



**ABRASIVOS  
SEVILLANOS**

# **CATÁLOGO DE PRODUCTOS**

**2025 - 01**

# NOSOTROS

## Historia

Desde el año 1987 ofrecemos soluciones para el tratamiento y corte de la piedra natural. Nuestra filosofía y valores continúan siendo "ofrecer calidad y soluciones a nuestros clientes".

## Sectores

Además de la industria de la piedra natural, hemos expandido nuestra área de actividad a otros sectores como son: la industria aeronáutica, la industria del acero inoxidable, los escultores, limpieza de pavimentos, etc.

## Filosofía

Desde Abrasivos Sevillanos siempre hemos mantenido la misma consigna: la calidad y la satisfacción de nuestros clientes es lo que más vale en este negocio.

Gracias al conocimiento de los materiales y a los métodos de trabajo de cada cliente, somos capaces de adaptarnos y dar todas las alternativas a sus necesidades.



# NUESTROS SERVICIOS

Desde Abrasivos Sevillanos nos preocupamos por todo el proceso evolutivo de nuestros productos. Es por ello por lo que ofertamos una serie de servicios a nuestros clientes que garantizan el perfecto funcionamiento e idoneidad de los productos que les suministramos.



# NUESTROS PRODUCTOS



## Discos diamantados

La gama más amplia de discos diamantados. Discos para diferentes aplicaciones. Los discos pueden ser sinterizados, electrodepositados, Vaccum, ...

Corte de piedra natural (mármol, granito, ...), materiales porcelánicos, fibra de vidrio, fibra de carbono, vidrios laminados.



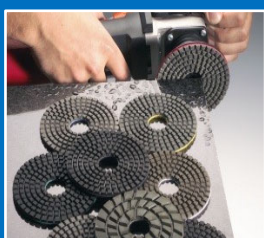
## Abrasivos

El uso de abrasivos para cualquier industria es fundamental para la buena realización de los trabajos. Por esto disponemos de un amplio abanico de abrasivos que van desde bandas de cualquier medida a discos con diferentes medidas.



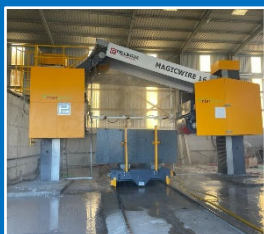
## Adhesivos y productos químicos

La utilización de adhesivos de gran calidad se hace imprescindible si queremos que los trabajos perduren en el tiempo. Añadir el uso de los nuevos adhesivos con resinas Epoxi hacen posibles uniones de materiales, hasta hace poco, impensable.



## Pulido con diamante

Los mejores acabados hacen que los trabajos sean perfectos. El uso del diamante en estos acabados nos permite la perfección del trabajo.



## Maquinaria industrial

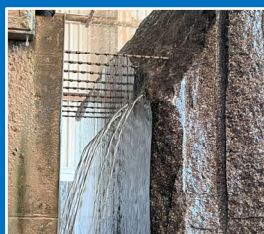
La evolución en cualquier sector, viene dada por el uso de nuevas tecnologías, por esto, se están implementando estas nuevas tecnologías en las máquinas que oFDRcemos. Productividad, rendimiento, I+D+I son las constantes a seguir.

# NUESTROS PRODUCTOS



## Compresores y generadores de O<sub>2</sub> y N<sub>2</sub>

El uso de maquinaria eficaz, de altas prestaciones y alta tecnología, hacen de la productividad unos de los pilares fundamentales en los procesos de fabricación. Si además añadimos cuidado del medio ambiente, seguridad en el trabajo y **eficiencia energética** tendremos el éxito asegurado en nuestros procesos de fabricación.



## Hilo de diamante

Confiar en una marca líder y nuevos desarrollos en los aglomerantes de las perlas diamantadas, así como, la utilización del mejor caucho y plástico, han conseguido el aumento en las velocidades de corte de los hilos diamantados, acabados sin marcas y rendimientos adecuados tanto para cantera como para las nuevas máquinas multihilos.



## Fresas y herramientas CNC

Moldurar y cortar cualquier tipo de material en piedra natural como en composites, son posibles gracias a las herramientas diamantadas para las máquinas CNC.



## Chorro con abrasivo

Disponer de un amplio abanico de abrasivos que van desde el corindón pasando por el carburo de silicio hasta las microesferas de vidrio o el zirconio y granallas metálicas, nos permiten ofrecer estos materiales para los trabajos de limpieza, acabado, decapar, etc.



## Otros materiales

Ofrecer un servicio integral de entrega de materiales y herramientas, te obliga a disponer de cualquier cosa que necesiten nuestros clientes, por esto disponemos de EPIs, maquinaria portátil eléctrica y neumática, repuestos, equipos de elevación, equipos de aspiración y limpieza, ...

|                                     |     |
|-------------------------------------|-----|
| ABRILLANTADORES                     | 8   |
| QUÍMICOS                            | 9   |
| MASILLAS Y PEGAMENTOS               | 11  |
| COLORANTES                          | 16  |
| SELLANTES                           | 17  |
| SEGMENTOS PARA PULIDO               | 18  |
| CORONAS PARA PULIDO                 | 25  |
| SEGMENTOS PARA TEXTURAS             | 35  |
| CORONAS PARA TEXTURAS               | 39  |
| ELEMENTOS DE ABRILLANTAR            | 43  |
| DISCOS DE CORTE EN SECO             | 45  |
| DISCOS DE PORCELANICO CORTE EN SECO | 50  |
| DISCOS PLATOS                       | 51  |
| PLATOS DE DESBASTE                  | 53  |
| DISCOS DE CORTE EN HUMEDO           | 56  |
| DISCOS GENERAL OBRA                 | 62  |
| HILO DIAMANTADO                     | 64  |
| BROCAS DIAMANTADAS                  | 65  |
| AVELLANADORES                       | 72  |
| VASOS RECTIFICADORES                | 73  |
| LIJAS SIC                           | 75  |
| MUELAS ABRASIVAS                    | 81  |
| HERRAMIENTAS DE WIDIA               | 84  |
| MAQUINAS PARA HERRAMIENTAS DE WIDIA | 93  |
| SISTEMAS DE FLAMEADO                | 94  |
| HERRAMIENTAS PARA ESCULTORES        | 101 |
| FRESAS PARA FRESADORA MANUAL        | 108 |
| FRESAS PARA AMOLADORA               | 113 |
| FRESAS PARA MAQUINA ESTATICA        | 118 |
| HERRAMIENTAS CNC                    | 125 |
| LIJAS DIAMANTADAS                   | 141 |
| ADAPTADORES LIJAS                   | 151 |

|                                                |     |
|------------------------------------------------|-----|
| ABRASIVOS PARA ARENADO                         | 153 |
| MASCARAS DE VINILO                             | 156 |
| MAQUINAS PORTATILES PARA ARENADO               | 157 |
| MAQUINAS ESTATICAS PARA ARENADO                | 158 |
| EPI'S                                          | 159 |
| MAQUINARIA ELECTRICA                           | 166 |
| MAQUINARIA A BATERIA                           | 169 |
| MAQUINARIA NEUMATICA                           | 172 |
| ACCESORIOS MAQUINARIA NEUMATICA                | 175 |
| MAQUINARIA HIDRAULICA                          | 176 |
| ACCESORIOS MAQUINARIA HIDRAULICA               | 177 |
| MAQUINARIA DE TRANSPORTE, SUJECION Y ELEVACION | 178 |
| MATERIAL DE EMBALAJE                           | 181 |
| ACCESORIOS Y REPUESTOS                         | 183 |
| ACCESORIOS Y REPUESTOS PELLEGRINI              | 192 |
| MAQUINARIA PELLEGRINI                          | 195 |
| COMPRESORES                                    | 198 |
| SECADORES FRIGORIFICOS                         | 201 |
| GENERADORES O <sub>2</sub>                     | 202 |
| TABLAS DE DATOS                                | 203 |
| RECOMENDACIONES DE USO DE BROCAS               | 205 |
| CONDICIONES DE VENTA                           | 206 |



# Químicos

## ABRILLANTADORES



### BARNIZ PARA CANTOS

Barniz autobrillante para cantos de granito y mármol. Su formulación proporciona un alto nivel de brillo sobre pequeñas superficies, estando recomendado para cantos y esquinas de encimeras de cocina y baño, mesas, elementos decorativos, jarrones, esculturas etc., siendo suficiente una sola aplicación manual para conseguir un brillante resultado.

**Consultar forma de uso. Disponibles las fichas de seguridad y fichas técnicas.**

| Código  | Producto                           | Cantidad | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|------------------------------------|----------|----------------|----------|
| 2003001 | ABRILLANTADOR AGUILA CANTEADOR MGP | 1L       | 1              | 12       |



### CERA SOLIDA SOLID WAX

Pasta con excelente propiedades abrillantadoras y protectoras para mármoles y granitos. Rápido secado y especial penetración. Fácil aplicación restaura el brillo original, repara poros y fisuras y es hidrofugante.

| Código  | Producto                          | Cantidad | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-----------------------------------|----------|----------------|----------|
| 2010101 | CERA SOLID WAX NEUTRA 1 Lt ABR SF | 1L       | 1              | 12       |
| 2010102 | CERA SOLID WAX ROJA 1 Lt ABR SF   | 1L       | 1              | 12       |

\*consultar cantidades mínimas de pedido



### CERA SOLIDA BELLINZONI

Pasta con excelente propiedades abrillantadoras y protectoras para mármoles y granitos. Rápido secado y especial penetración.

| Código  | Producto                                              | Cantidad | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-------------------------------------------------------|----------|----------------|----------|
| 2068001 | ABRILLANTADOR BELLINZONI INCOLORO 1.3 Kg <sup>+</sup> | 1L       | 12             | 12       |
| 2068002 | ABRILLANTADOR BELLINZONI NEGRO 1.3 Kg <sup>+</sup>    | 1L       | 12             | 12       |

\*consultar cantidades mínimas de pedido



### STONE PLUS

INTENSIFICADOR DE COLOR EN GRANITO Y MARMOLES. Producto líquido diseñado para proteger, intensificar el color, hidrofugar, eliminar las microfisuras, y realzar el brillo y las vetas en granito y mármol coloreado. Consolida la superficie evitando la absorción de suciedad por los poros. Mejora la calidad de la superficie y la protege de la pérdida de color. Resiste la acción agresiva de los agentes atmosféricos como el sol o la lluvia. **Consultar forma de uso. Disponibles las fichas de seguridad y fichas técnicas.**

| Código  | Producto                        | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------|----------------|----------|
| 2012705 | QUIMSA ITW STONE PLUS 1L.       | 1 L            | 6        |
| 2010614 | QUIMSA ITW STONE PLUS BIDON 5L. | 5L             | 1        |



### STONE SELL MGB

PROTECTOR DE MARMOL, GRANITO Y BARRO. Protector de superficies (principalmente barro, mármol y granito), basado en resinas hidrófugas y oleorepelentes, cuya misión es evitar el paso de agua y manchas de aceite o grasa a través de las superficies de obras, pero permitiendo la respiración y el paso de vapor de agua y sin modificar el aspecto del soporte. **Consultar forma de uso. Disponibles las fichas de seguridad y fichas técnicas.**

| Código  | Producto                                  | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-------------------------------------------|----------------|----------|
| 2010618 | QUIMSA ITW STONE SELL MGB BIDON 10L (2x5) | 10L            | 1        |



### STONE ROCK

LIMPIADOR ACIDO PARA PIEDRA Y GRANITO. Es un producto formulado para la limpieza y pasivado de piedra y granito. Reúne, en un solo producto, dos características importantes. En primer lugar, elimina todo tipo de residuos calcáreos y la suciedad propia de la piedra utilizada para fachadas. En segundo lugar, contiene inhibidores de corrosión, evitando cualquier proceso posterior de oxidación. **Consultar forma de uso. Disponibles las fichas de seguridad y fichas técnicas.**

| Código  | Producto              | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-----------------------|----------------|----------|
| 2012703 | QUIMSA ITW STONE ROCK | 5 L            | 1        |



### STONE MARBLE

ENVEJECEDOR ACIDO DE PIEDRA NATURAL. Producto líquido de reacción ácida que proporciona un acabado texturizado tipo envejecido a superficies de mármol u otros tipos de piedra natural. Contiene agentes pasivantes y humectantes. De reacción muy rápida ataca a las superficies de mármol u otro tipo de piedra natural, dándoles un acabado estético envejecido. **Consultar forma de uso. Disponibles las fichas de seguridad y fichas técnicas.**

| Código  | Producto                | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-------------------------|----------------|----------|
| 2012702 | QUIMSA ITW STONE MARBLE | 5 L            | 1        |

**XPERT SLIDE**

ANTIADHERENTE Y DESMOLDEANTE. Es un polixilosano puro, cuyas principales aplicaciones son como antiadherente, lubricante y abrillantador. Posee gran inercia química, es hidrofugante, repele la materia orgánica y la suciedad. Tiene capacidad lubricante. Una vez seco, soporta temperaturas desde -50° C hasta +260° C. Aplicando este producto conseguiremos crear una película transparente que impide la adherencia.. **Consultar forma de uso. Disponibles las fichas de seguridad y fichas técnicas.**

| Código  | Producto                       | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------------|----------------|----------|
| 2012712 | QUIMSA ITW XPERT SLIDE AEROSOL | 1              | 12       |

**XPERT BLOCK DESBLOQUEANT**

DESBLOCANTE INSTANTANEO. Producto formulado en base a una mezcla de disolventes con propiedades penetrantes y lubricantes. El producto aplicado sobre una superficie mojada, desplaza el agua y llega a lugares inaccesibles, lubricando y dejando al mismo tiempo una película protectora, inhibidora de la corrosión. Compatible con grasas y aceites de todo tipo, impide la acumulación de polvo y suciedad. **Consultar forma de uso. Disponibles las fichas de seguridad y fichas técnicas.**

| Código  | Producto                                    | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------------------|----------------|----------|
| 2012713 | QUIMSA ITW XPERT BLOCK DESBLOQUEANT AEROSOL | 1              | 12       |

**XPERT RAPID CLEANER**

LIMPIADOR DE FDRNOS Y DESENGRASANTE INDUSTRIAL Limpiador desengrasante diseñado para limpiar de forma rápida y eficaz FDRnos, embragues y maquinaria facilitando el trabajo de montaje. Al tratarse de un aerosol de gran salida y alta presión, elimina fácilmente grasa, aceite, suciedad, adhesivos, residuos gomosos, dejando la pieza tratada libre de residuos y completamente desengrasada. **Consultar forma de uso. Disponibles las fichas de seguridad y fichas técnicas.**

| Código  | Producto                               | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------------|----------------|----------|
| 2012710 | QUIMSA ITW XPERT RAPID CLEANER AEROSOL | 1              | 12       |



## MASILLA DE RESINA DE POLIÉSTER

Masilla CERTEX de colores variados y adecuadas para la utilización sobre mármoles y granitos de sus respectivos colores, cubriendo la parte a enmasillar sin que se detecten cambios de tonalidad respecto al color natural de la piedra. Masilla de resinas de poliéster, estireno y colorantes. Uso para adhesivado, relleno de juntas y grietas y reparación de partes fracturadas en mármoles, granitos y terrazos. **Consultar forma de uso. Disponibles las fichas de seguridad y fichas técnicas.**

| Código  | Producto                     | Cantidad | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|------------------------------|----------|----------------|----------|
| 1003008 | MASILLA BLANCA AGUILA 750 ml | 1,5Kg    | 1              | 8        |
| 1003009 | MASILLA MARFIL AGUILA 750 ml | 1,5Kg    | 1              | 8        |
| 1003010 | MASILLA TIXO AGUILA 750ml    | 1,5Kg    | 1              | 8        |



## MASILLA DE RESINA DE POLIÉSTER

Masilla CERTEX de colores variados y adecuadas para la utilización sobre mármoles y granitos de sus respectivos colores, cubriendo la parte a enmasillar sin que se detecten cambios de tonalidad respecto al color natural de la piedra. Masilla de resinas de poliéster, estireno y colorantes. Uso para adhesivado, relleno de juntas y grietas y reparación de partes fracturadas en mármoles, granitos y terrazos. **Consultar forma de uso. Disponibles las fichas de seguridad y fichas técnicas.**

| Código  | Producto                   | Cantidad | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------|----------|----------------|----------|
| 1003013 | MASILLA BLANCA AGUILA 6 Kg | 4,0L     | 1              | 4        |
| 1003014 | MASILLA MARFIL AGUILA 6 Kg | 4,0L     | 1              | 4        |
| 1003012 | MASILLA TIXO AGUILA 6 Kg   | 4,0L     | 1              | 4        |



## MASILLA DE RESINA DE POLIÉSTER

Masilla CERTEX de colores variados y adecuadas para la utilización sobre mármoles y granitos de sus respectivos colores, cubriendo la parte a enmasillar sin que se detecten cambios de tonalidad respecto al color natural de la piedra. Masilla de resinas de poliéster, estireno y colorantes. Uso para adhesivado, relleno de juntas y grietas y reparación de partes fracturadas en mármoles, granitos y terrazos. **Consultar forma de uso. Disponibles las fichas de seguridad y fichas técnicas.**

| Código  | Producto                             | Cantidad | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------------------|----------|----------------|----------|
| 1003002 | BIDON DE MASILLA BLANCA AGUILA 25 Kg | 20L      | 1              | 1        |
| 1003003 | BIDON DE MASILLA MARFIL AGUILA 25 Kg | 20L      | 1              | 1        |
| 1003004 | BIDON DE MASILLA TIXO AGUILA 25 Kg   | 20L      | 1              | 1        |



## PEGAMENTO DE RESINA DE POLIÉSTER

El pegamento líquido transparente es una resina líquida de polyester de primera calidad, sin ningún tipo de carga añadida. De color amarillento. Compuesto de resinas, anhídridos y estireno. **Consultar forma de uso. Disponibles las fichas de seguridad y fichas técnicas. Consultar condiciones de transportes para envases de 25kg.**

| Código  | Producto                                          | Cantidad | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------------------------|----------|----------------|----------|
| 1003016 | PEGAMENTO TRANSPARENTE 1 Lts. AG                  | 1,5kg    | 1              | 8        |
| 1003015 | PEGAMENTO TRANSPARENTE 4Lts. AG                   | 5Kg      | 1              | 4        |
| 1003001 | BIDON DE PEGAMENTO 20 Lts. AG <i>TRANSLÚCIDO</i>  | 25Kg     | 1              | 1        |
|         | BIDON DE PEGAMENTO 20 Lts. AG <i>TRANSPARENTE</i> | 25Kg     | 1              | 1        |



## MASILLA EPOXI PARA PORCELÁNICO

La masilla A-EpoX 2K es un sistema adhesivo de excelentes características para el pegado de piezas de mármol, granito, materiales de cuarzo, porcelánicos y cerámicos tanto para interior como exterior. Además tiene una buena coloración con pigmentos y una excelente resistencia a los álcalis. **Consultar forma de uso. Disponibles las fichas de seguridad y fichas técnicas. Consultar otros formatos.**

| Código  | Producto                              | Cantidad | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------------|----------|----------------|----------|
| 1003019 | MASILLA EPOXI A-EPOX A+B AGUILA 1+1 L | 1+1L     | 4              | 4        |



## MASILLA EPOXI PARA PORCELANICO BI-COMPONENTE

Masilla epóxica bi-componente de muy alta capacidad de adherencia, especialmente recomendada para su uso en materiales Ultra Compactos. Superficies de Quartz Stone y porcelánicos. Permite una fácil limpieza con disolvente de los residuos visibles, ya que éstos tardan más en endurecerse al contacto con el aire. Disponible neutro, crema marfil, blanco y negro. **Consultar forma de uso. Disponibles las fichas de seguridad y fichas técnicas.**

| Código  | Producto                               | Cantidad | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------------|----------|----------------|----------|
| 1003022 | MASILLA EPOXI-ACRIL TIXO AGUILA 1L     | 1,5Kg    | 4              | 8        |
| 1003026 | MASILLA EPOXI-ACRIL BLANCA AGUILA 5 KG | 4Lt      | 4              | 4        |
| 1003025 | MASILLA EPOXI-ACRIL TIXO AGUILA 5 KG   | 4Lt      | 4              | 4        |



### PASTAS ENDURECEDORAS Y SECANTES

Pasta endurecedora para masillas y pegamentos. **Consultar forma de uso. Disponibles las fichas de seguridad y fichas técnicas.**

| Código  | Producto     | Cantidad | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------|----------|----------------|----------|
| 1003020 | SECANTE 50ml | 50ml     | 20             | 20       |
| 1003021 | SECANTE 80ml | 80ml     | 1              | 1        |
| 1003022 | SECANTE 1L   | 1L       | 1              | 1        |



### MASILLA STONE ROCK

Masilla sólida premium para piedra y materiales porcelánicos. Diseñado especialmente para trabajo tanto vertical como horizontal. Colores variados y adecuadas para la utilización sobre mármoles y granitos de sus respectivos colores, cubriendo la parte a enmasillar sin que se detecten cambios de tonalidad respecto al color natural de la piedra. **Consultar forma de uso. Disponibles las fichas de seguridad y fichas técnicas. Consultar otros formatos.**

| Código  | Producto                   | Cantidad | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------|----------|----------------|----------|
| 1010107 | MASILLA BLANCA 1 LT ABR SF | 1,5Kg    | 1              | 12       |
| 1010111 | MASILLA MARFIL 1 LT ABR SF | 1,5Kg    | 1              | 12       |
| 1010108 | MASILLA NEUTRA 1 LT ABR SF | 1,5Kg    | 1              | 12       |
| 1010106 | MASILLA BLANCA 4 LT ABR SF | 6Kg      | 1              | 4        |
| 1010103 | MASILLA MARFIL 4 LT ABR SF | 6Kg      | 1              | 4        |
| 1010109 | MASILLA NEUTRA 4 LT ABR SF | 6Kg      | 1              | 4        |



### PEGAMENTO STONE ROCK

Pegamento Líquido para piedra. Formulado especialmente para aplicaciones artísticas y grandes reparaciones (lápidas rotas, tablas rotas, etc.). El pegamento líquido transparente es una resina líquida de polyester de primera calidad, sin ningún tipo de carga añadida. De color amarillento. Compuesto de resinas , anhídridos y estireno. **Consultar forma de uso. Disponibles las fichas de seguridad y fichas técnicas. Consultar otros formatos.**

| Código  | Producto                                 | Cantidad | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|------------------------------------------|----------|----------------|----------|
| 1010101 | PEGAMENTO TRANSPARENTE GLUE 4,5L ABR SF  | 5Kg      | 1              | 4        |
| 1010105 | PEGAMENTO TRANSPARENTE GLUE 900ml ABR SF | 1Kg      | 1              | 12       |
| 1010104 | PEGAMENTO GLUE-F PLUS 17L ABR SF         | 20Kg     | 1              | 1        |

## MASILLAS Y PEGAMENTOS

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <h3>MASILLA MAGNUM</h3> <p>Masilla Premium en base Epoxi-Acrilato, denso de baja contracción, con la máxima adhesión sobre piedra y materiales porcelánicos. Mezclado fácil con un curado muy rápido, para el pegado de piezas de mármol, granito, materiales de cuarzo, porcelánicos y cerámicos tanto para interior como exterior. Además tiene una buena coloración con pigmentos. <b>Consultar forma de uso. Disponibles las fichas de seguridad y fichas técnicas. Consultar otros formatos.</b></p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                                 | Cantidad | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|------------------------------------------|----------|----------------|----------|
| 1010114 | MASILLA CRISTAL POLIEPOTIX GLUE 0,9L AAL | 1Kg      | 8              | 8        |

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <h3>PEGAMENTO JUPITER</h3> <p>Pegamento líquido Premium Epoxi de nula contracción para piedra y materiales porcelánicos. Resistente a la intemperie con curado rápido. El pegamento líquido transparente es una resina líquida con resina epoxi de primera calidad, sin ningún tipo de carga añadida. <b>Consultar forma de uso. Disponibles las fichas de seguridad y fichas técnicas. Consultar otros formatos.</b></p> |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                                  | Cantidad    | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-------------------------------------------|-------------|----------------|----------|
| 1010115 | PEGAMENTO GLUE EPOLIQ 1+0,25 lts. 4:1 ABR | 1 + 0,250Kg | 8              | 8        |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <h3>PASTAS ENDURECEDORAS Y SECANTES</h3> <p>Abrasivos Alicante fabrica una línea profesional de masillas para superficies duras, como el mármol, travertino, caliza, etc. Se suministran en diferentes densidades, para un filtrado perfecto, adaptándose a los diferentes tamaños de poro.</p> |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto             | Cantidad | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------|----------|----------------|----------|
| 1010112 | SECANTE 30gr ABR SF  | 30gr     | 20             | 100      |
| 1010110 | SECANTE 500gr ABR SF | 500gr    | 1              | 1        |
| 1003022 | SECANTE 1L ABR SF    | 1L       | 1              | 1        |

## COLORANTES



### COLORANTES PARA MASILLAS ABR SF

Pasta concentrada para pigmentar. Permite dar color y tonalidades diversas a las gamas de masillas y pegmentos, reproduciendo de este modo el color de cualquier tipo de piedra natural o artificial. Se puede obtener una gran variedad de colores mezclando pequeñas cantidades, especialmente con las versiones Transparente, Neutro y Blanco. Debido a su alta concentración, es un colorante de alto rendimiento. **Consultar forma de uso. Disponibles las fichas de seguridad y fichas técnicas.**

| Código                                                                                                                                                                                | Producto                | Cantidad | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|----------|----------------|----------|
| 2010106                                                                                                                                                                               | COLORANTE BLANCO ABR SF | 125 gr   | 1              | 12       |
| 2010107                                                                                                                                                                               | COLORANTE NEGRO ABR SF  | 125 gr   | 1              | 12       |
| 2010110                                                                                                                                                                               | COLORANTE ROJO ABR SF   | 125 gr   | 1              | 12       |
| 2010109                                                                                                                                                                               | COLORANTE VERDE ABR SF  | 125 gr   | 1              | 12       |
| 2010106                                                                                                                                                                               | COLORANTE BLANCO ABR SF | 125 gr   | 1              | 12       |
| <b>COLORES DISPONIBLES</b> <span>ROJO</span> <span>AMARILLO</span> <span>VERDE</span> <span>AZUL</span> <span>NEGRO</span> <span>BLANCO</span> <span>CREMA</span> <span>MARRÓN</span> |                         |          |                |          |



### COLORANTES PARA PIEDRA

Colorante para piedra formulado especialmente para modificar o incrementar su tonalidad o color. Una vez seco, la piedra quedará perfectamente tintada. Válido para hormigón, cemento y piedra artificial. Con 1 litro puede tratarse (aproximadamente):  
 Aplicación manual (100%): 10-20m<sup>2</sup>  
 Aplicación automática (100%): 10-20m<sup>2</sup>  
 Aplicación mediante pulverización(100%): 20-40m<sup>2</sup>  
 \*El rendimiento es orientativo. Ver modo de empleo

| Código                                                                                                                                     | Producto                          | Cantidad | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------|----------------|----------|
| 2010108                                                                                                                                    | COLORANTE MARRON TINT 1 LT ABR SF | 1L       | 1              | 8        |
| 2010103                                                                                                                                    | COLORANTE NEGRO TINT 1 LT ABR SF  | 1L       | 1              | 8        |
| <b>COLORES DISPONIBLES</b> <span>ROJO</span> <span>VERDE</span> <span>AZUL</span> <span>NEGRO</span> <span>GRIS</span> <span>MARRÓN</span> |                                   |          |                |          |



### SILICONAS, POLIMEROS Y POLIURETANO

Los selladores de silicona acética universal, fungicida, multiusos, para uso profesional y doméstico, cristalería, carpintería, juntas de estanqueidad, baños y cocinas. Los poliuretanos son Adhesivos + Selladores de poliuretano para pegar y sellar distintos materiales en industria y construcción, sellado de juntas, construcciones metálicas, carrocerías...etc.

| Código  | Producto                                  | Cantidad | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-------------------------------------------|----------|----------------|----------|
| 2010002 | SILICONA A 100 BLANCA QS                  | 280ml    | 24             | 24       |
| 2010001 | SILICONA A 100 TRANSLUCIDA QS             | 280ml    | 24             | 24       |
| 2010006 | SILICONA N 71 NEUTRA BLANCA QS            | 300ml    | 24             | 24       |
| 2010005 | SILICONA N 71 NEUTRA TRANSLUCIDA QS       | 300ml    | 24             | 24       |
| 2010010 | SILICONA N-80 NEUTRA ALUMINIO RAL 9006 QS | 300ml    | 24             | 24       |
| 2010003 | POLIURETANO TECNOPUR BLANCO P-40          | 300ml    | 24             | 24       |
| 2010008 | POLIURETANO TECNOPUR GRIS P-40            | 300ml    | 24             | 24       |
| 2010004 | POLIMERO QS TRANSLUCIDO MS-50             | 290ml    | 24             | 24       |



# Segmentos y coronas para pulido

## SEGMENTOS PARA PULIDO



### SEGMENTOS FICKERT DE DIAMANTE

Segmentos de diamante sinterizado en alta concentración de diamante. Incremento de la productividad, respecto al abrasivo tradicional, evitando las continuas paradas de máquina. Disminución en la presión de los mandriles, reduciendo notablemente el consumo de energía y mantenimiento de éstos. Almacenamiento indefinido, manteniéndose estable sin variar sus propiedades en el tiempo. Consultar granometrías.

| Código  | Producto                                           | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------------------------|----------------|----------|
| 3014501 | SEGMENTOS FICKERT 130x120x55 M9 NB                 | 1              | 6        |
| 3068001 | SEGMENTOS FICKERT 130x58xH.16+12 NORM T.4000/45 M9 | 1              | 6        |



### SEGMENTOS FICKERT PLUS

Abrasivo de gran formato con enganche Fickert destinado al Calibrado, Pulido y Abrillantado del Granito, Cuarzo y Cerámica. Ligantes magnéticos, sintéticos y resinoides. Forma tangencial muy robusta, sin necesidad de refrigeración interna, reducen el aporte de agua refrigerante así como la presión de los mandriles al tener una mayor zona de contacto con la superficie. Extensa gama de formulaciones (durezas), adaptándonos a todos los materiales del mercado. Almacenamiento indefinido.

| Código  | Producto                                           | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------------------------|----------------|----------|
| 3010119 | SEGMENTOS FICKERT PLUS 140mm SYNTEX G G-024 ABR SF | 20             | 20       |
| 3010112 | SEGMENTOS FICKERT PLUS 140mm SYNTEX G G-046 ABR SF | 20             | 20       |
| 3010113 | SEGMENTOS FICKERT PLUS 140mm SYNTEX G G-060 ABR SF | 20             | 20       |
| 3010114 | SEGMENTOS FICKERT PLUS 140mm SYNTEX G G-120 ABR SF | 20             | 20       |
| 3010115 | SEGMENTOS FICKERT PLUS 140mm SYNTEX G G-220 ABR SF | 20             | 20       |
| 3010116 | SEGMENTOS FICKERT PLUS 140mm SYNTEX G G-400 ABR SF | 20             | 20       |
| 3010117 | SEGMENTOS FICKERT PLUS 140mm SYNTEX G G-800 ABR SF | 20             | 20       |
| 3010162 | SEGMENTOS FICKERT 140mm RESIN G LUX ABR SF         | 24             | 24       |

| Durezas  |    |    |    | RR |    |    |     | R   |     |     |     | N   |     |     |     | G   |     |     | D   |      |      | DD   |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|--|--|
| Grano                                                                                       | 16 | 24 | 36 | 46 | 60 | 80 | 100 | 120 | 150 | 180 | 220 | 240 | 280 | 320 | 360 | 400 | 500 | 600 | 800 | 1000 | 1200 | 1500 |  |  |

## SEGMENTOS PARA PULIDO



### SEGMENTOS FICKERT DE RESINA DIAMANTADA

Abrasivo Diamantado Resinoide (ADR), destinado al pulido y abrillantado de Granitos, Cerámica y la Piedra en general.

Diponibles en granos 36-46-60-80-100-120-150-180-220-240-280-320-400-600-800-1000-1200-1500-1800-2000-3000-4000-5000-6000-Lux

| Código  | Producto                                           | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------------------------|----------------|----------|
| 3010184 | SEGMENTOS FICKERT DIAMANTE ADR 140mm G-046 ABR SF  | 1              | 6        |
| 3010185 | SEGMENTOS FICKERT DIAMANTE ADR 140mm G-060 ABR SF  | 1              | 6        |
| 3010186 | SEGMENTOS FICKERT DIAMANTE ADR 140mm G-100 ABR SF  | 1              | 6        |
| 3010187 | SEGMENTOS FICKERT DIAMANTE ADR 140mm G-200 ABR SF  | 1              | 6        |
| 3010188 | SEGMENTOS FICKERT DIAMANTE ADR 140mm G-400 ABR SF  | 1              | 6        |
| 3010189 | SEGMENTOS FICKERT DIAMANTE ADR 140mm G-800 ABR SF  | 1              | 6        |
| 3010190 | SEGMENTOS FICKERT DIAMANTE ADR 140mm G-1500 ABR SF | 1              | 6        |



### SEGMENTOS FRANKFURT DE FIELTRO

Producto fabricado con lana virgen de primera calidad destinado a la limpieza y abrillantado. Sistema de prensado en caliente utilizado en la fabricación del fieltro técnico. Su dureza siempre homogénea, asegura un producto con la máxima resistencia.

| Código  | Producto                         | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------|----------------|----------|
| 3010165 | SEGMENTOS FICKERT FIELTRO ABR SF | 1              | 6        |

| Grano | 16 | 24 | 36 | 46 | 60 | 80 | 100 | 120 | 150 | 180 | 220 | 240 | 280 | 320 | 360 | 400 | 500 | 600 | 800 | 1000 | 1200 | 1500 |
|-------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|
|-------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|

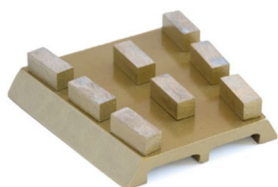
## SEGMENTOS PARA PULIDO



### SEGMENTOS FRANKFURT DE DIAMANTE BIT

Una dispersión controlada y homogénea del diamante hacen de esta tecnología la combinación perfecta para conseguir Abrasivos Diamantados Metálicos superiores. Aprovechamiento de la base metálica Frankfurt para posteriores recargas de los BIT diamantados, reduciendo considerablemente el coste de la herramienta y su transporte. Especialmente indicado para limpieza de resina.

| Código  | Producto                                 | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|------------------------------------------|----------------|----------|
| 3010144 | SEGMENTOS FRANKFURT DIAMANTE ADM 8S ESP. | 1              | 1        |
|         | RECAMBIO BIT DIAMANTE                    | 1              | 1        |



### SEGMENTOS FRANKFURT DE DIAMANTE

Segmentos de diamante sinterizado en alta concentración de diamante. Incremento de la productividad, respecto al abrasivo tradicional, evitando las continuas paradas de máquina. Disminución en la presión de los mandriles, reduciendo notablemente el consumo de energía y mantenimiento de éstos. Almacenamiento indefinido, manteniéndose estable sin variar sus propiedades en el tiempo

| Código  | Producto                         | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------|----------------|----------|
| 3010167 | SEGMENTOS FRANKFURT G-080 ADM MR | 1              | 1        |
| 3010168 | SEGMENTOS FRANKFURT G-120 ADM MR | 1              | 1        |

\* Posibilidad de fabricación relleno de resina abrasiva.



### SEGMENTOS FRANKFURT DE DIAMANTE

Segmentos de diamante sinterizado en alta concentración de diamante. Incremento de la productividad, respecto al abrasivo tradicional, evitando las continuas paradas de máquina. Su versatilidad en durezas, números de segmentos y granometrías, lo hacen especialmente indicado para cualquier material, ya sea mármol, granito, hormigón, etc.

| Código  | Producto                                | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-----------------------------------------|----------------|----------|
| 3013401 | SEGMENTOS FRANKFURT DIAMANTE G-45 BDI   | 1              | 1        |
| 3013402 | SEGMENTOS FRANKFURT DIAMANTE GF 10S BDI | 1              | 1        |

\* Posibilidad de fabricación relleno de resina abrasiva.

| Grano | 16 | 24 | 36 | 46 | 60 | 80 | 100 | 120 | 150 | 180 | 220 | 240 | 280 | 320 | 360 | 400 | 500 | 600 | 800 | 1000 | 1200 | 1500 |
|-------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|
|-------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|

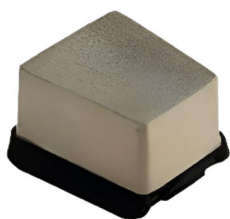
## SEGMENTOS PARA PULIDO



### SEGMENTOS FRANKFURT

Producto abrasivo con enganche Frankfurt destinado al Calibrado, Pulido y Abrillantado de las superficies pétreas. Extensa gama de formulaciones (durezas), adaptándonos a todos los materiales del mercado. El producto permanece siempre cortante hasta el final de su vida útil, y por tanto NO necesita una elevada presión de trabajo, ni una gran refrigeración. Almacenamiento indefinido.

| Código   | Producto                                  | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|----------|-------------------------------------------|----------------|----------|
| 3010169  | SEGMENTOS FRANKFURT G-024 SYNTEX N ABR SF | 36             | 36       |
| 3110109  | SEGMENTOS FRANKFURT G-036 SYNTEX B ABR SF | 36             | 36       |
| 3110107  | SEGMENTOS FRANKFURT G-046 SYNTEX B ABR SF | 36             | 36       |
| 3010123  | SEGMENTOS FRANKFURT G-060 SYNTEX B ABR SF | 36             | 36       |
| 3110108  | SEGMENTOS FRANKFURT G-080 SYNTEX B ABR SF | 36             | 36       |
| 3010124  | SEGMENTOS FRANKFURT G-120 SYNTEX B ABR SF | 36             | 36       |
| 3010125  | SEGMENTOS FRANKFURT G-220 SYNTEX B ABR SF | 36             | 36       |
| 3010126  | SEGMENTOS FRANKFURT G-320 SYNTEX B ABR SF | 36             | 36       |
| 30101100 | SEGMENTOS FRANKFURT G-400 SYNTEX N ABR SF | 36             | 36       |
| 3010288  | SEGMENTOS FRANKFURT G-600 SYNTEX N ABR SF | 36             | 36       |
| 3010303  | SEGMENTOS FRANKFURT G-800 SYNTEX N ABR SF | 36             | 36       |



### SEGMENTOS FRANKFURT MASTER

Producto abrasivo con enganche Frankfurt destinado al Calibrado, Pulido y Abrillantado de las superficies pétreas. Extensa gama de formulaciones (durezas), adaptándonos a todos los materiales del mercado.

| Código  | Producto                                             | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|------------------------------------------------------|----------------|----------|
| 3010293 | SEGMENTOS FRANKFURT MASTER G-046 SYNTEX N REF ABR SF | 36             | 36       |
| 3010265 | SEGMENTOS FRANKFURT MASTER G-060 SYNTEX N REF ABR SF | 36             | 36       |
| 3010266 | SEGMENTOS FRANKFURT MASTER G-120 SYNTEX N REF ABR SF | 36             | 36       |
| 3010267 | SEGMENTOS FRANKFURT MASTER G-400 SYNTEX N REF ABR SF | 36             | 36       |
| 3010268 | SEGMENTOS FRANKFURT MASTER G-800 SYNTEX N REF ABR SF | 36             | 36       |

| Durezas  |    |    |    | RR |    |    |     | R   |     |     |     | N   |     |     |     | G   |     |     |     | D    |       |      |  | DD |  |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-------|------|--|----|--|--|--|
| Grano                                                                                       | 16 | 24 | 36 | 46 | 60 | 80 | 100 | 120 | 150 | 180 | 220 | 240 | 280 | 320 | 360 | 400 | 500 | 600 | 800 | 1000 | 12000 | 1500 |  |    |  |  |  |

## SEGMENTOS PARA PULIDO



### SEGMENTOS FRANKFURT BRILLO

Producto que, junto con una cuidadosa selección de materias primas y un elaborado proceso productivo, conseguimos crear un cristal extraduro sobre la superficie pulida del Mármol o Terrazo. La construcción del Frankfurt 5 Extra combina piezas flexibles con rígidas, garantizando una resistencia sin igual ante los impactos. Con esta tecnología aseguramos un contacto constante del 5 Extra sobre las superficies, evitando marcas y rayas en el abrillantado

| Código  | Producto                                             | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|------------------------------------------------------|----------------|----------|
| 3010106 | SEGMENTOS FRANKFURT ABRILLANT. TRAPEZOIDAL B ABR SF  | 36             | 36       |
| 3010132 | SEGMENTOS FRANKFURT ABRILLANT. TRAPEZOIDAL BB ABR SF | 36             | 36       |



### SEGMENTOS FRANKFURT BRILLO CIRCULAR

Con esta tecnología aseguramos un contacto constante del 5 Extra sobre las superficies, evitando marcas y rayas en el abrillantado Su forma hidro-dinámica **reduce el consumo de agua** y consigue un **mayor rendimiento**.

| Código  | Producto                                          | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------------------------|----------------|----------|
| 3010300 | SEGMENTOS FRANKFURT ABRILLANT. CIRCULAR BB ABR SF | 48             | 48       |



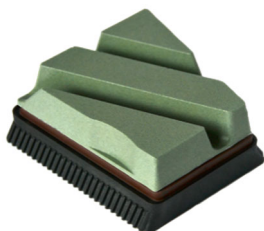
### SEGMENTOS FRANKFURT LIMPIADOR SUPERLUX

Con la fórmula White con ausencia de cargas pigmentadas. Elimina el peligro de transferir color a las superficies, consiguiendo una limpieza perfecta. Neutraliza y elimina completamente los restos de ácido y abrasivo del proceso de pulido

| Código  | Producto                                      | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-----------------------------------------------|----------------|----------|
| 3010118 | SEGMENTOS FRANKFURT LIMPIADOR SUPERLUX ABR SF | 36             | 36       |

| Durezas  |    |    |    | RR |    |    | R   |     |     | N   |     |     | G   |     |     | D   |     |     | DD  |      |      |      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|
| Grano                                                                                       | 16 | 24 | 36 | 46 | 60 | 80 | 100 | 120 | 150 | 180 | 220 | 240 | 280 | 320 | 360 | 400 | 500 | 600 | 800 | 1000 | 1200 | 1500 |

## SEGMENTOS PARA PULIDO



### SEGMENTOS FRANKFURT DE RESINA DIAMANTADA

Producto fabricado con lana virgen de primera calidad destinado a la limpieza y abrillantado. Sistema de prensado en caliente utilizado en la fabricación del fieltro técnico. Su dureza siempre homogénea, asegura un producto con la máxima resistencia.

| Código  | Producto                                  | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-------------------------------------------|----------------|----------|
| 3010320 | SEGMENTOS FRANKFURT DIAMANTE G-060GR ADR  | 1              | 8        |
| 3010321 | SEGMENTOS FRANKFURT DIAMANTE G-120GR ADR  | 1              | 8        |
| 3010322 | SEGMENTOS FRANKFURT DIAMANTE G-220GR ADR  | 1              | 8        |
| 3010323 | SEGMENTOS FRANKFURT DIAMANTE G-400GR ADR  | 1              | 8        |
| 3010324 | SEGMENTOS FRANKFURT DIAMANTE G-800GR ADR  | 1              | 8        |
| 3010325 | SEGMENTOS FRANKFURT DIAMANTE G-1500GR ADR | 1              | 8        |
| 3010326 | SEGMENTOS FRANKFURT DIAMANTE G-3000GR ADR | 1              | 8        |



### SEGMENTOS FRANKFURT DE DIAMANTE M

Desbaste de tablas, baldosas y pavimentos de mármol y terrazo. Ligante metálico y resina para uso sobre máquina manual.

| Código  | Producto                                | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-----------------------------------------|----------------|----------|
| 3003005 | SEGMENTOS FRANKFURT DIAMANTE M G-060 AG | 1              | 6        |

| Grano | 16 | 24 | 36 | 46 | 60 | 80 | 100 | 120 | 150 | 180 | 220 | 240 | 280 | 320 | 360 | 400 | 500 | 600 | 800 | 1000 | 1200 | 1500 |
|-------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|
|-------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|

## SEGMENTOS PARA PULIDO



### SEGMENTOS FRANKFURT RD

Frankfurt RD es un segmento diamantado con ligante resina montado sobre una base plástica fijación frankfurt para utilización en máquinas pulidoras de cinta, de brazo. Se emplea para el pulido de baldosas y planchas de mármol, montando generalmente 3 ó 5 unidades por juego dependiendo del diámetro del plato.

| Código  | Producto                                 | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|------------------------------------------|----------------|----------|
| 3003001 | SEGMENTOS FRANKFURT DIAMANTE RD G-060 AG | 1              | 6        |
| 3003002 | SEGMENTOS FRANKFURT DIAMANTE RD G-080 AG | 1              | 6        |
| 3003003 | SEGMENTOS FRANKFURT DIAMANTE RD G-120 AG | 1              | 6        |
| 3003004 | SEGMENTOS FRANKFURT DIAMANTE RD G-220 AG | 1              | 6        |



### SEGMENTOS FRANKFURT DE FIELTRO REDONDO

Producto de alta calidad destinado al abrillantado de Mármoles, Granitos y Silestones. Su aplicación se optimizará en combinación con Ceras o Poteas en Polvo.

| Código  | Producto                                   | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------------------------|----------------|----------|
| 3010134 | SEGMENTOS FRANKFURT FIELTRO REDONDO ABR SF | 6              | 72       |



### SEGMENTOS FRANKFURT DE FIELTRO TRAPEZOIDAL

Producto de alta calidad destinado al abrillantado de Mármoles, Granitos y Silestones. Su aplicación se optimizará en combinación con Ceras o Poteas en Polvo.

| Código  | Producto                                       | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|------------------------------------------------|----------------|----------|
| 3010107 | SEGMENTOS FRANKFURT FIELTRO TRAPEZOIDAL ABR SF | 6              | 72       |

| Grano | 16 | 24 | 36 | 46 | 60 | 80 | 100 | 120 | 150 | 180 | 220 | 240 | 280 | 320 | 360 | 400 | 500 | 600 | 800 | 1000 | 1200 | 1500 |
|-------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|
|-------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|

## CORONAS PARA PULIDO



### PLATOS / CORONAS DE DIAMANTE

Platos corona diamantados para pulidoras de brazo y de pavimentos. Disponibles en Grano Grueso, Grano fino y súper fino. Indicar material a desbastar (Mármol, Granito, Hormigón...). Rellena de Resina-Abrasiva. Con segmentos diamantados de altura 8mm.

| Código  | Producto                              | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------------|----------------|----------|
| 4017071 | PLATOS DE DESBASTE 250mm G-60 RELLENO | 1              | 1        |
| 4017029 | PLATOS DE DESBASTE 250mm G-36 RELLENO | 1              | 1        |
| 4017019 | PLATOS DE DESBASTE 250mm G-60 RELLENO | 1              | 1        |
| 4017025 | PLATOS DE DESBASTE 300mm G-60 RELLENO | 1              | 1        |



### CORONAS ABRASIVAS

Producto abrasivo destinado al Calibrado, Pulido de las superficies pétreas, con maquinaria semiautomática y de pavimentos. Extensa gama de formulaciones (durezas), adaptándonos a todos los materiales del mercado.

| Código  | Producto                                      | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-----------------------------------------------|----------------|----------|
| Ø 200mm |                                               |                |          |
| 3010195 | CORONAS DE MARMOL 200mm G-060 RESIN G ABR SF  | 10             | 10       |
| 3010196 | CORONAS DE MARMOL 200mm G-120 RESIN G ABR SF  | 10             | 10       |
| 3010170 | CORONAS DE MARMOL 200mm G-220 RESIN G ABR SF  | 10             | 10       |
| 3010171 | CORONAS DE MARMOL 200mm G-400 RESIN G ABR SF  | 10             | 10       |
| 3010172 | CORONAS DE MARMOL 200mm G-800 RESIN G ABR SF  | 10             | 10       |
| Ø 250mm |                                               |                |          |
| 3010138 | CORONAS DE MARMOL 250mm G-036 SYNTEX B ABR SF | 5              | 5        |
| 3010147 | CORONAS DE MARMOL 250mm G-046 SYNTEX B ABR SF | 5              | 5        |
| 3010136 | CORONAS DE MARMOL 250mm G-060 SYNTEX N ABR SF | 5              | 5        |
| 3010139 | CORONAS DE MARMOL 250mm G-120 SYNTEX B ABR SF | 5              | 5        |
| 3010135 | CORONAS DE MARMOL 250mm G-220 SYNTEX B ABR SF | 5              | 5        |
| 3010111 | CORONAS DE MARMOL 250mm G-600 RESIN B ABR SF  | 5              | 5        |

| Grano | 16 | 24 | 36 | 46 | 60 | 80 | 100 | 120 | 150 | 180 | 220 | 240 | 280 | 320 | 360 | 400 | 500 | 600 | 800 | 1000 | 1200 | 1500 |
|-------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|
|-------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|

## CORONAS PARA PULIDO



### CORONAS DE ABRILLANTAR

Producto sintético destinado al Abrillantado de superficies pétreas con acabado "Brillo Espejo". Este producto no contiene sustancias prohibidas según el reglamento (CE) nº1907/2006

| Código  | Producto                               | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------------|----------------|----------|
| 3010241 | CORONAS DE MARMOL 200mm 5 EXTRA ABR SF | 10             | 10       |
| 3010137 | CORONAS DE MARMOL 250mm 5 EXTRA ABR SF | 5              | 5        |



### CORONA DE FIELTRO

Producto de alta calidad destinado al abrillantado de Mármoles, Granitos y Silestones. Su aplicación se optimizará en combinación con Ceras o Poteas en Polvo.

| Código  | Producto                    | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-----------------------------|----------------|----------|
| 3025004 | CORONAS DE FIELTRO 300x30mm | 1              | 1        |



### CORONA DE BORREGUILLO

Elaborado con piel de cordero. Su construcción interna tipo muelle asegura un contacto permanente con el material. Estructura reforzada en su interior, consiguiendo una mayor consistencia y rendimiento de trabajo. Almacenamiento indefinido, manteniéndose estable sin variar sus propiedades en el tiempo.

| Código  | Producto                                    | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------------------|----------------|----------|
| 3010259 | CORONAS LIMPIADORA 350mm BORREGUILLO ABR SF | 1              | 1        |

| Grano | 16 | 24 | 36 | 46 | 60 | 80 | 100 | 120 | 150 | 180 | 220 | 240 | 280 | 320 | 360 | 400 | 500 | 600 | 800 | 1000 | 1200 | 1500 |
|-------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|
|-------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|

## CORONAS PARA PULIDO

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <h3>CORONAS DE DIAMANTE Y RESINA TIGER®</h3> <p>Coronas de diamante y resina diamantada para pulidora. Las superficies más delicadas que precisan del mejor acabado requieren productos abrasivos muy suaves y garantizan el mejor acabado con el máximo rendimiento. <b>Sistema de fijación magnético</b>, que garantiza un acople perfecto y rápido de la herramienta a la máquina. Posibilidad de instalar este sistema de fijación en maquinaria CNC, así como en maquinaria tradicional.</p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código   | Producto                                         | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|----------|--------------------------------------------------|----------------|----------|
| 30101101 | CORONAS DE DIAMANTE 250mm TIGER G-50 MET ABR SF  | 1              | 1        |
| 30101102 | CORONAS DE DIAMANTE 250mm TIGER G-100 MET ABR SF | 1              | 1        |

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <h3>CORONAS DE RESINA DIAMANTADA TIGER®</h3> <p>Coronas de resina diamantada para pulidora. Las superficies más delicadas que precisan del mejor acabado requieren productos abrasivos muy suaves y garantizan el mejor acabado con el máximo rendimiento. <b>Sistema de fijación magnético</b>, que garantiza un acople perfecto y rápido de la herramienta a la máquina. Posibilidad de instalar este sistema de fijación en maquinaria CNC, así como en maquinaria tradicional.</p> |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                                             | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|------------------------------------------------------|----------------|----------|
| 3010280 | CORONAS DE DIAMANTE 250mm TIGER G-020 MG ABR SF      | 1              | 1        |
| 3010269 | CORONAS DE DIAMANTE 250mm TIGER G-040 MG ABR SF      | 1              | 1        |
| 3010174 | CORONAS DE DIAMANTE 250mm TIGER G-050 MG ABR SF      | 1              | 1        |
| 3010175 | CORONAS DE DIAMANTE 250mm TIGER G-100 MG ABR SF      | 1              | 1        |
| 3010179 | CORONAS DE DIAMANTE 250mm TIGER G-1500 MG ABR SF     | 1              | 1        |
| 3010176 | CORONAS DE DIAMANTE 250mm TIGER G-200 MG ABR SF      | 1              | 1        |
| 3010180 | CORONAS DE DIAMANTE 250mm TIGER G-3000 MG ABR SF     | 1              | 1        |
| 3010177 | CORONAS DE DIAMANTE 250mm TIGER G-400 MG ABR SF      | 1              | 1        |
| 3010298 | CORONAS DE DIAMANTE 250mm TIGER G-600 MG ABR SF      | 1              | 1        |
| 3010178 | CORONAS DE DIAMANTE 250mm TIGER G-800 MG ABR SF      | 1              | 1        |
| 3010181 | CORONAS DE DIAMANTE 250mm TIGER LUX BLANCO MG ABR SF | 1              | 1        |
| 3010182 | CORONAS DE DIAMANTE 250mm TIGER LUX NEGRO MG ABR SF  | 1              | 1        |

| Grano | 16 | 24 | 36 | 46 | 60 | 80 | 100 | 120 | 150 | 180 | 220 | 240 | 280 | 320 | 360 | 400 | 500 | 600 | 800 | 1000 | 1200 | 1500 |
|-------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|
|-------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|

## CORONAS PARA PULIDO

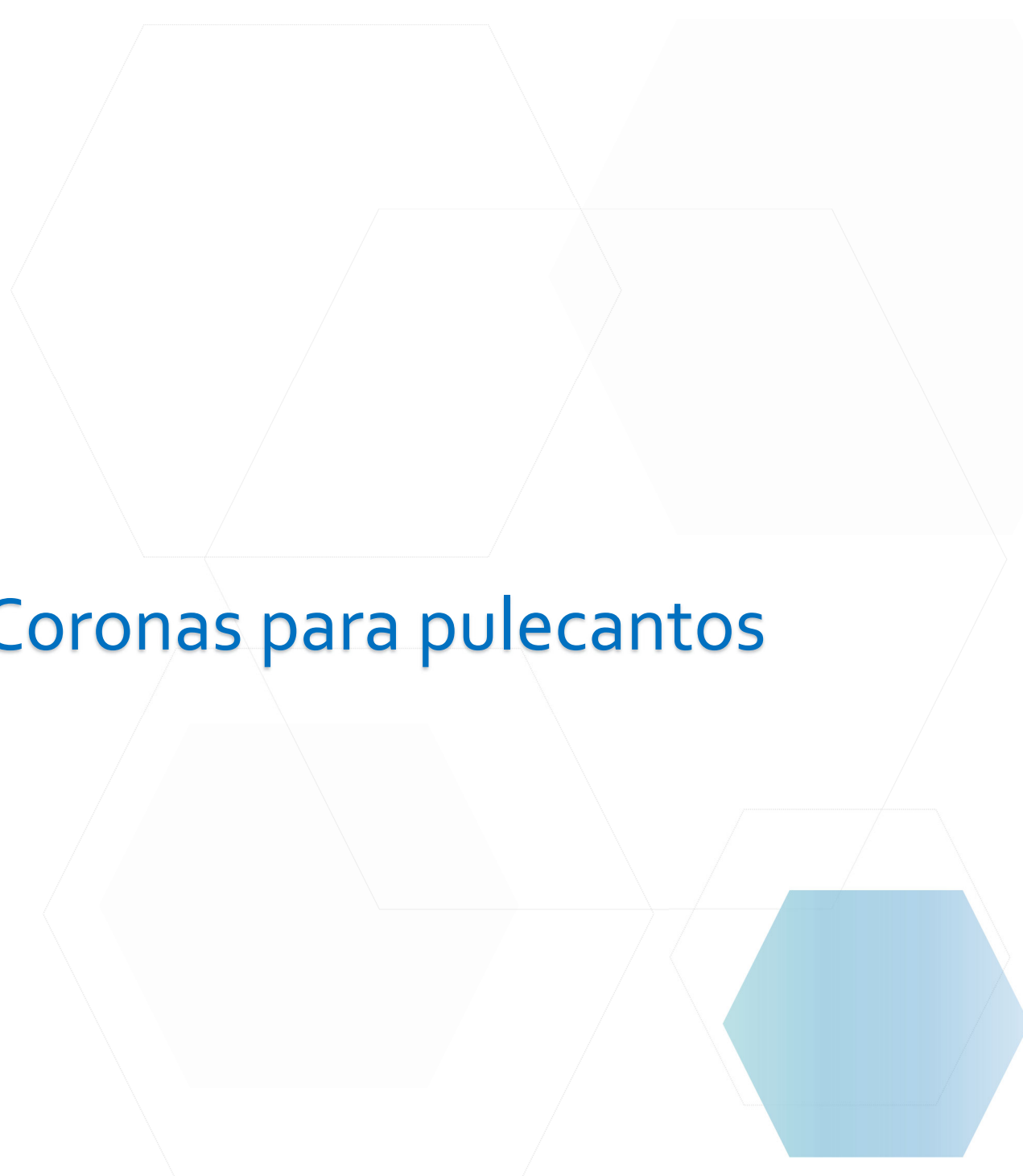


### CORONAS DE DIAMANTE ADR®

Coronas de resina diamantada para pulidora. Las superficies más delicadas que precisan del mejor acabado requieren productos abrasivos muy suaves y garantizan el mejor acabado con el máximo rendimiento. **Sistema de fijación magnético**, que garantiza un acople perfecto y rápido de la herramienta a la máquina. Posibilidad de instalar este sistema de fijación en maquinaria CNC, así como en maquinaria tradicional.

| Código  | Producto                                           | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------------------------|----------------|----------|
| 3010197 | CORONAS DE DIAMANTE 200mm ADR G-050 MG ABR SF      | 1              | 1        |
| 3010198 | CORONAS DE DIAMANTE 200mm ADR G-100 MG ABR SF      | 1              | 1        |
| 3010202 | CORONAS DE DIAMANTE 200mm ADR G-1500 MG ABR SF     | 1              | 1        |
| 3010199 | CORONAS DE DIAMANTE 200mm ADR G-200 MG ABR SF      | 1              | 1        |
| 3010203 | CORONAS DE DIAMANTE 200mm ADR G-3000 MG ABR SF     | 1              | 1        |
| 3010200 | CORONAS DE DIAMANTE 200mm ADR G-400 MG ABR SF      | 1              | 1        |
| 3010201 | CORONAS DE DIAMANTE 200mm ADR G-800 MG ABR SF      | 1              | 1        |
| 3010204 | CORONAS DE DIAMANTE 200mm ADR LUX BLANCO MG ABR SF | 1              | 1        |
| 3010205 | CORONAS DE DIAMANTE 200mm ADR LUX NEGRO MG ABR SF  | 1              | 1        |

| Grano | 16 | 24 | 36 | 46 | 60 | 80 | 100 | 120 | 150 | 180 | 220 | 240 | 280 | 320 | 360 | 400 | 500 | 600 | 800 | 1000 | 1200 | 1500 |
|-------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|
|-------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|



# Coronas para pulecantos



### CORONAS DE DIAMANTE PARA PULECANTOS

Aros de diamante sinterizado en alta concentración de diamante. Anclaje específico según máquina. Almacenamiento indefinido, manteniéndose estable sin variar sus propiedades en el tiempo. Los aros no incluyen soporte helicoidal de plástico.



| Código  | Producto                                           | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------------------------|----------------|----------|
| 1501019 | ARO DIAMANTADO DE GRANITO 130mm PULECANTOS G-B/M/F | 1              | 1        |
| 1501033 | ARO DIAMANTADO DE GRANITO 150mm PULECANTOS G-B/M/F | 1              | 1        |



### PLATOS DE DIAMANTE PARA PULECANTOS C. REDONDO

Aros de diamante sinterizado en alta concentración de diamante. Anclaje específico según máquina. Almacenamiento indefinido, manteniéndose estable sin variar sus propiedades en el tiempo. **Consultar para otras máquinas y medidas.**



| Código  | Producto                                         | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------------------------------|----------------|----------|
| 4001049 | PLATOS DE GRANITO 120x27.5x5.5 + 15mm COMANDULLI | 1              | 1        |
| 4001021 | PLATOS DE GRANITO 125x37mm P. CRUZ               | 1              | 1        |
| 4001039 | PLATOS DE GRANITO 130mm SASSOMECCANICA           | 1              | 1        |
| 4001026 | PLATOS DE GRANITO 130x47.5x4mm COMANDULLI        | 1              | 1        |

## CORONAS PARA PULIDO

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b>CORONAS PARA PULECANTOS 130MM CANTO RECTO</b></p> <p>Producto sintético destinado al Calibrado, Pulido y Abrillantado de las superficies, cantos y biseles. Anclaje helicoidal y diámetro 130mm. <b>Solicitar secuencias de pulido para cada máquina. Disponible para canto redondo.</b></p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                                             | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|------------------------------------------------------|----------------|----------|
| 3010242 | CORONAS PULECANTOS 130mm G-060 RESIN N DX ABR SF     | 24             | 24       |
| 3010243 | CORONAS PULECANTOS 130mm G-120 RESIN N DX ABR SF     | 24             | 24       |
| 3010253 | CORONAS PULECANTOS 130mm G-220 RESIN N DX ABR SF     | 24             | 24       |
| 3010244 | CORONAS PULECANTOS 130mm G-400 RESIN N DX ABR SF     | 24             | 24       |
| 3010245 | CORONAS PULECANTOS 130mm G-600 RESIN N DX ABR SF     | 24             | 24       |
| 3010246 | CORONAS PULECANTOS 130mm G-800 RESIN N DX ABR SF     | 24             | 24       |
| 3010160 | CORONAS PULECANTOS 130mm G-320 RESIN BISEL DX ABR SF | 24             | 24       |
| 3010152 | CORONAS PULECANTOS 130mm G-400 RESIN BISEL DX ABR SF | 24             | 24       |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b>CORONAS PARA PULECANTOS 150MM CANTO RECTO</b></p> <p>Producto sintético destinado al Calibrado, Pulido y Abrillantado de las superficies, cantos y biseles. Anclaje helicoidal y diámetro 150mm. <b>Solicitar secuencias de pulido para cada máquina.</b></p> |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                                         | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------------------------------|----------------|----------|
| 3010247 | CORONAS PULECANTOS 150mm G-060 RESIN N DX ABR SF | 14             | 14       |
| 3010248 | CORONAS PULECANTOS 150mm G-120 RESIN N DX ABR SF | 14             | 14       |
| 3010159 | CORONAS PULECANTOS 150mm G-220 RESIN N DX ABR SF | 14             | 14       |
| 3010153 | CORONAS PULECANTOS 150mm G-400 RESIN N DX ABR SF | 14             | 14       |
| 3010154 | CORONAS PULECANTOS 150mm G-600 RESIN N DX ABR SF | 14             | 14       |
| 3010155 | CORONAS PULECANTOS 150mm G-800 RESIN N DX ABR SF | 14             | 14       |

| Durezas  |    |    |    | RR |    |    |     | R   |     |     |     | N   |     |     |     | G   |     |     | D   |      |      | DD   |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|--|--|
| Grano                                                                                       | 16 | 24 | 36 | 46 | 60 | 80 | 100 | 120 | 150 | 180 | 220 | 240 | 280 | 320 | 360 | 400 | 500 | 600 | 800 | 1000 | 1200 | 1500 |  |  |

## CORONAS PARA PULIDO

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b>CORONAS PARA PULECANTOS 150MM CANTO REDONDO</b></p> <p>Producto sintético destinado al Calibrado, Pulido y Abrillantado de las superficies, cantos y biseles. Anclaje helicoidal y diámetro 150mm. <b>Solicitar secuencias de pulido para cada máquina. Canto redondo.</b></p>  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                                            | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-----------------------------------------------------|----------------|----------|
| 3010311 | CORONAS PULECANTOS 150mm G-060 RESIN N CR DX ABR SF | 14             | 14       |
| 3010312 | CORONAS PULECANTOS 150mm G-120 RESIN N CR DX ABR SF | 14             | 14       |
| 3010313 | CORONAS PULECANTOS 150mm G-220 RESIN N CR DX ABR SF | 14             | 14       |
| 3010314 | CORONAS PULECANTOS 150mm G-400 RESIN N CR DX ABR SF | 14             | 14       |

| Durezas  |    |    |    | RR |    |    |     | R   |     |     |     | N   |     |     |     | G   |     |     | D   |      |      | DD   |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|--|--|
| Grano                                                                                       | 16 | 24 | 36 | 46 | 60 | 80 | 100 | 120 | 150 | 180 | 220 | 240 | 280 | 320 | 360 | 400 | 500 | 600 | 800 | 1000 | 1200 | 1500 |  |  |



### CORONAS DE DIAMANTE PARA PULECANTOS 125MM PUZZLE

Abrasivo Diamantado Resinoide (ADR), destinado al pulido y abrillantado de **cantos tanto rectos como toroidales**. Novedoso sistema de enfriamiento muy eficaz, basado en la refrigeración líquida "watercooling". Mantiene la herramienta refrigerada y en condiciones óptimas de trabajo durante toda su vida útil. Ø 125x25 mm. Enganche helicoidal. Uso en húmedo. Consultar otras granometrías.



| Código  | Producto                                                     | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------------------------------------------|----------------|----------|
| 1510122 | LIJAS DIAMANTADAS PULECANTOS ADR 125mm G-060 PUZZLE W&D ABR  | 1              | 1        |
| 1510123 | LIJAS DIAMANTADAS PULECANTOS ADR 125mm G-100 PUZZLE W&D ABR  | 1              | 1        |
| 1510124 | LIJAS DIAMANTADAS PULECANTOS ADR 125mm G-200 PUZZLE W&D ABR  | 1              | 1        |
| 1510125 | LIJAS DIAMANTADAS PULECANTOS ADR 125mm G-400 PUZZLE W&D ABR  | 1              | 1        |
| 1510126 | LIJAS DIAMANTADAS PULECANTOS ADR 125mm G-800 PUZZLE W&D ABR  | 1              | 1        |
| 1510127 | LIJAS DIAMANTADAS PULECANTOS ADR 125mm G-1500 PUZZLE W&D ABR | 1              | 1        |
| 1510128 | LIJAS DIAMANTADAS PULECANTOS ADR 125mm G-3000 PUZZLE W&D ABR | 1              | 1        |



### CORONAS DE DIAMANTE PARA PULECANTOS 125MM ADR

Abrasivo Diamantado Resinoide (ADR) Flexible, destinado al Pulido y Abrillantado de las superficies, cantos Mármoles, Granitos, Cuarzos y Porcelánicos. Estructura geométrica del panel de abeja muy resistente a la vez que ligera, proporcionando una perfecta refrigeración durante su uso. Ø 125x25 mm. Enganche helicoidal. Uso en húmedo. Consultar otras granometrías y dimensiones.



| Código  | Producto                                           | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------------------------|----------------|----------|
| 1510109 | LIJAS DIAMANTADAS ADR 125mm G-0060 C. RECTO ABR SF | 1              | 1        |
| 1510110 | LIJAS DIAMANTADAS ADR 125mm G-0120 C. RECTO ABR SF | 1              | 1        |
| 1510108 | LIJAS DIAMANTADAS ADR 125mm G-0200 C. RECTO ABR SF | 1              | 1        |
| 1510111 | LIJAS DIAMANTADAS ADR 125mm G-0400 C. RECTO ABR SF | 1              | 1        |
| 1510112 | LIJAS DIAMANTADAS ADR 125mm G-0600 C. RECTO ABR SF | 1              | 1        |
| 1510114 | LIJAS DIAMANTADAS ADR 125mm G-1500 C. RECTO ABR SF | 1              | 1        |
| 1510115 | LIJAS DIAMANTADAS ADR 125mm G-3000 C. RECTO ABR SF | 1              | 1        |

| Grano | 10 | 20 | 30 | 40 | 60 | 80 | 100 | 120 | 180 | 200 | 220 | 280 | 320 | 400 | 500 | 600 | 800 | 1000 | 1500 | 2000 | 35000 | 10000 |
|-------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|-------|-------|
|-------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|-------|-------|

## CORONAS PARA PULIDO



### CORONAS DE DIAMANTE PARA PULECANTOS 125MM TIGER

Abrasivo Diamantado Resinoide, destinado al Pulido y Abrillantado de las superficies, cantos Mármoles, Granitos, Cuarzos y Porcelánicos. Estructura geométrica con una estructura muy resistente a la vez que ligera, proporcionando una perfecta refrigeración durante su uso. Ø 125x25 mm. Enganche helicoidal. Uso en húmedo. Consultar otras granometrías y dimensiones.



| Código  | Producto                                               | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------------------------------------|----------------|----------|
| 1510101 | LIJAS DIAMANTADAS PULECANTOS 125mm G-050 TIGER ABR SF  | 1              | 1        |
| 1510102 | LIJAS DIAMANTADAS PULECANTOS 125mm G-100 TIGER ABR SF  | 1              | 1        |
| 1510103 | LIJAS DIAMANTADAS PULECANTOS 125mm G-200 TIGER ABR SF  | 1              | 1        |
| 1510104 | LIJAS DIAMANTADAS PULECANTOS 125mm G-400 TIGER ABR SF  | 1              | 1        |
| 1510105 | LIJAS DIAMANTADAS PULECANTOS 125mm G-800 TIGER ABR SF  | 1              | 1        |
| 1510106 | LIJAS DIAMANTADAS PULECANTOS 125mm G-1500 TIGER ABR SF | 1              | 1        |



### CORONAS DE DIAMANTE PARA PULECANTOS ADR BISEL

Abrasivo Diamantado Resinoide, destinado al abrillantado de bisel en Mármoles, Granitos, Cuarzos y Porcelánicos. Estructura muy resistente a la vez que ligera, proporcionando una perfecta refrigeración durante su uso. Ø 125x25 mm. Enganche helicoidal. Uso en húmedo. Consultar otras granometrías.



| Código  | Producto                                    | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------------------|----------------|----------|
| Ø 125mm |                                             |                |          |
| 1510107 | LIJAS DIAMANTADAS ADR 125mm G-200 BISEL AAL | 1              | 1        |
| 1510121 | LIJAS DIAMANTADAS ADR 125mm G-400 BISEL AAL | 1              | 1        |
|         | LIJAS DIAMANTADAS ADR 125mm G-600 BISEL AAL | 1              | 1        |

| Grano | 10 | 20 | 30 | 40 | 60 | 80 | 100 | 120 | 180 | 200 | 220 | 280 | 320 | 400 | 500 | 600 | 800 | 1000 | 1500 | 2000 | 35000 | 10000 |
|-------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|-------|-------|
|-------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|-------|-------|

## CORONAS PARA PULIDO

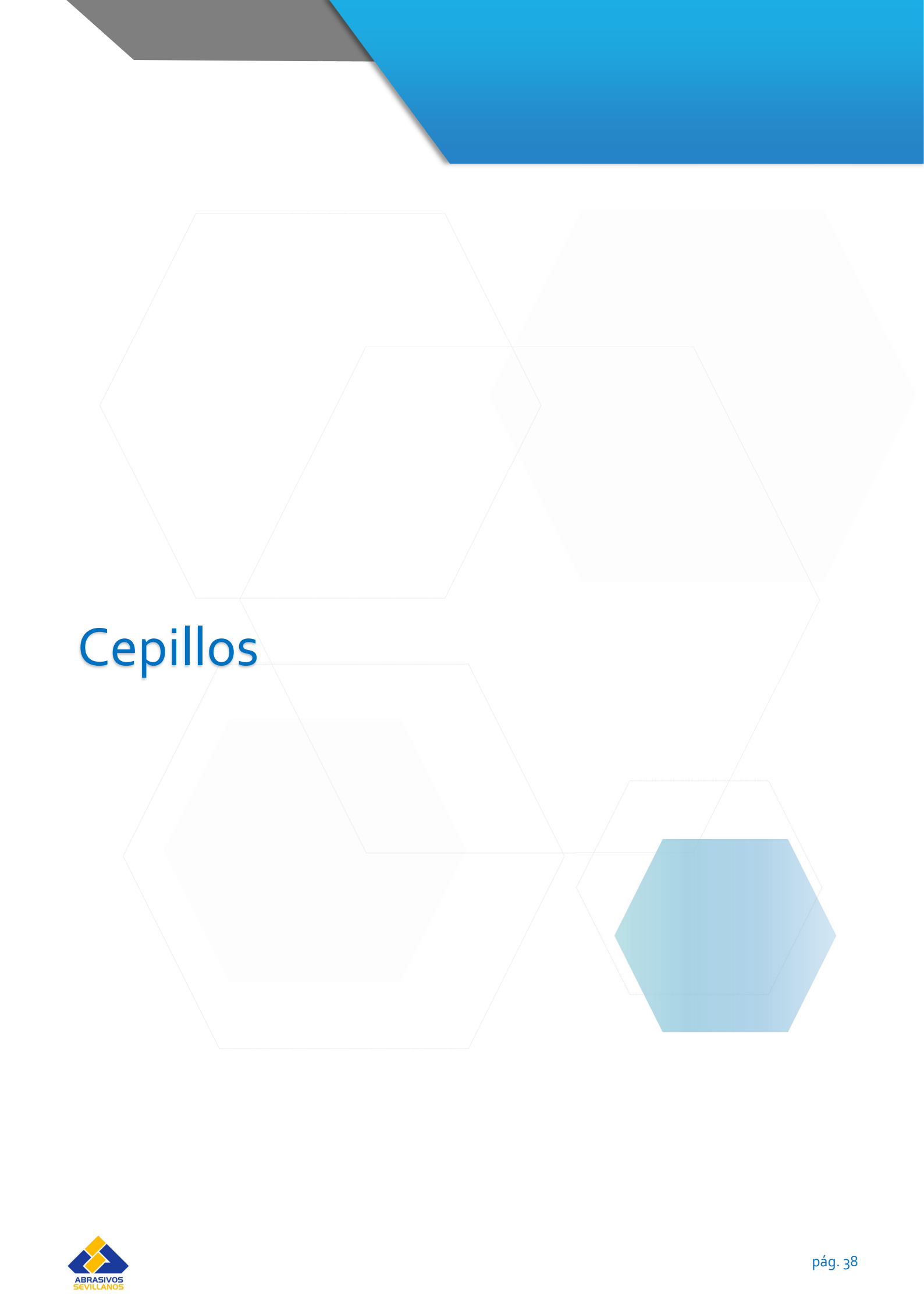


### CORONAS DE DIAMANTE PARA PULECANTOS LV CANTO RECTO

Abrasivo Diamantado Resinoide, destinado al Pulido y Abrillantado de las superficies, cantos Mármoles, Granitos, Cuarzos y Porcelánicos. Estructura geométrica con una estructura muy resistente a la vez que ligera, proporcionando una perfecta refrigeración durante su uso. **Ø 125x25 mm. Enganche helicoidal. Uso en húmedo. Solicitar secuencia de pulido.**

| Código  | Producto                                | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-----------------------------------------|----------------|----------|
| Ø 125mm |                                         |                |          |
| 1514501 | LIJAS DIAMANTADAS PULECANTOS LV125G0060 | 1              | 1        |
| 1514502 | LIJAS DIAMANTADAS PULECANTOS LV125G0120 | 1              | 1        |
| 1514503 | LIJAS DIAMANTADAS PULECANTOS LV125G0220 | 1              | 1        |
| 1514504 | LIJAS DIAMANTADAS PULECANTOS LV125G0320 | 1              | 1        |
| 1514505 | LIJAS DIAMANTADAS PULECANTOS LV125G0400 | 1              | 1        |
| 1514506 | LIJAS DIAMANTADAS PULECANTOS LV125G0800 | 1              | 1        |
| 1514507 | LIJAS DIAMANTADAS PULECANTOS LV125G1500 | 1              | 1        |
| 1514508 | LIJAS DIAMANTADAS PULECANTOS LV125G3000 | 1              | 1        |
| Ø 150mm |                                         |                |          |
| 1514518 | LIJAS DIAMANTADAS PULECANTOS LV150G0060 | 1              | 1        |
| 1514513 | LIJAS DIAMANTADAS PULECANTOS LV150G0120 | 1              | 1        |
| 1514517 | LIJAS DIAMANTADAS PULECANTOS LV150G0220 | 1              | 1        |
| 1514514 | LIJAS DIAMANTADAS PULECANTOS LV150G0400 | 1              | 1        |
| 1514515 | LIJAS DIAMANTADAS PULECANTOS LV150G0600 | 1              | 1        |
| 1514516 | LIJAS DIAMANTADAS PULECANTOS LV150G0800 | 1              | 1        |

| Grano | 10 | 20 | 30 | 40 | 60 | 80 | 100 | 120 | 180 | 200 | 220 | 280 | 320 | 400 | 500 | 600 | 800 | 1000 | 1500 | 2000 | 35000 | 10000 |
|-------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|-------|-------|
|-------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|-------|-------|



# Cepillos

## SEGMENTOS PARA TEXTURAS

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <h3>CEPILLO PARA ENVEJECER FICKERT 140MM SIC</h3> <p>Cepillo de alto rendimiento destinado a "Satinar" el Gres Porcelánico y al "Envejecido" del Granito y la Pizarra. Filamentos abrasivos de Nylon y Carburo de Silicio. Cepillo con alta concentración de filamento y una flexibilidad ideal consiguiendo el efecto deseado y un elevado rendimiento. Debido a la extensa gama granulométrica es posible conseguir desde un acabado mate a un pulido-brillo. <b>Posibilidad fabricar resinado.</b></p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                                      | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-----------------------------------------------|----------------|----------|
| 3010221 | SEGMENTOS FICKERT PLUS ENVEJECER ABR SF G-024 | 1              | 36       |
| 3010222 | SEGMENTOS FICKERT PLUS ENVEJECER ABR SF G-036 | 1              | 36       |
| 3010223 | SEGMENTOS FICKERT PLUS ENVEJECER ABR SF G-060 | 1              | 36       |
| 3010224 | SEGMENTOS FICKERT PLUS ENVEJECER ABR SF G-120 | 1              | 36       |
| 3010225 | SEGMENTOS FICKERT PLUS ENVEJECER ABR SF G-320 | 1              | 36       |
| 3010226 | SEGMENTOS FICKERT PLUS ENVEJECER ABR SF G-500 | 1              | 36       |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <h3>CEPILLO PARA ENVEJECER FICKERT 140MM DIAMANTE</h3> <p>Cepillo de alto rendimiento destinado a "Satinar" el Gres Porcelánico y al "Envejecido" del Granito y la Pizarra. Filamentos abrasivos de nylon y diamante. Cepillo con alta concentración de filamento y una flexibilidad ideal consiguiendo el efecto deseado y un elevado rendimiento. Debido a la extensa gama granulométrica es posible conseguir desde un acabado mate a un pulido-brillo. <b>Posibilidad fabricar resinado.</b></p> |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                                              | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-------------------------------------------------------|----------------|----------|
| 3010301 | SEGM. DIAM. ENVEJECER FICKERT PLUS 140mm G-024 ABR SF | 1              | 36       |
| 3010340 | SEGM. DIAM. ENVEJECER FICKERT PLUS 140mm G-036 ABR SF | 1              | 36       |
| 3010341 | SEGM. DIAM. ENVEJECER FICKERT PLUS 140mm G-046 ABR SF | 1              | 36       |
| 3010164 | SEGM. DIAM. ENVEJECER FICKERT PLUS 140mm G-060 ABR SF | 1              | 36       |
| 3010166 | SEGM. DIAM. ENVEJECER FICKERT PLUS 140mm G-120 ABR SF | 1              | 36       |
| 3010227 | SEGM. DIAM. ENVEJECER FICKERT PLUS 140mm G-220 ABR SF | 1              | 36       |
| 3010140 | SEGM. DIAM. ENVEJECER FICKERT PLUS 140mm G-320 ABR SF | 1              | 36       |
| 3010141 | SEGM. DIAM. ENVEJECER FICKERT PLUS 140mm G-400 ABR SF | 1              | 36       |
| 3010142 | SEGM. DIAM. ENVEJECER FICKERT PLUS 140mm G-800 ABR SF | 1              | 36       |

| Grano | 16 | 24 | 36 | 46 | 60 | 80 | 100 | 120 | 150 | 180 | 220 | 240 | 280 | 320 | 360 | 400 | 500 | 600 | 800 | 1000 | 1200 | 1500 |
|-------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|
|-------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|

## SEGMENTOS PARA TEXTURAS



### CEPILLO PARA ENVEJECER FICKERT 140MM IFLEX DIAMANTE

Cepillo basado en la serie numérica de Fibonacci, se han desarrollado unos productos semiflexibles, consiguiendo texturizar las superficies eficazmente. Filamentos flexibles con gran resistencia al desgaste. Debido a la extensa gama granulométrica es posible conseguir diferentes texturas. Almacenamiento indefinido debido a su tratamiento especial anti-edad.

| Código  | Producto                                       | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|------------------------------------------------|----------------|----------|
| 3010228 | SEGMENTOS FICKERT PLUS IFLEX ABR SF G-024 DIAM | 6              | 6        |
| 3010229 | SEGMENTOS FICKERT PLUS IFLEX ABR SF G-036 DIAM | 6              | 6        |
| 3010230 | SEGMENTOS FICKERT PLUS IFLEX ABR SF G-060 DIAM | 6              | 6        |
| 3010240 | SEGMENTOS FICKERT PLUS IFLEX ABR SF G-080 DIAM | 6              | 6        |
| 3010231 | SEGMENTOS FICKERT PLUS IFLEX ABR SF G-120 DIAM | 6              | 6        |
| 3010232 | SEGMENTOS FICKERT PLUS IFLEX ABR SF G-320 DIAM | 6              | 6        |
| 3010233 | SEGMENTOS FICKERT PLUS IFLEX ABR SF G-500 DIAM | 6              | 6        |



### SEGMENTOS FICKERT 140MM APOMAZADOR

La construcción del Fickert Apomazador combina piezas flexibles con rígidas, garantizando una resistencia sin igual ante los impactos. Con esta tecnología flexible aseguramos un contacto constante del Fickert Apomazador sobre las superficies, ELIMINANDO marcas y rayas en el pulido

| Código | Producto                                   | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|--------|--------------------------------------------|----------------|----------|
|        | SEGMENTOS FICKERT APOMAZADOR G-060 ABR SF  | 6              | 48       |
|        | SEGMENTOS FICKERT APOMAZADOR G-120 ABR SF  | 6              | 48       |
|        | SEGMENTOS FICKERT APOMAZADOR G-220 ABR SF  | 6              | 48       |
|        | SEGMENTOS FICKERT APOMAZADOR G-320 ABR SF  | 6              | 48       |
|        | SEGMENTOS FICKERT APOMAZADOR G-4000 ABR SF | 6              | 48       |
|        | SEGMENTOS FICKERT APOMAZADOR G-500 ABR SF  | 6              | 48       |

| Grano | 16 | 24 | 36 | 46 | 60 | 80 | 100 | 120 | 150 | 180 | 220 | 240 | 280 | 320 | 360 | 400 | 500 | 600 | 800 | 1000 | 1200 | 1500 |
|-------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|
|-------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|

## SEGMENTOS PARA TEXTURAS



### CEPILLO PARA ENVEJECER FRANKFURT SIC

Cepillo de alto rendimiento destinado a "Satinar" el Gres Porcelánico y al "Envejecido" del Granito y la Pizarra. Filamentos abrasivos de Nylon y Carburo de Silicio. Cepillo con alta concentración de filamento y una flexibilidad ideal consiguiendo el efecto deseado y un elevado rendimiento. Debido a la extensa gama granulométrica es posible conseguir desde un acabado mate a un pulido-brillo. **Posibilidad fabricar resinado.**

| Código  | Producto                                          | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------------------------|----------------|----------|
| 3110101 | SEGMENTOS FRANKFURT ENVEJECER TRAPZ. ABR SF G-024 | 1              | 36       |
| 3110102 | SEGMENTOS FRANKFURT ENVEJECER TRAPZ. ABR SF G-036 | 1              | 36       |
| 3110103 | SEGMENTOS FRANKFURT ENVEJECER TRAPZ. ABR SF G-060 | 1              | 36       |
| 3110104 | SEGMENTOS FRANKFURT ENVEJECER TRAPZ. ABR SF G-120 | 1              | 36       |
| 3110111 | SEGMENTOS FRANKFURT ENVEJECER TRAPZ. ABR SF G-180 | 1              | 36       |
| 3110112 | SEGMENTOS FRANKFURT ENVEJECER TRAPZ. ABR SF G-240 | 1              | 36       |
| 3110106 | SEGMENTOS FRANKFURT ENVEJECER TRAPZ. ABR SF G-320 | 1              | 36       |
| 3010146 | SEGMENTOS FRANKFURT ENVEJECER TRAPZ. ABR SF G-500 | 1              | 36       |
| 3110113 | SEGMENTOS FRANKFURT ENVEJECER TRAPZ. ABR SF G-800 | 1              | 36       |



### CEPILLO PARA ENVEJECER FRANKFURT DIAMANTE

Cepillo de alto rendimiento destinado a "Satinar" el Gres Porcelánico y al "Envejecido" del Granito y la Pizarra. Filamentos abrasivos de nylon y diamante. Cepillo con alta concentración de filamento y una flexibilidad ideal consiguiendo el efecto deseado y un elevado rendimiento. Debido a la extensa gama granulométrica es posible conseguir desde un acabado mate a un pulido-brillo. **Posibilidad fabricar resinado.**

| Código  | Producto                                              | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-------------------------------------------------------|----------------|----------|
| 3010215 | SEGMENTOS FRANKFURT ENVEJECER TRAPZ ABR SF G-024 DIAM | 1              | 36       |
| 3010216 | SEGMENTOS FRANKFURT ENVEJECER TRAPZ ABR SF G-036 DIAM | 1              | 36       |
| 3010217 | SEGMENTOS FRANKFURT ENVEJECER TRAPZ ABR SF G-060 DIAM | 1              | 36       |
| 3010218 | SEGMENTOS FRANKFURT ENVEJECER TRAPZ ABR SF G-120 DIAM | 1              | 36       |
| 3010219 | SEGMENTOS FRANKFURT ENVEJECER TRAPZ ABR SF G-320 DIAM | 1              | 36       |
| 3010220 | SEGMENTOS FRANKFURT ENVEJECER TRAPZ ABR SF G-500 DIAM | 1              | 36       |

| Grano | 16 | 24 | 36 | 46 | 60 | 80 | 100 | 120 | 150 | 180 | 220 | 240 | 280 | 320 | 360 | 400 | 500 | 600 | 800 | 1000 | 1200 | 1500 |
|-------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|
|-------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|

## SEGMENTOS PARA TEXTURAS



### CEPILLO PARA ENVEJECER FRANKFURT IFLEX DIAMANTE

Cepillo basado en la serie numérica de Fibonacci, se han desarrollado unos productos semiflexibles, consiguiendo texturizar las superficies eficazmente. Filamentos flexibles con gran resistencia al desgaste. Debido a la extensa gama granulométrica es posible conseguir diferentes texturas. Almacenamiento indefinido debido a su tratamiento especial anti-edad.

| Código  | Producto                                    | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------------------|----------------|----------|
| 3010234 | SEGMENTOS FRANKFURT IFLEX ABR SF G-024 DIAM | 6              | 6        |
| 3010235 | SEGMENTOS FRANKFURT IFLEX ABR SF G-036 DIAM | 6              | 6        |
| 3010236 | SEGMENTOS FRANKFURT IFLEX ABR SF G-060 DIAM | 6              | 6        |
| 3010237 | SEGMENTOS FRANKFURT IFLEX ABR SF G-120 DIAM | 6              | 6        |
| 3010238 | SEGMENTOS FRANKFURT IFLEX ABR SF G-320 DIAM | 6              | 6        |
| 3010239 | SEGMENTOS FRANKFURT IFLEX ABR SF G-500 DIAM | 6              | 6        |



### SEGMENTO FRANKFURT APOMAZADOR

La construcción del frankfurt apomazador combina piezas flexibles con rígidas, garantizando una resistencia sin igual ante los impactos. Con esta tecnología flexible aseguramos un contacto constante del frankfurt apomazador sobre las superficies, ELIMINANDO marcas y rayas en el pulido

| Código  | Producto                                          | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------------------------|----------------|----------|
| 3010191 | SEGMENTOS FRANKFURT APOMAZADORES G-060 CRD ABR SF | 6              | 48       |
| 3010192 | SEGMENTOS FRANKFURT APOMAZADORES G-120 CRD ABR SF | 6              | 48       |
| 3010193 | SEGMENTOS FRANKFURT APOMAZADORES G-180 CRD ABR SF | 6              | 48       |
| 3010194 | SEGMENTOS FRANKFURT APOMAZADORES G-220 CRD ABR SF | 6              | 48       |
| 3010133 | SEGMENTOS FRANKFURT APOMAZADORES G-320 CRD ABR SF | 6              | 48       |

| Grano | 16 | 24 | 36 | 46 | 60 | 80 | 100 | 120 | 150 | 180 | 220 | 240 | 280 | 320 | 360 | 400 | 500 | 600 | 800 | 1000 | 1200 | 1500 |
|-------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|
|-------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|

## CORONAS PARA TEXTURAS

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <h3>CORONAS PARA ENVEJECER 250MM SIC</h3> <p>Corona destinada al "Envejecido" de Mármoles, Granitos, Pizarras y al Satinado del Gres porcelánico. Para máquina manual y automática. Filamentos abrasivos de Nylon y Carburo de Silicio. Cepillo con alta concentración de filamento y una flexibilidad ideal consiguiendo el efecto deseado y un elevado rendimiento. Sistema de fijación Magnético para un acople perfecto y rápido. <b>Posibilidad fabricar resinado.</b></p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                                    | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------------------|----------------|----------|
| 3001001 | CEPILLOS DE ENVEJECER 250mm G-024 MAGNETICO | 1              | 5        |
| 3010161 | CEPILLOS DE ENVEJECER 250mm G-036 MAGNETICO | 1              | 5        |
| 3010206 | CEPILLOS DE ENVEJECER 250mm G-060 MAGNETICO | 1              | 5        |
| 3010207 | CEPILLOS DE ENVEJECER 250mm G-120 MAGNETICO | 1              | 5        |
| 3010208 | CEPILLOS DE ENVEJECER 250mm G-220 MAGNETICO | 1              | 5        |
| 3010209 | CEPILLOS DE ENVEJECER 250mm G-240 MAGNETICO | 1              | 5        |
| 3010210 | CEPILLOS DE ENVEJECER 250mm G-320 MAGNETICO | 1              | 5        |
| 3010211 | CEPILLOS DE ENVEJECER 250mm G-500 MAGNETICO | 1              | 5        |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <h3>CORONAS PARA ENVEJECER 250MM DIAMANTE</h3> <p>Cepillos destinados al "Envejecido" de Granitos, Pizarras y al Satinado del Gres porcelánico. Para máquina manual y automática. Filamentos abrasivos de Nylon y diamante. Cepillo con alta concentración de diamante en el filamento y una flexibilidad ideal consiguiendo el efecto deseado y un elevado rendimiento. <b>Posibilidad fabricar resinado.</b></p> |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                                             | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|------------------------------------------------------|----------------|----------|
| 3010359 | CEPILLOS DE ENVEJECER 250mm G-024 DIAMANTE MAGNETICO | 1              | 1        |
| 3010360 | CEPILLOS DE ENVEJECER 250mm G-036 DIAMANTE MAGNETICO | 1              | 1        |
| 3010361 | CEPILLOS DE ENVEJECER 250mm G-060 DIAMANTE MAGNETICO | 1              | 1        |
| 3010362 | CEPILLOS DE ENVEJECER 250mm G-120 DIAMANTE MAGNETICO | 1              | 1        |
| 3010363 | CEPILLOS DE ENVEJECER 250mm G-220 DIAMANTE MAGNETICO | 1              | 1        |
| 3010364 | CEPILLOS DE ENVEJECER 250mm G-240 DIAMANTE MAGNETICO | 1              | 1        |
| 3010365 | CEPILLOS DE ENVEJECER 250mm G-320 DIAMANTE MAGNETICO | 1              | 1        |
| 3010366 | CEPILLOS DE ENVEJECER 250mm G-500 DIAMANTE MAGNETICO | 1              | 1        |

| Grano | 16 | 24 | 36 | 46 | 60 | 80 | 100 | 120 | 150 | 180 | 220 | 240 | 280 | 320 | 360 | 400 | 500 | 600 | 800 | 1000 | 1200 | 1500 |
|-------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|
|-------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|

## CORONAS PARA TEXTURAS



### CORONAS PARA APOMAZAR

Corona realizada en abrasivos no tejidos para conseguir el acabado perfecto del apomazado. No deja raya ni marcas gracias a su contacto continuo y flexible sobre las superficies a tratar. Sistema de fijación magnético para un cambio rápido y perfecto.

| Código  | Producto                                  | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-------------------------------------------|----------------|----------|
| 3010353 | CORONAS DE APOMAZAR 250mm G-060 MG ABR SF | 1              | 5        |
| 3010263 | CORONAS DE APOMAZAR 250mm G-120 MG ABR SF | 1              | 5        |
| 3010358 | CORONAS DE APOMAZAR 250mm G-220 MG ABR SF | 1              | 5        |
| 3010305 | CORONAS DE APOMAZAR 250mm G320 MG ABR SF  | 1              | 5        |
| 3010342 | CORONAS DE APOMAZAR 250mm G-500 MG ABR SF | 1              | 5        |

| Grano | 16 | 24 | 36 | 46 | 60 | 80 | 100 | 120 | 150 | 180 | 220 | 240 | 280 | 320 | 360 | 400 | 500 | 600 | 800 | 1000 | 1200 | 1500 |
|-------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|
|-------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|

## CORONAS PARA TEXTURAS



### CORONAS PARA ENVEJECER 100MM SIC

Corona destinada al "Envejecido" de Mármoles, Granitos, Pizarras y al Satinado del Gres porcelánico. Para máquina manual y automática. Filamentos abrasivos de Nylon y Carburo de Silicio. Cepillo con alta concentración de filamento y una flexibilidad ideal consiguiendo el efecto deseado y un elevado rendimiento. Sistema de fijación helicoidal y M-14 para un acople perfecto y rápido. **Posibilidad fabricar resinado.**

| Código  | Producto                                         | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------------------------------|----------------|----------|
| 3010270 | CEPILLOS DE ENVEJECER 100mm G-024 DX-M14 ABR SF  | 1              | 24       |
| 3010271 | CEPILLOS DE ENVEJECER 100mm G-036 DX-M14 ABR SF  | 1              | 24       |
| 3010285 | CEPILLOS DE ENVEJECER 100mm G-046 DX-M14 ABR SF  | 1              | 24       |
| 3010272 | CEPILLOS DE ENVEJECER 100mm G-060 DX-M14 ABR SF  | 1              | 24       |
| 3010273 | CEPILLOS DE ENVEJECER 100mm G-120 DX-M14 ABR SF  | 1              | 24       |
| 3010274 | CEPILLOS DE ENVEJECER 100mm G-220 DX-M14 ABR SF  | 1              | 24       |
| 3010299 | CEPILLOS DE ENVEJECER 100mm G-240 DX-M14 ABR SF  | 1              | 24       |
| 3010307 | CEPILLOS DE ENVEJECER 100mm G-320 DX M-14 ABR SF | 1              | 24       |
| 3010308 | CEPILLOS DE ENVEJECER 100mm G-500 DX M-14 ABR SF | 1              | 24       |



### CORONAS PARA ENVEJECER 100MM DIAMANTE

Cepillos destinados al "Envejecido" de Granitos, Pizarras y al Satinado del Gres porcelánico. Para máquina manual y automática. Filamentos abrasivos de Nylon y diamante. Cepillo con alta concentración de filamento y una flexibilidad ideal consiguiendo el efecto deseado y un elevado rendimiento. Sistema de fijación helicoidal y M-14 para un acople perfecto y rápido. **Posibilidad fabricar resinado.**

| Código  | Producto                                         | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------------------------------|----------------|----------|
| 3010270 | CEPILLOS DE ENVEJECER 100mm G-024 DX-M14 ABR SF  | 1              | 24       |
| 3010271 | CEPILLOS DE ENVEJECER 100mm G-036 DX-M14 ABR SF  | 1              | 24       |
| 3010285 | CEPILLOS DE ENVEJECER 100mm G-046 DX-M14 ABR SF  | 1              | 24       |
| 3010272 | CEPILLOS DE ENVEJECER 100mm G-060 DX-M14 ABR SF  | 1              | 24       |
| 3010273 | CEPILLOS DE ENVEJECER 100mm G-120 DX-M14 ABR SF  | 1              | 24       |
| 3010274 | CEPILLOS DE ENVEJECER 100mm G-220 DX-M14 ABR SF  | 1              | 24       |
| 3010299 | CEPILLOS DE ENVEJECER 100mm G-240 DX-M14 ABR SF  | 1              | 24       |
| 3010307 | CEPILLOS DE ENVEJECER 100mm G-320 DX M-14 ABR SF | 1              | 24       |
| 3010308 | CEPILLOS DE ENVEJECER 100mm G-500 DX M-14 ABR SF | 1              | 24       |

| Grano | 16 | 24 | 36 | 46 | 60 | 80 | 100 | 120 | 150 | 180 | 220 | 240 | 280 | 320 | 360 | 400 | 500 | 600 | 800 | 1000 | 1200 | 1500 |
|-------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|
|-------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|

## CORONAS PARA TEXTURAS



### CORONAS PARA ENVEJECER 100MM IFLEX DIAMANTE

Corona destinada al "Envejecido" de Mármoles, Granitos, Pizarras y al Satinado del Gres porcelánico. Para máquina manual y automática. Filamentos abrasivos de Nylon y Carburo de Silicio. Cepillo con alta concentración de filamento y una flexibilidad ideal consiguiendo el efecto deseado y un elevado rendimiento. Sistema de fijación helicoidal y M-14 para un acople perfecto y rápido. **Posibilidad fabricar resinado.**

| Código  | Producto                                              | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-------------------------------------------------------|----------------|----------|
| 3010149 | CEPILLOS DE ENVEJECER 100mm IFLEX G-036 DX-M14 ABR SF | 1              | 6        |
| 3010150 | CEPILLOS DE ENVEJECER 100mm IFLEX G-060 DX-M14 ABR SF | 1              | 6        |
| 3010151 | CEPILLOS DE ENVEJECER 100mm IFLEX G-120 DX-M14 ABR SF | 1              | 6        |
| 3010156 | CEPILLOS DE ENVEJECER 100mm IFLEX G-320 DX-M14 ABR SF | 1              | 6        |
| 3010157 | CEPILLOS DE ENVEJECER 100mm IFLEX G-600 DX-M14 ABR SF | 1              | 6        |
| 3010158 | CEPILLOS DE ENVEJECER 100mm IFLEX G1000 DX-M14 ABR SF | 1              | 6        |



### CORONAS PARA APOMAZAR 100MM

Corona destinada al "Envejecido" de Mármoles, Granitos, Pizarras y al Satinado del Gres porcelánico. Para máquina manual y automática. Filamentos abrasivos de Nylon y Carburo de Silicio. Cepillo con alta concentración de filamento y una flexibilidad ideal consiguiendo el efecto deseado y un elevado rendimiento. Sistema de fijación helicoidal y M-14 para un acople perfecto y rápido. **Posibilidad fabricar resinado.**

| Código  | Producto                                      | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-----------------------------------------------|----------------|----------|
|         | CORONAS DE APOMAZAR 100mm G-060 DX-M14 ABR SF | 1              | 30       |
| 3010289 | CORONAS DE APOMAZAR 100mm G-120 DX-M14 ABR SF | 1              | 30       |
| 3010290 | CORONAS DE APOMAZAR 100mm G-220 DX-M14 ABR SF | 1              | 30       |
|         | CORONAS DE APOMAZAR 100mm G-320 DX-M14 ABR SF | 1              | 30       |

| Grano | 16 | 24 | 36 | 46 | 60 | 80 | 100 | 120 | 150 | 180 | 220 | 240 | 280 | 320 | 360 | 400 | 500 | 600 | 800 | 1000 | 1200 | 1500 |
|-------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|
|-------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|



# Abrillantado

## ELEMENTOS DE ABRILLANTAR



### BARRAS DE POTEA

Producto destinado al abrillantado de mármoles, granitos, terrazos...Extensa gama de colores, intensificadores del color. Cuidadosa selección de materias primas. Recomendamos su aplicación mediante disco de Fielto o disco de Trapo. Almacenamiento indefinido, manteniéndose estable sin variar sus propiedades en el tiempo.

| Código  | Producto                  | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------|----------------|----------|
| 5525001 | BARRAS DE POTEA AZUL      | 1              | 12       |
| 5525002 | BARRAS DE POTEA BLANCA    | 1              | 12       |
| 1170045 | BARRAS DE POTEA BLANCA ST | 1              | 12       |
| 5525003 | BARRAS DE POTEA GRIS      | 1              | 12       |
| 5525004 | BARRAS DE POTEA NEGRA     | 1              | 12       |
| 5525005 | BARRAS DE POTEA ROJA      | 1              | 12       |
| 5525006 | BARRAS DE POTEA ROSA      | 1              | 12       |



### POTEA EN POLVO

Producto en polvo de alta calidad, destinado al abrillantado de Mármoles, Terrazos y otras superficies calcáreas.

| Código  | Producto              | Un. Min. Venta<br>kg | Un. Caja |
|---------|-----------------------|----------------------|----------|
| 5525010 | POTEA EN POLVO BLANCA | 2                    | 4        |
| 5525011 | POTEA EN POLVO GRIS   | 2                    | 4        |
| 5525012 | POTEA EN POLVO NEGRA  | 2                    | 4        |



### POLVOS DE ABRILLANTAR

Producto en polvo de alta calidad, destinado al abrillantado de Mármoles, Terrazos y otras superficies calcáreas.

| Código  | Producto                  | Un. Min. Venta<br>kg | Un. Caja |
|---------|---------------------------|----------------------|----------|
| 5503011 | POLVOS AMARILLOS GIALOTEX | 2                    | 4        |

## ELEMENTOS DE ABRILLANTAR

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>CORONAS DE TRAPO</b>                                                                                                                                                                          |
|                                                                                   | Disco de trapo cosido de alta calidad y concentración de costuras destinado al abrillantado de mármoles, granitos, Silestone. Uso en combinación con las barras de potea en maquinaria portátil. |

| Código  | Producto                      | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-------------------------------|----------------|----------|
| 3025005 | CORONAS DE TRAPO 200mm BLANCO | 1              | 10       |

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>CORONAS DE FIELTRO</b>                                                                                                                                                                 |
|                                                                                    | Disco de fieltro de alta calidad y concentración destinado al abrillantado de mármoles, granitos, y superficies duras. Uso en combinación con las barras de potea en maquinaria portátil. |

| Código  | Producto                 | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------|----------------|----------|
| 3025001 | CORONAS DE FIELTRO 125mm | 1              | 10       |
| 3025003 | CORONAS DE FIELTRO 180mm | 1              | 10       |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>BONETES DE LANA</b>                                                                                                                                                                                                                                     |
|                                                                                     | Disco Bonete de lana 100% natural para el pulido y abrillantado de superficies pintadas, barnizadas o acabado similar. El pelo natural garantiza un acabado sin marcas, para trabajar en plano con ceras o productos de abrillantado. Fijación con cuerda. |

| Código  | Producto        | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-----------------|----------------|----------|
| 5521001 | BONETES DE LANA | 1              | 1        |



# Discos para corte en seco y platos rectificadores

## DISCOS DE CORTE EN SECO



### DISCOS PARA MARMOL ELECTRODEPOSITADOS BDI

Disco electrolítico segmentado con refuerzos laterales de elevada duración para el corte de mármol, que consigue un corte rápido, limpio y preciso. Se recomienda el reforzado para hacer cortes curvos.

| Código  | Producto                                 | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|------------------------------------------|----------------|----------|
| 6013412 | DISCOS DE MARMOL 115mm ELECTRO I REF BDI | 1              | 1        |
| 6013411 | DISCOS DE MARMOL 125mm ELECTRO I REF BDI | 1              | 1        |
| 6013413 | DISCOS DE MARMOL 180mm ELECTRO I REF BDI | 1              | 1        |
|         | DISCOS DE MARMOL 230mm ELECTRO I REF BDI | 1              | 1        |



### DISCOS PARA MARMOL ELECTRODEPOSITADOS SPORT

Disco electrolítico segmentado con refuerzos laterales de elevada duración para el corte de mármol, que consigue un corte rápido, limpio y preciso. Se recomienda el reforzado para hacer cortes curvos.

| Código  | Producto                         | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------|----------------|----------|
| 6001002 | DISCOS DE MARMOL 115mm FDR SPORT | 1              | 1        |
| 6001003 | DISCOS DE MARMOL 125mm FDR SPORT | 1              | 1        |
| 6001007 | DISCOS DE MARMOL 180mm FDR SPORT | 1              | 1        |
| 6001011 | DISCOS DE MARMOL 230mm FDR SPORT | 1              | 1        |

## DISCOS DE CORTE EN SECO



### DISCOS PARA MARMOL ELECTRODEPOSITADOS EXTRA

Disco electrolítico segmentado con refuerzos laterales de elevada duración y alta concentración de diamante para el corte de mármol, que consigue un corte rápido, limpio y preciso. Su alta durabilidad lo hace especialmente indicado para trabajos pesados.

| Código  | Producto                                         | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------------------------------|----------------|----------|
| 6001027 | DISCOS DE MARMOL 100mm FDR REFORZADO             | 1              | 1        |
| 6001001 | DISCOS DE MARMOL 115mm FDR REFORZADO             | 1              | 1        |
| 6001004 | DISCOS DE MARMOL 125mm FDR REFORZADO             | 1              | 1        |
| 6001006 | DISCOS DE MARMOL 150mm FDR REFORZADO             | 1              | 1        |
| 6001008 | DISCOS DE MARMOL 180mm FDR REFORZADO             | 1              | 1        |
| 6001028 | DISCOS DE MARMOL 200mm FDR EXTRA H.25.4          | 1              | 1        |
| 6001010 | DISCOS DE MARMOL 230mm FDR REFORZADO             | 1              | 1        |
| 6001029 | DISCOS DE MARMOL 250mm FDR EXTRA SEGMENT H.30/25 | 1              | 1        |



### DISCOS PARA MARMOL ELECTRODEPOSITADOS CONCAVOS

Disco electrolítico especialmente indicado para el corte de curvas en mármoles y calizas. Sus refuerzos laterales hacen posible un corte limpio y sin atrapamientos durante su realización. Disponibilidad de 2 calidades en las medidas más utilizadas.

| Código  | Producto                                     | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------------------|----------------|----------|
| 6001012 | DISCOS DE MARMOL 115mm FDR REFORZADO CONCAVO | 1              | 1        |
| 6001013 | DISCOS DE MARMOL 125mm FDR REFORZADO CONCAVO | 1              | 1        |
| 6001009 | DISCOS DE MARMOL 180mm FDR REFORZADO CONCAVO | 1              | 1        |

## DISCOS DE CORTE EN SECO



### DISCOS PARA GRANITO OLYMPUS

Disco para cortar granito con una excelente relación calidad-precio. Dada su calidad de corte, realiza cortes en materiales tanto duros como blandos.

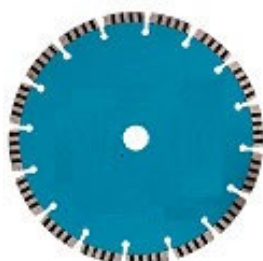
| Código  | Producto                                    | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------------------|----------------|----------|
| 7013406 | DISCOS DE GRANITO 115mm OLYMPUS BDI         | 1              | 1        |
| 7013404 | DISCOS DE GRANITO 125mm OLYMPUS BDI         | 1              | 1        |
| 7013409 | DISCOS DE GRANITO 180mm OLYMPUS BDI         | 1              | 1        |
| 7013420 | DISCOS DE GRANITO 230mm OLYMPUS CANTERO BDI | 1              | 1        |



### DISCOS PARA GRANITO LASER

Disco de máxima calidad especialmente diseñado para el corte de granito. Este disco está compuesto por segmentos de altura 10 mm, fabricados con un grano diamantado de alta calidad y rendimiento, y se caracteriza por su rapidez de corte.

| Código  | Producto                               | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------------|----------------|----------|
| 7001011 | DISCOS DE GRANITO 115mm FDR LÁSER ROJO | 1              | 1        |
| 7001010 | DISCOS DE GRANITO 125mm FDR LÁSER ROJO | 1              | 1        |
| 7001009 | DISCOS DE GRANITO 180mm FDR LÁSER ROJO | 1              | 1        |

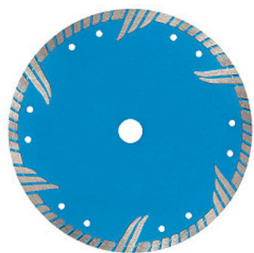


### DISCOS PARA GRANITO EUROLASER

Disco de máxima calidad especialmente diseñado para el corte de granito. Este disco está compuesto por segmentos de altura 10 mm, fabricados con un grano diamantado de alta calidad y rendimiento, y se caracteriza por su rapidez de corte y su elevada duración.

| Código  | Producto                              | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------------|----------------|----------|
| 7001001 | DISCOS DE GRANITO 115mm FDR EUROLASER | 1              | 1        |
| 7001002 | DISCOS DE GRANITO 125mm FDR EUROLASER | 1              | 1        |
| 7001005 | DISCOS DE GRANITO 180mm FDR EUROLASER | 1              | 1        |

## DISCOS DE CORTE EN SECO



### DISCOS PARA GRANITO TURBO SHARK

Disco con corona continua tipo turbo reforzada de alta concentración diamantada y altura de 10 mm, para cortar granito.

| Código  | Producto                                | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-----------------------------------------|----------------|----------|
| 7001013 | DISCOS DE GRANITO 150mm FDR TURBO SHARK | 1              | 1        |
| 7001008 | DISCOS DE GRANITO 180mm FDR TURBO SHARK | 1              | 1        |

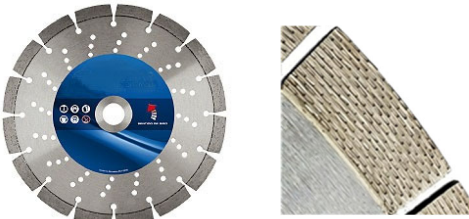


### DISCOS PARA GRANITO CONCAVO

Disco sinterizado especialmente indicado para el corte de curvas en granitos y piedras duras. Sus refuerzos laterales hacen posible un corte limpio y sin atrapamientos durante su realización.

| Código  | Producto                            | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-------------------------------------|----------------|----------|
| 7001003 | DISCOS DE GRANITO 125mm FDR CONCAVO | 1              | 1        |
| 7001004 | DISCOS DE GRANITO 180mm FDR CONCAVO | 1              | 1        |

## DISCOS DE CORTE EN SECO

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <h3>DISCOS PARA GRANITO Q.B.</h3> <p>Disco para cortar granito con los granos de <b>diamante posicionados</b>. Gracias a esta configuración específica, los rendimientos son muy homogéneos en cualquier circunstancia de corte, además de unos altos rendimientos.</p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                         | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------|----------------|----------|
| 7001023 | DISCOS DE GRANITO 180mm FDR Q.B. | 1              | 1        |
| 7001021 | DISCOS DE GRANITO 230mm FDR Q.B. | 1              | 1        |

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <h3>DISCOS PARA GRANITO Q.B. SILENCIOSO</h3> <p>Disco para cortar granito con los granos de <b>diamante posicionados</b>. Gracias a esta configuración específica, los rendimientos son muy homogéneos en cualquier circunstancia de corte, además de unos altos rendimientos. Esto se une a un <b>alma específica silenciosa</b>, lo que le confiere una altísima calidad.</p> |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                                | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-----------------------------------------|----------------|----------|
| 7001014 | DISCOS DE GRANITO 230mm FDR Q.B. SILENT | 1              | 1        |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <h3>DISCOS PARA GRANITO ESPECIAL CANTERO</h3> <p>Disco para cortar granito con una excelente relación calidad-precio. Dada su calidad de corte, realiza cortes en materiales tanto duros como blandos.</p> |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                                          | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------------------------|----------------|----------|
| 7013403 | DISCOS DE GRANITO 230mm H.12 CANTERO BDI          | 1              | 1        |
| 7013405 | DISCOS DE GRANITO 230mm H.10 CANTERO BDI          | 1              | 1        |
| 7001015 | DISCOS DE GRANITO 230mm FDR H.12 CANTERO TOP WS   | 1              | 1        |
| 7001027 | DISCOS DE GRANITO 230mm FDR H.15 CANTERO MAX ESP. | 1              | 1        |

## DISCOS PARA CERAMICA Y PORCELANICO. CORTE EN SECO



### DISCOS PARA MATERIALES PORCELANICOS

Discos diamantados segmentados y continuos para cortar todo tipo de materiales cerámicos y porcelánicos tipo Dekton®, Neolith®, Techlam®, Laminam®, etc. Atención a las recomendaciones de uso del fabricante. Consultar recomendaciones de corte de los fabricantes de los materiales porcelánicos.

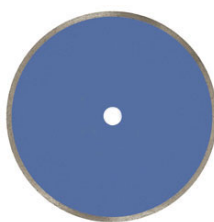
| Código  | Producto                                | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-----------------------------------------|----------------|----------|
| 1702002 | DISCOS DE CERAMICA 115mm DCT*** TYROLIT | 1              | 1        |
| 1702025 | DISCOS DE CERAMICA 125mm DCT*** TYROLIT | 1              | 1        |



### DISCOS PARA MATERIALES CERAMICOS

Discos diamantados segmentados y continuos para cortar todo tipo de materiales cerámicos y porcelánicos tipo Dekton®, Neolith®, Techlam®, Laminam®, etc. Atención a las recomendaciones de uso del fabricante. Consultar recomendaciones de corte de los fabricantes de los materiales porcelánicos.

| Código  | Producto                                 | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|------------------------------------------|----------------|----------|
| 1706001 | DISCOS DE PORCELANICO RED K835 KGS 125mm | 1              | 1        |



### DISCOS PARA MATERIALES CERAMICOS

Discos diamantados segmentados y continuos para cortar todo tipo de materiales cerámicos y porcelánicos tipo Dekton®, Neolith®, Techlam®, Laminam®, etc. Atención a las recomendaciones de uso del fabricante. Consultar recomendaciones de corte de los fabricantes de los materiales porcelánicos.

| Código  | Producto                            | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-------------------------------------|----------------|----------|
| 1701003 | DISCOS DE GRES 115mm FDR SPORT AZUL | 1              | 1        |
| 1701004 | DISCOS DE GRES 125mm FDR SPORT AZUL | 1              | 1        |

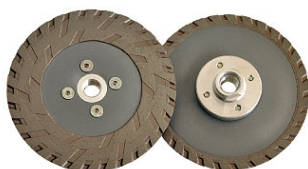
## DISCOS PLATOS PARA GRANITO. CORTE Y DEBASTE



### DISCOS PLATO DE CORTE Y DEBASTE

Disco-plato de corona tipo turbo y banda diamantada de 25 mm, para cortar y desbastar granito con un mismo disco. Incluye acople con M-14.

| Código  | Producto                                     | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------------------|----------------|----------|
| 4013406 | DISCOS-PLATO DE GRANITO 125mm M-14 VANTY BDI | 1              | 1        |



### DISCOS PLATO DE CORTE Y DEBASTE

Disco-plato de corona tipo turbo y banda diamantada de 25 mm, para cortar y desbastar granito con un mismo disco. Incluye acople con M-14.

| Código  | Producto                                          | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------------------------|----------------|----------|
| 7001020 | DISCOS-PLATO DE GRANITO 125mm FDR TURBO REFORZADO | 1              | 1        |
| 7001028 | DISCOS-PLATO DE GRANITO 230mm FDR TURBO REFORZADO | 1              | 1        |



### DISCOS PLATO DE CORTE Y DEBASTE COBRA 2.0

Disco-plato de Doble Cara, de construcción robusta y diamantado en sus dos caras para su uso en todo tipo de materiales, indicado especialmente para materiales duros como el granito. Por su configuración, se utiliza para cortar y desbastar. Incluye acople con M-14.

| Código  | Producto                                   | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------------------------|----------------|----------|
| 6006001 | DISCOS KGS COBRA 2.0 DOBLE 125mm CARA M-14 | 1              | 1        |
| 6006002 | DISCOS KGS COBRA 2.0 DOBLE 180mm CARA M-14 | 1              | 1        |
| 6006003 | DISCOS KGS COBRA 2.0 DOBLE 230mm CARA M-14 | 1              | 1        |

## DISCOS PLATOS PARA GRANITO. CORTE Y DEBASTE



### DISCOS PLATO DE CORTE Y DEBASTE

Disco-plato de Doble Cara, de construcción robusta y diamantado en sus dos caras para su uso en todo tipo de materiales, indicado especialmente para materiales duros como el granito. Por su configuración, se utiliza para cortar y desbastar. Incluye acople con M-14.

| Código  | Producto                                 | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|------------------------------------------|----------------|----------|
| 4013413 | DISCOS-PLATO DE GRANITO 125mm M-14 X BDI | 1              | 1        |

## PLATOS PARA DESBASTE



### PLATOS DESBASTE PARA MARMOL

Plato diamantado tipo electrolítico con forma plana o curva, para el desbaste de mármol en máquinas portátiles. Acople con M-14 o eje 22,2

| Código  | Producto                                  | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-------------------------------------------|----------------|----------|
| 4001036 | PLATOS DE MARMOL 100mm ELECTRO CURVO 22,2 | 1              | 1        |
| 4001017 | PLATOS DE MARMOL 100mm ELECTRO PLANO M-14 | 1              | 1        |



### PLATOS DESBASTE PARA GRANITO ALUMINIO

Plato diamantado tipo sinterizado con forma plana, para el desbaste de granito en máquinas portátiles. Soporte de aluminio. Anclaje M-14.

| Código  | Producto                                  | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-------------------------------------------|----------------|----------|
| 4001038 | PLATOS DE GRANITO 100mm M-14 ALUMINIO FR  | 1              | 1        |
| 4013404 | PLATOS DE GRANITO 100mm M-14 ALUMINIO BDI | 1              | 1        |



### PLATOS DESBASTE PARA GRANITO DOBLE PASTILLA

Plato diamantado tipo sinterizado con forma plana, para el desbaste de granito en máquinas portátiles. Soporte de aluminio. Anclaje M-14 y eje 22,2.

| Código  | Producto                                          | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------------------------|----------------|----------|
| 4013402 | PLATOS DE GRANITO 100mm M-14 SEGMENTADO DPAST BDI | 1              | 1        |
|         | PLATOS DE GRANITO 125mm M-14 SEGMENTADO DPAST BDI | 1              | 1        |

## PLATOS PARA DESBASTE



### PLATOS DESBASTE PARA GRANITO A<sub>301</sub>

Plato diamantado tipo sinterizado con forma plana, para el desbaste de granito en máquinas portátiles. Soporte de acero. Anclaje M-14.

| Código  | Producto                                     | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------------------|----------------|----------|
| 4001058 | PLATOS DE GRANITO 100mm M-14 A-301 FINO FR   | 1              | 1        |
| 4001057 | PLATOS DE GRANITO 100mm M-14 A-301 GRUESO FR | 1              | 1        |



### PLATOS DESBASTE PARA GRANITO A<sub>400</sub>

Plato diamantado tipo sinterizado con forma curva, para el desbaste de granito en máquinas portátiles. Soporte de aluminio. Anclaje M-14 y eje 22,2.

| Código  | Producto                              | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------------|----------------|----------|
| 4001050 | PLATOS DE GRANITO 100mm M-14 A-400 FR | 1              | 1        |



### PLATOS DESBASTE PARA GRANITO AD ROJO

Plato diamantado tipo sinterizado con forma curva, para el desbaste de granito en máquinas portátiles. Soporte de acero. Anclaje M-14.

| Código  | Producto                        | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------|----------------|----------|
| 4003001 | PLATOS DE GRANITO 100mm AD-ROJO | 1              | 1        |

## PLATOS PARA DESBASTE



### PLATOS DESBASTE PARA GRANITO VTS VACUUM

Plato diamantado tipo electrolítico con forma plana y curva, para el desbaste de mármol, granito y demás materiales en máquinas portátiles. Soporte de acero. Anclaje 22,2mm.

| Código  | Producto                                         | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------------------------------|----------------|----------|
| 4001015 | PLATOS DE GRANITO 115x22.2mm CURVO FINO VACUUM   | 1              | 1        |
| 4001016 | PLATOS DE GRANITO 115x22.2mm CURVO GRUESO VACUUM | 1              | 1        |
| 4001024 | PLATOS DE GRANITO 115x22.2mm PLANO GRUESO VACUUM | 1              | 1        |
| 4001015 | PLATOS DE GRANITO 115x22.2mm PLANO FINO VACUUM   | 1              | 1        |
| 4001043 | PLATOS DE GRANITO 180x22.2mm CURVO FINO VACUUM   | 1              | 1        |
| 4001042 | PLATOS DE GRANITO 180x22.2mm CURVO GRUESO VACUUM | 1              | 1        |



### PLATOS DESBASTE PARA GRANITO VTS VACUUM

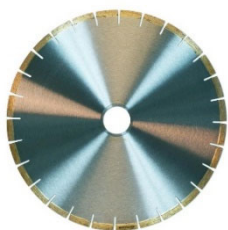
Plato diamantado tipo electrolítico con forma curva, para el desbaste de mármol, granito y materiales porcelánicos en máquinas portátiles. Soporte de acero. Anclaje 22,2mm.

| Código  | Producto                                         | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------------------------------|----------------|----------|
| 4001087 | PLATOS DE GRANITO 125x22.2mm MULTIMAT GRU VACUUM | 1              | 1        |



# Discos para corte en húmedo

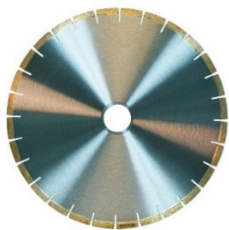
## DISCOS DE CORTE EN HÚMEDO



### DISCOS PARA MARMOL

Discos diamantados para corte de todo tipo de mármoles, travertinos, calizas blandas, etc, con elevado rendimiento y gran capacidad de corte. **Disponible con alma silenciosa para reducción del sonido.**

| Código         | Producto                                        | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|----------------|-------------------------------------------------|----------------|----------|
| <b>Ø 300mm</b> |                                                 |                |          |
| 6013406        | DISCOS DE MARMOL 300mm BDI B                    | 1              | 1        |
| 6017005        | DISCOS DE MARMOL 300mm TMX                      | 1              | 1        |
| 6017006        | DISCOS DE MARMOL 300mm TMX INSONORO             | 1              | 1        |
| 6002023        | DISCOS DE MARMOL 300mm TYROLIT MoLCR            | 1              | 1        |
| <b>Ø 350mm</b> |                                                 |                |          |
| 6013409        | DISCOS DE MARMOL 350mm BDI B INSONORO           | 1              | 1        |
| 6002002        | DISCOS DE MARMOL 350mm TYROLIT GVM1 INS. M1UT   | 1              | 1        |
| 6002001        | DISCOS DE MARMOL 350mm TYROLIT GVM1LCR          | 1              | 1        |
| 6002019        | DISCOS DE MARMOL 350mm TYROLIT MoLCR            | 1              | 1        |
| 6002024        | DISCOS DE MARMOL 350mm TYROLIT MoLCR INSONORO   | 1              | 1        |
| <b>Ø 400mm</b> |                                                 |                |          |
| 6013405        | DISCOS DE MARMOL 400mm BDI B                    | 1              | 1        |
| 6013404        | DISCOS DE MARMOL 400mm BDI B INSONORO           | 1              | 1        |
| 6002003        | DISCOS DE MARMOL 400mm TYROLIT GVM1             | 1              | 1        |
| 6002016        | DISCOS DE MARMOL 400mm TYROLIT GVM1UT           | 1              | 1        |
| 6002004        | DISCOS DE MARMOL 400mm TYROLIT GVM1UT INSONORO  | 1              | 1        |
| 6002015        | DISCOS DE MARMOL 400mm TYROLIT MoLCR            | 1              | 1        |
| 6002020        | DISCOS DE MARMOL 400mm TYROLIT MoLCR INSONORO   | 1              | 1        |
| <b>Ø 450mm</b> |                                                 |                |          |
| 6013401        | DISCOS DE MARMOL 450mm BDI BB INSONORO          | 1              | 1        |
| 6002013        | DISCOS DE MARMOL 450mm TYROLIT GVM1F INSONORO   | 1              | 1        |
| 6002017        | DISCOS DE MARMOL 450mm TYROLIT GVM1LCR INSONORO | 1              | 1        |



### DISCOS PARA MARMOL

Discos diamantados para corte de todo tipo de mármoles, travertinos, calizas blandas, ...con elevado rendimiento y gran capacidad de corte. **Disponible con alma silenciosa para reducción del sonido. Disponibilidad de medidas superiores.**

| Código              | Producto                                                     | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------------------|--------------------------------------------------------------|----------------|----------|
| <b>Ø 500mm</b>      |                                                              |                |          |
| 6017003             | DISCOS DE MARMOL 500mm TMX                                   | 1              | 1        |
| 6017004             | DISCOS DE MARMOL 500mm TMX INSONORO                          | 1              | 1        |
| 6002005             | DISCOS DE MARMOL 500mm TYROLIT GVM <sub>1</sub>              | 1              | 1        |
| 6002006             | DISCOS DE MARMOL 500mm TYROLIT GVM <sub>1</sub> INSONORO     | 1              | 1        |
| 6002011             | DISCOS DE MARMOL 500mm TYROLIT GVM <sub>1</sub> LCR          | 1              | 1        |
| 6002014             | DISCOS DE MARMOL 500mm TYROLIT GVM <sub>1</sub> LCR INSONORO | 1              | 1        |
| 6002021             | DISCOS DE MARMOL 500mm TYROLIT MoLCR INSONORO                | 1              | 1        |
| <b>Ø &gt; 600mm</b> |                                                              |                |          |
| 6013402             | DISCOS DE MARMOL 600mm BDI INSONORO                          | 1              | 1        |
| 6002007             | DISCOS DE MARMOL 600mm TYROLIT GVM <sub>1</sub> INSONORO     | 1              | 1        |
| 6002022             | DISCOS DE MARMOL 600mm TYROLIT MoLCR                         | 1              | 1        |
| 6002009             | DISCOS DE MARMOL 600mm TYROLIT MoLCR INSONORO                | 1              | 1        |
| 6013408             | DISCOS DE MARMOL 625mm BDI                                   | 1              | 1        |
| 6017007             | DISCOS DE MARMOL 725mm TMX Z20x7                             | 1              | 1        |
| 6013419             | DISCOS DE MARMOL 800mm BDI EN                                | 1              | 1        |

## DISCOS DE CORTE EN HÚMEDO



### DISCOS PARA GRANITO, ARENISCA Y PIEDRAS DURAS

Discos diamantados para corte de todo tipo de granitos y piedras duras, así como, areniscas muy abrasivas. Gran capacidad de corte y elevado rendimiento. Los discos pueden ser con entalla abierta o entalla cerrada para mejorar la calidad del corte.  
**Disponible con alma silenciosa para reducción del sonido.**

| Código         | Producto                                          | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|----------------|---------------------------------------------------|----------------|----------|
| <b>Ø 300mm</b> |                                                   |                |          |
| 7013421        | DISCOS DE GRANITO 300mm GTO G10 B BDI             | 1              | 1        |
| 7001033        | DISCOS DE GRANITO 300mm LASER PLUS PROF. EJE 25,4 | 1              | 1        |
| 7017015        | DISCOS DE GRANITO 300mm TMX PLUS M35              | 1              | 1        |
| 7002047        | DISCOS DE GRANITO 300mm TYROLIT GD                | 1              | 1        |
| 7002046        | DISCOS DE GRANITO 300mm TYROLIT GD INSONORO       | 1              | 1        |
| <b>Ø 350mm</b> |                                                   |                |          |
| 7013419        | DISCOS DE GRANITO 350mm CGR BDI 25.4+TALADROS     | 1              | 1        |
| 7013410        | DISCOS DE GRANITO 350mm G15 E Z23 BDI             | 1              | 1        |
| 7013407        | DISCOS DE GRANITO 350mm G15 E Z23 BDI INSONORO    | 1              | 1        |
| 7017029        | DISCOS DE GRANITO 350mm TMX BRAZO ROBOT Z25 E.60  | 1              | 1        |
| 7017011        | DISCOS DE GRANITO 350mm TMX PLUS M35              | 1              | 1        |
| 7017022        | DISCOS DE GRANITO 350mm TMX PLUS M35 INSONORO     | 1              | 1        |
| 7002029        | DISCOS DE GRANITO 350mm TYROLIT GD INSONORO       | 1              | 1        |
| 7002055        | DISCOS DE GRANITO 350mm TYROLIT GT2 EVO           | 1              | 1        |
| 7002056        | DISCOS DE GRANITO 350mm TYROLIT GT2 EVO INSONORO  | 1              | 1        |
| 7002028        | DISCOS DE GRANITO 350mm TYROLIT GVGD              | 1              | 1        |
| 7002004        | DISCOS DE GRANITO 350mm TYROLIT GVGDS             | 1              | 1        |
| 7002005        | DISCOS DE GRANITO 350mm TYROLIT GVGDS INSONORO    | 1              | 1        |

## DISCOS DE CORTE EN HÚMEDO

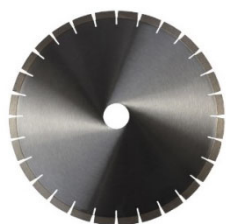


### DISCOS PARA GRANITO, ARENISCA Y PIEDRAS DURAS

Discos diamantados para corte de todo tipo de granitos y piedras duras, así como, areniscas muy abrasivas. Gran capacidad de corte y elevado rendimiento. Los discos pueden ser con entalla abierta o entalla cerrada para mejorar la calidad del corte.  
**Disponible con alma silenciosa para reducción del sonido.**

| Código         | Producto                                         | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|----------------|--------------------------------------------------|----------------|----------|
| <b>Ø 400mm</b> |                                                  |                |          |
| 7013411        | DISCOS DE GRANITO 400mm G15 E Z28 BDI            | 1              | 1        |
| 7013408        | DISCOS DE GRANITO 400mm G15 E Z28 BDI INSONORO   | 1              | 1        |
| 7013415        | DISCOS DE GRANITO 400mm PSCDO X INSONORO         | 1              | 1        |
| 7017021        | DISCOS DE GRANITO 400mm TMX PLUS M35             | 1              | 1        |
| 7017012        | DISCOS DE GRANITO 400mm TMX PLUS M35 INSONORO    | 1              | 1        |
| 7002049        | DISCOS DE GRANITO 400mm TYROLIT GT2              | 1              | 1        |
| 7002054        | DISCOS DE GRANITO 400mm TYROLIT GT2 EVO          | 1              | 1        |
| 7002053        | DISCOS DE GRANITO 400mm TYROLIT GT2 EVO INSONORO | 1              | 1        |
| 7002010        | DISCOS DE GRANITO 400mm TYROLIT GT2 INSONORO     | 1              | 1        |
| 7002020        | DISCOS DE GRANITO 400mm TYROLIT GVGD             | 1              | 1        |
| 7002007        | DISCOS DE GRANITO 400mm TYROLIT GVGDS            | 1              | 1        |
| 7002008        | DISCOS DE GRANITO 400mm TYROLIT GVGDS INSONORO   | 1              | 1        |
| <b>Ø 450mm</b> |                                                  |                |          |
| 7013413        | DISCOS DE GRANITO 450mm 20 G15 BDI INSONORO      | 1              | 1        |
| 7013417        | DISCOS DE GRANITO 450mm BDI X-3 INSONORO         | 1              | 1        |
| 7002052        | DISCOS DE GRANITO 450mm TYROLIT GT2 INSONORO     | 1              | 1        |
| 7002040        | DISCOS DE GRANITO 450mm TYROLIT GVGD INSONORO    | 1              | 1        |
| 7002011        | DISCOS DE GRANITO 450mm TYROLIT GVGDS            | 1              | 1        |
| 7002035        | DISCOS DE GRANITO 450mm TYROLIT GVGDS INSONORO   | 1              | 1        |
| 7013414        | DISCOS DE GRANITO 450mm X-3 G15 BDI              | 1              | 1        |
| <b>Ø 500mm</b> |                                                  |                |          |
| 7002019        | DISCOS DE GRANITO 500mm TYROLIT GVGD INSONORO    | 1              | 1        |
| 7002009        | DISCOS DE GRANITO 500mm TYROLIT GVGDS            | 1              | 1        |
| 7002013        | DISCOS DE GRANITO 500mm TYROLIT GVGDS INSONORO   | 1              | 1        |
| 7002017        | DISCOS DE GRANITO 500mm TYROLIT GVGF8            | 1              | 1        |
| 7013416        | DISCOS DE GRANITO 500mm X-3 BDI H.20             | 1              | 1        |

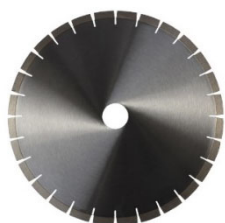
## DISCOS DE CORTE EN HÚMEDO



### DISCOS PARA GRANITO, ARENISCA Y PIEDRAS DURAS

Discos diamantados para corte de todo tipo de granitos y piedras duras, así como, areniscas muy abrasivas. Gran capacidad de corte y elevado rendimiento. Los discos pueden ser con entalla abierta o entalla cerrada para mejorar la calidad del corte. **Disponible con alma silenciosa para reducción del sonido. Disponibilidad de fabricación especial y medidas superiores**

| Código             | Producto                                        | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|--------------------|-------------------------------------------------|----------------|----------|
| <b>Ø &gt;600mm</b> |                                                 |                |          |
| 7013402            | DISCOS DE GRANITO 625mm H2o BDI                 | 1              | 1        |
| 7013401            | DISCOS DE GRANITO 725mm H2o BDI                 | 1              | 1        |
| 7017024            | DISCOS DE GRANITO 725mm TMX BM35V6oCN           | 1              | 1        |
| 7002037            | DISCOS DE GRANITO 725mm TYROLIT GVGF8P          | 1              | 1        |
| 7013412            | DISCOS DE GRANITO 800mm H2o BDI                 | 1              | 1        |
| 7002015            | DISCOS DE GRANITO 800mm TYROLIT GVGF8P          | 1              | 1        |
| 7002018            | DISCOS DE GRANITO 850mm TYROLIT GVGF8P INSONORO | 1              | 1        |



### DISCOS PARA CUARCITA

Discos diamantados sinterizados especialmente diseñados para el corte de la cuarcita y piedras duras. Posicionamiento de los granos de diamantes con gran capacidad de corte y elevado rendimiento. **Alma silenciosa para reducción del sonido. Disponibilidad de fabricación especial.**

| Código         | Producto                                     | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|----------------|----------------------------------------------|----------------|----------|
| <b>Ø 350mm</b> |                                              |                |          |
| 7001043        | DISCOS DE CUARCITA 350mm ER-15 SIL. Q.B. FDR | 1              | 1        |
| <b>Ø 400mm</b> |                                              |                |          |
| 7001042        | DISCOS DE CUARCITA 400mm ER-15 SIL. Q.B. FDR | 1              | 1        |

## DISCOS DE CORTE EN HÚMEDO



### DISCOS PARA MATERIALES PORCELÁNICOS Y CERÁMICA

Discos diamantados segmentados y continuos para cortar todo tipo de materiales cerámicos y porcelánicos tipo Dekton®, Neolith®, Techlam®, Laminam®, etc. Atención a las recomendaciones de uso del fabricante. **Consultar recomendaciones de corte de los fabricantes de los materiales porcelánicos.**

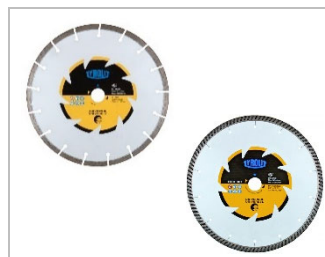
| Código            | Producto                                      | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|-------------------|-----------------------------------------------|----------------|----------|
| <b>Ø200-250mm</b> |                                               |                |          |
| 1701012           | DISCOS DE GRES-PORCELANICO 200mm EC-RK H.50   | 1              | 1        |
| 1701017           | DISCOS DE GRES-PORCELANICO 200mm VNG FDR E.30 | 1              | 1        |
| 1701009           | DISCOS DE GRES-PORCELANICO 250mm EC-RK H.50   | 1              | 1        |
| <b>Ø300mm</b>     |                                               |                |          |
| 1701010           | DISCOS DE GRES-PORCELANICO 300mm E.20 FDR     | 1              | 1        |
| 1713408           | DISCOS DE PORCELANICO 300mm DCT RED BDI       | 1              | 1        |
| 1702037           | DISCOS PARA DEKTON 300mm TYES CERAM-Y         | 1              | 1        |
| 1713404           | DISCOS PARA DEKTON 300mm BISEL BDI*           | 1              | 1        |
| <b>Ø350mm</b>     |                                               |                |          |
| 1796001           | DISCOS PARA DEKTON 350mm AM                   | 1              | 1        |
| 7001025           | DISCOS PARA DEKTON 350mm DKT H.60 FDR         | 1              | 1        |
| 1701016           | DISCOS PARA DEKTON 350mm FDR RK-VSG PERFOR    | 1              | 1        |
| 1702035           | DISCOS PARA DEKTON 350mm TYES CERAM-Y         | 1              | 1        |
| 1713405           | DISCOS PARA DEKTON 350mm BISEL BDI*           | 1              | 1        |
| <b>Ø400mm</b>     |                                               |                |          |
| 7001035           | DISCOS PARA DEKTON 400mm FDR VSG              | 1              | 1        |
| 1702034           | DISCOS PARA DEKTON 400mm TYES CERAM-Y         | 1              | 1        |
| 1713402           | DISCOS PARA DEKTON 400mm BISEL BDI*           | 1              | 1        |
| 1713403           | DISCOS PARA DEKTON 400mm W E.3.4 BDI          | 1              | 1        |

\*Los discos BISEL están especialmente diseñados para los cortes a inglete al poseer un alma reforzada en el centro y un menor espesor del segmento.



# Construcción

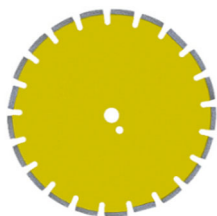
## DISCOS DE CORTE. VARIOS



### DISCOS GENERALES DE OBRA

Discos diamantados para corte de hormigón (curados, FDRscos, armado, con resinas epoxi, etc) capacidad de corte. Los discos pueden ser con entalla abierta o entalla cerrada para mejorar la calidad del corte. **Disponibles con agujeros de arrastre. Consultar otras medidas y calidades.**

| Código      | Producto                                       | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|-------------|------------------------------------------------|----------------|----------|
| Ø 115-230mm |                                                |                |          |
| 1701005     | DISCOS GRAL. OBRA 115mm FDR GRIS               | 1              | 1        |
| 1702006     | DISCOS GRAL. OBRA 115mm TY CB SECO CONTINUO    | 1              | 1        |
| 1702016     | DISCOS GRAL. OBRA 115mm TY CB SECO SEG         | 1              | 1        |
| 1701006     | DISCOS GRAL. OBRA 125mm FDR GRIS               | 1              | 1        |
| 1702008     | DISCOS GRAL. OBRA 125mm TY CB SECO CONTINUO    | 1              | 1        |
| 1702019     | DISCOS GRAL. OBRA 125mm TY CB SECO SEG         | 1              | 1        |
| 1701007     | DISCOS GRAL. OBRA 180mm FDR GRIS               | 1              | 1        |
| 1702009     | DISCOS GRAL. OBRA 230mm TY CB CLASSIC CONTINUO | 1              | 1        |

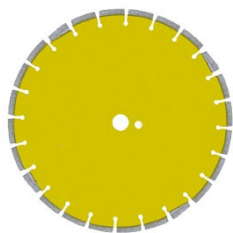


### DISCOS PARA HORMIGON

Discos diamantados para corte de hormigón (curados, FDRscos, armado, con resinas epoxi, etc) capacidad de corte. Los discos pueden ser con entalla abierta o entalla cerrada para mejorar la calidad del corte. **Disponibles con agujeros de arrastre. Consultar otras medidas y calidades. Disponibilidad de fabricación especial.**

| Código            | Producto                                          | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|-------------------|---------------------------------------------------|----------------|----------|
| Ø 300, 350, 400mm |                                                   |                |          |
| 1713409           | DISCOS DE HORMIGON 300mm E.2,6 E-25,4 + TA BDI FC | 1              | 1        |
| 1701014           | DISCOS DE HORMIGON 350mm LASER PLUS ER FDR        | 1              | 1        |
| 1717001           | DISCOS DE HORMIGON 400mm TMX                      | 1              | 1        |

## DISCOS DE CORTE. VARIOS



### DISCOS PARA ASFALTO

Discos diamantados para corte de asfalto. Los discos pueden ser con entalla abierta o entalla cerrada para mejorar la calidad del corte. **Disponibles con agujeros de arrastre. Consultar otras medidas y calidades. Disponibilidad de fabricación especial.**

| Código            | Producto                                     | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|-------------------|----------------------------------------------|----------------|----------|
| Ø 300, 350, 400mm |                                              |                |          |
| 1701018           | DISCOS DE ASFALTO 350mm LASER PLUS EA-10 FDR | 1              | 1        |
|                   | DISCOS DE ASFALTO 400mm LASER PLUS EA-10 FDR | 1              | 1        |
|                   | DISCOS DE ASFALTO 450mm LASER PLUS EA-10 FDR | 1              | 1        |



### DISCOS PARA MADERA

Discos segmentados de widia para corte y FRESado de la madera.  
Disponible con diferente entalla para calidad del corte.

| Código  | Producto                             | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------------------|----------------|----------|
| Ø 250mm |                                      |                |          |
| 1711501 | DISCOS DE MADERA 250mm STAYER TIPO 1 | 1              | 1        |
| 1711502 | DISCOS DE MADERA 250mm STAYER TIPO 2 | 1              | 1        |

## BROCAS PARA HORMIGON



### BROCAS PARA HORMIGON

Las herramientas de diamante Tyrolit con tecnología TGD® permiten un trabajo especialmente económico y eficiente en aplicaciones de la industria de la construcción gracias a la distribución inteligente del grano, la denominada TYROLIT GRAIN DISTRIBUTION. La sofisticada distribución de los diamantes conduce a una distribución uniforme de la carga, una refrigeración optimizada y un rendimiento de corte elevado y constante, lo que se traduce en una mayor vida útil y un menor esfuerzo de las máquinas.

**Consultar otras medidas y calidades. Disponibilidad de fabricación especial.**

| Código            | Producto                            | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|-------------------|-------------------------------------|----------------|----------|
| <b>Ø 20-300mm</b> |                                     |                |          |
| 5017033           | BROCAS 20x450mm 1-1/4" CDL *** TGD  | 1              | 1        |
| 5097003           | BROCAS 32x450mm 1-1/4" CDL *** TGD  | 1              | 1        |
| 5002003           | BROCAS 42x1000mm 1-1/4" CDL *** TGD | 1              | 1        |
| 5002004           | BROCAS 42x1500mm 1-1/4" CDL *** TGD | 1              | 1        |
| 5002002           | BROCAS 42x450mm 1-1/4" CDL *** TGD  | 1              | 1        |
| 5002005           | BROCAS 62x450mm 1-1/4" CDL *** TGD  | 1              | 1        |
| 5002006           | BROCAS 82x450mm 1-1/4" CDL *** TGD  | 1              | 1        |
| 5017030           | BROCAS 92x450mm 1-1/4" CDL *** TGD  | 1              | 1        |
| 5002008           | BROCAS 112x450mm 1-1/4" CDL *** TGD | 1              | 1        |
| 5017029           | BROCAS 125x400mm 1-1/4" CDL *** TGD | 1              | 1        |
| 5017031           | BROCAS 125x450mm 1-1/4" CDL *** TGD | 1              | 1        |
| 5002007           | BROCAS 132x450mm 1-1/4" CDL *** TGD | 1              | 1        |
| 5017036           | BROCAS 152x450mm 1-1/4" CDL *** TGD | 1              | 1        |
| 5017017           | BROCAS 200x450mm 1-1/4" CDL *** TGD | 1              | 1        |
| 5017035           | BROCAS 240x450mm 1-1/4" CDL *** TGD | 1              | 1        |



# Hilo diamantado

## HILO DIAMANTADO



### HILO DIAMANTADO PARA CANTERA

Hilo con caucho y perla de diamante de alta concentración para su uso sobre máquina de cantera. El caucho inyectado de alta calidad le confiere una gran durabilidad de uso desde el inicio hasta el final sin problemas de rotura. Indicar tipo de granito a cortar y máquina. **Consultar las indicaciones del fabricante.**

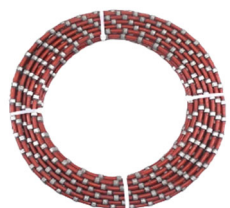
| Código  | Producto                            | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-------------------------------------|----------------|----------|
| 4500704 | HILO DIAMANTADO GRANITO 12mm KP-S56 | MTS            |          |
| 4500701 | HILO DIAMANTADO GRANITO 12mm KP-S57 | MTS            |          |



### HILO DIAMANTADO PARA MAQUINA ESTÁTICA MOLDURAR

Hilo con plástico y perla de diamante de alta concentración para su uso sobre máquina estática. El plástico inyectado de alta calidad le confiere una gran durabilidad de uso desde el inicio hasta el final sin problemas de rotura. Indicar tipo de granito a cortar y máquina. **Consultar las indicaciones del fabricante.**

| Código  | Producto                                     | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------------------|----------------|----------|
| 4500710 | HILO DIAMANTADO GRANITO 8,5mm L1500 KP-MLD   | MTS            |          |
| 4500706 | HILO DIAMANTADO GRANITO 8,5mm L1595 KP-MLD   | MTS            |          |
| 4500711 | HILO DIAMANTADO GRANITO 10,5mm L 2100 KP-MLD | MTS            |          |
| 4500708 | HILO DIAMANTADO GRANITO 10,5mm L1850 KP-MLD  | MTS            |          |
| 4500707 | HILO DIAMANTADO GRANITO 10,5mm L1940 KP-MLD  | MTS            |          |



### HILO DIAMANTADO PARA MAQUINA MULTIHILLO

Hilo con plástico y perla de diamante de alta concentración para su uso sobre máquina multihilo. El plástico inyectado de alta calidad le confiere una gran durabilidad de uso desde el inicio hasta el final sin problemas de rotura. Indicar tipo de granito a cortar y máquina. **Consultar las indicaciones del fabricante.**

| Código  | Producto                                  | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-------------------------------------------|----------------|----------|
| 4500702 | HILO DIAMANTADO GRANITO 7,5mm L1745 KP-MW | MTS            |          |
| 4500705 | HILO DIAMANTADO GRANITO 7,5mm L224 KP-MW  | MTS            |          |
| 4500703 | HILO DIAMANTADO GRANITO 7,5mm L253 KP-MW  | MTS            |          |
| 4515101 | HILO DIAMANTADO SINTERIZADO BSL 8,5mm DSV | MTS            |          |



### HILO DIAMANTADO PARA CANTERA MARMOL Y CALIZA

Hilo con muelles y perla de diamante de alta concentración para su uso sobre máquina de cantera. La perla electrodepositada de alta calidad le confiere una gran durabilidad de uso desde el inicio hasta el final sin problemas de rotura. Indicar tipo de mármol o caliza a cortar y máquina. **Consultar las indicaciones del fabricante.**

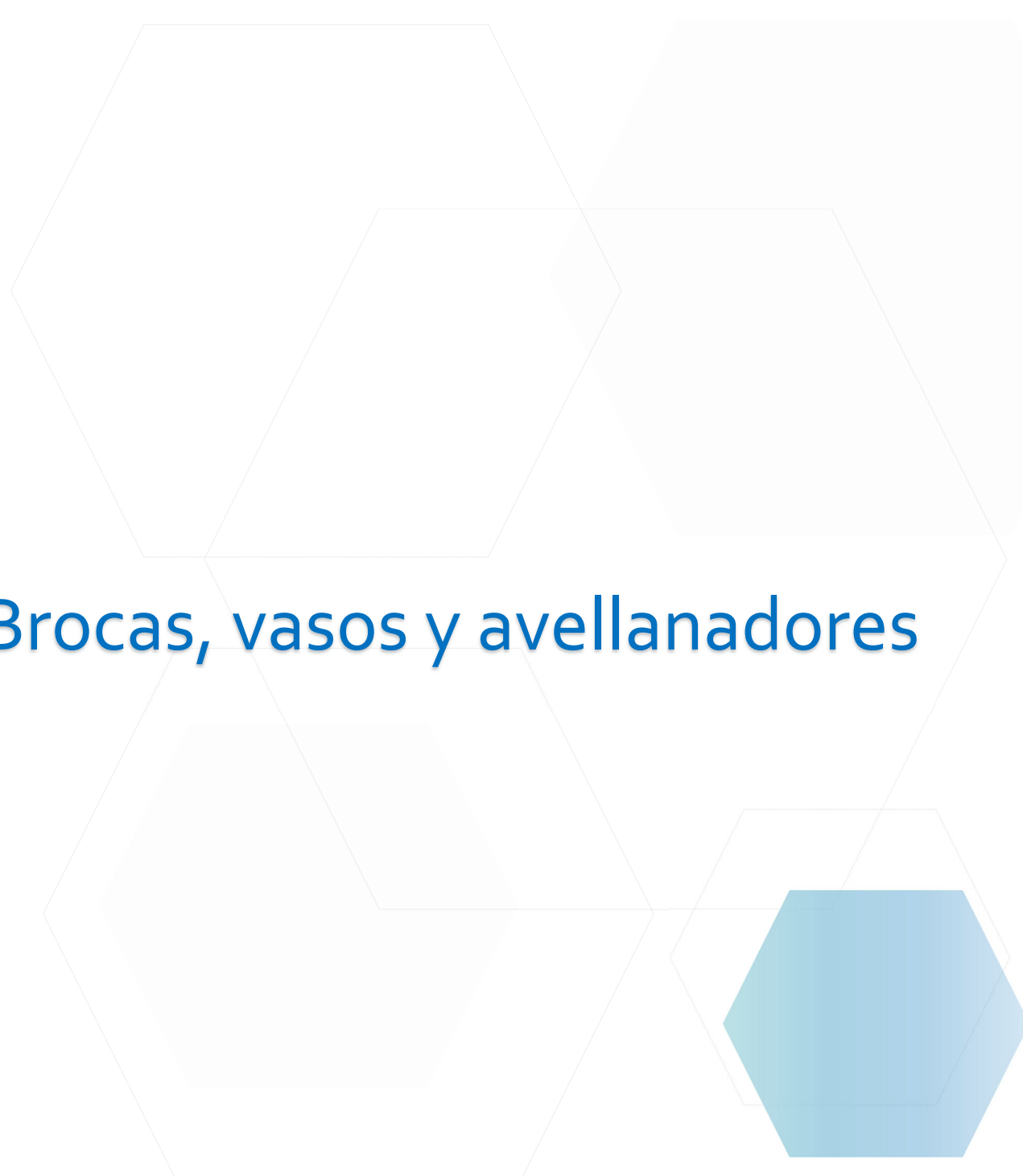
| Código  | Producto                                        | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-------------------------------------------------|----------------|----------|
| 4515104 | HILO CANTERA ELECTD ED 10,5mm 30PM GR 25-30 DSV | MTS            |          |



### MUELLES, CONECTORES Y CABLES

Material de repuesto para la conexión, ensamblaje y mejora de los hilos para mármol y caliza. Consultar maquinaria para su utilización.

| Código  | Producto                           | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|------------------------------------|----------------|----------|
| 1420003 | CONECTORES DE ACERO 9x20x5         | 100            | 1000     |
| 1420009 | CONECTORES DE ACERO 9x20x5 FIL     | 100            | 1000     |
| 1420008 | CONECTORES DE ACERO 9x25x5         | 100            | 1000     |
| 1420010 | CONECTORES DE ACERO 9x25x5 FIL     | 100            | 1000     |
| 1416001 | CONECTOR PARA HILO GVSH12 9mm      | 100            | 1000     |
| 4590001 | CABLE ACERO DIAMETRO 5mm MT        | 10             |          |
| 4590002 | MUELLE LARGO 27mm (PAQ. 1000 UNDS) | 100            | 1000     |



# Brocas, vasos y avellanadores



## BROCAS DIAMANTADAS PARA MARMOL FDR

**Para taladrar exclusivamente Mármol.** Permiten taladrar en seco. Alta concentración de diamante, permitiendo gran duración y velocidad de corte. Longitud 50mm. Rosca 1/2" GAS. **Consultar las indicaciones del fabricante. Consultar para otras medidas.**

| Código  | Producto                   | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------|----------------|----------|
| 5001007 | BROCAS DE MARMOL 10mm FDR  | 1              | 1        |
| 5001024 | BROCAS DE MARMOL 15mm FDR  | 1              | 1        |
| 5001008 | BROCAS DE MARMOL 20mm FDR  | 1              | 1        |
| 5001009 | BROCAS DE MARMOL 25mm FDR  | 1              | 1        |
| 5001010 | BROCAS DE MARMOL 30mm FDR  | 1              | 1        |
| 5001011 | BROCAS DE MARMOL 35mm FDR  | 1              | 1        |
| 5001012 | BROCAS DE MARMOL 40mm FDR  | 1              | 1        |
| 5001013 | BROCAS DE MARMOL 50mm FDR  | 1              | 1        |
| 5001050 | BROCAS DE MARMOL 55mm FDR  | 1              | 1        |
| 5001014 | BROCAS DE MARMOL 60mm FDR  | 1              | 1        |
| 5001015 | BROCAS DE MARMOL 70mm FDR  | 1              | 1        |
| 5001016 | BROCAS DE MARMOL 80mm FDR  | 1              | 1        |
| 5001019 | BROCAS DE MARMOL 85mm FDR  | 1              | 1        |
| 5001017 | BROCAS DE MARMOL 90mm FDR  | 1              | 1        |
| 5001051 | BROCAS DE MARMOL 100mm FDR | 1              | 1        |
| 5001021 | BROCAS DE MARMOL 110mm FDR | 1              | 1        |
| 5001037 | BROCAS DE MARMOL 120mm FDR | 1              | 1        |

## BROCAS DIAMANTADAS



### BROCAS DIAMANTADAS PARA MARMOL TMX

Para taladrar exclusivamente **Mármol**. Permiten taladrar en seco. Alta concentración de diamante, permitiendo gran duración y velocidad de corte. Longitud 50mm. Adaptador hexagonal para taladros. **Consultar las indicaciones del fabricante. Consultar para otras medidas.**

| Código  | Producto                  | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------|----------------|----------|
| 5017010 | BROCAS DE MARMOL 20mm TMX | 1              | 1        |
| 5017009 | BROCAS DE MARMOL 30mm TMX | 1              | 1        |
| 5017006 | BROCAS DE MARMOL 35mm TMX | 1              | 1        |
| 5017011 | BROCAS DE MARMOL 40mm TMX | 1              | 1        |
| 5017014 | BROCAS DE MARMOL 50mm TMX | 1              | 1        |
| 5017007 | BROCAS DE MARMOL 60mm TMX | 1              | 1        |



### BROCAS DIAMANTADAS PARA GRANITO TMX

Para taladrar Granito y Piedra dura. Permiten taladrar en seco. Gran capacidad y velocidad de corte, Longitud 50mm. Incluye adaptador hexagonal para taladro. **Consultar las indicaciones del fabricante. Consultar para otras medidas.**

| Código   | Producto                                          | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|----------|---------------------------------------------------|----------------|----------|
| 5017001  | BROCAS DE GRANITO 20mm TMX                        | 1              | 1        |
| 5017012  | BROCAS DE GRANITO 25mm TMX                        | 1              | 1        |
| 5017002  | BROCAS DE GRANITO 30mm TMX                        | 1              | 1        |
| 5017003  | BROCAS DE GRANITO 35mm TMX                        | 1              | 1        |
| 5017028  | BROCAS DE GRANITO 35mm TMX 1/2" CNC               | 1              | 1        |
| 5017015  | BROCAS DE GRANITO 35mm TMX C/ ADAPTADOR ROSCA 1/2 | 1              | 1        |
| 15017016 | BROCAS DE GRANITO 40mm TMX                        | 1              | 1        |
| 5017027  | BROCAS DE GRANITO 45mm TMX                        | 1              | 1        |
| 5017013  | BROCAS DE GRANITO 50mm TMX                        | 1              | 1        |
| 5017004  | BROCAS DE GRANITO 60mm TMX                        | 1              | 1        |
| 5017024  | BROCAS DE GRANITO 100mm TMX                       | 1              | 1        |
| 5017005  | BROCAS DE GRANITO 120mm TMX                       | 1              | 1        |
| 5017018  | BROCAS DE GRANITO 170mm TMX                       | 1              | 1        |

## BROCAS DIAMANTADAS



### BROCAS DIAMANTADAS PARA GRANITO FDR

Para taladrar Granito y Piedra dura. Permiten taladrar en seco. Gran capacidad y velocidad de corte, Longitud 50mm. Rosca ½" GAS. **Consultar las indicaciones del fabricante. Consultar para otras medidas.**

| Código  | Producto                           | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|------------------------------------|----------------|----------|
| 5001001 | BROCAS DE GRANITO 20mm FDR AZUL AD | 1              | 1        |
| 5001002 | BROCAS DE GRANITO 30mm FDR AZUL AD | 1              | 1        |
| 5001003 | BROCAS DE GRANITO 35mm FDR AZUL AD | 1              | 1        |
| 5001044 | BROCAS DE GRANITO 40mm FDR AZUL AD | 1              | 1        |
| 5001045 | BROCAS DE GRANITO 50mm FDR AZUL AD | 1              | 1        |
| 5001005 | BROCAS DE GRANITO 60mm FDR AZUL AD | 1              | 1        |
| 5001046 | BROCAS DE GRANITO 70mm FDR AZUL AD | 1              | 1        |
| 5001047 | BROCAS DE GRANITO 80mm FDR AZUL AD | 1              | 1        |
| 5001006 | BROCAS DE GRANITO 90mm FDR AZUL AD | 1              | 1        |



### BROCAS DIAMANTADAS PARA GRANITO FDR CON ENTALLAS

Para taladrar Granito y Piedra dura. Permiten taladrar en seco. Gran capacidad y velocidad de corte, Longitud 50mm. Rosca ½" GAS. **Consultar las indicaciones del fabricante. Consultar para otras medidas.**

| Código  | Producto                                | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-----------------------------------------|----------------|----------|
| 5001023 | BROCAS DE GRANITO 15mm FDR CON ENTALLAS | 1              | 1        |
| 5001039 | BROCAS DE GRANITO 18mm FDR CON ENTALLAS | 1              | 1        |
| 5001025 | BROCAS DE GRANITO 20mm FDR CON ENTALLAS | 1              | 1        |
| 5001030 | BROCAS DE GRANITO 25mm FDR CON ENTALLAS | 1              | 1        |
| 5001004 | BROCAS DE GRANITO 30mm FDR CON ENTALLAS | 1              | 1        |
| 5001029 | BROCAS DE GRANITO 35mm FDR CON ENTALLAS | 1              | 1        |
| 5001048 | BROCAS DE GRANITO 40mm FDR CON ENTALLAS | 1              | 1        |
| 5001018 | BROCAS DE GRANITO 50mm FDR CON ENTALLAS | 1              | 1        |
| 5001049 | BROCAS DE GRANITO 60mm FDR CON ENTALLAS | 1              | 1        |
| 5001036 | BROCAS DE GRANITO 65mm FDR CON ENTALLAS | 1              | 1        |

## BROCAS DIAMANTADAS

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>BROCAS DIAMANTADAS PARA PORCELANICO</b>                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                                                                   | Broca de perforación diamantada TYROLIT soldada al vacío para todas las baldosas cerámicas, gres cerámico y placas de mármol. Adecuada para perforación en húmedo y en seco. Agujeros perfectos y sin desprendimientos. Consultar <b>las indicaciones del fabricante. Consultar para otras medidas.</b> |

| Código  | Producto                            | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-------------------------------------|----------------|----------|
| 5016001 | BROCAS PORCELANICO ø6mm HEX VINCENT | 1              | 1        |
| 5016002 | BROCAS PORCELANICO ø8mm HEX VINCENT | 1              | 1        |
| 5016003 | BROCAS PORCELANICO 10mm HEX VINCENT | 1              | 1        |
| 5016004 | BROCAS PORCELANICO 12mm HEX VINCENT | 1              | 1        |

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>BROCAS DIAMANTADAS PARA PORCELANICO</b>                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                                                                                    | Broca de perforación diamantada tipo Vacuum para todas las baldosas cerámicas, gres cerámico y placas de mármol. Adecuada para perforación en húmedo y en seco. Agujeros perfectos y sin desprendimientos. Anclaje M-14. <b>Consultar las indicaciones del fabricante. Consultar para otras medidas.</b> |

| Código  | Producto                                | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-----------------------------------------|----------------|----------|
| 5013403 | BROCAS PORCELANICO ø6mm VACUUM M-14 BDI | 1              | 1        |
| 5013404 | BROCAS PORCELANICO ø8mm VACUUM M-14 BDI | 1              | 1        |
| 5013411 | BROCAS PORCELANICO 10mm VACUUM M-14 BDI | 1              | 1        |
| 5013412 | BROCAS PORCELANICO 12mm VACUUM M-14 BDI | 1              | 1        |

## BROCAS DIAMANTADAS



### BROCAS DIAMANTADAS PARA PORCELANICO

Broca de perforación diamantada TEGELBOOR de KGS para todas las baldosas cerámicas, gres cerámico y placas de mármol. Adecuada para perforación en húmedo y en seco. Agujeros perfectos y sin desprendimientos. Anclaje M-14. **Consultar las indicaciones del fabricante. Consultar para otras medidas.**

| Código  | Producto                                          | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------------------------|----------------|----------|
| 5006001 | BROCAS PORCELANICO TEGELBOOR KGS 6x10mm WAX M-14  | 1              | 1        |
| 5006002 | BROCAS PORCELANICO TEGELBOOR KGS 8x10mm WAX M-14  | 1              | 1        |
| 5006003 | BROCAS PORCELANICO TEGELBOOR KGS 10x10mm WAX M-14 | 1              | 1        |
| 5006004 | BROCAS PORCELANICO TEGELBOOR KGS 12x10mm WAX M-14 | 1              | 1        |



### BROCAS DIAMANTADAS PARA PORCELANICO

Broca de perforación diamantada para todas las baldosas cerámicas, gres cerámico. Adecuada para perforación en húmedo. Agujeros perfectos y sin desprendimientos. Anclaje ½" GAS. **Consultar las indicaciones del fabricante. Consultar para otras medidas.**

| Código  | Producto                    | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-----------------------------|----------------|----------|
| 5001028 | BROCAS DEKTON 20mm FDR AZUL | 1              | 1        |
| 5001038 | BROCAS DEKTON 25mm FDR AZUL | 1              | 1        |
| 5001041 | BROCAS DEKTON 30mm FDR AZUL | 1              | 1        |
| 5001040 | BROCAS DEKTON 35mm FDR AZUL | 1              | 1        |
| 5001059 | BROCAS DEKTON 40mm FDR AZUL | 1              | 1        |
| 5001060 | BROCAS DEKTON 50mm FDR AZUL | 1              | 1        |
| 5001061 | BROCAS DEKTON 60mm FDR AZUL | 1              | 1        |

## BROCAS DIAMANTADAS



### BROCAS DIAMANTADAS PARA PORCELANICO

Broca de perforación diamantada con pared fina para todas las baldosas cerámicas, gres cerámico y placas de mármol. Uso para perforación en húmedo. Agujeros perfectos y sin desprendimientos. Anclaje M-14. **Consultar las indicaciones del fabricante. Consultar para otras medidas.**

| Código  | Producto                           | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|------------------------------------|----------------|----------|
| 5013414 | BROCAS PORCELANICO 10mm M-14 X BDI | 1              | 1        |
| 5013412 | BROCAS PORCELANICO 12mm M-14 x BDI | 1              | 1        |
| 5013415 | BROCAS PORCELANICO 14mm M-14 X BDI | 1              | 1        |
| 5013405 | BROCAS PORCELANICO 20mm M-14 X BDI | 1              | 1        |
| 5013416 | BROCAS PORCELANICO 25mm M-14 X BDI | 1              | 1        |
| 5013417 | BROCAS PORCELANICO 30mm M-14 X BDI | 1              | 1        |
| 5013418 | BROCAS PORCELANICO 35mm M-14 X BDI | 1              | 1        |



### BROCAS DIAMANTADAS PARA PORCELANICO VACUUM

Broca de perforación diamantada VACUUM para todas las baldosas cerámicas, gres cerámico y placas de mármol. Adecuada para perforación en húmedo y en seco. Agujeros perfectos y sin desprendimientos. Mango 10mm. **Consultar las indicaciones del fabricante. Consultar para otras medidas.**

| Código  | Producto                                         | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------------------------------|----------------|----------|
| 5001054 | BROCAS PORCELANICO-GR 05mm FDR VACUUM-SPORT ROJA | 1              | 1        |
| 5001055 | BROCAS PORCELANICO-GR 06mm FDR VACUUM-SPORT ROJA | 1              | 1        |
| 5001056 | BROCAS PORCELANICO-GR 08mm FDR VACUUM-SPORT ROJA | 1              | 1        |
| 5001057 | BROCAS PORCELANICO-GR 10mm FDR VACUUM-SPORT ROJ  | 1              | 1        |
| 5001058 | BROCAS PORCELANICO-GR 12mm FDR VACUUM-SPORT ROJ  | 1              | 1        |

## BROCAS DIAMANTADAS



### BROCAS CON PUNTA DIAMANTADA

Para taladrar Mármol, Granito y Piedra dura. **Uso con agua.** Trabaja a altas velocidades tanto en taladros manuales como en automáticos. Mango de 10mm. Posibilidad de broca con avellanador. **Consultar las indicaciones del fabricante. Consultar para otras medidas.**

| Código  | Producto                        | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------|----------------|----------|
| 5001043 | BROCAS DE GRANITO ø4mm FDR AGUA | 1              | 1        |
| 5001033 | BROCAS DE GRANITO ø5mm FDR AGUA | 1              | 1        |
| 5001026 | BROCAS DE GRANITO ø6mm FDR AGUA | 1              | 1        |
| 5001020 | BROCAS DE GRANITO ø8mm FDR AGUA | 1              | 1        |
| 5001022 | BROCAS DE GRANITO 10mm FDR AGUA | 1              | 1        |

\* Ver cabezal de refrigeración para este tipo de brocas

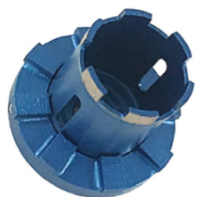
## AVELLANADORES PARA MARMOL Y GRANITO



### AVELLANADORES PARA MARMOL

Avellanadores diamantados tipo electrolíticos para brocas. Consultar otras medidas.  
**Consultar las indicaciones del fabricante. Consultar para otras medidas.**

| Código  | Producto                       | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------------|----------------|----------|
| 4001045 | AVELLANADOR DE MARMOL 40/80mm  | 1              | 1        |
| 4001023 | AVELLANADOR DE MARMOL 50/80mm  | 1              | 1        |
| 4001004 | AVELLANADOR DE MARMOL 60/80mm  | 1              | 1        |
| 4001020 | AVELLANADOR DE MARMOL 85/115mm | 1              | 1        |
| 4001003 | AVELLANADOR DE MARMOL 90/115mm | 1              | 1        |



### AVELLANADORES PARA GRANITO

Avellanadores diamantados tipo sinterizado para brocas. Consultar otras medidas.  
**Consultar las indicaciones del fabricante. Consultar para otras medidas.**

| Código  | Producto                        | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------|----------------|----------|
| 4001088 | AVELLANADOR DE GRANITO 45/60mm  | 1              | 1        |
| 4001047 | AVELLANADOR DE GRANITO 60/70mm  | 1              | 1        |
| 4001001 | AVELLANADOR DE GRANITO 90/110mm | 1              | 1        |
| 4001002 | AVELLANADOR DE GRANITO 90/115mm | 1              | 1        |
| 4001088 | AVELLANADOR DE GRANITO 45/60mm  | 1              | 1        |

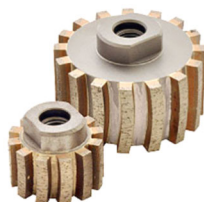
## VASOS RECTIFICADORES PARA MARMOL Y GRANITO



### VASO RECTIFICADOR PARA MARMOL

Vasos diamantados periféricos para trabajar el mármol con un perfecto acabado en máquinas portátiles. Posibilidad de uso en seco o en húmedo. **Consultar las indicaciones del fabricante. Consultar para otras medidas.**

| Código  | Producto                          | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-----------------------------------|----------------|----------|
| 4001018 | VASO DIAMANTADO MARMOL 70/35 M-14 | 1              | 1        |
|         | VASO DIAMANTADO MARMOL 50/20 M-14 | 1              | 1        |



### VASO RECTIFICADOR PARA GRANITO SEGMENTADO

Vasos diamantados periféricos para trabajar granito en máquinas portátiles. Posibilidad de uso en seco o en húmedo. **Consultar las indicaciones del fabricante. Consultar para otras medidas.**

| Código  | Producto                                      | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-----------------------------------------------|----------------|----------|
| 4001055 | VASO DIAMANTADO GRANITO 40/35 M-14 SEGMENTADO | 1              | 1        |
| 4001022 | VASO DIAMANTADO GRANITO 70/35 M-14 SEGMENTADO | 1              | 1        |



### VASO RECTIFICADOR PARA GRANITO CONTINUO

Vasos diamantados periféricos para trabajar granito con un perfecto acabado en máquinas portátiles. Posibilidad de uso en seco o en húmedo. **Consultar las indicaciones del fabricante. Consultar para otras granometrías.**

| Código  | Producto                                    | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------------------|----------------|----------|
| 4001019 | VASO DIAMANTADO GRANITO 50/50 M-14 CONTINUO | 1              | 1        |

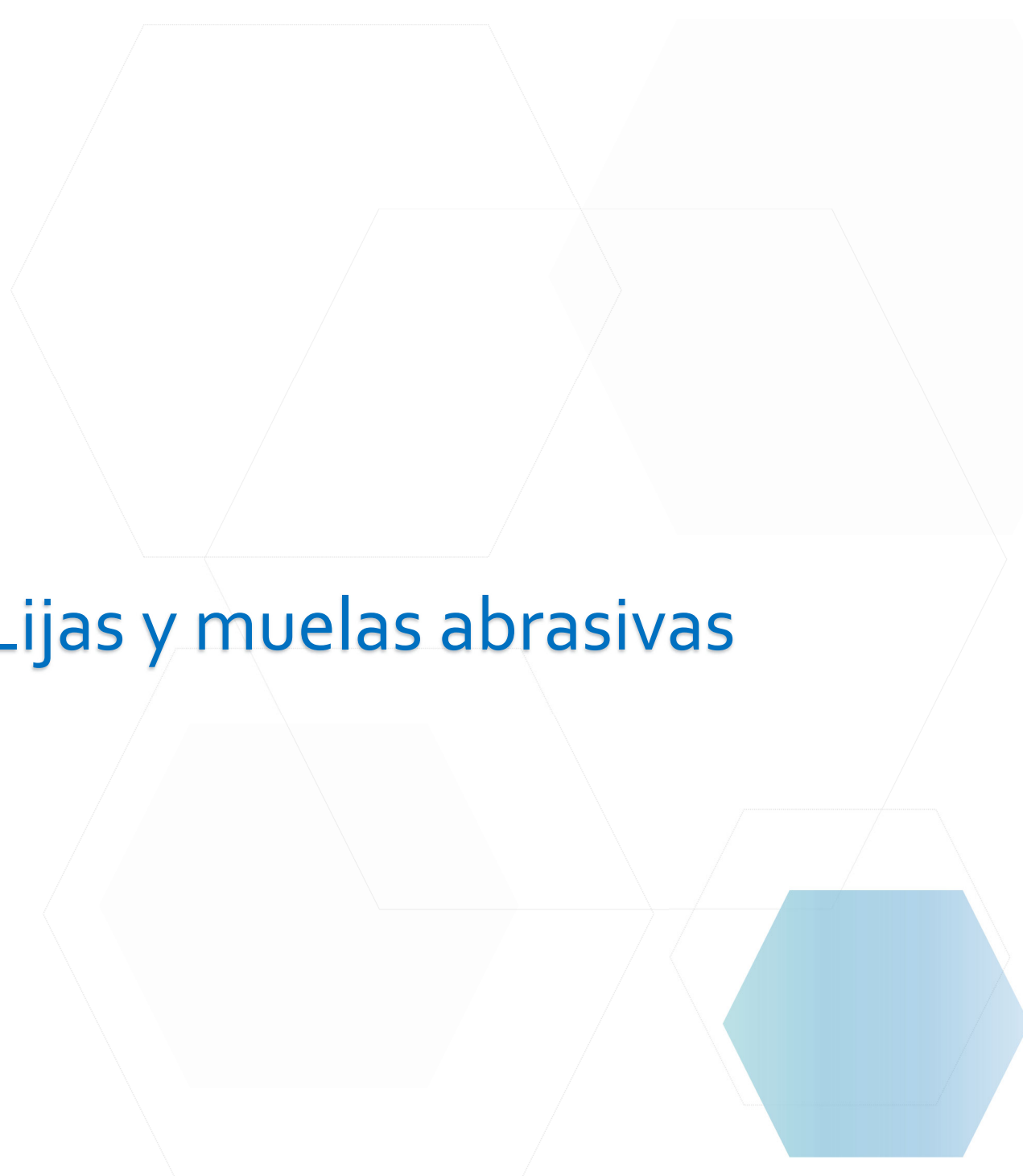
## VASOS RECTIFICADORES PARA MARMOL Y GRANITO



### VASO RECTIFICADOR PARA GRANITO VACUUM

Vasos diamantados periféricos para trabajar granito y materiales duros con un perfecto acabado en máquinas portátiles. Posibilidad de uso en seco o en húmedo, aunque está especialmente diseñado para una correcta refrigeración interior. **Consultar las indicaciones del fabricante. Consultar para otras medidas.**

| Código  | Producto                                           | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------------------------|----------------|----------|
| 4001082 | VASO DIAMANTE GRANITO 50x20 M-14 VACUMM R.I. BASTO | 1              | 1        |
| 4001083 | VASO DIAMANTE GRANITO 50x20 M-14 VACUMM R.I. FINO  | 1              | 1        |
| 4001054 | VASO DIAMANTE GRANITO 50x50 M-14 VACUMM R.I. BASTO | 1              | 1        |
| 4001056 | VASO DIAMANTE GRANITO 50x50 M-14 VACUMM R.I. FINO  | 1              | 1        |



# Lijas y muelas abrasivas

## LIJAS SIC PARA MARMOL Y GRANITO



### LIJAS PARA GRANITO Y AGLOMERADOS RONDELLER®

TYROLIT PREMIUM\*\*\* RONDELLER® aúna las ventajas de las distintas herramientas abrasivas con un uso extremadamente fácil. Gracias a la geometría única y a la disposición de la estructura de botones del RONDELLER®, es posible rectificar ergonómicamente, en frío y respetando los materiales. **Consultar las indicaciones del fabricante.**

| Código  | Producto                                         | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------------------------------|----------------|----------|
| 1202001 | LIJAS DE GRANITO RONDELLER 178x22,23mm G-036 TYR | 25             | 25       |
| 1202002 | LIJAS DE GRANITO RONDELLER 178x22,23mm G-060 TYR | 25             | 25       |
| 1202003 | LIJAS DE GRANITO RONDELLER 178x22,23mm G-100 TYR | 25             | 25       |
| 1202004 | LIJAS DE GRANITO RONDELLER 178x22,23mm G-180 TYR | 25             | 25       |



### LIJAS PARA GRANITO Y AGLOMERADOS CV

Discos de carburo de silicio verde semiflexibles KGS para trabajos en piedras duras con amoladoras angulares. Las aplicaciones incluyen pulido agresivo, nivelación y limpieza de imperfecciones superficiales en todo tipo de granito, piedra natural dura u hormigón duro. **Consultar las indicaciones del fabricante.**

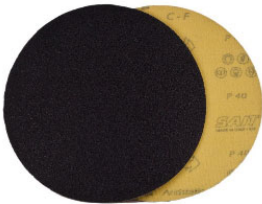
| Código  | Producto                               | Un. Min. Venta | Precio/ud |
|---------|----------------------------------------|----------------|-----------|
| 1209001 | LIJAS DE GRANITO 180x22mm CV G-060 CEC | 5              | 25        |
| 1209002 | LIJAS DE GRANITO 180x22mm CV G-100 CEC | 5              | 25        |
| 1209003 | LIJAS DE GRANITO 180x22mm CV G-150 CEC | 5              | 25        |



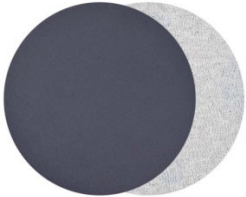
### LIJAS PARA GRANITO Y AGLOMERADOS SCV

Discos de carburo de silicio negro semiflexibles para trabajos en piedras duras con amoladoras angulares. Las aplicaciones incluyen pulido agresivo, nivelación y limpieza de imperfecciones superficiales en todo tipo de granito, piedra natural dura u hormigón duro. **Consultar las indicaciones del fabricante.**

| Código  | Producto                               | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------------|----------------|----------|
| 1203002 | LIJAS DE GRANITO 178x22mm SCV G-060 AG | 5              | 25       |
| 1203003 | LIJAS DE GRANITO 178x22mm SCV G-100 AG | 5              | 25       |

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <h2>LIJAS PARA MARMOL Y GRANITO CON SOPORTE VELCRO</h2> <p>Discos abrasivos sobre papel y con fijación de velcro. Uso sobre máquinas rotativas. Las granometrías indicadas están en stock. <b>Consultar las indicaciones del fabricante.</b><br/><b>Consultar otras granometrías.</b></p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                               | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------------|----------------|----------|
| Ø 125mm |                                        |                |          |
| 1170034 | LIJAS DE MARMOL 125mm VELCRO G-040 ST  | 50             | 200      |
| 1170030 | LIJAS DE MARMOL 125mm VELCRO G-060 ST  | 50             | 200      |
| 1170031 | LIJAS DE MARMOL 125mm VELCRO G-120 ST  | 50             | 200      |
| 1170032 | LIJAS DE MARMOL 125mm VELCRO G-220 ST  | 50             | 200      |
| 1170033 | LIJAS DE MARMOL 125mm VELCRO G-400 ST  | 50             | 200      |
| Ø 150mm |                                        |                |          |
| 1170050 | LIJAS DE MARMOL VELCRO 150mm G-060 ST  | 50             | 200      |
| 1170051 | LIJAS DE MARMOL VELCRO 150mm G-120 ST  | 50             | 200      |
| 1170052 | LIJAS DE MARMOL VELCRO 150mm G-220 ST  | 50             | 200      |
| 1170053 | LIJAS DE MARMOL VELCRO 150mm G-400 ST  | 50             | 200      |
| 1170054 | LIJAS DE MARMOL VELCRO 150mm G-600 ST  | 50             | 200      |
| Ø 180mm |                                        |                |          |
| 1170035 | LIJAS DE MARMOL 180mm VELCRO G-0040 ST | 50             | 200      |
| 1170021 | LIJAS DE MARMOL 180mm VELCRO G-0060 ST | 50             | 200      |
| 1170022 | LIJAS DE MARMOL 180mm VELCRO G-0120 ST | 50             | 200      |
| 1170023 | LIJAS DE MARMOL 180mm VELCRO G-0180 ST | 50             | 200      |
| 1170024 | LIJAS DE MARMOL 180mm VELCRO G-0220 ST | 50             | 200      |
| 1170025 | LIJAS DE MARMOL 180mm VELCRO G-0320 ST | 50             | 200      |
| 1170026 | LIJAS DE MARMOL 180mm VELCRO G-0400 ST | 50             | 200      |
| 1170027 | LIJAS DE MARMOL 180mm VELCRO G-0600 ST | 50             | 200      |
| 1170028 | LIJAS DE MARMOL 180mm VELCRO G-0800 ST | 50             | 200      |
| 1170029 | LIJAS DE MARMOL 180mm VELCRO G-1200 ST | 50             | 200      |

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <h2>LIJAS PARA MARMOL Y GRANITO CON SOPORTE VELCRO</h2> <p>Discos abrasivos sobre papel y con fijación de velcro. Uso sobre máquinas rotativas. Las granometrías indicadas están en stock. <b>Consultar las indicaciones del fabricante. Consultar otras granometrías.</b></p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                               | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------------|----------------|----------|
| Ø 180mm |                                        |                |          |
| 1111801 | LIJAS DE VELCRO MARMOL 180mm G-040 SGB | 100            | 200      |
| 1111802 | LIJAS DE VELCRO MARMOL 180mm G-060 SGB | 100            | 200      |
| 1111807 | LIJAS DE VELCRO MARMOL 180mm G-100 SGB | 100            | 200      |
| 1111803 | LIJAS DE VELCRO MARMOL 180mm G-120 SGB | 100            | 200      |
| 1111806 | LIJAS DE VELCRO MARMOL 180mm G-180 SGB | 100            | 200      |
| 1111804 | LIJAS DE VELCRO MARMOL 180mm G-220 SGB | 100            | 200      |
| 1111805 | LIJAS DE VELCRO MARMOL 180mm G-320 SGB | 100            | 200      |
| 1111808 | LIJAS DE VELCRO MARMOL 180mm G-400 SGB | 100            | 200      |
| 1111809 | LIJAS DE VELCRO MARMOL 180mm G-600 SGB | 100            | 200      |

## LIJAS SIC PARA MARMOL Y GRANITO

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>LIJAS PARA MARMOL Y GRANITO</b>                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                                                                   | <p>Discos abrasivos flexibles para máquinas rotativas. Indicados para mármoles, terrazos, etc. Soporte de cartón de alta calidad proporcionando una excelente durabilidad.</p> <p><b>Consultar las indicaciones del fabricante. Consultar otras granometrías.</b></p> |

| Código  | Producto                          | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-----------------------------------|----------------|----------|
| 1170047 | LIJAS DE MARMOL 180x22mm G-036 ST | 25             | 100      |
| 1170010 | LIJAS DE MARMOL 180x22mm G-060 ST | 25             | 100      |
| 1170011 | LIJAS DE MARMOL 180x22mm G-080 ST | 25             | 100      |
| 1170012 | LIJAS DE MARMOL 180x22mm G-100 ST | 25             | 100      |
| 1170013 | LIJAS DE MARMOL 180x22mm G-120 ST | 25             | 100      |
| 1170014 | LIJAS DE MARMOL 180x22mm G-180 ST | 25             | 100      |
| 1170015 | LIJAS DE MARMOL 180x22mm G-220 ST | 25             | 100      |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>LIJAS PARA MARMOL Y GRANITO CON SOPORTE DE FIBRA</b>                                                                                                                                                                                                               |
|                                                                                     | <p>Discos abrasivos flexibles para máquinas rotativas. Indicados para mármoles, terrazos, etc. Soporte de cartón de alta calidad proporcionando una excelente durabilidad.</p> <p><b>Consultar las indicaciones del fabricante. Consultar otras granometrías.</b></p> |

| Código  | Producto                             | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------------------|----------------|----------|
| 1103001 | LIJAS DE MARMOL 178x22mm G-036 SAGAR | 25             | 100      |
| 1103002 | LIJAS DE MARMOL 178x22mm G-060 SAGAR | 25             | 100      |
| 1103003 | LIJAS DE MARMOL 178x22mm G-120 SAGAR | 25             | 100      |
| 1103004 | LIJAS DE MARMOL 178x22mm G-220 SAGAR | 25             | 100      |
| 1103013 | LIJAS DE MARMOL 178x22mm G-400 SAGAR | 25             | 100      |

## LIJAS SIC PARA MARMOL Y GRANITO



### CEPILLO DE NUCLEO DE LIJAS PARA MARMOL Y GRANITO

Cepillos abrasivos para mármol, granito, cerámica, etc. con óptima resistencia al desgaste mecánico y a la deformación. Alta abrasividad.

**Consultar las indicaciones del fabricante. Consultar otras granometrías.**

| Código  | Producto                                      | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-----------------------------------------------|----------------|----------|
| 1170016 | LIJAS DE MARMOL 165x30x25,4mm STOR-F G-060 ST | 1              | 5        |
| 1170017 | LIJAS DE MARMOL 165x30x25,4mm STOR-F G-120 ST | 1              | 5        |
| 1170018 | LIJAS DE MARMOL 165x30x25,4mm STOR-F G-220 ST | 1              | 5        |
| 1170019 | LIJAS DE MARMOL 165x30x25,4mm STOR-F G-320 ST | 1              | 5        |
| 1170020 | LIJAS DE MARMOL 165x30x25,4mm STOR-F G-400 ST | 1              | 5        |



### CEPILLO DE NUCLEO DE LIJAS PARA MARMOL Y GRANITO

Cepillos abrasivos para mármol, granito, cerámica, etc. con óptima resistencia al desgaste mecánico y a la deformación. Alta abrasividad. Eje de 6mm. Velocidad máxima 80 m/s

**Consultar las indicaciones del fabricante. Consultar otras granometrías.**

| Código  | Producto                                | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-----------------------------------------|----------------|----------|
| 1170006 | LIJAS DE MARMOL C/ EJE G-060 60x30x6 ST | 10             | 20       |
| 1170007 | LIJAS DE MARMOL C/ EJE G-080 60x30x6 ST | 10             | 20       |
| 1170008 | LIJAS DE MARMOL C/ EJE G-120 60x30x6 ST | 10             | 20       |
| 1170009 | LIJAS DE MARMOL C/ EJE G-240 60x30x6 ST | 10             | 20       |



### BANDAS DE LIJAS PARA MARMOL Y GRANITO

Bandas de lija con soporte de tela, resistente para trabajos en **seco y húmedo**. Especialmente indicado para el desbastado y pulido manual en zonas de difícil acceso. **Consultar las indicaciones del fabricante. Consultar otras granometrías.**

| Código  | Producto                                     | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------------------|----------------|----------|
| 1170001 | BANDAS DE LIJA AGUA 10.000x100mm G-060 CW ST | 5              | 5        |
| 1170002 | BANDAS DE LIJA AGUA 10.000x100mm G-120 CW ST | 5              | 5        |
| 1170003 | BANDAS DE LIJA AGUA 10.000x100mm G-220 CW ST | 5              | 5        |
| 1170004 | BANDAS DE LIJA AGUA 10.000x100mm G-320 CW ST | 5              | 5        |
| 1170005 | BANDAS DE LIJA AGUA 10.000x100mm G-400 CW ST | 5              | 5        |



### BANDAS DE LIJAS

Disponemos de bandas de lijas **fabricadas a medida**. Estas bandas pueden ser producidas en **diversos materiales** como corindón, zirconio, corindón cerámico, etc. además de **varios tipos de soporte** como tela, papel, etc. Las distintas **clases de uniones** hacen que las bandas tengan una resistencia a la rotura adecuada al material solicitado. Para calcular el precio, **consultar. Consultar las indicaciones del fabricante, así como, las diferentes granometrías disponibles.**

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b>MUELAS RECTAS</b></p> <p>Producto utilizado en diversidad de industrias con múltiples usos que van desde el afilado, desbaste, rectificado, asentado, etc. Utilización, generalmente, sobre máquina de pedestal. Su diversidad de abrasivos (corindón, carburo de silicio, CBN) y distintas granometrías, le confieren a esta herramienta como indispensable dentro de cualquier taller o fábrica de gran producción. <b>Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. D x A x E</b> (D= Diámetro; A= Ancho; E= Eje) <b>Consultar otras medidas y granometrías.</b></p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código           | Producto                             | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|------------------|--------------------------------------|----------------|----------|
| <b>Ø 150mm</b>   |                                      |                |          |
| 1802017          | MUELA RECTA 150x20x32 89A80M5AV217   | 1              | 1        |
| 1802011          | MUELA RECTA 150x20x32 A36V-TR        | 1              | 1        |
| 1802012          | MUELA RECTA 150x20x32 A60V-TR        | 1              | 1        |
| 1802025          | MUELA RECTA 150x20x32 C80J5V15       | 1              | 1        |
| 1802013          | MUELA RECTA 150x6x 2 89A60M5AV217    | 1              | 1        |
| <b>Ø 175mm</b>   |                                      |                |          |
| 1802007          | MUELA RECTA 175x25x32 C80V-TR        | 1              | 1        |
| <b>Ø 200mm</b>   |                                      |                |          |
| 1802024          | MUELA RECTA 200x100x32 C46J5V15      | 1              | 1        |
| 1802019          | MUELA RECTA 200x20x32 C80J5V15       | 1              | 1        |
| 1802016          | MUELA RECTA 200x20x40 C80V-TR        | 1              | 1        |
| 1802022          | MUELA RECTA 200x25x32 C46K5V15       | 1              | 1        |
| 1802021          | MUELA RECTA 200x25x32 C80J5V15       | 1              | 1        |
| 1802009          | MUELA RECTA 200x32x40 C602J5V15      | 1              | 1        |
| 1802026          | MUELA RECTA 200x32x51 10A60M5AV217   | 1              | 1        |
| <b>Ø ≥ 250mm</b> |                                      |                |          |
| 1802015          | MUELA RECTA 250x32x40 A36V-TR        | 1              | 1        |
| 1802027          | MUELA RECTA 300x50x127 89A46I8 AV217 | 1              | 1        |

## MUELAS ABRASIVAS



### BLOQUES DE REPASO

Producto utilizado en diversidad de industrias, es una herramienta manual fabricada en carburo de silicio utilizada para el rectificado y afilado y con distintas granometrías, le confieren a esta herramienta como indispensable. **Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. D x A x E** (D= Diámetro; A= Ancho; E= Espesor).

| Código  | Producto                        | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------|----------------|----------|
| 5503001 | BLOQUES CER G-060 90B 50x25x150 | 1              | 10       |
| 5503002 | BLOQUES CER G-120 90B 50x25x150 | 1              | 10       |
| 5503003 | BLOQUES CER G-220 90B 50x25x150 | 1              | 10       |



### BLOQUES DE REPASO KOMBI

Producto utilizado en diversidad de industrias, es una herramienta manual fabricada en corindón y carburo de silicio utilizada para el rectificado y afilado y distintas granometrías, le confieren a esta herramienta como indispensable. **Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. D x A x E** (D= Diámetro; A= Ancho; E= Espesor).

| Código  | Producto                         | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------|----------------|----------|
| 5502004 | PIEDRA AVIVADORA KOMBI 50x25x150 | 10             | 10       |



### PIEDRA AVIVADORA SP1

Herramienta fabricada con una mezcla de abrasivos de uso manual para el avivado de herramientas de diamante sinterizadas. Su alta calidad le confiere unas propiedades abrasivas inmejorables para su cometido. **Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. D x A x E** (D= Diámetro; A= Ancho; E= Espesor).

| Código  | Producto                        | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------|----------------|----------|
| 5502003 | PIEDRA AVIVADORA 320x160x30 SP1 | 1              | 1        |



### VASOS CONICOS ABRASIVOS



Producto utilizado en diversidad de industrias, es una herramienta cónica para uso sobre máquina portátil fabricada en carburo de silicio utilizada para el rectificado con distintas granometrías. **Enganche M-14. Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. D x A x E** (D= Diámetro; A= Ancho; E= Eje).

| Código  | Producto                               | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------------|----------------|----------|
| 1802001 | VASOS ABRASIVOS 90/110mm G-016 TYROLIT | 2              | 2        |
| 1802002 | VASOS ABRASIVOS 90/110mm G-024 TYROLIT | 2              | 2        |
| 1802003 | VASOS ABRASIVOS 90/110mm G-036 TYROLIT | 2              | 2        |
| 1802004 | VASOS ABRASIVOS 90/110mm G-060 TYROLIT | 2              | 2        |
| 1802005 | VASOS ABRASIVOS 90/110mm G-120 TYROLIT | 2              | 2        |
| 1802006 | VASOS ABRASIVOS 90/110mm G-220 TYROLIT | 2              | 2        |



### DISCOS DE CORTE

Disco de corte utilizado en diversidad de industrias, fabricado en carburo de silicio. Perfectos para el uso en máquinas de corte estacionario en corte transversal y corte pendular. Eje 22.2mm. **Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante.**

| Código  | Producto                               | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------------|----------------|----------|
| 5502006 | DISCOS DE CORTE 125mm TYROLIT ESP. 1mm | 25             | 25       |
| 5502001 | DISCOS DE CARBORUNDO 180mm TYROLIT     | 25             | 25       |
| 5502002 | DISCOS DE CARBORUNDO 230mm TYROLIT     | 25             | 25       |



# Herramientas de widia

## HERRAMIENTAS DE CARBURO DE TUNGSTENO (WIDIA)

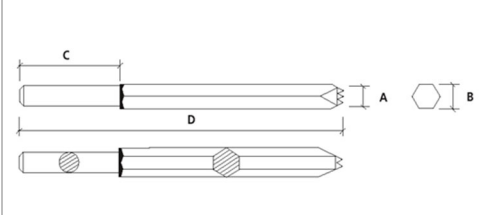
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <h3>CINCELES</h3> <p>Cinceles con inserto de widia de alta calidad para los trabajos más duros y delicados. Uso manual y sobre martillo neumático. <b>Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante.</b> D x A x E (D= Diámetro; A= Ancho; E= Eje).</p> |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto    | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-------------|----------------|----------|
| 1606004 | CINCEL 04mm | 1              | 1        |
| 1606005 | CINCEL 06mm | 1              | 1        |
| 1606006 | CINCEL 08mm | 1              | 1        |
| 1606007 | CINCEL 10mm | 1              | 1        |
| 1606008 | CINCEL 12mm | 1              | 1        |
| 1606009 | CINCEL 14mm | 1              | 1        |
| 1606010 | CINCEL 16mm | 1              | 1        |
| 1622012 | CINCEL 18mm | 1              | 1        |
| 1606012 | CINCEL 20mm | 1              | 1        |
| 1622001 | CINCEL 30mm | 1              | 1        |

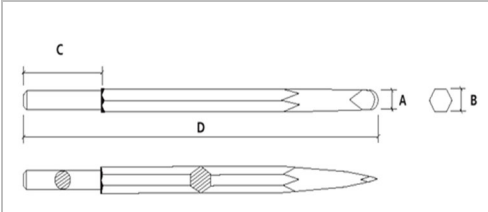
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <h3>GRADINAS</h3> <p>Gradinas con inserto de widia de alta calidad para los trabajos más duros y delicados. Existen dos tipos: Diente Plano y Diente Americano (puntas). Uso manual y sobre martillo neumático. <b>Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante.</b> D x A x E (D= Diámetro; A= Ancho; E= Eje).</p> |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                                 | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|------------------------------------------|----------------|----------|
| 1603013 | GRADINAS DIENTE PLANO 11mm               | 1              | 1        |
| 1603014 | GRADINAS DIENTE PLANO 14mm               | 1              | 1        |
| 1622020 | GRADINAS DIENTE PLANO 20mm               | 1              | 1        |
| 1622002 | GRADINAS DIENTE PLANO 40mm               | 1              | 1        |
| 1696005 | GRADINAS DIENTE AMERICANO 10 mm          | 1              | 1        |
| 1696006 | GRADINAS DIENTE AMERICANO 15mm           | 1              | 1        |
| 1622014 | GRADINAS DIENTE AMERICANO 20mm           | 1              | 1        |
| 1622003 | GRADINAS DIENTE AMERICANO 30mm           | 1              | 1        |
| 1622022 | GRADINAS DIENTE AMERICANO GRUESA 20mm 2D | 1              | 1        |
| 1622005 | GRADINAS DIENTE AMERICANO GRUESA 20mm 4D | 1              | 1        |

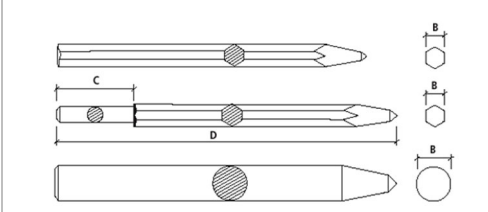
## HERRAMIENTAS DE CARBURO DE TUNGSTENO (WIDIA)

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <h3>MARTILLINAS</h3> <p>Martillinas con inserto de widia de alta calidad para los trabajos más duros y delicados. Distintos tipos de acabado según el número de dientes. Uso manual o sobre martillo neumático. <b>Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante.</b> D x A x E (D= Diámetro; A= Ancho; E= Eje).</p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                        | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------|----------------|----------|
| 1603020 | MARTILLINA DENTADA 3x2D 14x11mm | 1              | 1        |
| 1603015 | MARTILLINA DENTADA 4x4D 25x25mm | 1              | 1        |
| 1603016 | MARTILLINA DENTADA 5x5D 25x25mm | 1              | 1        |
| 1603018 | MARTILLINA DENTADA 6x6D 25x25mm | 1              | 1        |

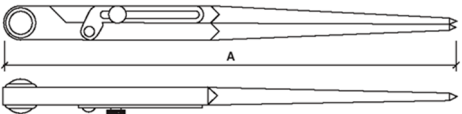
|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <h3>CINCELDE MEDIA CAÑA</h3> <p>Cinzel con forma de media caña con inserto de widia de alta calidad para los trabajos más duros y delicados. Distintos tipos de acabado según el número de dientes. Uso sobre martillo neumático. <b>Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante.</b> D x A x E (D= Diámetro; A= Ancho; E= Eje).</p> |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                 | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------|----------------|----------|
| 1603001 | BAILARINES C/ MANGO 3x3D | 1              | 1        |
| 1603002 | BAILARINES C/ MANGO 4x4D | 1              | 1        |
| 1600303 | BAILARINES C/ MANGO 5x5D | 1              | 1        |

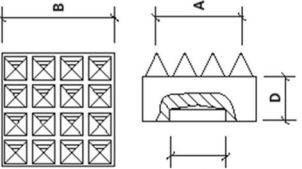
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <h3>PUNTERO Y RAYADOR</h3> <p>Puntero con inserto de widia de alta calidad para los trabajos más duros y delicados. Distintos tipos de acabado según el número de dientes. Uso sobre martillo neumático. <b>Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante.</b> D x A x E (D= Diámetro; A= Ancho; E= Eje).</p> |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                     | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|------------------------------|----------------|----------|
| 1603017 | RAYADOR                      | 1              | 1        |
| 1696002 | PUNTERO WIDIA GM 08mm        | 1              | 1        |
| 1696003 | PUNTERO WIDIA GM 11mm        | 1              | 1        |
| 1696004 | PUNTERO WIDIA GM 14mm        | 1              | 1        |
| 1603019 | PUNTERO WIDIA GRUESO CANTERO | 1              | 1        |

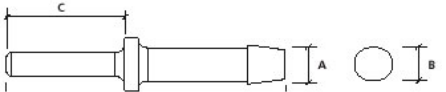
## HERRAMIENTAS DE CARBURO DE TUNGSTENO (WIDIA)

|                                                                                   |                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b>COMPÁS</b></p> <p>Compás con inserto de widia de alta calidad. <b>Consultar para otras medidas.</b></p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto     | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------|----------------|----------|
| 5522002 | COMPAS 400mm | 1              | 1        |
| 5522001 | COMPAS 500mm | 1              | 1        |
| 5522003 | COMPAS 600mm | 1              | 1        |

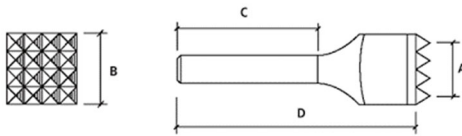
|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b>BOCAS DE BUJARDA</b></p> <p>Bocas de bujarda de acero o con inserto de widia de alta calidad para los trabajos más duros. Distintos tipos de acabado según el número de dientes. Uso sobre martillo neumático o manual. <b>Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante</b></p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                                  | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-------------------------------------------|----------------|----------|
| 1622011 | BOCA DE BUJARDA 35 x 35mm 7 x 7 P         | 1              | 1        |
| 1622010 | BOCA DE BUJARDA 35 x 35mm HILERA          | 1              | 1        |
| 1666002 | BOCA DE BUJARDA 40x40mm 2x2 A4 D.HEX E115 | 1              | 1        |
| 1666008 | BOCA DE BUJARDA 40x40mm 4x4 A4 D.HEX E115 | 1              | 1        |

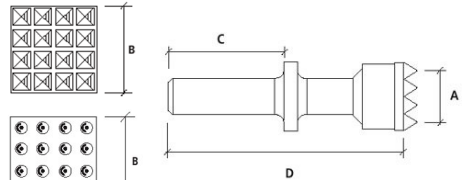
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b>MANGO DE BOCA DE BUJARDA Y BAILARIN</b></p> <p>Mangos de sujeción de las bocas de bujarda de acero o con inserto de widia y de bailarines sin mango. Uso sobre martillo neumático.</p> |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código | Producto                    | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|--------|-----------------------------|----------------|----------|
|        | MANGO DE BOCAS Y BAILARINES | 1              | 1        |

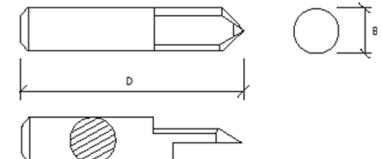
## HERRAMIENTAS DE CARBURO DE TUNGSTENO (WIDIA)

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <h3>BAILARINES CON MANGO</h3> <p>Bailarines con inserto de widia de alta calidad para los trabajos más duros y delicados. Distintos tipos de acabado según el número de dientes. Uso sobre martillo neumático. <b>Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante.</b> D x A x E (D= Diámetro; A= Ancho; E= Eje).</p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                 | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------|----------------|----------|
| 1603001 | BAILARINES C/ MANGO 3x3D | 1              | 1        |
| 1603002 | BAILARINES C/ MANGO 4x4D | 1              | 1        |
| 1600303 | BAILARINES C/ MANGO 5x5D | 1              | 1        |

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <h3>BAILARINES PARA MÁQUINAS AUTOMÁTICAS</h3> <p>Bailarines con inserto de widia de alta calidad para los trabajos más duros y delicados. Distintos tipos de acabado según el número de dientes. Uso sobre martillo neumático. <b>Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante.</b> D x A x E (D= Diámetro; A= Ancho; E= Eje).</p> |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                                           | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------------------------|----------------|----------|
| 1666001 | BAILARIN ABU. M.AUT. 32mm RED. 7P Y RET. 15,5mm BE | 1              | 1        |
| 1666003 | BAILARIN MAQ. AUTOM. 30x30mm 4x4D RETEN. 15.5mm BE | 1              | 1        |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <h3>PUNTAS DE ESCRITURA Y GRABADO</h3> <p>Punta de grabado para CNC y pantógrafo con inserto de widia de alta calidad para los trabajos delicados. <b>Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante.</b></p> |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                                     | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------------------|----------------|----------|
| 8001057 | PUNTA DE ESCRITURA C.N.C. 30G WIDIA MANGO 10 | 1              | 1        |
| 8022001 | PUNTA DE ESCRITURA C.N.C. 60G WIDIA MANGO 10 | 1              | 1        |

## HERRAMIENTAS DE CARBURO DE TUNGSTENO (WIDIA)



### PUNTA DE ESCRITURA MACIZA

Punta de grabado para CNC y pantógrafo con inserto de widia de alta calidad para los trabajos delicados. **Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante.**

| Código  | Producto                               | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------------|----------------|----------|
| 4101066 | PUNTA PANTOGRAFO 90° MACIZA MANGO 15mm | 1              | 1        |



### MUELA DIAMANTADA DE AFILADO

Muela de afilado de herramientas de widia de alta calidad. **Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. Consultar tipo de forma de la muela.**

| Código  | Producto                                          | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------------------------|----------------|----------|
| 1802014 | MUELA DE AFILAR WIDIA 100mm TYROLIT 4A2D151C60B53 | 1              | 1        |



### CUCHILLAS PARA MAQUINAS ADOQUINERAS

Cuchillas de widia de alta calidad para máquinas adoquineras. **Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. Consultar fabricante de la máquina.**  
**D x A x E** (D= Diámetro; A= Ancho; E= Eje).

| Código  | Producto                                             | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|------------------------------------------------------|----------------|----------|
| 1666010 | CUCHILLAS PARA ADOQUINERA STEINEX 40mm CUBETTA PIANI | 1              | 1        |
| 1666006 | CUCHILLAS PARA ADOQUINERA MEC 40mm                   | 1              | 1        |
| 1666005 | CUCHILLAS PARA ADOQUINERA STEINEX 40mm               | 1              | 1        |
| 1666009 | CUCHILLAS PARA ADOQUINERA TECHNO-SPLIT 150 x 50mm    | 1              | 1        |
| 1666007 | CUCHILLAS PARA ADOQUINERA TECHNO-SPLIT 200mm         | 1              | 1        |
| 1666004 | CUCHILLAS PARA ADOQUINERA VENANCIO 50mm              | 1              | 1        |

## HERRAMIENTAS DE CARBURO DE TUNGSTENO (WIDIA)



### PLATOS DE ABUJARDAR GRM CON PUNTA SOLDADA

Platos de abujardar con rodillos de widia de alta calidad para los trabajos más duros. Disponibilidad don punta soldada de widia o corona de widia dentada. Uso en máquina. Consultar otras medidas. Especificar tipo de widia y número de rodillos. **Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante.**

| Código        | Producto                                           | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------------|----------------------------------------------------|----------------|----------|
| <b>Ø250mm</b> |                                                    |                |          |
| 1696001       | PLATO DE ABUJARDAR 250mm 6 RODILLOS G-36 P. SOLDA  | 1              | 1        |
| 1611703       | PLATO DE ABUJARDAR 250mm 6 RODILLOS G-48 P. SOLDA  | 1              | 1        |
| 1611701       | PLATO DE ABUJARDAR 250mm 6 RODILLOS G-60 P. SOLDA  | 1              | 1        |
| 1611702       | PLATO DE ABUJARDAR 250mm 6 RODILLOS G-80 P. SOLDA  | 1              | 1        |
| <b>Ø300mm</b> |                                                    |                |          |
| 1696007       | PLATO DE ABUJARDAR 300mm P-48 P. SOLD. 6 RODILLOS  | 1              | 1        |
| <b>Ø450mm</b> |                                                    |                |          |
| 1696010       | PLATO DE ABUJARDAR 450mm 12 RODILLOS G-36 P. SOLDA | 1              | 1        |
| 1696009       | PLATO DE ABUJARDAR 450mm 9 RODILLOS G-36 P. SOLDA  | 1              | 1        |



### PLATOS DE ABUJARDAR ABR SF CON PUNTA SOLDADA

Platos de abujardar con rodillos de widia de alta calidad para los trabajos más duros. Disponibilidad don punta soldada de widia o corona de widia dentada. Uso en máquina. Consultar otras medidas. Especificar tipo de widia y número de rodillos. **Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. Consultar granometría.**

| Código  | Producto                                      | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-----------------------------------------------|----------------|----------|
| 1610104 | PLATO DE ABUJARDAR 320mm 8 RODILLOS BS ABR SF | 1              | 1        |
| 1610105 | PLATO DE ABUJARDAR 350mm 8 RODILLOS BS ABR SF | 1              | 1        |
| 1610106 | PLATO DE ABUJARDAR 400mm 8 RODILLOS BS ABR SF | 1              | 1        |

## HERRAMIENTAS DE CARBURO DE TUNGSTENO (WIDIA)



### PLATOS DE ARENAR GRM

Rodillo alineador de widia de alta calidad para una textura con líneas sin profundizar. Punta roscada de widia para facilitar su sustitución en caso necesario. Uso en máquina estática. Consultar otras medidas. **Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante.**

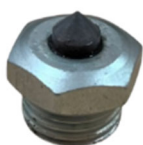
| Código  | Producto                         | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------|----------------|----------|
| 1696008 | PLATO DE ARENAR 300mm 6 RODILLOS | 1              | 1        |



### RODILLO ALINEADOR CON PUNTA ROSCADA ABR SF

Rodillo alineador de widia de alta calidad para una textura con líneas sin profundizar. Punta roscada de widia para facilitar su sustitución en caso necesario. Uso en máquina estática. Consultar otras medidas. **Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante.**

| Código  | Producto                                          | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------------------------|----------------|----------|
| 1310109 | RODILLO LINEAL PUNTA ROSCADA 325mm X 120mm ABR SF | 1              | 1        |
| 1310106 | RODILLO LINEAL PUNTA ROSCADA 325mm x 60mm ABR SF  | 1              | 1        |



### PUNTAS ROSCADA DE WIDIA PARA RODILLO ALINEADOR\*

Rodillo alineador de widia de alta calidad para una textura con líneas sin profundizar. Punta roscada de widia para facilitar su sustitución en caso necesario. Uso en máquina estática. Consultar otras medidas. **Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante.**

| Código  | Producto                                | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-----------------------------------------|----------------|----------|
| 1396013 | TUERCA HEXAGONAL PUNTA ROSCADA E-5.5 AM | 100            | 100      |

\*Imagen orientativa

## HERRAMIENTAS DE CARBURO DE TUNGSTENO (WIDIA)



### PLATOS DE ABUJARDAR GRM PORTATIL M-14

Platos de abujardar con rodillos de widia de alta calidad para los trabajos más duros. Disponibilidad don punta soldada de widia o corona de widia dentada. Uso en máquina portátil. Consultar otras medidas. Especificar tipo de widia y número de rodillos. **Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante.**

| Código  | Producto                                   | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------------------------|----------------|----------|
| 1638001 | PLATO DE ABUJARDAR 90mm 3 RODILLOS 2CA/30  | 1              | 1        |
|         | PLATO DE ABUJARDAR 150mm 4 RODILLOS 2CA/30 | 1              | 1        |



### PLATOS DE ARENAR PORTATIL M-14

Platos de arenado con rodillos de widia de alta calidad para los trabajos más duros. Punta electrosoldada de widia. Uso en máquina portátil. Consultar otras medidas. Especificar tipo de widia y número de rodillos. **Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante.**

| Código  | Producto                            | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-------------------------------------|----------------|----------|
| 1616501 | PLATO DE ARENAR 150mm 6 RODILLOS EL | 1              | 1        |



### RODILLOS DE ABUJARDAR GRM

Rodillos de abujardar de widia de alta calidad para reposición de platos, pueden ser para máquina portátil o estática. Disponibilidad con punta soldada de widia o corona de widia dentada. El soporte puede ser de aluminio o de acero. Uso en máquina. **Consultar otras medidas. Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante.**

| Código  | Producto                                        | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-------------------------------------------------|----------------|----------|
| 1396002 | RODILLOS DE ABUJARDAR 2 CA/14 ABM PORTATIL N/AL | 1              | 1        |
| 1396012 | RODILLOS DE ABUJARDAR 2 CA/14 ABM PORTATIL N/AC | 1              | 1        |
| 1396014 | RODILLOS DE ABUJARDAR 2 CA/16 ABM PORTATIL N/AC | 1              | 1        |
| 1396006 | RODILLOS DE ABUJARDAR 2 CA/16 ABM PORTATIL N/AC | 1              | 1        |
| 1396005 | RODILLOS DE ABUJARDAR 2 CA/30 ABM PORTATIL N/AC | 1              | 1        |
| 1396001 | RODILLOS DE ABURJADAR 2 CA/30 ABM PORTATIL N/AL | 1              | 1        |
| 1396008 | RODILLOS DE ABUJARDAR 3CA/48 ABM PORTATIL N/AL  | 1              | 1        |

## HERRAMIENTAS DE CARBURO DE TUNGSTENO (WIDIA)



### SEGMENTOS FRANKFURT ABUJARDAR ABR SF

Rodillos de abujardar de widia de alta calidad con sistema de anclaje Frankfurt. El soporte es de acero. Uso en máquina. Disponibilidad con punta soldada de widia o corona de widia dentada.

**Consultar otras medidas. Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante.**

| Código   | Producto                                     | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|----------|----------------------------------------------|----------------|----------|
| 16960010 | RODILLOS COMPLETO ARENADO FRANKFURT 1 CA/720 | 1              | 1        |



### SEGMENTOS FRANKFURT ABUJARDAR ABR SF

Rodillos de abujardar de widia de alta calidad con sistema de anclaje Frankfurt. El soporte es de acero. Uso en máquina.

**Consultar otras medidas. Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante.**

| Código | Producto                                       | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|--------|------------------------------------------------|----------------|----------|
|        | RODILLOS COMPLETO ABUJARDAR FRANKFURT 1 CA/720 | 1              | 1        |

## MÁQUINAS PARA HERRAMIENTAS DE CARBURO DE TUNGSTENO (WIDIA)

|                                                                                   |                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>MARTILLO NEUMÁTICO</b>                                                                                                                                           |
|                                                                                   | Martillo neumático de gran capacidad de trabajo. Enganche cilíndrico.<br><b>Consultar otras medidas. Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante.</b> |

| Código  | Producto                   | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------|----------------|----------|
| 9003004 | MARTILLO NEUMATICO 1" AG   | 1              | 1        |
| 9003001 | MARTILLO NEUMATICO 3/4" AG | 1              | 1        |
| 9003003 | MARTILLO NEUMATICO 5/8" AG | 1              | 1        |

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>MÁQUINA PORTÁTIL DE ABUJARDAR MAKITA</b>                                                                                                                                                                              |
|                                                                                    | Amoladora de abujardar portátil. Múltiples configuraciones de platos de abujardar, para hacer un trabajo más fino o basto.<br><b>Consultar otras medidas. Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante.</b> |

| Código  | Producto                                        | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-------------------------------------------------|----------------|----------|
| 9096001 | MAQUINA DE ABUJARDAR MAKITA 090mm 3 ROD. 2CA/30 | 1              | 1        |
| 9096002 | MAQUINA DE ABUJARDAR MAKITA 150mm 6 ROD. 2CA/30 | 1              | 1        |



# Sistemas de flameado

## SISTEMAS DE FLAMEADO

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <h3>LANZA DE FLAMEAR BEHR</h3> <p>La línea de lanzas RF / 2000 fue diseñada para el flameado de tablas y losas planas con espesor inferior a 30 mm, gracias a un peine y un sistema de pulverización integrado en la propia lanza; las losas pueden ser colocadas tanto vertical como horizontalmente. <b>Consultar otras medidas. Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante.</b></p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                                                          | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-------------------------------------------------------------------|----------------|----------|
| 2415308 | LANZA DE FLAMEAR RF/2000 C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> 100mm BEHR | 1              | 1        |
| 2415306 | LANZA DE FLAMEAR RF/2000 C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> 150mm BEHR | 1              | 1        |

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <h3>PEINE DE FLAMEAR</h3> <p>La línea RF/2000 fue diseñada para flamear losas o planchas superficies; las losas se pueden colocar tanto verticalmente como horizontalmente. <b>Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante.</b></p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                                                   | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|------------------------------------------------------------|----------------|----------|
|         | PEINE COMB RF/200 C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> 050mm BEHR | 1              | 1        |
|         | PEINE COMB RF/200 C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> 100mm BEHR | 1              | 1        |
| 2415317 | PEINE COMB RF/200 C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> 150mm BEHR | 1              | 1        |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <h3>BOQUILLA DE FLAMEAR INOX</h3> <p>Las boquillas de peine se utilizan en flameado manual y automático y se pueden instalar en las boquillas PN150 o en las boquillas PN250, así como, en la lanza de flamear RF/2000. <b>Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. Consultar otras medidas.</b></p> |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                                                     | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------------------------------------------|----------------|----------|
| 2415307 | BOQUILLAS DE FLAMEAR INOX BEHR C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> | 1              | 12       |

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <h2>BOQUILLA DE FLAMEAR MÁQUINA AUTOMÁTICA MONOBLOC</h2> <p>Las boquillas de flameado automáticas monobloc se utilizan en flameado automático y se puede instalar en las lanzas BS / 86 antorcha o en las de tipo LITTLE / F. <b>Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. Consultar otras medidas.</b></p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                                                     | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------------------------------------------|----------------|----------|
| 2415318 | BOQUILLAS DE FLAMEAR BEHR BS/L C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> | 1              | 1        |

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <h2>BOQUILLA DE FLAMEAR MÁQUINA AUTOMÁTICA</h2> <p>Las boquillas de flameado automáticas se utilizan en flameado automático y se puede instalar en las lanzas BS / 86 antorcha o en las de tipo LITTLE / F. <b>Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. Consultar otras medidas.</b></p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                                                                  | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|
| 2415319 | BOQUILLAS DE FLAMEAR BEHR BS/P <sub>2</sub> C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> | 1              | 1        |
| 2415301 | BOQUILLAS DE FLAMEAR BEHR BS/P <sub>4</sub> C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> | 1              | 1        |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <h2>VÁLVULAS ANTI-RETORNO BEHR</h2> <p>Las válvulas Nesplon 6 / I están diseñadas para mantener las utilidades de seguridad en las líneas de gas industrial. Están equipados con parallamas y válvulas de retención de gas. <b>Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. Consultar otras medidas.</b></p> |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                                                  | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-----------------------------------------------------------|----------------|----------|
| 2415305 | VALVULA NESPLON 6I GAS MANGUERA 8 (EMPUÑADURA)            | 1              | 1        |
| 2415304 | VALVULA NESPLON 6I O <sub>2</sub> MANGUERA 8 (EMPUÑADURA) | 1              | 1        |

## SISTEMAS DE FLAMEADO



### EMPUÑADURA PARA LANZA DE FLAMEAR

Empuñadura para lanza de flamear RF/2000 con reguladores de presión de oxígeno y propano. **Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante.**

| Código  | Producto              | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-----------------------|----------------|----------|
| 2415303 | EMPUÑADURA LEM/S BEHR | 1              | 1        |



### REGULADOR DE PRESIÓN

Regulador de presión de tanque apto para la descompresión de oxígeno, utilizado en procesos de flameado automático de losas y cantos. **Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante.**

| Código  | Producto                                        | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-------------------------------------------------|----------------|----------|
| 2415309 | REGULADOR DE PRESION O2 W21,7x1/14" JUNIOR BEHR | 1              | 1        |



### REGULADOR DE PRESIÓN

Regulador de presión de tanque apto para la descompresión de propano, utilizado en procesos de flameado automático de losas y cantos. **Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante.**

| Código | Producto                                             | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|--------|------------------------------------------------------|----------------|----------|
|        | REGULADOR DE PRESION PROPANO W21,7x1/14" JUNIOR BEHR | 1              | 1        |

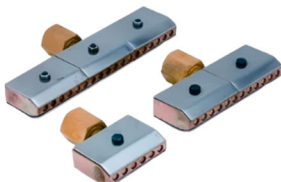


### CENTRALITA DE CONTROL DE FLAMEADO AUTOMÁTICO

La unidad de descompresión y regulación de gas se coloca cerca de la máquina de reinicio de llama. Consta de dos cajas de engranajes de baja presión modelo 451, una para la línea de oxígeno y otra para la línea de propano y cuatro válvulas neumáticas que, gracias a la "caja de control electrónico AIR TECNO", controlan la llama piloto, la llama y el agua de refrigeración de la antorcha. **Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante.**

| Código  | Producto                                     | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------------------|----------------|----------|
| 2415315 | UNIDAD DE CONTROL M8o OXIGENO + PROPANO BEHR | 1              | 1        |

## SISTEMAS DE FLAMEADO

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b>BOQUILLAS PARA FLAMEADO STG RBP-43</b></p> <p>Boquillas de flameado tipo "armónica" para oxígeno y propano.<br/><b>Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante.</b></p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                                | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-----------------------------------------|----------------|----------|
| 2416206 | BOQUILLAS DE FLAMEAR STG RBP 43-2 050mm | 1              | 1        |
| 2416207 | BOQUILLAS DE FLAMEAR STG RBP 43-2 100mm | 1              | 1        |
| 2416201 | BOQUILLAS DE FLAMEAR STG RBP 43-6 150mm | 1              | 1        |

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b>BOQUILLAS DE FLAMEAR STG 2290 TIPO N</b></p> <p>Boquillas de flameado para oxígeno y propano. Se puede utilizar en máquina automática y manual. Debe usarse con sistemas de mezcla de presión igual o positiva "E".<br/><b>Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. Consultar otras medidas.</b></p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                           | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|------------------------------------|----------------|----------|
| 2416216 | BOQUILLAS DE FLAMEAR STG 2290 30-N | 1              | 1        |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b>BOQUILLAS DE FLAMEAR STG 2290 TIPO H</b></p> <p>Punta calentadora de alta resistencia modelo 2290-3H para uso con gas propano o natural... Debe usarse con sistemas de mezcla de presión igual o positiva "E". <b>Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante.</b></p> |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                         | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------|----------------|----------|
|         | BOQUILLAS DE FLAMEAR STG 2290 2H | 1              | 1        |
| 2416220 | BOQUILLAS DE FLAMEAR STG 2290 3H | 1              | 1        |

\*Para la limpieza de las boquillas, existen líquidos específicos para no dañar las salidas, consultar página 11



### EMPUÑADURA STG

Empuñadura de lanza de flamar de combinación de alta resistencia para usar con todos los gases combustibles. Construcción de doble tubo interior con soldadura de plata para mayor resistencia, seguridad y durabilidad sin dejar de ser liviano. Maximiza el rendimiento de las boquillas más grandes. El mango es de 241,3 mm de longitud. **Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante.**

| Código  | Producto              | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-----------------------|----------------|----------|
| 2416202 | EMPUÑADURA STG I-43-2 | 1              | 1        |



### MEZCLADOR STG

Mezclador de igual presión de alto flujo para servicio pesado (F-43) para usar con todos los gases combustibles. **Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante.**

| Código  | Producto              | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-----------------------|----------------|----------|
| 2416203 | MEZCLADOR STG F43/P43 | 1              | 1        |



### RACOR ADAPTADOR BOQUILLA STG

El racor es una pieza utilizada para enlazar y conectar tuberías entre sí. Los racores válvula de acceso, son dispositivos con características específicas y forman parte del propio sistema de tuberías. **Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante.**

| Código  | Producto                    | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-----------------------------|----------------|----------|
| 2416205 | RACOR LATON STG RBP-43 2290 | 1              | 1        |



### VALVULA ANTIRRETORNO STG

La válvula antirretorno mango de Oxígeno y Gas ayuda a evitar el retroceso de la llama de la mezcla de gas en la manguera. Dependiendo de su uso es a izquierda (gas) o a derecha (oxígeno) **Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante.**

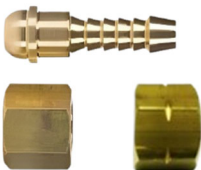
| Código  | Producto                                     | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------------------|----------------|----------|
| 2416217 | VALVULA ANTIRETORNO SOPLETE 886 CVTL PRP STG | 1              | 1        |
| 2416218 | VALVULA ANTIRETORNO SOPLETE 886 CVTR OXI STG |                | 1        |

|                                                                                   |                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>BRAZO RECTO PARA FLAMEADO STG</b>                                                                                            |
|                                                                                   | Tubo recto para lanza de flamear STG con boquillas RBP-43.<br><b>Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante.</b> |

| Código  | Producto                 | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------|----------------|----------|
| 2416209 | BRAZO RECTO 915mm STG 5F | 1              | 1        |
|         | BRAZO RECTO 710mm STG 2F | 1              | 1        |

|                                                                                   |                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>BRAZO CURVADO PARA FLAMEADO STG</b>                                                                                            |
|                                                                                   | Tubo curvado para lanza de flamear STG con boquillas RBP-43.<br><b>Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante.</b> |

| Código  | Producto                   | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------|----------------|----------|
| 2416208 | BRAZO CURVADO 380mm STG 3F | 1              | 1        |
| 2416221 | BRAZO CURVADO 710mm STG 2F | 1              | 1        |
| 2416204 | BRAZO CURVADO 915mm STG 1F | 1              | 1        |

|                                                                                     |                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>RACOR Y TUERCA ST-H-50</b>                                                                                                       |
|                                                                                     | Racor y tuercas STG para mangueras de 8mm y 9mm norma europea.<br><b>Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante.</b> |

| Código  | Producto                           | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|------------------------------------|----------------|----------|
| 2416222 | RACOR TET ST-H-50 9mm MANG 3/8 STG | 2              | 2        |
| 2416224 | TUERCA ST-H-39 DERECHA STG         | 1              | 1        |
| 2416223 | TUERCA ST-H-39 IZQUIERDA STG       | 1              | 1        |

## SISTEMAS DE FLAMEADO



### REGULADOR DE PRESIÓN STG

Regulador para Canalizaciones de gas con un manómetro. Especialmente diseñado para permitir caudales altos de uso industrial. Particularmente apto para uso con máquina donde se necesita más de un soplete. También para uso de piezas de gran grosor y calentamiento. **Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante.**

| Código  | Producto                                    | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------------------|----------------|----------|
| 2416210 | REGULADOR PRESION O <sub>2</sub> STG 15 BAR | 1              | 1        |
| 2416215 | REGULADOR PRESION PROPANO STG 4 BAR         | 1              | 1        |



### TUBOS DE GOMA PARA OXIGENO Y GAS

Bitubo Oxígeno-propano de 20 bares ISO 3821 bicolor en diferentes diámetros Para tareas conjuntas de soldadura y oxicorte, además de tareas similares... **Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. Consultar ofertas disponibles.**

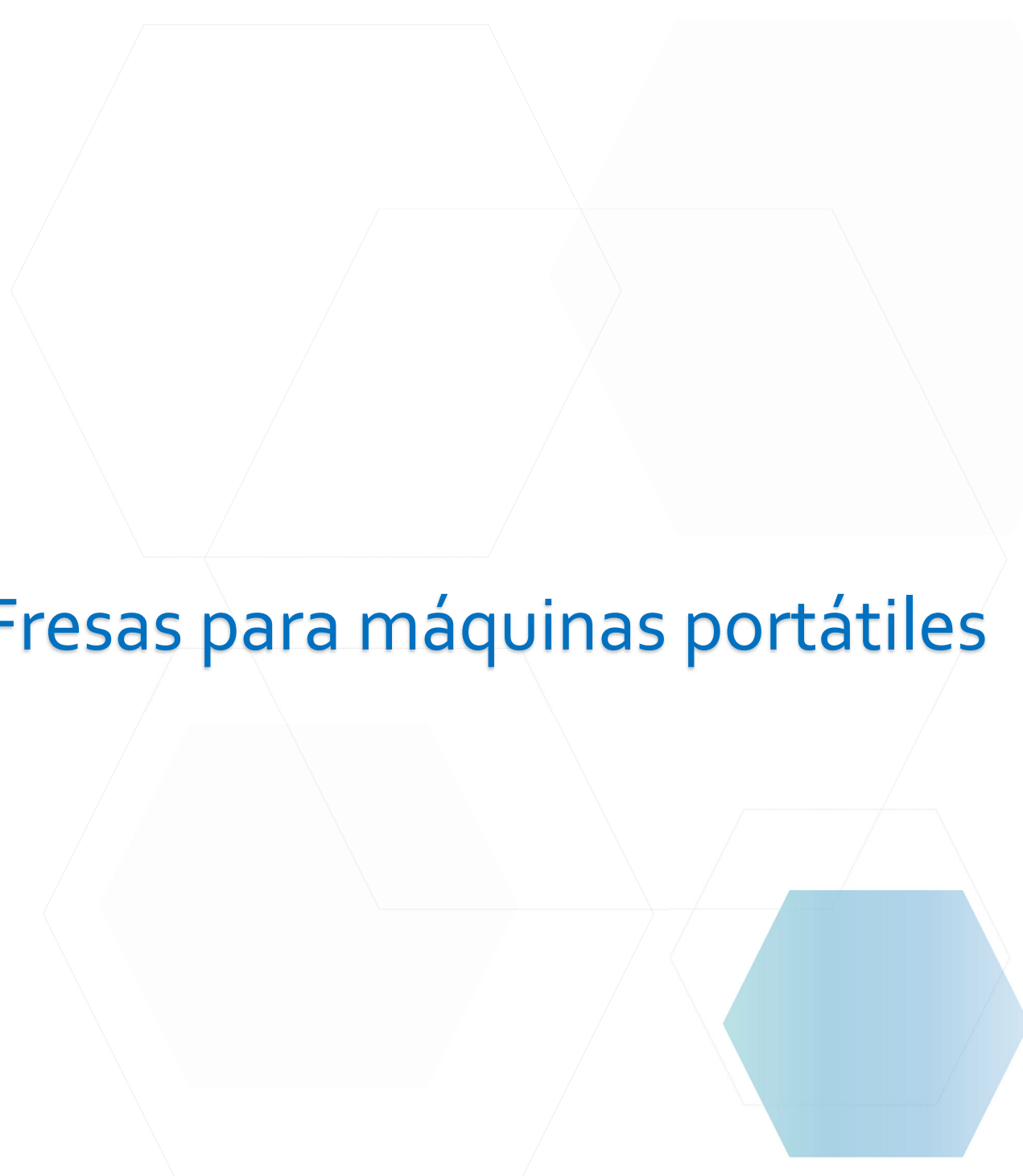
| Código  | Producto                             | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------------------|----------------|----------|
| 2415310 | GOMA AZUL 8x15 OXIGENO MAX.20 BAR    | 1              | 50       |
| 2415311 | GOMA NARANJA 8x15 PROPANO MAX.20 BAR | 1              | 50       |



### RUEDAS IRON 60MM

Ruedas de repuesto para lanzas de flamear. **Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. Consultar ofertas disponibles.**

| Código  | Producto                            | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-------------------------------------|----------------|----------|
| 2415320 | RUEDAS IRON 60mm LANZA FLAMEAR COMB | 1              | 1        |



# Fresas para máquinas portátiles



### FRESOLÍN PARA MÁRMOL DM-1

Fresa de mármol con diamante electrodpositado y alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado. Indicar mango de 3mm o 6mm. **Consultar otras medidas. Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante.**

| Código  | Producto            | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------|----------------|----------|
| 4101013 | FRESOLÍN DM-1 3x5   | 1              | 1        |
| 4101037 | FRESOLÍN DM-1 5x8   | 1              | 1        |
| 4101014 | FRESOLÍN DM-1 8x12  | 1              | 1        |
| 4101030 | FRESOLÍN DM-1 10x20 | 1              | 1        |
| 4101042 | FRESOLÍN DM-1 15x20 | 1              | 1        |



### FRESOLÍN PARA MÁRMOL DM-2

Fresa de mármol con diamante electrodpositado y alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado. Indicar mango de 3mm o 6mm. **Consultar otras medidas. Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante.**

| Código  | Producto            | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------|----------------|----------|
| 4101034 | FRESOLÍN DM-2 3x5   | 1              | 1        |
| 4101016 | FRESOLÍN DM-2 5x10  | 1              | 1        |
| 4101035 | FRESOLÍN DM-2 5x5   | 1              | 1        |
| 4001029 | FRESOLÍN DM-2 8x10  | 1              | 1        |
| 4101015 | FRESOLÍN DM-2 10x20 | 1              | 1        |



### FRESOLÍN PARA MÁRMOL DM-3

Fresa de mármol con diamante electrodpositado y alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado. Indicar mango de 3mm o 6mm. **Consultar otras medidas. Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante.**

| Código  | Producto           | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------|----------------|----------|
| 4101039 | FRESOLÍN DM-3 5x10 | 1              | 1        |
| 4101020 | FRESOLÍN DM-3 8x10 | 1              | 1        |
| 4101038 | FRESOLÍN DM-3 8x20 | 1              | 1        |
| 4101017 | FRESOLÍN DM-3 8x30 | 1              | 1        |



### FRESOLÍN PARA MÁRMOL DM-4

Fresa de mármol con diamante electrodpositado y alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado. Indicar mango de 3mm o 6mm. **Consultar otras medidas. Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante.**

| Código  | Producto            | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------|----------------|----------|
| 4101036 | FRESOLÍN DM-4 5x6   | 1              | 1        |
| 4101070 | FRESOLÍN DM-4 5x10  | 1              | 1        |
| 4101071 | FRESOLÍN DM-4 5x15  | 1              | 1        |
| 4101072 | FRESOLÍN DM-4 8x15  | 1              | 1        |
| 4101073 | FRESOLÍN DM-4 10x15 | 1              | 1        |



### FRESOLÍN PARA MÁRMOL DM-5

Fresa de mármol con diamante electrodepositado y alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado. Indicar mango de 3mm o 6mm. **Consultar otras medidas. Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante.**

| Código  | Producto           | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------|----------------|----------|
| 4101058 | FRESOLÍN DM-5 E.5  | 1              | 1        |
| 4101028 | FRESOLÍN DM-5 E.8  | 1              | 1        |
| 4101074 | FRESOLÍN DM-5 E.10 | 1              | 1        |
| 4101075 | FRESOLÍN DM-5 E.12 | 1              | 1        |
| 4101029 | FRESOLÍN DM-5 E.15 | 1              | 1        |



### FRESOLÍN PARA MÁRMOL DM-6

Fresa de mármol con diamante electrodepositado y alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado. Indicar mango de 3mm o 6mm. **Consultar otras medidas. Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante.**

| Código  | Producto            | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------|----------------|----------|
| 4101018 | FRESOLÍN DM-6 15x10 | 1              | 1        |
| 4101076 | FRESOLÍN DM-6 15x5  | 1              | 1        |
| 4101077 | FRESOLÍN DM-6 20x5  | 1              | 1        |
| 4101043 | FRESOLÍN DM-6 20x8  | 1              | 1        |
| 4101078 | FRESOLÍN DM-6 25x5  | 1              | 1        |

## HERRAMIENTAS DE ESCULTORES



### FRESOLÍN PARA GRANITO ST-1

Fresa para granito con segmento sinterizado de alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado. **Mango 6mm. Consultar otras medidas. Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante.**

| Código  | Producto                    | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-----------------------------|----------------|----------|
| 4001032 | FRESOLÍN GRANITO ST-1 15/12 | 1              | 1        |



### FRESOLÍN PARA GRANITO ST-2

Fresa para granito con segmento sinterizado de alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado. **Mango 6mm. Consultar otras medidas. Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante.**

| Código  | Producto                    | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-----------------------------|----------------|----------|
| 4101033 | FRESOLÍN GRANITO ST-2 15/13 | 1              | 1        |



### FRESOLÍN PARA GRANITO ST-2 PLANA

Fresa para granito con segmento sinterizado de alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado. **Mango 6mm. Consultar otras medidas. Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante.**

| Código  | Producto                   | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------|----------------|----------|
| 4101059 | FRESOLÍN GRANITO ST-2 20/3 | 1              | 1        |



### FRESOLÍN PARA GRANITO ST-3

Fresa para granito con segmento sinterizado de alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado. **Mango 6mm. Consultar otras medidas. Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante.**

| Código | Producto                   | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|--------|----------------------------|----------------|----------|
|        | FRESOLÍN GRANITO ST-3 8/25 | 1              | 1        |

## HERRAMIENTAS DE ESCULTORES



### FRESOLÍN PARA GRANITO ST-4

Fresa para granito con segmento sinterizado de alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado. **Mango 6mm. Consultar otras medidas. Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante.**

| Código  | Producto                    | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-----------------------------|----------------|----------|
| 4101060 | FRESOLÍN GRANITO ST-4 15/12 | 1              | 1        |



### FRESOLÍN PARA GRANITO ST-7

Fresa para granito con segmento sinterizado de alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado. **Mango 6mm. Consultar otras medidas. Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante.**

| Código  | Producto                    | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-----------------------------|----------------|----------|
| 4101079 | FRESOLÍN GRANITO ST-7 15/13 | 1              | 1        |



### SURTIDO DE FRESOLINES 10 UNIDADES

Estuche con 10 fresolines para mármol surtidos. **Mango 6mm. Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante.**

| Código  | Producto                     | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|------------------------------|----------------|----------|
| 4001037 | FRESOLINES SURTIDOS 10 UNID. | 1              | 1        |



### SURTIDO DE FRESOLINES 20 UNIDADES

Estuche con 20 fresolines para mármol surtidos. **Mango 3mm. Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante.**

| Código  | Producto                     | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|------------------------------|----------------|----------|
| 4001037 | FRESOLINES SURTIDOS 10 UNID. | 1              | 1        |



### MINIDISCOS PARA MÁRMOL CON EJE

Minidiscos para mármol con diamante electrodepositado de alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado. **Mango 3mm y 6mm. Consultar otras medidas. Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante.**

| Código  | Producto                    | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-----------------------------|----------------|----------|
| 6001018 | DISCOS DE MARMOL 10mm C/EJE | 1              | 1        |
| 6001015 | DISCOS DE MARMOL 15mm C/EJE | 1              | 1        |
| 6001016 | DISCOS DE MARMOL 20mm C/EJE | 1              | 1        |
| 6001017 | DISCOS DE MARMOL 25mm C/EJE | 1              | 1        |
| 6001005 | DISCOS DE MARMOL 30mm C/EJE | 1              | 1        |



### MINIDISCOS PARA GRANITO CON EJE

Minidiscos para granito con segmento sinterizado de alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado. **Mango 6mm. Consultar otras medidas. Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante.**

| Código  | Producto                        | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------|----------------|----------|
| 7001022 | DISCOS DE GRANITO 30mm CONTINUO | 1              | 1        |
| 7001041 | DISCOS DE GRANITO 40mm CONTINUO | 1              | 1        |



### MINIDISCOS PARA GRANITO CON EJE

Minidiscos para granito con segmento sinterizado y formato Turbo. **Mango 6mm. Consultar otras medidas. Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante.**

| Código  | Producto                      | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-------------------------------|----------------|----------|
| 7001018 | DISCOS DE GRANITO 050mm TURBO | 1              | 1        |



### ADAPTADOR PARA MINIDISCOS

Adaptador de minidiscos. **Consultar otras medidas.**

| Código  | Producto                                 | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|------------------------------------------|----------------|----------|
| 1501035 | ADAPTADOR - MANGO PARA MINIDISCOS TIPO A | 1              | 1        |

## HERRAMIENTAS DE ESCULTORES

|                                                                                   |                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>LIMA DE CODILLO MEDIA CAÑA</b>                                                                           |
|                                                                                   | Lima diamantada con alta concentración de diamante. Posibilidad de recarga. <b>Consultar otros modelos.</b> |

| Código  | Producto                             | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------------------|----------------|----------|
| 4101031 | LIMA GRANO GRUESO CODILLO MEDIA CAÑA | 1              | 1        |

|                                                                                   |                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>LIMA DE CODILLO PLANA</b>                                                                                |
|                                                                                   | Lima diamantada con alta concentración de diamante. Posibilidad de recarga. <b>Consultar otros modelos.</b> |

| Código  | Producto                        | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------|----------------|----------|
| 4101131 | LIMA GRANO GRUESO CODILLO PLANA | 1              | 1        |

|                                                                                     |                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>LIMA DE CODILLO TRIANGULAR</b>                                                                           |
|                                                                                     | Lima diamantada con alta concentración de diamante. Posibilidad de recarga. <b>Consultar otros modelos.</b> |

| Código  | Producto                             | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------------------|----------------|----------|
| 4101044 | LIMA GRANO GRUESO CODILLO TRIANGULAR | 1              | 1        |

|                                                                                     |                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>LIMA DE CODILLO REDONDA</b>                                                                              |
|                                                                                     | Lima diamantada con alta concentración de diamante. Posibilidad de recarga. <b>Consultar otros modelos.</b> |

| Código  | Producto                          | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-----------------------------------|----------------|----------|
| 4101032 | LIMA GRANO GRUESO CODILLO REDONDA | 1              | 1        |

## FRESAS PARA FRESADORA MANUAL



### FRESA PARA MÁRMOL H-1

Fresa de mármol con diamante electrodpositado y alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado. **Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. Mango de 12mm. Consultar otras medidas.**

| Código  | Producto                 | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------|----------------|----------|
| 4101047 | FRESA DE MARMOL H-1 E.08 | 1              | 1        |
| 4101024 | FRESA DE MARMOL H-1 E.10 | 1              | 1        |
| 4101005 | FRESA DE MARMOL H-1 E.12 | 1              | 1        |



### FRESA PARA MÁRMOL H-2

Fresa de mármol con diamante electrodpositado y alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado. **Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. Mango de 12mm. Consultar otras medidas.**

| Código  | Producto                 | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------|----------------|----------|
| 4101064 | FRESA DE MARMOL H-2 E.20 | 1              | 1        |
| 4101080 | FRESA DE MARMOL H-2 E.30 | 1              | 1        |
| 4101065 | FRESA DE MARMOL H-2 E.40 | 1              | 1        |



### FRESA PARA MÁRMOL H-4

Fresa de mármol con diamante electrodpositado y alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado. **Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. Mango de 12mm. Consultar otras medidas.**

| Código  | Producto                    | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-----------------------------|----------------|----------|
| 4101006 | FRESA DE MARMOL H-4 R.10+10 | 1              | 1        |
| 4101081 | FRESA DE MARMOL H-4 R.10+15 | 1              | 1        |

## FRESAS PARA FRESADORA MANUAL



### FRESA PARA MÁRMOL H-6

Fresa de mármol con diamante electrodepositado y alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado. **Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. Mango de 12mm. Consultar otras medidas.**

| Código  | Producto                 | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------|----------------|----------|
| 4101007 | FRESA DE MARMOL H-6 R.10 | 1              | 1        |
| 4101009 | FRESA DE MARMOL H-6 R.15 | 1              | 1        |
| 4101008 | FRESA DE MARMOL H-6 R.20 | 1              | 1        |



### FRESA PARA MÁRMOL H-7

Fresa de mármol con diamante electrodepositado y alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado. **Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. Mango de 12mm. Consultar otras medidas.**

| Código  | Producto                 | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------|----------------|----------|
| 4101082 | FRESA DE MARMOL H-7 E.20 | 1              | 1        |
| 4101083 | FRESA DE MARMOL H-7 E.25 | 1              | 1        |
| 4101084 | FRESA DE MARMOL H-7 E.30 | 1              | 1        |



### FRESA PARA MÁRMOL H-8

Fresa de mármol con diamante electrodepositado y alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado. **Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. Mango de 12mm. Consultar otras medidas.**

| Código  | Producto                 | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------|----------------|----------|
| 4101011 | FRESA DE MARMOL H-8 E.15 | 1              | 1        |
| 4101012 | FRESA DE MARMOL H-8 E.20 | 1              | 1        |
| 4101023 | FRESA DE MARMOL H-8 E.30 | 1              | 1        |
| 4101010 | FRESA DE MARMOL H-8 E.60 | 1              | 1        |

## FRESAS PARA FRESADORA MANUAL



### FRESA PARA MÁRMOL H-11

Fresa de mármol con diamante electrodepositado y alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado. **Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. Mango de 12mm. Consultar otras medidas.**

| Código  | Producto                  | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------|----------------|----------|
| 4101085 | FRESA DE MARMOL H-11 E.10 | 1              | 1        |
| 4101086 | FRESA DE MARMOL H-11 E.15 | 1              | 1        |
| 4101087 | FRESA DE MARMOL H-11 E.20 | 1              | 1        |

## FRESAS PARA FRESADORA MANUAL



### FRESA PARA GRANITO H-1-S

FRESA para granito con segmentos de diamante sinterizado y alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado. **Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. Mango de 6 y 12mm. Consultar otras medidas.**

| Código  | Producto                        | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------|----------------|----------|
| 4001069 | FRESA DE GRANITO H-1-S E.12 M-6 | 1              | 1        |
| 4001009 | FRESA DE GRANITO H-1-S E.12     | 1              | 1        |



### FRESA PARA GRANITO H-2-S

Fresa para granito con segmentos de diamante sinterizado y alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado. **Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. Mango de 12mm. Consultar otras medidas.**

| Código  | Producto                    | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-----------------------------|----------------|----------|
| 4001068 | FRESA DE GRANITO H-2-S R.22 | 1              | 1        |
| 4001010 | FRESA DE GRANITO H-2-S R.32 | 1              | 1        |
| 4001067 | FRESA DE GRANITO H-2-S R.42 | 1              | 1        |



### FRESA PARA GRANITO H-4-S

Fresa para granito con segmentos de diamante sinterizado y alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado. **Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. Mango de 12mm. Consultar otras medidas.**

| Código  | Producto                       | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------------|----------------|----------|
| 4001066 | FRESA DE GRANITO H-4-S R.10+10 | 1              | 1        |

## FRESAS PARA FRESADORA MANUAL



### FRESA PARA GRANITO H-6-S

FRESA para granito con segmentos de diamante sinterizado y alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado. **Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. Mango de 6 y 12mm. Consultar otras medidas.**

| Código  | Producto                    | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-----------------------------|----------------|----------|
| 4001011 | FRESA DE GRANITO H-6-S R.10 | 1              | 1        |
| 4001012 | FRESA DE GRANITO H-6-S R.15 | 1              | 1        |
| 4001013 | FRESA DE GRANITO H-6-S R.20 | 1              | 1        |



### FRESA PARA GRANITO H-7-S

FRESA para granito con segmentos de diamante sinterizado y alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado. **Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. Mango de 6 y 12mm. Consultar otras medidas.**

| Código  | Producto               | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|------------------------|----------------|----------|
| 4001014 | FRESA DE GRANITO H-7-S | 1              | 1        |



### FRESA PARA GRANITO H-8-S

FRESA para granito con segmentos de diamante sinterizado y alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado. **Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. Mango de 6 y 12mm. Consultar otras medidas.**

| Código  | Producto                  | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------|----------------|----------|
| 4001071 | FRESA DE GRANITO H-8 R.06 | 1              | 1        |
| 4001070 | FRESA DE GRANITO H-8 R.10 | 1              | 1        |
| 4001033 | FRESA DE GRANITO H-8 R.15 | 1              | 1        |

## FRESAS PARA AMOLADORA



### FRESA PARA MÁRMOL PDF-1

FRESA de mármol con diamante electrodepositado y alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado. **Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. M-14 y palpador con rodamiento. Disponibilidad con palpador fijo. Consultar otras medidas.**

| Código  | Producto                         | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------|----------------|----------|
| 4101001 | FRESA DE MARMOL 100mm PDF-1 R.10 | 1              | 1        |
| 4101002 | FRESA DE MARMOL 100mm PDF-1 R.15 | 1              | 1        |
| 4101111 | FRESA DE MARMOL 100mm PDF-1 R.20 | 1              | 1        |



### FRESA PARA MÁRMOL PDF-2

FRESA de mármol con diamante electrodepositado y alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado. **Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. M-14 y palpador con rodamiento. Disponibilidad con palpador fijo. Consultar otras medidas.**

| Código  | Producto                         | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------|----------------|----------|
| 4101112 | FRESA DE MARMOL 100mm PDF-2 R.10 | 1              | 1        |
| 4101113 | FRESA DE MARMOL 100mm PDF-2 R.15 | 1              | 1        |
| 4101114 | FRESA DE MARMOL 100mm PDF-2 R.20 | 1              | 1        |



### FRESA PARA MÁRMOL PDF-3 BISEL 45°

FRESA de mármol con diamante electrodepositado y alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado. **Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. M-14 y palpador con rodamiento. Disponibilidad con palpador fijo. Consultar otras medidas.**

| Código  | Producto                          | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-----------------------------------|----------------|----------|
| 4101115 | FRESA DE MARMOL 100mm PDF-3 5x5   | 1              | 1        |
| 4101116 | FRESA DE MARMOL 100mm PDF-3 10x10 | 1              | 1        |
| 4101117 | FRESA DE MARMOL 100mm PDF-3 15x15 | 1              | 1        |

## FRESAS PARA AMOLADORA



### FRESA PARA MÁRMOL PDF-6

FRESA de mármol con diamante electrodepositado y alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado. **Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. M-14 y palpador con rodamiento. Disponibilidad con palpador fijo. Consultar otras medidas.**

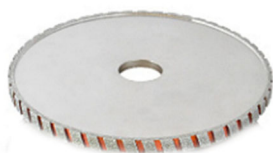
| Código  | Producto                            | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-------------------------------------|----------------|----------|
| 4101118 | FRESA DE MARMOL 100mm PDF-6 R.10+10 | 1              | 1        |
| 4101119 | FRESA DE MARMOL 100mm PDF-6 R.15+15 | 1              | 1        |
| 4101120 | FRESA DE MARMOL 100mm PDF-6 R.20+20 | 1              | 1        |



### FRESA PARA MÁRMOL PDF-7 ANTIDESLIZANTE

FRESA de mármol con diamante electrodepositado y alta concentración de diamante especialmente diseñada para la elaboración de tiras antideslizantes ranuradas. Larga vida útil y calidad de acabado. **Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. M-14 y palpador con rodamiento. Disponibilidad con palpador fijo. Consultar otras medidas.**

| Código | Producto                        | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|--------|---------------------------------|----------------|----------|
|        | FRESA DE MARMOL 53mm PDF-7 E.28 | 1              | 1        |



### FRESA PARA MÁRMOL GALCES

FRESA de mármol con diamante electrodepositado y alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado. **Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. Consultar otras medidas. Eje 22,2mm**

| Código  | Producto                                      | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-----------------------------------------------|----------------|----------|
| 4101121 | FRESA DE MARMOL 110mm GALCES E.10 ELECTRODEP. | 1              | 1        |
| 4101122 | FRESA DE MARMOL 125mm GALCES E.10 ELECTRODEP. | 1              | 1        |

## FRESAS PARA AMOLADORA

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b>FRESA PARA GRANITO PDF-1-S</b></p> <p>FRESA para granito y materiales compuestos con segmento diamantado sinterizado y alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado. <b>Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. M-14 y palpador con rodamiento. Consultar otras medidas.</b></p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                           | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|------------------------------------|----------------|----------|
| 4001072 | FRESA DE GRANITO 75mm PDF-1-S R.10 | 1              | 1        |
| 4001073 | FRESA DE GRANITO 88mm PDF-1-S R.15 | 1              | 1        |
| 4001074 | FRESA DE GRANITO 95mm PDF-1-S R.20 | 1              | 1        |

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b>FRESA PARA GRANITO PDF-2-S</b></p> <p>FRESA para granito y materiales compuestos con segmento diamantado sinterizado y alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado. <b>Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. M-14 y palpador con rodamiento. Consultar otras medidas.</b></p> |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                           | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|------------------------------------|----------------|----------|
| 4001072 | FRESA DE GRANITO 75mm PDF-2-S R.10 | 1              | 1        |
| 4001073 | FRESA DE GRANITO 88mm PDF-2-S R.15 | 1              | 1        |
| 4001074 | FRESA DE GRANITO 95mm PDF-2-S R.20 | 1              | 1        |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b>FRESA PARA GRANITO PDF-3-S</b></p> <p>FRESA para granito y materiales compuestos con segmento diamantado sinterizado y alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado. <b>Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. M-14 y palpador con rodamiento. Consultar otras medidas.</b></p> |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                            | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-------------------------------------|----------------|----------|
| 4001078 | FRESA DE GRANITO 75mm PDF-3-S 10+10 | 1              | 1        |
| 4001079 | FRESA DE GRANITO 88mm PDF-3-S 15+15 | 1              | 1        |

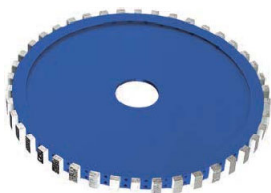
## FRESAS PARA AMOLADORA



### FRESA PARA GRANITO PDF-6-S

FRESA para granito y materiales compuestos con segmento diamantado sinterizado y alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado. **Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. M-14 y palpador con rodamiento. Consultar otras medidas.**

| Código  | Producto                              | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------------|----------------|----------|
| 4001080 | FRESA DE GRANITO 88mm PDF-6-S R.10+10 | 1              | 1        |



### FRESA PARA GRANITO GALCES

FRESA de granito con segmento de diamante sinterizado. Larga vida útil y calidad de acabado. **Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. Consultar otras medidas. Eje 22,2mm**

| Código  | Producto                           | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|------------------------------------|----------------|----------|
| 4017006 | FRESA DE GRANITO 110mm GALCES E.10 | 1              | 1        |
| 4017061 | FRESA DE GRANITO 110mm GALCES E.12 | 1              | 1        |
| 4017062 | FRESA DE GRANITO 125mm GALCES E.10 | 1              | 1        |
| 4001090 | FRESA DE GRANITO 180mm GALCES E.05 | 1              | 1        |
| 4001089 | FRESA DE GRANITO 180mm GALCES E.10 | 1              | 1        |

## FRESAS PARA AMOLADORA



### FRESA PARA GRANITO PDF-1-G

FRESA para granito y materiales compuestos con diamante tipo Vacuum y alta concentración de diamante. Alta velocidad y calidad de acabado. **Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. M-14 y palpador con rodamiento. Consultar otras medidas.**

| Código  | Producto                                  | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-------------------------------------------|----------------|----------|
| 4001094 | FRESA DE GRANITO 100mm PDF-1G E.10 VACUUM | 1              | 1        |
| 4004095 | FRESA DE GRANITO 100mm PDF-1G E.15 VACUUM | 1              | 1        |
| 4001096 | FRESA DE GRANITO 100mm PDF-1G E.20 VACUUM | 1              | 1        |



### FRESA PARA GRANITO PDF-5-G

FRESA para granito y materiales compuestos con diamante tipo Vacuum y alta concentración de diamante. Alta velocidad y calidad de acabado. **Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. M-14 y palpador con rodamiento. Consultar otras medidas.**

| Código | Producto                                       | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|--------|------------------------------------------------|----------------|----------|
|        | FRESA DE GRANITO 100mm PDF-5G R.10 E.20 VACUUM | 1              | 1        |
|        | FRESA DE GRANITO 100mm PDF-5G R.15 E.30 VACUUM | 1              | 1        |



### FRESA PARA GRANITO PDF-7-G ANTIDESLIZANTE

FRESA para mármol, granito y materiales compuestos de tipo Vacuum especialmente diseñada para la elaboración de tiras antideslizantes. Buena vida útil y calidad de acabado. **Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. M-14 y palpador con rodamiento. Consultar otras medidas.**

| Código  | Producto                                     | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------------------|----------------|----------|
| 4001091 | FRESA DE GRANITO 52x25mm PDF-7-G E.25 VACUUM | 1              | 1        |
|         | FRESA DE GRANITO 52x41mm PDF-7-G E.25 VACUUM | 1              | 1        |



# Fresas para máquinas estáticas

## FRESAS PARA MÁQUINAS ESTÁTICAS

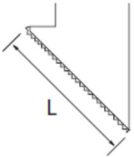
|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <h3>FRESA PARA MARMOL GALCES</h3> <p>FRESA de mármol con diamante electrodepositado y alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado. <b>Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. Consultar otras medidas. Eje 50mm. DISPONIBLE CON SEGMENTO SINTERIZADO.</b></p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código        | Producto                                      | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------------|-----------------------------------------------|----------------|----------|
| <b>Ø200mm</b> |                                               |                |          |
| 4101041       | FRESA DE MARMOL 200mm GALCES E.10 ELECTRODEP. | 1              | 1        |
| <b>Ø250mm</b> |                                               |                |          |
| 4101123       | FRESA DE MARMOL 250mm GALCES E.10 ELECTRODEP. | 1              | 1        |
| 4101124       | FRESA DE MARMOL 250mm GALCES E.15 ELECTRODEP. | 1              | 1        |
| 4101125       | FRESA DE MARMOL 250mm GALCES E.20 ELECTRODEP. | 1              | 1        |
| <b>Ø300mm</b> |                                               |                |          |
| 4101126       | FRESA DE MARMOL 300mm GALCES E.10 ELECTRODEP. | 1              | 1        |
| 4101127       | FRESA DE MARMOL 300mm GALCES E.15 ELECTRODEP. | 1              | 1        |
| 4101127       | FRESA DE MARMOL 300mm GALCES E.20 ELECTRODEP. | 1              | 1        |

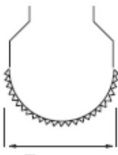
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <h3>FRESA PARA MARMOL MEDIO REDONDO DF-1</h3> <p>FRESA de mármol con diamante electrodepositado y alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado. <b>Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. Consultar otras medidas. Eje 50mm.</b></p> |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                                    | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------------------|----------------|----------|
| 4101109 | FRESA DE MARMOL 300mm DF-1 R.10 ELECTRODEP. | 1              | 1        |
| 4101004 | FRESA DE MARMOL 300mm DF-1 R.15 ELECTRODEP. | 1              | 1        |
| 4001041 | FRESA DE MARMOL 300mm DF-1 R.20 ELECTRODEP. | 1              | 1        |
| 4101110 | FRESA DE MARMOL 300mm DF-1 R.25 ELECTRODEP. | 1              | 1        |

## FRESAS PARA MÁQUINAS ESTÁTICAS

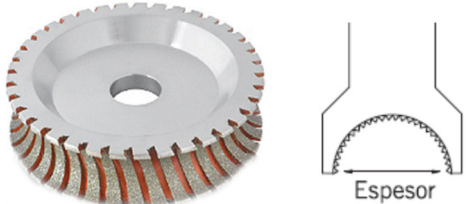
|                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   | <h3>FRESA PARA MARMOL BISEL 45°</h3> <p>FRESA de mármol con diamante electrodepositado y alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado. <b>Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. Consultar otras medidas. Eje 50mm.</b></p> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código | Producto                                        | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|--------|-------------------------------------------------|----------------|----------|
|        | FRESA DE MÁRMOL 250mm DF-3 45° E.30 ELECTRODEP. | 1              | 1        |
|        | FRESA DE MÁRMOL 300mm DF-3 45° E.30 ELECTRODEP. | 1              | 1        |

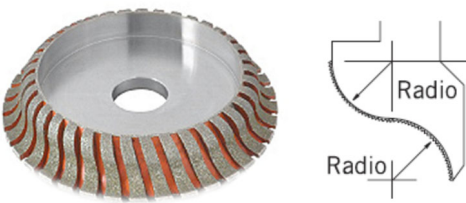
|                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   | <h3>FRESA PARA MARMOL MEDIA CAÑA DF-4</h3> <p>FRESA de mármol con diamante electrodepositado y alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado. <b>Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. Consultar otras medidas. Eje 50mm.</b></p> |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                                    | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------------------|----------------|----------|
| 4001025 | FRESA DE MARMOL 125mm DF-4 E.10 ELECTRODEP. | 1              | 1        |
| Ø250mm  |                                             |                |          |
| 4110102 | FRESA DE MARMOL 250mm DF-4 E.10 ELECTRODEP. | 1              | 1        |
| 4101026 | FRESA DE MARMOL 250mm DF-4 E.15 ELECTRODEP. | 1              | 1        |
| 4101103 | FRESA DE MARMOL 250mm DF-4 E.20 ELECTRODEP. | 1              | 1        |
| Ø300mm  |                                             |                |          |
| 4101104 | FRESA DE MARMOL 300mm DF-4 E.10 ELECTRODEP. | 1              | 1        |
| 4101105 | FRESA DE MARMOL 300mm DF-4 E.15 ELECTRODEP. | 1              | 1        |
| 4001040 | FRESA DE MARMOL 300mm DF-4 E.20 ELECTRODEP. | 1              | 1        |
| Ø350mm  |                                             |                |          |
| 4101106 | FRESA DE MARMOL 350mm DF-4 E.10 ELECTRODEP. | 1              | 1        |
| 4101107 | FRESA DE MARMOL 350mm DF-4 E.15 ELECTRODEP. | 1              | 1        |
| 4101108 | FRESA DE MARMOL 350mm DF-4 E.20 ELECTRODEP. | 1              | 1        |

## FRESAS PARA MÁQUINAS ESTÁTICAS

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b>FRESA PARA MARMOL CANTO REDONDO DF-5</b></p> <p>FRESA de mármol con diamante electrodepositado y alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado. <b>Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. Consultar otras medidas. Eje 50mm.</b></p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código        | Producto                                    | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------------|---------------------------------------------|----------------|----------|
| <b>Ø250mm</b> |                                             |                |          |
| 4101097       | FRESA DE MARMOL 250mm DF-5 E.20 ELECTRODEP. | 1              | 1        |
| 4101098       | FRESA DE MARMOL 250mm DF-5 E.30 ELECTRODEP. | 1              | 1        |
| <b>Ø300mm</b> |                                             |                |          |
| 4101099       | FRESA DE MARMOL 300mm DF-5 E.20 ELECTRODEP. | 1              | 1        |
| 4101021       | FRESA DE MARMOL 300mm DF-5 E.30 ELECTRODEP. | 1              | 1        |
| <b>Ø350mm</b> |                                             |                |          |
| 4101100       | FRESA DE MARMOL 350mm DF-5 E.20 ELECTRODEP. | 1              | 1        |
| 4101101       | FRESA DE MARMOL 350mm DF-5 E.30 ELECTRODEP. | 1              | 1        |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b>FRESA PARA MARMOL PECHO PALOMA DF-6</b></p> <p>FRESA de mármol con diamante electrodepositado y alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado. <b>Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. Consultar otras medidas. Eje 50mm.</b></p> |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

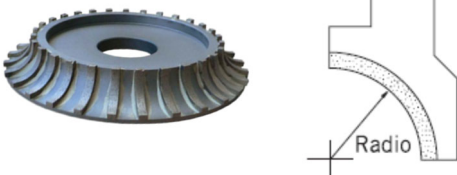
| Código        | Producto                                        | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------------|-------------------------------------------------|----------------|----------|
| <b>Ø250mm</b> |                                                 |                |          |
| 4001051       | FRESA DE MARMOL 250mm DF-6 R. 10+10 ELECTRODEP. | 1              | 1        |
| 4001059       | FRESA DE MARMOL 250mm DF-6 R. 15+15 ELECTRODEP. | 1              | 1        |
| <b>Ø300mm</b> |                                                 |                |          |
| 4001061       | FRESA DE MARMOL 300mm DF-6 R. 10+10 ELECTRODEP. | 1              | 1        |
| 4001060       | FRESA DE MARMOL 300mm DF-6 R. 15+15 ELECTRODEP. | 1              | 1        |

## FRESAS PARA MÁQUINAS ESTÁTICAS

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <h3>FRESA PARA GRANITO GALCES</h3> <p>FRESA de granito con diamante sinterizado y alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado. <b>Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. Consultar otras medidas. Eje 50mm.</b></p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código        | Producto                                             | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------------|------------------------------------------------------|----------------|----------|
| <b>Ø250mm</b> |                                                      |                |          |
| 4017063       | FRESA DE GRANITO 250mm TMX MIXTA CANTO PILASTRA E.10 | 1              | 1        |
| 4017064       | FRESA DE GRANITO 250mm TMX MIXTA CANTO PILASTRA E.12 | 1              | 1        |
| 4017065       | FRESA DE GRANITO 250mm TMX MIXTA CANTO PILASTRA E.15 | 1              | 1        |
| 4017066       | FRESA DE GRANITO 250mm TMX MIXTA CANTO PILASTRA E.20 | 1              | 1        |
| 4017067       | FRESA DE GRANITO 250mm TMX MIXTA CANTO PILASTRA E.25 | 1              | 1        |
| 4017068       | FRESA DE GRANITO 250mm TMX MIXTA CANTO PILASTRA E.30 | 1              | 1        |
| <b>Ø300mm</b> |                                                      |                |          |
| 4017028       | FRESA DE GRANITO 300mm TMX MIXTA CANTO PILASTRA E.10 | 1              | 1        |
| 4017032       | FRESA DE GRANITO 300mm TMX MIXTA CANTO PILASTRA E.12 | 1              | 1        |
| 4017009       | FRESA DE GRANITO 300mm TMX MIXTA CANTO PILASTRA E.15 | 1              | 1        |
| 4017014       | FRESA DE GRANITO 300mm TMX MIXTA CANTO PILASTRA E.20 | 1              | 1        |
| 4017016       | FRESA DE GRANITO 300mm TMX MIXTA CANTO PILASTRA E.25 | 1              | 1        |
| 4017012       | FRESA DE GRANITO 300mm TMX MIXTA CANTO PILASTRA E.30 | 1              | 1        |
| <b>Ø350mm</b> |                                                      |                |          |
| 4017024       | FRESA DE GRANITO 350mm TMX MIXTA CANTO PILASTRA E.10 | 1              | 1        |
| 4017004       | FRESA DE GRANITO 350mm TMX MIXTA CANTO PILASTRA E.15 | 1              | 1        |
| 4017069       | FRESA DE GRANITO 350mm TMX MIXTA CANTO PILASTRA E.20 | 1              | 1        |
| 4017013       | FRESA DE GRANITO 350mm TMX MIXTA CANTO PILASTRA E.25 | 1              | 1        |
| 4017045       | FRESA DE GRANITO 350mm TMX MIXTA CANTO PILASTRA E.28 | 1              | 1        |
| 4017040       | FRESA DE GRANITO 350mm TMX MIXTA CANTO PILASTRA E.50 | 1              | 1        |
| <b>Ø400mm</b> |                                                      |                |          |
| 4017005       | FRESA DE GRANITO 400mm TMX MIXTA CANTO PILASTRA E.10 | 1              | 1        |
| 4017038       | FRESA DE GRANITO 400mm TMX MIXTA CANTO PILASTRA E.20 | 1              | 1        |
| 4017039       | FRESA DE GRANITO 400mm TMX MIXTA CANTO PILASTRA E.25 | 1              | 1        |
| 4017047       | FRESA DE GRANITO 400mm TMX MIXTA CANTO PILASTRA E.37 | 1              | 1        |
| 4017044       | FRESA DE GRANITO 400mm TMX MIXTA CANTO PILASTRA E.50 | 1              | 1        |

## FRESAS PARA MÁQUINAS ESTÁTICAS

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <h3>FRESA PARA GRANITO MEDIO REDONDO DF-1-S</h3> <p>FRESA de granito con diamante sinterizado y alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado. <b>Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. Consultar otras medidas. Eje 50mm.</b></p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código        | Producto                           | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------------|------------------------------------|----------------|----------|
| <b>Ø200mm</b> |                                    |                |          |
| 4017017       | FRESA DE GRANITO 200mm DF-1-S R.10 | 1              | 1        |
| 4017055       | FRESA DE GRANITO 200mm DF-1-S R.15 | 1              | 1        |
| <b>Ø250mm</b> |                                    |                |          |
| 4017056       | FRESA DE GRANITO 250mm DF-1-S R.10 | 1              | 1        |
| 4017057       | FRESA DE GRANITO 250mm DF-1-S R.15 | 1              | 1        |
| <b>Ø300mm</b> |                                    |                |          |
| 4001007       | FRESA DE GRANITO 300mm DF-1-S R.10 | 1              | 1        |
| 4001008       | FRESA DE GRANITO 300mm DF-1-S R.15 | 1              | 1        |
| 4001065       | FRESA DE GRANITO 300mm DF-1-S R.20 | 1              | 1        |
| 4001027       | FRESA DE GRANITO 300mm DF-1-S R.30 | 1              | 1        |
| <b>Ø350mm</b> |                                    |                |          |
| 4017011       | FRESA DE GRANITO 350mm DF-1-S R.10 | 1              | 1        |
| 4017058       | FRESA DE GRANITO 350mm DF-1-S R.15 | 1              | 1        |
| 4017059       | FRESA DE GRANITO 350mm DF-1-S R.20 | 1              | 1        |
| 4017060       | FRESA DE GRANITO 350mm DF-1-S R.30 | 1              | 1        |
| 4017031       | FRESA DE GRANITO 350mm DF-1-S R.40 | 1              | 1        |

## FRESAS PARA MÁQUINAS ESTÁTICAS

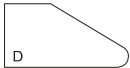
|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b>FRESA PARA GRANITO REDONDO DF-5-S</b></p> <p>FRESA de granito con diamante sinterizado y alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado. <b>Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. Consultar otras medidas. Eje 50mm.</b></p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código        | Producto                          | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------------|-----------------------------------|----------------|----------|
| <b>Ø200mm</b> |                                   |                |          |
|               | FRESA DE MARMOL 250mm DF-5-S E.20 | 1              | 1        |
|               | FRESA DE MARMOL 250mm DF-5-S E.30 | 1              | 1        |
| <b>Ø300mm</b> |                                   |                |          |
|               | FRESA DE MARMOL 300mm DF-5-S E.20 | 1              | 1        |
|               | FRESA DE MARMOL 300mm DF-5-S E.30 | 1              | 1        |
| <b>Ø350mm</b> |                                   |                |          |
|               | FRESA DE MARMOL 350mm DF-5-S E.20 | 1              | 1        |
|               | FRESA DE MARMOL 350mm DF-5-S E.30 | 1              | 1        |

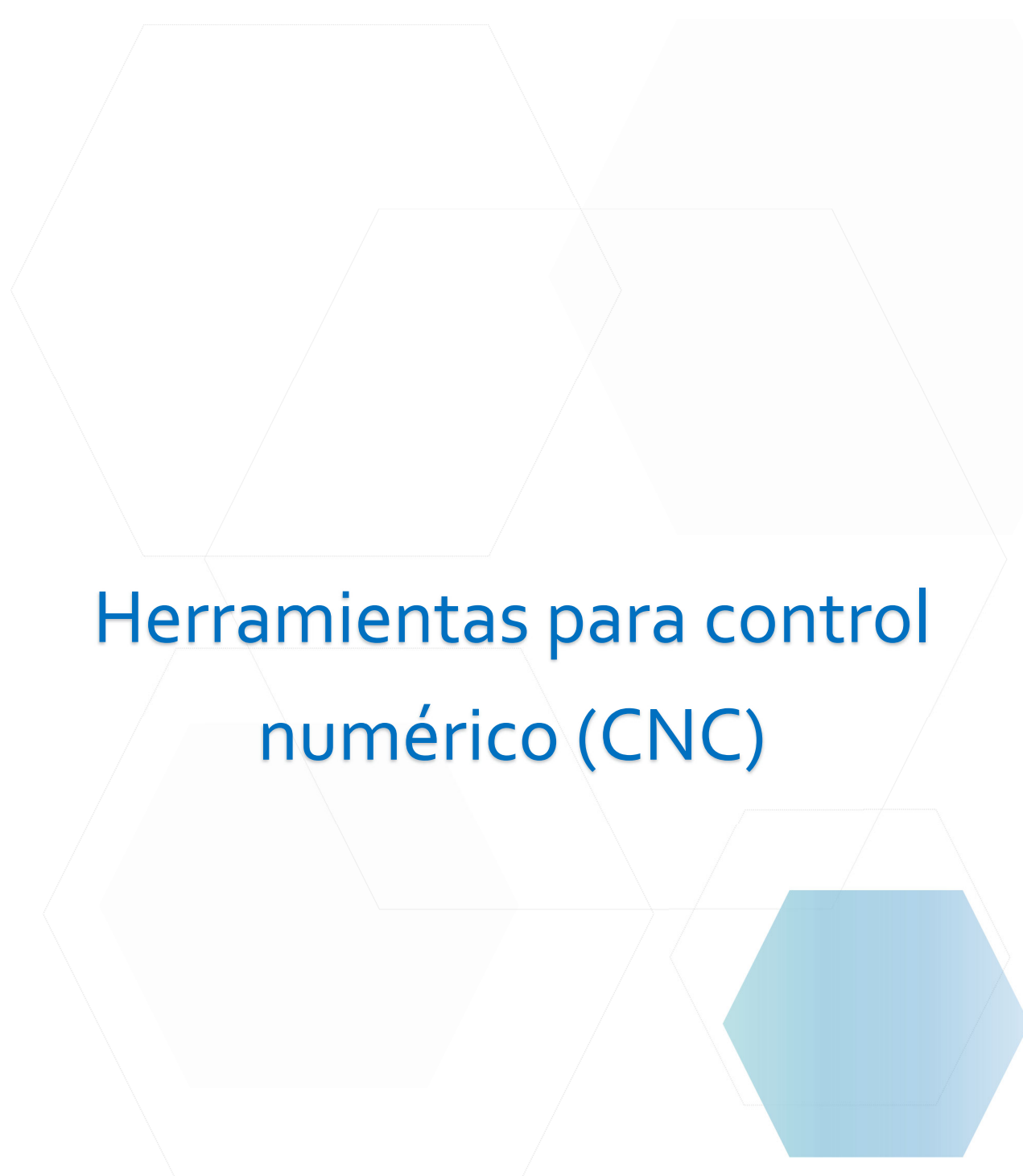
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b>FRESA PARA GRANITO BISEL DF-3-S</b></p> <p>FRESA de granito con diamante sinterizado y alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado. <b>Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. Consultar otras medidas. Eje 50mm.</b></p> |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código        | Producto                               | Un. Min. Venta | Precio/ud |
|---------------|----------------------------------------|----------------|-----------|
| <b>Ø200mm</b> |                                        |                |           |
| 4001062       | FRESA DE GRANITO 200mm DF-3-S 45° E.30 | 1              | 1         |
| <b>Ø250mm</b> |                                        |                |           |
| 4001062       | FRESA DE GRANITO 200mm DF-3-S 45° E.30 | 1              | 1         |
| <b>Ø300mm</b> |                                        |                |           |
| 4001007       | FRESA DE GRANITO 300mm DF-3-S R.10     | 1              | 1         |

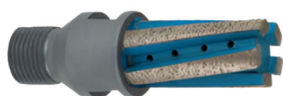
## TIPOS DE PERFILES

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                      |                                                                                         |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  A |  B |  D   |  E  |  F   |  G |
|  H |  I |  L   |  M  |  O   |  Q |
|  T |  V |  R+B |  AR |  F/S |  Z |

Existe la posibilidad de fabricación de cualquier forma o perfil según diseño del cliente. Consultar condiciones especiales.



# Herramientas para control numérico (CNC)



### FRESA DE CORTE CNC GRANITO BLUE

Fresas de corte para granito con diamante sinterizado, refrigeración interior y con alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado. El color de la FRESA determina la dureza del aglomerante y la granometría del diamante.  
**Consultar otras medidas y plazos de entrega. 1/2" GAS**

| Código  | Producto                                      | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-----------------------------------------------|----------------|----------|
| 8002017 | FRESA C.N.C. CORTE 23x35 GVAC78B AZUL VINCENT | 1              | 1        |
| 8002001 | FRESA C.N.C. CORTE 23x50 GVAC78B AZUL VINCENT | 1              | 1        |



### FRESA DE CORTE CNC GRANITO YELLOW

Fresas de corte para granito con diamante sinterizado, refrigeración interior y con alta concentración de diamante. Larga vida útil y alta velocidad de trabajo. El color de la FRESA determina la dureza del aglomerante y la granometría del diamante.  
**Consultar otras medidas y plazos de entrega. 1/2" GAS**

| Código  | Producto                                     | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------------------|----------------|----------|
| 8002022 | FRESA C.N.C. CORTE 23x50 YELLOW H.S. VINCENT | 1              | 1        |



### FRESA DE CORTE CNC GRANITO GOLD

Fresas de corte para granito con diamante sinterizado, refrigeración interior y con alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado. El color de la FRESA determina la dureza del aglomerante y la granometría del diamante.  
**Consultar otras medidas y plazos de entrega. 1/2" GAS**

| Código  | Producto                               | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------------|----------------|----------|
| 8001004 | FRESA C.N.C. CORTE 24x48 RD-1 GOLD FDR | 1              | 1        |



### FRESA DE CORTE CNC GRANITO RED

Fresas de corte para granito con diamante sinterizado, refrigeración interior y con alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado, especial para granitos blandos. El color de la FRESA determina la dureza del aglomerante y la granometría del diamante.

**Consultar otras medidas y plazos de entrega. 1/2" GAS**

| Código  | Producto                             | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------------------|----------------|----------|
| 8002006 | FRESA C.N.C. CORTE 23x50 GVM9Z3 ROJA | 1              | 1        |



### FRESA DE CORTE CNC GRANITO BLUE CON REFUERZO BASE

Fresas de corte para granito con diamante sinterizado, con refuerzo en la base para avellanados, refrigeración interior y con alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado. El color de la FRESA determina la dureza del aglomerante y la granometría del diamante.

**Consultar otras medidas y plazos de entrega. 1/2" GAS**

| Código  | Producto                                           | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------------------------|----------------|----------|
| 8002017 | FRESA C.N.C. CORTE 23x50 M9 AC78B AZUL C/ REFUERZO | 1              | 1        |



### FRESA DE CORTE CNC MÁRMOL ELECTRODEPOSITADO

Fresas de corte para mármol con diamante electrodepositado, refrigeración interior y con alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado.

**Consultar otras medidas y plazos de entrega. 1/2" GAS**

| Código  | Producto                                  | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-------------------------------------------|----------------|----------|
| 8002019 | FRESA C.N.C. CORTE 16x45 D602 ELECTRODEP. | 1              | 1        |
| 8002020 | FRESA C.N.C. CORTE 22x45 D602 ELECTRODEP. | 1              | 1        |

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b>FRESA DE CORTE CNC MATERIAL CERÁMICO &amp; DEKTON®</b></p> <p>Fresas de corte para materiales porcelánicos con diamante sinterizado, refrigeración interior y con alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado. El color de la FRESA determina la dureza del aglomerante y la granometría del diamante.</p> <p><b>Consultar otras medidas y plazos de entrega. 1/2" GAS</b></p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                                           | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------------------------|----------------|----------|
| 8002010 | FRESA C.N.C. CORTE 23x50 Z3BCU METALIC TYROLIT *DK | 1              | 1        |

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>CASQUILLO DE CORTE CNC GRANITO POR PASADAS</b>                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                   | <p>Casquillo de corte para granito con diamante sinterizado, refrigeración interior y con alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado.</p> <p><b>Consultar otras medidas y plazos de entrega. M-12</b></p> |

| Código  | Producto                                    | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------------------|----------------|----------|
| 8013401 | CASQUILLO DIAMANTADO 20mm M-12 BDI BLACK    | 1              | 1        |
| 8001061 | CASQUILLO GR FRESA RV-1 20/12mm NEGRO M-12M | 1              | 1        |

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>CASQUILLO DE CORTE CNC GRANITO POR PASADAS</b>                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                   | <p>Casquillo de corte para granito con diamante sinterizado, refrigeración interior y con alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado.</p> <p><b>Consultar otras medidas y plazos de entrega. M-12</b></p> |

| Código  | Producto                                  | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-------------------------------------------|----------------|----------|
| 8001060 | CASQUILLO GR FRESA RV-1 20/12mm UHS M-12M | 1              | 1        |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>CASQUILLO DE CORTE CNC GRANITO POR PASADAS</b>                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                     | <p>Casquillo de corte para granito con diamante sinterizado, refrigeración interior y con alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado.</p> <p><b>Consultar otras medidas y plazos de entrega. M-12</b></p> |

| Código  | Producto                                   | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------------------------|----------------|----------|
| 8001062 | CASQUILLO GR FRESA RV-1 20/12mm ROJO M-12M | 1              | 1        |

## HERRAMIENTAS PARA CONTROL NUMÉRICO CNC

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>CASQUILLO DE CORTE CNC MARMOL ELECTROD. POR PASADAS</b>                                                                                                                                                                                             |
|                                                                                   | <p>Casquillo de corte para mármol con diamante electrodepositado, refrigeración interior y con alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado.</p> <p><b>Consultar otras medidas, granometrías y plazos de entrega. M-12</b></p> |

| Código | Producto                                                   | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|--------|------------------------------------------------------------|----------------|----------|
|        | CASQUILLO MARMOL ELECTRODEPOSITADO 20x12mm 1/2"G D427 M-12 | 1              | 1        |

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>HERRAMIENTA DE CORTE CNC GRANITO Y AGLOMERADOR POR PASADAS</b>                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                                                                   | <p>Herramienta de corte para granito y aglomerados con diamante sinterizado, refrigeración interior y con alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado. Incluye adaptador 1/2 " GAS y M-12 Interior y rod</p> <p><b>Consultar otras medidas, granometrías y plazos de entrega.</b></p> |

| Código  | Producto                                         | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------------------------------|----------------|----------|
| 8002026 | MUELA C.N.C. GRANITO CASQUILLO+EJE 20x20mm 1/2"G | 1              | 1        |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>ADAPTADOR CASQUILLO DE CORTE CNC POR PASADAS</b>                                                                                                                 |
|                                                                                     | <p>Adaptador para casquillo de corte por pasadas con refrigeración interior.</p> <p><b>Consultar otras medidas y plazos de entrega. 1/2 " GAS M-12 Interior</b></p> |

| Código  | Producto                                           | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------------------------|----------------|----------|
| 1501037 | ADAPTADOR CASQUILLO ROSCA 1/2" GAS M-12 L-55       | 1              | 1        |
| 1501038 | ADAPTADOR CASQUILLO ROSCA 1/2" GAS M-12 L-90       | 1              | 1        |
| 1501003 | ADAPTADOR CASQUILLO ROSCA 1/2" GAS M-12 L-120      | 1              | 1        |
| 8016001 | ADAPTADOR BROCA HUECA 17x157 R1/2" GAS M12 VINCENT | 1              | 1        |

## HERRAMIENTAS PARA CONTROL NUMÉRICO CNC

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b>BROCAS PARA GRANITO CNC PARED FINA</b></p> <p>Brocas con segmento sinterizado, pared fina y refrigeración interior con alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado. Segmento con pared fina para una gran velocidad de corte.</p> <p><b>Consultar otras medidas y plazos de entrega. 1/2" GAS</b></p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                                         | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------------------------------|----------------|----------|
| 5001035 | BROCAS DE GRANITO 35mm FDR CONTINUA 1/2" GAS CNC | 1              | 1        |

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b>BROCAS PARA GRANITO CNC</b></p> <p>Brocas con segmento sinterizado y refrigeración interior con alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado. Segmento con pared fina para una gran velocidad de corte.</p> <p><b>Consultar otras medidas y plazos de entrega. 1/2" GAS</b></p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                                             | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|------------------------------------------------------|----------------|----------|
| 5002001 | BROCAS DE GRANITO 35mm TYROLIT CONTINUA 1/2" GAS CNC | 1              | 1        |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b>BROCAS PARA MARMOL CNC</b></p> <p>Brocas con segmento electrodepositado y refrigeración interior con alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado.</p> <p><b>Consultar otras medidas y plazos de entrega. 1/2" GAS</b></p> |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código | Producto                                       | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|--------|------------------------------------------------|----------------|----------|
|        | BROCAS DE MARMOL 35mm L 100mm FDR 1/2" GAS CNC | 1              | 1        |

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b>BROCAS PARA MATERIAL CERÁMICO &amp; DEKTON®</b></p> <p>Brocas con segmento sinterizado, pared fina y refrigeración interior con alta concentración de diamante. Larga vida útil y calidad de acabado. Segmento con pared fina para una gran velocidad de corte.</p> <p><b>Consultar otras medidas y plazos de entrega. 1/2" GAS</b></p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                                     | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------------------|----------------|----------|
| 5016005 | BROCAS PORCELANICO 35mm VINCENT 1/2" GAS CNC | 1              | 1        |



### MUELAS PARA ACANALAR GRANITOS Y AGLOMERADOS

Fresas para la realización de canaletas para aglomerado y granito con diamante sinterizado con alta concentración de diamante. Refrigeración interior. Larga vida útil y calidad de acabado.

**Consultar otras medidas y plazos de entrega. 1/2" GAS**

| Código  | Producto                                      | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-----------------------------------------------|----------------|----------|
| 8002002 | FRESA C.N.C. GRANITO GV3326 POS. 1 ESCURRIDOR | 1              | 1        |
| 8002003 | FRESA C.N.C. GRANITO GV6206 POS. 2 ESCURRIDOR | 1              | 1        |
| 8002004 | FRESA C.N.C. GRANITO GV8206 POS. 3 ESCURRIDOR | 1              | 1        |
| 8002005 | FRESA C.N.C. GRANITO GV9106 POS. 4 ESCURRIDOR | 1              | 1        |



### MUELAS PARA ACANALAR GRANITOS Y AGLOMERADOS

Fresas para la realización de canaletas para aglomerado y granito con diamante sinterizado con alta concentración de diamante. Refrigeración interior. Larga vida útil y calidad de acabado.

**Consultar otras medidas y plazos de entrega. 1/2" GAS**

| Código  | Producto                                          | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------------------------|----------------|----------|
| 8001001 | FRESA C.N.C. GRANITO D16mm POS.1 PARA ACANALAR FR | 1              | 1        |
| 8001002 | FRESA C.N.C. GRANITO D16mm POS.2 PARA ACANALAR FR | 1              | 1        |
| 8001003 | FRESA C.N.C. GRANITO D16mm POS.3 PARA ACANALAR FR | 1              | 1        |



### MUELAS PARA ACANALAR PORCELANICOS

Fresas para la realización de canaletas para materiales porcelánicos (Dekton®, Neolith®, etc.) con diamante sinterizado con alta concentración de diamante. Refrigeración interior. Larga vida útil y calidad de acabado.

**Consultar otras medidas y plazos de entrega. 1/2" GAS**

| Código  | Producto                                         | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------------------------------|----------------|----------|
| 8016002 | MUELA C.N.C. CONTINUA CERAM2 20x95mm 1/2"G POS.1 | 1              | 1        |
| 8016003 | MUELA C.N.C. CONTINUA CERAM2 20x95mm 1/2"G POS.2 | 1              | 1        |
| 8016004 | MUELA C.N.C. CONTINUA CERAM2 20x95mm 1/2"G POS.3 | 1              | 1        |



### MUELAS PARA REBAJAR PLANOS DE GRANITO Y AGLOMERADO

Fresas para la realización de rebajes planos en granito y aglomerados con diamante sinterizado con alta concentración de diamante. Refrigeración interior. Larga vida útil.  
**Consultar otras medidas y plazos de entrega. 1/2" GAS**

| Código  | Producto                                           | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------------------------|----------------|----------|
| 8002013 | MUELA C.N.C. GRANITO REBAJE PLANO 80x20mm P1LS VIN | 1              | 1        |
| 8001074 | MUELA C.N.C. GRANITO REBAJE PLANO 85x20mm F H.3    | 1              | 1        |
| 8001072 | MUELA C.N.C. GRANITO REBAJE PLANO 100x20mm F       | 1              | 1        |



### MUELAS PARA REBAJAR PLANOS DE MÁRMOL

Fresas para la realización de rebajes planos en mármol con diamante electrodepositado con alta concentración de diamante. Refrigeración interior. Larga vida útil y calidad de acabado. Posibilidad de recarga.  
**Consultar otras medidas y plazos de entrega. 1/2" GAS**

| Código  | Producto                                           | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------------------------|----------------|----------|
| 800219  | MUELA C.N.C. MARMOL REBAJE PLANO 80x25mm+A1/2" GAS | 1              | 1        |
| 8002018 | MUELA C.N.C. MARMOL REBAJE PLANO 85x20mm D602      | 1              | 1        |
| 8001073 | MUELA C.N.C. MARMOL REBAJE PLANO 85x20mm FDR       | 1              | 1        |



### MUELAS PARA REBAJAR PLANOS DE GRANITO Y AGLOMERADOS

Fresas para la realización de rebajes planos en granito y aglomerados con diamante sinterizado con alta concentración de diamante. Refrigeración interior y exterior. Larga vida útil y calidad de acabado.  
**Consultar otras medidas y plazos de entrega. 1/2" GAS**

| Código  | Producto                                           | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------------------------|----------------|----------|
| 8001084 | MUELA C.N.C. GRANITO REBAJE PLANO 91x30mm GRG POS1 | 1              | 1        |
| 8001085 | MUELA C.N.C. GRANITO REBAJE PLANO 91x30mm GRG POS2 | 1              | 1        |



### MUELAS PARA PULIDO DE PLANOS EN GRANITO

Fresas para la realización de pulido y abrillantado en planos en granito con resinas diamantadas con alta concentración de diamante. Refrigeración interior. Larga vida útil y calidad de acabado.

**Consultar otras medidas y plazos de entrega. Soporte magnético.**

| Código  | Producto                                       | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|------------------------------------------------|----------------|----------|
| 8001034 | MUELA C.N.C. GRANITO PLANO SOPORTE MAG. G.0070 | 1              | 1        |
| 8001035 | MUELA C.N.C. GRANITO PLANO SOPORTE MAG. G.0120 | 1              | 1        |
| 8001025 | MUELA C.N.C. GRANITO PLANO SOPORTE MAG. G.1000 | 1              | 1        |
| 8001026 | MUELA C.N.C. GRANITO PLANO SOPORTE MAG. G.2000 | 1              | 1        |
| 8001027 | MUELA C.N.C. GRANITO PLANO SOPORTE MAG. G.3000 | 1              | 1        |



### MUELAS PARA PULIDO DE PLANOS EN AGLOMERADO

Fresas para la realización de pulido y abrillantado en planos de aglomerados y granito con resinas diamantadas con alta concentración de diamante. Refrigeración interior. Larga vida útil y calidad de acabado.

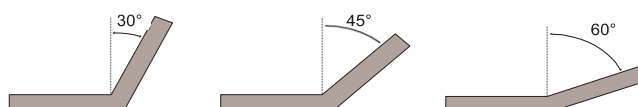
**Consultar otras medidas y plazos de entrega. Soporte magnético.**

| Código  | Producto                                         | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------------------------------|----------------|----------|
| 8001066 | MUELA C.N.C. SINTÉTICO PLANO SOPORTE MAG. G-0100 | 1              | 1        |
| 8001067 | MUELA C.N.C. SINTÉTICO PLANO SOPORTE MAG. G-0200 | 1              | 1        |
| 8001068 | MUELA C.N.C. SINTÉTICO PLANO SOPORTE MAG. G-0500 | 1              | 1        |
| 8001069 | MUELA C.N.C. SINTÉTICO PLANO SOPORTE MAG. G-1000 | 1              | 1        |
| 8001070 | MUELA C.N.C. SINTÉTICO PLANO SOPORTE MAG. G-2000 | 1              | 1        |
| 8001071 | MUELA C.N.C. SINTÉTICO PLANO SOPORTE MAG. G-3000 | 1              | 1        |



### MUELAS PARA DESBASTE DE PLANOS INCLINADOS

Fresas para la realización del desbaste de bordes inclinados para granito y aglomerados. diamantada con alta concentración de diamante. Refrigeración interior. Larga vida útil y calidad de acabado. **INDICAR INCLINACION DEL BORDE 30°, 45°, 60°.**  
**Consultar otras medidas y plazos de entrega. Soporte 3T + ½" GAS.**

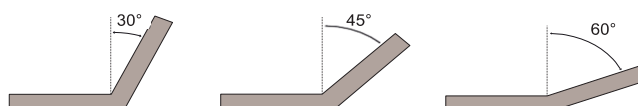


| Código  | Producto                                     | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------------------|----------------|----------|
| 8001063 | MUELA C.N.C. BORDE INCLINADO 104mm POS.1 30° | 1              | 1        |
| 8001064 | MUELA C.N.C. BORDE INCLINADO 104mm POS.2 30° | 1              | 1        |
| 8001065 | MUELA C.N.C. BORDE INCLINADO 104mm POS.3 30° | 1              | 1        |
| 8001063 | MUELA C.N.C. BORDE INCLINADO 104mm POS.1 45° | 1              | 1        |
| 8001064 | MUELA C.N.C. BORDE INCLINADO 104mm POS.2 45° | 1              | 1        |
| 8001065 | MUELA C.N.C. BORDE INCLINADO 104mm POS.3 45° | 1              | 1        |

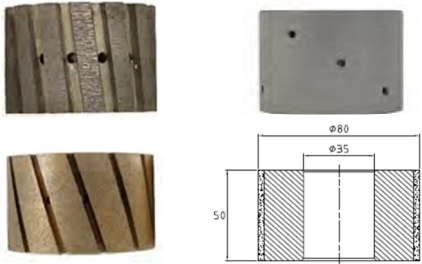


### MUELAS PARA PULIDO DE PLANOS EN AGLOMERADO

Fresas para la realización del desbaste de bordes inclinados para granito y aglomerados. diamantada con alta concentración de diamante. Refrigeración interior. Larga vida útil y calidad de acabado. **INDICAR INCLINACION DEL BORDE 30°, 45°, 60°.**  
**Consultar otras medidas y plazos de entrega. M-16.**



| Código  | Producto                                         | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------------------------------|----------------|----------|
| 8001050 | MUELA C.N.C. BORDE INCLINADO 100mm POS.4 GR.0800 | 1              | 1        |
| 8001051 | MUELA C.N.C. BORDE INCLINADO 100mm POS.5 GR.1500 | 1              | 1        |
| 8001052 | MUELA C.N.C. BORDE INCLINADO 100mm POS.6 GR.3000 | 1              | 1        |

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <h3>MUELAS CON FORMA PARA GRANITO Y AGLOMERADO</h3> <p>Fresas para la realización de cantos para granitos y aglomerados con diamante sinterizado con alta concentración de diamante. Refrigeración interior. Larga vida útil y calidad de acabado. <b>Consultar otras medidas y plazos de entrega. Disponibles muelas para brillo. 1/2" GAS.</b></p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                                         | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------------------------------|----------------|----------|
| 8002015 | MUELA C.N.C. GRANITO SEGM 50x20mm Po HS0 VINCENT | 1              | 1        |
| 8002012 | MUELA C.N.C. GRANITO SEGM 50x20mm P1 HS2 VINCENT | 1              | 1        |
| 8002023 | MUELA C.N.C. CANTO PLANO 80x50x35 Po HS2 VINCENT | 1              | 1        |
| 8002021 | MUELA C.N.C. CANTO PLANO 80x50x35 P1 HS3 VINCENT | 1              | 1        |
| 8002024 | MUELA C.N.C. CANTO PLANO 80x50x35 P2 HS3 VINCENT | 1              | 1        |
| 8002025 | MUELA C.N.C. CANTO PLANO 80x50x35 P3 HS3 VINCENT | 1              | 1        |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <h3>MUELAS CON FORMA PARA PORCELÁNICOS</h3> <p>Fresas para la realización de cantos con forma tipo Z para materiales porcelánicos (Dekton®, Neolith®, etc.) con diamante sinterizado con alta concentración de diamante. Refrigeración interior. Larga vida útil y calidad de acabado. <b>Consultar otras medidas y plazos de entrega. Disponibles muelas para brillo. 1/2" GAS.</b></p> |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                                         | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------------------------------|----------------|----------|
| 8016002 | MUELA C.N.C. CONTINUA CERAM2 20x95mm 1/2"G POS.1 | 1              | 1        |
| 8016003 | MUELA C.N.C. CONTINUA CERAM2 20x95mm 1/2"G POS.2 | 1              | 1        |
| 8016004 | MUELA C.N.C. CONTINUA CERAM2 20x95mm 1/2"G POS.3 | 1              | 1        |

## HERRAMIENTAS PARA CONTROL NUMÉRICO CNC

|                                                                                   |                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <h3>ADAPTADORES PARA MUELAS DE PLANO INCLINADO</h3> <p>Adaptadores de sujeción de muelas.</p> <p><b>Consultar otras medidas y plazos de entrega.</b></p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                                           | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------------------------|----------------|----------|
| 1501032 | ADAPTADOR DE MUELAS CNC PARA MUELA 1/2" GAS 3T T-A | 1              | 1        |
|         | ADAPTADOR DE MUELAS CNC PARA MUELA 1/2" GAS M-16   | 1              | 1        |

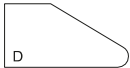
|                                                                                    |                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <h3>ADAPTADORES PARA MUELAS</h3> <p>Adaptadores de sujeción de muelas.</p> <p><b>Consultar otras medidas y plazos de entrega. Soporte magnético.</b></p> |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                                           | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------------------------|----------------|----------|
| 8001045 | ADAPTADOR MAGNETICO PARA MUELAS C.N.C. 1/2" GAS    | 1              | 1        |
| 8001040 | ADAPTADOR PARA MUELAS C.N.C. 72mm                  | 1              | 1        |
| 8001056 | ADAPTADOR PARA MUELAS C.N.C. ROSCA 1/2" GAS 40/50  | 1              | 1        |
| 1501039 | ADAPTADOR PARA MUELAS C.N.C. H.3 20mm BRONCE       | 1              | 1        |
| 1501032 | ADAPTADOR DE MUELAS CNC PARA MUELA 1/2" GAS 3T T-A | 1              | 1        |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <h3>ADAPTADOR PARA BROCAS</h3> <p>Adaptadores de sujeción de brocas de distintas medidas.<br/>No están incluidas pinzas ni llave especial.</p> <p><b>Consultar otras medidas y plazos de entrega.</b></p> |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                                     | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------------------|----------------|----------|
| 8001045 | ADAPTADOR PARA BROCAS C.N.C. 1/2" GAS – ER32 | 1              | 1        |

## TIPOS DE PERFILES

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                      |                                                                                         |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  A |  B |  D   |  E  |  F   |  G |
|  H |  I |  L   |  M  |  O   |  Q |
|  T |  V |  R+B |  AR |  F/S |  Z |

Existe la posibilidad de fabricación de cualquier forma o perfil según diseño del cliente. Consultar condiciones especiales.



### FRESAS DE RELIEVE SEGMENTADAS

Fresas para la realización de relieves en mármol y granito. Con distintos tipos de acabados y formas.

**Consultar otras medidas y plazos de entrega. 1/2" GAS.**

| Código  | Producto                                            | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-----------------------------------------------------|----------------|----------|
| 4101093 | FRESA C.N.C. SEGMENTADA 3x50 REFRIGERACION INTERIOR | 1              | 1        |
| 4101094 | FRESA C.N.C. SEGMENTADA 5x30 REFRIGERACION INTERIOR | 1              | 1        |
| 4101095 | FRESA C.N.C. SEGMENTADA 5x50 REFRIGERACION INTERIOR | 1              | 1        |
| 4101096 | FRESA C.N.C. SEGMENTADA 8x50 REFRIGERACION INTERIOR | 1              | 1        |

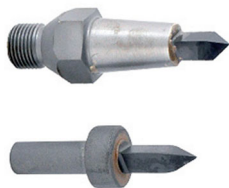


### FRESAS DE RELIEVE INTEGRALES

Fresas para la realización de relieves en mármol y granito. Con distintos tipos de acabados y formas.

**Consultar otras medidas y plazos de entrega. 1/2" GAS.**

| Código  | Producto                                           | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------------------------|----------------|----------|
| 4101091 | FRESA C.N.C. INTEGRAL 12x30 REFRIGERACION INTERIOR | 1              | 1        |
| 4101090 | FRESA C.N.C. INTEGRAL 12x50 REFRIGERACION INTERIOR | 1              | 1        |
| 4101092 | FRESA C.N.C. INTEGRAL 20x40 REFRIGERACION INTERIOR | 1              | 1        |



### FRESAS DE RELIEVE DE WIDIA MACIZA

Fresas para la realización de relieves en mármol y granito. Con distintos tipos de acabados y formas.

**Consultar otras medidas y plazos de entrega.**

| Código  | Producto                                 | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|------------------------------------------|----------------|----------|
| 4101089 | FRESA WIDIA C.N.C. MACIZA 13x25 1/2" GAS | 1              | 1        |
| 4101067 | FRESA WIDIA C.N.C. MACIZA 13x35 M-15     | 1              | 1        |



### FRESAS DE RELIEVE INTEGRALES

Fresas para la realización de relieves en mármol y granito. Con distintos tipos de acabados y formas.

**Consultar otras medidas y plazos de entrega. Mango 10mm.**

| Código  | Producto                                        | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-------------------------------------------------|----------------|----------|
| 8001057 | PUNTA DE ESCRITURA C.N.C. 30G WIDIA MANGO 10    | 1              | 1        |
| 8022001 | PUNTA DE ESCRITURA C.N.C. 60G WIDIA MANGO 10    | 1              | 1        |
| 4101066 | PUNTA DE ESCRITURA C.N.C. 90G MACIZA MANGO 10mm | 1              | 1        |



# Lijas diamantadas para máquinas portátiles

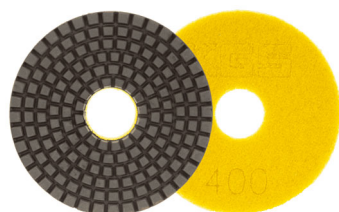
## LIJAS DIAMANTADAS PARA PULIDO



### LIJAS DIAMANTADAS KGS SPEEDLINE® ECO.

La serie KGS Speedline® ECO es una serie especial para lijar y pulir **piedra natural y compuestos, así como cerámica**. Los discos sinterizados especiales han sido desarrollados para el usuario intensivo que quiere lograr el mejor resultado. Cada disco tiene un reverso de velcro de color que corresponde al tamaño de grano respectivo. Ø 100x25 mm. **Uso en húmedo.**

| Código         | Producto                                          | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|----------------|---------------------------------------------------|----------------|----------|
| 1506001        | LIJAS DIAMANTADAS SPEEDLINE ECO 100mm G-0060 KGS  | 1              | 1        |
| 1506002        | LIJAS DIAMANTADAS SPEEDLINE ECO 100mm G-0120 KGS  | 1              | 1        |
| 1506003        | LIJAS DIAMANTADAS SPEEDLINE ECO 100mm G-0200 KGS  | 1              | 1        |
| 1506004        | LIJAS DIAMANTADAS SPEEDLINE ECO 100mm G-0400 KGS  | 1              | 1        |
| 1506005        | LIJAS DIAMANTADAS SPEEDLINE ECO 100mm G-0800 KGS  | 1              | 1        |
| 1506006        | LIJAS DIAMANTADAS SPEEDLINE ECO 100mm G-1500 KGS  | 1              | 1        |
| 1506007        | LIJAS DIAMANTADAS SPEEDLINE ECO 100mm G-3000 KGS  | 1              | 1        |
| 1506049        | LIJAS DIAMANTADAS SPEEDLINE ECO 100mm G-10000 KGS | 1              | 1        |
| VELOCIDAD GIRO | 3.800 R.P.M.                                      | 50             | 60       |
|                |                                                   | 120            | 200      |
|                |                                                   | 400            | 800      |
|                |                                                   | 1500           | 3000     |

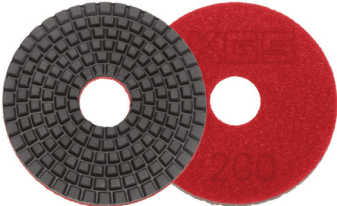


### LIJAS DIAMANTADAS KGS SPEEDLINE® ORG

La serie KGS Speedline® ECO es una serie especial para lijar y pulir **piedra natural y compuestos, así como cerámica**. Los discos sinterizados especiales han sido desarrollados para el usuario intensivo que quiere lograr el mejor resultado y alta capacidad de trabajo. Cada disco tiene un reverso de velcro de color. El color corresponde al tamaño de grano respectivo. Ø 100x25 mm. **Uso en húmedo.**

| Código         | Producto                                          | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|----------------|---------------------------------------------------|----------------|----------|
| 1506100        | LIJAS DIAMANTADAS SPEEDLINE ORG 100mm G-0050 KGS  | 1              | 1        |
| 1506101        | LIJAS DIAMANTADAS SPEEDLINE ORG 100mm G-120 KGS   | 1              | 1        |
| 1506102        | LIJAS DIAMANTADAS SPEEDLINE ORG 100mm G-200 KGS   | 1              | 1        |
| 1506103        | LIJAS DIAMANTADAS SPEEDLINE ORG 100mm G-400 KGS   | 1              | 1        |
| 1506104        | LIJAS DIAMANTADAS SPEEDLINE ORG 100mm G-800 KGS   | 1              | 1        |
| 1506105        | LIJAS DIAMANTADAS SPEEDLINE ORG 100mm G-1500 KGS  | 1              | 1        |
| 1506106        | LIJAS DIAMANTADAS SPEEDLINE ORG 100mm G-3000 KGS  | 1              | 1        |
| 1506153        | LIJAS DIAMANTADAS SPEEDLINE ORG 100mm G-10000 KGS | 1              | 1        |
| VELOCIDAD GIRO | 3.800 R.P.M.                                      | 50             | 60       |
|                |                                                   | 120            | 200      |
|                |                                                   | 400            | 800      |
|                |                                                   | 1500           | 3000     |

## LIJAS DIAMANTADAS PARA PULIDO

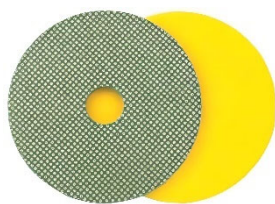
|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b>LIJAS DIAMANTADAS KGS SPEEDLINE® ORG</b></p> <p>La serie KGS Speedline® ECO es una serie especial para lijar y pulir <b>piedra natural y compuestos, así como cerámica</b>. Los discos sinterizados especiales han sido desarrollados para el usuario intensivo que quiere lograr el mejor resultado y alta capacidad de trabajo. Cada disco tiene un reverso de velcro de color. El color corresponde al tamaño de grano respectivo. Ø 125x25 mm. <b>Uso en húmedo.</b></p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código         | Producto                                          | Un. Min. Venta | Un. Caja |    |     |     |     |     |      |      |
|----------------|---------------------------------------------------|----------------|----------|----|-----|-----|-----|-----|------|------|
| 1506078        | LIJAS DIAMANTADAS SPEEDLINE ORG 125mm G-0050 KGS  | 1              | 1        |    |     |     |     |     |      |      |
| 1506079        | LIJAS DIAMANTADAS SPEEDLINE ORG 125mm G-0060 KGS  | 1              | 1        |    |     |     |     |     |      |      |
| 1506080        | LIJAS DIAMANTADAS SPEEDLINE ORG 125mm G-0120 KGS  | 1              | 1        |    |     |     |     |     |      |      |
| 1506081        | LIJAS DIAMANTADAS SPEEDLINE ORG 125mm G-0200 KGS  | 1              | 1        |    |     |     |     |     |      |      |
| 1506082        | LIJAS DIAMANTADAS SPEEDLINE ORG 125mm G-0400 KGS  | 1              | 1        |    |     |     |     |     |      |      |
| 1506083        | LIJAS DIAMANTADAS SPEEDLINE ORG 125mm G-0800 KGS  | 1              | 1        |    |     |     |     |     |      |      |
| 1506084        | LIJAS DIAMANTADAS SPEEDLINE ORG 125mm G-1500 KGS  | 1              | 1        |    |     |     |     |     |      |      |
| 1506161        | LIJAS DIAMANTADAS SPEEDLINE ORG 125mm G-10000 KGS | 1              | 1        |    |     |     |     |     |      |      |
| VELOCIDAD GIRO |                                                   | 3.800 R.P.M.   | 50       | 60 | 120 | 200 | 400 | 800 | 1500 | 3000 |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b>LIJAS DIAMANTADAS SWIFLEX® K-1</b></p> <p>La serie KGS Swiflex K-1® es una serie especial para lijar y pulir <b>piedra natural y compuestos, así como cerámica</b>. Los discos han sido desarrollados para alta capacidad de trabajo en seco y semiflexibles. Cada disco tiene un reverso de velcro de color. El color corresponde al tamaño de grano respectivo. Ø 125x25 mm. <b>Uso en seco. Consultar disponibilidad.</b></p> |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código         | Producto                                           | Un. Min. Venta | Un. Caja |     |     |     |     |      |      |
|----------------|----------------------------------------------------|----------------|----------|-----|-----|-----|-----|------|------|
| 1506089        | LIJAS DIAMANTADAS 125mm SWIFLEX K1-M VEL G-060 KGS | 1              | 1        |     |     |     |     |      |      |
| 1506024        | LIJAS DIAMANTADAS 125mm SWIFLEX K1-M VEL G-120 KGS | 1              | 1        |     |     |     |     |      |      |
| 1506090        | LIJAS DIAMANTADAS 125mm SWIFLEX K1-M VEL G-200 KGS | 1              | 1        |     |     |     |     |      |      |
| 1506091        | LIJAS DIAMANTADAS 125mm SWIFLEX K1-M VEL G-400 KGS | 1              | 1        |     |     |     |     |      |      |
| 1506093        | LIJAS DIAMANTADAS 125mm SWIFLEX K1-M VEL G-800 KGS | 1              | 1        |     |     |     |     |      |      |
| 1506092        | LIJAS DIAMANTADAS 125mm SWIFLEX K1-M VE G-3000 KGS | 1              | 1        |     |     |     |     |      |      |
| VELOCIDAD GIRO |                                                    | 3.800 R.P.M.   | 60       | 120 | 200 | 400 | 800 | 1500 | 3000 |

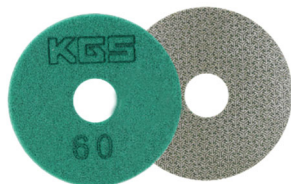
## LIJAS DIAMANTADAS PARA PULIDO



### LIJAS DIAMANTADAS KGS FLEXIS®

La serie KGS FLEXIS® es una serie especial flexible para lijar y pulir **piedra natural y composites, así como cerámica y vidrio** en húmedo. Para acabados de granito de alta calidad recomendamos la gama KGS Speedline®  
**Ø 100x25 mm. Uso en húmedo. Consultar otras medidas y plazos de entrega.**

| Código         | Producto                                  | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|----------------|-------------------------------------------|----------------|----------|
| 1506011        | LIJAS DIAMANTADAS KGS FLEXIS 100mm G-060  | 1              | 1        |
| 1506012        | LIJAS DIAMANTADAS KGS FLEXIS 100mm G-120  | 1              | 1        |
| 1506013        | LIJAS DIAMANTADAS KGS FLEXIS 100mm G-200  | 1              | 1        |
| 1518008        | LIJAS DIAMANTADAS KGS FLEXIS 100mm G-0500 | 1              | 1        |
| 1518010        | LIJAS DIAMANTADAS KGS FLEXIS 100mm G-0800 | 1              | 1        |
| 1518011        | LIJAS DIAMANTADAS KGS FLEXIS 100mm G-1500 | 1              | 1        |
| 1518012        | LIJAS DIAMANTADAS KGS FLEXIS 100mm G-3000 | 1              | 1        |
| VELOCIDAD GIRO | 3.000 - 3.500 R.P.M.                      | 60             | 120      |
|                |                                           | 200            | 400      |
|                |                                           | 800            | 1500     |
|                |                                           | 3000           |          |

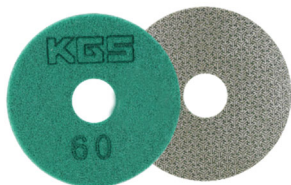


### LIJAS DIAMANTADAS KGS TELUM®

La serie KGS TELUM® es una serie especial flexible y de alta calidad para lijar y pulir **piedra natural y composites, así como cerámica y vidrio** en húmedo. Para acabados de granito de alta calidad recomendamos la gama KGS Speedline®  
**Ø 100x25 mm. Uso en húmedo. Consultar otras medidas y plazos de entrega.**

| Código         | Producto                                 | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|----------------|------------------------------------------|----------------|----------|
| 1518024        | LIJAS DIAMANTADAS KGS TELUM 100mm G-0060 | 1              | 1        |
| 1518025        | LIJAS DIAMANTADAS KGS TELUM 100mm G-0120 | 1              | 1        |
| 1518026        | LIJAS DIAMANTADAS KGS TELUM 100mm G-0200 | 1              | 1        |
| 1506036        | LIJAS DIAMANTADAS KGS TELUM 100mm G-0400 | 1              | 1        |
| 1506037        | LIJAS DIAMANTADAS KGS TELUM 100mm G-0500 | 1              | 1        |
| 1506038        | LIJAS DIAMANTADAS KGS TELUM 100mm G-1500 | 1              | 1        |
| 1506039        | LIJAS DIAMANTADAS KGS TELUM 100mm G-3000 | 1              | 1        |
| VELOCIDAD GIRO | 3.000 - 3.500 R.P.M.                     | 60             | 120      |
|                |                                          | 200            | 400      |
|                |                                          | 500            | 1500     |
|                |                                          | 3000           |          |

## LIJAS DIAMANTADAS PARA PULIDO



### LIJAS DIAMANTADAS KGS TELUM®

La serie KGS TELUM® es una serie especial flexible y de alta calidad para lijar y pulir **piedra natural y composites, así como cerámica y vidrio** en húmedo. Para acabados de granito de alta calidad recomendamos la gama KGS Speedline® Ø 125x25 mm. **Uso en húmedo. Consultar otras medidas y plazos de entrega.**

| Código         | Producto                                 | Un. Min. Venta       | Un. Caja                     |
|----------------|------------------------------------------|----------------------|------------------------------|
| 1506136        | LIJAS DIAMANTADAS KGS TELUM 125mm G-0060 | 1                    | 1                            |
| 1506137        | LIJAS DIAMANTADAS KGS TELUM 125mm G-0120 | 1                    | 1                            |
| 1506119        | LIJAS DIAMANTADAS KGS TELUM 125mm G-0200 | 1                    | 1                            |
| 1506138        | LIJAS DIAMANTADAS KGS TELUM 125mm G-0400 | 1                    | 1                            |
| 1506141        | LIJAS DIAMANTADAS KGS TELUM 125mm G-0500 | 1                    | 1                            |
| 1506139        | LIJAS DIAMANTADAS KGS TELUM 125mm G-1500 | 1                    | 1                            |
| 1506140        | LIJAS DIAMANTADAS KGS TELUM 125mm G-3000 | 1                    | 1                            |
| VELOCIDAD GIRO |                                          | 3.000 - 3.500 R.P.M. | 60 120 200 400 500 1500 3000 |



### LIJAS DIAMANTADAS KGS QUADROFLEX®

Los discos KGS Quadroflex® tienen un patrón muy abierto y conectado para aplicaciones de uso que requieren un alto arranque de material. Los discos KGS Quadroflex® se basan en un tejido patentado fabricado en Suiza. Este tejido otorga buena estabilidad dimensional, alta resistencia a la abrasión además de una excelente disipación del calor. **Quadroflex® está disponible en una gama de Backers. QRS, magnético, autoadhesivo con agujeros y sin ellos. Consultar otras medidas y plazos de entrega. Uso en seco.**

| Código  | Producto                                        | Un. Min. Venta               | Un. Caja |
|---------|-------------------------------------------------|------------------------------|----------|
| 1506059 | LIJAS DIAMANTADAS KGS QUADROFLEX 150mm G-060 gA | 1                            | 1        |
| 1506058 | LIJAS DIAMANTADAS KGS QUADROFLEX 150mm G-120 gA | 1                            | 1        |
| 1506041 | LIJAS DIAMANTADAS KGS QUADROFLEX 150mm G-200 gA | 1                            | 1        |
| 1506042 | LIJAS DIAMANTADAS KGS QUADROFLEX 150mm G-400 gA | 1                            | 1        |
|         |                                                 | 60 120 200 400 500 1500 3000 |          |

## LIJAS DIAMANTADAS PARA PULIDO



### LIJAS DIAMANTADAS KGS FLAP DISC®

El disco de láminas Flap Disc® es un disco de láminas totalmente cubierto de diamante, especialmente indicado para cerámica, granito, mármol y composites. Con conexión fija M14 para cambio rápido. Los discos de láminas de diamante han sido desarrollados para usuarios intensivos que quieren lograr el mejor resultado.

**Ø 115mm M-14. Consultar disponibilidad sin acople M-14.**

| Código         | Producto                                         |              |    |    | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|----------------|--------------------------------------------------|--------------|----|----|----------------|----------|
| 1506122        | LIJAS DIAMANT 115mm HYBRID FLAP D M-14 G-050 KGS |              |    |    | 1              | 1        |
| 1506123        | LIJAS DIAMANT 115mm HYBRID FLAP D M-14 G-060 KGS |              |    |    | 1              | 1        |
| 1506124        | LIJAS DIAMANT 115mm HYBRID FLAP D M-14 G-120 KGS |              |    |    | 1              | 1        |
| 1506125        | LIJAS DIAMANT 115mm HYBRID FLAP D M-14 G-200 KGS |              |    |    | 1              | 1        |
| VELOCIDAD GIRO |                                                  | 3.800 R.P.M. | 50 | 60 | 120            | 200      |



### LIJAS DIAMANTADAS KGS HIBRID-T®

El disco de láminas Hybrid-T® es un disco de láminas híbrido con láminas de diamante y de abrasivo, especialmente indicado para cerámica, granito, mármol y composites. Los discos de láminas de diamante han sido desarrollados para usuarios intensivos que quieren lograr la mejor rentabilidad.

**Ø 115x22,23mm**

| Código         | Producto                                           |              |    |     | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|----------------|----------------------------------------------------|--------------|----|-----|----------------|----------|
| 1506025        | LIJAS DIAMANTADAS 115mm HYBRID-T LAMINAS G-060 KGS |              |    |     | 1              | 1        |
| 1506008        | LIJAS DIAMANTADAS 115mm HYBRID-T LAMINAS G-120 KGS |              |    |     | 1              | 1        |
| 1506074        | LIJAS DIAMANTADAS 115mm HYBRID-T LAMINAS G-220 KGS |              |    |     | 1              | 1        |
| 1506066        | LIJAS DIAMANTADAS 115mm HYBRID-T LAMINAS G-400 KGS |              |    |     | 1              | 1        |
| VELOCIDAD GIRO |                                                    | 3.800 R.P.M. | 60 | 120 | 200            | 400      |

## LIJAS DIAMANTADAS PARA PULIDO



### LIJAS DIAMANTADAS KGS TELUM® TRIANGULAR

La serie KGS FLEXIS® es una serie especial flexible y de alta calidad para lijar y pulir **piedra natural y composites, así como cerámica y vidrio** en húmedo. Su forma triangular, permite el uso en rincones difíciles de trabajar.

**TRIANGULAR FEIN. Uso en húmedo y seco. Consultar máquina BOSCH y plazos de entrega.**

| Código  | Producto                                        |     |     |     | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-------------------------------------------------|-----|-----|-----|----------------|----------|
| 1506017 | LIJAS DIAM. TELUM TRIANGULAR FEIN VELCRO G-0060 |     |     |     | 1              | 1        |
| 1506018 | LIJAS DIAM. TELUM TRIANGULAR FEIN VELCRO G-0120 |     |     |     | 1              | 1        |
| 1506019 | LIJAS DIAM. TELUM TRIANGULAR FEIN VELCRO G-0200 |     |     |     | 1              | 1        |
| 1506020 | LIJAS DIAM. TELUM TRIANGULAR FEIN VELCRO G-0400 |     |     |     | 1              | 1        |
| 1506021 | LIJAS DIAM. TELUM TRIANGULAR FEIN VELCRO G-0500 |     |     |     | 1              | 1        |
| 1506022 | LIJAS DIAM. TELUM TRIANGULAR FEIN VELCRO G-1500 |     |     |     | 1              | 1        |
| 1506023 | LIJAS DIAM. TELUM TRIANGULAR FEIN VELCRO G-3000 |     |     |     | 1              | 1        |
| 60      | 120                                             | 200 | 400 | 500 | 1500           | 3000     |

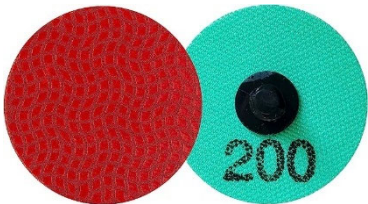


### DISCOS DIAMANTADOS PARA ACANALAR

Los discos para estriado de diamante de resina y metal de 100mm se utilizan para las herramientas de estriado en húmedo con aire GPW-222Q. Se utilizan para terminar con precisión (desbastar y pulir) los canales en tablas de drenaje, bordes de chimeneas, ranuras de escurridor de FDRgaderos para encimeras de cocina, pilares romanos, etc. **Uso en húmedo.**

| Código  | Producto                                           | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------------------------|----------------|----------|
| 4101133 | FRESA DE GRANITO 100mm DF-4 E.12 H.22,2 SEGMENTADA | 1              | 1        |
| 4001081 | FRESA DE MARMOL 100mm DF-4 E.12 H.22,2 POS.1       | 1              | 1        |
| 4101136 | DISCO-FRESA RES DIAM 100mm DF-4 E.12 G100 H.22,2   | 1              | 1        |
| 4101137 | DISCO-FRESA RES DIAM 100mm DF-4 E.12 G200 H.22,2   | 1              | 1        |
| 4101138 | DISCO-FRESA RES DIAM 100mm DF-4 E.12 G400 H.22,2   | 1              | 1        |
| 4101139 | DISCO-FRESA RES DIAM 100mm DF-4 E.12 G800 H.22,2   | 1              | 1        |
| 4101140 | DISCO-FRESA RES DIAM 100mm DF-4 E.12 G1500 H.22,2  | 1              | 1        |
| 4101141 | DISCO-FRESA RES DIAM 100mm DF-4 E.12 G3000 H.22,2  | 1              | 1        |

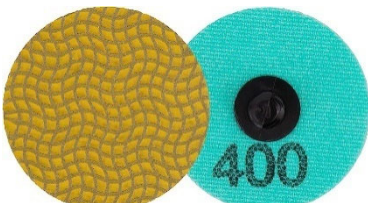
## LIJAS DIAMANTADAS PARA PULIDO



### LIJAS DIAMANTADAS KGS QUADROFLEX® K-LOC

Quadroflex® K-Loc es una herramienta de diamante versátil y flexible, lo suficientemente rígida para eliminar material a una velocidad alta y lo suficientemente flexible para seguir fácilmente geometrías difíciles, lo que la hace ideal para áreas de difícil acceso. **Uso en húmedo y seco. Consultar especificaciones técnicas (Ti, Zr, etc) y plazos de entrega.**

| Código  | Producto                                              |     |     |     | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-------------------------------------------------------|-----|-----|-----|----------------|----------|
| 1506040 | LIJAS DIAMANTADAS KGS 50mm K-LOC GN-060 SW QUADROFLEX |     |     |     | 1              | 10       |
| 1506033 | LIJAS DIAMANTADAS KGS 50mm K-LOC BK-120 SW QUADROFLEX |     |     |     | 1              | 10       |
| 1506034 | LIJAS DIAMANTADAS KGS 50mm K-LOC RD-200 SW QUADROFLEX |     |     |     | 1              | 10       |
| 1506094 | LIJAS DIAMANTADAS KGS 50mm K-LOC YE-400 SW QUADROFLEX |     |     |     | 1              | 10       |
| 60      | 120                                                   | 200 | 400 | 500 | 1500           | 3000     |

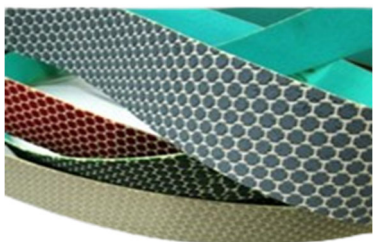


### LIJAS DIAMANTADAS KGS QUADROFLEX® K-LOC

Quadroflex® K-Loc es una herramienta de diamante versátil y flexible, lo suficientemente rígida para eliminar material a una velocidad alta y lo suficientemente flexible para seguir fácilmente geometrías difíciles, lo que la hace ideal para áreas de difícil acceso. **Uso en húmedo y seco. Consultar especificaciones técnicas (Ti, Zr, etc) y plazos de entrega.**

| Código  | Producto                                              |     |     |     | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-------------------------------------------------------|-----|-----|-----|----------------|----------|
| 1506035 | LIJAS DIAMANTADAS KGS 75mm K-LOC GN-060 SW QUADROFLEX |     |     |     | 1              | 10       |
|         | LIJAS DIAMANTADAS KGS 75mm K-LOC GN-120 SW QUADROFLEX |     |     |     | 1              | 10       |
|         | LIJAS DIAMANTADAS KGS 75mm K-LOC GN-200 SW QUADROFLEX |     |     |     | 1              | 10       |
|         | LIJAS DIAMANTADAS KGS 75mm K-LOC GN-400 SW QUADROFLEX |     |     |     | 1              | 10       |
| 60      | 120                                                   | 200 | 400 | 500 | 1500           | 3000     |

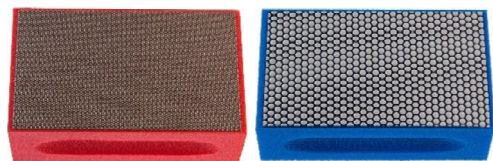
- Consultar otras dimensiones y granometrías.



### BANDAS DE LIJAS DIAMANTADAS

Dentro de la gama de productos de KGS Diamond® del presente catálogo, disponemos de una amplia gama de banda de lijas diamantadas en las distintas configuraciones y concentración de diamante, como pueden ser: Telum, Telum CH, SDA, Quadroflex, Flexis, TCH (Revestimiento térmico) para su uso en diversas industrias como Aeronáutica, Naval, Mecánica de Precisión, Vidrio, Cerámica, etc.. **Consultar dimensiones, granometrías y plazos de entrega.**

## LIJAS DIAMANTADAS PARA PULIDO



### LIJAS DIAMANTADAS KGS HANDPADS FLEXIS®

Los handpads son herramientas versátiles de uso general que se utilizan para una amplia variedad de aplicaciones manuales como esmerilado y pulido de vidrio, cerámica, piedra, porcelana o composites.

**Uso en húmedo y seco. Consultar otras dimensiones, formas y plazos de entrega.**

| Código  | Producto                     |     |     |     | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|------------------------------|-----|-----|-----|----------------|----------|
| 1506072 | HANDPADS FLEXIS G-060 90x55  |     |     |     | 1              | 1        |
| 1506056 | HANDPADS FLEXIS G-120 90x55  |     |     |     | 1              | 1        |
| 1506057 | HANDPADS FLEXIS G-200 90x55  |     |     |     | 1              | 1        |
| 1506073 | HANDPADS FLEXIS G-400 90x55  |     |     |     | 1              | 1        |
| 1506107 | HANDPADS FLEXIS G-500 90x55  |     |     |     | 1              | 1        |
| 1506133 | HANDPADS FLEXIS G-1500 90x55 |     |     |     | 1              | 1        |
| 1506108 | HANDPADS FLEXIS G-3000 90x55 |     |     |     | 1              | 1        |
| 60      | 120                          | 200 | 400 | 500 | 1500           | 3000     |



### LIJAS DIAMANTADAS KGS HANDPADS TELUM®

Los handpads son herramientas versátiles de uso general que se utilizan para una amplia variedad de aplicaciones manuales como esmerilado y pulido de vidrio, cerámica, piedra, porcelana o composites.

**Uso en húmedo y seco. Consultar otras dimensiones, formas y plazos de entrega.**

| Código  | Producto                    |     |     |     | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-----------------------------|-----|-----|-----|----------------|----------|
| 1506112 | HANDPADS TELUM G-060 90x55  |     |     |     | 1              | 1        |
| 1506109 | HANDPADS TELUM G-120 90x55  |     |     |     | 1              | 1        |
| 1506113 | HANDPADS TELUM G-200 90x55  |     |     |     | 1              | 1        |
| 1506114 | HANDPADS TELUM G-400 90x55  |     |     |     | 1              | 1        |
|         | HANDPADS TELUM G-500 90x55  |     |     |     | 1              | 1        |
| 1506110 | HANDPADS TELUM G-1500 90x55 |     |     |     | 1              | 1        |
| 1506111 | HANDPADS TELUM G-3000 90x55 |     |     |     | 1              | 1        |
| 60      | 120                         | 200 | 400 | 500 | 1500           | 3000     |

### TIPOS DE PERFILES DISPONIBLES



## LIJAS DIAMANTADAS PARA PULIDO



### RODILLOS DIAMANTADOS KGS FLEXIS®

Los rodillos Flexis® son herramientas versátiles de uso profesional que se utilizan para una amplia variedad de aplicaciones como esmerilado y pulido de vidrio, cerámica, piedra, porcelana o composites.

**Uso en húmedo. Soporte de plástico para rodillo expansivo. Consultar otras dimensiones y plazos de entrega.**

#### Hojas

| Código  | Producto                                      | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-----------------------------------------------|----------------|----------|
| 1506142 | LIJAS DIAMANTADAS ROD KGS 50X42 FLEXIS G-60   | 1              | 1        |
| 1506143 | LIJAS DIAMANTADAS ROD KGS 50X42 FLEXIS G-120  | 1              | 1        |
| 1506144 | LIJAS DIAMANTADAS ROD KGS 50X42 FLEXIS G-200  | 1              | 1        |
| 1506145 | LIJAS DIAMANTADAS ROD KGS 50X42 FLEXIS G-400  | 1              | 1        |
| 1506146 | LIJAS DIAMANTADAS ROD KGS 50X42 FLEXIS G-500  | 1              | 1        |
| 1506147 | LIJAS DIAMANTADAS ROD KGS 50X42 FLEXIS G-1500 | 1              | 1        |
| 1506148 | LIJAS DIAMANTADAS ROD KGS 50X42 FLEXIS G-3500 | 1              | 1        |
| 60      | 120                                           | 200            | 400      |
|         | 500                                           | 1500           | 3000     |



### RODILLOS DIAMANTADOS KGS TELUM®

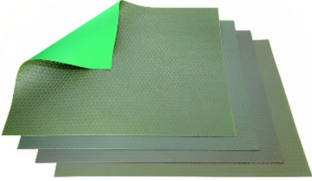
Los rodillos Telum® son herramientas versátiles de uso profesional e industrial que se utilizan para una amplia variedad de aplicaciones como esmerilado y pulido de vidrio, cerámica, piedra, porcelana o composites.

**Uso en húmedo. Soporte de lona para rodillo expansivo. Consultar otras dimensiones y plazos de entrega.**

#### Hojas

| Código  | Producto                                   | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------------------------|----------------|----------|
| 1506053 | LIJAS DIAM. RODILLO KGS 50x42 TELUM G-60   | 1              | 1        |
| 1506054 | LIJAS DIAM. RODILLO KGS 50x42 TELUM G-120  | 1              | 1        |
| 1506055 | LIJAS DIAM. RODILLO KGS 50x42 TELUM G-200  | 1              | 1        |
| 1506149 | LIJAS DIAM. RODILLO KGS 50x42 TELUM G-400  | 1              | 1        |
| 1506152 | LIJAS DIAM. RODILLO KGS 50x42 TELUM G-500  | 1              | 1        |
| 1506150 | LIJAS DIAM. RODILLO KGS 50x42 TELUM G-1500 | 1              | 1        |
| 1506151 | LIJAS DIAM. RODILLO KGS 50x42 TELUM G-3500 | 1              | 1        |
| 60      | 120                                        | 200            | 400      |
|         | 500                                        | 1500           | 3000     |

## LIJAS DIAMANTADAS PARA PULIDO Y ADAPTADORES PARA LIJAS DIAMANTADAS

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>HOJAS DIAMANTADAS KGS HANDPADS TELUM®</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                                                                   | <p>Hojas de diamante muy flexibles para esmerilado en húmedo y pulido a mano con agua disponible en soporte de lona (tela), adhesivo y velcro. Reemplazo perfecto para papel de lija convencional. Aplicación manual para vidrio, cerámica, piedra, porcelana o composites.</p> <p><b>Uso en húmedo. Consultar otras calidades y plazos de entrega.</b></p> |

### Hojas

| Código  | Producto                                        | Un. Min. Venta | Un. Caja |     |      |      |
|---------|-------------------------------------------------|----------------|----------|-----|------|------|
| 1506129 | HOJAS DIAMANTADAS 280x230mm TELUM CV G-060 KGS  | 1              | 1        |     |      |      |
| 1506127 | HOJAS DIAMANTADAS 280x230mm TELUM CV G-120 KGS  | 1              | 1        |     |      |      |
| 1506126 | HOJAS DIAMANTADAS 280x230mm TELUM CV G-200 KGS  | 1              | 1        |     |      |      |
| 1506128 | HOJAS DIAMANTADAS 280x230mm TELUM CV G-400 KGS  | 1              | 1        |     |      |      |
| 1506130 | HOJAS DIAMANTADAS 280x230mm TELUM CV G-500 KGS  | 1              | 1        |     |      |      |
| 1506131 | HOJAS DIAMANTADAS 280x230mm TELUM CV G-1500 KGS | 1              | 1        |     |      |      |
| 1506132 | HOJAS DIAMANTADAS 280x230mm TELUM CV G-3000 KGS | 1              | 1        |     |      |      |
| 60      | 120                                             | 200            | 400      | 500 | 1500 | 3000 |

|                                                                                     |                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
|  | <b>RODILLOS EXPANSIVOS</b>                                      |
|                                                                                     | <p>Consultar otras dimensiones y plazos de entrega. Eje 6mm</p> |

### Hojas

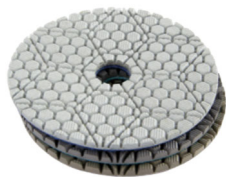
| Código  | Producto                                      | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-----------------------------------------------|----------------|----------|
| 1501013 | RODILLOS EXPANSIVO PARA LIJAS 50x42mm M-14    | 1              | 1        |
| 1501045 | RODILLOS EXPANSIVO PARA LIJAS 48x30mm EJE 6mm | 1              | 1        |

|                                                                                     |                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
|  | <b>PLATOS ADAPTADORES K-LOC</b>                                 |
|                                                                                     | <p>Consultar otras dimensiones y plazos de entrega. Eje 6mm</p> |

### Hojas

| Código  | Producto             | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------|----------------|----------|
| 1306001 | ADAPTADOR K-LOC 50mm | 1              | 1        |
| 1306002 | ADAPTADOR K-LOC 75mm | 1              | 1        |

## LIJAS DIAMANTADAS PARA PULIDO



### LIJAS DIAMANTADAS ABR 3 STEPS

Abrasivo Diamantado Resinoide (ADR) Flexible, destinado al Pulido y Abrillantado de las superficies, cantos y bisels de Mármoles, Granitos, Cuarzos y Porcelánicos. Capaz de conseguir la más alta calidad sin aporte de agua. Sistema de solo 3 pasos (+ 1 paso opcional para mayor desbaste)

**Ø 100x25 mm. Uso en húmedo.**

| Código  | Producto                                 | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|------------------------------------------|----------------|----------|
| 1518030 | LIJAS DIAMANTADAS ADR 100mm 3 STEP POS.0 | 1              | 10       |
| 1518027 | LIJAS DIAMANTADAS ADR 100mm 3 STEP POS.1 | 1              | 10       |
| 1518028 | LIJAS DIAMANTADAS ADR 100mm 3 STEP POS.2 | 1              | 10       |
| 1518029 | LIJAS DIAMANTADAS ADR 100mm 3 STEP POS.3 | 1              | 10       |



### LIJAS DIAMANTADAS AG 3 STEPS

Lijas de diamante de alto rendimiento para uso en húmedo con máquina manual. Se utilizan dentro de un sistema de solo 3 pasos (+ 1 paso opcional para mayor desbaste) para un pulido y abrillantado perfecto de cantos y pequeñas superficies de mármol, granito y porcelánico. **Ø 100x25 mm. Uso en húmedo.**

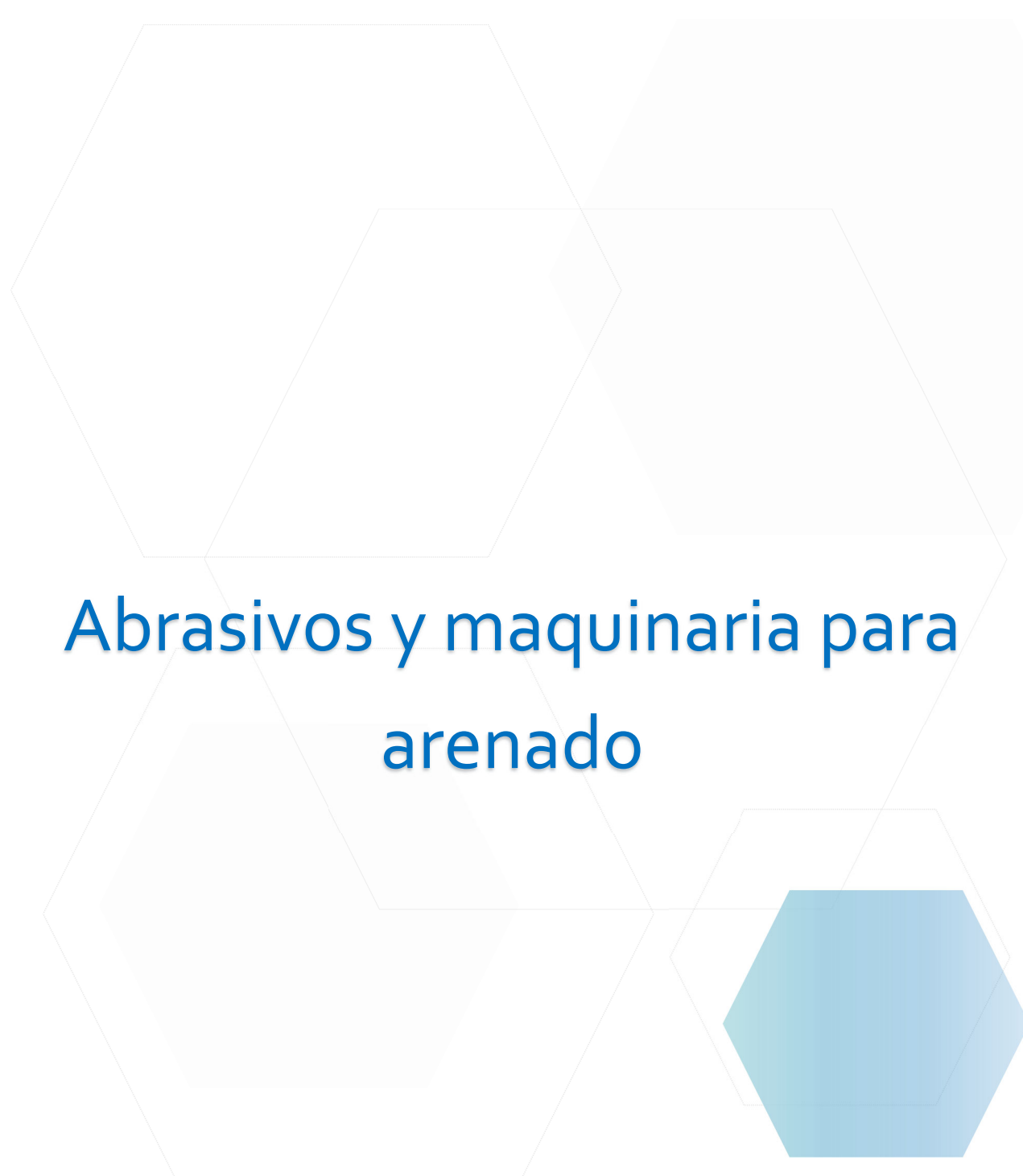
| Código  | Producto                                  | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-------------------------------------------|----------------|----------|
| 1513809 | LIJAS DIAMANTADAS 100mm 3 STEP POS.0 EXAG | 1              | 10       |
| 1513801 | LIJAS DIAMANTADAS 100mm 3 STEP POS.1 EXAG | 1              | 10       |
| 1513802 | LIJAS DIAMANTADAS 100mm 3 STEP POS.2 EXAG | 1              | 10       |
| 1513803 | LIJAS DIAMANTADAS 100mm 3 STEP POS.3 EXAG | 1              | 10       |



### LIJAS DIAMANTADAS PUZZLE W&D

Lijas de diamante de alto rendimiento para uso en húmedo y seco con máquina manual. Novedoso sistema de enfriamiento muy eficaz, basado en la refrigeración líquida "watercooling". Mantiene la herramienta refrigerada y en condiciones óptimas de trabajo durante toda su vida útil. **Ø 100x25 mm. Uso en seco y húmedo. Consultar otras granometrías.**

| Código  | Producto                                         | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------------------------------|----------------|----------|
| 1510116 | LIJAS DIAMANTADAS ADR 100mm G-060 PUZZLE W&D ABR | 1              | 10       |
| 1510117 | LIJAS DIAMANTADAS ADR 100mm G-100 PUZZLE W&D ABR | 1              | 10       |
| 1510118 | LIJAS DIAMANTADAS ADR 100mm G-200 PUZZLE W&D ABR | 1              | 10       |
| 1510119 | LIJAS DIAMANTADAS ADR 100mm G-400 PUZZLE W&D ABR | 1              | 10       |
| 1510120 | LIJAS DIAMANTADAS ADR 100mm G-800 PUZZLE W&D ABR | 1              | 10       |



# Abrasivos y maquinaria para arenado

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>CORINDÓN MARRÓN</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                                                   | <p>El corindón es un mineral formado por óxido de aluminio (<math>Al_2O_3</math>). Es el segundo mineral en cuanto a su dureza en la escala de Mohs después del diamante. Material producido para la industria con aplicaciones de chorreado, fabricación de muelas, revestimiento de suelos, etc. <u>No contiene sílice libre y está libre de componentes cancerígenos y tóxicos.</u> <b>Consultar otras granulometrías y plazos de entrega. Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. Disponibles fichas técnicas.</b></p> |

| Código  | Producto               | FEPA Granulometría |       | Un. Min. Venta kg | Kg. palet |
|---------|------------------------|--------------------|-------|-------------------|-----------|
|         |                        | mm                 | $\mu$ |                   |           |
| 5515401 | CORINDON MARRON G. 010 | 2,085              | 2085  | 25                | 1.000     |
| 5515402 | CORINDON MARRON G. 012 | 1,765              | 1765  | 25                | 1.000     |
| 5510203 | CORINDON MARRON G. 036 | 0,525              | 525   | 25                | 1.000     |
| 5510205 | CORINDON MARRON G. 046 | 0,37               | 370   | 25                | 1.000     |
| 5510202 | CORINDON MARRON G. 060 | 0,26               | 260   | 25                | 1.000     |
| 5510212 | CORINDON MARRON G. 080 | 0,185              | 185   | 25                | 1.000     |
| 5510222 | CORINDON MARRON G. 120 | 0,109              | 109   | 25                | 1.000     |
| 5510209 | CORINDON MARRON G. 180 | 0,069              | 69    | 25                | 1.000     |
| 5510213 | CORINDON MARRON G. 220 | 0,058              | 58    | 25                | 1.000     |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>CORINDÓN BLANCO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                                                     | <p>El corindón blanco industrial se produce a partir de bauxitas calcinadas, en horno de arco eléctrico. Se aplica mayoritariamente en el chorreado de materiales como bronce, aluminio, acero inoxidable, zamack, latón, titanio, etc. <u>No contiene sílice libre y está libre de componentes cancerígenos y tóxicos.</u> <b>Consultar otras granulometrías y plazos de entrega. Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. Disponibles fichas técnicas.</b></p> |

| Código  | Producto               | FEPA Granulometría |       | Un. Min. Venta kg | Kg. palet |
|---------|------------------------|--------------------|-------|-------------------|-----------|
|         |                        | mm                 | $\mu$ |                   |           |
| 5510218 | CORINDON BLANCO G. 036 | 0,525              | 525   | 25                | 1.000     |
| 5510219 | CORINDON BLANCO G. 046 | 0,37               | 370   | 25                | 1.000     |
| 5510220 | CORINDON BLANCO G. 060 | 0,26               | 260   | 25                | 1.000     |
| 5510216 | CORINDON BLANCO G. 080 | 0,185              | 185   | 25                | 1.000     |
| 5510208 | CORINDON BLANCO G. 180 | 0,069              | 69    | 25                | 1.000     |
| 5510221 | CORINDON BLANCO G. 220 | 0,058              | 58    | 25                | 1.000     |

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>CARBURO DE SILICIO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                                                                   | El carburo de silicio (SiC) es un material semiconductor y refractario producido para la industria con aplicaciones de chorreado, fabricación de muelas, revestimiento de suelos, electrónica, fabricación de espejos espaciales, etc. <b>Consultar otras granulometrías y plazos de entrega. Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. Disponibles fichas técnicas.</b> |

| Código  | Producto                 | FEPA Granulometría |      | Un. Min. Venta kg | Kg. palet |
|---------|--------------------------|--------------------|------|-------------------|-----------|
|         |                          | mm                 | μ    |                   |           |
| 5503014 | CARBURO DE SILICIO G-016 | 1,230              | 1230 | 25                | 1.000     |
| 5503006 | CARBURO DE SILICIO G-036 | 0,525              | 525  | 25                | 1.000     |

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>SHOTGLASS</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                                                                    | Es un producto de vidrio antes de realizar las esferas. Es un "vidrio angular" con las mismas propiedades y características que la microesfera de vidrio, aportando la misma durabilidad e idéntico acabado, pero con una ventaja muy clara FDRnte a la Microesfera, un menor coste del proceso de hasta el 40%. <u>No contiene sílice libre y está libre de componentes cancerígenos y tóxicos.</u> <b>Consultar plazos de entrega. Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. Disponibles fichas técnicas.</b> |

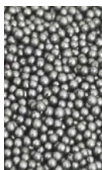
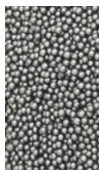
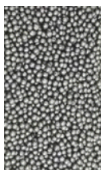
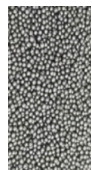
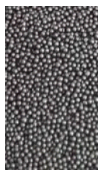
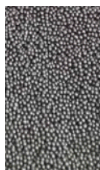
| Código  | Producto                      | FEPA Granulometría |         | Un. Min. Venta kg | Kg. palet |
|---------|-------------------------------|--------------------|---------|-------------------|-----------|
|         |                               | mm                 | μ       |                   |           |
| 5510211 | ABRASIVO SHOT GLASS G-100/200 | 0,2,-0,1           | 200-100 | 25                | 1.000     |
| 5510217 | ABRASIVO SHOT GLASS G-300/600 | 0,6-0,3            | 600-300 | 25                | 1.000     |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>MICROESFERAS DE VIDRIO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                                                     | Las microesferas de vidrio para la industria se fabrican a partir de vidrio plano seleccionado, <u>exento de sílice libre y de ningún componente de tipo tóxico o cancerígeno.</u> Las bolas de vidrio se fabrican bajo norma estándar ISO y normativa militar estándar para la industria aeronáutica. Se dispone de control de calidad total inspeccionando: granulometría, esfericidad, inclusiones y opacidad. <b>Consultar otras granulometrías y plazos de entrega. Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. Disponibles fichas técnicas.</b> |

| Código  | Producto                        | FEPA Granulometría |         | Un. Min. Venta kg | Kg. palet |
|---------|---------------------------------|--------------------|---------|-------------------|-----------|
|         |                                 | mm                 | μ       |                   |           |
| 5510224 | MICROESFERA VIDRIO 110-200 ABSH | 0,2,-0,1           | 200-110 | 25                | 1.000     |
| 5510206 | MICROESFERA VIDRIO 70-110 ABSH  | 0,7-0,11           | 70-110  | 25                | 1.000     |

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <h3>GRANALLA METÁLICA</h3> <p>La granalla de acero es un tipo de abrasivo en grano que tiene un alto índice de erosión y está destinada a trabajos duros en superficies muy contaminadas. Por lo tanto, son excelentes para la preparación superficial antes de aplicar la pintura, metalización o adherencia para engomados. <b>Consultar otras granulometrías y plazos de entrega. Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. Disponibles fichas técnicas.</b></p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                                     | FEPA Granulometría |      | Un. Min. Venta kg | Kg. palet |
|---------|----------------------------------------------|--------------------|------|-------------------|-----------|
|         |                                              | mm                 | μ    |                   |           |
| 5513101 | GRANALLA ESFERICA DURASTEEL NF-100 HCS S-390 | 1,2                | 1200 | 25                | 1.000     |
| 5513102 | GRANALLA ESFERICA DURASTEEL NF-020 HCS S-070 | 0,2                | 200  | 25                | 1.000     |

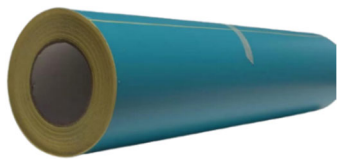
| TIPOS DE GRANALLA ESFÉRICAS *                                                       |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| S780                                                                                | S660                                                                                | S550                                                                                | S460                                                                                | S390                                                                                | S330                                                                                | S280                                                                                 | S230                                                                                  | S170                                                                                  | S110                                                                                  |
| Ø2,5mm                                                                              | Ø2,0mm                                                                              | Ø1,7mm                                                                              | Ø1,4mm                                                                              | Ø1,2mm                                                                              | Ø1,0mm                                                                              | Ø0,7mm                                                                               | Ø0,6mm                                                                                | Ø0,5mm                                                                                | Ø0,3mm                                                                                |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

\*Las imágenes son a modo de ejemplo y pueden no coincidir exactamente con las dimensiones.

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <h3>ABRASIVO CERAMICO</h3> <p>Los chips cerámicos se usan en los procesos de vibración para el desbarbado y pulido de diferentes tipos de piezas, en especial metales y aleaciones, y para suavizar las aristas afiladas o las rebabas en todo tipo de piezas metálicas. Tienen diferente abrasividad y una alta selección de tamaños y formas para poder cubrir toda la gama de aplicaciones posibles. <b>Consultar otras granulometrías, formas y plazos de entrega. Atender a las recomendaciones de seguridad del fabricante. Disponibles fichas técnicas.</b></p> |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                              | FEPA Granulometría |   | Un. Min. Venta kg | Kg. palet |
|---------|---------------------------------------|--------------------|---|-------------------|-----------|
|         |                                       | mm                 | μ |                   |           |
| 5510214 | ABRASIVO CERAMICO CB <sub>40</sub> TH | -                  | - | 25                | 1.000     |
| 5510207 | ABRASIVO CERAMICO CR <sub>40/40</sub> | -                  | - | 25                | 1.000     |

## MÁSCARAS DE VINILO PARA ARENADO



### MÁSCARA DE VINILO

La máscara de vinilo está especialmente diseñada para crear plantillas para el grabado con chorro de arena. Está compuesta de policloruro de vinilo, altamente resistente en trabajos de grabado, lustrado o mateado y talla de materiales como granito, mármol, cristal, madera, metales y otros. Adhesivo Acrílico Límite de presión del aire Hasta 3kg, cm<sup>2</sup> | Hasta 5kg, cm<sup>2</sup> | Hasta 6kg, cm<sup>2</sup>

| Código   | Producto                                    | μ   | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|----------|---------------------------------------------|-----|----------------|----------|
| 55134005 | MASCARA DE VINILO S-350 MSK 0,62x18,40 AZUL | 350 | 1              | 1        |
| 53143001 | MASCARA DE VINILO S-500 MSK 0,62x9,2 AZUL   | 500 | 1              | 1        |
| 53143004 | MASCARA DE VINILO S-500 MSK 0,72x9,2 AZUL   | 500 | 1              | 1        |
| 53143003 | MASCARA DE VINILO S-500 MSK 0.62x13 AZUL    | 500 | 1              | 1        |
| 53143002 | MASCARA DE VINILO S-800 MSK 0,76x9,2 AZUL   | 800 | 1              | 1        |

## MÁQUINAS DE ARENADO PORTÁTILES

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <h3>PISTOLA MANUAL DE ARENADO</h3> <p>La pistola autónoma <u>precisa de una boquilla de carburo de boro</u>, que se suministrará en función del diámetro que se ponga el inyector. Habitualmente se suministra con inyector de 3,5 mm, para lo cual se precisa boquilla de 8 mm de diámetro.</p> <p><b>Caudal:</b> de 1.000 lts/min.</p> <p><b>Presión:</b> 6 atm</p> <p><b>Largo de la manguera antiabrazión:</b> 2,5 mts.</p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                                       | Un. Min. Venta |
|---------|------------------------------------------------|----------------|
| 1411213 | PISTOLA MANUAL DE ARENAR COMPLETA CON BOQUILLA | 1              |

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <h3>ARENADORA SHOT-1</h3> <p>Arenadora portátil diseñada para trabajar dentro del taller o fuera de él. Pensada para trabajos pequeños y sencillos. No precisa de cabina ni extractor de polvo; gran maniobrabilidad. Sistema incorporado de aspiración de polvo mediante cartucho. Pistola especial para la proyección de arena con cepillo para la aspersión y recogida de arena. Bidón de arena de 50 KG. de capacidad. De fácil manejo con ruedas incorporadas para facilitar el transporte.</p> <p><b>Compresor:</b> Mínimo de 2 a 6 CV y 180 a 600 l/min.</p> <p><b>Consumo de aire:</b> 180-600 l/min a 6 atm.</p> <p><b>Presión:</b> de 5 a 8 atmósferas.</p> <p><b>Motor:</b> 220 V monofásico.</p> <p><b>Dimensiones:</b> 1.100x420 mm.</p> <p><b>Peso:</b> 36 Kg.</p> |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto         | Un. Min. Venta |
|---------|------------------|----------------|
| 9011202 | ARENADORA SHOT-1 | 1              |

|                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                            | <h3>ARENADORA SHOT-2 + ASPIRADOR</h3> <p><b>Arenadora</b> especialmente diseñada para utilización en limpieza de soldaduras, reparaciones y retoques, limpieza de graffitis, así como, en trabajos donde no se pueda proyectar abrasivo a chorro libre, ni polvo en el ambiente. <b>Aspirador</b> profesional para polvo y líquidos. Depósito fabricado en acero inoxidable, de gran capacidad, ligero, no conductor de electricidad estática, resistente a golpes, al calor y a productos químicos agresivos.</p> <table border="1"> <tr> <td> <b>Capacidad:</b> 25 lts.<br/> <b>Presión máx. trabajo:</b> 8 Kgs./cm<sup>2</sup><br/> <b>Peso:</b> 28 Kgs.<br/> <b>Dimensiones:</b> 803x440x450mm </td><td> <b>Caudal:</b> 480 m<sup>3</sup>/h<br/> <b>Depresión:</b> 3000 mm/H<sub>2</sub>O<br/> <b>Depósito:</b> 80 lts.<br/> <b>Sonoridad:</b> 74 dB<br/> <b>Dimensiones:</b> 620x570x1140mm<br/> <b>Peso:</b> 30 Kgs </td></tr> </table> | <b>Capacidad:</b> 25 lts.<br><b>Presión máx. trabajo:</b> 8 Kgs./cm <sup>2</sup><br><b>Peso:</b> 28 Kgs.<br><b>Dimensiones:</b> 803x440x450mm | <b>Caudal:</b> 480 m <sup>3</sup> /h<br><b>Depresión:</b> 3000 mm/H <sub>2</sub> O<br><b>Depósito:</b> 80 lts.<br><b>Sonoridad:</b> 74 dB<br><b>Dimensiones:</b> 620x570x1140mm<br><b>Peso:</b> 30 Kgs |
| <b>Capacidad:</b> 25 lts.<br><b>Presión máx. trabajo:</b> 8 Kgs./cm <sup>2</sup><br><b>Peso:</b> 28 Kgs.<br><b>Dimensiones:</b> 803x440x450mm | <b>Caudal:</b> 480 m <sup>3</sup> /h<br><b>Depresión:</b> 3000 mm/H <sub>2</sub> O<br><b>Depósito:</b> 80 lts.<br><b>Sonoridad:</b> 74 dB<br><b>Dimensiones:</b> 620x570x1140mm<br><b>Peso:</b> 30 Kgs                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                        |

| Código  | Producto                     | Un. Min. Venta |
|---------|------------------------------|----------------|
| 9011203 | ARENADORA SHOT-2 + ASPIRADOR | 1              |

### ARENADORAS CON CABINA

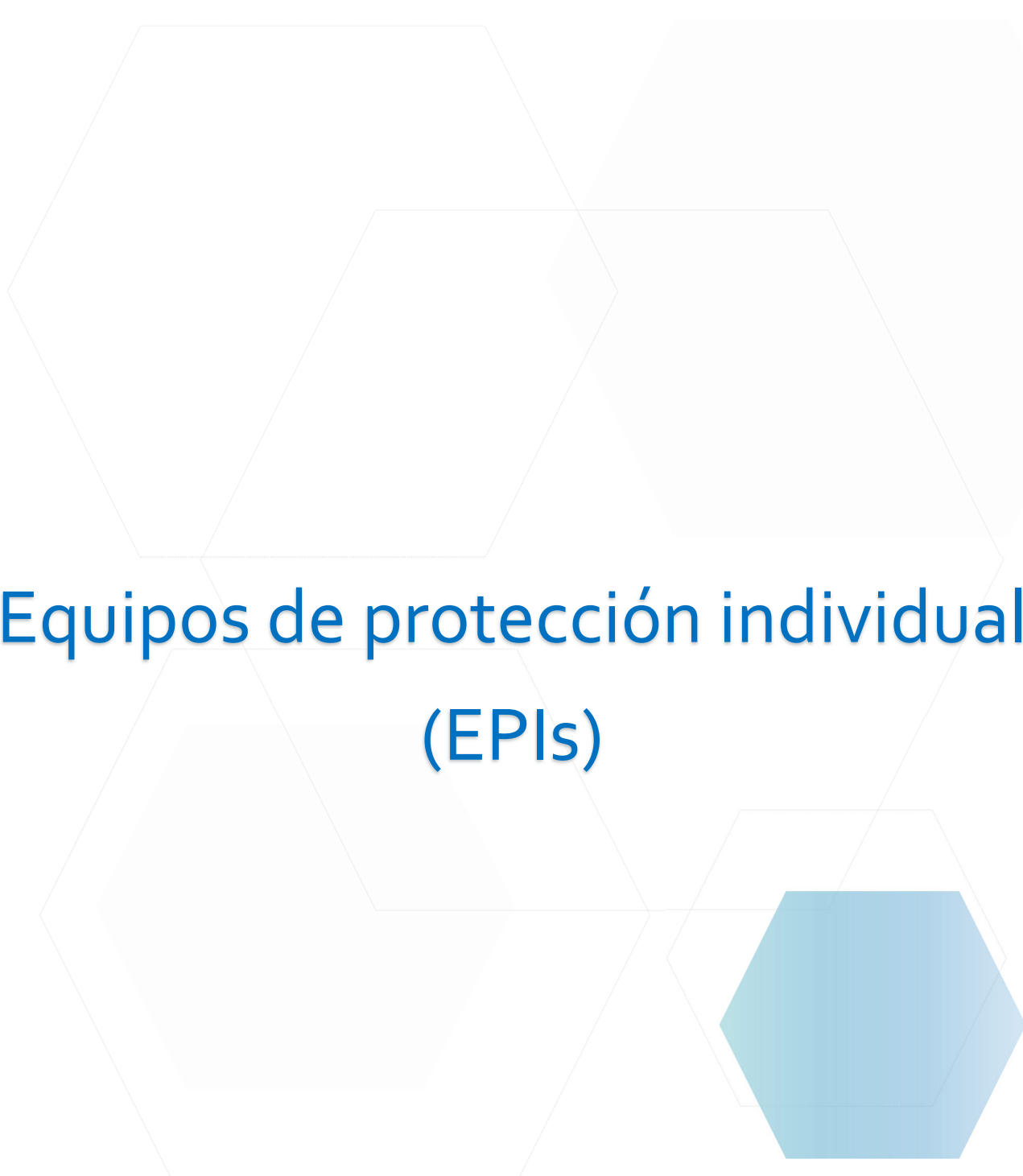


En nuestro afán de ofrecer completas gamas de producto, además de la gama de abrasivos para arenado y granallado para las distintas industrias, disponemos de la maquinaria adecuada para su uso. Con ella obtenemos unos óptimos resultados y la posibilidad de aumento de producciones y reducción del consumo de abrasivos. Así mismo, la amplia gama de repuestos y opcionales aseguran un completo servicio postventa.

### REPUESTOS



En nuestra empresa, entendemos la importancia de mantener sus equipos y maquinaria en óptimas condiciones para asegurar la continuidad y eficiencia de sus operaciones. Por ello, ofrecemos una amplia gama de repuestos y un servicio de mantenimiento integral que se adapta a sus necesidades específicas.



# Equipos de protección individual (EPIs)



### MASCARILLA BLS ZERO

La BLS Zero es una serie de mascarillas desechables en forma de copa. Soporte preformado y elástico. ofreceun excelente campo visual. VÁLVULA DE EXHALACIÓN EOLO® Una membrana ultraligera concentra el aire exhalado en dos zonas de máxima apertura, un 30% más grande LÁMINA PROTECTORA EXTERNA ARMOR® Es una capa protectora externa que asegura la protección del material de filtración ante la suciedad, el polvo y líquidos, así como el estrés mecánico habitual debido al uso prolongado.

| Código  | Producto                                    | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------------------|----------------|----------|
| 3308001 | MASCARILLAS DE PROTECCION 031 ZERO BLS FFP3 | 10             | 10       |



### MASCARILLA BLS ZERO AJUSTABLE

La BLS Zero es una serie de mascarillas con gomas ajustables. Soporte preformado y elástico. ofreceun excelente campo visual. VÁLVULA DE EXHALACIÓN EOLO® Una membrana ultraligera concentra el aire exhalado en dos zonas de máxima apertura, un 30% más grande LÁMINA PROTECTORA EXTERNA ARMOR® Es una capa protectora externa que asegura la protección del material de filtración ante la suciedad, el polvo y líquidos, así como el estrés mecánico habitual debido al uso prolongado.

| Código  | Producto                                          | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------------------------|----------------|----------|
| 3308002 | MASCARILLAS DE PROTECCION 032 ZERO BLS FFP3 AJUST | 5              | 5        |



### MASCARILLA HONEYWELL AJUSTABLE

Mascarilla desechable con válvula con puente nasal preformado. Cierre Willtech con propiedades absorbentes para una comodidad excepcional que previene el riesgo de irritación y aumenta la aceptación del usuario. Máscaras ligeras (10 a 28g). Cintas ajustables para un ajuste individual sencillo para una comodidad personal mejorada. Válvula de exhalación de alto rendimiento.

| Código  | Producto                                        | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-------------------------------------------------|----------------|----------|
| 3314410 | MASCARILLAS PROTECCION HONEYWELL FFP3 5321 NR D | 5              | 5        |

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b>MASCARILLA HONEYWELL HM-502</b></p> <p>La media máscara 500 se utiliza con conexión de bayoneta. Adecuado para una amplia gama de aplicaciones. Edificación y construcción, industrias químicas, industria general, minería y canteras petroquímicas, soldadura, etc. Con los filtros de bayoneta Honeywell North® N-Series proporciona un buen campo de visión. Evita los alérgenos de los látex habituales en las mascarillas económicas. Permite utilizar mascarilla en operaciones donde el silicio no es aceptable (pintura, esterilización, recubrimiento, etc)</p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                               | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------------|----------------|----------|
| 3314429 | MASCARILLA ELASTOMERO HONEYWELL HM-502 | 1              | 1        |

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b>FILTRO DE MASCARILLA HONEYWELL FFP3</b></p> <p>Los cartuchos de bayoneta de la serie N son un 20 % más ligeros y proporcionan un mayor confort para el usuario. Además, ofrecen una protección óptima frente a numerosos gases y vapores peligrosos en distintas aplicaciones, incluido el uso en entornos de trabajo con riesgo de explosión. Los cartuchos tienen un bajo perfil y no interfieren en la zona de trabajo, lo que permite que el trabajador vea todo lo que tiene que ver, incluso cuando esté realizando actividades a poca distancia.</p> |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                                  | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-------------------------------------------|----------------|----------|
| 3314420 | FILTROS MASCARILLAS HM-500 HONEYWELL FFP3 | 4              | 4        |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b>FILTRO DE MASCARILLA HONEYWELL ABEK1</b></p> <p>Filtro Bayoneta ABEK1 Honeywell. Vapores con punto de ebullición superior a 65 °C, gases inorgánicos, gases ácidos y partículas, amoníaco y derivados. Cubierta Plástico. Protección Partículas y/o gas/vapor Normas EN 14387, EN143</p> |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                                   | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------------------------|----------------|----------|
| 3314432 | FILTROS MASCARILLAS HM-500 HONEYWELL ABEK1 | 4              | 4        |



### FILTRO DE MASCARILLA HONEYWELL A2P3

Filtro Bayoneta A2P3 Honeywell. A2 para un contenido de gas de máximo 5.000 ppm por volumen. Gases y vapores orgánicos, cuyo punto de ebullición supera los 65°C. P3 protección contra aerosoles sólidos y/o líquidos tóxicos (berilio - níquel - uranio - madera exótica). Cubierta de plástico. Protección Partículas y/o gas/vapor. Normas EN 14387, EN143

| Código  | Producto                                  | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-------------------------------------------|----------------|----------|
| 3314430 | FILTROS MASCARILLAS HM-500 HONEYWELL A2P3 | 4              | 4        |

### EQUIPO AUTÓNOMO HONEYWELL PRIMAIR



#### FACILIDAD DE USO

Ultradelgado y ligero  
– ideal para turnos largos y trabajar en espacios reducidos

#### COLOCACIÓN DE LA BATERÍA

Protegido en cinco lados para evitar desconexiones accidentales.



#### COMODIDAD

Diseño bien equilibrado reduce la tensión en la espalda y aumenta la libertad de movimiento



Los equipos autónomos (PAPR) de las series PA500 de Honeywell North Primair está diseñado pensando en la comodidad. El PAPR de la serie PA500 fue diseñado para ser compacto, de bajo perfil, cómodo y liviano, perfecto para usar en entornos de partículas únicamente. El ecosistema avanzado de PAPR de Honeywell permite que sus trabajadores se sientan cómodos y respiren con facilidad en cualquier entorno.

\*Las imágenes pueden contener elementos opcionales.

| Código | Producto                                     | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|--------|----------------------------------------------|----------------|----------|
|        | EQUIPO MOTORIZADO DESCONTAMINANTE PA 500 KIT | 1              | 1        |
|        | PANTALLA FACIAL PA911EU                      | 1              | 1        |



### PROTECTOR AUDITIVO HONEYWELL SYNC WIRELESS BLUETOOTH

Protector auditivo SYNC WIRELESS ofrece la posibilidad de responder a llamadas o transmitir información desde el teléfono móvil cuando se trabaja en un entorno ruidoso. Proporciona una alta atenuación del ruido pasivo (SNR) de 32, que protege de hasta el 80% de los ruidos en el lugar de trabajo. **Incluye 1 batería recargable Ion Litio y cargador.** Bluetooth wireless (BT 4.1). Vida de la batería 16horas. Peso 308 gr.

| Código  | Producto                                          | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------------------------|----------------|----------|
| 3314409 | PROTECTOR AUDITIVO SNR 32 BLUETOOTH HONEYWELL PTK | 1              | 1        |



### PROTECTOR AUDITIVO HONEYWELL LEIGHT SYNC WIRELESS IMPACT BLUETOOTH

Protector auditivo SYNC WIRELESS ofrece la posibilidad de responder a llamadas o transmitir información desde el teléfono móvil cuando se trabaja en un entorno ruidoso. Proporciona una alta atenuación del ruido pasivo (SNR) de 30, que protege de hasta el 80% de los ruidos en el lugar de trabajo. **Incluye 2 baterías tipo AA.** Bluetooth wireless (BT 4.1). Vida de las baterías >50 horas. Peso 387 gr.

| Código  | Producto                                             | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|------------------------------------------------------|----------------|----------|
| 3314436 | PROTECTOR AUDITIVO SNR 30 BLUETOOTH HONEYWELL IMPACT | 1              | 1        |



### PROTECTOR AUDITIVO HONEYWELL VERISHIELD VS130D

Protector auditivo antirruído Dieléctricas Verishield de diadema. Nivel de atenuación del ruido SNR 36. Con diadema adaptable para mayor confort; interior ventilado que minimiza la presión de la cabeza y transpira en climas cálidos o húmedos. Su carcasa externa lo hace óptimo para los lugares de trabajo más duros. Con tecnología "Airflow" para una atenuación óptima en todas las frecuencias.

| Código  | Producto                                      | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-----------------------------------------------|----------------|----------|
| 3314433 | PROTECTOR AUDITIVO HONEYWEL VERISHIELD VS130D | 1              | 1        |



### CASCO CON PROTECTORES AUDITIVOS HONEYWELL VS120H

Protector auditivo + Casco VS120H VeriShield

Área de dimensión más grande. Se adapta cómodamente a una amplia gama de tamaños de cabeza. Amplia apertura de copa. Ideal para trabajadores con orejas más grandes o que usan audífonos. Nueva espuma viscoelástica única que combina una espuma más densa y más suave, reduce la presión de compresión en la cabeza y mejora la comodidad. SNR 30

| Código  | Producto                                  | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-------------------------------------------|----------------|----------|
| 3314435 | PROTECTOR AUDITIVO CASCO HONEYWELL VS120H | 1              | 1        |
| 3314434 | CASCO CON VISERA CORTA HONEYWELL WH       | 1              | 1        |



### PROTECTOR AUDITIVO HONEYWELL L3N NUCA

Protector auditivo antirruído Verishield de diadema en la nuca. Nivel de atenuación del ruido SNR 30. Con diadema adaptable para mayor confort; interior ventilado que minimiza la presión de la cabeza y transpira en climas cálidos o húmedos. Su carcasa externa lo hace óptimo para los lugares de trabajo más duros. Con tecnología "Airflow" para una atenuación óptima en todas las frecuencias.

| Código  | Producto                              | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------------|----------------|----------|
| 3314425 | PROTECTOR AUDITIVO HONEYWELL L3N NUCA | 1              | 1        |



### KIT DE HIGIENE HONEYWELL

Kit de higiene para los protectores auditivos. Amplía el rendimiento y la vida útil de los protectores auditivos. Se recomienda el reemplazo cada seis meses con uso general. Almohadillas con ajuste a presión para una sustitución rápida y sencilla.

| Código  | Producto                                 | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|------------------------------------------|----------------|----------|
| 3314414 | KIT HIGIENE PROTECTOR AUDITIVO L3-V3 PTK | 1              | 10       |



### PROTECTORES DE ESPUMA

Protectores de espuma para micrófono de protector auditivos Honeywell Sync. Se recomienda el reemplazo cada seis meses con uso general. Almohadillas con ajuste a presión para una sustitución rápida y sencilla.

| Código  | Producto                               | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------------|----------------|----------|
| 5500011 | PIEZAS ESPUMA PROTECTOR MICROFONO A-50 | 6              | 6        |

## EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL, EPIS



### GAFAS DE PROTECCIÓN HONEYWELL CON VIDRIO

Gafas de uso general y protección contra impactos (45 m/seg) para trabajo mecánico: triturado, torneado, etc. Se pueden equipar con lentes graduadas. **Consultar ficha de seguridad.**

| Código  | Producto                                           | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------------------------|----------------|----------|
| 3314416 | GAFAS PROTECCION HONEYWELL HORIZON CRISTAL MINERAL | 1              | 10       |



### GAFAS DE PROTECCIÓN EUR PG

Gafa de protección contra impactos fabricada en Nylon. Varillas ergonómicas FLEX SYSTEM otorgan máximo confort, fabricadas en doble inyección. Compatibilidad con otros Epis. Uso recomendado para industrias con riesgo químico o productos abrasivos: petroquímicas, laboratorios, pintores. Disponible para graduar a medida o en neutro. **Consultar ficha de seguridad.**

| Código  | Producto                                     | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------------------|----------------|----------|
| 3314437 | GAFAS PROTECCION EUR LENTE DE VIDRIO MINERAL | 1              | 10       |



### DELANTAL DE PROTECCIÓN

Delantal de protección de PVC, duradero, resistente al desgaste, impermeable, a prueba de aceite, fácil de limpiar y mantiene tu ropa limpia cuando trabajas. Dimensiones 900X1100mm.

| Código  | Producto                              | Un. Min. Venta | Un. Embalaje |
|---------|---------------------------------------|----------------|--------------|
| 5525007 | DELANTALES DE PROTECCION PVC 900x1100 | 1              | 10           |



### MANGUITOS DE PROTECCIÓN

Manguitos de protección de PVC, duradero, resistente al desgaste, impermeable, a prueba de aceite, fácil de limpiar y mantiene tu ropa limpia cuando trabajas. Dimensiones 900X1100mm.

| Código  | Producto                | Un. Min. Venta | Un. Emabaje |
|---------|-------------------------|----------------|-------------|
| 3325009 | MANGUITOS PVC (2 UNIDS) | 1              | 1           |

## EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL, EPIS

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b>GUANTES DE PROTECCIÓN NFT 5118 AGILITY</b></p> <p>Guante sin costuras nylon® / elastano recubrimiento de nitrilo foam NFT. Óptimo ajuste a la mano, destreza y confort extra. El acabado NFT permite que el aceite y el agua se retiren proporcionando un sólido agarre. La función higienizante Sanitized® protege los guantes de la formación de hongos, ácaros y bacterias, evita los olores, proporciona una protección duradera a los polímeros y minimiza la irritación de la piel. Uso de dispositivos táctiles.</p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                                   | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------------------------|----------------|----------|
| 3314408 | GUANTES NYLON NITRILO NFT 5118 AGILITY PTK | 10             | 10       |

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b>FILTRO DE MASCARILLA HONEYWELL A2P3</b></p> <p>Guante de piel de serraje reforzado de vacuno y lona. Refuerzo extra en palma y pulgar para mayor durabilidad. Su grosor ofrece una buena protección a cortes y abrasión. Forrado en la palma. Talla única 9/L</p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                                   | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------------------------|----------------|----------|
| 3314405 | GUANTES SERRAJE CON REFUERZO ECON 404X PTK | 12             | 12       |



# Maquinaria eléctrica

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b>AMOLADORA RECTA MAKITA GD 601</b></p> <p>Potencia: 400 W R.p.m.: 25.000 Pinza 6 mm Peso (EPTA): 1,7 Kg Longitud de cable: 2,5 M Dimensiones. (LxAnxAl): 359 x 82 x 82 mm</p> <p><u>Consultar ofertas disponibles.</u></p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                           | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|------------------------------------|----------------|----------|
| 903022  | AMOLADORA RECTA MAKITA GD601 400W  | 1              | 6        |
| 9033042 | AMOLADORA RECTA MAKITA GD0602 400W | 1              | 6        |

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b>AMOLADORA MAKITA GA5040C</b></p> <p>Potencia: 1.400 W R.p.m.: 2.800 - 11.000 Diámetro de disco: 125 mm Rosca del husillo: M14 Peso (EPTA): 2,5 Kg Longitud de cable: 4 M Dimensiones. (LxAnxAl): 303 x 130 x 116 mm</p> <p><u>Consultar ofertas disponibles.</u></p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                                          | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------------------------|----------------|----------|
| 9033025 | AMOLADORA MAKITA 125mm GA5040C 1400W 2.800-10.000 | 1              | 4        |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b>AMOLADORA MAKITA 9557 – 9558 HNR</b></p> <p><b>9557</b> :Potencia: 840 W R.p.m.: 11.000 Diámetro de disco: 115 mm Rosca del husillo: M14 Peso (EPTA): 2,1 Kg Longitud de cable: 2,5 M Dimensiones. (LxAnxAl): 271 x 139 x 106 mm</p> <p><b>9558</b> : Potencia: 840 W R.p.m.: 11.000 Diámetro de disco: 125 mm Rosca del husillo: M14 Peso (EPTA): 1,7 Kg Longitud de cable: 2,5 M Dimensiones. (LxAnxAl): 271 x 140 x 106 mm</p> <p><u>Consultar ofertas disponibles.</u></p> |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                         | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------|----------------|----------|
| 9033009 | AMOLADORA MAKITA 115mm 9557 840W | 1              | 4        |
| 9033008 | AMOLADORA MAKITA 125mm 9558 840W | 1              | 4        |

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>AMOLADORA MAKITA GA9020R</b><br>Potencia: 2.200 W R.p.m.: 6.600 Diámetro de disco: 230 mm Rosca del husillo: M14 Peso (EPTA): 5,8 Kg Longitud de cable: 2,5 M Dimensiones. (LxAnxAl): 473 x 250 x 140 mm<br><u><a href="#">Consultar ofertas disponibles.</a></u> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                             | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------------------|----------------|----------|
| 9033005 | AMOLADORA MAKITA 230mm GA9020R 2200W | 1              | 2        |

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>LIJADORA MAKITA g218SB</b><br>Potencia: 570 W R.p.m.: 4.900 Diámetro de disco: 180 mm Rosca del husillo: M14 Peso (EPTA): 2,9 Kg Longitud de cable: 2,5 M Dimensiones. (LxAnxAl): 235 x 75 x 222 mm<br><u><a href="#">Consultar ofertas disponibles.</a></u> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                    | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-----------------------------|----------------|----------|
| 9001005 | LIJADORA MAKITA Mod. g218SB | 1              | 4        |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>LIJADORA MAKITA GV7000C</b><br>Potencia: 900 W R.p.m.: 2.500 - 4.700 Diámetro de disco: 180 mm Rosca del husillo: M14 Peso (EPTA): 2,1 Kg Longitud de cable: 2,5 M Dimensiones. (LxAnxAl): 267 x 86 x 267 mm<br><u><a href="#">Consultar ofertas disponibles.</a></u> |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                     | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|------------------------------|----------------|----------|
| 9001004 | LIJADORA MAKITA Mod. GV7000C | 1              | 4        |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>PULIDORA MAKITA 9237C</b><br>Potencia 1.200W Diámetro del disco 180 mm Revoluciones por minuto 0 - 3.200 R.p.m Dimensiones (L x An x Al) 431 x 198 x 187 mm Peso 3,4 kg Longitud de cable 2,5 m<br><u><a href="#">Consultar ofertas disponibles.</a></u> |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                                          | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------------------------|----------------|----------|
| 9033014 | PULIDORA MAKITA 180mm 9237C 1.200W 0-3.200 R.P.M. | 1              | 2        |



### TALADRO MAKITA HP1631K

Potencia: 710 W R.p.m.: 0 - 3.200 G.p.m.: 0 - 48.000 Capacidad portabrocas: 1,5 - 13 mm Rosca portabrocas: 1/2" - 20 Diámetro máximo: hormigón 16 mm metal 13 mm madera 30 mm Peso: 2,0 Kg Longitud del cable: 2 M Dimensiones (LxAnxAl): 296 x 75 x 204 mm  
[Consultar ofertas disponibles.](#)

| Código  | Producto                             | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------------------|----------------|----------|
| 9033012 | TALADRO PERCUTOR MAKITA HP1631K 710W | 1              | 1        |



### TALADRO MAKITA HP2071

Potencia: 1.010 W R.p.m. (baja / alta): 0 - 1.200 / 0 - 2.900 G.p.m. (baja / alta): 0 - 24.000 / 0 - 58.000 Capacidad portabrocas: 2,0 - 13 mm Rosca portabrocas: 1/2" - 20 Diámetro máximo: hormigón 20 / 13 mm metal 16 / 8 mm madera 40 / 25 mm Peso: 2,4 Kg Longitud del cable: 2,5 M Dimensiones (LxAnxAl): 360 x 70 x 220 mm  
[Consultar ofertas disponibles.](#)

| Código  | Producto                              | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------------|----------------|----------|
| 9033024 | TALADRO PERCUTOR MAKITA HP2071 1.010W | 1              | 1        |



### FRESADORA MAKITA RP2303FCXJ

Potencia: 2.100 W R.p.m.: 9.000 - 23.000 Máx. profundidad de FRESAdo: 70 mm Capacidad de la pinza: 12/10/8/6 mm Ø Peso (EPTA): 6,2 Kg Longitud del cable: 4 M Dimensiones (LxAnxAl): 155 x 294 x 327 mm  
[Consultar ofertas disponibles.](#)

| Código  | Producto                    | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-----------------------------|----------------|----------|
| 9033023 | FRESADORA MAKITA RP2303FCXJ | 1              | 1        |



### PULIDORA MAKITA PW-5000CH

Potencia: 900 W R.p.m.: 2.000 - 4.000 Máx. Peso (EPTA): 2,2 Kg Longitud del cable: 5 M Dimensiones (LxAnxAl): 313 x 80 x 126 mm  
[Consultar ofertas disponibles.](#)

| Código  | Producto                        | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------|----------------|----------|
| 9033014 | PULIDORA MAKITA PW-5000CH 125mm | 1              | 1        |

## MAQUINARIA ELÉCTRICA A BATERIA



### TALADRO MAKITA BATERIA DHP453RFE

Batería Litio-Ion: 18V R.p.m.: 0 - 1.300 / 0 - 400 G.p.m.: 0 - 19.500 / 0 - 6.000 Portabrocas: 1,5 - 13 mm Junta dura / blanda: 42 / 27 Nm Par máximo estable: 38 Nm Capacidad máxima: mampostería 13 mm metal 13 mm madera 36 mm Peso (EPTA): 2,0 Kg Dimensiones (LxAnxAI): 240 x 79 x 244 mm  
[Consultar ofertas disponibles.](#)

| Código  | Producto                         | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------|----------------|----------|
| 9033047 | TALADRO MAKITA BATERIA DHP453RFE | 1              | 1        |



### TALADRO PERCUTOR MAKITA BATERIA DHP486RTJ

Batería Litio-Ion: 18V R.p.m.: 0 - 2.100 / 0 - 550 G.p.m.: 0 - 31.500 / 0 - 8.250 Portabrocas: 1,5 - 13 mm Junta dura / blanda: 130 / 65 Nm Par máximo estable: 125 Nm Capacidad máxima: mampostería 16 mm metal 13 mm madera (broca de barrena) 50 mm Peso (EPTA): 2,7 kg Dimensiones. LxAnxAI: 178 x 81 x 265 mm  
[Consultar ofertas disponibles.](#)

| Código  | Producto                                  | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-------------------------------------------|----------------|----------|
| 9033049 | TALADRO PERCUTOR MAKITA BATERIA DHP486RTJ | 1              | 1        |



### MINI AMOLADORA A BATERIA MAKITA DGA504RMJ

Batería Litio-Ion: 18V R.p.m.: 8.500 Diámetro exterior del disco: 125 mm Diámetro interior del disco: 22,23 mm Protector de sobrecarga: Sí Peso (EPTA): 2,5 Kg Dimensiones (LxAnxAI): 362 x 140 x 145 mm.  
[Consultar ofertas disponibles.](#)

| Código  | Producto                                  | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-------------------------------------------|----------------|----------|
| 9033031 | MINI AMOLADORA A BATERIA MAKITA DGA504RMJ | 1              | 1        |

## REPUESTOS



En nuestro afán de ofrecer completas gamas de producto, además de la maquinaria presentada, disponemos del catálogo completo del fabricante. Así mismo, los repuestos y artículos opcionales aseguran un completo servicio postventa.

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>LIJADORA TRIANGULAR FEIN</b><br>Consumo nominal 250 W Oscilaciones 11 000-20 000 1/min Peso según EPTA 1,2 kg Cable con conector 5 m Equipamiento: -1 FEIN MultiMaster FMM 250 -1 plato lijado triangular.<br><u>Consultar ofertas disponibles.</u> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                                          | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------------------------|----------------|----------|
| 9090001 | LIJADORA TRIANGULAR FEIN FMM250 Q MULTMASTER 350W | 1              | 1        |

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>AMOLADORA FLEX L-15-11-125-FRA</b><br>Consumo de potencia 1500 W Suministro de potencia 960 W Diámetro de disco 125 mm Revoluciones en vacío 11500 rpm Longitud del cable 4,0 m Dimensiones LxAnxAl 310 x 75 x 105 mm Peso 2,3 kg<br><u>Consultar ofertas disponibles.</u> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                                               | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------------------------------------|----------------|----------|
| 9001014 | AMOLADORA FLEX 125mm L-15-11-125-FRA CON GRIFO DE AGUA | 1              | 1        |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>AMOLADORA FLEX L 21-6-230</b><br>Consumo de potencia 2100 W Suministro de potencia 1250 W Diámetro de disco 230 mm Revoluciones en vacío 6500 rpm Longitud del cable 4,0 m Dimensiones LxAnxAl 490 x 104 x 90 mm Peso 5,4 kg<br><u>Consultar ofertas disponibles.</u> |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                                    | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------------------|----------------|----------|
| 9013001 | AMOLADORA FLEX L 21-6-230 CON GRIFO DE AGUA | 1              | 1        |

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b>PULIDORA AGUA FLEX BHW-1549-VR</b></p> <p>Consumo de potencia 1200 W Suministro de potencia 700 W Alojamiento de herramienta sacanúcleos M14 Revoluciones en vacío 3500 - 10000 rpm Máx. diámetro de perforación 16 mm Diámetro de cuello de sujeción 53 mm Longitud del cable 4,0 m Dimensiones LxAnxAl 345 x 110 x 190 mm Peso 3,3 kg</p> <p><u>Consultar ofertas disponibles.</u></p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                       | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------------|----------------|----------|
| 9001024 | PULIDORA AGUA FLEX BHW-1549-VR | 1              | 1        |

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b>PULIDORA AGUA FLEX L-12-3-100</b></p> <p>Consumo de potencia 1150 W Suministro de potencia 700 W Revoluciones en vacío 3700 rpm Longitud del cable 5,0 m Dimensiones LxAnxAl 350 x 110 x 140 mm Peso 2,4 kg</p> <p><u>Consultar ofertas disponibles.</u></p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                      | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-------------------------------|----------------|----------|
| 9001025 | PULIDORA AGUA FLEX L-12-3-100 | 1              | 1        |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b>PULIDORA AGUA FLEX LW-1202-SN</b></p> <p>Consumo de potencia 1600 W Suministro de potencia 1030 W Revoluciones en vacío 1750 rpm Longitud del cable 4,0 m Dimensiones LxAnxAl 550 x 150 x 190 mm Peso 4,8 kg</p> <p><u>Consultar ofertas disponibles.</u></p> |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                            | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-------------------------------------|----------------|----------|
| 9001018 | PULIDORA AGUA FLEX LW-1202-SN 1600W | 1              | 1        |



Soporte lateral con rodillos opcional

### CORTADORA DE MESA TM-1500

Cortadora de mesa muy robusta, de fácil utilización y de excelente precisión de corte por su sistema tubular de guías. Cabezal de corte movable sobre guías y altura de corte regulable mediante volantes. Inclínable para cortar inglete a 45° y bomba de agua sumergible incorporada. Carro lateral con rodillos opcional. Disponible en motor monofásico ó trifásico. Con disco diamantado Ø 300 mm incluido. Certificación "CE"

Ø de Disco Diamantado (mm) 300 / 350

Ø de eje máquina (mm) 25,4

Potencia (CV)

Voltaje del motor (V/Hz)

- 3 CV / 230/50 Monofásico
- 4 CV / 400/50 Trifásico

Altura de corte (mm)

- 85 (disco Ø 300)
- 110 (disco Ø 350)

Longitud de corte (mm) 1500

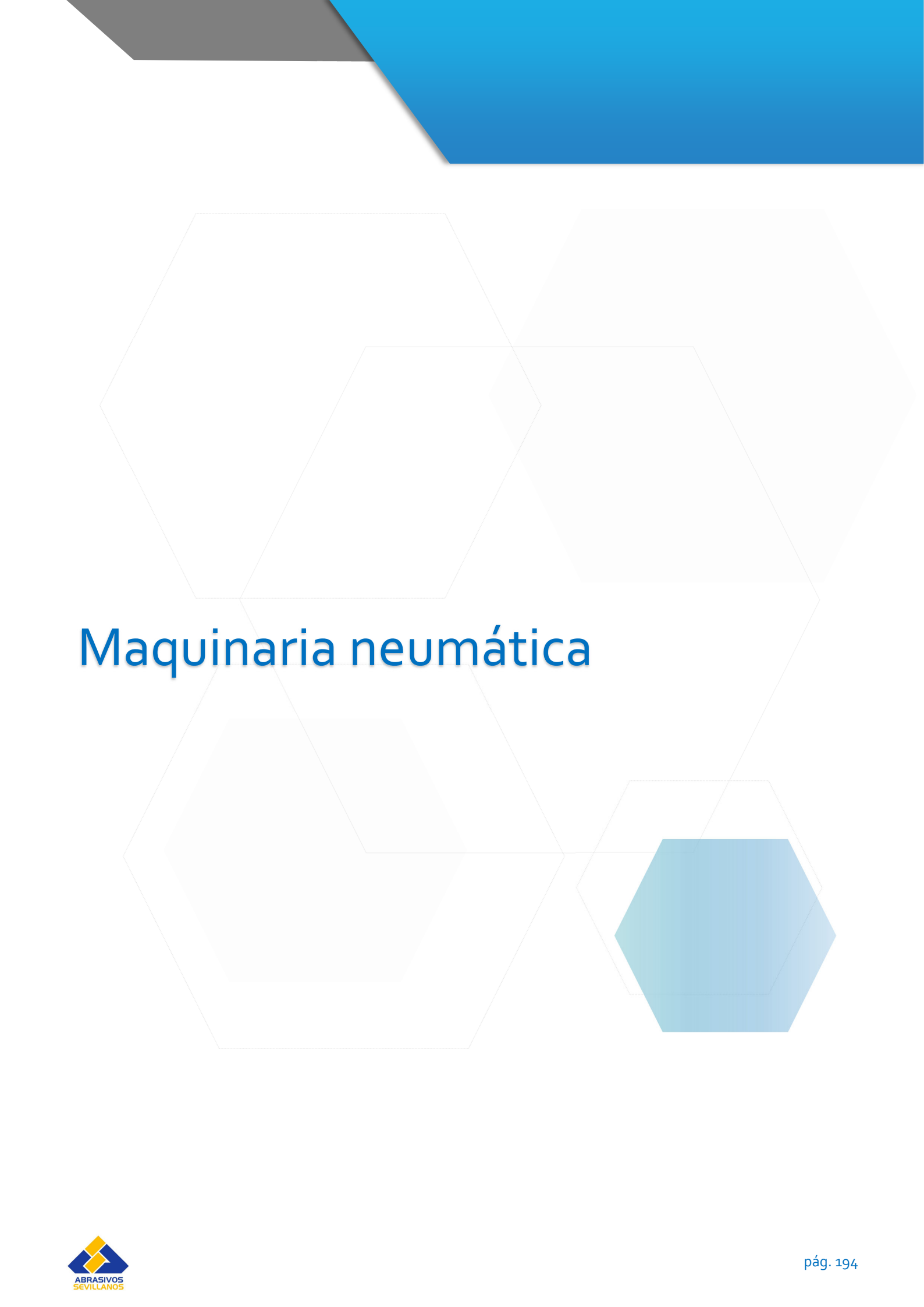
Dimensiones LxHxA (mm) 2.180 x 1.300 x 680

Peso (kg) 220

Soporte mesa lateral con rodillos 500 x 1000 mm (opcional)

*Consultar ofertas disponibles.*

| Código  | Producto                                           | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------------------------|----------------|----------|
| 9001011 | CORTADORA DE MESA MAXI-1500                        | 1              | 1        |
| 1401016 | SOPORTE MESA LATERAL TM-1500 CON RODILLOS 500x1000 | 1              | 1        |



# Maquinaria neumática



### AMOLADORA NEUMÁTICA GPW 215-C

Mango izquierdo Carcasa: 125 mm Rosca del husillo M14  
 Revoluciones en vacío 12.000 rpm Peso Neto : 2.02 kg Longitud : 380 mm  
 Tubería de agua: 4 mm (DI) (cobre) Consumo de aire: 0,60 m<sup>3</sup>/min (600 lts/min)  
 Entrada de aire: 1/4" Tamaño de la manguera (ID): 8,0 mm (ID)  
[Consultar ofertas disponibles.](#)

| Código  | Producto                                          | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------------------------|----------------|----------|
| 9001029 | AMOLADORA NEUMÁTICA 125mm GPW 215-C 12.000 R.P.M. | 1              | 4        |



### AMOLADORA NEUMÁTICA GPW 216-C

Mango izquierdo Carcasa: 180 mm Rosca del husillo M14  
 Revoluciones en vacío 7.000 rpm Peso Neto : 3.18 kg Longitud : 485 mm  
 Tubería de agua: 4 mm (DI) (cobre) Consumo de aire: 0,50 m<sup>3</sup>/min (500 lts/min)  
 Entrada de aire: 1/4" Tamaño de la manguera (ID): 11,0 mm (ID)  
[Consultar ofertas disponibles.](#)

| Código  | Producto                                         | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------------------------------|----------------|----------|
| 9000003 | AMOLADORA NEUMÁTICA 180mm GPW 216-C 7.000 r.p.m. | 1              | 2        |



### AMOLADORA RECTA NEUMÁTICA PT-540-K1

Revoluciones en vacío: 22.000 rpm Peso: 0,7 kg Longitud : 170 mm Pinzas de 3mm y 6mm  
 Consumo de aire: 0,3 m<sup>3</sup>/min (300 lts/min)  
[Consultar ofertas disponibles.](#)

| Código  | Producto                            | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-------------------------------------|----------------|----------|
| 9001020 | AMOLADORA RECTA NEUMÁTICA PT-540-K1 | 1              | 1        |



### PULIDORA NEUMATICA GPW-7L

Escape lateral, palanca de seguridad Tamaño del husillo: M14 Tamaño de la almohadilla: 100 mm Revoluciones en vacío: 4.800 rpm Peso: 1,16 kg Longitud : 230 mm  
Consumo de aire: 0,39 m3/min (390 lts/min)  
Consultar ofertas disponibles.

| Código  | Producto                                          | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------------------------|----------------|----------|
| 9001022 | PULIDORA NEUMATICA GPW-7L 4.500 R.P.M. 490 Lt/min | 1              | 4        |



### PULIDORA NEUMATICA GPW-218L

Escape trasero, palanca de seguridad Tamaño del eje: M14 Tamaño de la almohadilla: 100mm Revoluciones en vacío: 5.000 rpm Peso: 1,28 kg Longitud : 240 mm  
Consumo de aire: 0,39 m3/min (390 lts/min)  
Consultar ofertas disponibles.

| Código  | Producto                                           | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------------------------|----------------|----------|
| 9001023 | PULIDORA NEUMATICA GPW-218L 5.000 R.P.M. 420 Lt/mi | 1              | 4        |



### PULIDORA NEUMATICA GPW-221

Escape trasero, interruptor on/off Tamaño del eje: M14 Tamaño de la almohadilla: 100mm Revoluciones en vacío: 3.600 rpm Peso: 1,46 kg Longitud : 240 mm  
Consumo de aire: 0,39 m3/min (390 lts/min)  
Consultar ofertas disponibles.

| Código  | Producto                                           | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------------------------|----------------|----------|
| 9001030 | PULIDORA NEUMATICA GPW-221 3.600 R.P.M. 420 Lt/min | 1              | 4        |



### PULIDORA NEUMATICA GPW-222Q

Escape trasero, interruptor on/off Tamaño del eje: M14 Tamaño de la almohadilla: 100mm Revoluciones en vacío: 2.500 rpm Peso: 1,87 kg Longitud : 330 mm  
Consumo de aire: 0,43 m3/min (430 lts/min)  
Consultar ofertas disponibles.

| Código  | Producto                                            | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-----------------------------------------------------|----------------|----------|
| 9001028 | PULIDORA NEUMATICA GPW-222Q 2.500 R.P.M. 490 Lt/min | 1              | 4        |

## ACCESORIOS PARA MAQUINARIA NEUMÁTICA



### FILTRO REGULADOR + LUBRIC. 1/2"

Grupo filtrante 1/2", unidad de mantenimiento de 1/2" para aplicaciones neumática, purga semi automática, tamaño compacto (SY2) en 2 módulos (FR+L) y rango de regulación 0-20 kg/cm2. Estos grupos de filtraje están fabricados en tecnopolímero y latón niquelado de excelente resistencia a la corrosión. Fabricación europea.

| Código  | Producto                                         | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------------------------------|----------------|----------|
| 9010012 | FILTRO REGULADOR + LUBRIC. 1/2" METAL SEMI JAFER | 1              | 1        |



### MANGUERA ESPIRAL

Manguera extensible en espiral para ser utilizada en redes de aire comprimido, especialmente con pistolas sopladoras ó herramientas neumáticas. Va equipada con terminales de conexión rectos, giratorios, con rosca macho GAS y para protección de sus extremos incorporan un muelle de refuerzo.

| Código  | Producto                                           | Un. Min. Venta | Un. Embalaje |
|---------|----------------------------------------------------|----------------|--------------|
| 1401007 | MANGUERA ESPIRAL MAQUINARIA NEUMATICA 8x12mm 15 MT | 1              | 15           |



### MANGUERA TRANSPARENTE

Manguera de PVC transparente adecuada para una amplia gama de aplicaciones, como trabajos de baja presión y entornos industriales en general. La manguera está fabricada con materiales de la más alta calidad y baja toxicidad para brindar una excelente claridad, flexibilidad y durabilidad en un amplio rango de temperaturas.

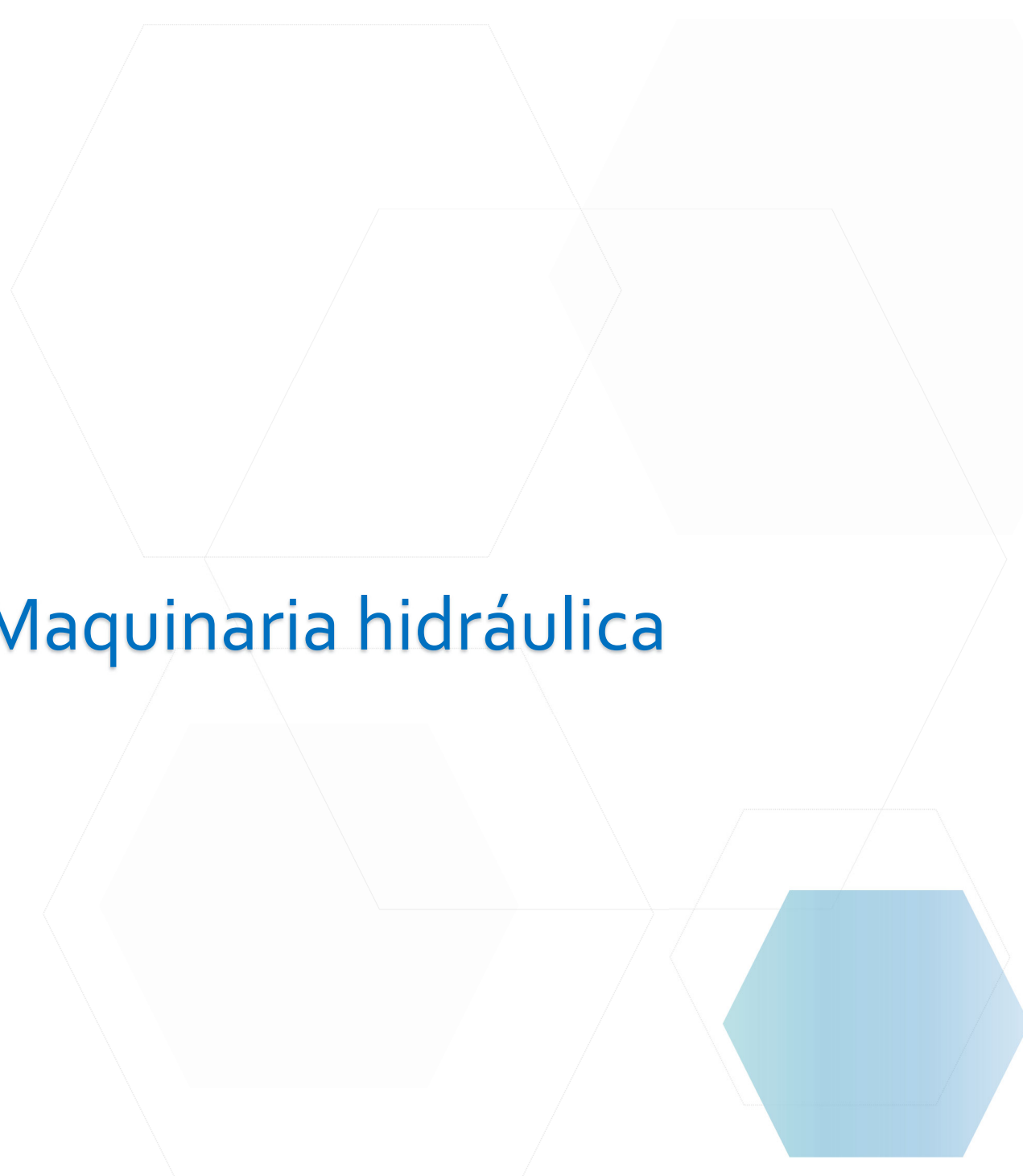
| Código  | Producto                          | Un. Min. Venta | Un. Embalaje |
|---------|-----------------------------------|----------------|--------------|
| 5503101 | MANGUERA TRANSPARENTE 6x9mm (MTS) | 1              | 10           |



### ACEITE PARA MÁQUINAS NEUMÁTICAS

Este aceite es ideal para el engrase de todas las herramientas neumáticas. La lubricación regular es esencial para mantener sus herramientas neumáticas en perfecto estado de funcionamiento...

| Código  | Producto       | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------|----------------|----------|
| 1410014 | ACEITE SULLUBE | 1              | 1        |



# Maquinaria hidráulica



### PRENSA HIDRAULICA HT45E

Ligera y compacta, esta herramienta es ideal para la compresión de conectores sobre cables y otras aplicaciones generales. Al poseer brazos hidráulicos, las matrices pueden ser ajustadas con una sola mano, dejando la otra mano libre para introducir el conector. Anchura 130 mm Longitud 364 mm Peso 2 kg Fuerza de crimpado 50 kN Tipo de acción Apriete. No incluye matrices. [Consultar ofertas disponibles.](#)

| Código  | Producto                     | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|------------------------------|----------------|----------|
| 9042001 | PRENSA HIDRAULICA CMBR HT45E | 1              | 1        |
| 1442003 | MATRIZ MK7                   | 1              | 1        |
| 1442001 | MATRIZ MK8                   | 1              | 1        |
| 1442002 | MATRIZ MK9                   | 1              | 1        |



### PRENSA HIDRAULICA PLM 10T

Prensa hidráulica de 10 t para prensar las uniones de hilo diamantado, compuesta por una bomba manual de 700 bar (bomba de pie bajo pedido) y un bloque de prensa de 10 ó 20 t completo con matriz de orificios de 7 y 8 mm. (diferentes moldes bajo pedido). [Consultar ofertas disponibles.](#)

| Código  | Producto                                 | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|------------------------------------------|----------------|----------|
| 9042002 | PRENSA HIDRAULICA PLM 10T                | 1              | 1        |
| 1420001 | MATRIZ DE PRENSA HIDRAULICA 10 TONELADAS | 1              | 1        |



### PRENSA HIDRAULICA HT-131C

Nuevo modelo más compacto robusto y manejable. Esta sólida herramienta admite todas las matrices de canal semicircular comunes en la mayoría de las herramientas 130 kN. Le caracteriza su acción de doble velocidad; rapidez en la presión para un rápido ajuste de las matrices sobre los conectores y una velocidad más lenta y poderosa para el crimpado. [Consultar ofertas disponibles.](#)

| Código  | Producto                  | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------|----------------|----------|
| 9042003 | PRENSA HIDRAULICA HT-131C | 1              | 1        |
| 1442004 | MATRIZ MK-9-C             | 1              | 1        |

## ACCESORIOS PARA MAQUINARIA HIDRÁULICA

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <h3>CIZALLA MANUAL C16</h3> <p>Para cortar cables de hasta 16 mm de diámetro de acero, cobre, aluminio, etc. Cuchillas mecanizadas de 3 cortes. Ejecuta un corte triangular que garantiza un perfecto acabado. No deforma ni aplasta el cable...</p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto               | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|------------------------|----------------|----------|
| 1420002 | CIZALLA MANUAL C16 PLM | 1              | 1        |

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <h3>CONECTORES</h3> <p>La función de los conectores de acero es poder crear un anillo a partir del hilo de diamante. Los conectores de acero están disponibles en varias longitudes y diámetros, ambas tienen extremos esmerilados y acampanados para facilitar la inserción del hilo de diamante. Las dimensiones indicadas en las especificaciones indican: Ø externo x largo x Ø interno. <b>Consultar disponibilidad de otras dimensiones.</b></p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                   | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------|----------------|----------|
| 1420003 | CONECTORES DE ACERO 9x20x5 | 250            | 1.000    |
| 1420008 | CONECTORES DE ACERO 9x25x5 | 250            | 1.000    |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <h3>CONECTORES FIL</h3> <p>La función de los conectores de acero es poder crear un anillo a partir del hilo de diamante. Gracias al <b>roscado en su interior</b>, estos conectores particulares permiten que el hilo de diamante se agarre de manera más eficiente durante el prensado... Las dimensiones indicadas en las especificaciones indican: Ø externo x largo x Ø interno. <b>Consultar disponibilidad de otras dimensiones.</b></p> |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                       | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------------|----------------|----------|
| 1420009 | CONECTORES DE ACERO 9x20x5 FIL | 250            | 1.000    |
| 1420010 | CONECTORES DE ACERO 9x25x5 FIL | 250            | 1.000    |



# Equipos de sujeción y elevación



### COREÑA AUTOMÁTICA

Carro porta tablas de mármol, granito, aglomerado, porcelánicos, etc... Con cierre automático por muelles de presión. Fabricado en acero de alta resistencia y durabilidad. Dos ruedas de goma de 400x85mm. La placa de soporte canal 500mm. Límite de carga de trabajo: 400 kgs Peso neto: 30 kgs Dimensiones: 540x500x520mm.

| Código  | Producto          | Un. Caja |
|---------|-------------------|----------|
| 5503005 | COREÑA AUTOMATICA | 1        |



### PINZA AUTOMÁTICA

Pinza para elevar tablas de mármol, granito y aglomerados con apertura 11cm. Cierre automático por presión con 4 gomas en cada mordaza y fijación de apertura con pestillo de grandes dimensiones para garantizar la seguridad. Lleva incorporados muelles para mantener la posición de las mordazas. Fácil sustitución de las gomas de las pinzas mediante tornillos con tuercas de seguridad. Capacidad de carga 700 kgs.

| Código  | Producto          | Un. Caja |
|---------|-------------------|----------|
| 5503005 | COREÑA AUTOMATICA | 1        |



### PINZA AUTOMÁTICA TIPO CAYMAN

Pinzas para la elevación, manipulación y transporte de tablas de mármoles, granitos, calizas, porcelánicos, cuarzos y Solid Surfaces. Su diseño compacto, le permite reducir el espacio que hay que abrir en un paquete cuando queremos coger una tabla. Las gomas que entran en contacto con la tabla son blancas y anti-manchas, para no manchar los materiales claros. **Disponibilidad de otras medidas de apertura.**

| Código  | Producto                             | Un. Caja |
|---------|--------------------------------------|----------|
| 5512501 | PINZAS PORTA TABLAS TIPO CAYMAN 60mm | 1        |



### PINZAS DE TRANSPORTE MEGA-JAWS

La Mega-Jaw™ es una pinza rápida y fácil de agarrar y llevar. Las pinzas distribuyen el peso en ambos brazos, lo que reduce la tensión y permite un transporte de piedras más seguro y ergonómico, cuentan con brazos de aluminio fuertes y livianos y almohadillas de agarre de goma duraderas que no dejan marcas. Mega-Jaws se abre de par en par (desde 6 mm - 61 mm) y puede acomodar hasta 200 kgs.

| Código  | Producto                                 | Un. Caja |
|---------|------------------------------------------|----------|
| 5568002 | PINZAS TRANSPORT (2 UNDS) TABLAS MGW MSR | 2        |



### VENTOSA A BATERIA

Equipo de Ventosa-Depresor-Batería, integrado todo ello en una estructura de acero soldado y formando un solo conjunto, preparado para ser sustentado desde el gancho de una grúa, carretilla o cualquier otro medio de transporte. El equipo está concebido para trabajar cualquier tipo de material compacto. Piedra, silestone, hormigón, hierro, inox., aluminio, plásticos, cristal, etc. Trabaja perfectamente con acabados rugosos, pulidos, abujardados, flameados, etc... Permite intercambiar una amplia gama de ventosas. Igual que en cualquier sistema de ventosas convencional, la capacidad de carga viene dada en función de la superficie útil de trabajo de las ventosas. **Solicitar presupuesto.**

| Código  | Producto                                          | Un. Caja |
|---------|---------------------------------------------------|----------|
| 9015005 | VENTOSA A BATERIA EV-2 DEPRESOR + PLATO 500x250mm | 1        |



### VENTOSA TIPO VENTURI

Sistema recomendado para manipular materiales compactos compuesto por un eyector integrado en la propia ventosa. El equipo está concebido para trabajar cualquier tipo de material compacto. Piedra, silestone, hormigón, hierro, inox., aluminio, plásticos, cristal, etc. Trabaja perfectamente con acabados rugosos, pulidos, abujardados, flameados, etc... Permite intercambiar una amplia gama de ventosas. Igual que en cualquier sistema de ventosas convencional, la capacidad de carga viene dada en función de la superficie útil de trabajo de las ventosas. **CONECTADO A LA RED DE AIRE COMPRIMIDO. Solicitar presupuesto.**

| Código  | Producto                                           | Un. Caja |
|---------|----------------------------------------------------|----------|
| 9015006 | VENTOSA NEUMATICA GB-B2 DEPRESOR + PLATO 500x250mm | 1        |

En la serie de ventosas disponemos de una amplia gama de equipos con distintas configuraciones adecuadas para cada cliente y tipo de trabajo. Solicite una oferta personalizada.



### DEPRESORES

Esta bomba de vacío está siendo utilizada cuando el flujo de aire contiene humedad y cuando requiere una mejor presión final. Pueden funcionar en continuo, entre ciertos intervalos de presión o conectarse a depósitos. Está desaconsejada el uso para largos periodos a presión atmosférica. La lubricación permite aspirar vapor acuoso, para evitar que esta se condense. La bomba en versión WR, posee un dispositivo que separa el agua de condensación del aceite y lo evacua con la bomba parada.

| Código  | Producto                                           | Un. Caja |
|---------|----------------------------------------------------|----------|
| 9015602 | DEPRESOR B. VACIO LUBRICADA LC.25 175-300 50-60H C | 1        |
| 9015603 | DEPRESOR B. VACIO LUBRICADA LC.25WR IE3 230-400/50 | 1        |
| 9015601 | DEPRESOR CPV 25/25 175-300 50-60Hz CEG             | 1        |



### POLIPASTOS JAGUAR

El Polipasto EJ4 /EJT4 es el nuevo modelo para uso frecuente, orientado a la industria en general para múltiples usos y ámbitos.

Características:

- Cuerpo en aluminio de fundición
- Limitador de carga en todos los modelos
- Protección del motor IP55.
- Protección térmica del motor.
- Cadena de carga clase dat según norma EN 818-7.
- Bolsa recoge cadena incluida, diferentes medidas.



| Código  | Producto                                          | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------------------------|----------------|----------|
| 9012610 | POLIPASTO ELECTRICO 500x3M EJ-4 1VEL. TRIFASICO   | 1              | 1        |
| 9012611 | POLIPASTO ELECTRICO 500x3M EJT-4 2VEL. TRIFASICO  |                |          |
| 9012610 | POLIPASTO ELECTRICO 1000x3M EJ-4 1VEL. TRIFASICO  |                |          |
| 9012611 | POLIPASTO ELECTRICO 1000x3M EJT-4 2VEL. TRIFASICO |                |          |



### POLIPASTO DE POLEAS DIFERENCIALES

Las poleas diferenciales son unos aparatos manuales que combinan, calidad, seguridad y rendimiento. Son ligeras de peso y de dimensiones reducidas, siendo su manejo muy sencillo. Los ganchos de suspensión y carga están forjados en acero de alta resistencia y van provistos de pestillos de seguridad, pudiendo rotar 360°. Las cadenas de eslabones están fabricadas en acero de alta resistencia y cumpliendo las normas nacionales e internacionales vigentes.

| Código  | Producto                                  | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-------------------------------------------|----------------|----------|
| 9012607 | POLIPASTO DIFERENCIAL MANUAL 2000x3M S630 | 1              | 1        |
| 9012609 | POLIPASTO DIFERENCIAL MANUAL 4000x3M S630 |                |          |



### POLIPASTOS STAHL CRANE

STAHL Crane Systems es tanto un fabricante de polipastos y componentes para grúa con actividades en todo el mundo, como un proveedor de soluciones de ingeniería. Esta empresa de más de 140 años de antigüedad es uno de los líderes del mercado mundial de tecnología de grúas protegidas contra explosiones y ofrece una de las gamas de productos más amplias y completas.

| Código  | Producto                              | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------------|----------------|----------|
| 9016901 | POLIPASTO STHL ST-10 500x4M 2VEL. 1RM | 1              | 1        |



# Material de embalaje



## FLEJADORA MANUAL

Flejadora manual para fleje de polipropileno. Ancho de fleje de 13 o 16 mm a elegir. Espesor fleje entre 0,5 y 0,9 mm. Máquina para flejar palets y todo tipo de productos planos de forma sencilla. Utiliza las grapas como elementos de unión, tanto lisas como grabadas. La flejadora tensa, engasta y corta el fleje.

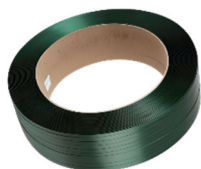
| Código  | Producto                             | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|--------------------------------------|----------------|----------|
| 9099001 | FLEJADORA MANUAL PARA FLEJE DE 13/16 | 1              | 1        |



## FLEJES DE POLIPROPILENO

Flejado manual la rugosidad del fleje facilita la colocación de las uniones de acero para el cierre. No se deteriora resistente a la intemperie y a las variaciones de temperatura. Flexible y manejable se adapta a la forma de sus productos sin estropearlos y permite una manipulación óptima de los paquetes... **Consultar ofertas disponibles**

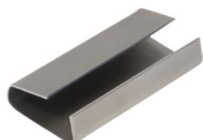
| Código  | Producto                         | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------|----------------|----------|
| 2899001 | FLEJES PP 13*0.8 NEGRO (2 UNDS.) | 1              | 2        |
| 2899002 | FLEJES PP 16*0.8 NEGRO (2 UNDS.) | 1              | 2        |



## FLEJES DE PET

Bobinas de fleje de poliéster PET . Gran manejabilidad, elasticidad y resistencia a la rotura. Ideal para las mercancías rígidas y pesadas que necesitan una gran tensión. Indicado para flejadoras automáticas. **Consultar ofertas disponibles**

| Código  | Producto                              | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------------|----------------|----------|
| 2899008 | FLEJES PET 12.5x0.70mm VERDE 2.000MTS | 1              | 1        |
| 2899007 | FLEJES PET 15.5x10.7mm VERDE 1.750MTS | 1              | 1        |



## UNIONES AB

Las uniones para fleje polipropileno son un material ideal para que el flejado se mantenga en buenas condiciones y que los dos extremos del fleje estén juntos, uno a continuación del otro. Se aplican manualmente con un tensor para conseguir, así, un resultado óptimo e idóneo.

| Código  | Producto                   | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------|----------------|----------|
| 2899004 | UNIONES AB 16mm 3.000 UNDS | 1              | 3.000    |

## MATERIAL DE EMBALAJE



### UNIONES HEBILLA FLEJE

Hebilla para fleje metálico adaptada a las importantes tensiones en el fleje textil. Resistentes, las hebillas mantienen muy bien el flejado. Fácil de usar.

| Código  | Producto                                     | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|----------------------------------------------|----------------|----------|
| 2899003 | UNIONES HEBILLA FLEJE TEXTIL 16mm 1.000 UNDS | 1              | 1.000    |



### CANTONERA DE CARTON

Cantonera angular fabricada en Cartón reciclado recomendada para la protección de esquinas y cantos en pallets. **Consultar ofertas disponibles**

| Código  | Producto                        | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------|----------------|----------|
| 2899006 | CANTONERA CARTON 40x40x3x1100mm | 20             | 100      |

## ENFARDADORAS AUTOMÁTICAS



En nuestro afán de ofrecer completas gamas de producto, además de todos los productos anteriores, también disponemos de soluciones automatizadas. Con ella obtenemos unos óptimos resultados y la posibilidad de aumento de producciones y reducción del consumo de abrasivos. Así mismo, la amplia gama de repuestos y opcionales aseguran un completo servicio postventa.



# Accesorios y repuestos

## ADAPTADORES DE BROCA

|                                                                                   |                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>ADAPTADOR DE BROCA TIPO A</b>                                               |
|                                                                                   | Adaptador de broca con mango de 12mm y rosca 1/2" GAS macho y guía centradora. |

| Código  | Producto                                    | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------------------|----------------|----------|
| 1501014 | ADAPTADOR DE BROCAS ROSCA 1/2" CON GUIA T-A | 1              | 1        |

|                                                                                   |                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>ADAPTADOR DE BROCA TIPO MULTI</b>                                                              |
|                                                                                   | Adaptador de broca Multiuso doble rosca 1/2" Gas M, alojamiento para mango 10 mm y M-14 H y M-14M |

| Código  | Producto                                             | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|------------------------------------------------------|----------------|----------|
| 1501040 | ADAPTADOR MULTIFUNCION DOBLE ROSCA 1/2"/M+ M14H+M14M | 1              | 1        |

|                                                                                     |                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|  | <b>ADAPTADOR DE BROCA TIPO HILTI</b>               |
|                                                                                     | Adaptador de broca 1/4" macho a tipo 1/2 GAS Hilti |

| Código  | Producto                              | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------------|----------------|----------|
| 1313401 | ADAPTADOR 1/4" MAC 1/2" GAS HEM HILTI | 1              | 1        |

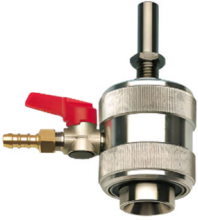
|                                                                                     |                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
|  | <b>ADAPTADOR DE BROCA HEX</b>                  |
|                                                                                     | Adaptador de broca macho hexagonal con testigo |

| Código  | Producto                      | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|-------------------------------|----------------|----------|
| 1517001 | ADAPTADOR BROCA MANGO HEX TMX | 1              | 1        |

SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN PORTÁTIL

|                                                                                   |                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b>CABEZAL DE REFRIGERACIÓN PORTABROCAS TIPO A</b></p>                                                        |
|                                                                                   | <p>Cabezal de refrigeración con mango 12 mm. Velocidad máxima 5.000 rpm.<br/>Para brocas con rosca 1/2" GAS.</p> |

| Código  | Producto                                          | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------------------------|----------------|----------|
| 1301003 | CABEZAL DE REFRIGERACIÓN PORTABROCAS TIPO A MANGO | 1              | 1        |

|                                                                                    |                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b>CABEZAL DE REFRIGERACIÓN PORTABROCAS TIPO A</b></p>                                                                      |
|                                                                                    | <p>Cabezal de refrigeración con mango 12 mm y rosca M-14. Velocidad máxima 12.000 rpm.<br/>Para brocas con rosca 1/2" GAS.</p> |

| Código  | Producto                                          | Un. Min. Venta | Un. Caja |
|---------|---------------------------------------------------|----------------|----------|
| 1301002 | CABEZAL DE REFRIGERACIÓN PORTABROCAS TIPO B MANGO | 1              | 1        |

## SISTEMAS DE REFRIGERACION PORTATIL



## TUBO CANALIZACIÓN LOC

Manguera flexible articulada para conducir o aspirar líquidos y para aspirar polvo, vapor y humo. Combinable como se desee con boquillas, uniones roscadas, derivaciones, piezas en T, reductores, extensiones, etc. Resistente a las vibraciones Absolutamente hermético Inalterable a los agentes químicos normales. **Consultar otras medidas.**

| Código  | Producto                             | Un. Min. Venta | Un. Embalaje |
|---------|--------------------------------------|----------------|--------------|
| 4011101 | TUBO CANALIZACIÓN LOC 1/2" (12 UNDS) | 1              | 12           |
| 4011102 | TUBO CANALIZACIÓN LOC 1/4" (10 UNDS) | 1              | 10           |



## BOCA SALIDA PLANA LOC

Boca de salida plana para conducir o aspirar líquidos y para aspirar polvo, vapor y humo. **Consultar otras medidas.**

| Código  | Producto                            | Un. Min. Venta | Un. Embalaje |
|---------|-------------------------------------|----------------|--------------|
| 4011104 | BOCA SALIDA PLANA LOC 1/2" (2 UNDS) | 1              | 2            |
| 4011105 | BOCA SALIDA PLANA LOC 1/4" (2 UNDS) | 1              | 2            |



## BOCA SALIDA REDONDA LOC

Boca de salida redonda para conducir o aspirar líquidos y para aspirar polvo, vapor y humo. **Consultar otras medidas.**

| Código  | Producto                              | Un. Min. Venta | Un. Embalaje |
|---------|---------------------------------------|----------------|--------------|
| 4011100 | BOCA SALIDA REDONDA LOC 1/2" (2 UNDS) | 1              | 2            |
| 4011106 | BOCA SALIDA REDONDA LOC 1/4" (2 UNDS) | 1              | 2            |

SISTEMAS DE REFRIGERACION PORTATIL

|                                                                                   |                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>RACORD LOC</b>                                                                                               |
|                                                                                   | Racord para enganche de los tubos de canalización con superficies metálicas.<br><b>Consultar otras medidas.</b> |

| Código  | Producto                 | Un. Min. Venta | Un. Embalaje |
|---------|--------------------------|----------------|--------------|
| 4011107 | RACORD LOC 1/2" (4 UNDS) | 1              | 4            |
| 4011109 | RACORD LOC 1/4" (4 UNDS) | 1              | 4            |

|                                                                                    |                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>BIFURCACIÓN Y LOC</b>                                                                                                     |
|                                                                                    | Boca de salida plana para conducir o aspirar líquidos y para aspirar polvo, vapor y humo.<br><b>Consultar otras medidas.</b> |

| Código  | Producto                        | Un. Min. Venta | Un. Embalaje |
|---------|---------------------------------|----------------|--------------|
| 4011108 | BIFURCACIÓN Y LOC 1/2" (2 UNDS) | 1              | 2            |
| 4011110 | BIFURCACION Y LOC 1/4" (2 UNDS) | 1              | 2            |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>KITS REFRIGERACION COMPLETOS</b>                                                                                                                                                                                                                     |
|                                                                                     | <p>Kit de refrigeración completo que incluye:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pinza de montaje</li> <li>• Grifos de salida</li> <li>• Bocas de salida</li> <li>• Bifurcación</li> <li>• Racor</li> <li>• Tubos de cananlización</li> </ul> |

| Código  | Producto                              | Un. Min. Venta | Un. Embalaje |
|---------|---------------------------------------|----------------|--------------|
| 1403010 | KIT REFRIGERACION ARTICULADO STG 1/2" | 1              | 1            |
| 1403009 | KIT REFRIGERACION ARTICULADO STG 1/4" | 1              | 1            |

## SISTEMAS DE SUJECIÓN



## PLATOS DE VELCRO

Plato soporte profesional, rosca M14 metálica, para amoladora y mediante adaptador a otras máquinas. Velocidad máx. 5.000 r.p.m. Material de gran firmeza y rápida recuperación. Adhesivo o velcro especial de alto agarre y duración. **Consultar otras medidas.**

| Código  | Producto                        | Un. Min. Venta | Un. Embalaje |
|---------|---------------------------------|----------------|--------------|
| 1318001 | PLATOS DE VELCRO 115mm M-14 RED | 1              | 1            |
| 1325002 | PLATOS DE VELCRO 125mm M-14 RED | 1              | 1            |
| 1325001 | PLATOS DE VELCRO 180mm M-14 RED | 1              | 1            |



## PLATOS DE VELCRO FLEXIBLE

Plato soporte profesional flexible rosca M14, sin orificio para amoladoras, lijadoras, pulidoras. Velocidad máx. 10.000 r.p.m. usar la más adecuada a cada máquina, consumible, función y material a tratar. Gran flexibilidad y rápida recuperación. Puede trabajar en ángulo, velcro especial de alto agarre y duración. **Consultar otras medidas.**

| Código  | Producto                                  | Un. Min. Venta | Un. Embalaje |
|---------|-------------------------------------------|----------------|--------------|
| 1330001 | PLATOS DE VELCRO 115mm M-14 CON ESPUMA ST | 1              | 1            |
| 1330002 | PLATOS DE VELCRO 125mm M-14 CON ESPUMA ST | 1              | 1            |
| 1330003 | PLATOS DE VELCRO 180mm M-14 CON ESPUMA ST | 1              | 1            |



## PLATOS DE VELCRO FLEXIBLE

Plato soporte profesional flexible rosca M14 de polímero para el uso con lijadoras ROTATIVA. Soporte con cojín de goma sintética de alta densidad. Mejora la agresividad del disco abrasivo, apto para trabajar en superficies planas. **Consultar otras medidas.**

| Código  | Producto                        | Un. Min. Venta | Un. Embalaje |
|---------|---------------------------------|----------------|--------------|
| 1370003 | PLATOS DE VELCRO 125mm M-14 HAR | 1              | 1            |
| 1370002 | PLATOS DE VELCRO 125mm M-14 MED | 1              | 1            |

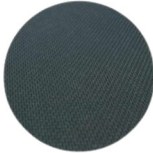
## SISTEMAS DE SUJECIÓN

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <h3>PLATOS DE PLÁSTICO HELICOIDAL</h3> <p>Plato soporte helicoidal con o sin fijación velcro. Fabricado en polímeros antichoque super resistente a los impactos. Se utiliza en el plato de aluminio, para trabajar con abrasivos fijación velcro o fibras no tejidas, tipos no woven o lijas diamantadas. Para trabajar en plano o cantear, humedo o seco, velcro especial de alto agarre y duración.</p> <p><b>Consultar otras medidas.</b></p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                                           | Un. Min. Venta | Un. Embalaje |
|---------|----------------------------------------------------|----------------|--------------|
| 1302002 | PLATOS DE PLASTICO HELICOIDAL VELCRO100mm CDFR     | 1              | 1            |
| 1301009 | PLATOS DE PLASTICO HELICOIDAL 125mm PARA ARO DIAMA | 1              | 1            |
| 1301004 | PLATOS DE PLASTICO HELICOIDAL 130mm PARA ARO DIAMA | 1              | 1            |
| 1301006 | PLATOS DE PLASTICO HELICOIDAL 150mm PARA ARO DIAMA | 1              | 1            |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <h3>PLATOS DE ALUMINIO HELICOIDAL</h3> <p>Plato de aluminio helicoidal diseñada para prolongar la vida útil de su máquina y un rápido cambio de herramienta. El plato está especialmente diseñado para proteger el eje de su máquina gracias a su diseño de ruptura.</p> <p><b>Consultar otras medidas.</b></p> |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                                         | Un. Min. Venta | Un. Embalaje |
|---------|--------------------------------------------------|----------------|--------------|
| 1310101 | PLATO HELICOIDAL ALUMINIO 100mm M-14 - M-20 CDFR | 1              | 1            |
| 1301001 | PLATO HELICOIDAL ALUMINIO 125mm M-14 - M-20 CDFR | 1              | 1            |
| 1301010 | PLATO HELICOIDAL ALUMINIO 130mm M-18+GOMA CDFR   | 1              | 1            |
| 1301008 | PLATO HELICOIDAL ALUMINIO 130mm M-30 CDFR        | 1              | 1            |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <h3>SUPLEMENTOS DE VELCRO</h3> <p>Disco soporte suplemento profesional (INTERFAZ), para platos sin aspiración. Usar la velocidad más adecuada a cada máquina. Material resistente y de rápida recuperación. Velcro especial de alto agarre y duración.</p> <p><b>Consultar otras medidas.</b></p> |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                            | Un. Min. Venta | Un. Embalaje |
|---------|-------------------------------------|----------------|--------------|
| 1321014 | SUPLEMENTOS DE VELCRO 100mm MOD.441 | 1              | 2            |
| 1325004 | SUPLEMENTOS DE VELCRO 125mm MOD.444 | 1              | 2            |
| 1321005 | SUPLEMENTOS DE VELCRO 180mm MOD.448 | 1              | 1            |

## SISTEMAS DE SUJECIÓN



## PLATOS DE CAUCHO

Plato de polímero, plano. Equipado con ranuras radiales para mejorar la refrigeración y tuerca M-14. Flexibilidad media, adecuado para trabajos que requieren una mayor flexibilidad para adaptarse a las superficies.  
**Consultar otras medidas.**

| Código  | Producto                                | Un. Min. Venta | Un. Embalaje |
|---------|-----------------------------------------|----------------|--------------|
| 1370001 | PLATOS DE CAUCHO 125mm ST + TUERCA M-14 | 1              | 1            |



## PLATOS DE CAUCHO

Plato de caucho profesional reforzado con y sin fijación con tuerca para amoladoras, lijadoras y pulidoras y mediante adaptador a otras máquinas. Para discos de lija con orificio central u otros materiales-componentes de pulido y abrillantado. Velocidad max. 8500 r.p.m.  
**Consultar otras medidas.**

| Código  | Producto                                       | Un. Min. Venta | Un. Embalaje |
|---------|------------------------------------------------|----------------|--------------|
| 1321007 | PLATOS DE CAUCHO 180mm Mod. 59101 CON TORNILLO | 1              | 1            |
| 1321001 | PLATOS DE CAUCHO 180mm Mod.101                 | 1              | 1            |



## PLATOS DE HIERRO DE PULIDORA

Plato de hierro porta coronas para pulidora de brazo. Disponibilidad de platos con agujeros distintas medidas para distintas marcas de pulidoras.  
**Consultar otras medidas.**

| Código  | Producto                           | Un. Min. Venta | Un. Embalaje |
|---------|------------------------------------|----------------|--------------|
| 1360001 | PLATOS DE HIERRO 200mm DE PULIDORA | 1              | 1            |
| 1360004 | PLATOS DE HIERRO 250mm DE PULIDORA | 1              | 1            |
| 1360002 | PLATOS DE HIERRO 300mm DE PULIDORA | 1              | 1            |
| 5560004 | PITONES PARA PLATO DE PULIDORA     | 1              | 1            |

## SISTEMAS DE SUJECCIÓN

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <h3>PLATOS MAGNÉTICOS</h3> <p>Plato porta coronas para pulidora de brazo con sistema de sujeción magnético. Incorpora 3 potentes imanes de neodimio para una fuerte sujeción de las coronas diamantadas magnéticas, además, tiene un saliente en el centro del plato para evitar el desplazamiento lateral de las coronas. <b>Consultar otras medidas.</b></p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                  | Un. Min. Venta | Un. Embalaje |
|---------|---------------------------|----------------|--------------|
| 1310105 | PLATO MAGNETICO 250mm ABR | 1              | 1            |

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <h3>PLATOS PARA SEGMENTOS FRANKFURT</h3> <p>Plato porta segmentos frankfurt para pulidora de brazo con sistema de sujeción con colas de milano. Disponibilidad con agujeros distintas medidas para distintas marcas de pulidoras. <b>Consultar otras medidas.</b></p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                                                | Un. Min. Venta | Un. Embalaje |
|---------|---------------------------------------------------------|----------------|--------------|
| 1310104 | PLATOS DE HIERRO 270mm PULIDORA SEGMENTOS FRANKFURT ABR | 1              | 1            |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <h3>GUÍAS PARA SEGMENTOS FRANKFURT</h3> <p>Guías con forma de cola de milano usadas para el montaje de los segmentos Frankfurt en los platos de las pulidoras. Fabricadas en aluminio y material plástico de alto rendimiento. <b>Consultar otras medidas.</b></p> |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                                          | Un. Min. Venta | Un. Embalaje |
|---------|---------------------------------------------------|----------------|--------------|
| 1410101 | GUIAS DE ALUMINIO FRANKFURT (C. MILANO) AAL       | 1              | 1            |
| 5503020 | GUIAS DE PLÁSTICO FRANKFURT UNIVERSAL (C. MILANO) | 8              | 8            |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <h3>CUÑAS SEPARACION TABLAS</h3> <p>Cuñas de plástico para separación de tablas en cortes de bloques en máquinas multihilos y telares. <b>Consultar otras medidas.</b></p> |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                         | Un. Min. Venta | Un. Embalaje |
|---------|----------------------------------|----------------|--------------|
| 5513301 | CUÑAS SEPARACION TABLAS 115x25mm | 25             | 100          |

## SISTEMAS DE SUJECIÓN

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b>SOPORTE INGLETE MITREFORMA</b></p> <p>Una herramienta diseñada específicamente para crear impostas de inglete de forma rápida, precisa e infalible. Los soportes a inglete Mitreforma™ son un componente clave en el sistema de inglete Integra. Combinado con Surface Bonder Xi de Integra , tiene las herramientas para ensamblar bordes de inglete de 90° sin costuras en una fracción del tiempo en comparación con otros métodos. <b>Consultar ofertas.</b></p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto                                     | Un. Min. Venta | Un. Embalaje |
|---------|----------------------------------------------|----------------|--------------|
| 1501044 | SOPORTE INGLETE A 90° MITRE-FORMA H. 0-130mm | 1              | 5            |

## CONOS, REPUESTOS Y VENTOSAS PARA MÁQUINAS CNC

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

Solo el mejor fabricante de portaherramientas, ventosas y pinzas porta-conos de máquinas CNC del mercado, puede ofrecer la gama más completa y de mayor calidad de estos útiles. Además, disponemos de su [servicio de fabricación personalizada](#). Las máquinas disponibles son: Achilli, Aitalmac, Bavelloni, Bidese, Biesse, Bimatech, Bistronics, Breton, Burkhardt, Busetti / Vertmax, Cej, Chiarini / Pedrini, Brembana, Cobalm, Construal, D2, Denver, Donatoni, Farnese, Forel, Forvet, Gadia, Ghines, Gmm, Helios, Intermac, Lisec, Lovati, Neptun, Northwood, Omag, Park Industries, Pavoni, P. Cruz, Prussiani / Agut, Prussiani, Ravelli, Sasso / Cej, Scandinvent, Skg, Terzago, Thibaut.

**Consultar medidas y ofertas especiales.**

## REPUESTOS MAQUINAS PELLEGRINI



## AROS DE GOMA

Aro de goma de caucho de alta calidad para poleas de aluminio aeronáutico y de acero de las máquinas de cantera de Pellegrini Meccanica. Su centro de perfil en forma de Y le permite la sujeción del hilo diamantado, manteniendo la tensión y el giro del hilo durante los procesos de corte. **Consultar otras medidas.**

| Código  | Producto                                   | Un. Min. Venta | Un. Embalaje |
|---------|--------------------------------------------|----------------|--------------|
| 1404107 | ARO DE GOMA DE POLEA 600mm PELLEGRINI ORG  | 1              | 1            |
| 1404001 | ARO DE GOMA DE POLEA 800mm PELLEGRINI ORG  | 1              | 1            |
| 1404022 | ARO DE GOMA DE POLEA 1000mm PELLEGRINI ORG | 1              | 1            |



## AROS DE POLIURETANO PERFORADOS

Aro de poliuretano de alta calidad para poleas de aluminio para máquinas de cantera y estática. Su perfil en forma de U le permite la sujeción del hilo diamantado, manteniendo la tensión y el giro del hilo durante los procesos de corte y moldurado. Con agu **Consultar otras medidas.**

| Código  | Producto                          | Un. Min. Venta | Un. Embalaje |
|---------|-----------------------------------|----------------|--------------|
| 1424001 | ARO DE GOMA POLIURETANO 170mm FYP | 1              | 1            |
| 1424004 | ARO DE GOMA POLIURETANO 180mm FYP | 1              | 1            |

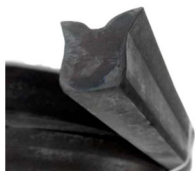


## AROS DE POLIURETANO

Aro de poliuretano de alta calidad para poleas de aluminio para máquinas de cantera y estática. Su perfil en forma de U le permite la sujeción del hilo diamantado, manteniendo la tensión y el giro del hilo durante los procesos de corte y moldurado. **Consultar otras medidas.**

| Código  | Producto                                   | Un. Min. Venta | Un. Embalaje |
|---------|--------------------------------------------|----------------|--------------|
| 1424001 | ARO DE GOMA POLIURETANO 170mm FYP          | 1              | 1            |
| 1424004 | ARO DE GOMA POLIURETANO 180mm FYP          | 1              | 1            |
| 1424007 | ARO DE GOMA POLIURETANO 340mm FYP          | 1              | 1            |
| 1424005 | ARO DE GOMA POLIURETANO 350mm FYP          | 1              | 1            |
| 1424008 | ARO DE GOMA POLIURETANO 380mm FYP          | 1              | 1            |
| 1424010 | ARO DE GOMA POLIURETANO 400mm MULTHILO FYP | 1              | 1            |

## REPUESTOS MAQUINAS PELLEGRINI



## GOMAS PARA MONOHILOS

Goma de caucho de alta calidad para poleas de aluminio aeronáutico y de acero de las máquinas de cantera de Pellegrini Meccanica. Su centro de perfil en forma de Y le permite la sujeción del hilo diamantado, manteniendo la tensión y el giro del hilo durante los procesos de corte. **Consultar otras medidas.**

| Código  | Producto                              | Un. Min. Venta | Un. Embalaje |
|---------|---------------------------------------|----------------|--------------|
| 1404004 | GOMA MONOHILO DF-2000 PELLEGRINI ORG  | 13             | 1            |
| 1404007 | GOMA ROBOTWIRE RW-2600 PELLEGRINI ORG | 11             | 1            |



## GOMAS PLANAS DE POLIURETANO

Gomas de poliuretano para poleas de máquinas de hilo diamantado, gracias a la facilidad de inserción permite una rápida sustitución. Adaptable a la mayoría de las máquinas estacionarias y estáticas de hilo diamantado.  
Las dimensiones indicadas indican: ancho x espesor x largo. **Consultar otras medidas.**

| Código  | Producto                           | Un. Min. Venta | Un. Embalaje |
|---------|------------------------------------|----------------|--------------|
| 1424012 | GOMA PLANA POLIURETANO 40x8x6350mm | 1              | 1            |
| 1420005 | GOMA PLANA POLIURETANO 45x8x3660mm | 1              | 1            |
| 1424006 | GOMA PLANA POLIURETANO 45x8x6350mm | 1              | 1            |



## GOMAS PLANAS DE POLIURETANO

Gomas de poliuretano para poleas de máquinas de hilo diamantado, gracias a la facilidad de inserción permite una rápida sustitución. Adaptable a la mayoría de las máquinas estacionarias y estáticas de hilo diamantado.  
Las dimensiones indicadas indican: ancho x espesor x largo. **Consultar otras medidas.**

| Código  | Producto                           | Un. Min. Venta | Un. Embalaje |
|---------|------------------------------------|----------------|--------------|
| 1424012 | GOMA PLANA POLIURETANO 40x8x6350mm | 1              | 1            |
| 1400702 | GOMA PLANA POLIURETANO 42x8x3660mm | 1              | 1            |
| 1424006 | GOMA PLANA POLIURETANO 45x8x6350mm | 1              | 1            |

## REPUESTOS MAQUINAS PELLEGRINI



## POLEAS DE ALUMINIO Y DE ACERO

Poleas de aluminio aeronáutico y de acero para las máquinas de cantera y estática de Pellegrini Meccanica. Su centro de perfil en forma de U le permite el anclaje perfecto de los aros de goma y de las gomas planas.

**Consultar otras medidas, disponibilidad y plazos de entrega.**

| Código  | Producto                                  | Un. Min. Venta | Un. Embalaje |
|---------|-------------------------------------------|----------------|--------------|
| 1404091 | POLEA DE ALUMINIO 800mm PELLEGRINI ORG    | 1              | 1            |
| 1404122 | POLEA MOTRIZ 2000 DF-2000 PELLEGRINI ORG  |                |              |
| 1404082 | POLEA TENSORA 2000 DF-2000 PELLEGRINI ORG |                |              |



## POLEAS GUÍA DE ALUMINIO Y DE ACERO

Poleas guía de aluminio aeronáutico y de acero para las máquinas de cantera y estática de Pellegrini Meccanica. Su centro de perfil en forma de U le permite el anclaje perfecto de los aros de goma y de poliuretano.

**Consultar otras medidas, disponibilidad y plazos de entrega.**

| Código  | Producto                                    | Un. Min. Venta | Un. Embalaje |
|---------|---------------------------------------------|----------------|--------------|
| 1404081 | POLEA COMPLETA 170mm RW-1600 PELLEGRINI ORG | 1              | 1            |
| 1404016 | POLEA COMPLETA 170mm RW-2600 PELLEGRINI ORG |                |              |
| 1404027 | POLEA DE ALUMINIO 380mm PELLEGRINI ORG      |                |              |
| 1424011 | POLEA DE ALUMINO 400mm PELLEGRINI ORG       |                |              |
| 1404092 | POLEA DE ACERO 380mm PELLEGRINI ORG         |                |              |

REPUESTOS

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b>HYDROBAGS</b></p> <p>Poleas de aluminio aeronáutico y de acero para las máquinas de cantera y estática de Pellegrini Meccanica. Su centro de perfil en forma de U le permite el anclaje perfecto de los aros de goma y de las gomas planas.</p> <p><b>Consultar otras medidas, disponibilidad y plazos de entrega.</b></p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código  | Producto             | Un. Min. Venta | Un. Embalaje |
|---------|----------------------|----------------|--------------|
| 5500701 | HYDROBAG 1000x1000mm | 25             | 25           |
| 5500702 | HYDROBAG 500x500mm   | 30             | 30           |

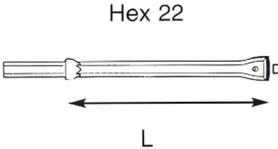
|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b>BOMBA HIDRÁULICA HYDROBAGS</b></p> <p>Motor hidráulico para cojines e hydrobags para separación de bloques en cantera.</p> <p>Presión 30 bar</p> <p>Presión máxima (50 bar máx.)</p> <p>Rango litros/min 11</p> <p>Tiempo de llenado del cojín 100x100 – H = 20 cm. 19 minutos</p> <p>Potencia instalada: 1,1 kW (1,5 CV)</p> <p><b>Consultar disponibilidad y plazos de entrega.</b></p> |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código | Producto                       | Un. Min. Venta | Un. Embalaje |
|--------|--------------------------------|----------------|--------------|
|        | BOMBA HIDRÁULICA PARA HYDROBAG | 1              | 1            |



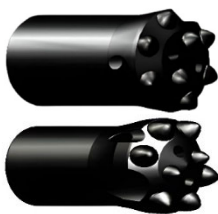
# Perforación

## BARRENAS INTEGRALES HEX 22

|                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>Hex 22</p> <p>L</p> | <p><b>BARRENAS INTEGRALES</b></p> <p>La barrena integral es una herramienta fundamental en la explotación subterránea y en la perforación de agujeros pequeños. Se utiliza en combinación con máquinas de perforación de baja potencia. Estas barrenas integrales se fabrican con una longitud fija y una amplia variedad de diámetros. <b>Consultar otras medidas, disponibilidad y plazos de entrega.</b></p> |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código          | Producto         | Largo  | Diámetro | Un. Min. Venta | Peso   |
|-----------------|------------------|--------|----------|----------------|--------|
| <b>SERIE 11</b> |                  |        |          |                |        |
| 0714 0834-11    | BARRENA INTEGRAL | 800mm  | 34mm     | 1              | 3,0kg  |
| 0714 1633-11    | BARRENA INTEGRAL | 1600mm | 33mm     | 1              | 5,4kg  |
| 0714 2432-11    | BARRENA INTEGRAL | 2400mm | 32mm     | 1              | 7,8kg  |
| 0714 3231-11    | BARRENA INTEGRAL | 3200mm | 31mm     | 1              | 10,2kg |
| 0714 4030-11    | BARRENA INTEGRAL | 4000mm | 30mm     | 1              | 12,6kg |
| 0714 4829-11    | BARRENA INTEGRAL | 4800mm | 29mm     | 1              | 15,0kg |
| 0714 5628-11    | BARRENA INTEGRAL | 5600mm | 28mm     | 1              | 17,4kg |
| 0714 6427-11    | BARRENA INTEGRAL | 6400mm | 27mm     | 1              | 19,8kg |
| 0714 7226-11    | BARRENA INTEGRAL | 7200mm | 26mm     | 1              | 22,2kg |
| <b>SERIE 12</b> |                  |        |          |                |        |
| 0714 0840-11    | BARRENA INTEGRAL | 800mm  | 40mm     | 1              | 3,0kg  |
| 0714 1639-11    | BARRENA INTEGRAL | 1600mm | 39mm     | 1              | 5,4kg  |
| 0714 2438-11    | BARRENA INTEGRAL | 2400mm | 38mm     | 1              | 7,8kg  |
| 0714 3237-11    | BARRENA INTEGRAL | 3200mm | 37mm     | 1              | 10,2kg |
| 0714 4036-11    | BARRENA INTEGRAL | 4000mm | 36mm     | 1              | 12,6kg |
| 0714 4835-11    | BARRENA INTEGRAL | 4800mm | 35mm     | 1              | 15,0kg |
| 0714 5634-11    | BARRENA INTEGRAL | 5600mm | 34mm     | 1              | 17,4kg |
| 0714 6433-11    | BARRENA INTEGRAL | 6400mm | 33mm     | 1              | 19,8kg |
| 0714 7232-11    | BARRENA INTEGRAL | 7200mm | 32mm     | 1              | 22,2kg |
| 0714 8031-11    | BARRENA INTEGRAL | 8000mm | 31mm     | 1              | 24,6kg |
| 0714 8830-11    | BARRENA INTEGRAL | 8800mm | 30mm     | 1              | 27,0kg |
| 0714 9629-11    | BARRENA INTEGRAL | 9600mm | 29mm     | 1              | 29,4kg |

## CÓNICO

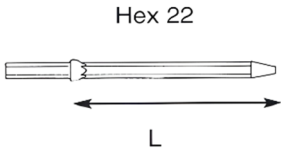


## BOCAS CÓNICAS

Una boca cónica de perforación es un componente esencial en los sondeos a rotoperforación. Los botones de aleación se instalan en caliente en la broca para garantizar una buena precisión y durabilidad, los materiales de la boca y los botones de aleación de alta calidad garantizan un alto y eficiente rendimiento. **Consultar otras medidas, disponibilidad y plazos de entrega.**

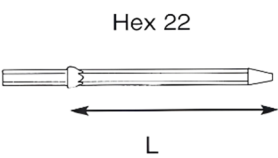
| Código     | Producto    | Dim. Botones (mm) | Diámetro | Un. Min. Venta | Un. Embalaje |
|------------|-------------|-------------------|----------|----------------|--------------|
| <b>11°</b> |             |                   |          |                |              |
| 11D33-8    | BOCA CÓNICA | 6 x 7             | 3        | 1              | 10           |
| 11D33-7    | BOCA CÓNICA | 5 x 7             | 33       | 1              | 10           |
| 11D35-8    | BOCA CÓNICA | 6 x 7             | 35       | 1              | 10           |
| 11D38-8    | BOCA CÓNICA | 6 x 9             | 38       | 1              | 10           |
| 11D38-7    | BOCA CÓNICA | 5 x 9             | 38       | 1              | 10           |
| 11D41-8    | BOCA CÓNICA | 6 x 9             | 41       | 1              | 10           |
| 11D41-7    | BOCA CÓNICA | 5 x 9             | 41       | 1              | 10           |
| <b>12°</b> |             |                   |          |                |              |
| 12D32-8    | BOCA CÓNICA | 6 x 7             | 32       | 1              | 10           |
| 12D32-7    | BOCA CÓNICA | 5 x 7             | 32       | 1              | 10           |
| 12D33-8    | BOCA CÓNICA | 6 x 7             | 33       | 1              | 10           |
| 12D33-7    | BOCA CÓNICA | 5 x 7             | 33       | 1              | 10           |
| 12D35-8    | BOCA CÓNICA | 6 x 7             | 35       | 1              | 10           |
| 12D38-8    | BOCA CÓNICA | 6 x 9             | 38       | 1              | 10           |
| 12D38-7    | BOCA CÓNICA | 5 x 9             | 38       | 1              | 10           |
| 12D41-8    | BOCA CÓNICA | 6 x 9             | 41       | 1              | 10           |
| 12D41-7    | BOCA CÓNICA | 5 x 9             | 41       | 1              | 10           |
| 12D45-8    | BOCA CÓNICA | 6 x 9             | 45       | 1              | 10           |
| 12D45-7    | BOCA CÓNICA | 5 x 9             | 45       | 1              | 10           |

## VARILLAJE CÓNICO

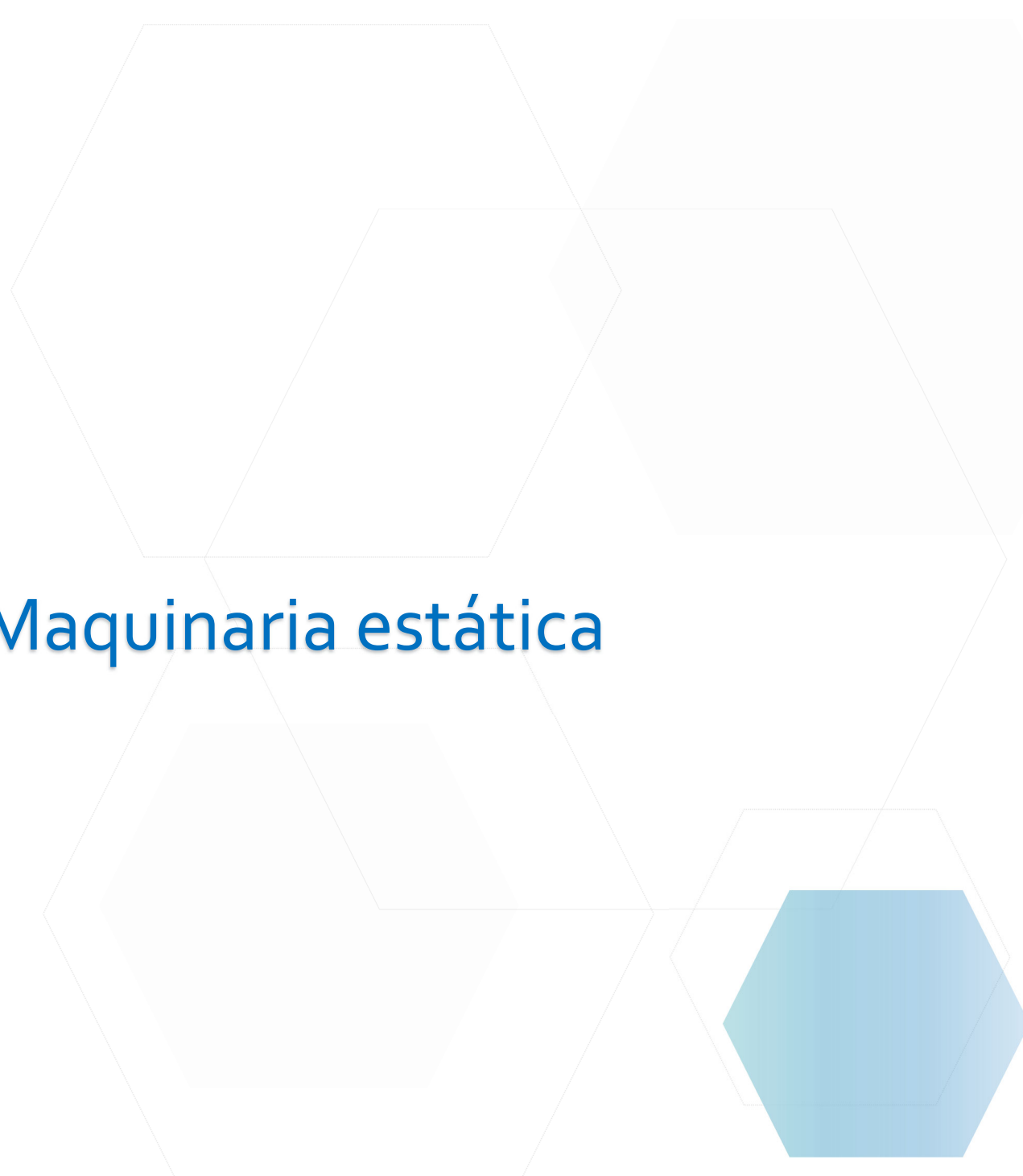
|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b>BARRAS CÓNICAS</b></p> <p>Las barras cónicas tienen una forma hexagonal cuentan con un collar forjado que mantiene la posición adecuada en la perforadora. En el extremo de la conexión, se unen a la boca cónica. Logran una penetración más rápida, agujeros más rectos y una vida útil más larga. Además, contribuyen a reducir el costo por metro perforado. <b>Consultar otras medidas, disponibilidad y plazos de entrega.</b></p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código       | Producto     | Largo  | Un. Min. Venta | Peso   |
|--------------|--------------|--------|----------------|--------|
| <b>11°</b>   |              |        |                |        |
| 0714 0400-11 | BARRA CÓNICA | 400mm  | 1              | 1,7kg  |
| 0714 0610-11 | BARRA CÓNICA | 610mm  | 1              | 2,3kg  |
| 0714 0800-11 | BARRA CÓNICA | 800mm  | 1              | 2,9kg  |
| 0714 0915-11 | BARRA CÓNICA | 915mm  | 1              | 3,45kg |
| 0714 1220-11 | BARRA CÓNICA | 1220mm | 1              | 4,1kg  |
| 0714 1600-11 | BARRA CÓNICA | 1600mm | 1              | 5,3kg  |
| 0714 1830-11 | BARRA CÓNICA | 1830mm | 1              | 5,9kg  |
| 0714 1980-11 | BARRA CÓNICA | 1980mm | 1              | 6,3kg  |
| 0714 2440-11 | BARRA CÓNICA | 2440mm | 1              | 7,7kg  |
| 0714 3050-11 | BARRA CÓNICA | 3050mm | 1              | 9,6kg  |
| 0714 3200-11 | BARRA CÓNICA | 3200mm | 1              | 10,1kg |
| 0714 3660-11 | BARRA CÓNICA | 3660mm | 1              | 11,5kg |
| 0714 4000-11 | BARRA CÓNICA | 4000mm | 1              | 12,5kg |
| 0714 4800-11 | BARRA CÓNICA | 4800mm | 1              | 14,9kg |
| 0714 5485-11 | BARRA CÓNICA | 5485mm | 1              | 17,4kg |
| 0714 5600-11 | BARRA CÓNICA | 5600mm | 1              | 17,8kg |
| 0714 6400-11 | BARRA CÓNICA | 6400mm | 1              | 19,7kg |
| 0714 7200-11 | BARRA CÓNICA | 7200mm | 1              | 22,1kg |
| 0714 7315-11 | BARRA CÓNICA | 7315mm | 1              | 22,4kg |

## VARILLAJE CÓNICO

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b>BARRAS CÓNICAS</b></p> <p>Las barras cónicas tienen una forma hexagonal cuentan con un collar forjado que mantiene la posición adecuada en la perforadora. En el extremo de la conexión, se unen a la boca cónica. Logran una penetración más rápida, agujeros más rectos y una vida útil más larga. Además, contribuyen a reducir el costo por metro perforado. <b>Consultar otras medidas, disponibilidad y plazos de entrega.</b></p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Código       | Producto     | Largo  | Un. Min. Venta | Peso   |
|--------------|--------------|--------|----------------|--------|
| <b>12°</b>   |              |        |                |        |
| 0714 0400-12 | BARRA CÓNICA | 400mm  | 1              | 1,7kg  |
| 0714 0610-12 | BARRA CÓNICA | 610mm  | 1              | 2,3kg  |
| 0714 0800-12 | BARRA CÓNICA | 800mm  | 1              | 2,9kg  |
| 0714 0915-12 | BARRA CÓNICA | 915mm  | 1              | 3,45kg |
| 0714 1220-12 | BARRA CÓNICA | 1220mm | 1              | 4,1kg  |
| 0714 1600-12 | BARRA CÓNICA | 1600mm | 1              | 5,3kg  |
| 0714 1830-12 | BARRA CÓNICA | 1830mm | 1              | 5,9kg  |
| 0714 1980-12 | BARRA CÓNICA | 1980mm | 1              | 6,3kg  |
| 0714 2440-12 | BARRA CÓNICA | 2440mm | 1              | 7,7kg  |
| 0714 3050-12 | BARRA CÓNICA | 3050mm | 1              | 9,6kg  |
| 0714 3200-12 | BARRA CÓNICA | 3200mm | 1              | 10,1kg |
| 0714 3660-12 | BARRA CÓNICA | 3660mm | 1              | 11,5kg |
| 0714 4000-12 | BARRA CÓNICA | 4000mm | 1              | 12,5kg |
| 0714 4800-12 | BARRA CÓNICA | 4800mm | 1              | 14,9kg |
| 0714 5485-12 | BARRA CÓNICA | 5485mm | 1              | 17,4kg |
| 0714 5600-12 | BARRA CÓNICA | 5600mm | 1              | 17,8kg |
| 0714 6400-12 | BARRA CÓNICA | 6400mm | 1              | 19,7kg |
| 0714 7200-12 | BARRA CÓNICA | 7200mm | 1              | 22,1kg |
| 0714 7315-12 | BARRA CÓNICA | 7315mm | 1              | 22,4kg |



# Maquinaria estática

## MAQUINARIA



**Pellegrini Meccanica** se dedica con pasión desde su fundación a diseñar, construir y ofrecer a sus clientes máquinas tecnológicamente avanzadas para todas las fases del ciclo de elaboración de la piedra natural. Su amplia oferta incluye máquinas para todas las fases del procesamiento de la piedra natural. Para **la cantera**, donde tiene lugar la extracción de la piedra, fabricamos máquinas de hilo diamantado, perforadoras neumáticas e hidráulicas, así como máquinas para volcamiento y rotura. Gracias a varias tipologías de **cortadoras monohilo y multihilo**, es posible obtener el perfilado de los bloques y el siguiente corte en losas, mientras que nuestras **perfiladoras** dan forma a la piedra en perfiles **bidimensionales o tridimensionales**. Por otra parte, numerosas líneas y máquinas están especializadas en el **tratamiento rústico y superficial de tablas** y listones, mientras que nuestros otros productos permiten la elevación y el desplazamiento de bloques, losas y maquinaria. Nuestras líneas para el tratamiento superficial de paneles prefabricados completan la oferta.

## MAQUINARIA DE CORTE CANTERA



## MAQUINARIA ESTÁTICA



## MAQUINARIA DE MOLDURAR CNC



## MAQUINARIA DE TABLAS MULTIHILOS



## MAQUINARIA TRATAMIENTO DE SUPERFICIES



## MAQUINARIA ESPECIALIZADA



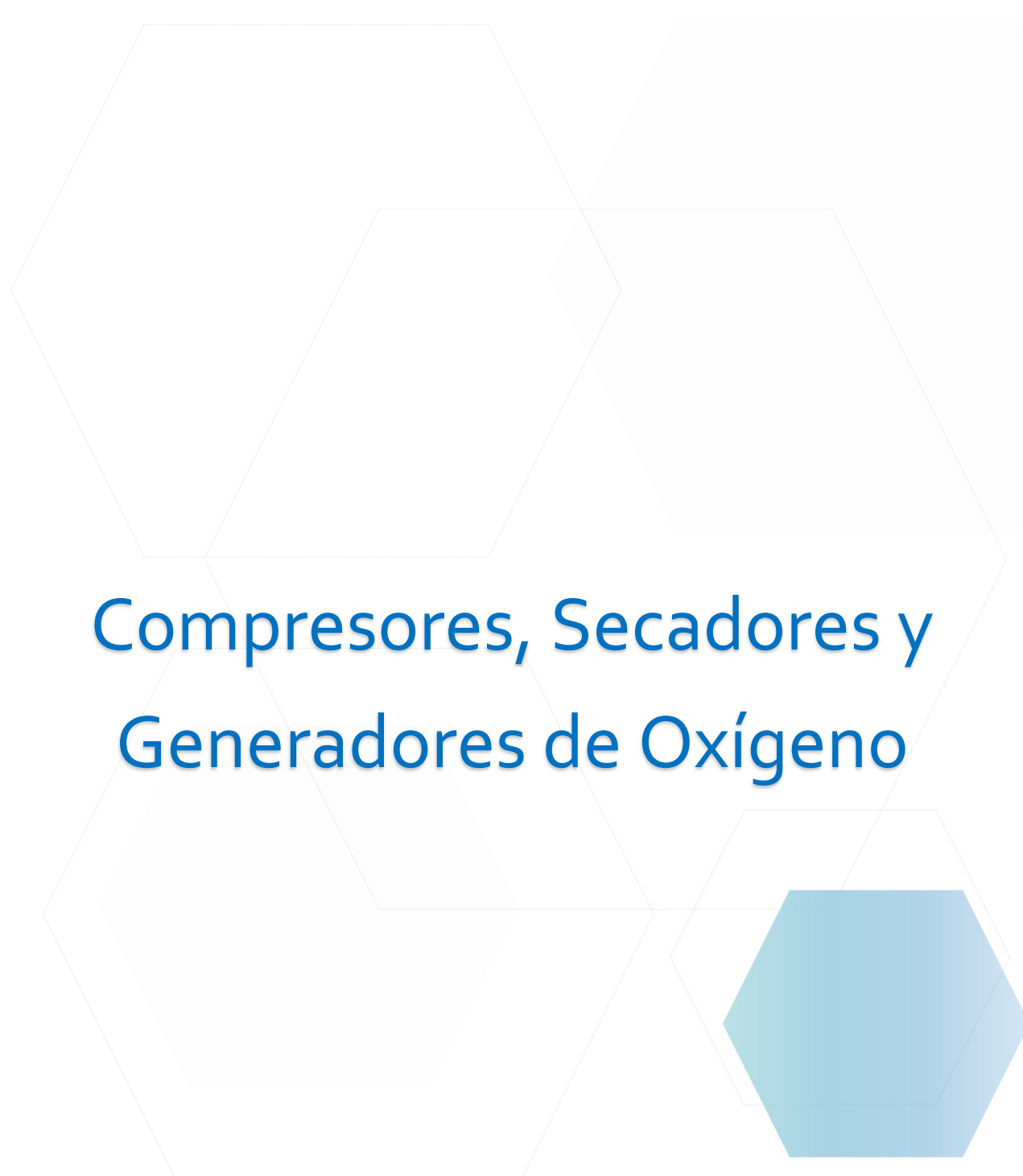
## CONTROLADORES, RESPUESTOS Y S.A.T.



### Estamos a disposición del cliente

El personal técnico especializado está constantemente disponible para garantizar a los clientes un servicio pre y posventa válido y un correcto mantenimiento de las máquinas. Las respuestas puntuales a los problemas técnicos y el suministro rápido de piezas de repuesto son factores que nos distinguen. En este sentido, ofrecemos a nuestros clientes piezas de repuesto para máquinas nuevas y antiguas.

Pellegrini garantiza a sus clientes maquinaria de alto rendimiento y fiabilidad, desde hace más de 30 años.



# Compresores, Secadores y Generadores de Oxígeno

## COMPRESORES



## COMPRESOR DE PISTÓN PORTÁTIL

La gama de compresores **FP** es una gama de compresores de pistón lubricados, fabricados con cilindros de hierro fundido, montados sobre ruedas y con sistema de transmisión por correa.

Están pensados para una larga duración, muy versátiles y fácilmente transportables.

Se presentan en dos modalidades tanto monofásicos como trifásicos.

**Solicitar presupuesto. Consultar otras potencias y presiones.**

| Modelo        | Cabezal | CV | R.P.M. | L/min | BAR | Pistones x Etapa | LITROS | DIMENSIONES      | Peso |
|---------------|---------|----|--------|-------|-----|------------------|--------|------------------|------|
| FP - 50 - 2M  | FC 26   | 2  | 1.240  | 268   | 10  | 2X1              | 50     | 1010 x 360 x 730 | 50   |
| FP - 100 - 2M | FC 26   | 2  | 1.240  | 268   | 10  | 2X1              | 100    | 1100 x 400 x 830 | 62   |
| FP - 50 - 3M  | FC 34   | 3  | 1.400  | 345   | 10  | 2X1              | 50     | 1040 x 360 x 730 | 52   |
| FP - 100 - 3M | FC 34   | 3  | 1.400  | 345   | 10  | 2X1              | 100    | 1100 x 400 x 830 | 64   |



## COMPRESOR DE PISTÓN

Gama Profesional - Presión 10 Bar

Esta gama de compresores tipo PROFESIONAL, mono etapa (4 HP) y bi-etapa (resto de gama), están fabricados con cilindros de hierro fundido, cárter fundido y válvulas en acero inoxidable, proyectadas para lograr el máximo rendimiento.

El tubo colector está diseñado para conseguir una óptima refrigeración del aire a la entrada del depósito. Todos los compresores de esta gama son estacionarios, con sistema anti vibratorio. **Solicitar presupuesto.**

| Modelo                  | Cabezal | CV  | R.P.M. | L/min | BAR | Pistones x Etapa | LITROS | DIMENSIONES       | Peso |
|-------------------------|---------|-----|--------|-------|-----|------------------|--------|-------------------|------|
| FP - 500 - 7,5 - L - AU | FC 80   | 7,5 | 1.375  | 800   | 10  | 2X2              | 500    | 1970 x 590 x 1300 | 252  |
| FP - 500 - 7,5          | FC 89   | 7,5 | 1.200  | 850   | 10  | 2X2              | 500    | 1970 x 590 x 1300 | 255  |
| FP - 500 - 7,5 - AU     | FC 89   | 7,5 | 1.200  | 850   | 10  | 2X2              | 500    | 1970 x 590 x 1300 | 260  |
| FP - 500 - 10 - T       | FC 99   | 10  | 1.200  | 1.075 | 10  | 2X2              | 500    | 1970 x 590 x 1300 | 265  |
| FP - 500 - 10 - AU      | FC 99   | 10  | 1.200  | 1.075 | 10  | 2X2              | 500    | 1970 x 590 x 1300 | 270  |

## COMPRESORES



### COMPRESORES DE TORNILLO DE TRANSMISIÓN POR CORREA SOBRE DEPÓSITO CON SECADOR

Los Compresores de tornillo **AIR PLUS** son la solución ideal para aquellos clientes que necesitan una central de aire de fácil manejo y un funcionamiento continuo y constante en el tiempo. El grupo tornillo integrado garantiza las mejores prestaciones y una alta eficiencia y fiabilidad. La transmisión por correa longitudinal garantiza una larga durabilidad del grupo y un elevado rendimiento de este en el tiempo. Motor eléctrico de eficiencia energética IE<sub>3</sub>, IP55, CLASE F para garantizar un funcionamiento duradero. Dotados con tarjeta electrónica CONTROL PLUS, permite el control completo del compresor, optimizando el tiempo de carga y marcha en vacío y ahorro energético. **Solicitar presupuesto. Consultar otras potencias y presiones.**

| Modelo              | CV | kW  | DEPOSITO | BAR | L/min | dB | SALIDA | DIMENSIONES         | Peso |
|---------------------|----|-----|----------|-----|-------|----|--------|---------------------|------|
| AIR PLUS 10 - 500 D | 10 | 7.5 | 500      | 8   | 1.200 | 67 | 1/2"   | 2.038 x 600 x 1.367 | 260  |
|                     |    |     |          | 10  | 980   |    |        |                     |      |
| AIR PLUS 15 - 500 D | 15 | 11  | 500      | 8   | 1.560 | 65 | 3/4"   | 2.038 x 700 x 1.446 | 349  |
|                     |    |     |          | 10  | 1.430 |    |        |                     |      |
| AIR PLUS 20 - 500 D | 20 | 15  | 500      | 8   | 2.010 | 67 | 3/4"   | 2.038 x 700 x 1.446 | 392  |
|                     |    |     |          | 10  | 1.900 |    |        |                     |      |



### COMPRESORES DE TORNILLO DE TRANSMISIÓN POR CORREA SOBRE DEPÓSITO CON SECADOR

Con más de 30 años de experiencia en el sector del aire comprimido, satisfaciendo las necesidades más exigentes de nuestros clientes, presentamos la serie de compresores de tornillo **UNIPLUS+**, imbatible en su gama por aportar compresores con un alto grado de calidad en sus componentes a unos precios de mercado altamente competitivos, OIL INJECTED · Rotary Screw Air Compressors acordes a nuestro lema de trabajo "Engineering the future", que nos exige crear productos eficientes con características innovadoras para alargar al máximo los ciclos de vida de nuestros compresores en el mercado. **Solicitar presupuesto. Consultar otras potencias y presiones.**

| Modelo              | CV | kW  | DEPOSITO | BAR | L/min | dB | SALIDA | DIMENSIONES         | Peso |
|---------------------|----|-----|----------|-----|-------|----|--------|---------------------|------|
| UNIPLUS+ 10 - 500 D | 10 | 7.5 | 500      | 8   | 1.200 | 65 | 1/2"   | 1.870 x 700 x 1.560 | 475  |
|                     |    |     |          | 10  | 975   |    |        |                     |      |
| UNIPLUS+ 15 - 500 D | 15 | 11  | 500      | 8   | 1.650 | 65 | 3/4"   | 1.870 x 760 x 1.700 | 660  |
|                     |    |     |          | 10  | 1.450 |    |        |                     |      |
| UNIPLUS+ 20 - 500 D | 20 | 15  | 500      | 8   | 2.300 | 67 | 3/4"   | 1.870 x 760 x 1.700 | 680  |
|                     |    |     |          | 10  | 2.100 |    |        |                     |      |



## COMPRESORES DE TORNILLO DE TRANSMISIÓN POR CORREA SOBRE DEPÓSITO CON SECADOR

Con más de 30 años de experiencia en el sector del aire comprimido, satisfaciendo las necesidades más exigentes de nuestros clientes, presentamos la serie de compresores de tornillo **UNIPLUS+**, imbatible en su gama por aportar compresores con un alto grado de calidad en sus componentes a unos precios de mercado altamente competitivos,  
OIL INJECTED · Rotary Screw Air Compressors acordes a nuestro lema de trabajo "Engineering the future", que nos exige crear productos eficientes con características innovadoras para alargar al máximo los ciclos de vida de nuestros compresores en el mercado. **Solicitar presupuesto. Consultar otras potencias y presiones.**

| Modelo                   | CV | kW  | DEPOSITO | BAR | L/min | dB | SECADOR ADICIONAL | DIMENSIONES |      |      | Peso    |
|--------------------------|----|-----|----------|-----|-------|----|-------------------|-------------|------|------|---------|
| OSC 3<br>T, Td, VT, VTd  | 4  | 3   | 300      | 7.5 | 0.42  | 68 | ODR 30            | 610         | 1690 | 1550 | 245-302 |
|                          |    |     |          | 10  | 0.35  |    |                   |             |      |      |         |
|                          |    |     |          | 13  | 0.29  |    |                   |             |      |      |         |
| OSC 4<br>T, Td, VT, VTd  | 5  | 4   | 300      | 7.5 | 0.57  | 69 | ODR 42            | 610         | 1690 | 1550 | 270-322 |
|                          |    |     |          | 10  | 0.48  |    |                   |             |      |      |         |
|                          |    |     |          | 13  | 0.35  |    |                   |             |      |      |         |
| OSC 5<br>T, Td, VT, VTd  | 7  | 5.5 | 500      | 7.5 | 0.9   | 69 | ODR 66            | 750         | 1850 | 1770 | 380-448 |
|                          |    |     |          | 10  | 0.7   |    |                   |             |      |      |         |
|                          |    |     |          | 13  | 0.62  |    |                   |             |      |      |         |
| OSC 7<br>T, Td, VT, VTd  | 10 | 7.5 | 500      | 7.5 | 1.23  | 69 | ODR 130           | 750         | 1850 | 1770 | 400-493 |
|                          |    |     |          | 10  | 0.97  |    |                   |             |      |      |         |
|                          |    |     |          | 13  | 0.82  |    |                   |             |      |      |         |
| OSC 11<br>T, Td, VT, VTd | 15 | 11  | 500      | 7.5 | 1.87  | 69 | ODR 130           | 750         | 1850 | 1770 | 440-528 |
|                          |    |     |          | 10  | 1.62  |    |                   |             |      |      |         |
|                          |    |     |          | 13  | 1.34  |    |                   |             |      |      |         |
| OSC 15<br>T, Td, VT, VTd | 20 | 15  | 500      | 7.5 | 2.43  | 70 | ODR 168           | 750         | 1850 | 1770 | 490-603 |
|                          |    |     |          | 10  | 2.11  |    |                   |             |      |      |         |
|                          |    |     |          | 13  | 1.8   |    |                   |             |      |      |         |
| OSC 18<br>T, Td, VT, VTd | 25 | 18  | 1000     | 7.5 | 3.13  | 70 | ODR 240           | 940         | 2000 | 2140 | 715-818 |
|                          |    |     |          | 10  | 2.73  |    |                   |             |      |      |         |
|                          |    |     |          | 13  | 2.32  |    |                   |             |      |      |         |
| OSC 22<br>T, Td, VT, VTd | 30 | 22  | 1000     | 7.5 | 3.67  | 70 | ODR 240           | 940         | 2000 | 2140 | 730-848 |
|                          |    |     |          | 10  | 3.22  |    |                   |             |      |      |         |
|                          |    |     |          | 13  | 2.77  |    |                   |             |      |      |         |
| OSC 30<br>T, Td, VT, VTd | 40 | 30  | 1000     | 7.5 | 4.97  | 70 | ODR 300           | 940         | 2000 | 2140 | 890-920 |
|                          |    |     |          | 10  | 4.29  |    |                   |             |      |      |         |
|                          |    |     |          | 13  | 3.73  |    |                   |             |      |      |         |

## COMPRESORES DE TORNILLO VARIADOR DE FRECUENCIA



Ozen Kompresor utiliza componentes que cumplen con los estándares internacionales para productos que destacan por su rendimiento y durabilidad. Adoptando el principio de trabajo orientado al cliente en todas las áreas que caen dentro del alcance del sistema de gestión de calidad, Ozen Kompresor se esfuerza por mejorar continuamente su fuerza laboral y sus proveedores, y por garantizar la continuidad y la mejora de sus productos y servicios al más alto nivel de calidad.

Los productos de la serie satisfacen perfectamente las demandas de facilidad de instalación, mantenimiento simple, alta eficiencia y durabilidad del sector manufacturero, desde talleres pequeños hasta empresas de gran tamaño.

Gracias a su confiable sistema de tensión de correa y motor **Premium Efficient**, proporciona un flujo de aire de alta eficiencia al mismo tiempo que ayuda a ahorrar costos de vida útil.

Con el inversor de frecuencia, detecta la necesidad instantánea de aire de la instalación y ajusta la velocidad del motor en consecuencia. De esta manera, se reducen los costos operativos al ahorrar hasta un 35% de energía.

La solución Ozen **Energy Recovery** permite utilizar el calor residual del compresor en la instalación. Con la amplia gama de productos, la solución de aire comprimido adecuada siempre está a su alcance.

**Solicitar presupuesto. Consultar otras potencias y presiones.**

| Modelo            | CV | kW | DEPOSITO | BAR | L/min | dB | SALIDA  | VOLTAJE  | DIMENSIONES mm<br>(ANCHO-LARGO-ALTO) |      |      | PESO |
|-------------------|----|----|----------|-----|-------|----|---------|----------|--------------------------------------|------|------|------|
| OSC 18<br>OSC 18V | 25 | 18 | -        | 8   | 3.130 | 70 | 3/4 "   | 400-50-3 | 900                                  | 1350 | 1255 | 470  |
|                   |    |    |          | 10  | 2.730 |    |         |          |                                      |      |      |      |
|                   |    |    |          | 13  | 2.320 |    |         |          |                                      |      |      |      |
| OSC 22<br>OSC 22V | 30 | 22 | -        | 8   | 3.670 | 70 | 3/4 "   | 400-50-3 | 900                                  | 1350 | 1255 | 530  |
|                   |    |    |          | 10  | 3.220 |    |         |          |                                      |      |      |      |
|                   |    |    |          | 13  | 2.770 |    |         |          |                                      |      |      |      |
| OSC 30<br>OSC 30V | 41 | 30 | -        | 8   | 4.970 | 70 | 3/4 "   | 400-50-3 | 900                                  | 1350 | 1255 | 610  |
|                   |    |    |          | 10  | 4.290 |    |         |          |                                      |      |      |      |
|                   |    |    |          | 13  | 3.730 |    |         |          |                                      |      |      |      |
| OSC 37<br>OSC 37V | 50 | 37 | -        | 8   | 6.21  | 70 | 1 1/4 " | 400-50-3 | 1020                                 | 1700 | 1610 | 740  |
|                   |    |    |          | 10  | 5.4   |    |         |          |                                      |      |      |      |
|                   |    |    |          | 13  | 4.61  |    |         |          |                                      |      |      |      |

## COMPRESORES

| Modelo              | CV  | kW  | DEPOSITO | BAR | L/min  | dB | SALIDA  | VOLTAJE  | DIMENSIONES mm<br>(ANCHO-LARGO-ALTO) |      |      | PESO |
|---------------------|-----|-----|----------|-----|--------|----|---------|----------|--------------------------------------|------|------|------|
| OSC 18<br>OSC 18V   | 25  | 18  | -        | 8   | 3.130  | 70 | 3/4 "   | 400-50-3 | 900                                  | 1350 | 1255 | 470  |
|                     |     |     |          | 10  | 2.730  |    |         |          |                                      |      |      |      |
|                     |     |     |          | 13  | 2.320  |    |         |          |                                      |      |      |      |
| OSC 22<br>OSC 22V   | 30  | 22  | -        | 8   | 3.670  | 70 | 3/4 "   | 400-50-3 | 900                                  | 1350 | 1255 | 530  |
|                     |     |     |          | 10  | 3.220  |    |         |          |                                      |      |      |      |
|                     |     |     |          | 13  | 2.770  |    |         |          |                                      |      |      |      |
| OSC 30<br>OSC 30V   | 41  | 30  | -        | 8   | 4.970  | 70 | 3/4 "   | 400-50-3 | 900                                  | 1350 | 1255 | 610  |
|                     |     |     |          | 10  | 4.290  |    |         |          |                                      |      |      |      |
|                     |     |     |          | 13  | 3.730  |    |         |          |                                      |      |      |      |
| OSC 37<br>OSC 37V   | 50  | 37  | -        | 8   | 6.210  | 70 | 1 1/4 " | 400-50-3 | 1020                                 | 1700 | 1610 | 740  |
|                     |     |     |          | 10  | 5.40   |    |         |          |                                      |      |      |      |
|                     |     |     |          | 13  | 4.610  |    |         |          |                                      |      |      |      |
| OSC 45<br>OSC 45V   | 60  | 45  | -        | 8   | 7.460  | 72 | 3/4 "   | 400-50-3 | 900                                  | 1350 | 1255 | 470  |
|                     |     |     |          | 10  | 6.430  |    |         |          |                                      |      |      |      |
|                     |     |     |          | 13  | 5.550  |    |         |          |                                      |      |      |      |
| OSC 55<br>OSC 55V   | 75  | 55  | -        | 8   | 9.720  | 74 | 3/4 "   | 400-50-3 | 900                                  | 1350 | 1255 | 530  |
|                     |     |     |          | 10  | 8.500  |    |         |          |                                      |      |      |      |
|                     |     |     |          | 13  | 7.200  |    |         |          |                                      |      |      |      |
| OSC 75<br>OSC 75V   | 100 | 75  | -        | 8   | 12.820 | 75 | 3/4 "   | 400-50-3 | 900                                  | 1350 | 1255 | 610  |
|                     |     |     |          | 10  | 11.310 |    |         |          |                                      |      |      |      |
|                     |     |     |          | 13  | 9.770  |    |         |          |                                      |      |      |      |
| OSC 90<br>OSC 90V   | 125 | 90  | -        | 8   | 16.340 | 75 | 1 1/4 " | 400-50-3 | 1020                                 | 1700 | 1610 | 740  |
|                     |     |     |          | 10  | 14.150 |    |         |          |                                      |      |      |      |
|                     |     |     |          | 13  | 12.020 |    |         |          |                                      |      |      |      |
| OSC 110<br>OSC 110V | 150 | 110 | -        | 8   | 19.570 | 76 | 3/4 "   | 400-50-3 | 900                                  | 1350 | 1255 | 470  |
|                     |     |     |          | 10  | 17.100 |    |         |          |                                      |      |      |      |
|                     |     |     |          | 13  | 14.680 |    |         |          |                                      |      |      |      |

## SECADORES

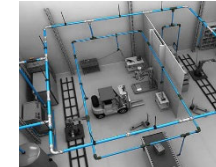


### SECADORES DE AIRE

La gama de productos de tratamiento de secado de aire aporta calidad, flexibilidad, fiabilidad y respeto por el medio ambiente. La empresa diseña, desarrolla y comercializa una amplia gama de productos para el tratamiento del aire comprimido. Para cumplir con los exigentes requisitos de los mercados de alta tecnología, así como con las directivas más recientes de la UE, se invierte constantemente en el desarrollo de tecnologías innovadoras adaptadas al rendimiento de sus productos, en términos de ahorro de energía y reducción de la contaminación ambiental. **Solicitar presupuesto. Consultar otras potencias y presiones.**

| Modelo | Caudal lts/min | Caudal m³/h | Dimensiones mm | Voltaje    | Conexión | Potencia kW | Peso Kg |
|--------|----------------|-------------|----------------|------------|----------|-------------|---------|
| DD 30  | 500            | 30          | 305x373x440    | 220V Monof | 3/4"     | 0.24        | 23      |
| DD 42  | 700            | 42          | 305x373x440    | 220V Monof | 3/4"     | 0.24        | 23      |
| DD 60  | 1.000          | 60          | 305x373x440    | 220V Monof | 3/4"     | 0.28        | 24      |
| DD 90  | 1.500          | 90          | 345x409x480    | 220V Monof | 3/4"     | 0.28        | 25      |
| DD 120 | 2.000          | 120         | 345x409x480    | 220V Monof | 3/4"     | 0.35        | 26      |
| DD 150 | 2.500          | 150         | 396x462x536    | 220V Monof | 1"       | 0.35        | 37      |
| DD 192 | 3.200          | 234         | 396x462x536    | 220V Monof | 1"       | 0.49        | 37      |

## RESPUESTOS Y S.A.T.



Para Compresores UNIAIR, el servicio post-venta, es la propuesta de valor mas diferenciada para con nuestros clientes. Sabiendo que nuestros equipos juegan un papel fundamental en el funcionamiento de las empresas, es importantísimo que los mantenimientos se realicen en los momentos oportunos, con recambios originales y realizados por personal autorizado. Todos nuestros S.A.T. están debidamente capacitados para la atención de los mantenimientos, y las reparaciones de los equipos de Compresores UNIAIR.

### GENERADORES DE O<sub>2</sub>



**OXYGEN (OXÍGENO)** – Robusta, fiable y modular gama de generadores de Oxígeno con base en tecnología PSA (Pressure Swing Adsorption) utilizando tamices moleculares de adsorción de gran calidad.

Los generadores OXYGEN **eliminan** todas las desventajas relacionadas a la compra y manipulación de **cilindros de alta presión y tanque criogénicos**, lo que permite **una fuente permanente de Oxígeno** con consumos energéticos y requisitos de mantenimiento extremadamente reducidos. Los equipos pueden ser instalados en el interior, necesitando tan sólo como una conexión eléctrica y una conexión de aire comprimido.

Los generadores de la línea OXYGEN producen **Oxígeno de gran pureza** desde aire comprimido y permiten una disponibilidad permanente con costes muy bajos comparativamente a las soluciones de cilindros y tanques criogénicos.

Con una **pureza hasta 95%** de Oxígeno, los generadores OXYGEN **se pueden conectar a tanques de almacenamiento** que cumplen con los requisitos de cada aplicación. La filosofía modular de los generadores SYSADVANCE permite la instalación paralela de múltiples unidades.

#### VENTAJAS

- Presión de Oxígeno hasta 5 bar (sin Booster)
- Pantalla LCD
- Analizador de Oxígeno
- 4.0 Ready
- Reducción de los costos de Oxígeno hasta 90%
- Independencia ante suministradores externos y ante la flotación del precio de mercado del Oxígeno
- Supresión de las operaciones logísticas de reposición de los tanques criogénicos y de las botellas de alta presión
- Bajo mantenimiento, unidades modulares y solidas

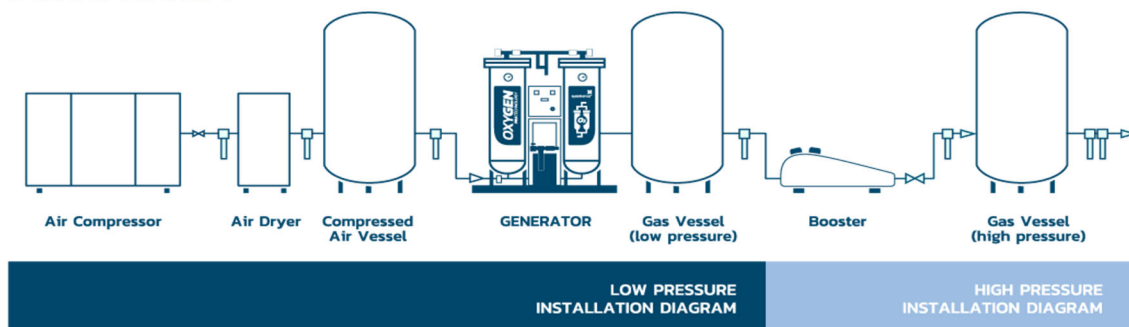
#### TECNOLOGÍA PSA ADSORCIÓN POR MODULACIÓN DE PRESIÓN.

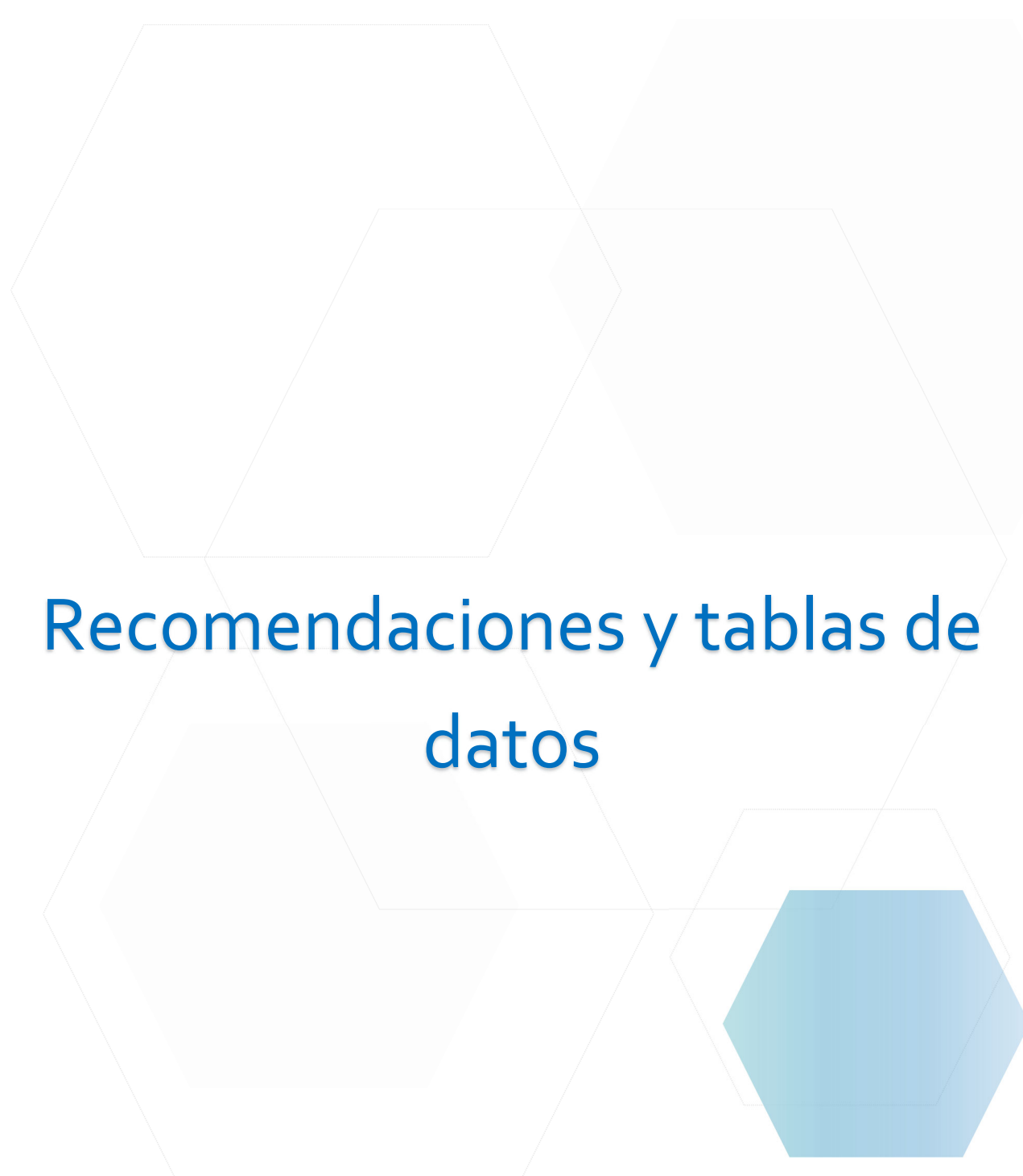
La adsorción por modulación de presión (PSA) se puede utilizar en la producción de O<sub>2</sub> o N<sub>2</sub> con aire comprimido, alimentado para la unidad que utiliza el principio de la adsorción para eliminar los contaminantes indeseados: N<sub>2</sub> cuando el gas puro deseado es O<sub>2</sub>, o O<sub>2</sub> cuando el gas puro deseado es N<sub>2</sub>. Además, también se eliminan el H<sub>2</sub>O y el CO<sub>2</sub>, así como, otros contaminantes en menor cantidad.

La unidad PSA contiene dos columnas aisladas con un adsorbente selectivo que tiene afinidad con el gas eliminado: se utiliza un tamiz molecular de carbono para producir N<sub>2</sub>, las zeolitas se utilizan para producir O<sub>2</sub>.

Las columnas se someten a fases cíclicas de alta y baja presión que aseguran la producción de un flujo continuo de gas de gran pureza. En la fase de alta presión, el adsorbente retiene los contaminantes en el aire comprimido y se obtiene el gas puro deseado (N<sub>2</sub> o O<sub>2</sub>) por la parte superior de las columnas

#### PSA SYSTEM





# Recomendaciones y tablas de datos

## TABLAS DE DATOS

### TABLAS DE DATOS DE R.P.M. PARA DISCOS

Con esta tabla de datos podrá calcular la velocidad periférica y revoluciones por minuto (r.p.m.) con las que podrá trabajar con sus discos de corte.

25 a 30 m/s: Granitos pobres en cuarzo

30 a 40 m/s: Granitos ricos en cuarzo

50 a 60 m/s: Mármoles, calizas

$$r.p.m. = \frac{60 \times 1000 \times V_p}{\pi \times D}$$

| Diámetro<br>(mm) | Revoluciones por minuto para Velocidad Periférica (m/s) |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------------------|---------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                  | 20                                                      | 25   | 30   | 33   | 35   | 40   | 45   | 50   | 60   |
| 115              | 3321                                                    | 4152 | 4982 | 5480 | 5813 | 6643 | 7473 | 8304 | 9964 |
| 125              | 3056                                                    | 3820 | 4584 | 5042 | 5348 | 6112 | 6875 | 7639 | 9167 |
| 150              | 2546                                                    | 3183 | 3820 | 4202 | 4456 | 5093 | 5730 | 6366 | 7639 |
| 180              | 2122                                                    | 2653 | 3183 | 3501 | 3714 | 4244 | 4775 | 5305 | 6366 |
| 200              | 1910                                                    | 2387 | 2865 | 3151 | 3342 | 3820 | 4297 | 4775 | 5730 |
| 225              | 1698                                                    | 2122 | 2546 | 2801 | 2971 | 3395 | 3820 | 4244 | 5093 |
| 250              | 1528                                                    | 1910 | 2292 | 2521 | 2674 | 3056 | 3438 | 3820 | 4584 |
| 300              | 1273                                                    | 1592 | 1910 | 2101 | 2228 | 2546 | 2865 | 3183 | 3820 |
| 325              | 1175                                                    | 1469 | 1763 | 1939 | 2057 | 2351 | 2644 | 2938 | 3526 |
| 350              | 1091                                                    | 1364 | 1637 | 1801 | 1910 | 2183 | 2456 | 2728 | 3274 |
| 400              | 955                                                     | 1194 | 1432 | 1576 | 1671 | 1910 | 2149 | 2387 | 2865 |
| 450              | 849                                                     | 1061 | 1273 | 1401 | 1485 | 1698 | 1910 | 2122 | 2546 |
| 500              | 764                                                     | 955  | 1146 | 1261 | 1337 | 1528 | 1719 | 1910 | 2292 |
| 550              | 694                                                     | 868  | 1042 | 1146 | 1215 | 1389 | 1563 | 1736 | 2083 |
| 600              | 637                                                     | 796  | 955  | 1050 | 1114 | 1273 | 1432 | 1592 | 1910 |
| 625              | 611                                                     | 764  | 917  | 1008 | 1070 | 1222 | 1375 | 1528 | 1833 |
| 700              | 546                                                     | 682  | 819  | 900  | 955  | 1091 | 1228 | 1364 | 1637 |
| 800              | 477                                                     | 597  | 716  | 788  | 836  | 955  | 1074 | 1194 | 1432 |
| 900              | 424                                                     | 531  | 637  | 700  | 743  | 849  | 955  | 1061 | 1273 |
| 1000             | 382                                                     | 477  | 573  | 630  | 668  | 764  | 859  | 955  | 1146 |
| 1100             | 347                                                     | 434  | 521  | 573  | 608  | 694  | 781  | 868  | 1042 |
| 1200             | 318                                                     | 398  | 477  | 525  | 557  | 637  | 716  | 796  | 955  |
| 1300             | 294                                                     | 367  | 441  | 485  | 514  | 588  | 661  | 735  | 881  |
| 1400             | 273                                                     | 341  | 409  | 450  | 477  | 546  | 614  | 682  | 819  |
| 1500             | 255                                                     | 318  | 382  | 420  | 446  | 509  | 573  | 637  | 764  |
| 1600             | 239                                                     | 298  | 358  | 394  | 418  | 477  | 537  | 597  | 716  |
| 1800             | 212                                                     | 265  | 318  | 350  | 371  | 424  | 477  | 531  | 637  |
| 2000             | 191                                                     | 239  | 286  | 315  | 334  | 382  | 430  | 477  | 573  |
| 2200             | 174                                                     | 217  | 260  | 286  | 304  | 347  | 391  | 434  | 521  |
| 2500             | 153                                                     | 191  | 229  | 252  | 267  | 306  | 344  | 382  | 458  |
| 2700             | 141                                                     | 177  | 212  | 233  | 248  | 283  | 318  | 354  | 424  |
| 3000             | 127                                                     | 159  | 191  | 210  | 223  | 255  | 286  | 318  | 382  |
| 3500             | 109                                                     | 136  | 164  | 180  | 191  | 218  | 246  | 273  | 327  |

Atender a las recomendaciones de cada fabricante

## TABLAS DE DATOS

### TABLA RELATIVA

Con esta tabla de datos podrá calcular los datos necesarios relativos a la potencia, cantidad de refrigerante, diámetro de bridas, etc.

| Diámetro (mm) | Diámetro de la brida (mm) | Potencia (kW) | Cantidad de refrigerante (lts/min) | Salto Axial |             | Salto Radial |             | Paralelismo de la sierra con avance |
|---------------|---------------------------|---------------|------------------------------------|-------------|-------------|--------------|-------------|-------------------------------------|
|               |                           |               |                                    | Brida (mm)  | Sierra (mm) | Husillo (mm) | Sierra (mm) |                                     |
| 200           | 70                        | 3,0-7,5       | 6,0-10,0                           | 0,02        | 0,12        | 0,02         | 0,15        | 0,02                                |
| 250           | 80                        |               |                                    |             |             |              |             |                                     |
| 300           | 100                       | 5,0-7,5       | 10,0-15,0                          | 0,04        | 0,15        |              |             | 0,03                                |
| 350           | 120                       |               |                                    |             |             |              |             |                                     |
| 400           | 140                       | 7,5-11        | 15-20                              | 0,06        | 0,2         | 0,03         | 0,2         | 0,05                                |
| 450           | 140                       |               |                                    |             |             |              |             |                                     |
| 500           | 170                       | 11-15         | 20-30                              | 0,08        | 0,25        |              |             | 0,06                                |
| 550           | 170                       |               |                                    |             |             |              |             |                                     |
| 600           | 180                       | 15-20         | 30-40                              | 0,1         | 0,3         |              |             | 0,07                                |
| 650           | 180                       |               |                                    |             |             |              |             |                                     |
| 700           | 200                       | 20-30         | 40-50                              | 0,12        | 0,5         |              |             | 0,09                                |
| 750           | 200                       |               |                                    |             |             |              |             |                                     |
| 800           | 230                       | 25-35         | 50-60                              | 0,14        | 0,8         |              |             | 0,1                                 |
| 900           | 250                       |               |                                    |             |             |              |             |                                     |
| 1000          | 250                       | 30-40         | 60-70                              | 0,16        | 1,1         | 0,15         |             |                                     |
| 1100          | 250                       |               |                                    |             |             |              |             |                                     |
| 1200          | 300                       | 35-45         | 70-80                              | 0,2         | 1,3         | 0,2          |             |                                     |
| 1350          | 300                       |               |                                    |             |             |              |             |                                     |
| 1500          | 350                       | 40-50         | 80-100                             | 0,2         | 1,3         | 0,25         |             |                                     |
| 1600          | 350                       |               |                                    |             |             |              |             |                                     |
| 1700          | 400                       | 45-60         | 100-120                            | 0,02        | 0,02        | 0,3          |             |                                     |
| 1800          | 400                       |               |                                    |             |             |              |             |                                     |
| 2000          | 400                       | 55-75         | 100-120                            | 0,02        | 0,02        | 0,25         |             |                                     |
| 2200          | 400                       |               |                                    |             |             |              |             |                                     |
| 2500          | 400                       | 75-100        | 100-120                            | 0,02        | 0,02        | 0,3          |             |                                     |
| 2700          | 400                       |               |                                    |             |             |              |             |                                     |
| 3000          | 500                       | 75-100        | 100-120                            | 0,02        | 0,02        | 0,02         |             |                                     |
| 3500          | 500                       |               |                                    |             |             |              |             |                                     |

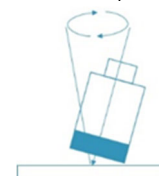
**Atender a las recomendaciones de cada fabricante**

## RECOMENDACIONES Y TABLAS DE DATOS PARA BROCAS DIAMANTADAS

### RECOMENDACIONES DE USO DE BROCAS DIAMANTADAS

- Verifique el tipo y la dureza del material a perforar.
- Elija la broca adecuada según el diámetro y la profundidad del agujero.
- Ajuste correctamente la posición y la presión de la broca sobre el material.
- Utilice un sistema de refrigeración.
- Verifique el sentido de giro de la broca y la máquina.
- Realice un mantenimiento periódico de la broca.

Comience con una ligera inclinación y con movimientos oscilantes sin presión.



### TABLAS DE DATOS DE R.P.M. PARA BROCAS

Con esta tabla de datos podrá calcular la velocidad periférica y revoluciones por minuto (r.p.m.) con las que podrá trabajar con sus brocas de corte para los distintos materiales.

$$r.p.m. = \frac{60 \times 1000 \times Vp}{\pi \times D}$$

| Diámetro (mm) | Revoluciones por minuto para Velocidad Periférica (m/s) |      |      |      |      |      |      |      |      |
|---------------|---------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|               | 1                                                       | 1,5  | 2    | 2,5  | 3    | 3,5  | 4    | 4,5  | 5    |
| 10            | 1910                                                    | 2865 | 3820 | 4775 | 5730 | 6684 | 7639 | 8594 | 9549 |
| 12            | 1592                                                    | 2387 | 3183 | 3979 | 4775 | 5570 | 6366 | 7162 | 7958 |
| 14            | 1364                                                    | 2046 | 2728 | 3410 | 4093 | 4775 | 5457 | 6139 | 6821 |
| 18            | 1061                                                    | 1592 | 2122 | 2653 | 3183 | 3714 | 4244 | 4775 | 5305 |
| 20            | 955                                                     | 1432 | 1910 | 2387 | 2865 | 3342 | 3820 | 4297 | 4775 |
| 25            | 764                                                     | 1146 | 1528 | 1910 | 2292 | 2674 | 3056 | 3438 | 3820 |
| 30            | 637                                                     | 955  | 1273 | 1592 | 1910 | 2228 | 2546 | 2865 | 3183 |
| 40            | 477                                                     | 716  | 955  | 1194 | 1432 | 1671 | 1910 | 2149 | 2387 |
| 50            | 382                                                     | 573  | 764  | 955  | 1146 | 1337 | 1528 | 1719 | 1910 |
| 60            | 318                                                     | 477  | 637  | 796  | 955  | 1114 | 1273 | 1432 | 1592 |
| 80            | 239                                                     | 358  | 477  | 597  | 716  | 836  | 955  | 1074 | 1194 |
| 100           | 191                                                     | 286  | 382  | 477  | 573  | 668  | 764  | 859  | 955  |
| 120           | 159                                                     | 239  | 318  | 398  | 477  | 557  | 637  | 716  | 796  |
| 150           | 127                                                     | 191  | 255  | 318  | 382  | 446  | 509  | 573  | 637  |
| 200           | 95                                                      | 143  | 191  | 239  | 286  | 334  | 382  | 430  | 477  |
| 250           | 76                                                      | 115  | 153  | 191  | 229  | 267  | 306  | 344  | 382  |
| 300           | 64                                                      | 95   | 127  | 159  | 191  | 223  | 255  | 286  | 318  |

**Atender a las recomendaciones de cada fabricante**

### Velocidades Periféricas (Vp) recomendadas para distintos materiales

| HORMIGON |        |                 | GRANITO  |                |                 | MARMOL     |                 | CERAMICA    |                 |
|----------|--------|-----------------|----------|----------------|-----------------|------------|-----------------|-------------|-----------------|
| Dureza   | Tipo   | Velocidad (m/s) | % Cuarzo | Clase (Dureza) | Velocidad (m/s) | Tipo       | Velocidad (m/s) | Tipo        | Velocidad (m/s) |
| Blando   | FDRSCO | 2.5 – 4         | 0 – 15   | 1 – 2          | 3 – 4           | Blanco M.  | 3 – 5           | Monococción | 3 – 4           |
| Medio    | Viejo  | 1.2 – 2.5       | 15 – 24  | 3 – 4          | 2 – 3           | Botticino  | 2 – 3           | Bicocción   | 2 – 3           |
| Duro     | Armado | 1 – 1.5         | 24 – 34  | 4 – 5          | 1 – 2           | Arabescato | 1,5 – 2         | Porcelánico | 1 – 2           |

▪  
▪

# Condiciones generales de ventas

## CONDICIONES DE OFERTA Y SUMINISTRO DE PRODUCTOS DISTRIBUIDOS POR ABRASIVOS SEVILLANOS, S.L.

### 1. Notas generales

1.1. Las presentes condiciones de oferta y suministro se deben aplicar a todos los contratos de suministro ya fueren verbales, escritos o por medios electrónicos, de herramientas y maquinaria abrasiva, de corte, y de perforación, así como a otros bienes (en lo sucesivo "los productos" o "el producto") distribuidos por Abrasivos Sevillanos, S.L.U. (en lo sucesivo "Abrasivos Sevillanos") a terceras personas físicas o jurídicas (en lo sucesivo "el solicitante" o "el cliente").

1.2. Al cursar un pedido o suscribir un contrato de suministro con Abrasivos Sevillanos, el solicitante de los productos reconoce expresamente la validez de estas condiciones de oferta y suministro, incluso para cualquier contrato futuro. En ningún caso se considerará que las condiciones de oferta y suministro del solicitante de los productos son vinculantes para Abrasivos Sevillanos, ni siquiera si el pedido estuviere basado en ellas y Abrasivos Sevillanos no se hubiese opuesto expresamente a su contenido. Abrasivos Sevillanos únicamente admite basar el contrato en las presentes condiciones. La aplicación de condiciones divergentes con las presentes requerirá acuerdo expreso y por escrito de Abrasivos Sevillanos. En caso de que las Partes acordaran por escrito modificar condiciones individuales, todas las condiciones que no se hayan modificado, se mantendrán vinculantes para ambas Partes. Las modificaciones sólo serán válidas respecto a la transacción negocial para la cual fueran acordadas. Los contratos verbales sólo serán vinculantes para Abrasivos Sevillanos si los confirma por escrito.

### 2. Ofertas y pedidos

2.1. Las ofertas preparadas por Abrasivos Sevillanos están sujetas a confirmación y tendrán una vigencia de 30 días. Para que los pedidos cursados por el cliente sean efectivos, se requerirá la aceptación o confirmación por escrito de Abrasivos Sevillanos. Dicha confirmación deberá contener una especificación comprensiva de todos los suministros y servicios vinculados a ese pedido. Cualquier otro suministro o servicio se cobrará por separado. Los detalles respecto a medidas, pesos, ilustraciones y descripciones en impresos, material de publicidad y otras publicaciones no son vinculantes para Abrasivos Sevillanos.

2.2. Salvo acuerdo de las Partes en contra, los suministros bajo pedido confirmado por Abrasivos Sevillanos se deben recoger en las instalaciones de Abrasivos Sevillanos dentro del plazo de 12 meses desde la confirmación del pedido. Si los suministros no se solicitaran dentro de ese plazo, Abrasivos Sevillanos tiene el derecho de facturar la cantidad no suministrada al solicitante.

2.3. Los Contratos basados en pedidos sin oferta previa de Abrasivos Sevillanos únicamente se regirán por las presentes condiciones de oferta y suministro, así como por la confirmación del pedido por escrito de Abrasivos Sevillanos.

2.4. Toda la documentación técnica intercambiada por las partes contratantes se mantendrá en propiedad de cada una de ellas, sin que quepa derecho de retención alguno por la receptora. La receptora únicamente tiene derecho a copiar dichos documentos para su propio uso sin que quepa su cesión a terceros.

### 3. Suministro

3.1. Abrasivos Sevillanos tendrá un margen de error en el suministro de un 10% sobre o bajo lo acordado. Salvo acuerdo en contra, los gastos de envío correrán a cargo del solicitante de los productos.

3.2. Abrasivos Sevillanos tendrá derecho a realizar suministros parciales o adelantar suministros y emitir facturas separadas para los mismos.

3.3. En el caso de no conformidad respecto a acuerdos o retrasos de pago, así como de incumplimiento del plazo en el pago acordado o si el solicitante es o fuera insolvente o moroso, Abrasivos Sevillanos tendrá derecho a dar por finalizado cualquier contrato de suministro sin necesidad de garantizar plazo transitorio alguno.

## CONDICIONES DE OFERTA Y SUMINISTRO DE PRODUCTOS DISTRIBUIDOS POR ABRASIVOS SEVILLANOS, S.L.

3.4. En casos de fuerza mayor o eventos fuera del control de Abrasivos Sevillanos, incluyendo, sin limitación, retrasos de entrega por parte de cualquiera de los proveedores de Abrasivos Sevillanos, así como huelga, cierre patronal y otras circunstancias, las cuales puedan dificultar económicamente o incluso impedir a Abrasivos Sevillanos la realización del suministro, Abrasivos Sevillanos tendrá igualmente derecho a cancelar cualquier contrato de suministro aún no realizado o posponer el suministro el tiempo que dure el impedimento. En este caso, el solicitante tendrá derecho a exigir a Abrasivos Sevillanos una declaración en la que ésta exprese si cancelará el contrato o bien efectuará el suministro dentro de un periodo razonable. Si Abrasivos Sevillanos no emitiera tal declaración dentro de un plazo razonable, el solicitante de los productos podrá dar por finalizado el contrato, garantizando un plazo transitorio de un mínimo de cuatro semanas. Cualquier otra reclamación por parte del solicitante de los productos a parte de la citada queda expresamente excluida.

3.5. Los productos deben ser empaquetados según criterio de Abrasivos Sevillanos y el embalaje no se podrá devolver. Cualquier embalaje exigido expresamente por el solicitante de los productos se cobrará aparte.

3.6. Los suministros se deben efectuar ex works (de fábrica - "EXW" según INCOTERMS 2000). El punto de entrega y traspaso de responsabilidad será la entrega de los productos en las instalaciones de Abrasivos Sevillanos.

3.7. Se considerará fecha de suministro el día en que, según contrato, se pongan los productos en las instalaciones a disposición del solicitante de material.

3.8. Las muestras sólo se suministrarán contra reembolso salvo que las partes hubieran acordado otra cosa por escrito. En todo caso, permanecerán en propiedad de Abrasivos Sevillanos hasta que el pago total no se hubiere efectuado.

3.9. En el caso de que Abrasivos Sevillanos tuviere que enviar los productos, aquella se reserva el derecho a elegir los medios de transporte y la ruta de envío; quedando expresamente excluida cualquier responsabilidad derivada de lo anterior.

### 4. Precios y condiciones de pago

4.1. Los precios son precios netos, ex works (de fábrica - EXW), según INCOTERMS 2000, sin impuestos, e incluyendo el embalaje standard del producto.

4.2. Para precios definitivos y condiciones de pago las Partes se atenderán a las especificaciones en la confirmación de pedido.

4.3. El pago se debe efectuar sin cargos, sin descuentos, o bien en metálico o por transferencia bancaria en un plazo de 30 días. Las letras de cambio o cheques se aceptarán, pero sólo cuando Abrasivos Sevillanos hubiere dado su consentimiento expreso. Los descuentos y gastos de letras correrán a cargo del solicitante de los productos. Los pagos documentales vencerán a la vista y los gastos correrán por cuenta del solicitante de los productos.

4.4. En caso de retraso en el pago las Partes convienen un interés mensual de demora del 1% del importe facturado, que se devengará durante el periodo transcurrido desde el vencimiento hasta la fecha de pago.

4.5. Asimismo, Abrasivos Sevillanos tendrá derecho a repercutir el 1% del importe facturado, hasta 30,00 € por carta de reclamación, y a exigir al cliente cualquier otro gasto relacionado directa o indirectamente con la recuperación del crédito, incluyendo los costes de la demanda, las tarifas de las agencias de cobro a morosos o los honorarios de abogado.

4.6. Los solicitantes de productos pertenecientes a la Unión Europea, a los que no fuese necesario facturar el IVA, deberán probar la exención fiscal en la que se amparan.

4.7. En caso de no conformidad con las condiciones de pago acordadas o de un deterioro material en la situación financiera del solicitante de los productos, Abrasivos Sevillanos tendrá derecho a declarar todos los cobros efectivos y pagables inmediatamente y a suspender cualquier actuación hasta que las cantidades pendientes estén pagadas o bien se haya proporcionado garantía suficiente por parte del solicitante.

## CONDICIONES DE OFERTA Y SUMINISTRO DE PRODUCTOS DISTRIBUIDOS POR ABRASIVOS SEVILLANOS, S.L.

### 5. Reserva de Titularidad

5.1. Abrasivos Sevillanos se considerará propietario de los productos hasta que no hubieren sido totalmente pagados, sumando todos los costes y honorarios secundarios, incluyendo intereses y costes de demora. Si el producto suministrado se hubiere unido a otros objetos, Abrasivos Sevillanos, tendrá derecho a la cuota de propiedad que resulte del nuevo objeto creado, en proporción al precio de compra del producto suministrado.

5.2. El solicitante de los productos debe tomar las medidas necesarias para posibilitar la retención de la titularidad por Abrasivos Sevillanos. Cuando Abrasivos Sevillanos así lo requiera, el solicitante de los productos ha de procurar tener un seguro adecuado para los productos. Concretamente, el solicitante no tiene derecho alguno a entregar los productos en garantía, o de disponer de ellos en beneficio de terceros, salvo al venderlos según el procedimiento normal en la relación comercial entre empresas.

5.3. En caso de que el solicitante fuere objeto de demanda o reclamación que pusiere en peligro los productos, estará obligado a comunicar a sus acreedores la titularidad de Abrasivos Sevillanos de los mismos, e informar a esta última inmediatamente por escrito para que pueda reclamar su propiedad sobre los mismos. En caso de que a los terceros no les fuese posible o no se vieran obligados a compensar a Abrasivos Sevillanos los costes de reivindicación de la titularidad, el solicitante de los productos deberá reembolsar a Abrasivos Sevillanos dichos gastos incurridos.

5.4. Si los productos se revendiesen antes de que el precio de compra, incluyendo todos los costes secundarios y honorarios, fuese totalmente pagado, se asignará a Abrasivos Sevillanos la reclamación contra el tercero del precio de compra fijado por la transacción de reventa, en lugar de reserva de titularidad. Tal asignación deberá de introducirse en la contabilidad del solicitante de los productos (cuenta cliente igual que lista de productos pendientes), indicando la fecha de establecimiento de contrato, así como el nombre completo de Abrasivos Sevillanos (cesionario). El solicitante de los productos informará a los terceros de la asignación y a Abrasivos Sevillanos de la venta cuanto antes, pero no más tarde de la fecha del contrato con los terceros. Adicionalmente, el solicitante de los productos autoriza a Abrasivos Sevillanos de forma irrevocable, a informar a los terceros de la asignación en su nombre. Asimismo, asume depositar lo recaudado, si lo hubiera, por separado y entregarlo a Abrasivos Sevillanos en cuanto los cobros se hagan efectivos.

### 6. Responsabilidad por defectos y compensación de daños

6.1. El solicitante de los productos debe dar a conocer los defectos de los mismos de forma inmediata y por escrito, sin que se supere el plazo de 10 días laborables desde su recepción. En el caso de defectos que solamente fuesen perceptibles por el uso del producto, el plazo límite para notificar defectos, terminará transcurridos diez (10) días laborales de uso del producto, sin que se puedan sobrepasar seis (6) meses de la salida de los productos del almacén de Abrasivos Sevillanos.

6.2. Si se comprobara que algún producto hubiere salido ex works en condiciones defectuosas, Abrasivos Sevillanos repondrá o reparará dichos productos gratuitamente o bien le abonará al solicitante de los productos el importe facturado, siempre y cuando los defectos se hayan notificado a tiempo. Quedan excluidos de lo anterior los productos de consumo prematuro o los daños causados por uso y desgaste normal, los pedidos erróneos, el manejo no apropiado y el mal uso de los productos en general por parte del solicitante. Las Partes convienen que lo anterior no podrá llevar a la anulación del contrato o a la reducción del precio de compra. Cualquier devolución de los productos requiere el expreso consentimiento por escrito de Abrasivos Sevillanos y debe efectuarse a coste y riesgo del solicitante de los productos.

6.3. Si se notifican los defectos a tiempo según lo antes indicado, el solicitante de los productos tiene derecho a una garantía de seis meses desde que los productos se hubieren puesto a su disposición por parte de Abrasivos Sevillanos. Abrasivos Sevillanos se responsabilizará sólo y exclusivamente por las cualidades estipuladas contractualmente. Cualquier tratamiento o manipulación de los productos conllevará la exclusión de la mencionada garantía.

6.4. Las Partes convienen que Abrasivos Sevillanos quedará eximido de cualquier responsabilidad derivada de la mencionada garantía, FDRnte a terceros que compraran productos Abrasivos Sevillanos al solicitante.

## CONDICIONES DE OFERTA Y SUMINISTRO DE PRODUCTOS DISTRIBUIDOS POR ABRASIVOS SEVILLANOS, S.L.

### 7. Miscelánea

7.1. Abrasivos Sevillanos está obligado a corregir en cualquier momento errores obvios (errores en ortografía y cálculo) en ofertas, confirmaciones de pedidos, contratos, presupuestos de coste, albaranes, facturas, etc.

7.2. Si cualquiera de las estipulaciones de estas condiciones de oferta y suministro resultaren en parte o en su totalidad no válidas, nulas, o no se pudieran cumplir, las restantes estipulaciones se mantendrán en vigor.

7.3. Las comunicaciones por escrito se harán por medios que permitan tener conocimiento de su recepción. Se considerarán recibidas desde el momento en que el remitente tuviere constancia de dicha recepción, siempre y cuando se hayan enviado a la última dirección o número comunicado por parte el destinatario.

7.4. Cualquier variación de las presentes condiciones de oferta y suministro, requiere un contrato expreso por escrito. El solicitante de los productos queda informado del hecho de que los empleados de Abrasivos Sevillanos o terceros, cuyos servicios son utilizados por parte de Abrasivos Sevillanos, no podrán en ningún caso contravenir los puntos principales de las presentes condiciones (como p.e. acuerdos respecto a pagos, garantía de calidad, y condiciones de suministro).

7.5. El uso de la marca Abrasivos Sevillanos por el solicitante de los productos, requiere el previo consentimiento por escrito de Abrasivos Sevillanos.

7.6. Estas condiciones de oferta y suministro complementan el contrato firmado por Abrasivos Sevillanos y el solicitante de los productos. En el caso de contradicciones respecto a las estipulaciones del contrato, o bien si el contrato contuviese estipulaciones más detalladas, éste tendrá preferencia respecto a las condiciones de oferta y suministro.

7.7. Abrasivos Sevillanos tiene derecho a modificar las condiciones de oferta y suministro. Abrasivos Sevillanos informará al solicitante de los productos de estas modificaciones y de la fecha de estas con un plazo mínimo de un mes antes de efectuar la modificación. La modificación se efectuará salvo que el solicitante de los productos manifieste algún inconveniente respecto a ella en un plazo de un mes después de haber recibido la información relevante. Abrasivos Sevillanos pondrá en conocimiento del solicitante de los productos la posibilidad de formular semejante objeción

### 8. Leyes aplicables

Será de aplicación a la relación regulada por estas condiciones, la normativa española vigente en cada momento.

### 9. Jurisdicción

La jurisdicción exclusiva para todas las disputas y demandas que de forma directa o indirecta se deriven del contrato de suministro, incluyendo, sin restricción, disputas y demandas respecto a la validez de estas condiciones de oferta y suministro, recaerá sobre los Juzgados y Tribunales de Sevilla (España).

### Cláusula informativa

De conformidad con lo dispuesto en el artículo 5 de la LO 15/1999, de 13 de diciembre, de Protección de Datos de Carácter Personal les informamos que ABRASIVOS SEVILLANOS S.L.U., es responsable de un fichero, comunicado al Registro General de Protección de Datos, en el que son recogidos y tratados aquellos datos de carácter personal necesarios para el cumplimiento y desarrollo de la relación comercial existente y envío de publicidad e información sobre nuestra empresa. De acuerdo con lo dispuesto en la LO 15/1999, pueden ejercer los derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición respecto de estos datos.

.