



IRIDOI*



CATÁLOGO 2026/2027





Planta Arraia-Maeztu



“Iridoi es una compañía familiar tradicional, que se caracteriza por su capacidad de innovación, su desarrollo tecnológico y su clara vocación internacional”

“A Iridoi é uma empresa familiar tradicional, que se caracteriza pela sua capacidade de inovação, pelo seu desenvolvimento tecnológico e pela sua clara vocação internacional”

“Iridoi is traditional family Company, characterized by its innovation capacity, technologic development, and its clear international vocation”

Dr. Íñigo González Inchaurreaga



Iridoi UV Printing Center



Iridoi – Laser Welding



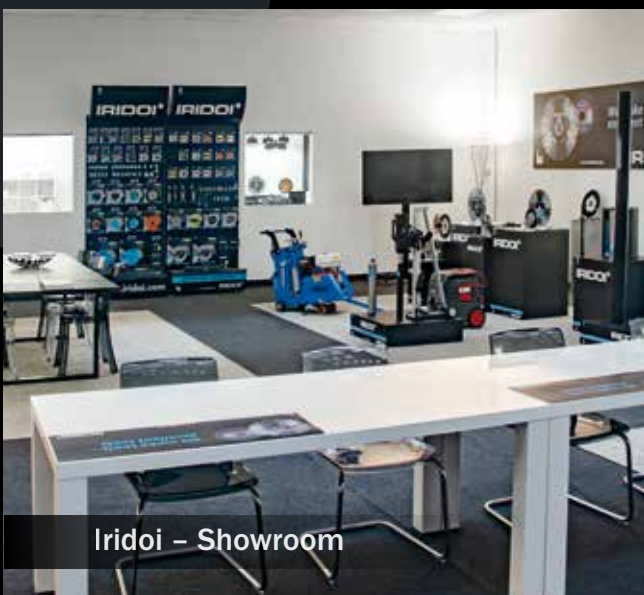
Iridoi – Grinding



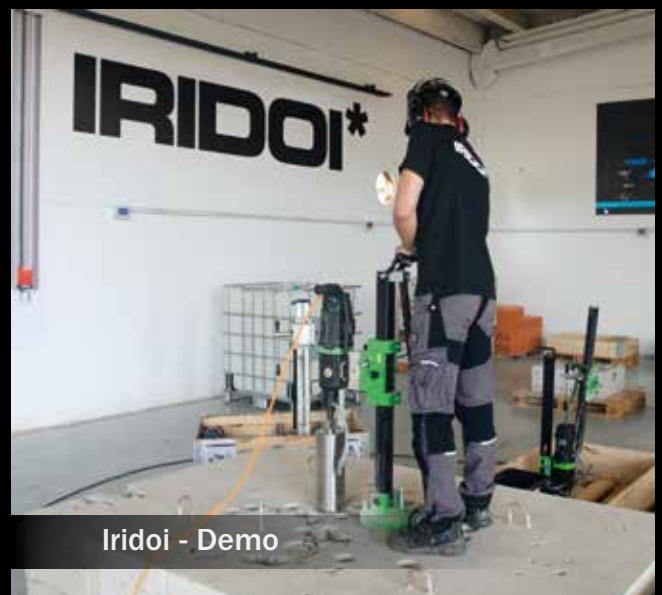
Iridoi – Logistics



Iridoi – Logistics



Iridoi – Showroom



Iridoi - Demo



Sistemas
de perforación
PAG 9



Adaptadores - Prolon-
gadores - Extensiones
PAG 31



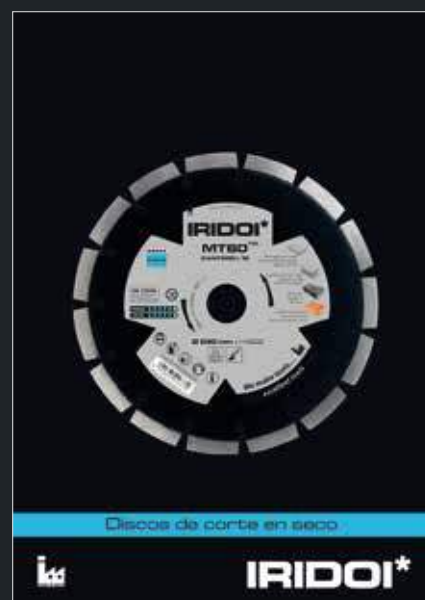
Corte
de pavimentos
PAG 35



Corte
mural
PAG 45



Cerámica
& Diamante
PAG 51



Discos de corte
en seco y mesa
PAG 69



Mueles
diamantadas
PAG 89



Brocas
para Construcción
PAG 97



Abrasivos
PAG 119



Brocas HSS
- Coronas Bi metal
PAG 143



Máquinas
Power tools
PAG 159



Accesorios para
perforadoras diamante
PAG 169

LÍNEAS DE CALIDAD / LINHAS DE QUALIDADE / QUALITY LINES

MaX Line
Buenas prestaciones

Herramientas para profesionales con una atractiva relación precio-rendimiento.

Bons benefícios

Ferramentas para profissionais com uma relação preço-desempenho atrativa.

Good performance

Tools for professionals with an attractive price-performance ratio.

ToP Line
Alto rendimiento

Herramientas de alto rendimiento para profesionales con alta exigencia de trabajo.

Alto desempenho

Ferramentas de alto desempenho para profissionais com elevadas exigências de trabalho.

High performance

High performance tools for stone professionals with high demands for work.

ELiTE Line
Máxima exigencia

Herramientas para profesionales demandantes de la máxima exigencia y rendimiento en los materiales más complejos.

Demanda máxima

Ferramentas para profissionais que exigem as mais elevadas exigências e desempenho nos materiais mais complexos.

Maximum demand

Tools for professionals demanding the highest demands and performance in the most complex materials.

****** ******
**ULTRA
HEAVY
Duty Line**
Ultra resistente

Herramientas necesarias para el corte o perforación de hormigones de ultra alto rendimiento (UHPC- Resistencia a la compresión superior a 150 MPa).

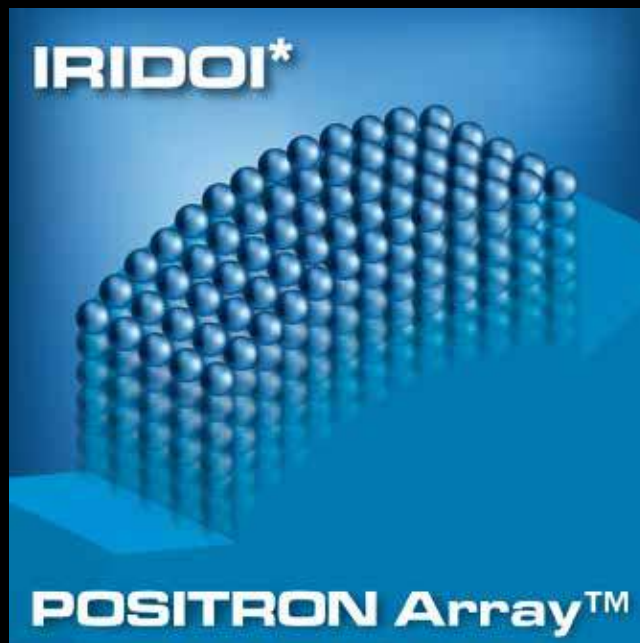
Ultra resistente

Ferramentas necessárias para o corte ou furação de betão de altíssimo desempenho (UHPC - Resistência à compressão superior a 150 MPa).

Ultra heavy duty

Required tools for cutting or drilling ultra-high performance concrete (UHPC - Compressive strength greater than 150 MPa).



SOLUCIONES INNOVADORAS / SOLUÇÕES INOVADORAS / INNOVATIVE SOLUTIONS


Tecnología para herramientas diamantadas
Tecnologia para ferramentas diamantadas
Technology for diamond tools

Ventajas / Vantagens / Advantages

Rendimiento +44%
Desempenho +44%
+44% higher performance

Mayor potencia de corte
Maior poder de corte
Higher cutting power

Arranque de material más agresivo
Remoção de material mais agressiva
Aggressive cutting

Ahorro de tiempo
Economia de tempo
Time saving

Máxima precisión
Precisão máxima
Maximum precision



Corte fino & Gran velocidad
Corte fino e alta velocidade
Thin cut & high speed



Corte ultra rápido & Gran rendimiento
Corte ultrarrápido e Ótimo desempenho
Ultra rapid cut & High performance

INFORMACIÓN ESPECÍFICA HERRAMIENTAS DE DIAMANTE

Etiqueta de producto

INFORMAÇÕES ESPECÍFICAS FERRAMENTAS DE DIAMANTE

Etiqueta do produto

SPECIFIC INFORMATION DIAMOND TOOLS

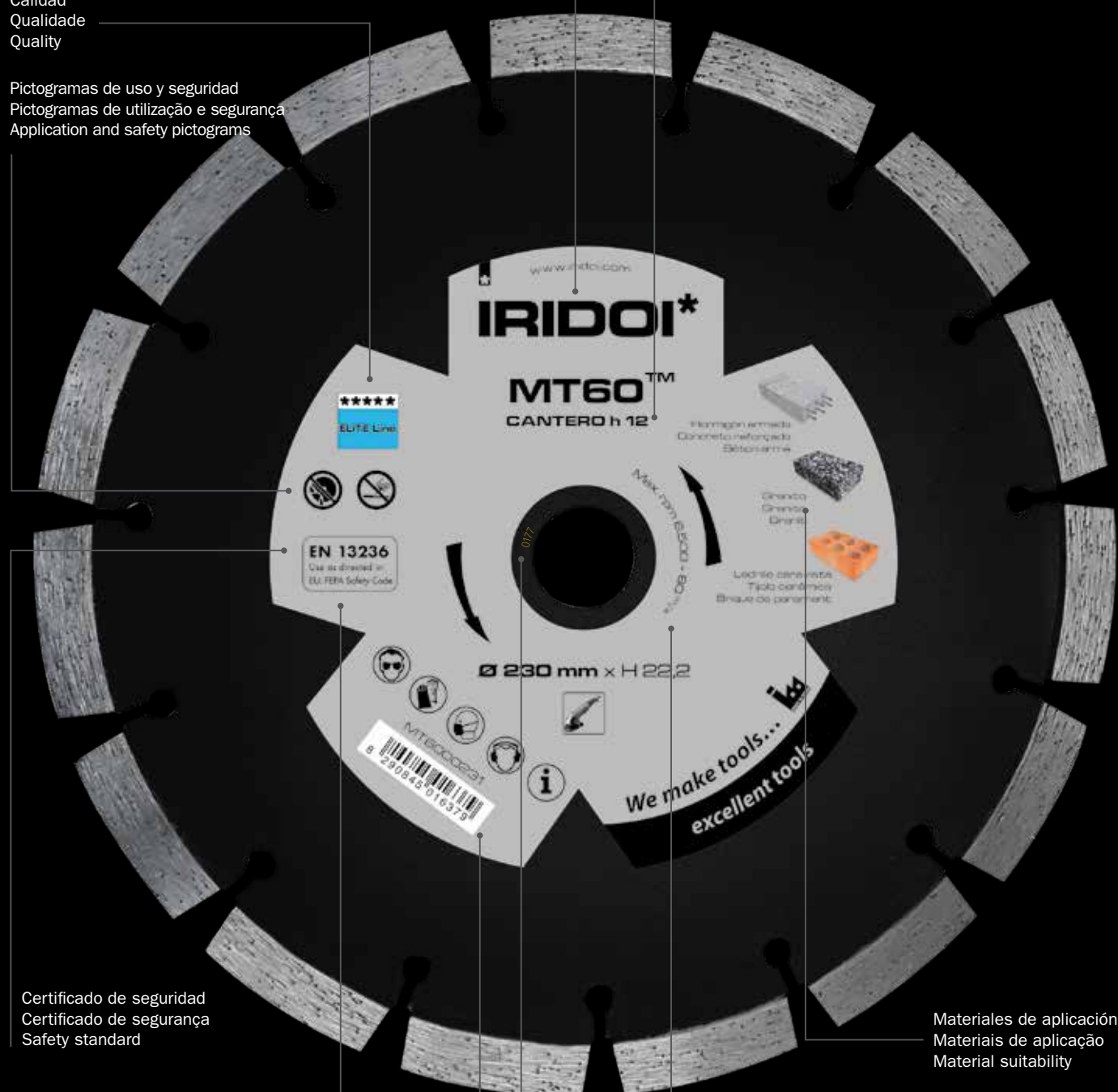
Product label

Marca registrada
Marca registrada
Registered trademark

Calidad
Qualidade
Quality

Pictogramas de uso y seguridad
Pictogramas de utilização e segurança
Application and safety pictograms

Altura del segmento
Altura do segmento
Segment length



Certificado de seguridad
Certificado de segurança
Safety standard

Materiales de aplicación
Materiais de aplicação
Material suitability

Fabricado según EN 13236
Fabricado de acordo com a EN 13236
Manufactured according to EN 13236

Código EAN
Código EAN
EAN code

Número de serie
Número de série
Serial number

Número de revoluciones máximo
Número máximo de rotações
Max. Speed



Sistemas de perforación



IRIDOI*

SISTEMA DE PERFORACIÓN CON CORONAS DIAMANTADAS

La perforación con diamante **IRIDOI*** es un “**sistema**”, es decir, el **profesional** y la **corona** de diamante forman un “sistema-equipo” de alta precisión junto con la **máquina de perforación** (columna-plataforma-taladro).

Si el “**sistema**” de perforación con diamante **IRIDOI*** se utiliza con corrección...

...la perforación con diamante es mucho más barata que los métodos de perforación convencionales, garantizándose la estabilidad estructural por sus escasas vibraciones y minimizando la generación de polvo y ruido.

SISTEMA DE PERFURAÇÃO DE COROA DE DIAMANTES

A furação diamantada **IRIDOI*** é um “**sistema**”, ou seja, o **profissional** e a **coroa** diamantada formam um “sistema-equipamento” de alta precisão juntamente com a **furadeira** (coluna-plataforma-broca).

Se o “**sistema**” de perfuração diamantada **IRIDOI*** for utilizado corretamente...

...a perfuração diamantada é muito mais barata que os métodos de perfuração convencionais, garantindo estabilidade estrutural devido às suas baixas vibrações e minimizando a geração de poeiras e ruído.

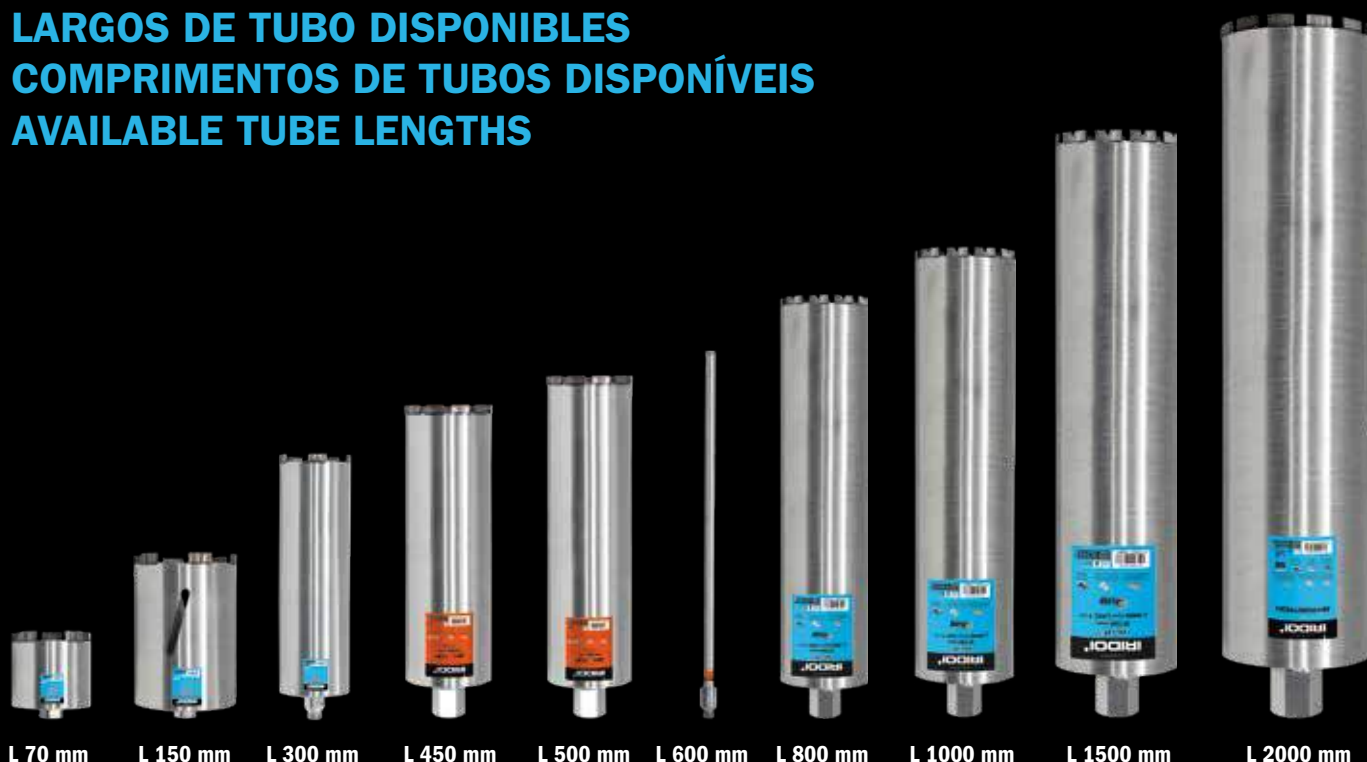
DIAMOND CORE DRILLING SYSTEM

IRIDOI* diamond drilling is a “**system**”, that is, the **professional** and the **diamond core** bit form a high-precision “system-equipment” together with the **drilling machine** (column-platform-drill).

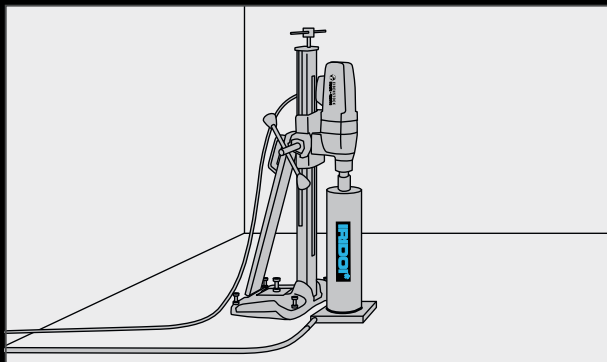
If the **IRIDOI*** diamond drilling “**system**” is used correctly...

...diamond drilling is much cheaper than conventional drilling methods, guaranteeing structural stability due to its low vibrations and minimizing the generation of dust and noise.

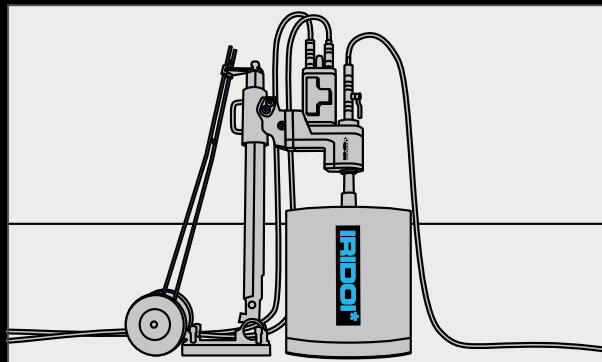
LARGOS DE TUBO DISPONIBLES COMPRIMENTOS DE TUBOS DISPONÍVEIS AVAILABLE TUBE LENGTHS



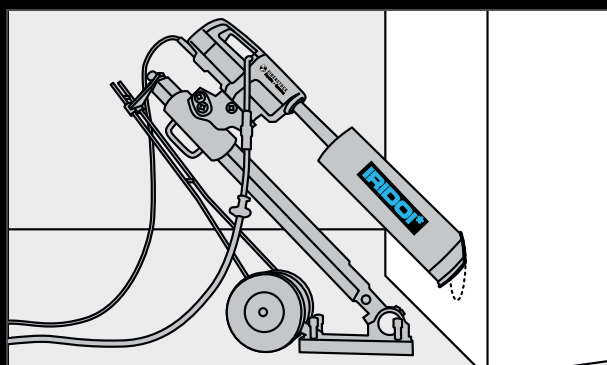
La perforación con coronas diamantadas



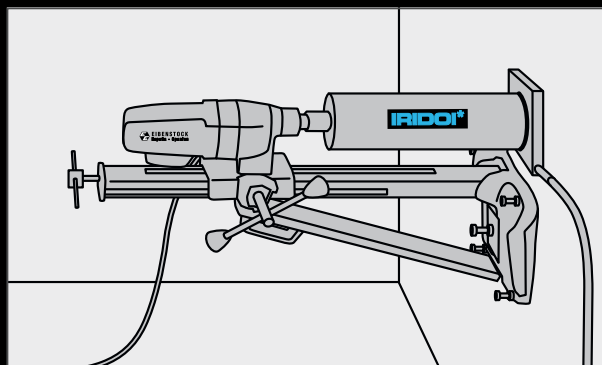
Perforación vertical.
Perfuração vertical.
Vertical drilling.



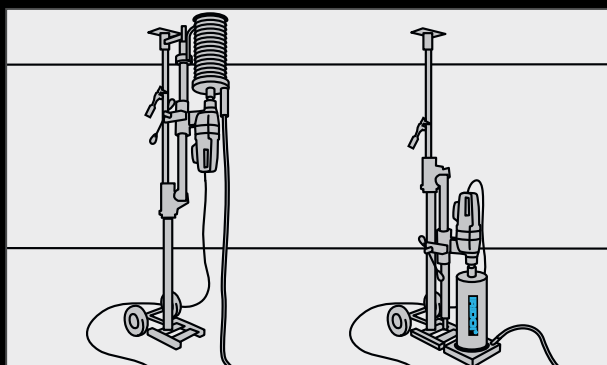
Diámetros grandes y agujeros profundos.
Grandes diâmetros e furos profundos.
Large diameters and deep holes.



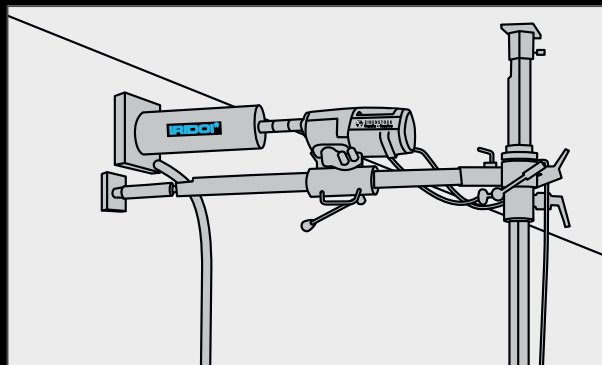
Perforación en ángulo.
Perfuração angular.
Angle drilling.



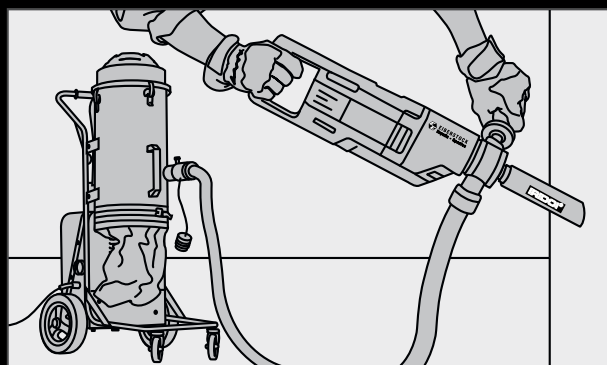
Perforación de canales, tuberías y conductos de cableado.
Perfuração de canais, tubagens e condutas de fiação.
Drilling of channels, pipes and cable ducts.



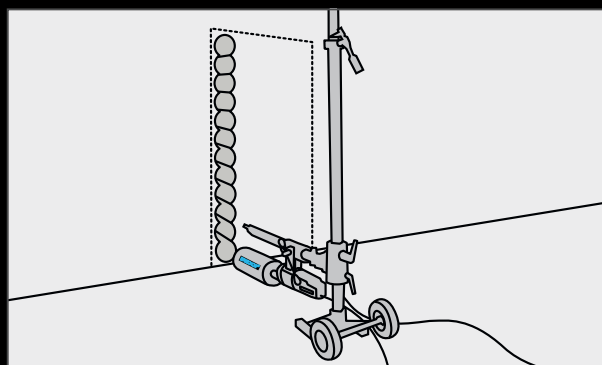
Perforación vertical, hacia arriba y hacia abajo.
Perfuração vertical, para cima e para baixo.
Vertical drilling, up and down.



Perforación horizontal.
Perfuração horizontal.
Horizontal drilling.



Perforación en seco.
Perfuração a seco.
Dry drilling.



Perforación por puntos.
Perfuração pontual.
Spot drilling.

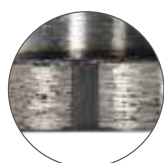


Sistemas de perforación en seco



IRIDOI*

CL-L 70



ELITE Line

VELOCIDAD ★★★★★★

DURACIÓN ★★★★★★



Corona láser para mampostería, ladrillos y cemento.

Longitud de trabajo L 70 mm.

Coroa laser para alvenaria, tijolo e cimento.

Comprimento de trabalho L 70 mm.

Laser welded core drill for masonry, bricks and cement.

Working length L 70 mm.

PRODUCTOS RELACIONADOS
PRODUTOS RELACIONADOS
RELATED PRODUCTS



MIC 132 S



ISC L-1625 TOP



Ladrillo
Brick
Brique creuse



Vigueta de hormigón
Viga de betão
Concrete beam



Bloque hormigón
Concrete block
Béton cellulaire



Cemento
Cimento
Cement

Cod.	Ø mm	Con.	Lt. mm	Alt. seg.	Seg.	1
CLL00052	52	M-16	70	8 mm	Turbo	1
CLL00067	67	M-16	70	8 mm	Turbo	1
CLL00082	82	M-16	70	8 mm	Turbo	1
CLL00092	92	M-16	70	8 mm	Turbo	1
CLL00102	102	M-16	70	8 mm	Turbo	1



CL-MA 150



*** **
**ULTRA
HEAVY
Duty Line**

VELOCIDAD ★★★★★★

DURACIÓN ★★★★★★



Corona láser para mampostería, ladrillos y cemento.

Longitud de trabajo L 150 mm.

Coroa laser para alvenaria, tijolo e cimento.

Comprimento de trabalho L 150 mm.

Laser welded core drill for masonry, bricks and cement.

Working length L 150 mm.

PRODUCTOS RELACIONADOS
PRODUTOS RELACIONADOS
RELATED PRODUCTS



MIC 132 S



ISC L-1625 TOP



Ladrillo
Brick
Brique creuse



Vigueta de hormigón
Viga de betão
Concrete beam



Bloque hormigón
Concrete block
Béton cellulaire



Cemento
Cimento
Cement

Cod.	Ø mm	Con.	Lt. mm	Alt. seg.	Seg.	1
CLMA00038	38	M-16	150	10 mm	Turbo-Shark	1
CLMA00048	48	M-16	150	10 mm	Turbo-Shark	1
CLMA00052	52	M-16	150	10 mm	Turbo-Shark	1
CLMA00068	68	M-16	150	10 mm	Turbo-Shark	1
CLMA00078	78	M-16	150	10 mm	Turbo-Shark	1
CLMA00082	82	M-16	150	10 mm	Turbo-Shark	1
CLMA00092	92	M-16	150	10 mm	Turbo-Shark	1
CLMA00102	102	M-16	150	10 mm	Turbo-Shark	1
CLMA00107	107	M-16	150	10 mm	Turbo-Shark	1
CLMA00112	112	M-16	150	10 mm	Turbo-Shark	1
CLMA00117	117	M-16	150	10 mm	Turbo-Shark	1
CLMA00127	127	M-16	150	10 mm	Turbo-Shark	1
CLMA00132	132	M-16	150	10 mm	Turbo-Shark	1
CLMA00152	152	M-16	150	10 mm	Turbo-Shark	1
CLMA00162	162	M-16	150	10 mm	Turbo-Shark	1
CLMA00182	182	M-16	150	10 mm	Turbo-Shark	1
CLMA00202	202	M-16	150	10 mm	Turbo-Shark	1



CL-G 150



ELITE Line

VELOCIDAD *****

DURACIÓN *****



Corona láser para granitos y piedras.
Coroa laser para granitos e pedras.
Dry laser welded drill for granites and stones.

PRODUCTOS RELACIONADOS
PRODUTOS RELACIONADOS
RELATED PRODUCTS



MiC 132 S



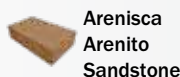
ISC L-1625 TOP



Granito
Granito
Granite



Piedra
Pedra
Stone



Arenisca
Arenito
Sandstone



Cod.	Ø mm	Con.	Lt. mm	Alt. seg.	Seg.
CLG15038	38	M16	150	10 mm	1
CLG15048	48	M16	150	10 mm	1
CLG15052	52	M16	150	10 mm	1
CLG15068	68	M16	150	10 mm	1
CLG15078	78	M16	150	10 mm	1
CLG15082	82	M16	150	10 mm	1
CLG15092	92	M16	150	10 mm	1
CLG15107	107	M16	150	10 mm	1
CLG15112	112	M16	150	10 mm	1
CLG15117	117	M16	150	10 mm	1
CLG15127	127	M16	150	10 mm	1
CLG15132	132	M16	150	10 mm	1
CLG15152	152	M16	150	10 mm	1
CLG15162	162	M16	150	10 mm	1

CL-H 150



ELITE Line

VELOCIDAD *****

DURACIÓN *****



Corona láser para perforación en seco para hormigón.

Lontitud de trabajo L 150 mm.

Coroa laser para perfuração a seco de betão.

Comprimento de trabalho L 150 mm.

Dry laser core drill bit for concrete.

Working length L 150 mm.

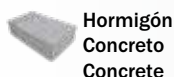
PRODUCTOS RELACIONADOS
PRODUTOS RELACIONADOS
RELATED PRODUCTS



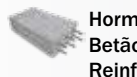
MiC 132 S



ISC L-1625 TOP



Hormigón
Concreto
Concrete



Hormigón armado
Betão armado
Reinforced concrete



Cod.	Ø mm	Con.	Lt. mm	Alt. seg.	Seg.
CLH15048	48	M-16	150	8 mm	Pointed
CLH15052	52	M-16	150	8 mm	Pointed
CLH15068	68	M-16	150	8 mm	Pointed
CLH15078	78	M-16	150	8 mm	Pointed
CLH15082	82	M-16	150	8 mm	Pointed
CLH15092	92	M-16	150	8 mm	Pointed
CLH15107	107	M-16	150	8 mm	Pointed
CLH15112	112	M-16	150	8 mm	Pointed
CLH15117	117	M-16	150	8 mm	Pointed
CLH15127	127	M-16	150	8 mm	Pointed
CLH15132	132	M-16	150	8 mm	Pointed
CLH15152	152	M-16	150	8 mm	Pointed
CLH15162	162	M-16	150	8 mm	Pointed

CL 300 GAS



*** **
**ULTRA
HEAVY
Duty Line**

VELOCIDAD *****

DURACIÓN *****



Corona láser para mampostería, ladrillos y cemento.

Longitud de trabajo L 300 mm.

Coroa laser para alvenaria, tijolo e cimento.

Comprimento de trabalho L 300 mm.

Laser welded core drill for masonry, bricks and cement.

Working length L 300 mm.

PRODUCTOS RELACIONADOS
PRODUTOS RELACIONADOS
RELATED PRODUCTS



DX 202 RS



Ladrillo
Tijolo
Brick



Vigüeta de hormigón
Viga de betão
Concrete beam



Bloque hormigón
Bloco de betão
Concrete block



Cemento
Cimento
Cement



Cod.	Ø mm	Con.	Lt. mm	Seg.	Alt. Seg.	
GAS301	52	1 1/2 BSP (1/2 GAS)	300	Turbo-Shark	10	1
GAS302	62	1 1/2 BSP (1/2 GAS)	300	Turbo-Shark	10	1
GAS303	72	1 1/2 BSP (1/2 GAS)	300	Turbo-Shark	10	1
GAS304	82	1 1/2 BSP (1/2 GAS)	300	Turbo-Shark	10	1
GAS305	92	1 1/2 BSP (1/2 GAS)	300	Turbo-Shark	10	1
GAS306	102	1 1/2 BSP (1/2 GAS)	300	Turbo-Shark	10	1
GAS307	112	1 1/2 BSP (1/2 GAS)	300	Turbo-Shark	10	1
GAS308	122	1 1/2 BSP (1/2 GAS)	300	Turbo-Shark	10	1
GAS309	127	1 1/2 BSP (1/2 GAS)	300	Turbo-Shark	10	1
GAS310	132	1 1/2 BSP (1/2 GAS)	300	Turbo-Shark	10	1
GAS311	152	1 1/2 BSP (1/2 GAS)	300	Turbo-Shark	10	1
GAS312	162	1 1/2 BSP (1/2 GAS)	300	Turbo-Shark	10	1
GAS313	182	1 1/2 BSP (1/2 GAS)	300	Turbo-Shark	10	1
GAS314	200	1 1/2 BSP (1/2 GAS)	300	Turbo-Shark	10	1

✗
Corte en seco
Corte a seco
Dry cutting

CL 300 UNC



*** **
**ULTRA
HEAVY
Duty Line**

VELOCIDAD *****

DURACIÓN *****



Corona láser para mampostería, ladrillos y cemento.

Longitud de trabajo L 300 mm. - Conexión 1 1/4" UNC

Coroa laser para alvenaria, tijolo e cimento.

Comprimento de trabalho L 300 mm. - 1 1/4" UNC

Laser welded core drill for masonry, bricks and cement.

Working length L 300 mm. - 1 1/4" UNC

PRODUCTOS RELACIONADOS
PRODUTOS RELACIONADOS
RELATED PRODUCTS



DX 202 RS



Ladrillo
Tijolo
Brick



Vigüeta de hormigón
Viga de betão
Concrete beam



Bloque hormigón
Bloco de betão
Concrete block



Cemento
Cimento
Cement



Cod.	Ø mm	Con.	Lt. mm	Seg.	Alt. Seg.	
UNC316	52	1 1/4" UNC	300	Turbo-Shark	10	1
UNC317	62	1 1/4" UNC	300	Turbo-Shark	10	1
UNC318	72	1 1/4" UNC	300	Turbo-Shark	10	1
UNC319	82	1 1/4" UNC	300	Turbo-Shark	10	1
UNC320	92	1 1/4" UNC	300	Turbo-Shark	10	1
UNC321	102	1 1/4" UNC	300	Turbo-Shark	10	1
UNC322	107	1 1/4" UNC	300	Turbo-Shark	10	1
UNC323	112	1 1/4" UNC	300	Turbo-Shark	10	1
UNC324	122	1 1/4" UNC	300	Turbo-Shark	10	1
UNC325	127	1 1/4" UNC	300	Turbo-Shark	10	1
UNC326	132	1 1/4" UNC	300	Turbo-Shark	10	1
UNC327	152	1 1/4" UNC	300	Turbo-Shark	10	1
UNC328	162	1 1/4" UNC	300	Turbo-Shark	10	1
UNC329	182	1 1/4" UNC	300	Turbo-Shark	10	1
UNC330	200	1 1/4" UNC	300	Turbo-Shark	10	1

✗
Corte en seco
Corte a seco
Dry cutting

CL 500 UNC



*** **
**ULTRA
HEAVY
Duty Line**

VELOCIDAD ★★★★★★
DURACIÓN ★★★★★★



Corona láser para mampostería, ladrillos y cemento.

Longitud de trabajo L 450 mm.

Coroa laser para alvenaria, tijolo e cimento.

Comprimento de trabalho L 450 mm.

Laser welded core drill for masonry, bricks and cement.

Working length L 450 mm.

**PRODUCTOS RELACIONADOS
PRODUTOS RELACIONADOS
RELATED PRODUCTS**



DX 202 RS



Ladrillo
Tijolo
Brick



Vigüeta de hormigón
Viga de betão
Concrete beam



Bloque hormigón
Bloco de betão
Concrete block



Cemento
Cimento
Cement



Cod.	Ø mm	Con.	Lt. mm	Alt. Seg.	
UNC455	42	1 1/4" UNC	500	10	1
UNC456	52	1 1/4" UNC	500	10	1
UNC457	62	1 1/4" UNC	500	10	1
UNC458	72	1 1/4" UNC	500	10	1
UNC459	82	1 1/4" UNC	500	10	1
UNC460	92	1 1/4" UNC	500	10	1
UNC461	102	1 1/4" UNC	500	10	1
UNC462	112	1 1/4" UNC	500	10	1
UNC463	122	1 1/4" UNC	500	10	1
UNC464	132	1 1/4" UNC	500	10	1
UNC465	152	1 1/4" UNC	500	10	1
UNC466	162	1 1/4" UNC	500	10	1
UNC467	182	1 1/4" UNC	500	10	1
UNC468	202	1 1/4" UNC	500	10	1

✗
Corte en seco
Corte a seco
Dry cutting

MALETÍN MAMPOSTERÍA



*** **
**ULTRA
HEAVY
Duty Line**

VELOCIDAD ★★★★★★
DURACIÓN ★★★★★★

Maletín coronas mampostería

Perforación en seco / 9 pcs.

Pasta de coroas de alvenaria.

Perfuração a seco / 9 unid.

Aluminium case of masonry drill bits.

Dry drilling / 9 pcs.



**PRODUCTOS RELACIONADOS
PRODUTOS RELACIONADOS
RELATED PRODUCTS**



MiC 132 S



Ladrillo
Tijolo
Brick



Teja
Telha
Tile



Hormigón
Concreto
Concrete



Item	Cod.	Comp.
MALETIN	KTMP001	1 Corona - Coroa - Drill Ø 38 mm x L 150 mm M16 1 Corona - Coroa - Drill Ø 52 mm x L 150 mm M16 1 Corona - Coroa - Drill Ø 78 mm x L 150 mm M16 1 Corona - Coroa - Drill Ø 117 mm x L 150 mm M16 1 Corona - Coroa - Drill Ø 127 mm x L 150 mm M16 2 Adaptadores - Adaptator SDS plus L 100 mm & L 220 mm + 1 Broca de centrado - Broca de centragem - Center drill Ø 8 mm x L 220

✗
Corte en seco
Corte a seco
Dry cutting

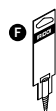
CL-Impact 150



*** **
**ULTRA
HEAVY
Duty Line**



VELOCIDAD *****
DURACIÓN *****



Corona para mampostería impacto suave para trabajo en seco.

Longitud de trabajo 150 mm.

Coroa de alvenaria de impacto suave para trabalhos a seco.

Comprimento de trabalho 150 mm.

Soft impact masonry bit for dry work.

Working length 150 mm.

**PRODUCTOS RELACIONADOS
PRODUTOS RELACIONADOS
RELATED PRODUCTS**



MIC 132 S



ISC L-1625 TOP



**Ladrillo
Brick
Brique creuse**



**Vigueta de hormigón
Viga de betão
Concrete beam**



**Bloque hormigón
Concrete block
Béton cellulaire**



**Cemento
Cimento
Cement**



Cod.	Ø mm	Con.	Lt. mm	Alt. seg.	
CLI038	38	M16	150	10	1
CLI048	48	M16	150	10	1
CLI054	52	M16	150	10	1
CLI068	68	M16	150	10	1
CLI078	78	M16	150	10	1
CLI082	82	M16	150	10	1
CLI092	92	M16	150	10	1
CLI107	107	M16	150	10	1
CLI112	112	M16	150	10	1
CLI117	117	M16	150	10	1
CLI127	127	M16	150	10	1
CLI132	132	M16	150	10	1
CLI152	152	M16	150	10	1
CLI162	162	M16	150	10	1



**Corte en seco
Corte a seco
Dry cutting**

CL-Ban Slot



*** **
**ULTRA
HEAVY
Duty Line**

VELOCIDAD *****
DURACIÓN *****



Apertura superior para aspiración.

Abertura superior para aspiração.

Superior aperture for aspiration.



**PRODUCTOS RELACIONADOS
PRODUTOS RELACIONADOS
RELATED PRODUCTS**



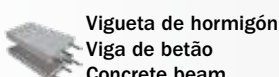
MIC 132 S



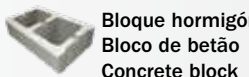
ISC L-1625 TOP



**Ladrillo
Tijolo
Brick**



**Vigueta de hormigón
Viga de betão
Concrete beam**



**Bloque hormigón
Bloco de betão
Concrete block**



**Cemento
Cimento
Cement**



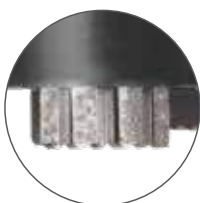
**Sin percusión
No percussão
Sans percussion**

Cod.	Ø mm	Con.	Lt. mm	Alt. seg.	Seg.	
CLBS00068	68	M 16	150	11 mm	Turbo Shark	1
CLBS00082	82	M 16	150	11 mm	Turbo Shark	1
CLBS00092	92	M 16	150	11 mm	Turbo Shark	1
CLBS00107	107	M 16	150	11 mm	Turbo Shark	1
CLBS00112	112	M 16	150	11 mm	Turbo Shark	1
CLBS00117	117	M 16	150	11 mm	Turbo Shark	1
CLBS00127	127	M 16	150	11 mm	Turbo Shark	1



**Corte en seco
Corte a seco
Dry cutting**

CL-Impact 500



VELOCIDAD NUNCA VISTA 20 cm en 2 min*

Broca láser para hormigón y hormigón reforzado para perforación de agujeros de ventilación, aire acondicionado...

NUNCA VI VELOCIDADE 20 cm em 2 min*

Broca laser para betão e betão armado para fazer furos de ventilação, ar condicionado...

UNSEEN SPEED 20 cm in 2 min*

Laser drill bit for concrete and reinforced concrete for drilling ventilation holes, air conditioning...

*Los segmentos turbo con diamante alineado y el cuerpo del cilindro fileteado permiten velocidades de perforación hasta 20 cm en 2 minutos (hormigón M250).

*Os segmentos turbo alinhados com diamante e o corpo do cilindro roscado permitem velocidades de perfuração até 20 cm em 2 minutos (betão M250).

*Diamond-aligned turbo segments and threaded cylinder body allow drilling speeds up to 20 cm in 2 minutes (M250 concrete).

Usar con perforadoras con percusión.

¿Se pueden usar sin micro percusión? Sí, pero nunca en hormigones B-10 resistentes y abrasivos. En ese caso la velocidad disminuye considerablemente.

Utilize com brocas de martelo.

Podem ser usados sem micro percussão? Sim, mas nunca em betões B-10 resistentes e abrasivos. Neste caso a velocidade diminui consideravelmente.

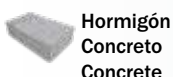
Use with percussion drills.

Can they be used without micro percussion? Yes, but never on resistant and abrasive B-10 concretes. In that case the speed decreases considerably.

PRODUCTOS RELACIONADOS PRODUTOS RELACIONADOS RELATED PRODUCTS



MIC 202 S



Hormigón
Concreto
Concrete



Hormigón muy armado
Betão altamente armado
Highly reinforced concrete



Cod.	Ø mm	Con.	Lt. mm	
PUC800	37	1 1/4 UNC	500	1
PUC801	42	1 1/4 UNC	500	1
PUC802	52	1 1/4 UNC	500	1
PUC803	62	1 1/4 UNC	500	1
PUC804	72	1 1/4 UNC	500	1
PUC805	82	1 1/4 UNC	500	1
PUC806	92	1 1/4 UNC	500	1
PUC807	102	1 1/4 UNC	500	1
PUC808	112	1 1/4 UNC	500	1
PUC809	122	1 1/4 UNC	500	1
PUC810	132	1 1/4 UNC	500	1
PUC811	152	1 1/4 UNC	500	1
PUC812	162	1 1/4 UNC	500	1
PUC813	182	1 1/4 UNC	500	1
PUC814	202	1 1/4 UNC	500	1
PUC815	225	1 1/4 UNC	500	1
PUC816	250	1 1/4 UNC	500	1
PUC817	300	1 1/4 UNC	500	1
PUC818	350	1 1/4 UNC	500	1
PUC819	400	1 1/4 UNC	500	1



VELOCIDAD *****

DURACIÓN *****





Sistemas de perforación en húmedo



IRIDOI*

BH-SM 400 GAS



VELOCIDAD ★★★★★

DURACIÓN ★★★★★

Broca láser para hormigón y hormigón armado.

Perforación rápida.

Broca laser para betão e betão armado.

Perfuração rápida.

Laser drill for concrete and reinforced concrete.

Fast drilling.

PRODUCTOS RELACIONADOS
PRODUTOS RELACIONADOS
RELATED PRODUCTS



DX 162 Install



DX 202 RS



D 350 RS



DB 352 RS



Hormigón
Concreto
Concrete



Hormigón armado
Betão armado
Reinforced concrete



Ladrillo
Tijolo
Brick



Bloque hormigón
Bloco de betão
Concrete block



Cod.	Ø mm	Con.	Lt. mm	Seg.	
400G02	12	1 1/2 BSP - 1/2 GAS	400	Anillo	1
400G03	14	1 1/2 BSP - 1/2 GAS	400	Anillo	1
400G04	16	1 1/2 BSP - 1/2 GAS	400	Anillo	1
400G05	18	1 1/2 BSP - 1/2 GAS	400	Anillo	1
400G06	20	1 1/2 BSP - 1/2 GAS	400	Anillo	1
400G07	22	1 1/2 BSP - 1/2 GAS	400	Anillo	1
400G08	24	1 1/2 BSP - 1/2 GAS	400	Anillo	1
400G09	25	1 1/2 BSP - 1/2 GAS	400	Anillo	1
400G10	26	1 1/2 BSP - 1/2 GAS	400	Anillo	1
400G11	28	1 1/2 BSP - 1/2 GAS	400	Anillo	1
400G12	30	1 1/2 BSP - 1/2 GAS	400	Anillo	1
400G13	32	1 1/2 BSP - 1/2 GAS	400	Anillo	1
400G14	35	1 1/2 BSP - 1/2 GAS	400	Anillo	1
400G15	36	1 1/2 BSP - 1/2 GAS	400	Anillo	1
400G16	38	1 1/2 BSP - 1/2 GAS	400	Anillo	1
400G17	40	1 1/2 BSP - 1/2 GAS	400	Anillo	1

Corte con agua
Corte com água
Water cutting

BH-SM 600 GAS



VELOCIDAD ★★★★★

DURACIÓN ★★★★★

Broca láser para hormigón y hormigón armado. L 600 mm

Perforación rápida.

Broca laser para betão e betão armado. L 600 mm

Perfuração rápida.

Laser drill for concrete and reinforced concrete. - L 600 mm

Fast drilling.

PRODUCTOS RELACIONADOS
PRODUTOS RELACIONADOS
RELATED PRODUCTS



DX 162 Install



DX 202 RS



D 350 RS



DB 352 RS



Hormigón
Concreto
Concrete



Hormigón armado
Betão armado
Reinforced concrete



Ladrillo
Tijolo
Brick



Bloque hormigón
Bloco de betão
Concrete block



Cod.	Ø mm	Con.	Lt. mm	Seg.	
600G02	12	1 1/2 BSP - 1/2 GAS	600	Anillo	1
600G03	14	1 1/2 BSP - 1/2 GAS	600	Anillo	1
600G04	16	1 1/2 BSP - 1/2 GAS	600	Anillo	1
600G05	18	1 1/2 BSP - 1/2 GAS	600	Anillo	1
600G06	20	1 1/2 BSP - 1/2 GAS	600	Anillo	1
600G07	22	1 1/2 BSP - 1/2 GAS	600	Anillo	1
600G08	24	1 1/2 BSP - 1/2 GAS	600	Anillo	1
600G09	25	1 1/2 BSP - 1/2 GAS	600	Anillo	1
600G10	26	1 1/2 BSP - 1/2 GAS	600	Anillo	1
600G11	28	1 1/2 BSP - 1/2 GAS	600	Anillo	1
600G12	30	1 1/2 BSP - 1/2 GAS	600	Anillo	1
600G13	32	1 1/2 BSP - 1/2 GAS	600	Anillo	1
600G14	35	1 1/2 BSP - 1/2 GAS	600	Anillo	1
600G15	36	1 1/2 BSP - 1/2 GAS	600	Anillo	1
600G16	38	1 1/2 BSP - 1/2 GAS	600	Anillo	1
600G17	40	1 1/2 BSP - 1/2 GAS	600	Anillo	1

Corte con agua
Corte com água
Water cutting

BH 300 GAS



Broca láser para hormigón y hormigón reforzado.

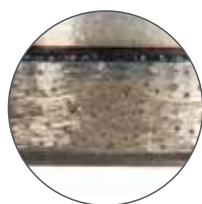
Alto rendimiento.

Broca laser para betão e betão armado.

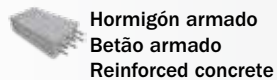
Alto desempenho.

Laser drill for concrete and reinforced concrete.

High performance.



PRODUCTOS RELACIONADOS PRODUTOS RELACIONADOS RELATED PRODUCTS



Cod.	Ø mm	Con.	Lt. mm	Seg.	
B3G21	52	1 1/2 BSP	300	Punta/Pointed	1
B3G22	62	1 1/2 BSP	300	Punta/Pointed	1
B3G23	72	1 1/2 BSP	300	Punta/Pointed	1
B3G24	82	1 1/2 BSP	300	Punta/Pointed	1
B3G25	92	1 1/2 BSP	300	Punta/Pointed	1
B3G26	102	1 1/2 BSP	300	Punta/Pointed	1
B3G27	112	1 1/2 BSP	300	Punta/Pointed	1
B3G28	122	1 1/2 BSP	300	Punta/Pointed	1
B3G29	127	1 1/2 BSP	300	Punta/Pointed	1
B3G30	132	1 1/2 BSP	300	Punta/Pointed	1
B3G31	152	1 1/2 BSP	300	Punta/Pointed	1
B3G32	162	1 1/2 BSP	300	Punta/Pointed	1
B3G33	182	1 1/2 BSP	300	Punta/Pointed	1
B3G34	200	1 1/2 BSP	300	Punta/Pointed	1

VELOCIDAD ★★★★★★

DURACIÓN ★★★★★★



BH - 300 UNC



Broca láser para hormigón y hormigón reforzado.

Alto rendimiento.

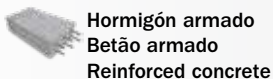
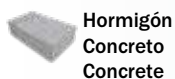
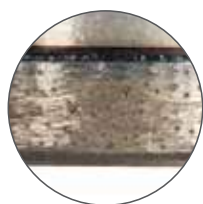
Broca laser para betão e betão armado.

Alto desempenho.

Laser drill for concrete and reinforced concrete.

High performance.

PRODUCTOS RELACIONADOS PRODUTOS RELACIONADOS RELATED PRODUCTS



Cod.	Ø mm	Con.	Lt. mm	Seg.	
BH300032	32	1 1/4 UNC	300	Punta / Pointed	1
BH300042	42	1 1/4 UNC	300	Punta / Pointed	1
BH300052	52	1 1/4 UNC	300	Punta / Pointed	1
BH300062	62	1 1/4 UNC	300	Punta / Pointed	1
BH300072	72	1 1/4 UNC	300	Punta / Pointed	1
BH300082	82	1 1/4 UNC	300	Punta / Pointed	1
BH300092	92	1 1/4 UNC	300	Punta / Pointed	1
BH300102	102	1 1/4 UNC	300	Punta / Pointed	1
BH300112	112	1 1/4 UNC	300	Punta / Pointed	1
BH300122	122	1 1/4 UNC	300	Punta / Pointed	1
BH300127	127	1 1/4 UNC	300	Punta / Pointed	1
BH300132	132	1 1/4 UNC	300	Punta / Pointed	1
BH300142	142	1 1/4 UNC	300	Punta / Pointed	1
BH300152	152	1 1/4 UNC	300	Punta / Pointed	1
BH300162	162	1 1/4 UNC	300	Punta / Pointed	1
BH300177	177	1 1/4 UNC	300	Punta / Pointed	1
BH300182	182	1 1/4 UNC	300	Punta / Pointed	1
BH300202	202	1 1/4 UNC	300	Punta / Pointed	1
BH300225	225	1 1/4 UNC	300	Punta / Pointed	1
BH300250	250	1 1/4 UNC	300	Punta / Pointed	1
BH300300	300	1 1/4 UNC	300	Punta / Pointed	1

VELOCIDAD ****

DURACIÓN ****



BH - FAST

Broca láser para hormigón poco armado.

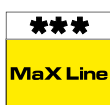
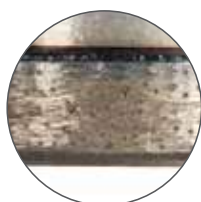
Perforación rápida.

Broca laser para betão ligeiramente armado.

Perfuração rápida.

Laser drill for lightly reinforced concrete.

Fast drilling.



PRODUCTOS RELACIONADOS PRODUTOS RELACIONADOS RELATED PRODUCTS

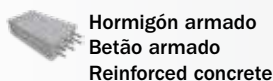
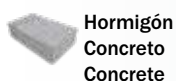


DX 162 *Install*

DX 202 *RS*

D 350 *RS*

DB 352 *RS*



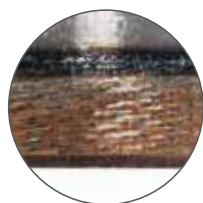
Cod.	Ø mm	Con.	Lt. mm	Seg.	
BHF00032	32	1 1/4 UNC	500	Punta / Pointed	1
BHF00042	42	1 1/4 UNC	500	Punta / Pointed	1
BHF00052	52	1 1/4 UNC	500	Punta / Pointed	1
BHF00062	62	1 1/4 UNC	500	Punta / Pointed	1
BHF00072	72	1 1/4 UNC	500	Punta / Pointed	1
BHF00082	82	1 1/4 UNC	500	Punta / Pointed	1
BHF00092	92	1 1/4 UNC	500	Punta / Pointed	1
BHF00102	102	1 1/4 UNC	500	Punta / Pointed	1
BHF00112	112	1 1/4 UNC	500	Punta / Pointed	1
BHF00122	122	1 1/4 UNC	500	Punta / Pointed	1
BHF00127	127	1 1/4 UNC	500	Punta / Pointed	1
BHF00132	132	1 1/4 UNC	500	Punta / Pointed	1
BHF00152	152	1 1/4 UNC	500	Punta / Pointed	1
BHF00162	162	1 1/4 UNC	500	Punta / Pointed	1
BHF00172	172	1 1/4 UNC	500	Punta / Pointed	1
BHF00182	182	1 1/4 UNC	500	Punta / Pointed	1
BHF00202	202	1 1/4 UNC	500	Punta / Pointed	1
BHF00225	225	1 1/4 UNC	500	Punta / Pointed	1
BHF00250	250	1 1/4 UNC	500	Punta / Pointed	1
BHF00300	300	1 1/4 UNC	500	Punta / Pointed	1

VELOCIDAD *

DURACIÓN *



BH TOP



Broca láser para hormigón y hormigón reforzado.

Alto rendimiento.

Broca laser para betão e betão armado.

Alto desempenho.

Laser drill for concrete and reinforced concrete.

High performance.

PRODUCTOS RELACIONADOS PRODUTOS RELACIONADOS RELATED PRODUCTS



DX 162 Install



DX 202 RS



D 350 RS



DB 352 RS



Hormigón
Concreto
Concrete



Hormigón armado
Betão armado
Reinforced concrete



Cod.	Ø mm	Con.	Lt. mm	Seg.	
BH0000032	32	1 1/4 UNC	450	Punta / Pointed	1
BH0000042	42	1 1/4 UNC	450	Punta / Pointed	1
BH0000052	52	1 1/4 UNC	450	Punta / Pointed	1
BH0000062	62	1 1/4 UNC	450	Punta / Pointed	1
BH0000072	72	1 1/4 UNC	450	Punta / Pointed	1
BH0000082	82	1 1/4 UNC	450	Punta / Pointed	1
BH0000092	92	1 1/4 UNC	450	Punta / Pointed	1
BH0000102	102	1 1/4 UNC	450	Punta / Pointed	1
BH0000112	112	1 1/4 UNC	450	Punta / Pointed	1
BH0000122	122	1 1/4 UNC	450	Punta / Pointed	1
BH0000127	127	1 1/4 UNC	450	Punta / Pointed	1
BH0000132	132	1 1/4 UNC	450	Punta / Pointed	1
BH0000142	142	1 1/4 UNC	450	Punta / Pointed	1
BH0000152	152	1 1/4 UNC	450	Punta / Pointed	1
BH0000162	162	1 1/4 UNC	450	Punta / Pointed	1
BH0000172	172	1 1/4 UNC	450	Punta / Pointed	1
BH0000177	177	1 1/4 UNC	450	Punta / Pointed	1
BH0000182	182	1 1/4 UNC	450	Punta / Pointed	1
BH0000202	202	1 1/4 UNC	450	Punta / Pointed	1
BH0000225	225	1 1/4 UNC	450	Punta / Pointed	1
BH0000250	250	1 1/4 UNC	450	Punta / Pointed	1
BH0000300	300	1 1/4 UNC	450	Punta / Pointed	1
BH0000350	350	1 1/4 UNC	450	Punta / Pointed	1
BH0000400	400	1 1/4 UNC	450	Punta / Pointed	1
BH0000450	450	1 1/4 UNC	450	Punta / Pointed	1

*Longitud estándar L 450 mm. Otras longitudes disponibles bajo pedido:

L 300 mm, L 600 mm, L 1000 mm y L 2000 mm.

**Conexión estándar: 1 1/4 UNC. También disponible R 1/2".

*Comprimento standard L 450 mm. Outros comprimentos disponíveis mediante pedido:

L 300 mm, L 600 mm, L 1000 mm e L 2000 mm.

**Ligação padrão: 1 1/4 UNC. Também disponível R 1/2".

VELOCIDAD ****

DURACIÓN ****



*Standard length L 450 mm. Other lengths available on request: L 300 mm, L 600 mm, L 1000 mm and L 2000 mm.

**Standard connection: 1 1/4 UNC. Also available R 1/2".



BH TOP 500



Broca láser para hormigón y hormigón reforzado. L 500 mm

Alto rendimiento.

Broca laser para betão e betão armado. L 500 mm

Alto desempenho.

Laser drill for concrete and reinforced concrete. L 500 mm

High performance.

PRODUCTOS RELACIONADOS PRODUTOS RELACIONADOS RELATED PRODUCTS



 **Hormigón**
Concreto
Concrete

 **Hormigón armado**
Betão armado
Reinforced concrete



Cod.	Ø mm	Con.	Lt. mm	Seg.	
BH5T02	42	1 1/4" UNC	500	Punta/Pointed	1
BH5T03	52	1 1/4" UNC	500	Punta/Pointed	1
BH5T04	62	1 1/4" UNC	500	Punta/Pointed	1
BH5T05	72	1 1/4" UNC	500	Punta/Pointed	1
BH5T06	82	1 1/4" UNC	500	Punta/Pointed	1
BH5T07	92	1 1/4" UNC	500	Punta/Pointed	1
BH5T08	102	1 1/4" UNC	500	Punta/Pointed	1
BH5T09	112	1 1/4" UNC	500	Punta/Pointed	1
BH5T10	122	1 1/4" UNC	500	Punta/Pointed	1
BH5T11	127	1 1/4" UNC	500	Punta/Pointed	1
BH5T12	132	1 1/4" UNC	500	Punta/Pointed	1
BH5T13	142	1 1/4" UNC	500	Punta/Pointed	1
BH5T14	152	1 1/4" UNC	500	Punta/Pointed	1
BH5T15	162	1 1/4" UNC	500	Punta/Pointed	1
BH5T16	172	1 1/4" UNC	500	Punta/Pointed	1
BH5T17	182	1 1/4" UNC	500	Punta/Pointed	1
BH5T18	202	1 1/4" UNC	500	Punta/Pointed	1
BH5T19	225	1 1/4" UNC	500	Punta/Pointed	1
BH5T20	250	1 1/4" UNC	500	Punta/Pointed	1
BH5T21	300	1 1/4" UNC	500	Punta/Pointed	1
BH5T22	350	1 1/4" UNC	500	Punta/Pointed	1
BH5T23	400	1 1/4" UNC	500	Punta/Pointed	1
BH5T24	450	1 1/4" UNC	500	Punta/Pointed	1
BH5T25	500	1 1/4" UNC	500	Punta/Pointed	1

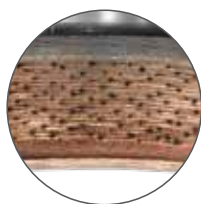
VELOCIDAD ★★★★★★

DURACIÓN ★★★★★★



 **Corte con agua**
Corte com água
Water cutting

BH R-12 500



Corona diseñada para uso en materiales poco abrasivos pero densos y con fuerte armadura.

Coroa concebida para utilização em materiais pouco abrasivos, mas densos e com uma blindagem forte.

Crown designed for use in low abrasive but dense materials with strong reinforcement.

PRODUCTOS RELACIONADOS PRODUTOS RELACIONADOS RELATED PRODUCTS



D 350 RS



DB 352 RS



Hormigón armado
Betão armado
Reinforced concrete



Hormigón fresco
Concreto fresco
Wet concrete



Asfalto
Asfalto
Asphalt



Cod.	Ø mm	H	Lt. mm	Seg.	
BHR12045	42	1 1/4" UNC	500	BH R-12 Punta	1
BHR12055	52	1 1/4" UNC	500	BH R-12 Punta	1
BHR12065	62	1 1/4" UNC	500	BH R-12 Punta	1
BHR12075	72	1 1/4" UNC	500	BH R-12 Punta	1
BHR12085	82	1 1/4" UNC	500	BH R-12 Punta	1
BHR12095	92	1 1/4" UNC	500	BH R-12 Punta	1
BHR12105	102	1 1/4" UNC	500	BH R-12 Punta	1
BHR12115	112	1 1/4" UNC	500	BH R-12 Punta	1
BHR12125	122	1 1/4" UNC	500	BH R-12 Punta	1
BHR12133	127	1 1/4" UNC	500	BH R-12 Punta	1
BHR12135	132	1 1/4" UNC	500	BH R-12 Punta	1
BHR12145	142	1 1/4" UNC	500	BH R-12 Punta	1
BHR12155	152	1 1/4" UNC	500	BH R-12 Punta	1
BHR12165	162	1 1/4" UNC	500	BH R-12 Punta	1
BHR12175	172	1 1/4" UNC	500	BH R-12 Punta	1
BHR12185	182	1 1/4" UNC	500	BH R-12 Punta	1
BHR12205	202	1 1/4" UNC	500	BH R-12 Punta	1
BHR12235	225	1 1/4" UNC	500	BH R-12 Punta	1
BHR12255	250	1 1/4" UNC	500	BH R-12 Punta	1
BHR12305	300	1 1/4" UNC	500	BH R-12 Punta	1
BHR12355	350	1 1/4" UNC	500	BH R-12 Punta	1
BHR12405	400	1 1/4" UNC	500	BH R-12 Punta	1
BHR12455	450	1 1/4" UNC	500	BH R-12 Punta	1
BHR12505	500	1 1/4" UNC	500	BH R-12 Punta	1

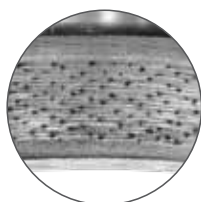


VELOCIDAD ★★★★★
DURACIÓN ★★★★★



BH R-15

Broca hormigón Heavy-Duty.
Broca para betão Heavy-Duty.
Heavy-Duty Concrete Drill Bit.


VELOCIDAD

DURACIÓN


PRODUCTOS RELACIONADOS
PRODUTOS RELACIONADOS
RELATED PRODUCTS


D 350 RS

DB 352 RS


Hormigón
Concreto
Concrete



Hormigón fresco
Concreto fresco
Wet concrete



Hormigón armado
Betão armado
Reinforced concrete



Granito
Granito
Granite



Piedra
Pedra
Stone



Asfalto
Asfalto
Asphalt



Cod.	Ø mm	Con.	Lt. mm	
R15001	32	1 1/4" UNC	500	1
R15002	42	1 1/4" UNC	500	1
R15003	52	1 1/4" UNC	500	1
R15004	62	1 1/4" UNC	500	1
R15005	72	1 1/4" UNC	500	1
R15006	82	1 1/4" UNC	500	1
R15007	92	1 1/4" UNC	500	1
R15008	102	1 1/4" UNC	500	1
R15009	112	1 1/4" UNC	500	1
R15010	122	1 1/4" UNC	500	1
R15011	127	1 1/4" UNC	500	1
R15012	132	1 1/4" UNC	500	1
R15013	142	1 1/4" UNC	500	1
R15014	152	1 1/4" UNC	500	1
R15015	162	1 1/4" UNC	500	1
R15016	172	1 1/4" UNC	500	1
R15017	182	1 1/4" UNC	500	1
R15018	202	1 1/4" UNC	500	1
R15019	225	1 1/4" UNC	500	1
R15020	250	1 1/4" UNC	500	1
R15021	300	1 1/4" UNC	500	1
R15022	350	1 1/4" UNC	500	1
R15023	400	1 1/4" UNC	500	1
R15024	450	1 1/4" UNC	500	1
R15025	500	1 1/4" UNC	500	1



BH POSITRON



Broca para hormigón armado de alto rendimiento y máxima exigencia (armadura media y ligera).

Máxima exigencia.

Broca para betão armado de alto desempenho e exigências máximas (reforço médio e ligeiro).

Procura máxima.

High performance, maximum demand and cost efficient core bit, for medium to soft aggregate with medium and light steel reinforcement.

Maximum demand.

PRODUCTOS RELACIONADOS PRODUTOS RELACIONADOS RELATED PRODUCTS



DB 352 RS



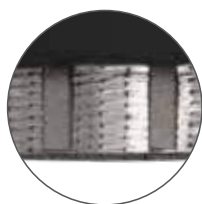
Hormigón muy armado
Betão fortemente armado
Heavily reinforced concrete



Asfalto
Asfalto
Asphalt



Hormigón fresco
Concreto fresco
Wet concrete



Cod.	Ø mm	Con.	Lt. mm	Seg.	
BHE00032	32	1 1/4 UNC	500	POSITRON Turbo - Punta	1
BHE00042	42	1 1/4 UNC	500	POSITRON Turbo - Punta	1
BHE00052	52	1 1/4 UNC	500	POSITRON Turbo - Punta	1
BHE00062	62	1 1/4 UNC	500	POSITRON Turbo - Punta	1
BHE00072	72	1 1/4 UNC	500	POSITRON Turbo - Punta	1
BHE00082	82	1 1/4 UNC	500	POSITRON Turbo - Punta	1
BHE00092	92	1 1/4 UNC	500	POSITRON Turbo - Punta	1
BHE00102	102	1 1/4 UNC	500	POSITRON Turbo - Punta	1
BHE00112	112	1 1/4 UNC	500	POSITRON Turbo - Punta	1
BHE00122	122	1 1/4 UNC	500	POSITRON Turbo - Punta	1
BHE00127	127	1 1/4 UNC	500	POSITRON Turbo - Punta	1
BHE00132	132	1 1/4 UNC	500	POSITRON Turbo - Punta	1
BHE00152	152	1 1/4 UNC	500	POSITRON Turbo - Punta	1
BHE00162	162	1 1/4 UNC	500	POSITRON Turbo - Punta	1
BHE00172	172	1 1/4 UNC	500	POSITRON Turbo - Punta	1
BHE00182	182	1 1/4 UNC	500	POSITRON Turbo - Punta	1
BHE00202	202	1 1/4 UNC	500	POSITRON Turbo - Punta	1
BHE00225	225	1 1/4 UNC	500	POSITRON Turbo - Punta	1
BHE00250	250	1 1/4 UNC	500	POSITRON Turbo - Punta	1
BHE00300	300	1 1/4 UNC	500	POSITRON Turbo - Punta	1

VELOCIDAD



DURACIÓN



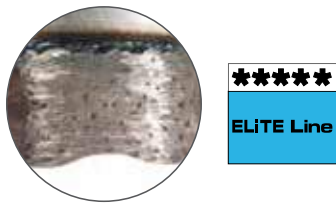
Corte con agua
Corte com água
Water cutting

BH-MIXTA

Broca mixta soldada por láser.
Para perforación de GRANITOS y HORMIGONES DUROS. Perforación profesional.

Broca mista soldada a laser.
Para perfurar GRANITOS e BETÃO DURO. Perfuração profissional.

Laser welded core bit for mixed materials-
For drilling GRANITES and HARD CONCRETES. Professional core drilling.



PRODUCTOS RELACIONADOS
PRODUTOS RELACIONADOS
RELATED PRODUCTS



DX 202 RS



D 350 RS



DB 352 RS



Granito
Granito
Granite



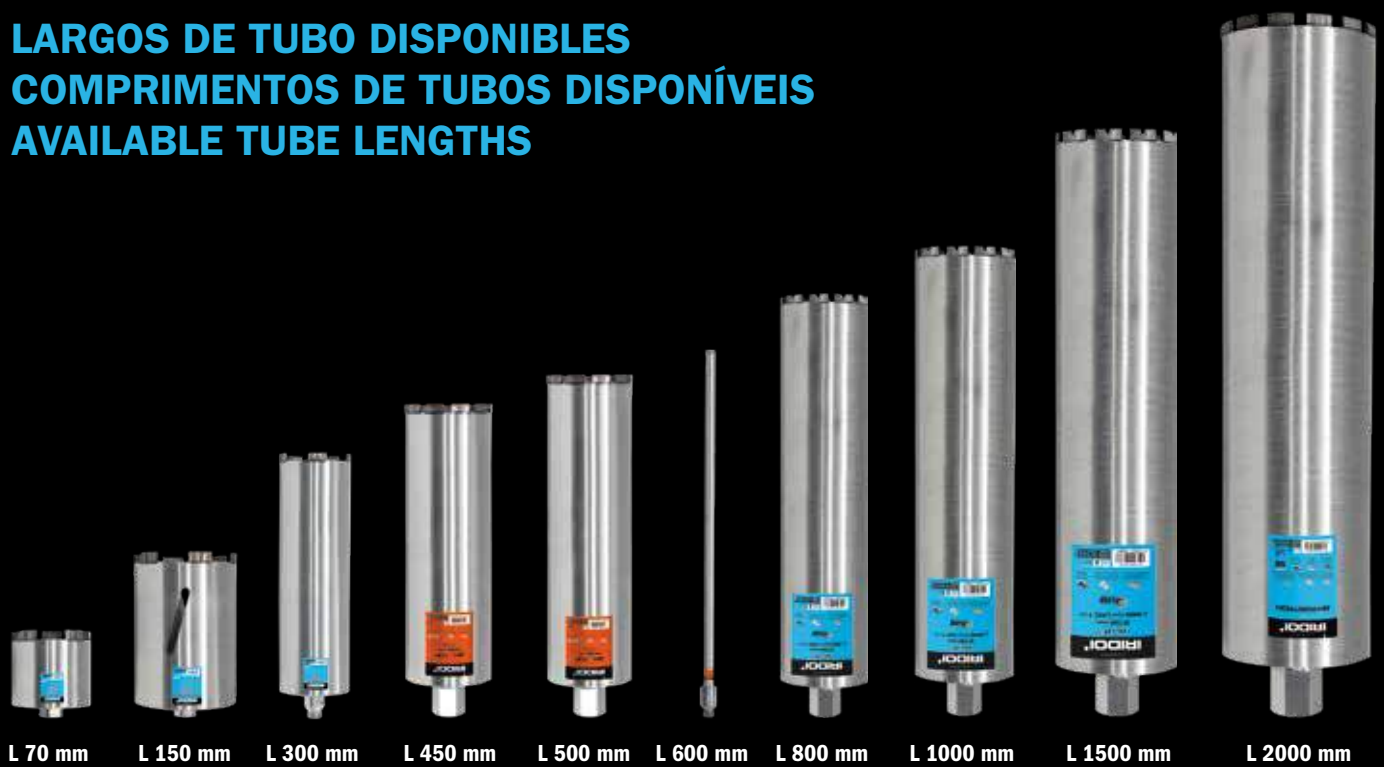
Piedra
Pedra
Stone



Cod.	Ø mm	Con.	Lt. mm	Seg.	
BHGR0052	52	1 1/4 UNC	500	Punta / Pointed	1
BHGR0062	62	1 1/4 UNC	500	Punta / Pointed	1
BHGR0082	82	1 1/4 UNC	500	Punta / Pointed	1
BHGR0092	92	1 1/4 UNC	500	Punta / Pointed	1
BHGR0102	102	1 1/4 UNC	500	Punta / Pointed	1
BHGR0112	112	1 1/4 UNC	500	Punta / Pointed	1
BHGR0122	122	1 1/4 UNC	500	Punta / Pointed	1
BHGR0127	127	1 1/4 UNC	500	Punta / Pointed	1
BHGR0132	132	1 1/4 UNC	500	Punta / Pointed	1
BHGR0152	152	1 1/4 UNC	500	Punta / Pointed	1
BHGR0162	162	1 1/4 UNC	500	Punta / Pointed	1



LARGOS DE TUBO DISPONIBLES
COMPRIMENTOS DE TUBOS DISPONÍVEIS
AVAILABLE TUBE LENGTHS





Adaptadores - Prolongadores - Extensiones



IRIDOI*

ADAPTADORES y extensiones / ADAPTADORES e extensões / ADAPTERS and extensions

Coronas versátiles con extensiones y adaptadores

Coroas versáteis com extensões e adaptadores

Versatile crowns with extensions and adapters

Ítems de SDS Plus a...		Cod.		
	SET Adaptador de SDS Plus a M14 macho L 90 mm + Broca de centrado (Para BCMs)	SDSPLM14	1	
	SET Adaptador de SDS Plus a M16 macho L 100 mm + Broca de centrado (Para CLMAs)	M16SDSPLUS100	1	
	SET Adaptador de SDS Plus a M16 macho L 220 mm + Broca de centrado (Para CLMAs)	M16SDSPLUS220	1	
	Broca de centrado CÓNICA Ø 10 mm x L 235 mm	BCAP08220	1	
	SET Adaptador de SDS Plus a M16 macho L 250 mm + Broca de centrado (Para CLMAs)	PLU250	1	
	SET Adaptador de SDS Plus a M16 macho L 350 mm + Broca de centrado	PLU350	1	
	SET Adaptador de SDS Plus a M16 macho L 450 mm + Broca de centrado	PLU450	1	
	SET Adaptador de SDS Plus a M16 macho L 550 mm + Broca de centrado	PLU550	1	
	Adaptador de SDS Plus a 1 1/4" UNC macho & 1 1/2 BSP hembra - L 150 mm (Para BHs en general)	PLU114UNC	1	
	SET de Adaptador de SDS Plus a M14 Macho + Portabrocas + Llave	BL76011312	1	

Ítem de SDS Max a...		Cod.		
	SET Adaptador de SDS Max a M14 macho L 150 mm + Broca de centrado (Para BCMs)	MAXM14	1	
	SET Adaptador de SDS Max a M16 macho L 250 mm + Broca de centrado (Para CLMAs)	MAX250	1	
	SET Adaptador de SDS Max a M16 macho L 450 mm + Broca de centrado	MAX450	1	
	Adaptador de SDS Max a 1 1/4" UNC macho - L 159 mm (Para BHs en general)	MAX114UNC	1	
	Adaptador de SDS Max a SDS Plus	MAX13803	1	

Item OTROS ADAPTADORES IRIDOI*		Cod.		
	Adaptador de M10 hembra a M14 macho (Para MOLA 76 S)	M10M14	1	
	Tornillo (repuesto) de M10 macho + arandela (Para MOLA 76 S)	TORM10	1	
	Adaptador de 1/2" BSP (Gas) macho a M14 Macho (Para BCMs)	BSPM14	1	
	Adaptador de 1/2" BSP (Gas) macho a M16 Macho (Para CLMAs)	BSPM16	1	
	Adaptador de M18 hembra a M16 macho (Para MIC 132 S)	M18M16	1	
	Broca de centrado SDS Plus Ø 8 x L 210 para Adaptador M18M16	SDSP8210	1	
	Adaptador-Prolongador de M18 hembra a M16 macho (Para MIC 132 S) - L 200 mm	35512001	1	
	Adaptador-Prolongador de M18 hembra a M16 macho (Para MIC 132 S) - L 300 mm	35513001	1	
	Adaptador de M 18 hembra a 1/2" BSP (Gas) hembra / R1/2"	35111000	1	
	Adaptador de 1 1/4" UNC hembra a 1/2" BSP (Gas) hembra / R1/2"	35116000	1	
	Adaptador de 1 1/4" macho a 1/2" BSP (Gas) macho / R1/2"	35118000	1	
	Adaptador para montar coronas diamantadas BR/BS en BI a 1 1/4" UNC macho	IRR001	1	
	Adaptador para montar coronas diamantadas BR/BS en BL a 1 1/4" UNC macho	IRR002	1	
	Adaptador para montar coronas diamantadas BS en BU - DD-BU a 1 1/4" UNC macho	IRR003	1	
	Adaptador para montar coronas diamantadas BS en BU - DD-BU a R1/2" hembra"	IRR004	1	
	"Adaptador para montar coronas diamantadas BS en BS - fr 1 1/4 hembra a R1/2 hembra	IRR005	1	
	Adaptador para montar coronas diamantadas BS en BI - DD-BI R1/2"	IRR006	1	

Item PROLONGADORES - EXTENSIONES IRIDOI*		Cod.		
	Prolongador-Extensión de M16 hembra a M16 macho - L 200 mm (Para CLMAs en general)	PLM16L200	1	

Prolongadores de brocas con conexión 1 1/4" para brocas BH desde Ø 51 mm.

Extensões de broca com ligação de 1 1/4" para brocas BH de Ø 51 mm.

Drill bit extensions, 1 1/4" for drill bits from Ø 51 mm.

Item PROLONGADORES - EXTENSIONES IRIDOI*		Cod.		
	Prolongador-Extensión de 1 1/4" UNC hembra a 1 1/4" UNC macho (Para BHs en general) - L 200 mm	35452000	1	
	Prolongador-Extensión de 1 1/4" UNC hembra a 1 1/4" UNC macho (Para BHs en general) - L 300 mm	35453000	1	
	Prolongador-Extensión de 1 1/4" UNC hembra a 1 1/4" UNC macho (Para BHs en general) - L 400 mm	35454000	1	
	Prolongador-Extensión de 1 1/4" UNC hembra a 1 1/4" UNC macho (Para BHs en general) - L 500 mm	35235000	1	

Prolongadores de brocas con conexión R 1/2" para brocas BH desde Ø 31 mm.

Extensões de broca com ligação R 1/2" para brocas BH de Ø 31 mm.

Drill bit extensions, R 1/2" for drill bits from Ø 31 mm.

Item PROLONGADORES - EXTENSIONES IRIDOI*		Cod.		
	Prolongador-Extensión de 1/2" BSP (Gas) hembra a 1/2" BSP (Gas) macho - L 200 mm	35462000	1	
	Prolongador-Extensión de 1/2" BSP (Gas) hembra a 1/2" BSP (Gas) macho - L 300 mm	35463000	1	
	Prolongador-Extensión de 1/2" BSP (Gas) hembra a 1/2" BSP (Gas) macho - L 500 mm	35465000	1	

Extractor con muelle SPARROW conexión 1 1/4" para la extracción de coronas.

Extractor com ligação de mola SPARROW 1 1/4" para extração de coroas.

Extractor to remove drill bit tubes when stuck in Concrete with 1 1/4" connection.

Item EXTRACTOR IRIDOI*		Cod.		
	Extractor con MUELLE-SPARROW - Conexión 1 1/4" UNC macho	FLG00114	1	

Extractor pequeño con muelle SPARROW para la extracción de coronas con M-16.

Extractor pequeno com mola SPARROW para extração de coroas com M-16.

Extractor to remove drill bit tubes when stuck in Concrete with M-16 connection.

Item EXTRACTOR IRIDOI*		Cod.		
	Extractor con MUELLE-SPARROW - Conexión M16 macho	LSP00M16	1	

Mango extra fuerte para brocas BHS 1 1/4" unc.

Cabo extra forte para brocas BHS 1 1/4" unc.

Extra strong plastic handle for BHS 1 1/4" unc drills.

Item MANGO EXTRA FUERTE IRIDOI*		Cod.		
	1 1/4" UNC macho	ASL114	1	



Corte de pavimentos



IRIDOI*

HV-S



VELOCIDAD ★★★★★

DURACIÓN ★★★★★



Disco láser para Hormigón viejo (curado) y General obra.
Disco laser para betão antigo (curado) e trabalhos em geral.
Laser welded blade for cured Concrete & General Purpose.



PRODUCTOS RELACIONADOS
PRODUTOS RELACIONADOS
RELATED PRODUCTS



SERIE 501



C14



HC16

Campo de aplicación / Aplicação / Application field	Cortadora manual de gasolina · Mesa de Corte · Corta juntas / Petrol saw · Table saw · Ground Saw
Soldadura / Soldagem / Welding	Laser
Potencia máquina / Potência máquina / Machine Power	Baja / Baixa / Low <15 kW
Accionamiento / Acionamento / Type of power	Gasolina/Diesel
Velocidad periférica / Velocidade periférica / Speed	80 m/s
Avance / Avançar / Progress	Rápido / Rápido / Fast
Duración / Duração / Life	Larga / Longa / Long
Entalla / Entalhe / Slot	Cerrada / Fechada / Closed



Hormigón
Concreto
Concrete



Vigueta de hormigón
Viga de betão
Concrete beam



Hormigón viejo (Curado)
Concreto curado
Cured concrete



Materiales de Construcción
Materiais de Construção
Construction materials



Item	Cod.	Ø mm.	H	
HV-S	HVS000300	300 x 10	25,4 + arrastre	1
HV-S	HVS000350	350 x 10	25,4 + arrastre	1
HV-S	HVS000400	400 x 10	25,4 + arrastre	1
HV-S	HVS000450	450 x 10	25,4 + arrastre	1
HV-S	HVS000500	500 x 10	25,4 + arrastre	1
HV-S	HVS000600	600 x 10	25,4 + arrastre	1



Corte con agua
Corte com água
Water cutting

HV-E



novedad



VELOCIDAD ★★★★★

DURACIÓN ★★★★★



Disco láser para Hormigón viejo (curado).
Disco laser para betão antigo (curado).
Laser welded blade for cured Concrete.

PRODUCTOS RELACIONADOS
PRODUTOS RELACIONADOS
RELATED PRODUCTS



SERIE 501

Campo de aplicación / Aplicação / Application field	Cortadora manual de gasolina · Mesa de Corte · Corta juntas / Petrol saw · Table saw · Ground Saw
Soldadura / Soldagem / Welding	Laser
Potencia máquina / Potência máquina / Machine Power	Baja / Baixa / Low <15 kW
Accionamiento / Acionamento / Type of power	Gasolina/Diesel
Velocidad periférica / Velocidade periférica / Speed	80 m/s
Avance / Avançar / Progress	Rápido / Rápido / Fast
Duración / Duração / Life	Larga / Longa / Long
Entalla / Entalhe / Slot	Cerrada / Fechada / Closed



Hormigón viejo (Curado)
Concreto curado
Cured concrete



Item	Cod.	Ø mm.	H	
HV-E	HVE000300	300 x 10	25,4 + arrastre	1
HV-E	HVE000350	350 x 10	25,4 + arrastre	1
HV-E	HVE000400	400 x 10	25,4 + arrastre	1
HV-E	HVE000450	450 x 10	25,4 + arrastre	1
HV-E	HVE000500	500 x 10	25,4 + arrastre	1



Corte con agua
Corte com água
Water cutting

HFER REINFORCED

Disco láser para Hormigón viejo (curado).
Disco laser para betão antigo (curado).
Laser welded blade for cured Concrete.

PRODUCTOS RELACIONADOS
PRODUTOS RELACIONADOS
RELATED PRODUCTS



SERIE 501



Campo de aplicación / Aplicação / Application field	Cortadora manual de gasolina · Mesa de Corte · Corta juntas / Petrol saw · Table saw · Ground Saw
Soldadura / Soldagem / Welding	Laser
Potencia máquina / Potência máquina / Machine Power	Baja / Baixa / Low <15 kW
Accionamiento / Acionamento / Type of power	Gasolina/Diesel
Velocidad periférica / Velocidade periférica / Speed	80 m/s
Avance / Avançar / Progress	Rápido / Rápido / Fast
Duración / Duração / Life	Larga / Longa / Long



Hormigón viejo (Curado)
Concreto curado
Cured concrete



Hormigón armado
Concreto reforçado
Reinforced concrete



Asfaltos NO abrasivos
Asfalto NÃO abrasivo
Non-abrasive asphalt



VELOCIDAD *****

DURACIÓN *****



Item	Cod.	Ø mm.	H	
HFER	HFER00300	300 x 10	25,4 + arrastre	1
HFER	HFER00350	350 x 10	25,4 + arrastre	1
HFER	HFER00400	400 x 10	25,4 + arrastre	1
HFER	HFER00450	450 x 10	25,4 + arrastre	1
HFER	HFER00500	500 x 10	25,4 + arrastre	1



Corte con agua
Corte com água
Water cutting

EVO CONCRETE

Disco láser para corte de HORMIGÓN FRESCO · 24 horas.

Máquinas de potencia media.

Disco laser para corte de BETÃO FRESCO · 24 horas.

Máquinas de média potência.

Laser welded blade for cutting WET-GREEN CONCRETE · 24 hours.

Medium power machines.



PRODUCTOS RELACIONADOS
PRODUTOS RELACIONADOS
RELATED PRODUCTS



SERIE 501



Campo de aplicación / Aplicação / Application field	Corta juntas / Cortador de juntas - Serra de solo / Ground Saw
Soldadura / Soldagem / Welding	Laser
Potencia máquina / Potência máquina / Machine Power	Media / Média / Medium 15-25 kW
Accionamiento / Acionamento / Type of power	Gasolina/Diesel
Velocidad periférica / Velocidade periférica / Speed	80 m/s
Avance / Avançar / Progress	Buen avance / Bom progresso / Good advance
Duración / Duração / Life	Larga / Longa / Long
Entalla / Entalhe / Slot	Semi abierta / Semiaberto / Semi opened
Refuerzo del disco / Reforço de disco / Blade enforcement	Plaquita de refuerzo de Carburo de Tungsteno / TC TIP Inserção de reforço de carboneto de tungsténio/TC TIP Tungsten Carbide Backing Insert / TC TIP



Hormigón fresco (24 horas)
Concreto fresco (24 horas)
Wet concrete (24 hours)



Asfalto
Asfalto
Asphalt



Asfalto muy abrasivo
Asfalto muito abrasivo
Very abrasive asphalt



VELOCIDAD ★★★★★★

DURACIÓN ★★★★★★



Item	Cod.	Ø mm.	H	
EVO	EV000300	300 x 10	25,4 + arrastre	1
EVO	EV000350	350 x 10	25,4 + arrastre	1
EVO	EV000400	400 x 10	25,4 + arrastre	1
EVO	EV000450	450 x 10	25,4 + arrastre	1
EVO	EV000500	500 x 10	25,4 + arrastre	1



Corte con agua
Corte com água
Water cutting

ASF-30



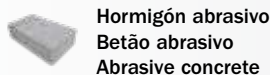
Disco láser ASFALTO y MATERIALES ABRASIVOS.
Disco laser ASFALTO e MATERIAIS ABRASIVOS.
Laser welded blade for ASPHALT & ABRASIVE MATERIALS.

PRODUCTOS RELACIONADOS
PRODUTOS RELACIONADOS
RELATED PRODUCTS



SERIE 501

Campo de aplicación / Aplicação / Application field	Cortadora de juntas / Cortador de juntas / (Gasket cutter
Soldadura / Soldagem / Welding	Laser
Potencia máquina / Potência máquina / Machine Power	Baja / Baixa / Low <15 kW
Accionamiento / Acionamento / Type of power	Gasolina/Diesel
Velocidad periférica / Velocidade periférica / Speed	80 m/s
Avance / Avançar / Progress	Medio / Médio / Medium
Duración / Duração / Life	Media / Média / Medium
Entalla / Entalhe / Slot	Abierta + segmentos refuerzos / Aberta + segmentos refuerzos / Open + strong segmentsa



Item	Cod.	Ø mm.	H	
ASF 30	ASF30300	300 x 10	25,4	1
ASF 30	ASF30350	350 x 10	25,4	1
ASF 30	ASF30400	400 x 10	25,4	1
ASF 30	ASF30450	450 x 10	25,4	1
ASF 30	ASF30500	500 x 10	25,4	1
ASF 30	ASF30600	600 x 10	25,4	1



VELOCIDAD *****
DURACIÓN *****



ASF-40



Equipado con segmentos de protección.

Puede trabajar con agua y en seco con cortadoras desde 5 a 13 kW. Óptima relación velocidad/duración.

Equipado com segmentos de proteção.

Pode trabalhar com água e secar com fresas de 5 a 13 kW. Ótima relação velocidade/duração.

Equipped with protective segments.

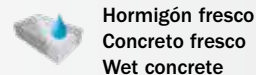
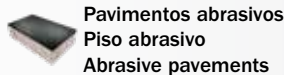
Can work with water and dry with cutters from 5 to 13 kW. Optimal speed/duration ratio.

PRODUCTOS RELACIONADOS
PRODUTOS RELACIONADOS
RELATED PRODUCTS



SERIE 501

Campo de aplicación / Aplicação / Application field	Cortadora de juntas / Cortador de juntas / (Gasket cutter
Soldadura / Soldagem / Welding	Laser
Potencia máquina / Potência máquina / Machine Power	Baja / Baixa / Low <15 kW
Accionamiento / Acionamento / Type of power	Gasolina/Diesel
Velocidad periférica / Velocidade periférica / Speed	80 m/s
Avance / Avançar / Progress	Alto / Alto / High
Duración / Duração / Life	Media-Alta / Médio-alto / Medium-High
Entalla / Entalhe / Slot	Abierta + segmentos refuerzos / Aberta + segmentos refuerzos / Open + strong segmentsa



Item	Cod.	Ø mm.	H	
ASF 40	ASF40300	300 x 10	25,4	1
ASF 40	ASF40350	350 x 10	25,4	1
ASF 40	ASF40400	400 x 10	25,4	1



VELOCIDAD *****
DURACIÓN *****



ASF-50

Disco láser ASFALTO muy abrasivo.
Máquinas de potencia media.
Disco laser ASPHALT muito abrasivo.
Máquinas de média potência.
Laser welded blade for very abrasive ASPHALT.
Medium power machines.



PRODUCTOS RELACIONADOS
PRODUTOS RELACIONADOS
RELATED PRODUCTS

SERIE 501



Campo de aplicación / Aplicação / Application field	Corta juntas / Cortador de juntas - Serra de solo / Ground Saw
Soldadura / Soldagem / Welding	Laser
Potencia máquina / Potência máquina / Machine Power	Media / Média / Medium 15-25 kW
Accionamiento / Acionamento / Type of power	Gasolina/Diesel
Velocidad periférica / Velocidade periférica / Speed	80 m/s
Avance / Avançar / Progress	Buen avance / Bom progresso / Good advance
Duración / Duração / Life	Larga / Longa / Long
Entalla / Entalhe / Slot	Plaqueta de refuerzo de Carburo de Tungsteno / TC TIP Inserção de reforço de carboneto de tungstênio/TC TIP Tungsten Carbide Backing Insert / TC TIP

Asfalto muy abrasivo
Asfalto muito abrasivo
Very abrasive asphalt



VELOCIDAD *****

DURACIÓN *****



Item	Cod.	Ø mm.	H	
ASF-50	ASF50300	300 x 10	25,4 + arrastre	1
ASF-50	ASF50350	350 x 10	25,4 + arrastre	1
ASF-50	ASF50400	400 x 10	25,4 + arrastre	1
ASF-50	ASF50450	450 x 10	25,4 + arrastre	1
ASF-50	ASF50500	500 x 10	25,4 + arrastre	1

Corte con agua
Corte com água
Water cutting

PAVIMENTO 7

Soldado a láser. Segmentos con Tecnología POSITRON™-ARIX™

Cortadoras de suelo hasta 7 kW/10HP. Muy alta velocidad de corte. Larga vida.

Laser. Segmentos Alinhados com Diamante - Tecnologia POSITRON™-ARIX™

Alta velocidade. Cortadores pavimento 7kW/10HP - Tecnologia POSITRON™-ARIX™

Laser welded. Segments with POSITRON™-ARIX™ technology

Floor saws up to 7 kW/10HP. Very high cutting speed. Long life.



Hormigón armado blando
Betão armado macio
Soft reinforced concrete

Hormigón armado medio
Betão médio armado
Medium reinforced concrete

Hormigón viejo (Curado)
Concreto curado
Cured concrete



VELOCIDAD	*****
DURACIÓN	*****



Item	Cod.	Ø mm	Long. Seg mm	An. mm	Al. mm	N	H	W	
PAVIMENTO 7	7kW00600	600	40	4,0	13,3	40	25,4	1	
PAVIMENTO 7	7kW00800	800	40	4,4	13,3	52	25,4	1	



PAVIMENTO 15

Soldado a láser. Segmentos con Tecnología POSITRON™-ARIX™

Cortadoras de suelo hasta 15 kW/20HP. Muy alta velocidad de corte. Larga vida

Laser. Segmentos Alinhados com Diamante - Tecnologia POSITRON™-ARIX™

Alta velocidade. Cortadores pavimento 15 kW/20HP - Tecnologia POSITRON™-ARIX™

Laser welded. Segments with POSITRON™-ARIX™ technology

Floor saws up to 15 kW/20HP. Very high cutting speed. Long life.



Hormigón armado blando
Betão armado macio
Soft reinforced concrete

Hormigón armado medio
Betão médio armado
Medium reinforced concrete

Hormigón armado duro
Betão armado duro
Hard reinforced concrete

Hormigón viejo (Curado)
Concreto curado
Cured concrete



Item	Cod.	Ø mm	Long. Seg mm	An. mm	Al. mm	N	H		
PAVIMENTO 15	15kW0600	600	40	4,4	13,3	40	25,4	1	
PAVIMENTO 15	15kW0800	800	40	4,4	13,3	52	25,4	1	
PAVIMENTO 15	15kW0900	900	40	4,4	13,3	56	25,4	1	
PAVIMENTO 15	15kW1000	1000	40	4,4	13,3	62	25,4	1	
PAVIMENTO 15	15kW1200	1200	40	4,4	13,3	72	25,4	1	

VELOCIDAD *

DURACIÓN *



Corte con agua
Corte com água
Water cutting

PAVIMENTO 45

Soldado a láser. Segmentos con Tecnología POSITRON™-ARIX™
Cortadoras de suelo hasta 45 kW/60HP. Muy alta velocidad de corte. Larga vida.
Laser. Segmentos Alinhados com Diamante - Tecnologia POSITRON™-ARIX™
Alta velocidade. Cortadores pavimento 45 kW/60HP - Tecnologia POSITRON™-ARIX™
Laser welded. Segments with POSITRON™-ARIX™ technology
Floor saws up to 45 kW/60HP. Very high cutting speed. Long life.





Hormigón armado blando
Betão armado macio
Soft reinforced concrete



Hormigón armado medio
Betão médio armado
Medium reinforced concrete



Hormigón armado duro
Betão armado duro
Hard reinforced concrete



Hormigón viejo (Curado)
Concreto curado
Cured concrete



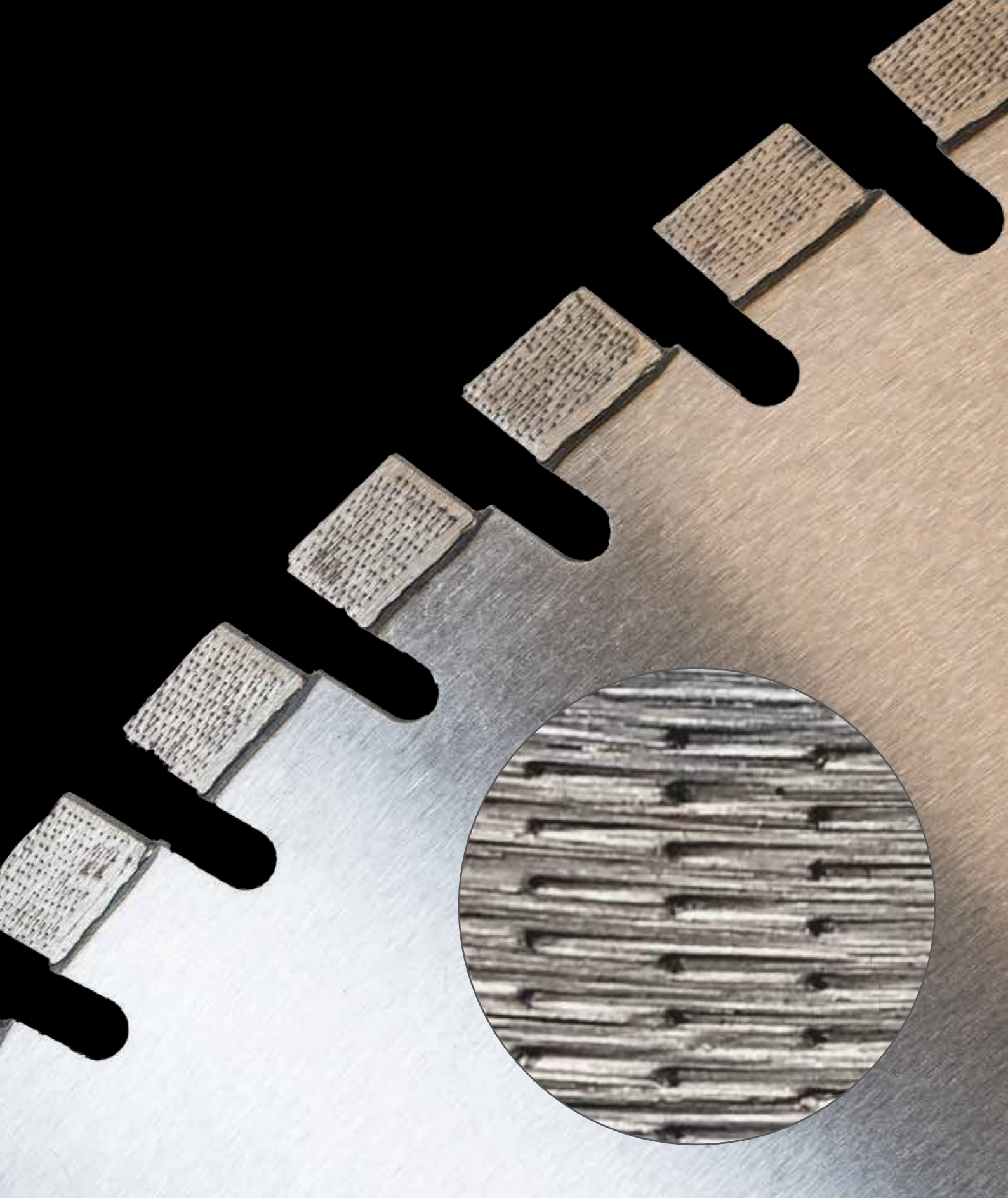
VELOCIDAD 

DURACIÓN 



Item	Cod.	Ø mm	Long. Seg mm	An. mm	Al. mm	N	H		
PAVIMENTO 45	45kW5600	600	40	4,4	13,3	40	25,4	1	
PAVIMENTO 45	45kW5800	800	40	4,4	13,3	52	25,4	1	
PAVIMENTO 45	45kW5900	900	40	4,4	13,3	56	25,4	1	
PAVIMENTO 45	45kW1001	1000	40	4,4	13,3	62	25,4	1	
PAVIMENTO 45	45kW1201	1200	40	4,4	13,3	72	25,4	1	





Corte mural



IRIDOI*



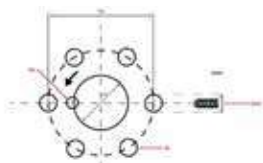
Corte mural



IRIDOI*

WS-60

novedad



- H** = Agujero central / Centre hole / Trou central
TK = Distancia entre centros / Partial circle / Distancie entre les centres
N = Número de agujeros de arrastre / Number of partial circle bores / Nombre de trous de traînée
NL = Agujero de arrastre / Pin hole / Trou de traînée
SKS = Tornillo avellanado / Counter-sunk screw / Vis à tête fraisée

PRODUCTOS RELACIONADOS PRODUTOS RELACIONADOS RELATED PRODUCTS



**WS20E /
WS20H**

Segmentos con diamante alineado - Tecnología POSITRON™

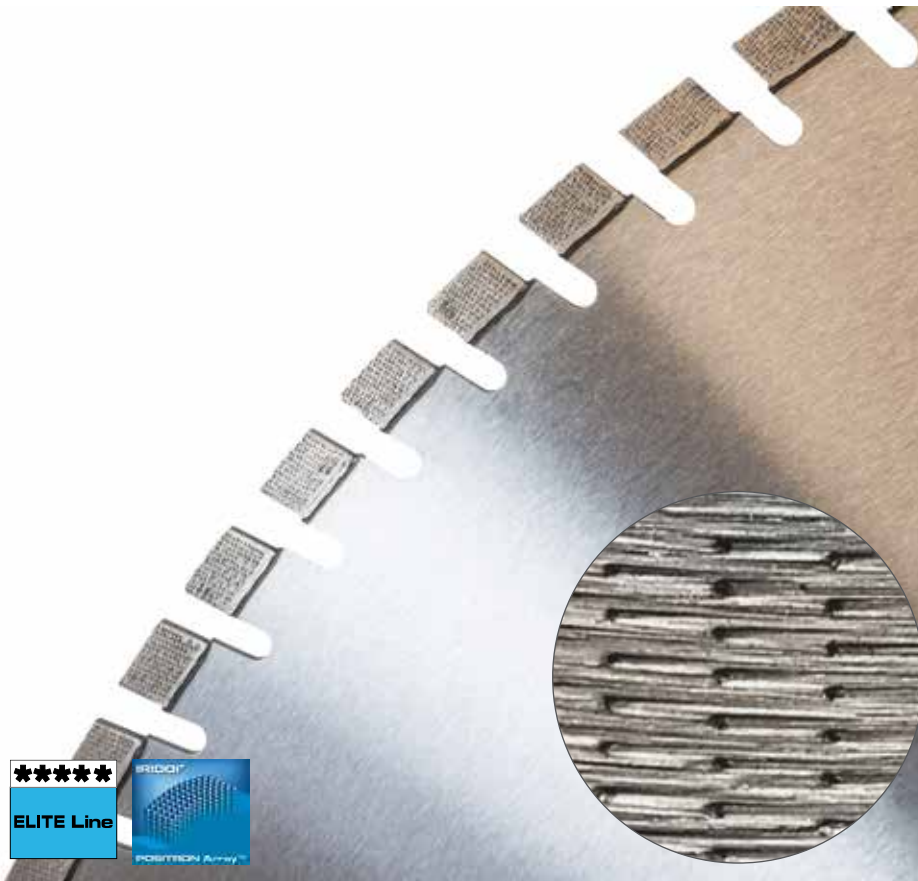
Alta velocidad. Cortadoras de muro hasta 15 kW. Corte de estructuras en edificios, apertura de puertas, ventanas, huecos de ascensor.

Segmentos Alinhados com Diamante - Tecnologia POSITRON™

Alta velocidade. Cortadores de parede até 15 kW). Corte de estruturas em edifícios, abertura de portas, janelas, caixas de elevadores.

Diamond-aligned segments - POSITRON™ Technology

High speed. Wall saws up to 15 kW). Cutting of structures in buildings, opening of doors, windows, elevator shafts.



ELITE Line



Hormigón armado duro
Betão armado duro
Hard reinforced concrete

Hormigón armado medio
Betão médio armado
Medium reinforced concrete

Hormigón armado blando
Betão armado macio
Soft reinforced concrete

Ladrillo
Tijolo
Brick



VELOCIDAD *****

DURACIÓN *****



Item	Cod.	Ø mm	Long. Seg. mm	An. mm	Al. mm	N	H		
WS-60	WS600600	600	20	4,4	13	64	25,4+PH	1	
WS-60	WS600700	700	20	4,4	13	72	25,4+PH	1	
WS-60	WS600800	800	20	4,4	13	80	25,4+PH	1	
WS-60	WS600900	900	20	4,4	13	90	25,4+PH	1	
WS-60	WS601000	1000	20	4,4	13	100	25,4+PH	1	
WS-60	WS601200	1200	20	4,4	13	120	25,4+PH	1	

Corte con agua
Corte com água
Water cutting

MURAL 15

Segmentos con diamante alineado - Tecnología POSITRON™

Alta velocidad. Cortadoras de muro hasta 15 kW. Corte de estructuras en edificios, apertura de puertas, ventanas, huecos de ascensor.

Segmentos Alinhados com Diamante - Tecnologia POSITRON™

Alta velocidade. Cortadores de parede até 15 kW). Corte de estruturas em edifícios, abertura de portas, janelas, caixas de elevadores.

Diamond-aligned segments - POSITRON™ Technology

High speed. Wall saws up to 15 kW). Cutting of structures in buildings, opening of doors, windows, elevator shafts.



PRODUCTOS RELACIONADOS PRODUTOS RELACIONADOS RELATED PRODUCTS



WS20E /
WS20H



Hormigón armado duro
Betão armado duro
Hard reinforced concrete



Hormigón armado medio
Betão médio armado
Medium reinforced concrete



Hormigón armado blando
Betão armado macio
Soft reinforced concrete



Ladrillo
Tijolo
Brick



Item	Cod.	Ø mm	Long. Seg mm	An. mm	Al. mm	N	H		
MURAL 15	MUR210	600	40	4.0	13	34	60	1	
MURAL 15	MUR211	600	40	4,4	13	34	60	1	
MURAL 15	MUR212	700	40	4.0	13	40	60	1	
MURAL 15	MUR213	700	40	4,4	13	40	60	1	
MURAL 15	MUR214	800	40	4.0	13	44	60	1	
MURAL 15	MUR215	800	40	4,4	13	44	60	1	
MURAL 15	MUR216	900	40	4,4	13	50	60	1	
MURAL 15	MUR217	900	40	4,8	13	50	60	1	
MURAL 15	MUR218	1000	40	4,4	13	56	60	1	
MURAL 15	MUR219	1000	40	4,8	13	56	60	1	
MURAL 15	MUR220	1200	40	4,4	13	66	60	1	
MURAL 15	MUR221	1200	40	4,8	13	66	60	1	

VELOCIDAD ★★★★★★

DURACIÓN ★★★★★★



Corte con agua
Corte com água
Water cutting

DELTA ELITE®


VELOCIDAD ★★★★★★

DURACIÓN ★★★★★★

Nuestras innovaciones en el área del corte con máquinas portátiles incluyen nuestras sierras de anillo DELTA RING, con profundidades de corte de hasta 300 mm.

As nossas inovações na área do corte portátil incluem as nossas serras DELTA RING, com profundidades de corte até 300 mm.

Our innovations in the area of handheld cutting include our DELTA RING® ring saws, with cutting depths up to 300 mm.



Hormigón
Concreto
Concrete

Ladrillo
Tijolo
Brick

Vigüeta de hormigón
Viga de betão
Concrete beam

Bloque hormigón
Bloco de betão
Concrete block

Hormigón armado
Betão armado
Reinforced concrete



Item	Cod.	Ø mm	H	
DELTAELITE	DELE0351	350 x 4.0 x 10.3	Delta Ring®	1
DELTAELITE	DELE0418	418 x 3,2x4x10.3	Delta Ring®	1


Drive weel para DELTA ELITE®


Item	Cod.	Ø mm	
DRIVE	DRV5581	Ø55MM T8,1	1
DRIVE	DRVTR40	WEKA TR40	1

Delta 330


Disco de anillo Delta 330, especial para Motocortadora de aro R 13.

· Máxima profundidad de corte 220 mm.

Disco de corte Delta 330, especialmente concebido para cortadores de anéis R 13.

· Profundidade máxima de corte: 220 mm.

Delta 330 ring disc, specially designed for R 13 ring cutters.

· Maximum cutting depth 220 mm.



PRODUCTOS RELACIONADOS
PRODUTOS RELACIONADOS
RELATED PRODUCTS



R13 – Delta

Hormigón
Concreto
Concrete

Ladrillo
Tijolo
Brick

Vigüeta de hormigón
Viga de betão
Concrete beam

Bloque hormigón
Bloco de betão
Concrete block

Hormigón armado
Betão armado
Reinforced concrete



Item	Cod.	Ø mm	
DELTA330	3050036	330	1

*Incluye "drive wheel" en el precio.


Drive wheel adicional para Delta 330


Item	Cod.	
DW330	305-00032	1

HILO DIA-R™



Diseñado para cortar cualquier tipo de hormigón.

Alta productividad.

Diversos aglomerantes dependiendo de la dureza del hormigón.

Concebido para cortar cualquier tipo de betão.

Alta produtividade.

Diversos ligantes, dependendo da dureza do betão.

Designed to cut any type of concrete.

High productivity.

Various binders depending on the hardness of the concrete.



PRODUCTOS RELACIONADOS
PRODUTOS RELACIONADOS
RELATED PRODUCTS



SERVO POWER



Hormigón armado duro
 Betão armado duro
 Hard reinforced concrete



Hormigón armado medio
 Betão médio armado
 Medium reinforced concrete



Hormigón armado blando
 Betão armado macio
 Soft reinforced concrete



Ladrillo
 Tijolo
 Brick



VELOCIDAD ★★★★★★
DURACIÓN ★★★★★★



Item	Perla diamante Ø mm	Montaje	Características		
HDR045	10,5	Muelle + recubrimiento goma + perlas sinterizadas	Larga vida útil	1	

Corre con agua
 Corte com água
 Water cutting

VELOCIDAD ★★★★★★
DURACIÓN ★★★★★★



HDR026	10,5	Muelle + recubrimiento goma + perlas sinterizadas	Todo tipo de hormigón	1	
--------	------	--	--------------------------	---	--

Corre con agua
 Corte com água
 Water cutting

SEGMENTOS

Diseñado para cortar cualquier tipo aplicación de corte o perforación.

Alta productividad.

Diversos aglomerantes dependiendo del tipo de material.

Concebido para qualquer tipo de aplicação de corte ou perfuração.

Alta produtividade.

Diversos ligantes, dependendo do tipo de material.

Designed for any type of cutting or drilling application.

High productivity.

Various binders depending on the type of material.



VELOCIDAD ★★★★★★
DURACIÓN ★★★★★★



Corre en seco
 Corte a seco
 Dry cutting

Corre con agua
 Corte com água
 Water cutting



Cerámica & Diamante



IRIDOI*



Cerámica & Diamante



IRIDOI*

GPR



Disco super fino gres porcelánico.

Alto rendimiento.

Disco de grés porcelânico super fino.

Alto desempenho.

Super thin blade for porcelanic gres.

High performance.



PRODUCTOS RELACIONADOS PRODUTOS RELACIONADOS RELATED PRODUCTS



EDS 115



ISC L-1625 TOP



Cerámica
Cerâmica
Ceramics



Porcelánico
Porcelana
Porcelain



Gres
Grés
Stoneware



VELOCIDAD ★★★★★★
DURACIÓN ★★★★★★



Item	Cod.	Ø mm.	H	
GPR	GPR000115	115 x 7	22,2	1
GPR	GPR000125	125 x 7	22,2	1
GPR	GPR000230	230 x 7	22,2	1



Corte en seco
Corte a seco
Dry cutting

CERAMO



El disco proporciona un corte limpio, eliminando rebabas, incluso en cerámica esmaltada.

O disco proporciona um corte limpo, removendo as rebarbas, mesmo em cerâmicas esmaltadas.

The disc provides a clean cut, eliminating burrs, even on glazed ceramics.



Gres
Grés
Stoneware



Porcelánico
Porcelana
Porcelain



VELOCIDAD ★★★★★★
DURACIÓN ★★★★★★



Item	Cod.	Ø mm.	H	
CERAMO	CV0115	115 x 9	22,2	1
CERAMO	CV0125	125 x 9	22,2	1



Corte en seco
Corte a seco
Dry cutting

CPD



MaX Line

Alta calidad de corte. Para cerámica y porcelánico.
Corte limpio (sin desportillado) en variedad de materiales.
Alta qualidade de corte. Para cerâmica e porcelana.
Corte limpo (sem lascas) em uma variedade de materiais.
High cutting quality. For ceramics and porcelain.
Clean cut (no chipping) on a variety of materials.

PRODUCTOS RELACIONADOS PRODUTOS RELACIONADOS RELATED PRODUCTS



CLASS PLUS 1300S



VIP 2125



SUPREME 120S



ISC L-1625 TOP



Cerámica
Cerâmica
Ceramics



Gres porcelánico
Grés
Stoneware



Mármol
Mármore
Marble



Item	Cod.	Ø mm.	H	
CPD	CPD150	150 x 8	22,2	1
CPD	CPD180	180 x 8	25,4	1
CPD	CPD200	200 x 10	25,4	1
CPD	CPD250	250 x 10	25,4	1
CPD	CPD300	300 x 10	25,4	1
CPD	CPD310	300 x 10	60	1
CPD	CPD350	350 x 10	25,4	1
CPD	CPD355	350 x 10	60	1



VELOCIDAD ****
DURACIÓN ****



BPR



ToP Line

Corte fino, versatil en granito, cerámica y algunos porcelánicos.
Corte fino, versátil em granito, cerâmica e alguns porcelanatos.
Fine cut, versatile in granite, ceramic and some porcelainic gres.



PRODUCTOS RELACIONADOS PRODUTOS RELACIONADOS RELATED PRODUCTS



ISC L-1625 TOP



Granito
Granito
Granite



Cerámica
Cerâmica
Ceramics



Porcelánico
Porcelana
Porcelain



Item	Cod.	Ø mm.	H	
BPR	BPR00115	115 x 10	22,2	1
BPR	BPR00125	125 x 10	22,2	1



VELOCIDAD ****
DURACIÓN ****



EVO PORCELANIC



Disco super fino gres porcelánico Reforzado.
Máxima exigencia.
Disco de grés porcelânico reforçado super fino.
Procura máxima.
Super thin Reinforced blade for porcelanic gres.
Maximum demand.



PRODUCTOS RELACIONADOS PRODUTOS RELACIONADOS RELATED PRODUCTS



ISC L-1625 TOP



Cerámica
Cerâmica
Ceramics



Porcelánico
Porcelana
Porcelain



Gres
Grés
Stoneware



VELOCIDAD ★★★★★
DURACIÓN ★★★★★



Item	Cod.	Ø mm.	H	
EVOPR	EVOPR0115	115 x 10	22,2	1
EVOPR	EVOPR0125	125 x 10	22,2	1
EVOPR	EVOPR0230	230 x 20	22,2	1



Corte en seco
Corte a seco
Dry cutting

PERFECTO



CORTE ULTRA FINO. Corte de alta calidad de cerámica y porcelánico esmaltado.
Los cortes sectoriales a láser mejoran la refrigeración durante el corte y aportan estabilidad.

Corte de alta qualidade de cerâmica e porcelanato esmaltado.

Os cortes setoriais a laser melhoram o resfriamento durante o corte e proporcionam estabilidade.

High quality cutting of glazed ceramic and porcelain tiles.

The laser sector cuts improve cooling during cutting and provide stability.



Cerámica
Ceramics
Céramique



Porcelánico
Porcelain
Porcelaine



Dekton®



Gres esmaltado
Grés esmaltado
Glazed stoneware



VELOCIDAD ★★★★★
DURACIÓN ★★★★★



Item	Cod.	Ø mm.	H	
PERFECTO	PT0115	115 x 7	22,2	1
PERFECTO	PT0125	125 x 7	22,2	1



Corte en seco
Corte a seco
Dry cutting

FINISSIMO

Disco finísimo -ultra fino- para gres porcelánico y gresite. Reforzado.
Disco ultrafino para ladrilhos e grés porcelânico. Reforçado.
Ultra-fine disc for porcelain and glass mosaic tiles. Reinforced.



PRODUCTOS RELACIONADOS
PRODUTOS RELACIONADOS
RELATED PRODUCTS



ISC L-1625 TOP



*** **
ULTRA
HEAVY
Duty Line

Porcelánico
Porcelana
Porcelain

Dekton®

Gresite
Gresite
Stoneware



VELOCIDAD *****

DURACIÓN *****



Item	Cod.	Ø mm.	H	
FINISSIMO	FINSS115	115 x 10	22,2	1
FINISSIMO	FINSS125	125 x 10	22,2	1
FINISSIMO	FINSS230	230 x 10	22,2	1



FLASH Gres

Probablemente, el disco más fino del mercado.
 Diseñado para corte rápido y preciso.
Provavelmente o melhor disco do mercado.
 Concebido para cortes rápidos e precisos.
Probably the thinnest blade on the market.
 Designed for fast and precise cutting.

PRODUCTOS RELACIONADOS PRODUTOS RELACIONADOS RELATED PRODUCTS



ISC L-1625 TOP



novedad



Item	Cod.	Ø mm.	H	
FLASH Gres	FLG115	115 x 10	22,2	1
FLASH Gres	FLG125	125 x 10	22,2	1



GRES 20-10



CORTAR ingletes y DESBASTAR cantos.

20 mm de diamante por una cara y 10 mm por la cara trasera.

CORTE mitras e bordas ÁSPERA.

Diamante de 20 mm de um lado e 10 mm no verso.

CUT miters and ROUGH edges.

20 mm diamond on one side and 10 mm on the back side.

VELOCIDAD ★★★★★★
DURACIÓN ★★★★★★



Item	Cod.	Ø mm.	H	
GRES 20-10	G2010115	115 x h 20/10	22,2	1
GRES 20-10	G2010125	125 x h 20/10	22,2	1



GRES MEGA 25-25



CORTAR, LIJAR y DESBASTAR. Todo en 1.

25 mm de diamante por ambas caras.

CORTAR, lixar e moer. Tudo em um.

Diamante de 25 mm em ambos os lados.

CUT, SAND and GRIND.

VELOCIDAD ★★★★★★
DURACIÓN ★★★★★★



Item	Cod.	Ø mm.	H	
GRES MEGA 25-25	GM25115	115 x h 25/25	22,2	1
GRES MEGA 25-25	GM25125	125 x h 25/25	22,2	1



CSB ARROW

Disco porcelánicos duros y piedras artificiales tipo Dekton®.

Máxima exigencia.

Disc for hard porcelainic & artificial stones Dekton® type.

Maximum demand.

Hard porcelain discs and artificial stones such as Dekton®.

Maximum demand.



PRODUCTOS RELACIONADOS
PRODUTOS RELACIONADOS
RELATED PRODUCTS



CLASS PLUS
1300S



SUPREME
320S



ELITE 80S

VELOCIDAD ★★★★★

DURACIÓN ★★★★★

*** **

ULTRA
HEAVY
Duty Line



Porcelánico
Porcelana
Porcelain



Gres
Grés
Stoneware



Dekton®



Granito
Granito
Granite



Item	Cod.	Ø mm.	H	
CSB ARROW	CSBARW250	250 x 10	25,4	1
CSB ARROW	CSBARW300	300 x 10	25,4	1
CSB ARROW	CSBARW350	350 x 10	25,4	1
CSB ARROW	CSBARW351	350 x 10	60	1
CSB ARROW	CSBARW400	400 x 10	60	1



Corte con agua
Corte com água
Water cutting

GRAPHITE PRO

Para porcelánicos de gran espesor.

Las virutas de grafito en su unión metálica crean una estructura de poros finos y funcionan como un lubricante duro.

Especialmente criado para corte de grés grosso.

Lascas de grafite em sua ligação metálica criam uma estrutura de poros finos e funcionam como um lubrificante duro.

Specially created for cutting of thick gres.

Graphite chips in its metal bond create a fine-pored structure and work as a hard lubricant.



PRODUCTOS RELACIONADOS
PRODUTOS RELACIONADOS
RELATED PRODUCTS



CLASS PLUS
1300S

VELOCIDAD ★★★★★

DURACIÓN ★★★★★

ELITE Line



Gres gran espesor
Grés grosso
High thickness stoneware



Item	Cod.	Ø mm.	H	
GRAPHITE PRO	GRA200	200 x 9	25,4	1
GRAPHITE PRO	GRA250	250 x 9	25,4	1
GRAPHITE PRO	GRA300	300 x 9	25,4	1
GRAPHITE PRO	GRA350	350 x 9	25,4	1



Corte con agua
Corte com água
Water cutting

INGLETE 45°

Excelente corte a 45° Y 90° - INGLETES. 25 mm de banda de diamante.

Excelente corte a 45° E 90° - MITRA. Faixa de diamante de 25 mm.

Excellent cut at 45° AND 90° - MITRE. 25mm diamond band.



PRODUCTOS RELACIONADOS
PRODUTOS RELACIONADOS
RELATED PRODUCTS



CLASS PLUS
1050S

VELOCIDAD ★★★★★

DURACIÓN ★★★★★

ELITE Line



Porcelánico
Porcelana
Porcelain



Cerámica
Cerâmica
Ceramics



Gres
Grés
Stoneware



Dekton®



Item	Cod.	Ø mm.	H	
INGLETE 45°	ING180	180 X 25	25,4	1
INGLETE 45°	ING200	200 X 25	25,4	1
INGLETE 45°	ING250	250 X 25	25,4	1



Corte con agua
Corte com água
Water cutting

IR Fortius™



ELITE Line

VELOCIDAD *****

DURACIÓN *****



Taco de lija diamantada para desbaste y pulido de cantos y bordes.

Excelente grip.

Bloco de lixa diamantado para desbaste e polimento de arestas e arestas.

Excelente aderência.

Electrplated hand pad for grinding and polishing edges.

Resistant, robust, silent.



Uso manual
Uso manual
Hand use

Item	Cod.	Dim	Grano	
IR Fortius	IRF060	175 x 75 x 12	Grano 60	1
IR Fortius	IRF200	175 x 75 x 12	Grano 200	1
IR Fortius	IRF400	175 x 75 x 12	Grano 400	1



TACO PULIR B-LUX



Taco de carburo de tungsteno para desbaste y pulido.

Almofada de carboneto de tungstênio para desbaste e polimento.

Tungsten carbide pad for roughing and polishing.



Uso manual
Uso manual
Hand use

Item	Cod.	Grano	Tipo grano	
Soporte	993/N	Soporte		1
Lija-recambio	993/60N	60	Medio	1
Lija-recambio	993/120N	120	Fino	1



VELOCIDAD *****

DURACIÓN *****



Discos MINI para mini amoladoras multicorte

Mini GRES

Mini disco de diamante Ø 76 mm - GRES



ELITE Line

PRODUCTOS RELACIONADOS
PRODUTOS RELACIONADOS
RELATED PRODUCTS



MOLA 76 S



Gres
Grés
Stoneware



Cerámica
Cerâmica
Ceramics



Azulejos
Azulejos
Tiles



VELOCIDAD *****

DURACIÓN *****



Item	Cod.	Ø mm.	H	Max. Rpm	
Mini GRES	MGRE76	Ø 76 mm	10	20.300	1



MUMI

Mini disco de diamante Ø 76 mm - VACUUM



ELITE Line

PRODUCTOS RELACIONADOS
PRODUTOS RELACIONADOS
RELATED PRODUCTS



MOLA 76 S



Yeso
Gesso
Plaster



Fibrocemento
Cimento-amianto
Asbestos cement



Porcelánico
Porcelana
Porcelanic



Cerámica
Cerâmica
Ceramics



Azulejos
Azulejos
Tiles



Plástico
Plástico
Plastic



VELOCIDAD *****

DURACIÓN *****



Item	Cod.	Ø mm.	H	Max. Rpm	
MULTI-MINI	MUMI76	Ø 76 mm	10	20.300	1



DIA-Flap



Disco de láminas diamantadas para canteado de porcelánicos y mármol.

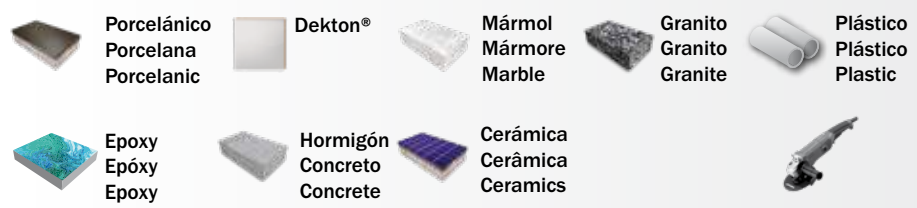
50 veces más de vida que un discos de carburo de silicio. Alta rentabilidad.

Disco diamantado para lapidação de porcelana e mármore.

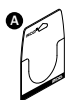
Vida útil 50 vezes superior aos discos de carboneto de silício. Alta rentabilidade.

Diamond flap disc for grinding porcelainic gres & marble.

50 times more life than silicon carbide discs. High profitability.



VELOCIDAD ★★★★★★
DURACIÓN ★★★★★★



Item	Cod.	Ø mm.	Grano	
DIA-FLAP	DIAF0115	115 x 22,2	Grano 60	1
DIA-FLAP	DIAF0116	115 x 22,2	Grano 120	1
DIA-FLAP	DIAF0117	115 x 22,2	Grano 200	1



LIJA-SOFT



Lijado suave de los cantos del gres porcelánico.

Lixamento suave das bordas do grés porcelanato.

Gentle sanding of porcelain stoneware edges.



VELOCIDAD ★★★★★★
DURACIÓN ★★★★★★



Item	Cod.	Ø mm.	Grano	
LIJA-SOFT	LSF060	100	Grano 60	1
LIJA-SOFT	LSF100	100	Grano 100	1



BCM PORCELANIC



VELOCIDAD ★★★★★★

DURACIÓN ★★★★★★

Brocas para granitos, porcelánicos muy duros y suelos técnicos.

Máxima exigencia. Broca VACUUM.

Brocas para granito, porcelanato muito duro e pavimentos técnicos.

Procura máxima. Broca de VÁCUO.

Core drills for granite, very hard porcelanics and technical floors.

Maximum demand. VACUUM drill.

PRODUCTOS RELACIONADOS
PRODUTOS RELACIONADOS
RELATED PRODUCTS



MOLA 76 S

Porcelánico
Porcelana
Porcelanic

Cuarzo
Quartz
Quartz

Gres
Grés
Stoneware

Cerámica
Cerâmica
Ceramics

Granito
Granito
Granite

Dekton®



Item	Cod.	Ø mm	H	
BCM	BCM005	5	M-14	1
BCM	BCM006	6	M-14	1
BCM Nueva	BCM007	7	M-14	1
BCM	BCM008	8	M-14	1
BCM	BCM010	10	M-14	1
BCM	BCM012	12	M-14	1
BCM	BCM014	14	M-14	1
BCM	BCM018	18	M-14	1
BCM Nueva	BCM020	20	M-14	1
BCM	BCM022	22	M-14	1
BCM Nueva	BCM025	25	M-14	1
BCM	BCM027	27	M-14	1
BCM Nueva	BCM030	30	M-14	1
BCM	BCM032	32	M-14	1
BCM	BCM035	35	M-14	1
BCM	BCM040	40	M-14	1
BCM Nueva	BCM043	43	M-14	1
BCM	BCM050	50	M-14	1
BCM	BCM060	60	M-14	1
BCM	BCM065	65	M-14	1
BCM Nueva	BCM068	68	M-14	1
BCM	BCM070	70	M-14	1
BCM	BCM075	75	M-14	1
BCM	BCM080	80	M-14	1
BCM Nueva	BCM085	85	M-14	1
BCM	BCM090	90	M-14	1
BCM	BCM100	100	M-14	1
BCM	BCM105	105	M-14	1
BCM	BCM110	110	M-14	1
BCM	BCM120	120	M-14	1



BCM-KIT 4

KITs de brocas BCM para granitos, porcelánicos muy duros y suelos técnicos.
KITs de brocas BCM para granito, porcelanato muito duro e pavimentos elevados.
Core drills BCM KITs for granite, very hard porcelanics and technical floors.



Item	Cod.	Comp.	
BCM-KIT 4	BCKIT4	Brocas diamante BCM Ø 27, 35, 43 y 68 mm - M14 (4 pcs.)	1

BCM-KIT 5

KITs de brocas BCM para granitos, porcelánicos muy duros y suelos técnicos.
KITs de brocas BCM para granito, porcelanato muito duro e pavimentos elevados.
Core drills BCM KITs for granite, very hard porcelanics and technical floors.



Item	Cod.	Comp.	
BCM-KIT 5	BCKIT5	Brocas diamante BCM Ø 27, 35, 43, 50 y 68 mm - M14 (5 pcs.)	1

BCM-KIT 6

KITs de brocas BCM para granitos, porcelánicos muy duros y suelos técnicos.
KITs de brocas BCM para granito, porcelanato muito duro e pavimentos elevados.
Core drills BCM KITs for granite, very hard porcelanics and technical floors.



Item	Cod.	Comp.	
BCM-KIT 6	BCKIT6	Brocas diamante BCM Ø 6, 8, 20, 35, 50 y 68 mm M14 (6 pcs.)	1

BCM MINI KIT

KITs de brocas BCM para granitos, porcelánicos muy duros y suelos técnicos.
KITs de brocas BCM para granito, porcelanato muito duro e pavimentos elevados.
Core drills BCM KITs for granite, very hard porcelanics and technical floors.



Item	Cod.	Comp.	
BMC MINI KIT	BCKIT1	Brocas diamante BCM Ø 6, 8, 10, 12 mm - M 14 (4 pcs.)	1

BCMs ADAPTA



Cod.	Comp.	
SDSPLM14	Adaptador SDS Plus a M14 macho L 90 mm(Para BCMs)	1

DiA-BiT



Brocas para granitos, porcelánicos muy duros y suelos técnicos.
Máxima exigencia.
Brocas para granito, porcelanato muito duro e pavimentos técnicos.
Procura máxima.
Core drills for granite, very hard porcelanics and technical floors.
Maximum demand.



Item	Cod.	Ø mm	Lt mm	Lu mm	f
DiA-BiT	DIAB0005	5	70	40	1
DiA-BiT	DIAB0006	6	70	40	1
DiA-BiT	DIAB0008	8	80	40	1
DiA-BiT	DIAB0010	10	80	40	1
DiA-BiT	DIAB0012	12	80	40	1



CONE BIT



novedad



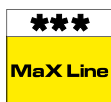
Brocas de diamante diseñadas para
Agrandar o modificar el diámetro o la forma de un agujero realizado con anterioridad.
Pulir o limpiar los cantos interiores de esos agujeros.
Brocas diamantadas concebidas para
Ampliar o modifique o diâmetro ou a forma de um furo previamente realizado.
Dê polimento ou limpe as arestas internas desses orifícios.
Diamond drill bits designed to
Enlarge or modify the diameter or shape of a previously drilled hole.
Polish or clean the inner edges of these holes.



Item	Cod.	Ø min	Ø max	Vel	Prof max.	Con.	f
CONE BIT	COBI0235	2 mm	35 mm	11.000 RPM	35 mm	M14	1
CONE BIT	COBI2048	20 mm	48 mm	11.000 RPM	48 mm	M14	1



BIT-5mm



Brocas diamantadas. Porcelánicos, Klinker, granitos, materiales duros.
Brocas de diamante. Porcelana, Klinker, granito, materiais duros.
Diamond drill bits for porcelain gres, granites, hard materials.

Porcelánico
Porcelana
Porcelain

Klinker

Granito
Granite

Materiales duros
Materiais duros
Hard materials



VELOCIDAD ★★★★★

DURACIÓN ★★★★★

Item	Cod.	Ø mm.	Lt. mm	
BIT-5mm	BIT5014	14	80	1
BIT-5mm	BIT5018	18	90	1
BIT-5mm	BIT5020	20	90	1
BIT-5mm	BIT5022	22	90	1
BIT-5mm	BIT5025	25	90	1
BIT-5mm	BIT5027	27	90	1
BIT-5mm	BIT5030	30	90	1
BIT-5mm	BIT5035	35	90	1
BIT-5mm	BIT5040	40	90	1
BIT-5mm	BIT5045	45	90	1
BIT-5mm	BIT5050	50	90	1
BIT-5mm	BIT5055	55	90	1
BIT-5mm	BIT5060	60	90	1
BIT-5mm	BIT5065	65	90	1



✗
Corte seco y con agua
Corte seco e húmido
Dry and wet cutting

BIT-ELECTRO



Corona diamante electrodepositada.
Coroa de diamante galvanizada.
Electrodeposited Diamond Powder Core Drill Bit.

Mármol
Mármore
Marble

Granito
Granite

Vidrio
Vidro
Glass

Fibra de vidrio
Fibra de vidro
Fibreglass

Plásticos
Plásticos
Plastics

Ladrillo
Tijolo
Brick

Cerámica
Cerâmica
Ceramics



Item	Cod.	Ø mm.	Lt. mm	
BIT-ELECTRO	BIEL004	4	65	1
BIT-ELECTRO	BIEL005	5	65	1
BIT-ELECTRO	BIEL006	6	65	1
BIT-ELECTRO	BIEL008	8	65	1
BIT-ELECTRO	BIEL010	10	65	1
BIT-ELECTRO	BIEL012	12	65	1
BIT-ELECTRO	BIEL018	18	70	1
BIT-ELECTRO	BIEL020	20	70	1
BIT-ELECTRO	BIEL022	22	70	1
BIT-ELECTRO	BIEL025	25	70	1
BIT-ELECTRO	BIEL028	28	70	1
BIT-ELECTRO	BIEL030	30	70	1
BIT-ELECTRO	BIEL032	32	70	1
BIT-ELECTRO	BIEL035	35	70	1
BIT-ELECTRO	BIEL040	40	70	1
BIT-ELECTRO	BIEL045	45	70	1
BIT-ELECTRO	BIEL048	48	70	1
BIT-ELECTRO	BIEL050	50	70	1



VELOCIDAD ★★★★★

DURACIÓN ★★★★★

✗
Corte seco y con agua
Corte seco e húmido
Dry and wet cutting

BEM Electro



ELITE Line

VELOCIDAD *

DURACIÓN *



Brocas electrodepositadas.
Brocas galvanizadas.
Electroplated core drills.



Mármol
Mármore
Marble



Composite
Composto
Composite



Item	Cod.	Ø mm.	H	
BEM	BEM000018	18	hexagonal	1
BEM	BEM000020	20	hexagonal	1
BEM	BEM000022	22	hexagonal	1
BEM	BEM000025	25	hexagonal	1
BEM	BEM000030	30	hexagonal	1
BEM	BEM000032	32	hexagonal	1
BEM	BEM000035	35	hexagonal	1
BEM	BEM000040	40	hexagonal	1
BEM	BEM000045	45	hexagonal	1
BEM	BEM000050	50	hexagonal	1
BEM	BEM000055	55	hexagonal	1
BEM	BEM000060	60	hexagonal	1
BEM	BEM000065	65	hexagonal	1
BEM	BEM000070	70	hexagonal	1
BEM	BEM000080	80	hexagonal	1
BEM	BEM000090	90	hexagonal	1
BEM	BEM000100	100	hexagonal	1

✗
Corte en seco
Corte a seco
Dry cutting

BGR MASTER



ToP Line

VELOCIDAD *

DURACIÓN *



Brocas para granito.
Corte con agua.
Brocas para granito.
Corte com água.
Core drill for granite.
Wet cutting.



Granito
Granito
Granite



Piedra
Pedra
Stone



Arenisca
Arenito
Sandstone



Item	Cod.	Ø mm	H	
BGR	BGR000018	18	hexagonal	1
BGR	BGR000020	20	hexagonal	1
BGR	BGR000022	22	hexagonal	1
BGR	BGR000025	25	hexagonal	1
BGR	BGR000030	30	hexagonal	1
BGR	BGR000032	32	hexagonal	1
BGR	BGR000035	35	hexagonal	1
BGR	BGR000040	40	hexagonal	1
BGR	BGR000045	45	hexagonal	1
BGR	BGR000050	50	hexagonal	1
BGR	BGR000055	55	hexagonal	1
BGR	BGR000060	60	hexagonal	1
BGR	BGR000065	65	hexagonal	1
BGR	BGR000070	70	hexagonal	1
BGR	BGR000075	75	hexagonal	1
BGR	BGR000080	80	hexagonal	1
BGR	BGR000090	90	hexagonal	1
BGR	BGR000100	100	hexagonal	1

✗
Corte con agua
Corte com água
Water cutting

GRV PRO



VELOCIDAD

DURACIÓN



Brocas granito reforzadas con depósitos laterales de diamante electrofundido.
Largo útil L 50 mm. M-14.

Brocas de granito reforçadas com depósitos laterais de diamante eletrofundidos.
Comprimento útil L 50 mm. M-14.

Reinforced core drill with electromelted diamond lateral vacuum.
Useful lenght L 50 mm. M-14.



Granito
Granito
Granite



Piedra
Pedra
Stone



Arenisca
Arenito
Sandstone



Item	Cod.	Ø mm	H	
GRV PRO	GRV00025	25 - L50	M-14	1
GRV PRO	GRV00035	35 - L50	M-14	1
GRV PRO	GRV00045	45 - L50	M-14	1
GRV PRO	GRV00065	65 - L50	M-14	1



PERFORAGEL

Refrigera el área de perforación

Evita el polvo y no es necesaria el agua y sus humedades.

Resfria a área de perfuração

Evita poeira e água e sua umidade não é necessária.

Cools the drilling area

Avoids dust and water and its humidity are not necessary.

20 - 25 agujeros / furos / holes



Cerámica
Cerâmica
Ceramics



Gres porcelánico
Grés Porcelânico
Porcelain stoneware



Dekton®



Granito
Granito
Granite



Item	Cod.		
PERFORAGEL	PFG001	1	

AFL

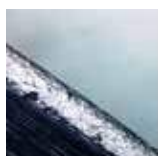
Placa avivadora.

Bloco de afiação.

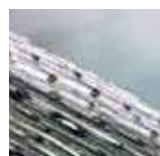
Shapening block.



Afilar profundizando el disco solo 5 mm.
Afie aprofundando o disco apenas 5 mm.
Sharpen by deepening the disc only 5 mm.



Disco antes de afilar.
Disco antes de afiar.
Disc before sharpening.



Disco después de afilar.
Disco após afiar.
Disc after sharpening.



Item	Cod.		
AFL	AFL21050	1	

MINI GUÍA

Plantilla para perforación.

Fijación con ventosa hasta Ø 60 mm.

Modelo de perfuração.

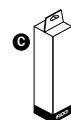
Fixação de ventosas até Ø 60 mm.

Drilling template.

Suction cup fixation up to Ø 60 m.



Item	Cod.		
MINIGUÍA	MNG001	1	





Discos de corte en seco



IRIDOI*

RESCUE-MULTICUT

Disco de rescate electrofundido para HIERRO FUNDIDO GRIS y ESFEROIDAL.

Máxima exigencia.

Los discos de corte RESCUE-MULTICUT tienen vida útil hasta 25 veces más que la de las herramientas de resina. No se caen los segmentos.

Máxima seguridad durante el trabajo.

Disco de resgate eletrofundido para FERRO FUNDIDO CINZENTO e ESFEROIDAL.

Procura máxima.

Os discos de corte RESCUE-MULTICUT têm uma vida útil até 25 vezes superior às ferramentas de resina. Os segmentos não caem.

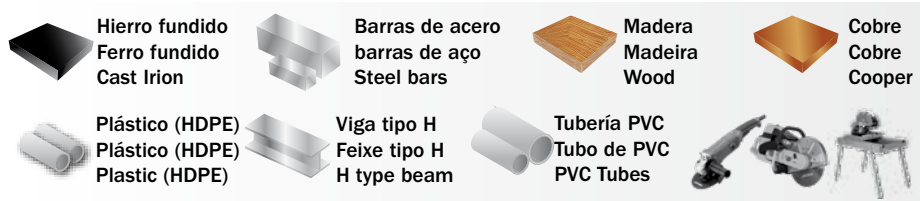
Máxima segurança durante o trabalho.

Vacuum diamond cut-off rescue disc for GREY & SPHEROIDAL CAST IRON.

Maximum demand.

RESCUE-MULTICUT cut-off wheels have alifetime up to 25 times longer than that of resin-bonded tools. No falling-off segment.

G Diamond drill bits designed to Enlarge or modify the diameter or shape of a previously drilled hole. Polish or clean the inner edges of these hole s. uaranteed safety while working.



Item	Cod.	Ø mm.	H	
RESCUE MULTICUT	RCM00115	115 x 2.0	22,2	1
RESCUE MULTICUT	RCM00125	125 x 2.0	22,2	1
RESCUE MULTICUT	RCM00230	230 x 3.0	22,2	1
RESCUE MULTICUT	RCM00300	300 x 3.0	25,4	1
RESCUE MULTICUT	RCM00350	350 x 3.0	25,4	1

VELOCIDAD *****
DURACIÓN *****



VACUUM

Disco diamante Vacuum.
Disco diamantado Vacuum.
Vacuum diamond disc.



ToP Line

VELOCIDAD ★★★★★★
DURACIÓN ★★★★★★



Porcelánico
 Porcelana
 Porcelanic



Gres
 Grés
 Stoneware



Granito
 Granito
 Granite



Item	Cod.	Ø mm	H	
VACUUM	VAC00115	115	22,2	1
VACUUM	VAC00125	125	22,2	1
VACUUM	VAC00180	180	22,2	1
VACUUM	VAC00230	230	22,2	1



✗
 Corte en seco
 Corte a seco
 Dry cutting

TCS TURBO

Disco construcción corte universal.
 Buenas prestaciones.
Disco de construção de corte universal.
 Bons benefícios.
Construction disc. Universal cut.
 Good performance.



MaX Line

VELOCIDAD ★★★★★★
DURACIÓN ★★★★★★



Ladrillo
 Tijolo
 Brick



Ladrillo hormigón
 Tijolo de betão
 Concrete Brick



Item	Cod.	Ø mm.	H	
TCS TURBO	TCS000115	115 x 7	22,2	1
TCS TURBO	TCS000125	125 x 7	22,2	1
TCS TURBO	TCS000230	230 x 7	22,2	1



✗
 Corte en seco
 Corte a seco
 Dry cutting

SINTER h7



Disco sinter corte universal construcción.

Buenas prestaciones.

Construção de disco sinterizado de corte universal.

Bons benefícios.

Sinter Universal cutting blade for construction.

Good performance.



Ladrillo
Tijolo
Brick



Ladrillo hormigón
Tijolo de betão
Concrete Brick



VELOCIDAD ★★★★★★
DURACIÓN ★★★★★★



Item	Cod.	Ø mm	H	
SINTER	SINTER115	115 x 7	22,2	1
SINTER	SINTER125	125 x 7	22,2	1
SINTER	SINTER180	180 x 7	22,2	1
SINTER	SINTER230	230 x 7	22,2	1
SINTER	SINTER300	300 x 7	25,4	1



SINTER h10



Disco ventilado corte universal material de construcción.

Buenas prestaciones.

Material de construção de corte universal de disco ventilado.

Bons benefícios.

Cooled universal cutting blade for construction material.

Good performance.



Ladrillo
Tijolo
Brick



Ladrillo hormigón
Tijolo de betão
Concrete Brick



VELOCIDAD ★★★★★★
DURACIÓN ★★★★★★



Item	Cod.	Ø mm.	H	
SINTER h10	SINTER231	230 x 10	22,2	1



R LASER



Todo tipo de materiales de obra.

Buenas prestaciones.

Todos os tipos de materiais de construção.

Bons benefícios.

All kind of building materials.

Good performance.



Ladrillo
Tijolo
Brick



Ladrillo hormigón
Tijolo de betão
Concrete Brick



Teja
Telha
Tile



VELOCIDAD ★★★★★★
DURACIÓN ★★★★★★



Item	Cod.	Ø mm.	H	
R	R0000115	115 x 7	22,2	1
R	R0000125	125 x 7	22,2	1
R	R0000230	230 x 7	22,2	1



Corte en seco
Corte a seco
Dry cutting

UB19



Uso general de obra Profesional ventilado.

Buenas prestaciones.

Uso geral em construção profissional ventilada.

Bons benefícios.

General use of Professional work. Air cooling holes.

Good performance.



Ladrillo
Tijolo
Brick



Ladrillo hormigón
Tijolo de betão
Concrete Brick



Vigueta de hormigón
Viga de betão
Concrete beam



Teja
Telha
Tile



VELOCIDAD ★★★★★★
DURACIÓN ★★★★★★



Item	Cod.	Ø mm.	H	
UB19	UB1900115	115 x 10	22,2	1
UB19	UB1900125	125 x 10	22,2	1
UB19	UB1900230	230 x 12	22,2	1



Corte en seco
Corte a seco
Dry cutting

TCP TURBO



Uso general de obra. Profesional.

Alto rendimiento.

Utilização geral do trabalho. Profissional.

Elevado desempenho.

General uses. Professional.

High performance.



Ladrillo
Tijolo
Brick



Ladrillo hormigón
Tijolo de betão
Concrete Brick



Vigueta de hormigón
Viga de betão
Concrete beam



VELOCIDAD ★★★★★

DURACIÓN ★★★★★



Item	Cod.	Ø mm.	H	
TCP TURBO	TCP000115	115 x 7	22,2	1
TCP TURBO	TCP000125	125 x 7	22,2	1
TCP TURBO	TCP000230	230 x 7	22,2	1



✗
Corte en seco
Corte a seco
Dry cutting

UB35 CANTERO



Cantero de construcción Profesional. Ventilado.

Alto rendimiento.

Pedreiro profissional de construção. Ventilado.

Elevado desempenho.

Professional stonecutter. Cooling holes.

High performance.



Hormigón
Concreto
Concrete



Vigueta de hormigón
Viga de betão
Concrete beam



Teja
Telha
Tile



Granito
Granito
Granite



VELOCIDAD ★★★★★

DURACIÓN ★★★★★



Item	Cod.	Ø mm	H	
UB35	UB3500115	115 x 10	22,2	1
UB35	UB3500125	125 x 10	22,2	1
UB35	UB3500230	230 x 12	22,2	1



✗
Corte en seco
Corte a seco
Dry cutting

UB40 CANTERO



Cantero construcción. Profesional. Alto rendimiento. Ventilado.

Alto rendimiento.

Pedreiro de construção. Profissional. Alto desempenho. Ventilado.

Elevado desempenho.

Stone cutter construction. Professional. High Performance. Cooling holes.

High performance.



Item	Cod.	Ø mm.	H	
UB40	UB4000230	230 x 10	22,2	1



UB59 – CANTERO



Diseñado para granitos y hormigones de gran dureza.

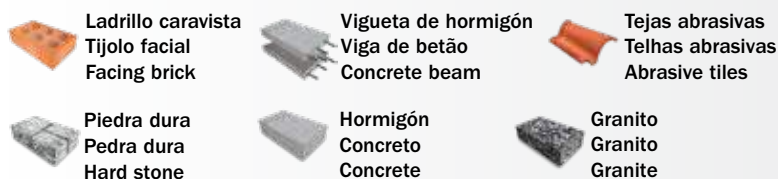
Habilitado para trabajar en hormigón armado y granitos duros por igual.

Concebido para granitos e hormigões de grande dureza.

Habilitado para trabalhar em hormigões armados e granitos duros iguais.

Designed for very hard granites and hormigones.

Qualified to work on reinforced walls and hard granites equally.



Item	Cod.	Ø mm.	H	
UB59	UB5916	115 x 10	22,2	1
UB59	UB5919	125 x 10	22,2	1
UB59	UB5924	230 x 10	22,2	1



UB60 CANTERO

CANTERO láser granito profesional, piedras duras.
PEDREIRO profissional a laser em granito, pedras duras.
QUARRY BLADE laser professional Granite, hard stones.



Granito
Granito
Granite



Vigüeta de hormigón
Viga de betão
Concrete beam



Piedra
Pedra
Stone



Hormigón armado
Betão armado
Reinforced concrete



Item	Cod.	Ø mm	H	
UB60	UB6000115	115 x 10	22,2	1
UB60	UB6000125	125 x 10	22,2	1
UB60	UB6000150	150 x 10	22,2	1
UB60	UB6000180	180 x 10	22,2	1
UB60	UB6000232	230 x 12	22,2	1
INSONORO - SEM SOM - SILENT				
UB60	UB6000232I	230 x 12	22,2	1



Corte en seco
Corte a seco
Dry cutting



VELOCIDAD



DURACIÓN



Item	Cod.	Ø mm	H	
CON BRIDA - COM FLANGE - WITH FLANGE				
UB60	UB6000116	115 x 10	M-14	1
UB60	UB6000126	125 x 10	M-14	1
UB60	UB6000234	230 x 12	22,2	1



Corte en seco
Corte a seco
Dry cutting

MT60 CANTERO

CANTERO láser granitos abrasivos, vigueta de hormigón. Rozadora.
Granito abrasivo para pedreiro a laser, viga de betão. Pastador.
Quarry blade, abrasive granites, concrete joist. Roadheader.



Hormigón armado
Betão armado
Reinforced concrete



Vigueta de hormigón
Viga de betão
Concrete beam



Granito
Granito
Granite



Ladrillo caravista
Tijolo facial
Facing brick



VELOCIDAD ★★★★★★

DURACIÓN ★★★★★★



Item	Cod.	Ø mm	H	
MT60	MT6000115	115 x 10	22,2	1
MT60	MT6000125	125 x 10	22,2	1
MT60	MT6000150	150 x 10	22,2	1
MT60	MT6000231	230 x 12	22,2	1
INSONORO - SEM SOM - SILENT				
MT60	MT6000231I	230 x 12	22,2	1



MT Rozadora

CANTERO láser reforzado, granitos abrasivos, vigueta de hormigón. Rozadora.
Máxima exigencia.
ROUPA laser reforçada, granitos abrasivos, vigas de betão. Pastador.
Procura máxima.
Reinforced quarry Blade, abrasive granites, concrete joints. Wall chaser.
Maximum demand.



ELITE Line



Hormigón armado
Betão armado
Reinforced concrete



Vigueta de hormigón
Viga de betão
Concrete beam



Ladrillo caravista
Tijolo facial
Facing brick



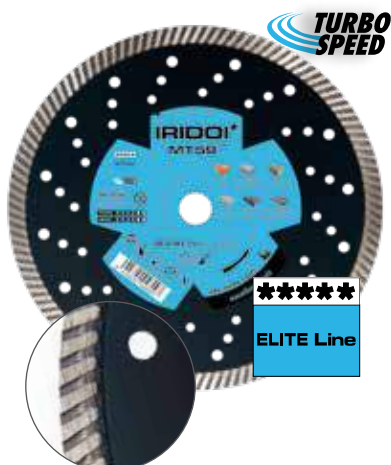
VELOCIDAD *****
DURACIÓN *****



Item	Cod.	Ø mm.	H	
MT	MT6000151	150 x 10 reforzado	22,2	1

Corte en seco
Corte a seco
Dry cutting

MT59



Diseñado para granitos, ladrillos y hormigones por igual.

Tecnología POSITRON™ aplicada al formato turbo, aumentando la velocidad de corte y la suavidad.

Concebido para granitos, ladrilhos e hormonas iguais.

Tecnologia POSITRON™ aplicada ao formato turbo, aumentando a velocidade de corte e a suavidade.

Designed for granite, tiles and walls equally.

POSITRON™ technology applied to turbo format, increasing cutting speed and smoothness.



Ladrillo
Tijolo
Brick



Vigüeta de hormigón
Viga de betão
Concrete beam



Mampostería
Alvenaria
Masonry



Hormigón
Concreto
Concrete



Granito
Granito
Granite



Gres extrusionado
Grés extrudido
Extruded stoneware



Item	Cod.	Ø mm.	H	
MT59	MT59015	115 x 10	22,2	1
MT59	MT59017	125 x 10	22,2	1
MT59	MT59023	230 x 10	22,2	1



MT-V



Segmento y entalla diseñada para mejorar la refrigeración del disco.

Vida útil óptima - relación duración/ velocidad de corte.

Corte suave y rápido.

Segmento e entalhe concebidos para melhorar o arrefecimento do disco.

Vida útil ótima - relação duração/velocidade de corte.

Corte suave e rápido.

Segment and groove designed to improve blade cooling.

Optimal lifespan - duration/cutting speed ratio.

Smooth and fast cutting.



Cemento
Cimento
Cement



Vigüeta de hormigón
Viga de betão
Concrete beam



Ladrillo refractario
Tijolo refratário
Firebrick



Asfalto
Asfalto
Asphalt



Bloque hormigón
Bloco de betão
Concrete block



Mampostería
Alvenaria
Masonry



Item	Cod.	Ø mm.	H	
MTV	MTV115	115 x 10	22,2	1
MTV	MTV125	125 x 10	22,2	1
MTV	MTV230	230 x 10	22,2	1



UB60 SPIRAL

CANTERO láser SPIRAL granito profesional, piedras duras.

Máxima exigencia.

Pedreiro laser ESPIRAL em granito profissional, pedras duras.

Procura máxima.

QUARRY BLADE laser SPIRAL Granite professional, hard stones.

Maximum demand.



Hormigón armado
Betão armado
Reinforced concrete



Vigüeta de hormigón
Viga de betão
Concrete beam



Granito
Granito
Granite



Piedra
Pedra
Stone



Ladrillo caravista
Tijolo facial
Facing brick



Asfalto
Asfalto
Asphalt



Arenisca
Arenito
Sandstone



VELOCIDAD ★★★★★★
DURACIÓN ★★★★★★



Item	Cod.	Ø mm.	H	
UB60	UB6000238	230 x 12	22,2	1



POSITRON

Granito profesional, piedras duras, abrasivas y hormigones.

Máxima exigencia.

Granito profissional, pedras duras e abrasivas e betão.

Procura máxima.

Granite professional, hard stones, abrasives and concretes.

Maximum demand.



VELOCIDAD ★★★★★★
DURACIÓN ★★★★★★



Item	Cod.	Ø mm.	H	
POSITRON	PSEL0230	230 x 12	22,2	1



Corte en seco
Corte a seco
Dry cutting

TGA PREMIUM

Disco turbo para corte de granito. Profesional.
Disco turbo para corte de granito. Profissional.
Turbo blade for cutting granite. Professional use.



ToP Line

VELOCIDAD *****

DURACIÓN *****



Granito
Granito
Granite



Piedra
Pedra
Stone



Item	Cod.	Ø mm.	H	
TGA	TGA000115	115 x 10	22,2	1
TGA	TGA000125	125 x 10	22,2	1
TGA	TGA000230	230 x 10	22,2	1



TGSS LASER TURBO

Granito profesional, piedras duras.
Granito profissional, pedras duras.
Granite professional, Hard stones.



ELITE Line

VELOCIDAD *****

DURACIÓN *****



Granito
Granito
Granite



Piedra
Pedra
Stone



Item	Cod.	Ø mm.	H	
TGSS	TGSS00115	115 x 10	22,2	1
TGSS	TGSS00125	125 x 10	22,2	1
TGSS	TGSS00150	150 x 10	22,2	1
TGSS	TGSS00180	180 x 10	22,2	1
TGSS	TGSS00230	230 x 10	22,2	1



DER Electro

Electrodepositado reforzado entalla reducida. Corte en seco.
Galvanoplastia reforçada com entalhe reduzido. Corte a seco.
Electroplated blade with enforcement pad. Dry cutting.



ELITE Line

VELOCIDAD *****

DURACIÓN *****



Mármol
Mármore
Marble



Composite
Composto
Composite



Item	Cod.	Ø mm.	H	
DER	DER000115	115	22,2	1
DER	DER000125	125	22,2	1
DER	DER000230	230	22,2	1



Item	Cod.	Ø mm.	H	
CON BRIDA - COM FLANGE - WITH FLANGE				
TGSS	TGSS00116	115 x 10	M-14	1
TGSS	TGSS00126	125 x 10	M-14	1
TGSS	TGSS00231	230 x 10	22,2	1





Discos cortadora mesa/motocortadora



IRIDOI*

UB35 CANTERO



ToP Line

VELOCIDAD ****

DURACIÓN ****



Cantero de construcción Profesional. Ventilado.
Alto rendimiento.
Pedreiro profissional de construção. Ventilado.
Elevado desempenho.
Professional stonecutter. Cooling holes.
High performance.



PRODUCTOS RELACIONADOS PRODUTOS RELACIONADOS RELATED PRODUCTS



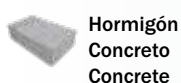
800 - 14



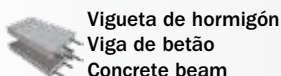
C-14



ELETTA



Hormigón
Concreto
Concrete



Vigüeta de hormigón
Viga de betão
Concrete beam



Teja
Telha
Tile



Granito
Granito
Granite



Item	Cod.	Ø mm	H	
UB35	UB3500300	300 x 10	25,4	1
UB35	UB3500350	350 x 10	25,4	1



Corte con agua
Corte com água
Water cutting

UB59



ToP Line

VELOCIDAD ****

DURACIÓN ****



Disco láser turbo universal construcción y hormigón.
Disco laser turbo universal para construção e betão.
Laser blade for universal in construction and concrete.

PRODUCTOS RELACIONADOS PRODUTOS RELACIONADOS RELATED PRODUCTS



800 - 14



C-14



ELETTA



Hormigón
Concreto
Concrete



Teja
Telha
Tile



Ladrillo
Brick
Brique creuse



Mampostería
Alvenaria
Masonry



Item	Cod.	Ø mm	H	
UB59	UB5930	300 x 10	25,4	1
UB59	UB5935	350 x 10	25,4	1
UB59	UB5940	400 x 10	25,4	1



Corte con agua
Corte com água
Water cutting

Corte en seco
Corte a seco
Dry cutting

UB60

CANTERO láser granito profesional, piedras duras.
Pedreiro profissional a laser em granito, pedras duras.
QUARRY BLADE laser professional Granite, hard stones.

PRODUCTOS RELACIONADOS
PRODUTOS RELACIONADOS
RELATED PRODUCTS

ELETTA

EXPERT 600

800 - 14

C-14

HC16


Granito
Granito
Granite



Vigüeta de hormigón
Viga de betão
Concrete beam



Piedra
Pedra
Stone



Hormigón armado
Betão armado
Reinforced concrete



Item	Cod.	Ø mm	H	
UB60	UB6000300	300 x 12	20,0	1
UB60	UB6000302	300 x 12	25,4	1
UB60	UB6000350	350 x 12	20,0	1
UB60	UB6000352	350 x 12	25,4	1
UB60	UB6000400	400 x 12	20,0	1
UB60	UB6000401	400 x 12	25,4	1
UB60	UB6000500	500 x 12	25,4	1
UB60	UB6000600	600 x 12	25,4	1
UB60	UB6000700	700 x 12	25,4	1



VELOCIDAD ★★★★★★

DURACIÓN ★★★★★★



INSONORO - SEM SOM - SILENT

UB60	UB6000300I	300 x 12	25,4	1
------	------------	----------	------	---

MT60

CANTERO láser granitos abrasivos, vigueta de hormigón.
Granito abrasivo para pedreiro a laser, viga de betão.
Quarry blade, abrasive granites, concrete joist.

PRODUCTOS RELACIONADOS
PRODUTOS RELACIONADOS
RELATED PRODUCTS



ELETTA



EXPERT 600



800 - 14



C-14



HC16



VELOCIDAD

DURACIÓN





Hormigón armado
Betão armado
Reinforced concrete



Granito
Granito
Granite



Ladrillo caravista
Tijolo facial
Facing brick



Item	Cod.	Ø mm	H	
MT60	MT6000300	300 x 12	20,0	1
MT60	MT6000302	300 x 12	25,4	1
MT60	MT6000350	350 x 12	20,0	1
MT60	MT6000352	350 x 12	25,4	1
MT60	MT6000400	400 x 12	20,0	1
MT60	MT6000401	400 x 12	25,4	1



TRZ-Terrazo

Corte de terrazo.
Máxima exigencia.
Corte terraço.
Procura máxima.
Cutting Terrazzo.
Maximum demand.

PRODUCTOS RELACIONADOS
PRODUTOS RELACIONADOS
RELATED PRODUCTS



ELETTA



EXPERT 600



ELITE Line

VELOCIDAD *****

DURACIÓN *****



Terrazo
Terraço
Terrazzo



Item	Cod.	Ø mm.	H	
TRZ	TRZ000300	300 x 7	25,4	1
TRZ	TRZ000350	350 x 7	60	1
TRZ	TRZ000400	400 x 7	25,4	1
TRZ	TRZ000450	450 x 7	60	1
TRZ	TRZ000500	500 x 7	60	1


Corte con agua
Corte com água
Water cutting



Muelas diamantadas



IRIDOI*



Muelas diamantadas



IRIDOI*

IXRT Cup

Corona doble pista segmentada para mampostería.
Coroa segmentada de via dupla para alvenaria.
Double row segmented cup for masonry.



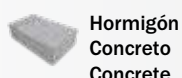
MaX Line



Granito
Granite



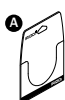
Piedra
Stone



Hormigón
Concrete



VELOCIDAD *****
DURACIÓN *****



Item	Cod.	Ø mm.	H	
IXRT Cup	IXRT001100	100	22,2	1
IXRT Cup	IXRT001125	125	22,2	1
IXRT Cup	IXRT001180	180	22,2	1



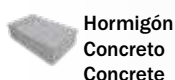
Corte en seco
Corte a seco
Dry cutting

TOR Cup

Corona de desbaste para eliminar pintura, pegamentos y revoques.
Rebolo para remover tinta, cola e gesso.
Coarse cup wheel to remove paints, glues and plasters.



ELITE Line



Hormigón
Concrete



Pintura
Paint



Cola
Glue



Mortero
Argamassa
Mortar



VELOCIDAD *****
DURACIÓN *****



Item	Cod.	Ø mm.	Segm.	H	
TOR Cup	TOR00115	115	TOR	22,2	1
TOR Cup	TOR00125	125	TOR	22,2	1
TOR Cup	TOR00180	180	TOR	22,2	1



Corte en seco
Corte a seco
Dry cutting

KSS Cup

Corona doble pista segmentada para mampostería.
Coroa segmentada de via dupla para alvenaria.
Double row segmented cup for masonry.



ELITE Line



VELOCIDAD *****

DURACIÓN *****



Item	Cod.	Ø mm.	H	
KSS Cup	KSS000100	100	M-14	1
KSS Cup	KSS000125	125	M-14	1
KSS Cup	KSS000180	180	M-14	1

KSS Cup	KSS000126	125	22,2	1
KSS Cup	KSS000151	150	22,2	1
KSS Cup	KSS000181	180	22,2	1

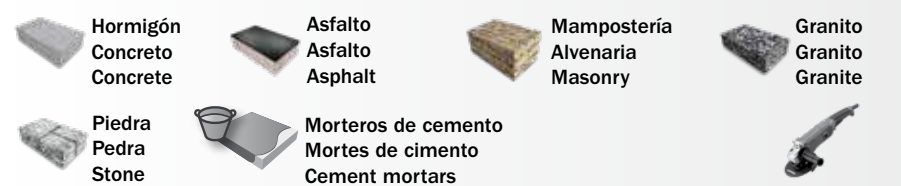


AL Cup



ELITE Line

Granito y hormigón. Corona de desbaste con soporte de aluminio.
Granito e hormigón. Coroa de desbaste com suporte em alumínio.
Granite and concrete. Grinding cup with aluminum support.



VELOCIDAD *****

DURACIÓN *****



Item	Cod.	Ø mm.	H	
AL Cup	AL0000100	100	M-14	1



ARROW Cup



VELOCIDAD ★★★★★★
DURACIÓN ★★★★★★



Innovadora distribución de las pastillas diamantadas.

Le permite hacer excelente trabajo en materiales como hormigón, ladrillo, arenisca, granito, cemento cola, auto nivelantes, soleras de cemento y paneles de hormigón.

Distribuição inovadora de segmentos diamantados.

Innovative distribution of diamond segments.



Hormigón
Concreto
Concrete

Ladrillo
Tijolo
Brick

Mampostería
Alvenaria
Masonry

Cemento cola
Cola de cimento
Cement adhesive



Item	Cod.	Ø mm.	H	
ARROW	ARR100	100	22,2 mm	1
ARROW	ARR125	125	22,2 mm	1



PCD Cup



VELOCIDAD ★★★★★★
DURACIÓN ★★★★★★



Corona de diamante PCD-policristalino para cualquier superficie.

Con diamantes "MONOBLOC".

Alta capacidad de desbaste y muy larga vida útil.

Coroa de diamante PCD-policristalino para qualquer superficie.

Com diamantes "MONOBLOC".

Elevada capacidade de desbaste e muita vida útil.

PCD-policristaline grinding wheel for every surface.

With "MONOBLOC" diamonds.

High removal rate and very long life.



Hormigón
Concreto
Concrete

Pintura
Pintura
Paint

Adhesivo
Adesivo
Adhesive

Mortero
Argamassa
Mortar

Cemento cola
Cemento cola
Cement adhesive



Item	Cod.	Ø mm.	Segm.	H	
PCD Cup	PCD00115	115	6 PCD Monobloc	22,2	1
PCD Cup	PCD00125	125	7 PCD Monobloc	22,2	1
PCD Cup	PCD00180	180	8 PCD Monobloc	22,2	1



CARBURE CUP



ToP Line

VELOCIDAD *****

DURACIÓN *****



Plato rectificador de carburo de tungsteno - Multimateriales.

Alta velocidad de trabajo en distintos materiales.

Placa de retificação de carboneto de tungstênio - Multimateriais.

Elevada velocidade de trabalho em diversos materiais.

Tungsten Carbide Grinding Plate - Multimaterials.

High working speed on different materials.



Madera
Madeira
Wood



Plástico
Plástico
Plastic



Cartón yeso
Placa de gesso
Dry wall



Metal no férrico
Metal não ferroso
Non-ferrous metal



Item	Cod.	Ø mm.	Segm.	Grano Grão Grain	IS
CARBURE CUP	CCM00115	115	22,2	Medio Medium	1
CARBURE CUP	CCM00116	115	22,2	Desbaste Coarse	1



DIA-METALL



ELITE Line

VELOCIDAD *****

DURACIÓN *****



Estabilidad dimensional. No pierde el diámetro después de cortar.

Más de 1000 cortes. Corta en seco.

El disco de diamante emite muchas menos chispas, lo que hace que el trabajo sea más cómodo.

Y lo más importante es la seguridad. El cuerpo de acero del disco de diamante no se colapsará bajo ninguna circunstancia en comparación con el disco abrasivo.

Estabilidade dimensional. Não perde diâmetro após o corte.

Mais de 1000 cortes. Corte seco.

O disco diamantado emite muito menos faíscas, o que torna o trabalho mais confortável. E o mais importante é a segurança. O corpo de aço do disco diamantado não entrará em colapso em nenhuma circunstância, em comparação com o disco de retificação.

Dimensional stability. Does not lose diameter after cutting.

More than 1000 cuts. Dry cutting.

The diamond blade emits much less sparks, making work more comfortable.

And the most important thing is safety. The steel body of the diamond blade will not collapse under any circumstances compared to the abrasive disc.



Metal
Metal
Metal



Barras de acero
Barras de aço
Steel bars



Item	Cod.	Ø mm.	H	IS
DIA-METALL	DIAM125	125 x 1,5	22,2	1



PAD Wet & Dry

Pulido Granito. Ø 100 mm.
Polido Granito. Ø 100mm.
Polish Granite. Ø 100 mm.



Cerámica
Cerâmica
Ceramics



Gres
Grés
Stoneware



Porcelánico
Porcelana
Porcelanic



Granito
Granite
Granit



Item	Cod.	Ø mm.	Grano	Grão	Grain	
PAD WET	1000050PW	100	50		1	
PAD WET	1000100PW	100	100		1	
PAD WET	1000200PW	100	200		1	
PAD WET	1000400PW	100	400		1	
PAD WET	1000800PW	100	800		1	
PAD WET	1001500PW	100	1500		1	
PAD WET	1003000PW	100	3000		1	
PAD DRY	1000050DR	100	50		1	
PAD DRY	1000100DR	100	100		1	
PAD DRY	1000200DR	100	200		1	
PAD DRY	1000400DR	100	400		1	
PAD DRY	1000800DR	100	800		1	
PAD DRY	1001500DR	100	1500		1	
PAD DRY	1003000DR	100	3000		1	



Corte con agua
Corte com água
Water cutting



Corte en seco
Corte a seco
Dry cutting

VELOCIDAD



DURACIÓN



PAD Support

Plato de velcro para pad.
Velcro plate for pad.
Velcro support for pads.



Item	Cod.	Ø mm.	Con.	
VELCRO	PPP000100	100	M-14	1



Corte seco y con agua
Corte seco e húmido
Dry and wet cutting



CARBURE

Discos multimateriales y para madera.
Multi-materials & Wood Saws.
Disques pour multi-matériaux et pour bois.



Madera
Wood
Bois



Tubo plástico
Plastic Tube
Tube en plastique



Cartón yeso
Dry wall
Plaques de plâtre



Tubo de cobre
Cooper tube
Tube de cuivre



Item	Cod.	Ø mm	Conexión	
CARBURE	CBR00115	115 x 1.2	1	
CARBURE	CBR00125	125 x 1.2	1	
CARBURE	CBR00230	230 x 2.2	1	

CARBURE CUP

Plato rectificador de carburo de tungsteno - Multimateriales.
Tungsten Carbide Grinding Plate - Multimaterials.
Plaque de meulage en carbure de tungstène - Multimatériaux.



Madera
Wood
Bois



Plástico
Plastic
Plastique



Cartón yeso
Dry wall
Plaques de plâtre



Metal no férrico
Non-ferrous metal
Métaux non-ferreux



Item	Cod.	Ø mm	Conexión	Grano	
CARBURE CUP	CCM00115	115		Medio	1
CARBURE CUP	CCM00116	115		Desbaste	1

WOOD

Sierras circulares con insertos de Metal Duro para Madera y Plásticos.
Serras circulares com insertos de metal duro para madeira e plástico.
Carbide Tipped sawblades for Wood and Plastics.



Madera laminada
Laminated
Parquet laminé/
Contre-plaqué



Viga de madera
Wooden beam
Poutre en bois



Madera dura
Hard wood
Bois dur



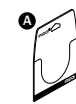
Plástico
Plastic
Plastique



Item	Cod.	Ø mm+Dientes	H	
WOOD	WOD115	115 mm- 6d	1	
WOOD	WOD125	125 mm- 8d	1	

NAIL

Sierras Circulares Multiuso para Madera y Metal.
Multi Purpose circular Saw Blades for Wood and Metal.
Scies circulaires Multi usage pour Le Bois et le Métal.



Viga de madera
Wooden beam
Poutre en bois



Madera dura
Hard wood
Bois dur



Panel sandwich
Sandwich panel



Madera con clavos
Wood with nails
Bois avec des clous



Item	Cod.	Ø mm+Dientes	H	
NAIL	WGC40315	315mm- 24d	30	1



Brocas para Construcción



IRIDOI*





BCS-PARED

Broca para pared con punta de metal duro.
Wall drill bit with carbide metal tip.
Foret à béton carbure de tungstène standard.



Ladrillo
Brick
Brique creuse



Cerámica
Ceramic
Céramique



Hormigón
Concrete
Béton



Ladrillo hormigón
Concrete brick
Parpaing



Ø mm	Lu. mm	Lt. mm	Cod.	
3	45	60	C01003045085	1
4	45	75	C01003045086	1
5	50	85	C01003045087	1
6	60	100	C01003045091	1
7	60	100	C01003045093	1
8	80	120	C01003045094	1
10	80	120	C01003045098	1
12	110	150	C01003045101	1

Streamer PARED-TOP

Broca con punta de metal duro.
Drill bit with hard metal tip.
Foret à bout en métal dur.



Hormigón
Concrete
Béton



Ladrillo hormigón
Concrete brick
Parpaing



Ladrillo
Brick
Brique creuse



Gres
Stoneware
Grès



Cerámica
Ceramic
Céramique



Ø mm	Lu. mm	Lt. mm	Cod.	
3	40	70	C01204045019	1
4	45	85	C01204045020	1
5	50	95	C01204045022	1
6	60	100	C01204045024	1
7	80	120	C01204045027	1
8	80	120	C01204045028	1
9	80	120	C01204045029	1
10	80	120	C01204045030	1
12	90	150	C01204045031	1
14	90	150	C01204045032	1

Sets brocas BCS-PARED

4 pcs



CAS1154

5 pcs



CAS1155

8 pcs



CAS1158

Comp.	Pcs	Cod.	
Set 4 pcs PARED Ø 4 / 5 / 6 / 8 mm	4	CAS1154	1
Set 5 pcs PARED Ø 4 / 5 / 6 / 8 / 10 mm	5	CAS1155	1
Set 8 pcs PARED Ø 3 / 4 / 5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 mm	8	CAS1158	1

Sets brocas Streamer PARED TOP

4 pcs



CAS1164

5 pcs



CAS1165

8 pcs



CAS1168

Comp.	Pcs	Cod.		~
Set 4 pcs PARED-TOP Ø 4 / 5 / 6 / 8 mm	4	CAS1164	1	
Set 5 pcs PARED-TOP Ø 4 / 5 / 6 / 8 / 10 mm	5	CAS1165	1	
Set 8 pcs PARED-TOP Ø 3 / 4 / 5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 mm	8	CAS1168	1	

Multicut



Broca multipropósito.
Multipurpose tungsten carbide drill bit.
Foret Multi-matériaux.



Ladrillo
 Brick
 Brique creuse



Gres
 Stoneware
 Grès



Hormigón
 Concrete
 Béton



Acero
 Steel
 Acier



Madera
 Wood
 Bois



Fibra de vidrio y plásticos
 Fibreglass and plastics
 Fibre de verre et Plastique

Ø mm.	Lu. mm.	Lt. mm.	Cod.		
3	20	60	C01100304001	1	
4	35	75	C01100304002	1	
5	45	85	C01100304003	1	
6	60	100	C01100304007	1	
7	60	100	C01100304010	1	
8	80	120	C01100304012	1	
9	80	120	C01100304013	1	
10	80	120	C01100304014	1	
12	110	150	C01100304017	1	
14	110	150	C01100304020	1	

SET Brocas Multicut Multicut drill bit SET Coffrets forest Multicut

5 pcs



CAS1175

8 pcs



CAS1178

Comp	Pcs	Cod		€/Set
Set 5 pcs Multicut Ø 4 / 5 / 6 / 8 / 10 mm	5	CAS1175	1	
Set 8 pcs Multicut Ø 3 / 4 / 5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 mm	8	CAS1178	1	

PORCELANIK



Broca especial para gres, porcelanato, klinker.
Special drill for porcelanic gres, Klinker.
Foret spécial pour grès, porcelaine et Klinker.



Cerámica
 Ceramic
 Céramique



Porcelánico
 Porcelain
 Porcelaine



Gres
 Gres-Stoneware
 Grès



Ø mm.	Lu. mm.	Lt. mm.	Cod.		
3	32	60	01PRA03	1	
4	43	75	01PRA04	1	
5	50	85	01PRA05	1	
6	60	100	01PRA06	1	
7	62	100	01PRA07	1	
8	80	120	01PRA08	1	
9	82	120	01PRA09	1	
10	82	120	01PRA10	1	
12	101	150	01PRA12	1	

Sets brocas PORCELANIK PORCELANIK drill bit sets Coffrets forest PORCELANIK

4 pcs



CAS1194

5 pcs



CAS1195

8 pcs



CAS1198

Comp	Pcs	Cod		€/Set
Set 4 pcs PORCELANIK Ø 4 / 5 / 6 / 8 mm	4	CAS1194	1	
Set 5 pcs PORCELANIK Ø 4 / 5 / 6 / 8 / 10 mm	5	CAS1195	1	
Set 8 pcs PORCELANIK Ø 3 / 4 / 5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 mm	8	CAS1198	1	

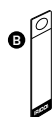
MASTER PORCELANIK



Para porcelanatos de dureza extrema, superior a PEI 5.
 Para porcelanatos extremadamente duros, maiores que PEI 5.
 For extremely hard porcelain tiles, greater than PEI 5.
 Pour carreaux de porcelaine extrêmement durs, supérieurs à PEI 5.



Porcelanatos dureza extrema



Ø mm.	Lu. mm.	Lt. mm.	Cod.	
	32	60	IR0003	1
	43	75	IR0004	1
	50	85	IR0005	1
	60	100	IR0006	1
	62	100	IR0065	1
	80	120	IR0008	1
	82	120	IR0009	1
	82	120	IR0010	1
	101	150	IR0012	1

15 DISPLAY Porcelánico



PORCELANIK, BCM PORCELANIK.

PORCELANIK								
Ø mm.	3	4	5	6	6	8	9	10
Pcs	3	3	3	5	5	3	2	2

BCM PORCELANIK				
Ø mm.	35	40	50	65
Pcs	1	1	1	1

BCM PORCELANIK						
Ø mm.	6	8	10	12	22	27
Pcs	2	2	2	1	1	1

Cod. DISPF015

€/Display

1400 Línea 1 metro



25 cm

BCM PORCELANIK.

BCM PORCELANIK													
Ø mm.	5	6	8	10	12	14	18	22	27	35	40	50	65
Pcs	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

Cod. DPLM1400

€/Display

400 Display tercio



20 cm

DiA-BiT.

DiA-BiT					
Ø mm.	5	6	8	10	12
Pcs	3	3	3	3	3

Cod. DPLT0400

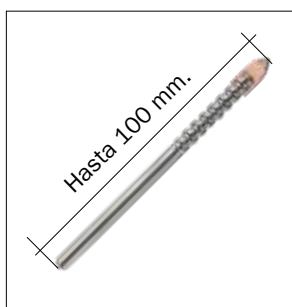
€/Display

GLASS BIT

Broca para vidrio no templado, plaqueta de cerámica, plástico y composite.
Non tempered glass & tile drill bit. Also for plastics and composites.
Foret verre non trempé et carrelages. Plastique et composites.



Longitud grande



Espiral rápida



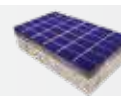
Plaqueta de tungsteno



Cristal
Glass
Verre



Fibra de vidrio y plásticos
Fibreglass and plastics
Fibre de verre et Plastique



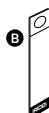
Cerámica
Ceramic
Céramique



Composite
Composite
Composite



Ø mm.	Lu. mm.	Lt. mm.	Cod.		
3	40	80	GB212003	1	
4	40	80	GB212004	1	
5	40	80	GB212005	1	
6	40	80	GB212006	1	
8	60	100	GB212008	1	
10	60	100	GB212010	1	



SPEEDY-3

Broca para hormigón con 3 plaquetas de corte.

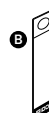
- Punta de carburo monobloque con 3 filos de corte.
- PRECISIÓN: Una nueva e innovadora plaqueta de carburo de 3 filos, para hacer agujeros perfectos, limpios y concéntricos.
- DURABILIDAD: Mayor vida útil debido a una mejor distribución de la presión en los 3 puntos de contacto.

3 cutting edges concrete drill bit.

- Monobloc carbide tip with 3 cutting edges.
- PRECISION : A new innovative 3 edges carbide tip, for a perfect clean and concentric hole.
- DURABILITY : Improved life time due to a better pressure repartition on the 3 contact points.

Foret Béton 3 taillants Monobloc.

- Plaquette carbure monobloc 3 taillants.
- LONGEVITÉ : Usure réduite du foret grâce à la géométrie innovante de la plaquette carbure répartie en 3 points.
- CALIBRAGE : Les 3 arêtes de coupe fractionnées permettent un diamètre de trou parfaitement calibré, ainsi qu'une sortie de perçage nette.



Hormigón
Concrete
Béton



Granito
Granite
Granit



Piedra
Stone
Pierre



Ladrillo
Brick
Brique creuse



Ladrillo hormigón
Concrete brick
Parpaing



Ø mm.	Lu. mm.	Lt. mm.	Cod.		
6	60	100	SPD12006	1	
8	80	120	SPD12008	1	
10	80	120	SPD12010	1	
12	110	150	SPD12012	1	

P-40
Para martillo SDS-Plus con 2 filos de corte y punta centradora en "W".

- De bajo desgaste y larga vida útil.
- Gran eficiencia de perforación en hormigón, mampostería, piedra natural, granito y ladrillos.
- Rápida evacuación del polvo durante el taladrado.
- Certificada PGM.
- Forte Pro P-40 tiene una larga vida útil y una resistencia óptima al taladrar con percusión gracias a la cabeza de centrado de doble punto.

For SDS-Plus hammer with two cutting edges and centering tip in "W" shape.

- For SDS-Plus hammer with two cutting edges and centering tip in "W" shape, low wear and longlife time.
- High efficiency drilling concrete, masonry, natural stone, granite and bricks.
- Rapid evacuation of dust during drilling.
- PGM certificate.
- The Forte Pro P-40 has a longlife time and optimum resistance because impact drilling thanks to the dual head centering point.

Mèches marteaux SDS-Plus avec 2 arêtes de coupe. Plaquette auto-centrante "W".

- Usure faible et longue durée de vie.
- Grande efficacité de perforation dans le béton, la maçonnerie, la pierre, le granit et les briques.
- Évacuation rapide de la poussière lors du perçage.
- Certificat PGM.
- Forte Pro P-40 dispose d'une longue durée de vie et d'une résistance optimale au perçage avec percussion grâce à sa tête centrée de double point.
- La nouvelle plaquette offre une pointe de centrage géométrie.



Hormigón
Concrete
Béton



Ladrillo hormigón
Concrete brick
Parpaing



Ladrillo
Brick
Brique creuse



Granito
Granite
Granit



Ø mm.	Lu. mm.	Lt. mm.	Cod.	
4	50	110	P04000507421	1
4	100	160	P04000507422	1
5	50	110	P04000507423	1
5	100	160	P04000507424	1
5	150	210	P04000507425	1
5	250	310	P04000507426	1
6	50	110	P04000507432	1
6	100	160	P04000507433	1
6	150	210	P04000507434	1
6	200	260	P04000507435	1
6	400	460	P04000507437	1
7	50	110	P04000507444	1
7	100	160	P04000507445	1
7	150	210	P04000507446	1
7	300	310	P04000507447	1
8	50	110	P04000507448	1
8	100	160	P04000507449	1
8	150	210	P04000507450	1
8	200	260	P04000507451	1
8	250	310	P04000507452	1
8	400	460	P04000507454	1
8	550	610	P04000507455	1
9	100	160	P04000507456	1
10	100	160	P04000507459	1
10	150	210	P04000507460	1
10	200	260	P04000507461	1
10	250	310	P04000507462	1
10	400	460	P04000507464	1
10	550	610	P04000507465	1
11	100	160	P04000507468	1
12	100	160	P04000507469	1
12	150	210	P04000507470	1



P-40


Ø mm.	Lu. mm.	Lt. mm.	Cod.	
12	200	260	P04000507471	1
12	250	310	P04000507472	1
12	400	460	P04000507473	1
14	100	160	P04000507483	1
14	150	210	P04000507484	1
14	200	260	P04000507485	1
14	250	310	P04000507486	1
14	400	460	P04000507487	1
14	550	610	P04000507488	1
16	100	160	P04000507495	1
16	150	210	P04000507496	1
16	200	260	P04000507497	1
16	250	310	P04000507498	1
16	400	460	P04000507499	1
18	250	310	P04000507509	1
18	350	410	P04400507509	1
20	150	210	P04000507517	1
20	350	410	P04000507519	1
20	400	460	P04000507520	1
22	200	260	P04000507523	1
22	350	410	P04000507524	1
24	200	260	P04000507528	1
24	250	310	P04400507528	1
25	150	210	P04440507529	1
25	250	310	P04000507531	1
25	400	460	P04000507532	1
25	550	610	P04400507532	1
26	200	310	P04000507534	1
26	400	460	P04000507535	1
28	250	310	P04200507535	1
28	400	460	P04300507535	1
30	400	460	P04400507535	1

Sets Brocas P-40
P-40 drill bit sets
Coffrets forest P-40

3 pcs



SLP4103

3 pcs



SLP4203

5 pcs



CAS4005

7 pcs



BX40207

Comp	Pcs	Cod	
Set 3 pcs P-40 Ø 5/6/8 mm x L 160 mm	3	SLP4103	1
Set 3 pcs P-40 Ø 6/8/10 mm x L 160 mm	3	SLP4203	1
Set 5 pcs P-40 Ø 5/6 x 110 mm - Ø6/8/10 mm x 160 mm	5	CAS4005	1
Box-Set 7 pcs P-40 Ø 5/6/8 x 110 mm - Ø6/8/10/12 mm x 160 mm	7	BX40207	1

20 DISPLAY SDS-Plus



Broca Martillo SDS-Plus P-40 (ESENCIAL).
SDS-Plus P-40 (Essential).
SDS-Plus P-40 (Essentiel).

SDS-Plus P-40								
Ø mm.	12	14	16	8	10	12	14	16
	L 260	L 310	L 310	L 460	L 460	L 460	L 460	L 460
Pcs	3	2	2	1	1	2	1	1

SDS-Plus P-40								
Ø mm.	12	14	6	8	10	12	14	10
	L 160	L 160	L 210	L 210	L 210	L 210	L 210	L 260
Pcs	3	3	5	3	3	3	3	3

SDS-Plus P-40								
Ø mm.	4	5	6	8	5	6	8	10
	L 110	L 110	L 110	L 110	L 160	L 160	L 160	L 160
Pcs	5	5	5	5	5	5	5	4

Cod. DISPF020

€/Display

21 DISPLAY SDS-Plus



Broca Martillo SDS-Plus P-40 (TOP VENTAS).
SDS-Plus P-40 (TOP SELLER).
SDS-Plus P-40 (MEILLEURES VENTES).

SDS-Plus P-40								
Ø mm.	18	20	22	24	25	8	10	12
	L 310	L 310	L 260	L 260	L 260	L 460	L 460	L 460
Pcs	1	1	1	1	1	2	2	2

SDS-Plus P-40								
Ø mm.	8	6	8	10	12	14	16	18
	L 160	L 210	L 210	L 210	L 210	L 210	L 210	L 210
Pcs	3	3	3	3	3	3	1	1

SDS-Plus P-40								
Ø mm.	4	5	6	7	8	5	6	7
	L 110	L 110	L 110	L 110	L 110	L 160	L 160	L 160
Pcs	5	5	5	3	5	5	5	5

Cod. DISPF021

€/Display

22 DISPLAY SDS-Plus



Broca Martillo SDS-Plus P-40 (AVANZADO).
SDS-Plus P-40 (ADVANCED).
SDS-Plus P-40 (AVANCÉE).

SDS-Plus P-40								
Ø mm.	14	16	18	20	22	24	25	26
	L 460	L 460	L 460	L 460	L 460	L 460	L 460	L 460
Pcs	3	1	1	1	1	1	1	1

SDS-Plus P-40								
Ø mm.	6	8	10	12	10	12	14	16
	L 260	L 260	L 260	L 260	L 310	L 310	L 310	L 310
Pcs	3	3	3	3	3	2	2	2

SDS-Plus P-40								
Ø mm.	6	8	10	11	12	14	16	18
	L 160	L 160	L 160	L 160	L 160	L 160	L 160	L 210
Pcs	2	2	2	3	3	3	2	2

Cod. DISPF022

€/Display

306 Display tercio



45 cm

Broca Martillo SDS-Plus P-40.
SDS-Plus P-40.
SDS-Plus P-40.

SDS-Plus P-40								
Ø mm.	6	8	10	12	10	12	14	16
	L 260	L 260	L 260	L 260	L 310	L 310	L 310	L 310
Pcs	3	3	3	3	2	2	2	2

Cod. DPLT0306
€/Display

307 Display tercio



60 cm

Broca Martillo SDS-Plus P-40.
SDS-Plus P-40.
SDS-Plus P-40.

SDS-Plus P-40								
Ø mm.	18	20	22	24	25	8	10	12
	L 310	L 310	L 260	L 260	L 260	L 460	L 460	L 460
Pcs	1	1	1	1	1	2	2	2

Cod. DPLT0307
€/Display

308 Display tercio



60 cm

Broca Martillo SDS-Plus P-40.
SDS-Plus P-40.
SDS-Plus P-40.

SDS-Plus P-40								
Ø mm.	14	16	18	20	22	24	25	26
	L 460	L 460	L 460	L 460	L 460	L 460	L 460	L 460
Pcs	3	1	1	1	1	1	1	1

Cod. DPLT0308
€/Display

102 PACK 10



Broca Martillo SDS-Plus P-40
SDS-Plus P-40
SDS-Plus P-40

Ømm.	Lt. mm.	Cod.	€/1 ud. a:	€/Pack 10
5	110	PAC10201	10	
5	160	PAC10202	10	
6	110	PAC10203	10	
6	160	PAC10204	10	
6	210	PAC10205	10	
8	110	PAC10206	10	
8	160	PAC10207	10	

Ømm.	Lt. mm.	Cod.	€/1 ud. a:	€/Pack 10
8	210	PAC10208	10	
10	160	PAC10209	10	
10	210	PAC10210	10	
12	160	PAC10212	10	
12	210	PAC10213	10	

P-44

novedad

4 cortes - Brocas para martillo SDS-Plus.

- Excelentes prestaciones.

4 cutting edges - Drill bit SDS-Plus.

- Very good performance.

4 tranchants - Foret SDS-Plus.

- Tre bonnes prestations.



Hormigón
Concrete
Béton



Ladrillo hormigón
Concrete brick
Parpaing



Ladrillo
Brick
Brique creuse



Granito
Granite
Granit



Ø mm.	Lt. mm.	Cod		
6	110	P4412001	1	
6	160	P4412002	1	
6	210	P4412003	1	
6	260	P4412004	1	
6	310	P4412005	1	
8	110	P4412006	1	
8	160	P4412007	1	
8	210	P4412008	1	
8	260	P4412009	1	
8	310	P4412010	1	
10	110	P4412011	1	
10	160	P4412012	1	
10	210	P4412013	1	
10	260	P4412014	1	
10	310	P4412015	1	
10	450	P4412016	1	
12	160	P4412017	1	
12	210	P4412018	1	
12	260	P4412019	1	
12	450	P4412021	1	
14	210	P4412022	1	
14	450	P4412024	1	
16	210	P4412025	1	
16	450	P4412027	1	
20	450	P4412028	1	
24	450	P4412029	1	

Sets brocas P-44 P-44 drill bit sets Coffrets forest P-44

3 pcs



SLP4414

Comp	Pcs	Cod		€/Set
Set 3 pcs P-44 Ø 6/8/10 mm x L 160 mm	3	SLP4414	1	

P-49

novedad


4 cortes Monoblock - Brocas para martillo SDS-Plus.

- Máxima exigencia.

4 cutting edges Monoblock - Drill bit SDS-Plus.

- Maximum demand.

4 tranchants Monoblock - Foret SDS-Plus.

- Exigence maximale.



Hormigón armado
Reinforced Concrete
Béton armé



Hormigón
Concrete
Béton



Ladrillo
Brick
Brique creuse



Granito
Granite
Granit



Ø mm.	Lt. mm.	Cod	
5	110	P4912301	1
5	160	P4912302	1
6	110	P4912303	1
6	160	P4912304	1
6	210	P4912305	1
6	260	P4912306	1
6	310	P4912307	1
8	110	P4912308	1
8	160	P4912309	1
8	210	P4912310	1
8	260	P4912311	1
8	310	P4912312	1
8	460	P4912313	1
8	610	P4912314	1
10	110	P4912315	1
10	160	P4912316	1
10	210	P4912317	1
10	260	P4912318	1
10	310	P4912319	1
10	460	P4912320	1
10	610	P4912321	1
10	1000	P4912322	1
12	160	P4912323	1
12	210	P4912324	1
12	260	P4912325	1
12	310	P4912326	1
12	460	P4912327	1
12	610	P4912328	1
12	1000	P4912329	1
14	160	P4912330	1
14	210	P4912331	1
14	260	P4912332	1
14	310	P4912333	1
14	460	P4912334	1
14	610	P4912335	1
14	1000	P4912336	1
15	Novedad 160	P4915160	1
15	Novedad 210	P4915210	1
16	160	P4912339	1
16	260	P4912340	1
16	310	P4912341	1
16	460	P4912342	1
16	610	P4912343	1
16	1000	P4912344	1
18	260	P4912345	1
18	310	P4912346	1
18	460	P4912347	1
18	610	P4912348	1
18	1000	P4912349	1
20	260	P4912350	1
20	310	P4912351	1
20	460	P4912352	1
20	610	P4912353	1



P-49

novedad



Ø mm.	Lt. mm.	Cod		
20	1000	P4912354	1	
22	250	P4912355	1	
22	300	P4912356	1	
22	450	P4912357	1	
22	600	P4912358	1	
22	1000	P4912359	1	
24	250	P4912360	1	
24	300	P4912361	1	
24	450	P4912362	1	
25	250	P4912363	1	
25	450	P4912364	1	
25	1000	P4912365	1	
26	300	P4912366	1	
26	450	P4912367	1	
28	250	P4912368	1	
28	450	P4912369	1	
30	250	P4912370	1	
30	450	P4912371	1	
32	450	P4912372	1	

Sets brocas P-49 P-49 drill bit sets Coffrets forest P-49



Comp	Pcs	Cod		€/Set
Set 3 pcs P-49 Ø 5/6/8 mm x L 160 mm	3	SLP4923	1	
Set 3 pcs P-49 Ø 6/8/10 mm x L 160 mm	3	SLP4933	1	
Set 5 pcs P-49 Ø 5/6 x 110 mm - Ø6/8/10 mm x 160 mm	5	CAS4925	1	
R Box-Set 7 pcs P-49 Ø 5/6/8 x 110 mm - Ø6/8/10/12 mm x 160 mm	7	RX49427	1	

45 DISPLAY SDS-Plus



Broca Martillo SDS-Plus P-49 (ESENCIAL).
SDS-Plus P-49 (Essential).
SDS-Plus P-49 (Essentiel).

SDS-Plus P-49								
Ø mm.	6	8	10	12	14	6	10	12
	L 260	L 260	L 260	L 260	L 260	L 310	L 310	L 310
Pcs	2	2	2	2	2	2	2	2

SDS-Plus P-49								
Ø mm.	12	14	16	6	8	10	12	14
	L 160	L 160	L 160	L 210	L 210	L 210	L 210	L 210
Pcs	2	2	1	2	2	2	2	1

SDS-Plus P-49								
Ø mm.	5	6	8	10	5	6	8	10
	L 110	L 110	L 110	L 110	L 160	L 160	L 160	L 160
Pcs	2	2	2	2	2	2	2	2

Cod. DISPF045

€/Display

46 DISPLAY SDS-Plus



Broca Martillo SDS-Plus P-49 (TOP VENTAS).
SDS-Plus P-49 (TOP SELLER).
SDS-Plus P-49 (MEILLEURES VENTES).

SDS-Plus P-49								
Ø mm.	24	6	8	10	12	14	16	8
	L 250	L 310	L 310	L 310	L 310	L 310	L 310	L 460
Pcs	1	1	1	1	1	1	1	1

SDS-Plus P-49								
Ø mm.	6	8	10	12	14	6	8	10
	L 210	L 210	L 210	L 210	L 210	L 260	L 260	L 260
Pcs	3	3	2	2	2	2	2	2

SDS-Plus P-49								
Ø mm.	5	6	8	10	5	6	8	10
	L 110	L 110	L 110	L 110	L 160	L 160	L 160	L 160
Pcs	4	4	4	2	4	4	4	2

Cod. DISPF046

€/Display

47 DISPLAY SDS-Plus



Broca Martillo SDS-Plus P-49 (AVANZADO).
SDS-Plus P-49 (ADVANCED).
SDS-Plus P-49 (AVANCÉE).

SDS-Plus P-49								
Ø mm.	10	12	14	16	18	20	22	24
	L 460	L 460	L 460	L 460	L 460	L 460	L 450	L 450
Pcs	1	1	1	1	1	1	1	1

SDS-Plus P-49								
Ø mm.	8	10	12	14	16	18	20	22
	L 260	L 260	L 260	L 260	L 260	L 260	L 260	L 250
Pcs	2	2	1	1	1	1	1	1

SDS-Plus P-49								
Ø mm.	6	8	10	12	14	16	8	10
Pcs	L 160	L 160	L 160	L 160	L 160	L 160	L 210	L 210

Cod. DISPF047

€/Display

1001

Línea 1 metro



40 cm

Broca Martillo SDS-Plus P-49.
SDS-Plus P-49.
SDS-Plus P-49.

SDS-Plus P49																			
Ø mm.	5	6	8	10	5	6	8	10	12	14	6	8	10	12	14	6	8	10	16
	L 110	L 110	L 110	L 110	L 160	L 160	L 160	L 160	L 160	L 160	L 210	L 210	L 210	L 210	L 210	L 260	L 260	L 260	L 260
Pcs	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1

Cod. DPLM1001

€/Display

301

Display tercio



40 cm

Broca Martillo SDS-Plus P-49.
SDS-Plus P-49.
SDS-Plus P-49.

SDS-Plus P49								
Ø mm.	16	18	20	22	24	25	28	30
	L 260	L 260	L 260	L 250	L 250	L 250	L 250	L 250
Pcs	1	1	1	1	1	1	1	1

Cod. DPLT0301

€/Display

302

Display tercio



60 cm

Broca Martillo SDS-Plus P-49.
SDS-Plus P-49.
SDS-Plus P-49.

SDS-Plus P49								
Ø mm.	16	18	20	22	24	25	28	30
	L 460	L 460	L 460	L 460	L 450	L 450	L 450	L 450
Pcs	1	1	1	1	1	1	1	1

Cod. DPLT0302

€/Display

101

PACK 10



Broca Martillo SDS-Plus P-49.
SDS-Plus P-49.
SDS-Plus P-49.

Ø mm.	Lt. mm.	Cod.	€/1 ud. a:	€/Pack 10
5	110	PAC10101	10	
5	160	PAC10102	10	
6	110	PAC10103	10	
6	160	PAC10104	10	
6	210	PAC10105	10	
8	110	PAC10106	10	
8	160	PAC10107	10	

Ø mm.	Lt. mm.	Cod.	€/1 ud. a:	€/Pack 10
8	210	PAC10108	10	
10	110	PAC10109	10	
10	160	PAC10110	10	
10	210	PAC10111	10	
12	160	PAC10112	10	
12	210	PAC10113	10	

Super Driller - 4

Broca para martillo SDS-max con 4 filos de carburo de tungsteno.

- Para perforar cómodamente en hormigones.
- Certificado PGM.
- Para perforados de gran exigencia con martillos SDS-max de alta resistencia en hormigones, piedra natural y mampostería. Equilibrio perfecto entre inversión y rendimiento.
- Super Driller es la alternativa económica por su alta velocidad de perforación.

SDS-max hammer drill bit with 4 tungsten carbide edges.

- To drill comfortably in concrete.
- PGM certificate.
- For very demanding drilled with SDS-max hammers with high strength, in concretes, Natural stone and masonry. Perfect balance between investment and performance.
- Super Driller is the economical alternative because its high speed drilling.

Mèches marteaux - SDS MAX - 4 coupants en carbure de tungstène.

- Pour perforer le béton de manière agréable.
- Certificat PGM.
- Pour le perçage exigeant avec marteaux SDS-max de haute résistance sur bétons, pierre et maçonnerie. Équilibre parfait entre investissement et rendement.
- Super Driller est l'alternative économique grâce à sa grande vitesse de perforation.



Ø mm.	Lt. mm.	Cod.	
12	340	SDRM0540	1
12	540	SDRM0541	1
14	340	SDRM0542	1
14	540	SDRM0543	1
16	340	SDRM0544	1
16	540	SDRM0545	1
18	340	SDRM0546	1
18	540	SDRM0547	1
20	340	SDRM0548	1
20	540	SDRM0549	1
22	340	SDRM0550	1
22	540	SDRM0551	1
25	340	SDRM0552	1
25	540	SDRM0553	1
28	340	SDRM0554	1
28	540	SDRM0555	1
30	340	SDRM0556	1
30	540	SDRM0557	1
32	340	SDRM0558	1
32	540	SDRM0559	1
35	340	SDRM0560	1
35	540	SDRM0562	1
38	540	SDRM0563	1
40	540	SDRM0561	1

Leopard 4 Monoblock

4 cortes - SDS Max + Punta autocentrante - Monoblock.

- Máxima exigencia.

4 cutting edges - SDS Max + Self centering point - Monoblock.

- Maximum demand.

4 tranchants - SDS Max + Pointe auto centrante - Monoblock.

- Exigence maximale.

Monoblock



Hormigón armado
Reinforced concrete
Béton armé



Hormigón
Concrete
Béton



Ladrillo hormigón
Concrete brick
Parpaing



Piedra
Stone
Pierre



Granito
Granite
Granit



Ø mm.	Lt. mm.	Cod.	
12	340	MAX401456	1
12	540	MAX401457	1
12	740	MAX401458	1
14	340	MAX401459	1
14	540	MAX401460	1
15	340	MAX401461	1
15	540	MAX401462	1
16	340	MAX401463	1
16	540	MAX401464	1
16	740	MAX401465	1
16	940	MAX401466	1
16	1320	MAX401467	1
16	1620	MAX401468	1
18	340	MAX401470	1
18	540	MAX401471	1
18	740	MAX401472	1
18	940	MAX401473	1
18	1320	MAX401474	1
20	320	MAX401476	1
20	520	MAX401477	1
20	720	MAX401478	1
20	920	MAX401479	1
20	1320	MAX401480	1
20	2000	MAX401482	1
22	320	MAX401483	1
22	520	MAX401484	1
22	720	MAX401485	1
22	920	MAX401486	1
22	1320	MAX401487	1
22	2000	MAX401488	1
24	320	MAX401489	1
24	520	MAX401490	1
25	320	MAX401492	1
25	520	MAX401493	1
25	720	MAX401494	1
25	920	MAX401495	1
25	1320	MAX401496	1
25	2000	MAX401498	1
26	320	MAX401499	1
26	520	MAX401500	1
26	1320	MAX401501	1
26	1650	MAX401502	1

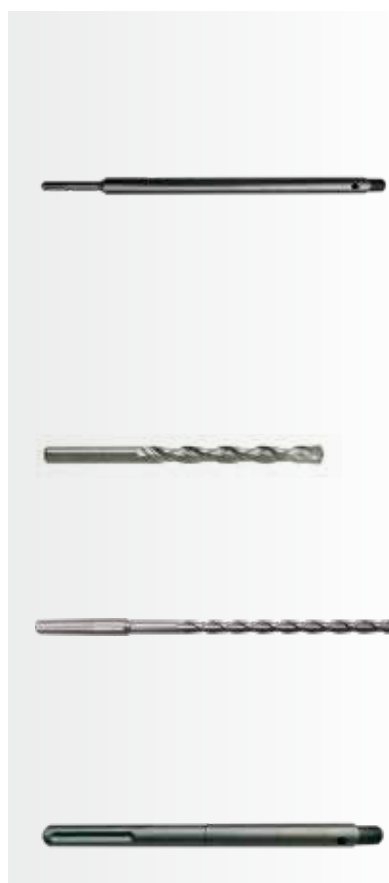
Leopard 4 Monoblock



Ø mm.	Lt. mm.	Cod.	IS	
28	370	MAX401503	1	
28	570	MAX401504	1	
28	670	MAX401505	1	
28	920	MAX401506	1	
28	1320	MAX401507	1	
30	370	MAX401508	1	
30	570	MAX401509	1	
30	920	MAX401511	1	
32	370	MAX401512	1	
32	570	MAX401513	1	
32	920	MAX401515	1	
32	1320	MAX401516	1	
32	1620	MAX401517	1	
32	2000	MAX401518	1	
35	370	MAX401519	1	
35	570	MAX401520	1	
35	670	MAX401521	1	
35	920	MAX401522	1	
35	1320	MAX401523	1	
35	2000	MAX401524	1	
38	370	MAX401525	1	
38	570	MAX401526	1	
40	370	MAX401527	1	
40	570	MAX401528	1	
40	920	MAX401529	1	
40	1320	MAX401530	1	
40	2000	MAX401531	1	
45	570	MAX401532	1	
45	920	MAX401533	1	
45	1320	MAX401534	1	
45	1620	MAX401535	1	
50	570	MAX401537	1	
52	570	MAX401540	1	

LINCEPLUS
CORONAS LIGERAS para construcción - Rosca interna M/16x2,00


Ø mm.	Lt. mm.	Dientes	Cod.	
25	60	4	19110025	1
30	60	4	19110030	1
35	60	4	19110035	1
40	60	4	19110040	1
50	60	6	19110050	1
60	60	6	19110060	1
66	60	6	19110066	1
68	60	6	19110068	1
70	60	6	19110070	1
72	60	6	19110072	1
80	60	6	19110080	1
90	60	6	19110090	1
100	60	8	19110100	1
110	60	8	19110110	1
125	60	10	19110125	1

ADAPTADORES y extensiones / ADAPTADORES e extensões / ADAPTERS and extensions


Item	Cod.	
Prolongador SDS Plus a M16 macho (Con broca centradora recta)	L 250 mm PLU250	1
	L 350 mm PLU350	1
	L 450 mm PLU450	1
	L 550 mm PLU550	1

Item	Cod.	
Broca centradora para LINCEPLUS	Ø 8 mm x L 120 mm 19130	1

Item	Cod.	
Broca de centrado Ø 10 mm x L 220 mm	BCAP08220	1

Item	Cod.	
Prolongador SDS MAX a M16 macho (Con broca centradora recta)	L 250 mm MAX250	1
	L 450 mm MAX450	1

CINCELES SDS-Plus
SDS-Plus Chisels
Burins SDS-Plus


Item		Lt. mm.	Cod.		
PUNTERO / Point / Pic	Puntero	250	Z4P000250	1	
PLANO / Flat / Plat	20	250	Z4P000251	1	
PLANO / Flat / Plat	40	250	Z4P000252	1	
ACANALAR	22	250	Z4P000253	1	
AZULEJOS	40	250	Z4P000254	1	

CINCELES SDS-Max
SDS-Max Chisels
Burins SDS-Max


Item		Lt. mm.	Cod.		
PUNTERO		280	Z4M00280	1	
PUNTERO		400	Z4M00400	1	
PUNTERO		600	Z4M00600	1	
PLANO	25	280	Z4M25280	1	
PLANO	25	400	Z4M25400	1	
PLANO	25	600	Z4M25600	1	
PALA	50	400	Z4M50400	1	
PALA	80	300	Z4M80300	1	

ACCESORIOS

Accesorios.
Accessories.
Accessoires.


PORTABROCA de llave DIN6349 - en blister - con llave y adapt. SDS+

Cod	Descripción	
BL76011312	1,5÷13 - F1/2 X 20 UNF	1



Abrasivos



Abrasivos



IRIDOI*

Sistema de etiquetado para discos abrasivos con aglomerante de resina sintética
Labelling system for resin bonded grinding wheels
Système d'identification pour disques abrasifs en résine artificielle


Tipos de abrasivo Abrasive type Type d'abrasif	Grano Grit Grain			Grado de dureza Hardness grade Degré de dureté			Agglomerante Bond Liant
	Basto Coarse Grossier	Medio Medium Moyen	Fino Fine Fin	Blando Soft Souple	Medio Medium Moyen	Duro Hard Dur	
A Óxido de aluminio Aluminium oxide Oxyde d'aluminium	12	36	60	M	R	U	BA Resina sintética Resin bond Liant résinoïde
C Carburo de silicio Silicon carbide Carbure d silicium	hasta up to jusqu'à	hasta up to jusqu'à	hasta up to jusqu'à	Q	S	V	BF Resina sintética y refuerzo de fibra Resin bond, fibre reinforced Liant résinoïde, ren- forcé par des fibres
Z Circonio Zirconia alumina Zirconium	24	54	120	P	T	Z	

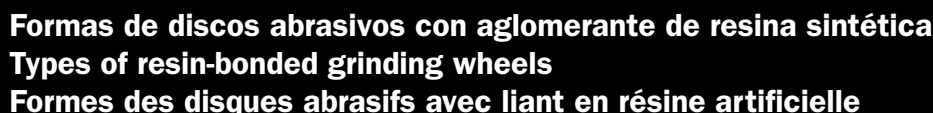
Velocidad de trabajo
Working speed
Vitesse de travail

Los discos abrasivos **IRIDOI*** han sido desarrollados y probados para determinadas velocidades de trabajo máximas y determinados procedimientos de lijados.

IRIDOI* grinding discs are developed and tested for specific maximum working speeds and grinding processes.

Disques abrasifs **IRIDOI*** ont été élaborés et testés pour certaines vitesses de travail maximales et pour certains procédés de meulage.

Max Velocidad Speed Vitesse	Diámetro nominal del disco [mm] / Revoluciones por minuto [min-1] Diameter of Disc [mm] / RPM [min-1] Diamètre nominal du disque [mm]/vitesse [min-1]										
	50	76	100	115	125	150	180	230	300	350	400
80 m/s	30.500	20.100	15.300	13.300	12.200	10.200	8.500	6.600	5.100	4.400	3.800
100 m/s	38.200	25.100	19.100	16.650	16.600	12.700	10.600	8.300	6.400	5.400	4.700



LÍNEAS DE CALIDAD / LINHAS DE QUALIDADE / QUALITY LINES

MaX Line
Buenas prestaciones

Herramientas para profesionales con una atractiva relación precio-rendimiento.

Bons benefícios

Ferramentas para profissionais com uma relação preço-desempenho atrativa.

Good performance

Tools for professionals with an attractive price-performance ratio.

ToP Line
Alto rendimiento

Herramientas de alto rendimiento para profesionales con alta exigencia de trabajo.

Alto desempenho

Ferramentas de alto desempenho para profissionais com elevadas exigências de trabalho.

High performance

High performance tools for stone professionals with high demands for work.

ELiTE Line
Máxima exigencia

Herramientas para profesionales demandantes de la máxima exigencia y rendimiento en los materiales más complejos.

Demanda máxima

Ferramentas para profissionais que exigem as mais elevadas exigências e desempenho nos materiais mais complexos.

Maximum demand

Tools for professionals demanding the highest demands and performance in the most complex materials.

****** ******
**ULTRA
HEAVY
Duty Line**
Ultra resistente

Herramientas necesarias para el corte o perforación de hormigones de ultra alto rendimiento (UHPC- Resistencia a la compresión superior a 150 MPa).

Ultra resistente

Ferramentas necessárias para o corte ou furação de betão de altíssimo desempenho (UHPC - Resistência à compressão superior a 150 MPa).

Ultra heavy duty

Required tools for cutting or drilling ultra-high performance concrete (UHPC - Compressive strength greater than 150 MPa).



SOLUCIONES INNOVADORAS / SOLUÇÕES INOVADORAS / INNOVATIVE SOLUTIONS

Tecnología para discos abrasivos con grano cerámico
Technology for abrasive discs with ceramic grain
Technologie pour disques abrasifs en grain céramiques

Ventajas / Vantagens / Advantages

Rendimiento +44%
Desempenho +44%
+44% higher performance

Mayor potencia de corte
Maior poder de corte
Higher cutting power

Arranque de material más agresivo
Remoção de material mais agressiva
Aggressive cutting

Ahorro de tiempo
Economia de tempo
Time saving

Máxima precisión
Precisão máxima
Maximum precision

1. CORTAR / CUTTING / COUPER

1.1. Discos de corte super finos (0,8 mm – 1,0 mm)

Acero inoxidable (INOX)

- Los materiales de acero inoxidable (INOX) cobran cada vez más importancia por sus especiales características.
- Los aceros finos (INOX), que son materiales con una deficiente conductividad térmica, necesitan de discos profesionales de altas prestaciones.
- A la hora de cortar chapas y perfiles resulta esencial un tratamiento cuidadoso para evitar una carga excesiva de temperatura y la posterior corrosión.
- Los discos de corte IRIDOI* para trabajo de acero inoxidable (INOX) destacan por su corte rápido y fino.

Ventajas:

- Cortes rápidos y finos
- Cortes fríos y sin rebabas
- Muy larga duración
- Gran seguridad. Comodidad

Acero, aceros fuertes y muy aleados, aceros templados, chapas, aceros de construcción, acero negro.

Metales no ferrosos, bronce, latón, aleación de aluminio y magnesio, aluminio (Discos de abrasivo para aluminio).

Nota** El polvo de aluminio es muy fino y, a pesar de la aspiración, podría adherirse a la amoladora angular y destruirla.

Las amoladoras de aire comprimido son menos sensibles al polvo. Si corta aluminio con una amoladora angular eléctrica, limpie la amoladora con aire.

En espacios cerrados es obligatorio usar un sistema de aspiración, ya que el polvo de aluminio en altas concentraciones puede causar explosiones.

1.1 Super thin cutting discs (0.8mm - 1.0mm)

Stainless steel (INOX)

- Stainless steel (INOX) materials are increasingly important due to their special characteristics.
- Fine steels (INOX), which are materials with poor thermal conductivity, need high-performance professional discs.
- Careful treatment is essential when cutting sheets and profiles to avoid overloading temperature and the subsequent corrosion.
- IRIDOI* cutting discs for stainless steel work (INOX) stand out for their fast and fine cutting.

Advantages:

- Fast and fine cuts, as well as
- Cold cuts without burrs
- Very long duration
- Great security. Comfort

Steel, strong and very alloyed steels, hardened steels, sheets, construction steels, black steel.

Non-ferrous metals, bronze, brass, aluminum and magnesium alloy, aluminum (abrasive discs for aluminum).

1.1 Disques à tronçonner super fins (0.8mm - 1.0mm)

Acier inoxydable (INOX)

- Les matériaux en acier inoxydable (INOX) sont de plus en plus importants en raison de leurs caractéristiques particulières.
- Les aciers fins (INOX), qui sont des matériaux à faible conductivité thermique, ont besoin de disques professionnels de haute performance.
- Un traitement soigneux est essentiel lors de la coupe des feuilles et des profils pour éviter la surchauffe et la corrosion subséquente.
- Pour le travail de l'acier inoxydable (INOX), les disques à tronçonner IRIDOI* se distinguent par leur coupe rapide et fine.

Avantages:

- Coupes rapides et fines
- Coupes à froid sans bavures
- Très longue durée de vie
- Grande sécurité. Confort

Acier, aciers forts et très alliés, aciers trempés, tôles, aciers de construction, acier noir.

Métaux non ferreux, bronze, laiton, aluminium et alliage de magnésium, aluminium (disques abrasifs pour l'aluminium).



IXST



Disco de corte super finos y finos para metal-inox.

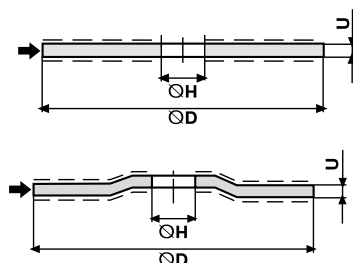
- Muy buenas prestaciones.

Metal-inox cutting super thin and thin disc.

- Excellent performance.

Disque abrasif super fins et fins pour acier-inox.

- Bonne performance.



Acero aleado
Alloy steel
Aciers alliés



Chapa de acero
Steel sheet
Tôle



Tubo de acero conformado
Shaped steel tube
Aciers tubes et profilés



Acero inoxidable
Stainless steel
Acier inoxydable



Item	Cod.	Design.	ØD U ØH	
MaX.IXST	IXST0115	41 A 60 R BF	115 x 1,0 x 22,2	400
MaX.IXST	IXST0125	41 A 60 R BF	125 x 1,0 x 22,2	400
MaX.IXST	IXST0230	41 A 36 R BF	230 x 1,9 x 22,2	25
MaX.IXST	IXST0231	42 A 24 R BF	230 x 1,9 x 22,2	25

IXST Set



Set de 10 discos super finos IXST para corte de metal-inox.

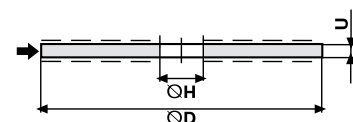
- Muy buenas prestaciones.

Set of 10 IXST super thin discs for metal-inox cutting.

- Very good performance.

Coffret de disques IXST super fin pour le métal et l'acier inoxydable.

- Très bonnes prestations.



Acero aleado
Alloy steel
Aciers alliés



Chapa de acero
Steel sheet
Tôle



Tubo de acero conformado
Shaped steel tube
Aciers tubes et profilés



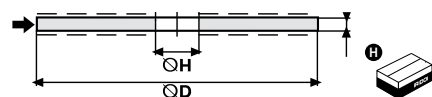
Acero inoxidable
Stainless steel
Acier inoxydable



Item	Cod.	Design.	ØD U ØH	
SET 115	LIXST115	41 A 60 R BF	115 x 1,0 x 22,2	10
SET 125	LIXST125	41 A 60 R BF	125 x 1,0 x 22,2	10

Discos MINI INM para mini amoladoras multicorte

Mini INM



Disco super finos de abrasivo para corte de Metal + Inox.

• Alto rendimiento.

Super thin abrasive disc for Metal + Inox.

• High performance.

Disque abrasif extra fins Métal + Inox.

• Haut rendement.

**PRODUCTOS RELACIONADOS
PRODUTOS RELACIONADOS
RELATED PRODUCTS**



MOLA 76 S



Acero aleado
Alloy steel
Aciers alliés



Acero no aleado
Non-alloy steel
Aciers non alliés



Acero inoxidable
Stainless steel
Acier inoxydable



Chapa de acero
Steel sheet
Tôle



Tubo de acero conformado
Shaped steel tube
Aciers tubes et profilés



Metal no férrico
Non-ferrous metal
Métaux non-ferreux



Item	Cod.	Design.	ØD U ØH	Max. R.p.m.	
Mini INM	INM00051	41 A 60 T BF	Ø 51 mm x 1 H10	20.300	50
Mini INM	INM00076	41 A 60 T BF	Ø 76 mm x 1.0 H10	20.300	50

INM



Disco super finos de abrasivo para corte de Metal + Inox.

• Alto rendimiento.

Super thin abrasive disc for Metal + Inox.

• High performance.

Disque abrasif extra fins Métal + Inox.

• Haut rendement.



Acero aleado
Alloy steel
Aciers alliés



Acero no aleado
Non-alloy steel
Aciers non alliés



Acero inoxidable
Stainless steel
Acier inoxydable



Chapa de acero
Steel sheet
Tôle



Tubo de acero conformado
Shaped steel tube
Aciers tubes et profilés



Metal no férrico
Non-ferrous metal
Métaux non-ferreux



Item	Cod.	Design.	ØD U ØH	
INM	INM00117	41 A 60 R BF	115 x 0,8 x 22,2	100
INM	INM00127	41 A 60 R BF	125 x 0,8 x 22,2	100
INM	INM00115	41 A 60 R BF	115 x 1,0 x 22,2	100
INM	INM00125	41 A 60 R BF	125 x 1,0 x 22,2	100

INOX-MET



Disco fino de abrasivo para corte de Metal - Inox fino.

• Alto rendimiento.

Thin abrasive disc for Metal - Thin inox.

• High performance.

Disque abrasif fin à Métal - Inox fin.

• Haut rendement.



Acero aleado
Alloy steel
Aciers alliés



Acero no aleado
Non-alloy steel
Aciers non alliés



Acero inoxidable
Stainless steel
Acier inoxydable



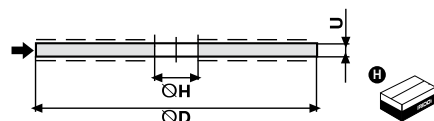
Chapa de acero
Steel sheet
Tôle



Tubo de acero conformado
Shaped steel tube
Aciers tubes et profilés



Metal no férrico
Non-ferrous metal
Métaux non-ferreux



Item	Cod.	Design.	ØD U ØH	
INOX-MET	INM00116	41 A 54 R BF	115 x 1,6 x 22,2	75
INOX-MET	INM00126	41 A 54 R BF	125 x 1,6 x 22,2	75
INOX-MET	INM00151	41 A 60 RB F	150 x 1,6 x 22,2	25
INOX-MET	INM00180	41 A 36 R BF	180 x 1,8 x 22,2	25
INOX-MET	INM00230	41 A 36 R BF	230 x 1,9 x 22,2	25

PROFICUT



Disco de abrasivo para corte de Metal + Inox - Proficut.

Abrasive disc for Metal + Inox - Proficut.

Disque abrasif haute performance à Métal + Inox - Proficut.



Acero aleado
Alloy steel
Aciers alliés



Acero no aleado
Non-alloy steel
Aciers non alliés



Chapa de acero
Steel sheet
Tôle



Tubo de acero conformado
Shaped steel tube
Aciers tubes et profilés



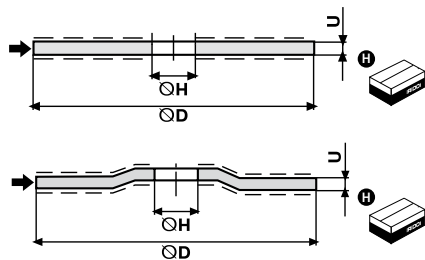
Acero inoxidable
Stainless steel
Acier inoxydable



Item	Cod.	Design.	ØD U ØH	
PROFICUT	PFC00115	42 A 30 R BF	115 x 2,5 x 22,2	50
PROFICUT	PFC00125	42 A 30 R BF	125 x 2,5 x 22,2	50
PROFICUT	PFC00150	42 A 30 R BF	150 x 2,5 x 22,2	25
PROFICUT	PFC00180	42 A 30 R BF	180 x 2,5 x 22,2	25
PROFICUT	PFC00231	42 A 24 R BF	230 x 1,9 x 22,2	25
PROFICUT	PFC00230	42 A 24 R BF	230 x 2,5 x 22,2	25

INX

Discos de corte superfinos y finos INX para corte de Metal+INOX.
INX Super thin & Thin cutting abrasive discs for INOX & Steel.
Disques abrasifs INX à coupe super fine & fine pour INOX et Acier.



Acero aleado
Alloy steel
Aciers alliés



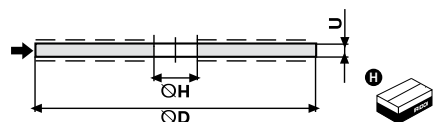
Item	Cod.	Design.	ØD U ØH	
INX	INX16115	41 - A 60 T BF - 80	115 x 1,6 x	75
INX	INX16125	41 - A 60 T BF - 80	125 x 1,6 x	75
INX	INX10115	41 - A 60 T BF - 80	115 x 1,0 x	100
INX	INX10125	41 - A 60 T BF - 80	125 x 1,0 x	100
INX	INX18180	41 - A 36 R BF - 80	180 x 1,8 x	25
INX	INX19230	41 - A 36 R BF - 80	230 x 1,9 x	25
INX	INX25116	42 A 30 R BF	115 x 2,5 x 22,2	50
INX	INX25126	42 A 30 R BF	125 x 2,5 x 22,2	50
INX	INX19231	42 A 24 R BF	230 x 1,9 x 22,2	25
INX	INX25232	42 A 24 R BF	230 x 2,5 x 22,2	25

RAIL PRO

Discos de corte para RAÍLES.
Cutting abrasive discs for RAILS.
Disques de coupe pour RAILS.



ToP Line



PRODUCTOS RELACIONADOS PRODUTOS RELACIONADOS RELATED PRODUCTS



800 - 14



Acero aleado
Alloy steel
Aciers alliés



Acero no aleado
Non-alloy steel
Aciers non alliés



Chapa de acero
Steel sheet
Tôle



Tubo de acero conformado
Shaped steel tube
Aciers tubes et profilés



Raíles
Rails
Rails



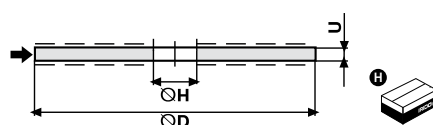
Item	Cod.	Design.	ØD U ØH	
RAIL PRO	RL000351	41 95A24RBF - 100 RAIL	350 x 3,5 x 25,4	10

METAL-MET

Discos de corte para metal/acero.
Cutting discs for metal/steel.
Disques à tronçonner pour métal / acier.



ToP Line



PRODUCTOS RELACIONADOS PRODUTOS RELACIONADOS RELATED PRODUCTS



800 - 14



Acero aleado
Alloy steel
Aciers alliés



Acero no aleado
Non-alloy steel
Aciers non alliés



Chapa de acero
Steel sheet
Tôle



Tubo de acero conformado
Shaped steel tube
Aciers tubes et profilés



Item	Cod.	Design.	ØD U ØH	
METAL-MET	INM00300	95 A 24 R BF	300 x 3,5 x 20,0	10
METAL-MET	INM00301	95 A 24 R BF	300 x 3,5 x 22,2	10
METAL-MET	INM00302	95 A 24 R BF	300 x 3,5 x 25,4	10
METAL-MET	INM00351	95 A 24 R BF	350 x 3,5 x 22,2	10
METAL-MET	INM00352	95 A 24 R BF	350 x 3,5 x 25,4	10

AL-CUT



ToP Line

Discos finos de abrasivo para corte de materiales Blandos-No férricos (Aluminio-Latón-Cobre).

Thin abrasive discs for cutting soft materials-Non-ferrous (Aluminium-Brass-Copper).

Disques fins d'abrasif pour couper les matériaux mous-Non-ferreux (Aluminium-Laiton-Cuivre).



Aluminio
Aluminium
Aluminium



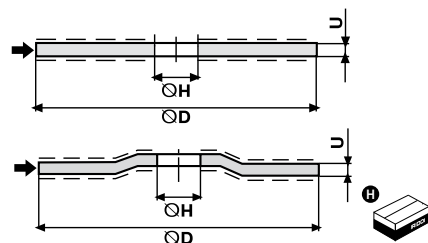
Latón
Brass
Laiton



Cobre
Cooper
Cuivre



Metal no férrico
Non-ferrous metal
Métaux non-ferreux



Item	Cod.	Ø mm	Grano		
AL-CUT	ALC00115	41 - 56A 46R BF - 80 ALUMINIUM	115 x 1,5 x 22,2	100	
AL-CUT	ALC00125	41 - 56A 46R BF - 80 ALUMINIUM	125 x 1,5 x 22,2	75	
AL-CUT	ALC00230	41 - 56A 24R BF - 80 ALUMINIUM	230 x 1,9 x 22,2	25	

NS-STONE

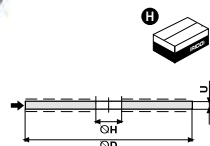
Discos de corte finos para corte de piedra en CONSTRUCCIÓN.

Thin cutting abrasive discs forstone in CONSTRUCTION.

Disques abrasifs à coupe fine pour pierre - CONSTRUCTION.



ToP Line



Ladrillo
Brick
Brique creuse



Ladrillo hormigón
Concrete Brick
Parpaing



Item	Cod.	Design	ØD U ØH		
NS - STONE	NSS15115	41 - 98C 60R BF - 80 STONE	D 115 x 1,6 x	100	
NS - STONE	NSS15125	41 - 98C 60R BF - 80 STONE	D 125 x 1,6 x	100	
NS - STONE	NSS19230	41 - 98C 24R BF - 80 STONE	D 230 x 2,0 x	25	

SG-CONST

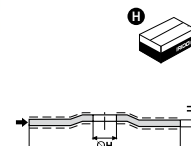
Discos de abrasivo para corte de material pétreo - Construcción universal.

Abrasive discs for cutting stone material - Universal construction.

Disques abrasifs pour la coupe de matériaux pierreux - Construction universelle.



ToP Line



Ladrillo
Brick
Brique creuse



Ladrillo hormigón
Concrete Brick
Parpaing



Item	Cod.	Design	ØD U ØH		
SG-CONST	SGS30230	42-98C24AR- BF-80 STONE	230 x 3,0x 22,2	25	

2. DESBASTAR / GRINDING / DÉGROSSIR

- Un disco de desbaste blando es más agresivo y se recomienda para trabajar superficies planas.
- Un disco de desbaste más robusto dura más y es más adecuado para desbastar cantos.
- Al contrario que los discos de láminas, los discos de desbaste se caracterizan por su elevado rendimiento, de arranque de material y por su duración.
- Para un rectificado en plano, es más recomendable el uso de discos de láminas IRIDOI*.

¿Para qué se usa un disco de desbaste?

- Para desbastar rebabas.
 - Para igualar zonas irregulares.
 - Para desbastar cantos y esquinas.
 - Para igualar cordones de soldadura.
- A soft grinding disc is more aggressive and is recommended for working flat surfaces.
 - A sturdier grinding disc lasts longer and is more suitable for grinding edges.
 - Unlike sheet discs, grinding discs are characterized by high performance of starting material and its duration.
 - For flat grinding, the use of IRIDOI* sheet discs is recommended.

What is a grinding disk used for?

- For roughing burrs.
 - To equalize irregular areas.
 - For rough edges and corners.
 - To equalize welding cords.
- Un disque de meulage doux est plus agressif et est recommandé pour travailler sur des surfaces planes.
 - Un disque de meulage plus robuste dure plus longtemps et convient mieux pour l'ébauche des bords.
 - Contrairement aux disques en feuilles, les disques d'ébauche se caractérisent par des performances élevées, du matériau de départ et de sa durée.
 - Pour le meulage à plat, l'utilisation de disques en feuille IRIDOI* est recommandée.

À quoi sert un disque de meulage?

- À dégrossir les bavures.
- À égaliser les zones irrégulières.
- À dégrossir les bords rugueux et les coins.
- À égaliser les cordons de soudage.

FORTE

Disco de desbaste para acero.
Grinding abrasive discs for Steel.
Disques abrasifs a meuler pour l'acier.



Acero aleado
Alloy steel
Aciers alliés



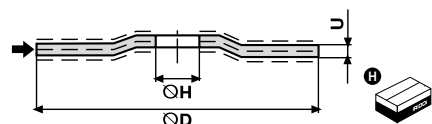
Acero no aleado
Non-alloy steel
Aciers non alliés



Chapa de acero
Steel sheet
Tôle



Tubo de acero conformado
Shaped steel tube
Aciers tubes et profilés



Item	Cod.	Design.	ØD U ØH		
FORTE	FR000115	27 A 30 R BF	115 x 7,0 x 22,2	20	
FORTE	FR000125	27 A 30 R BF	125 x 7,0 x 22,2	20	
FORTE	FR000150	27 A 24 R BF	150 x 7,0 x 22,2	10	
FORTE	FR000180	27 A 24 R BF	180 x 7,0 x 22,2	10	
FORTE	FR000230	27 A 24 R BF	230 x 7,0 x 22,2	10	

KLEAN STRIP

Disco de vellón para limpieza con buena capacidad de arranque de material.
Non-woven disc for important cleaning performance and good stock removal.
Disque non tissé pour des performances de nettoyage importantes et un bon enlèvement de matière.



Item	Cod.	Soporte / Backing	Ø mm.	
KLEAN STRIP	ST01115001	Fibra-Plano	115 x 22,2	8
KLEAN STRIP	ST01125002	Fibra-Plano	125 x 22,2	8
KLEAN STRIP	ST01180003	Fibra-Plano	180 x 22,2	8

CYL-STRIP



Cilindro abrasivo de limpieza

- CYL-STRIP es un cilindro de vellón de limpieza para máquina satinadoras, para eliminar pintura y óxido.
- Estructura abierta, que impide el embotamiento.
- Alta concentración de grano para un alto rendimiento de limpieza.
- Mayor vida útil.

Abrasive drum wheel for cleaning

- CYL-STRIP is a non-woven cleaning drum, for use on satin finishing machines for the removal of paints and rust.
- Open structure, thus no clogging.
- High grain concentration for great cleaning performance.
- Manufactured from rings, therefore markedly longer lifetime.

Cylindre en non-tissé de nettoyage

- Cylindre en non-tissé de nettoyage à utiliser sur une machine à satiner pour l'élimination de la peinture et de la rouille.
- Structure ouverte, d'où l'absence d'encrassement.
- Forte concentration des grains pour un nettoyage performant.
- Constitué d'anneaux, d'où une durée de vie nettement prolongée.



Acero
Steel
Acier



Metal no férrico
Non-ferrous metal
Métaux non-ferreux



Madera dura
Hard wood
Bois dur



Item	Cod.	Ø mm.	Grano Grain	r.p.m.	
CYL-STRIP	CYLST100A	100 x 100 x 19	Estructura abierta Opened structure Structure ouverte	5.000	1



4. LIJAR, AFINAR y PULIR / SAND & POLISH / PONCER, AFFINER ET POLIR

¿Qué factores influyen en la rugosidad de superficie de trabajo?

Which factors influence the roughness of the work surface?

Quels facteurs influencent la rugosité de la surface de travail?

Material a trabajar

Con el mismo tamaño de grano, cuanto más blando sea el material a trabajar más basta será la superficie resultante.

Material to work

With the same grain size, the softer the material to be worked is the coarser the resulting surface will be.

Matériel à travailler

Avec la même taille de grain, plus le matériau à travailler est mou, plus la surface résultante sera grossière.

Tipo de grano de abrasivo

A grano más basto superficie más basta.

- Con corindón (A), con corindón de circonio (Z) y con grano cerámico (CO) se consiguen rugosidades de superficie similares.
- Con carburo de silicio (SiC) las superficies mecanizadas resultantes son más finas.

Type of abrasive grain

A coarser grain coarser surface.

- With corundum (A), with zirconium corundum (Z) and with ceramic grain (CO) similar surface roughness is achieved.
- With silicon carbide (SiC) the resulting machined surfaces are finer.

Type de grain abrasif

Plus le grain est grossier plus la surface le sera.

- Avec le corindon (A), avec le zirconium corindon (Z) et avec le grain céramique (CO), on obtient une rugosité de surface similaire.
- Avec le carbure de silicium (SiC), les surfaces usinées résultantes sont plus fines.

Parámetros de trabajo:

- Relación entre velocidad de corte y avance:

Si se aumenta la velocidad de corte, se mejorará ligeramente la calidad de la superficie.

- La presión apenas influye en la rugosidad de la superficie.

Work parameters:

- Relationship between cutting speed and feed rate:

If the cutting speed is increased, the quality of the surface will be slightly improved.

If the cutting speed is reduced, a somewhat thinner surface will be obtained.

Paramètres de travail:

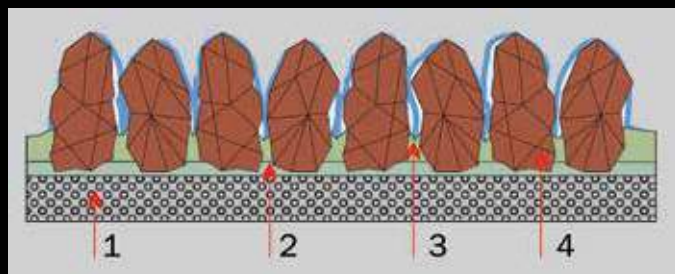
- Relation entre la vitesse de coupe et la vitesse d'avance:

Si on augmente la vitesse de coupe, la qualité de la surface sera légèrement améliorée. La pression influence guère la rugosité de la surface.

¿Cuáles son los componentes de un disco de abrasivo flexible o semi flexible?

What are the components of a flexible or semi-flexible abrasive disc?

Quels sont les composants d'un disque abrasif flexible ou semi-flexible?



1. Material de soporte del grano abrasivo / Abrasive grain support material / Matériel de support de grain abrasif
2. Aglomerante en la base / Binder in the base / Liant dans la base
3. Aglomerante de cobertura / Coverage binder / Liant de couverture recouvrement.
4. Grano abrasivo / Abrasive grain / Grain abrasif

ZFI



Soporte en fibra de vidrio
Fibre glass backing
Support en fibre de verre



Disco abrasivo de láminas de ZIRCONIO, de alto rendimiento.

- Larga vida útil. Profesional.
- Muy buen arranque de material.
- Soporte de fibra de vidrio de alta resistencia.

A high-performance zircon flap disc.

- Long lasting life. Professional.
- High stock removal performance.
- Tough fibre glass carrier.

Disque à lamelles performant en zircon.

- Bonne durée de vie.
- Grande capacité d'évacuation.
- Support en fibre de verre résistant.



Acero inoxidable
Stainless steel/Inox
Acier inoxydable



Acero
Steel
Acier



Chapa de acero
Steel sheet
Tôle



Item	Cod.	Ø mm.	Grano Grain		
ZFI	ZFI040115	115 x 22,2	40	15	
ZFI	ZFI060115	115 x 22,2	60	15	
ZFI	ZFI080115	115 x 22,2	80	15	
ZFI	ZFI120115	115 x 22,2	120	15	
ZFI	ZFI040125	125 x 22,2	40	15	
ZFI	ZFI060125	125 x 22,2	60	15	
ZFI	ZFI080125	125 x 22,2	80	15	
ZFI	ZFI120125	125 x 22,2	120	15	
ZFI	ZFI040180	180 x 22,2	40	10	
ZFI	ZFI060180	180 x 22,2	60	10	
ZFI	ZFI080180	180 x 22,2	80	10	
ZFI	ZFI120180	180 x 22,2	120	10	

ZFI-JUMBO



Alta densidad
High Density
Haute densité



Disco abrasivo con alta densidad de láminas de ZIRCONIO, de alto rendimiento. HEAVY-DUTY.

Extra long life, high density of zirconium flaps.

HEAVY-DUTY.

Haute densité de lamelles pour une durée de vie particulièrement élevée.

HEAVY-DUTY.



Acero inoxidable
Stainless steel/Inox
Acier inoxydable



Acero
Steel
Acier



Chapa de acero
Steel sheet
Tôle



Item	Cod.	Ø mm.	Grano Grain		
ZFI-JUMBO	ZFI226040	115 x	40	10	
ZFI-JUMBO	ZFI226060	115 x	60	10	
ZFI-JUMBO	ZFI226080	115 x	80	10	
ZFI-JUMBO	ZFI226120	115 x	120	10	
ZFI-JUMBO	ZFI336042	125 x	40	10	
ZFI-JUMBO	ZFI336062	125 x	60	10	
ZFI-JUMBO	ZFI336082	125 x	80	10	
ZFI-JUMBO	ZFI336122	125 x	120	10	

TOP.EXPERT



Soporte en fibra de vidrio
Fibre glass backing
Support en fibre de verre

Disco de láminas de zirconio EXPERT.

- Alto rendimiento. Disco de láminas de zirconio con soporte cónico de fibra de vidrio especial para trabajos exigentes. Alta capacidad de arranque de material. Ideal para acero inox, hierro fundido y materiales con aleaciones ligeras de aluminio.

Expert zirconium flap disc.

- High performance. Zirconium flap disc with conical fiberglass support, special for demanding works. High capacity of material removal. Ideal for stainless steel, cast iron and materials with light aluminum alloys.

Disques à lamelles en zirconium EXPERT.

- Haut rendement. Disque à lamelles en zirconium avec support conique spécial en fibre de verre pour les travaux exigeants. Grande capacité d'enlèvement de matière. Idéal pour l'acier inoxydable, la fonte et les matériaux avec des alliages d'aluminium légers.



Acero aleado
Alloy steel
Aciers alliés



Acero inoxidable
Stainless steel/Inox
Acier inoxydable



Chapa de acero
Steel sheet
Tôle



Item	Cod.	Ø mm.	Grano Grain		
TOP.EXPERT	EXP040115	115 x 22,2	40	12	
TOP.EXPERT	EXP060115	115 x 22,2	60	12	
TOP.EXPERT	EXP080115	115 x 22,2	80	12	
TOP.EXPERT	EXP120115	115 x 22,2	120	12	
TOP.EXPERT	EXP040125	125 x 22,2	40	12	
TOP.EXPERT	EXP060125	125 x 22,2	60	12	
TOP.EXPERT	EXP080125	125 x 22,2	80	12	
TOP.EXPERT	EXP120125	125 x 22,2	120	12	
TOP.EXPERT	EXP040180	180 x 22,2	40	10	
TOP.EXPERT	EXP060180	180 x 22,2	60	10	
TOP.EXPERT	EXP080180	180 x 22,2	80	10	
TOP.EXPERT	EXP120180	180 x 22,2	120	10	



EVO.ZIRCONIUM



Disco de láminas 2 en 1 de zirconio y abrasivo cerámico. Máxima exigencia.

- Disco de láminas 2 en 1 de zirconio y abrasivo cerámico con soporte cónico de fibra de vidrio especialmente indicado para trabajo en acero inox. Alto poder de desbaste que deja la superficie uniforme y sin ondulaciones.

2 in 1 flap disc made of zirconium and ceramic abrasive. Maximum demand.

- 2 in 1 flap disc made of zirconium and ceramic abrasive with a conical fiberglass support. Specially indicated for working in stainless steel. High power of roughing, leaving the surface smooth without undulations.

Disque à lamelles 2 en 1 en zircone et abrasif céramique. Exigence maximale.

- Disque à lamelles 2 en 1 de Zirconium. Support conique. Abrasif céramique à fibres de verre particulièrement appropriés pour l'acier inoxydable de travail. Haute puissance d'ébauche qui laisse la surface uniforme et sans ondulations.



Item	Cod.	Ø mm.	Grano Grain	
EVO.ZIRCONIUM	EVE040115	115 x 22,2	40	12
EVO.ZIRCONIUM	EVE060115	115 x 22,2	60	12
EVO.ZIRCONIUM	EVE080115	115 x 22,2	80	15
EVO.ZIRCONIUM	EVE040125	125 x 22,2	40	12
EVO.ZIRCONIUM	EVE060125	125 x 22,2	60	12
EVO.ZIRCONIUM	EVE080125	125 x 22,2	80	12

QUALTRON Flap



Disco de láminas de alto rendimiento con grano especial revestido de cerámica.

- Máxima exigencia.

High performance flap disc with special grain coated with ceramic.

- Maximum demand.

Disque à lamelles haute performance avec grain spécial recouvert de céramique.

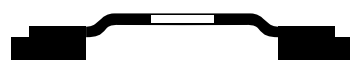
- Exigence maximale.



Item	Cod.	Ø mm.	Grano Grain	
QUALTRON Flap	KPS040115	115 x 22,2	40	12
QUALTRON Flap	KPS060115	115 x 22,2	60	12
QUALTRON Flap	KPS080115	115 x 22,2	80	12
QUALTRON Flap	KPS040125	125 x 22,2	40	12
QUALTRON Flap	KPS060125	125 x 22,2	60	12
QUALTRON Flap	KPS080125	125 x 22,2	80	12

SIC-ONE

Discos abrasivos con láminas - planos con tela de CARBURO DE SILICIO.
Abrasive flap discs - flat with SILICON CARBIDE cloth.
Disques abrasifs à lamelles - plats avec toile en CARBURE DE SILICIUM.



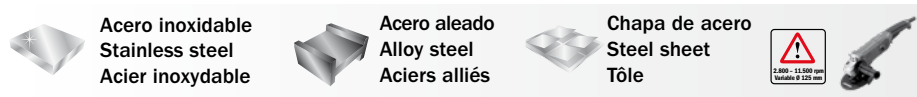
Soporte en nylon
Nylon backing
Support en nylon



Item	Cod.	Ø mm.	Grano Grain	
SIC-ONE	SIC115040	115 x	40 15	
SIC-ONE	SIC115060	115 x	60 15	
SIC-ONE	SIC115080	115 x	80 15	
SIC-ONE	SIC115120	115 x	120 15	

UNITIZED

Discos compactos de vellón UNITIZED para amoladoras angulares.
R.P.M. aconsejadas: 3.600 a 4.100 rpm.
Muy adecuado para eliminar arañazos superficiales.



Item	Cod.	Ø mm	Grano	
UNITIZED	KOM100115	115 x 15 x 22,2	4A Desbaste A-C MD	8
UNITIZED	KOM100116	115 x 15 x 22,2	4S Medio S-M MD	8
UNITIZED	KOM100117	115 x 15 x 22,2	4S muy fino S-VF MD	8

FIELFLAP

Discos de láminas de fieltro para pulir.

Felt flap discs for polishing.

Disques à lamelles en feutre pour le polissage.



Acero inoxidable
Stainless steel
Acier inoxydable



Chapa de acero
Steel sheet
Tôle



Acero aleado
Alloy steel
Aciers alliés



Item	Cod.	Ø mm	Grano	
FIELFLAP	FF5250115	115 x 22,2	D5/H25	10
FIELFLAP	FF5250125	125 x 22,2	D5/H25	10

FIELMANGO

Discos de láminas de fieltro para pulir. Mango Ø 6 mm.

Felt flap discs for polishing. Shaft Ø 6 mm.

Disques à lamelles en feutre pour polissage avec tige de Ø 6 mm.



Acero inoxidable
Stainless steel
Acier inoxydable



Acero aleado
Alloy steel
Aciers alliés



Chapa de acero
Steel sheet
Tôle



Item	Cod.	Ø mm	Grano	
FIELMANGO	FIM00314	30 x 30 x 6	D3/H24	10
FIELMANGO	FIM00315	40 x 30 x 6	D3/H25	10
FIELMANGO	FIM00316	50 x 30 x 6	D3/H26	10
FIELMANGO	FIM00317	60 x 30 x 6	D3/H25	10
FIELMANGO	FIM00318	80 x 30 x 6	D5/H25	10

POLPAST

La pasta de pulir **IRIDOI*** trabaja de manera óptima con nuestros discos de fieltro.

The **IRIDOI*** polishing paste works optimally with our felt discs.

La pâte pour le polissage **IRIDOI*** fonctionne de manière optimale avec nos disques en feutre.



Item	Cod.	Color	Tipo	
POLPAST B	POL235	Blanca	Pulido previo Acero+Inox	1
POLPAST AM	POL236	Amarilla	Pulido previo en metales NO férricos	1
POLPAST A	POL237	Azul	Pulido brillo	1

OXAL FIBRE



Disco de fibra de óxido de aluminio.

- Durabilidad. Buen rendimiento.
- Uso en plato de apoyo IRIback.

Aluminum oxide fiber disc.

- Durability. Good performance.
- Use in IRIback support plate.

Disque en fibre d'oxyde d'aluminium.

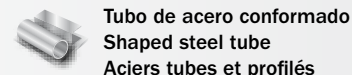
- Durabilité Bonne performance.
- Utiliser dans la plaque de support IRIback.



Acero aleado
Alloy steel
Aciers alliés



Chapa de acero
Steel sheet
Tôle



Tubo de acero conformado
Shaped steel tube
Aciers tubes et profilés



Item	Cod.	Ø mm.	Grano Grain		
OXAL FIBRE	OXF003008	115 x 22,2	16	50	
OXAL FIBRE	OXF003009	115 x 22,2	24	50	
OXAL FIBRE	OXF003010	115 x 22,2	36	50	
OXAL FIBRE	OXF003012	115 x 22,2	60	50	
OXAL FIBRE	OXF003013	115 x 22,2	80	50	
OXAL FIBRE	OXF003015	115 x 22,2	120	50	
OXAL FIBRE	OXF003016	125 x 22,2	16	50	
OXAL FIBRE	OXF003017	125 x 22,2	24	50	
OXAL FIBRE	OXF003018	125 x 22,2	36	50	
OXAL FIBRE	OXF003020	125 x 22,2	60	50	
OXAL FIBRE	OXF003021	125 x 22,2	80	50	
OXAL FIBRE	OXF003023	125 x 22,2	120	50	
OXAL FIBRE	OXF003031	180 x 22,2	16	25	
OXAL FIBRE	OXF003032	180 x 22,2	24	25	
OXAL FIBRE	OXF003033	180 x 22,2	36	25	
OXAL FIBRE	OXF003035	180 x 22,2	60	25	
OXAL FIBRE	OXF003036	180 x 22,2	80	25	
OXAL FIBRE	OXF003037	180 x 22,2	120	25	



IRIback



Platos de apoyo para discos de fibra y semiflexibles.

Elastic and backing pads free from wear for fibre discs.

Plateaux d'appéro pour les disques en fibre et semiflexibles.

Item	Cod.	Ø mm.		
IRIback	IRIBACK02	115 x M14	1	
IRIback	IRIBACK03	125 x M14	1	
IRIback	IRIBACK05	180 x M14	1	



QUALTRON Fibre



Disco de fibra con abrasivo cerámico. Gran duración y arranque de viruta muy rápido.

- Uso en plato de apoyo IRLback.

Fiber disc with ceramic abrasive. Great duration and chip removal very fast.

- Use in IRLback support plate.

Disque de fibre avec abrasif en céramique. Grande durée et retrait des copeaux très rapide.

- Utiliser dans la plaque de support IRLback.



Item	Cod.	Ø mm.	Grano Grain	
QUALTRON Fibre	KFE001007	115 x 22,2	24	50
QUALTRON Fibre	KFE001009	115 x 22,2	40	50
QUALTRON Fibre	KFE001010	115 x 22,2	60	50
QUALTRON Fibre	KFE001011	115 x 22,2	80	50
QUALTRON Fibre	KFE001012	115 x 22,2	120	50
QUALTRON Fibre	KFE001013	125 x 22,2	24	50
QUALTRON Fibre	KFE001015	125 x 22,2	40	50
QUALTRON Fibre	KFE001016	125 x 22,2	60	50
QUALTRON Fibre	KFE001017	125 x 22,2	80	50
QUALTRON Fibre	KFE001018	125 x 22,2	120	50
QUALTRON Fibre	KFE001025	180 x 22,2	24	25
QUALTRON Fibre	KFE001027	180 x 22,2	40	25
QUALTRON Fibre	KFE001028	180 x 22,2	60	25
QUALTRON Fibre	KFE001029	180 x 22,2	80	25
QUALTRON Fibre	KFE001030	180 x 22,2	120	25

STONEFLEX



Disco abrasivo semi flexible para piedra, mármol, granito, terrazo, hormigón, cerámica.

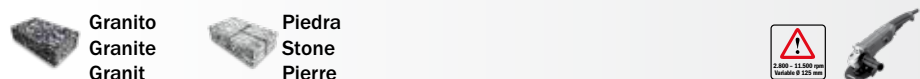
- Los discos semi flexibles requieren platos de apoyo IRLback en amoladoras angulares.

Semi flexible abrasive disc for stone, marble, granite, terrazzo, concrete, ceramic.

- The semi-flexible discs require support plates IRLback (backing pads) in angle grinders.

Disque abrasif semi-flexible pour pierre, marbre, granit, terrazzo, béton, céramique.

- Nécessitent des plaques de support IRLback dans les meuleuses d'angle.



Item	Cod.	Ø mm.	Grano Grain	
STONEFLEX	STOF1001	115 x 22,2	16	25
STONEFLEX	STOF1002	115 x 22,2	24	25
STONEFLEX	STOF1003	115 x 22,2	36	25
STONEFLEX	STOF1004	115 x 22,2	60	25
STONEFLEX	STOF1005	115 x 22,2	80	25
STONEFLEX	STOF1006	115 x 22,2	120	25
STONEFLEX	STOF1008	125 x 22,2	16	25
STONEFLEX	STOF1009	125 x 22,2	24	25
STONEFLEX	STOF1010	125 x 22,2	36	25
STONEFLEX	STOF1011	125 x 22,2	60	25
STONEFLEX	STOF1012	125 x 22,2	80	25
STONEFLEX	STOF1013	125 x 22,2	120	25
STONEFLEX	STOF1015	180 x 22,2	16	25
STONEFLEX	STOF1016	180 x 22,2	24	25
STONEFLEX	STOF1017	180 x 22,2	36	25
STONEFLEX	STOF1018	180 x 22,2	60	25
STONEFLEX	STOF1019	180 x 22,2	80	25
STONEFLEX	STOF1020	180 x 22,2	120	25





Brocas HSS - Coronas Bi metal



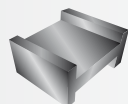
IRIDOI*

HSS Cobalt 5%

DIN 338 - Acero/Steel/Acier M42



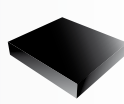
Acero inoxidable
Stainless steel / Inox
Acier inoxydable



Acero aleado
Alloy steel
Aciers alliés



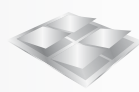
Acero no aleado
Non-alloy steel
Aciers non alliés



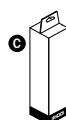
Hierro fundido
Cast iron
Fer fondu



Hierro fundido esférico
Cast iron spheroidal
Fer fondu sphérique



Chapa de acero
Steel sheet
Tôle



Broca HSS Cobalto 5%.

Características

- Broca HSS con 5% de Cobalto totalmente rectificada. Ángulo de corte 135°. Punto de centrado. Espiral fresada tipo N. Tolerancia en el diámetro h8.

HSS Cobalt 5% drill bit.

Features

- Fully ground drill bit 5% Cobalt HSS-E. 135° tip angle. Split point. Milled flute type N.
- Diameter tolerance h8.

Forets HSS cylindriques au Cobalt 5%.

- Rectifiés Meulés.
- Foret taillé meulé en acier rapide HSS 5% Cobalt. Angle de pointe à 135°. Affûtage en croix. Hélice de type N. Tolérance du diamètre h8.



Ø mm.	Lt. mm.	Lu. mm.	Cod.	
	34	12	560100	10
	40	18	560101	10
	49	24	560102	10
	57	30	560103	10
	61	33	560104	10
	65	36	560105	10
	70	39	560106	10
	70	39	560107	10
	75	43	560108	10
	75	43	560109	10
	80	47	560110	10
	86	52	560111	10
	86	52	560112	10
	86	52	560113	10
	93	57	560114	10
	93	57	560115	10
	101	63	560116	10
	101	63	560117	10
	109	69	560118	10
	109	69	560119	10
	117	75	560120	10
	117	75	560121	10
	125	81	560122	10
	125	81	560123	10
	133	87	560124	10
	133	87	560125	10
	142	94	560126	10
	142	94	560127	5
	151	101	560128	5
	151	101	560129	5
	151	101	560130	5
	151	101	560131	5

SETs de brocas HSS Cobalt 5%



560006



560010



560019



560025

Comp	Pcs	Cod		€/Set
2-3-4-5-6-8mm	6	560006	1	
1-10x1,0mm	10	560010	1	

1-10 x 0,5mm	19	560019	1	
1-13 x 0,5mm	25	560025	1	

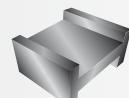
HSS Cobalt 5% Reducido

DIN 338 - Acero/Steel/Acier M42

Brocas helicoidales rectificadas **Cobalto 5%** mango reducido de 10 mm.
Hss-co 5% twist drills **Cobalt 5%** - 10 mm reduced shank.
Forets hss cylindriques **Cobalt 5%** rectifiés meulés queue réduite à 10 mm.



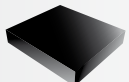
Acero inoxidable
Stainless steel / Inox
Acier inoxydable



Acero aleado
Alloy steel
Aciers alliés



Acero no aleado
Non-alloy steel
Aciers non alliés



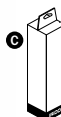
Hierro fundido
Cast iron
Fer fondu



Hierro fundido esférico
Cast iron spheroidal
Fer fondu sphérique



Chapa de acero
Steel sheet
Tôle



DIN
338 N

135°

HSS-E
5% Co

ALMÁS
SUPPORT

Bx1200x1mm

Bx1200x1mm



Ø mm.	Lt. mm.	Cod.	
	151	572130	1
	160	572135	1
	160	572140	1
	169	572145	1
	169	572150	1
	178	572155	1
	178	572160	1
	184	572165	1
	184	572170	1
	191	572175	1
	191	572180	1
	198	572185	1
	198	572190	1
	205	572195	1
	205	572200	1

HS02 DISPLAY



Broca HSS Cobalto 5%.
HSS Cobalt 5%.
HSS Cobalt 5%.

Broca HSS Cobalt 5%								
Ø mm.	9	9,5	10	10,5	11	12	12,5	13
	L 125	L 125	L 133	L 133	L 142	L 142	L 151	L 151
Pcs	2	2	3	2	1	2	1	2

Broca HSS Cobalt 5%								
Ø mm.		5	5,5	6		6,5	8	8,5
	L 80	L 86	L 93	L 93	L 101	L 101	L 117	L 117
Pcs	4	10	4	10	4	4	5	3

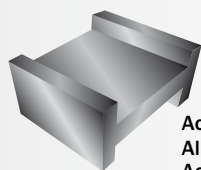
Broca HSS Cobalt 5%										
Ø mm.	1	1,5	2	2,5	3		3,5	4		4,5
	L 34	L 40	L 49	L 57	L 61	L 65	L 70	L 75	L 75	L 80
Pcs	2x5=10	2x3=6	2x5=10	2x5=10	2x5=10	2x3=6	2x3=6	2x5=10	4	4

Cod. DISHS202

€/Display

HSS I-PRO

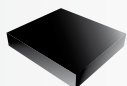
DIN 338 N



Acero aleado
Alloy steel
Aciers alliés



Acero no aleado
Non-alloy steel
Aciers non alliés



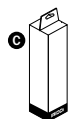
Hierro fundido
Cast iron
Fer fondu



Hierro fundido esférico
Cast iron spheroidal
Fer fondu sphérique



Chapa de acero
Steel sheet
Tôle



Broca HSS I-PRO.

Características

- Broca HSS totalmente rectificada. Ángulo de corte 135°. Punto de centrado. Espiral fresada tipo N. Tolerancia en el diámetro h8.

Ventajas

- Rápida penetración y fácil taladrado.

HSS I-PRO drill bit.

Features

- Fully ground drill bit. 135° tip angle. Split point. Milled flute type N. Diameter tolerance h8.

Benefits

- Starting precision. Quick penetration and easy drilling.

Forets HSS I-PRO.

- Foret taillé meulé en acier rapide HSS. Angle de pointe à 135°. Affûtage en croix. Hélice de type N. Tolérance du diamètre h8.

Avantages

- Pénétration rapide et perçage facile.



Ø mm.	Lt. mm.	Lu. mm.	Cod.	
	34	12	570101	10
	40	18	570105	10
	49	24	570110	10
	57	30	570115	10
	61	33	570120	10
	65	36	570122	10
	70	39	570125	10
	75	43	570130	10
	75	43	570132	10
	80	47	570135	10
	86	52	570140	10
	86	52	570142	10
	93	57	570145	10
	93	57	570149	10
	101	63	570151	10
	101	63	570154	10
	109	69	570159	10
	109	69	570164	10
	117	75	570169	10
	117	75	570174	5
	125	81	570179	5
	125	81	570184	5
	133	87	570190	5
	133	87	570191	5
	142	94	570192	5
	142	94	570193	5
	151	101	570194	5
	151	101	570195	5
	151	101	570196	5
	160	108	570197	1
	160	108	570198	1
	169	114	570199	1
	169	114	570200	1
	178	120	570201	1
	178	120	570202	1
	184	125	570203	1
	184	125	570204	1
	184	125	570205	1
	191	130	570206	1
	198	135	570207	1
	198	135	570208	1
	205	140	570209	1
	205	140	570210	1

SETs de brocas HSS I-PRO



570006



570010



570019

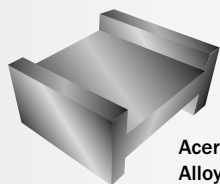


570025

Comp	Pcs	Cod	
2,0 - 3,0 - 4,0 - 5,0 6,0 - 8,0 mm	6	570006	1
1,0 - 10,0 x 1,0 mm	10	570010	1
1-10x0,5mm	19	570019	1
1-13x0,5mm	25	570025	1

HSS I-PRO Reduced

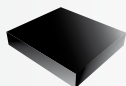
DIN 338



Acero aleado
Alloy steel
Aciers alliés



Acero no aleado
Non-alloy steel
Aciers non alliés



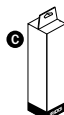
Hierro fundido
Cast iron
Fer fondu



Hierro fundido esférico
Cast iron spheroidal
Fer fondu sphérique



Chapa de acero
Steel sheet
Tôle



BROCAS HSS HELICOIDALES RECTIFICADAS MANGO REDUCIDO DE 10 mm.

Características

- Broca HSS totalmente rectificada. Ángulo de corte 135°. Punto de centrado. Espiral fresada tipo N. Tolerancia en el diámetro h8.

HSS TWIST DRILLS - 10 MM REDUCED SHANK.

Features

- Fully ground drill bit. 135° tip angle. Split point. Milled flute type N. Diameter tolerance h8.

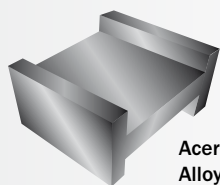
FORETS HSS CYLINDRIQUES RECTIFIÉS MEULÉS QUEUE RÉDUITE À 10 mm.



Ø mm.	Lt. mm.	Lu. mm.	Cod.	
	133	87	580100	1
	142	94	580101	1
	142	94	580102	1
	151	101	580104	1
	151	101	580105	1
	151	101	580106	1
	160	108	580107	1
	160	108	580108	1
	169	114	580109	1
	169	114	580110	1
	178	120	580112	1
	178	120	580113	1
	184	125	580114	1
	184	125	580115	1
	191	130	580116	1
	191	130	580117	1
	198	135	580118	1
	198	135	580119	1
	205	140	581119	1
	205	140	580120	1

HSS I-PRO Larga

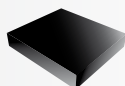
BROCAS HSS HELICOIDALES RECTIFICADAS MANGO Largo.
HSS TWIST DRILLS - Long SHANK.
FORETS HSS CYLINDRIQUES RECTIFIÉS MEULÉS QUEUE Longue



Acero aleado
Alloy steel
Aciers alliés



Acero no aleado
Non-alloy steel
Aciers non alliés



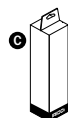
Hierro fundido
Cast iron
Fer fondu



Hierro fundido esférico
Cast iron spheroidal
Fer fondu sphérique



Chapa de acero
Steel sheet
Tôle



Ø mm.	Lt. mm.	Lu. mm.	Cod.	
	56	33	590100	10
	70	45	590101	10
	85	56	590102	10
	95	62	590104	10
	100	66	590105	10
	106	69	590106	10
	112	73	590107	10
	112	73	590108	10
	119	78	590109	10
	119	78	590110	10
	126	82	590112	10
	132	87	590113	10
	132	87	590114	10
	139	91	590115	10
	139	91	590116	10
	139	91	590117	10
	148	97	590118	10
	156	102	590119	10
	156	102	590120	10
	165	109	590121	10
	165	109	590122	5
	175	115	590123	5
	175	115	590124	5
	184	121	590125	5
	184	121	590126	5
	195	128	590127	5
	195	128	590128	5
	205	134	590129	5
	205	134	590130	5
	205	134	590131	5

HS08 Línea 1 metro

Broca HSS I-Pro LARGA.
Long HSS I-PRO.
HSS I-PRO Longue.



27 cm

Broca HSS I-Pro LARGA																			
Ø mm.	2	2,5	3		3,5	4		4,5	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	10	12
Pcs	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	5	5	5	5	5

Cod. DISHS808

€/Display

STEP HSS



Acero no aleado
Non-alloy steel
Aciers non alliés



Chapa de acero



Acero aleado
Alloy steel
Aciers alliés



Hierro fundido

BROCAS ESCALONADAS HSS-G.

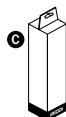
• Para taladrar hierro, acero, aceros aleados, tec.

HSS-G STEP DRILLS - WITH SPECIAL TIP.

• For drilling in: Iron, steel, alloy steel, metals.

FORETS ÉTAPE HSS-G - AVEC POINTE SPÉCIALE.

• Pour percer : Fer, acier, acier alliés, métaux.



Item	Cod	Ø mm.	Lt. mm.		
STEP HSS	62	4-12	57	1	
STEP HSS	61	4-12	66	1	
STEP HSS	64	4-20	75	1	
STEP HSS	66	4-30	100	1	
STEP HSS	60	4-39	106	1	
STEP HSS	65	6-38	96	1	
STEP HSS	68	8-38	100	1	
STEP HSS	63	6-37	96	1	

STEP HSS Set



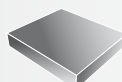
Set 3 brocas escalonadas HSS-G.

HSS-G Step drill 3 pcs. Set.

HSS-G Foret étagé 3 pièces.

Item	Cod	Comp.	Pcs.		
STEP HSS Set	1001	4-12 / 4-20 / 4-30	Set 3 pcs	1	

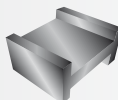
STEP TI



Hierro
Iron
Fer



Acero
Steel
Aciers



Acero aleado
Alloy steel
Aciers alliés

BROCAS ESCALONADAS HSS-G CON RECUBRIMIENTO DE TITANIO.

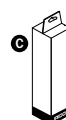
• Para taladrar: Hierro, acero, aceros aleados, etc.

HSS-G STEP DRILLS - TIN COATED.

• For drilling in: Iron, steel, alloy steel, metals.

FORETS ÉTAGÉS HSS-G REVÊTUS TITANE.

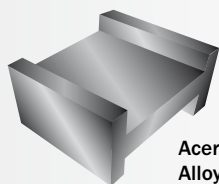
• Pour percer: Fer, acier, aciers alliés, métaux.



Item	Cod	Ø mm.	Lt. mm.		
STEP Titanio	000193	4-12	65	1	
STEP Titanio	000194	4-20	75	1	
STEP Titanio	000195	4-30	100	1	

Bi-METAL HSS M3

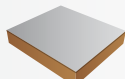
Acero/Steel/Acier HSS bi-metal M3
C-1,20 Cr-4,10 Mo-5,0 W-6,2 V-3,0



Acero aleado
Alloy steel
Aciers alliés



Chapa de acero
Steel sheet
Tôle



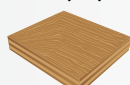
Madera laminada
Laminated
Parquet laminé/
Contre-plaqué



Encofrado y tablones
Wood boards
Bois/Bois avec
clous



Composites
Composite
Composite



Aglomerado
Plywood
Aggloméré



Latón
Brass
Laiton



Plástico
Plastic
Plastique

Coronas Bi-Metálicas HSS - M3.

Características

- Espesor máximo de perforación: 3 mm en chapa. 30 mm en plástico y aglomerado.

HSS Bi-Metal Hole Saws - M3.

Features

- Maximum puncture thickness: 3 mm on steel sheet. 30 mm on plastic and chipboard.

Scies Trépans Bi-Metal HSS - M3.

Caractéristiques

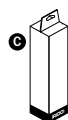
- 3 mm en tôle d'acier. 30 mm sur plastique et aggloméré.

HSS



Ø mm.	L. mm.	Cod.	
14	40	57014	1
16	40	57016	1
17	40	57017	1
19	40	57019	1
20	40	57020	1
21	40	57021	1
22	40	57022	1
24	40	57024	1
25	40	57025	1
27	40	57027	1
29	40	57029	1
30	40	57030	1
32	40	57032	1
33	40	57033	1
35	40	57035	1
37	40	57037	1
38	40	57038	1
40	40	57040	1
41	40	57041	1
43	40	57043	1
44	40	57044	1
46	40	57046	1
48	40	57048	1
51	40	57051	1
52	40	57052	1

Bi-METAL HSS M3



Ø mm.	L. mm.	Cod.	
54	40	57054	1
57	40	57057	1
59	40	57059	1
60	40	57060	1
64	40	57064	1
65	40	57065	1
67	40	57067	1
68	40	57068	1
70	40	57070	1
73	40	57073	1
76	40	57076	1
79	40	57079	1
83	40	57083	1
86	40	57086	1
89	40	57089	1
92	40	57092	1
95	40	57095	1
98	40	57098	1
102	40	57102	1
105	40	57105	1
108	40	57108	1
111	40	57111	1
114	40	57114	1
121	40	57121	1
127	40	57127	1
140	40	57140	1
146	40	57146	1
152	40	57152	1
160	40	57160	1
165	40	57165	1
168	40	57168	1
178	40	57178	1
200	40	57200	1
210	40	57210	1

Bi-Metal Sets

Conjuntos de Coronas Bi-Metálicas HSS - M3.

SETS - HSS Bi-Metal Hole Saws - M 3.

Assortiments de Scies Trépans Bi-Metal HSS - M3.



Item	Cod.
Fontaneros Plumbers Plombier - 9 pcs	
Husillos Spindles Arbres 57514 + 57545 + 57511 Ø19+22-29-38-44-57 mm	57900
Electricista Electrician Electriciën - 9 pcs	
Husillos Spindles Arbres 57514 + 57545 + 57511 Ø 22 - 30 - 35 - 44 - 51 - 64 mm	57700
Instaladores completo Installers completed Installateurs complet - 13 pcs	
Husillos Spindles Arbres 57514 + 57545 + 57511 + 57535 Ø 19 - 22 - 29 - 35 - 38 - 44 - 51 - 57 - 64 mm	57800

Bi-METAL HSS Co 8%



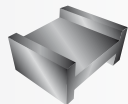
Acero inoxidable
Stainless steel / Inox
Acier inoxydable



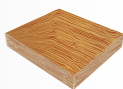
Composites
Composite
Composite



Chapa de acero
Steel sheet
Tôle



Acero aleado
Alloy steel
Aciers alliés



Madera de
baja densidad
Low density
wood
Bois tendre

Coronas HSS Bi-Metálicas Cobalto 8% - Acero M42.

HSS BI-METAL 8% de Cobalto. Dientes fresados y con inclinación lateral “izquierda-derecha”. Dientes de corte progresivo.

HSS Bi-Metal Hole saws Cobalt 8% - M42 Steel.

HSS 8% Cobalt BI-METAL. Teeth milled and side set “left-right”. Progressive teeth.

Scies trépan Bi-Metal HSS Cobalt 8% - Acier M42.

HSS BI-METAL 8% de COBALT

HSS-E
8% Co

Ø mm.	L. mm.	Cod.	
14	40	250014	1
16	40	250016	1
17	40	250017	1
19	40	250019	1
20	40	250020	1
21	40	250021	1
22	40	250022	1
24	40	250024	1
25	40	250025	1
27	40	250027	1
29	40	250029	1
30	40	250030	1
32	40	250032	1
33	40	250033	1
35	40	250035	1
37	40	250037	1
38	40	250038	1
40	40	250040	1
41	40	250041	1
43	40	250043	1
44	40	250044	1
46	40	250046	1
48	40	250048	1
51	40	250051	1
52	40	250052	1
54	40	250054	1
57	40	250057	1
59	40	250059	1
60	40	250060	1
64	40	250064	1
65	40	250065	1
67	40	250067	1
68	40	250068	1
70	40	250070	1
73	40	250073	1
76	40	250076	1
79	40	250079	1
83	40	250083	1
86	40	250086	1
89	40	250089	1
92	40	250092	1
95	40	250095	1
98	40	250098	1
102	40	250102	1
105	40	250105	1
108	40	250108	1
111	40	250111	1
114	40	250114	1
121	40	250121	1
127	40	250127	1
140	40	250140	1
146	40	250146	1
152	40	250152	1



Bi-Metal Co 8% Sets



Conjuntos de Coronas Bi-Metálicas HSS - Co 8%.

SETS - HSS Bi-Metal Hole Saws - Co 8%.

Assortiments de Scies Trépans Bi-Metal HSS - Co 8%.

Item	Cod.	
Fontaneros Plumbers Plombier - 9 pcs		
Husillos Spindles Arbres 57514 + 57545 + 57511 Ø19+22-29-38-44-57 mm	250900	
Electricista Electrician Electricien - 9 pcs		
Husillos Spindles Arbres 57514 + 57545 + 57511 Ø 22 - 30 - 35 - 44 - 51 - 64 mm	250700	
Instaladores completo Installers completed Installateurs complet - 13 pcs		
Husillos Spindles Arbres 57514 + 57545 + 57511 + 57535 Ø 19 - 22 - 29 - 35 - 38 - 44 - 51 - 57 - 64 mm	250800	

Accesorios Spindles Arbres HSS

Accesorios para coronas Bi-Metal HSS:

• Husillos con brocas - Brocas centradoras

Accessories for HSS Bi-Metal Hole Saws:

• Shaks/Spindles - Pilot drills - Extensions

Accessoires pour Scies - Trépans Bi-Metal HSS:

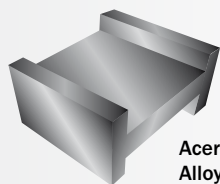
• Arbres de montage - Forets pilotes



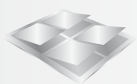
Item	Ø mm.	Corona	Cod.		
Hexagonal		14-30	57514	1	
Cilíndrico/Cylindrical		14-30	57515	1	
Hexagonal	11	14-30	57518	1	
Hexagonal	11	32-51	57520	1	
Hexagonal	11	32-210	57545	1	
Hexagonal		32-210	57545/1	1	
SDS plus	SDS plus	14-30	57574	1	
SDS plus	SDS plus	32-210	57575	1	
Center/ Pilot		L 80	57534	1	
Center/ Pilot		L 108	57535	1	
Para For Pour 57514		Hasta/Up to/Jusq'ua 51 mm	57511	1	
Extensión 300 mm			57510	1	

HSS G2

Acero/Steel/Acier HSS DM 05



Acero aleado
Alloy steel
Aciers alliés



Chapa de acero
Steel sheet
Tôle



Acero no aleado
Non-alloy steel
Aciers non alliés



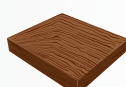
Composites
Composite
Composite



Aluminio
Aluminium
Aluminium



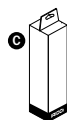
Latón
Brass
Laiton



Madera dura
Hard wood
Dur



Plástico
Plastic
Plastique



HSS



Coronas G2 Perforadoras en HSS rectificadas. Reafilable.

• Espesor máximo de perforación 7-8 mm en chapa.

G2 HSS Rectified Hole Cutter. Resharpenable.

• Maximum puncture thickness 7-8 mm on steel sheet.

Scies trépan en HSS G2 - Rectifiés. Fraise à trépaner.

• Épaisseur maximale de la perforation 7-8 mm en tôle d'acier.

Ø mm.	L. mm.	Ø mm Mango Shank Arbre	Cod.	
10	22	8	55010	1
11	22	8	55011	1
12	22	8	55012	1
13	22	8	55013	1
14	22	8	55014	1
15	22	8	55015	1
16	22	10	55016	1
17	22	10	55017	1
18	22	10	55018	1
19	22	10	55019	1
20	22	10	55020	1
21	22	10	55021	1
22	22	10	55022	1
23	22	10	55023	1
24	22	10	55024	1
25	22	10	55025	1
26	22	10	55026	1
27	22	10	55027	1
28	22	10	55028	1
29	22	10	55029	1
30	22	10	55030	1
31	22	10	55031	1
32	22	10	55032	1
33	22	10	55033	1
34	22	10	55034	1
35	22	10	55035	1
36	22	10	55036	1
37	22	10	55037	1
38	22	10	55038	1
39	22	10	55039	1
40	22	10	55040	1
41	22	10	55041	1
42	22	10	55042	1
43	22	10	55043	1
44	22	10	55044	1
45	22	10	55045	1
46	22	10	55046	1
47	22	10	55047	1
48	22	10	55048	1
49	22	10	55049	1
50	22	10	55050	1
55	22	10	55055	1
60	22	10	55060	1
65	22	10	55065	1
70	22	10	55070	1
75	22	10	55075	1
80	22	10	55080	1
85	22	10	55085	1
90	22	10	55090	1
95	22	10	55095	1
100	22	10	55100	1
110	22	10	55110	1
120	22	10	55120	1

Accesorios Spindles Accessoires HSS G2



Accesorios para Coronas perforadoras reafilable HSS - G2

Accessories for HSS - G2 resharpenable Hole Saws

Accessoires pour Fraises à trépaner HSS - G2

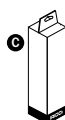
Item	Ø mm.	Corona Hole shank	Cod.	
Hexagonal	Mango M12x1,25	16 - 20 mm	55001/1	1
Hexagonal	Mango M14x1,50	21 - 52 mm	55001/2	1
Hexagonal	Mango M16x1,50	53 - 120 mm	55002	1
Center/Broca	Broca centradora 5x40mm	10 - 15 mm	55005	1
Center/Broca	Broca centradora 6x40mm	16 - 120 mm	55003	1
Muelle	Muelle 6x45 mm	para coronas	55005/6	1

INOX / HSS - TCT

Coronas con insertos de metal duro para acero inoxidable.
Tungsten carbide tipped holesaw for Stainless steel.
Scies trépan en carbure de tungstène pour l'acier inoxydable.

HSS


Acero inoxidable
Stainless steel / Inox
Acier inoxydable



Ø mm.	Velocidad recomendada de corte (r.p.m.) Recommended cutting speed (r.p.m.) Vitesse de coupe recommandée (r.p.m.)		
	Acero INOX Stainless Steel Acier INOX	Acero aleado Alloy steel Acier allié	Hierro fundido Cast iron Fer fondu
15÷20	520	800	670
21÷30	400	550	450
31÷40	280	450	320
41÷50	250	380	270
51÷60	200	300	230
65÷80	180	280	190
85÷100	150	200	150
105÷130	80	130	100

Ø mm.	L. mm.	Ø mm Mango Shank Arbre	Cod.	
14	29	10	53014	1
15	29	10	53015	1
16	29	10	53016	1
17	29	10	53017	1
18	29	10	53018	1
19	29	13	53019	1
20	29	13	53020	1
21	29	13	53021	1
22	29	13	53022	1
23	29	13	53023	1
24	29	13	53024	1
25	29	13	53025	1
26	29	13	53026	1
27	29	13	53027	1
28	29	13	53028	1
29	29	13	53029	1
30	29	13	53030	1
31	29	13	53031	1
32	29	13	53032	1
33	29	13	53033	1
34	29	13	53034	1
35	29	13	53035	1
36	29	13	53036	1
37	29	13	53037	1
38	29	13	53038	1
39	29	13	53039	1
40	29	13	53040	1
41	29	13	53041	1
42	29	13	53042	1
43	29	13	53043	1
44	29	13	53044	1
45	29	13	53045	1
46	29	13	53046	1
47	29	13	53047	1
48	29	13	53048	1
49	29	13	53049	1
50	29	13	53050	1
51	29	13	53051	1
52	29	13	53052	1
53	29	13	53053	1
54	29	13	53054	1
55	29	13	53055	1
60	29	13	53060	1
65	29	13	53065	1
70	29	13	53070	1
75	29	13	53075	1
80	29	13	53080	1
85	29	13	53085	1
90	29	13	53090	1
95	29	13	53095	1
100	29	13	53100	1
105	29	13	53105	1
110	29	13	53110	1
115	29	13	53115	1
120	29	13	53120	1
125	29	13	53125	1
130	29	13	53130	1

Accesorios Spindles Accessoires



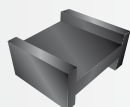
Accesorios para coronas perforadoras INOX HSS-TCT.
Arbor & pilot drills for hole saws INOX HSS-TCT.
Accessoires pour fraises à trépaner INOX HSS-TCT.

Item	Ø mm.	Corona Hole shank	Cod.	
Hexagonal	Mango m 16 x	70-130 mm	53002	1
Center/Broca	Broca centrado Ø 6 x L 60 mm	14-130 mm	550013	1
Muelle/Spring	Muelle 6 mm	para las brocas	55005/6	1

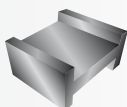
FRESAS HUECAS **HOLE-CUTTERS** **FRAISES À CAROTTER** **FH30-HSS**



Acero no aleado
Non-alloy steel
Aciers non alliés



Acero fundido
Cast steel
Acier fondu



Acero aleado
Alloy steel
Aciers alliés



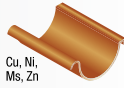
Chapa metálica
Metal sheet
Tôle



Latón
Brass
Laiton



Fe
Metal férrico
Ferrous metal
Métaux ferreux



Cu, Ni,
Mn, Zn
Metal no férrico
Non-ferrous metal
Métaux non-ferreux

Fresa hueca HSS para máquinas con base electro magnética.

- Corta L 30 mm.
- Profundidad de corte 30 mm. Amarre Weldon 19mm.

HSS core drills with Weldon shank for electro magnetic drilling machines.

- Short L 30 mm.
- Cutting depth 30 mm. Weldon Shank 19 mm.

Fraise à Carotter pour Unité de Perçage Electro-Magnetique HSS.

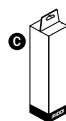
- Courte L 30 mm.
- Profondeur de coupe 30 mm. Weldon 19 mm.



HSS



Ø mm	P de corte mm	Cod.	
30		3001230	1
30		3001330	1
30		3001430	1
30		3001530	1
30		3001630	1
30		3001730	1
30		3001830	1
30		3001930	1
30		3002030	1
30		3002130	1
30		3002230	1
30		3002330	1
30		3002430	1
30		3002530	1
30		3002630	1
30		3002730	1
30		3002830	1
30		3002930	1
30		3003030	1
30		3003130	1
30		3003230	1
30		3003330	1
30		3003430	1
30		3003530	1
30		3003630	1
30		3003730	1
30		3003830	1
30		3003930	1
30		3004030	1
30		3004230	1
30		3004530	1
30		3004630	1
30		3004830	1
30		3005030	1



Extractor

Item	Cod.	
Extractor	30PIN30	1



MACHOS-TAPS

DIN 352

Rosca métrica ISO/ISO Metric hand tap
/Filetage métrique ISO



Acero aleado
Alloy steel
Aciers alliés

Acero no aleado
Non-alloy steel
Aciers non alliés



Hierro fundido
Cast iron
Fer fondu

Cobre
Cooper
Cuivre

Aluminio
Aluminium
Aluminium



Juegos de 3 machos de mano - HSS rectificados.

Grounded HSS 3 tap SETS.

Set de 3 tarauds à main HSS.

Mod.	Pas.	Lt. mm.	Lu. mm.	Ø mm. Drilling	Cod.
M3		40	12		103
M4		45	14		104
M5		48	16		105
M6		50	18		106
M7		50	18		107
M8		56	22		108
M9		63	22		109
M10		70	25		110
M12		75	30		112
M14		80	32		114
M16		80	32		116
M18		95	40		118
M20		95	40		120

Gira-machos

Tap wrench

Tourne à gauche

DIN 1814



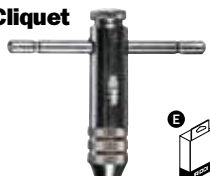
Mod.	Uso/Use	L. mm.	Cuadrado mm.	🔧	Cod.
N° 0	M1-M8	130	2,10-4,90	1	935
N° 1	M1-M10	188	2,10-5,50	1	945
N° 1.1/2	M1-M12	215	2,10-7,00	1	955
N° 2	M4-M12	280	3,40-7,00	1	960
N° 3	M5-M20	380	4,90-12,00	1	965

Gira-machos Criqué

Tap wrench

Tourne à gauche Cliquet

"T" + Criqué



Mod.	Ø mm.	L. mm.	Cap. mm.	🔧	Cod.
N° 1	M3-M10	L 85	2,4-5,5	1	181
N° 2	M5-M12	L 100	4,5-8,0	1	182
N° 3	M3-M10	L 250	2,4-5,5	1	183
N° 4	M5-M12	L 310	4,5-8,0	1	184

Extractores de tornillos



Juegos de Extractores de tornillos.

Screw extractor SET.

Set d'extracteurs extracteur de vis.

Acero/Steel/Acier Cr-V

Comp.	Pcs.	🔧	Cod.
M3-M6 / M6-M8 / M8-M11 / M11-M14 / M14-M18	5	1	E5000
M3-M6 / M6-M8 / M8-M11 / M11-M14 / M14-M18 / M18-M24	6	1	E6000

Machos de mano



Juego de machos de mano y cojinetes Acero HSS.

Hand HSS tap SET & Hand HSS Die Set.

Set de taraud main HSS et Filières rondes.

DIN 352 - DIN 223

Mod.	Pcs.	🔧	Cod.
M3 - M12 + accesorios	32	1	290



Máquinas - Power tools



IRIDOI*
DYNAMICS



Máquinas - Power tools



IRIDOI*
DYNAMICS

MiC 132 S

Perforadora manual

Uso en **SECO & HÚMEDO** (wet & dry)

2 velocidades

Perforación hasta Ø 202 mm en mampostería - Ø 132 en hormigón

Micro PERCUSIÓN (30% más rápida) *Novedad*

SIN escobillas. Potente - Ligera.

1500W



Accesorios recomendados
Recommended accessories
Accessoires recommandés



CLL



CLMA



CL-Impact 150



ISC L-1625 TOP

Datos técnicos	Perforadora manual en seco - 1.500 W
Cod.	MIC132S
Potencia:	1.500 W
Voltaje:	220 V / 50-60 Hz
Nº de velocidades:	2
Velocidad nominal:	1530/3060 r.p.m.
Rango de brocas en mampostería:	Ø 38 mm a 202 mm
Rango de brocas en hormigón:	Ø 38 mm a 132 mm
Husillo de conexión:	M 18 (+ M 16 macho adaptador)
Indicador LED:	Sí
Arranque suave:	Sí
Peso:	3,7 Kg
Tasa de impacto:	24.000 / 48.000 bpm
Par motor:	14 Nm

BL
Ir-Engine
BRUSHLESS

Equipamiento de serie

Empuñadura lateral ajustable
Adaptador M18-M16
Llave M 22 y M 24
Adaptador para extracción de polvo profesional

MiC DME 52

Perforadora manual.

Perforación en seco Ø 182 mm.

Micropercusión suave: opcional.

1800W



Accesorios recomendados
Recommended accessories
Accessoires recommandés

CL-L, CLMA
CLG-70, CLG 150



Datos técnicos	Perforación manual en seco - 1.800 W
Cod.:	DME52D
Potencia:	1.800 W
Voltaje:	220 V / 50-60 Hz
Velocidades:	2
Velocidad nominal:	1800 / 3600 r.p.m.
Frecuencia percusión 1:	29.000 (18.850) b/min
Frecuencia percusión 2:	56.000 (36.400) b/ min
Husillo de conexión:	M 16 macho
Peso:	4,9 Kg.

Equipamiento de serie

Accesorios Broca de diamante no incluida
Maletín profesional

Neto

MIC 202 S

Perforadora manual

Uso en **SECO & HÚMEDO** (wet & dry)

2 velocidades

Perforación hasta Ø 202 mm en hormigón

Micro PERCUSIÓN (30% más rápida) *Novedad*

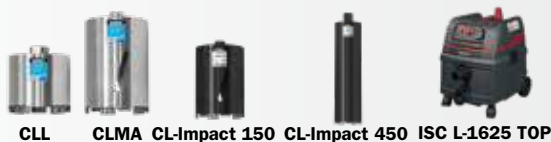
SIN escobillas. Potente - Ligera.

BL
Ir-Engine
BRUSHLESS

2600W



Accesorios recomendados Recommended accessories Accessoires recommandés



Datos técnicos	Perforadora manual para trabajar en seco - 1.500 W
Cod.	MIC202S
Potencia:	2.600 W
Voltaje:	220 V / 50-60 Hz
Nº de velocidades:	2
Velocidad nominal:	750/1.550 rpm
Rango de brocas en hormigón:	Ø 82 mm a 202 mm
Husillo de conexión:	1 1/4" UNC y 1/2 Gas
Peso:	Kg
Micropercusión:	Sí

Equipamiento de serie

Empuñadura lateral ajustable

Adaptador M18-M16

dor para conexión de agua

MiC DDC 5

Perforadora manual.

Trabajo en seco hasta Ø 182 mm.

Micropercusión suave: opcional.

1800W



PRODUCTOS RELACIONADOS PRODUTOS RELACIONADOS RELATED PRODUCTS



Datos técnicos	Perforación manual en seco - 1.800 W
Cod.:	DDC5
Potencia:	1.800 W
Voltaje:	220 V / 50-60 Hz
Velocidades:	2
Velocidad nominal:	1800 / 3600 r.p.m.
Frecuencia percusión 1:	29.000 bpm/min
Frecuencia percusión 2:	56.000 bpm/ min
Husillo de conexión:	1 1/4" UNC & 1/2" BSP hembra
Peso:	4,9 Kg.
Maletín profesional:	Sí

Equipamiento de serie	
Accesorios	Broca de diamante no incluida
Pack	Maletín profesional

DX 162 *Install*

Perforadora versatil para instaladores, fontaneros y albañiles en general.
Trabajo con agua hasta Ø 202 mm - 45°

2850W



PRODUCTOS RELACIONADOS
PRODUTOS RELACIONADOS
RELATED PRODUCTS



BH-SM 400 GAS



BH 300 GAS



BH-300 UNC



BH TOP

Datos técnicos	Perforación con agua - 2.850 W
Cod. unidad (motor+columna)	DX162INS
Potencia:	2.850 W
Voltaje:	220 V / 50-60 Hz
Velocidades:	1
Velocidad nominal :	1.100 r.p.m.
Rango de brocas:	Ø 52 a 202 mm
Husillo de conexión:	1 1/4" UNC & 1/2" BSP hembra
Peso motor:	6,3 Kg.
Peso columna:	12,5 Kg.
Longitud de la columna:	900 mm

Equipamiento de serie	
Accesorios	Broca de diamante NO incluida
Otros accesorios:	Llave de apriete

DX 202 RS

Perforadora versatil: manual y con columna.

Trabajo con agua hasta Ø 202 mm.

Motor **RS Heavy-Duty tech:**

mayor rendimiento con menor consumo.

RS
2200W
 Par **75 Nm**



PRODUCTOS RELACIONADOS
 PRODUTOS RELACIONADOS
 RELATED PRODUCTS



BH-SM 400 GAS



BH 300 GAS



BH-300 UNC



BH TOP



BH R-12 500

Datos técnicos	Perforación con agua - 2.200 W
Cod. motor (sin columna)	DN202RS
Cod. unidad (motor+columna)	DX202RS
Potencia - Fuerza:	RS 2.200 W - 75 Nm
Voltaje:	220 V / 50-60 Hz
Velocidades:	3
Velocidad nominal 1:	3.500 r.p.m. / 21 Nm / Ø 32 a 62 mm
Velocidad nominal 2:	1.950 r.p.m. / 40 Nm / Ø 70 a 100 mm
Velocidad nominal 3:	900 r.p.m. / 75 Nm / 110 a 200 mm
Husillo de conexión:	1 1/4" UNC & 1/2" BSP hembra
Ø Collar:	60 mm
Peso motor:	6,9 Kg.
Peso columna:	10,5 Kg.
Equipamiento de serie	
Accesorios	Broca de diamante NO incluida
Luz LED	Sí
Otros accesorios:	Llave de apriete
Pack	Maletín profesional

D 350 RS

Perforadora **Heavy-Duty** Ø 350 mm.

Motor **RS Heavy-Duty** tech:

- Mayor rendimiento con menor consumo.

RS
3000W
Par **185 Nm**



PRODUCTOS RELACIONADOS
PRODUCTOS RELACIONADOS
RELATED PRODUCTS



BH R-12 500



BH K™



BH TOP

Datos técnicos	Perforación potente - 3.000 W
Cod:	D350RS
Potencia - Fuerza:	RS 3.000 W - 185 Nm
Voltaje:	220 V / 50-60 Hz
Velocidades:	3
Velocidad nominal 1:	1.100 r.p.m. / 55 Nm / Ø 62 a 102 mm
Velocidad nominal 2:	480 r.p.m. / 107 Nm / Ø 92 a 182 mm
Velocidad nominal 3:	240 r.p.m. / 185 Nm / Ø 182 a 350 mm
Husillo de conexión:	1 1/4" UNC & 1/2" BSP hembra
Peso motor:	12 Kg.
Peso columna:	18 Kg.
Equipamiento de serie	
Accesorios	Broca de diamante NO incluida
Columna	Sí, incluye ruedas
Otros accesorios:	Llave de apriete
Pack	Caja de cartón

DB 352 RS

Perforadora **Heavy-Duty** Ø 350 mm.
Con columna **S350 Demolition**.

*Perforación hasta Ø 400 mm con plato espaciador.

Motor **RS Heavy-Duty** tech:

- Mayor rendimiento con menor consumo.
- Perforación de precisión en hormigón extremadamente duro.

RS
3000W
Par **185 Nm**



PRODUCTOS RELACIONADOS
PRODUCTOS RELACIONADOS
RELATED PRODUCTS



BH R-12 500



BH K™



BH TOP

Datos técnicos	Perforación potente - 3.000 W
Cod:	DB352RS
Potencia - Fuerza:	RS 3.000 W - 185 Nm
Voltaje:	220 V / 50-60 Hz
Velocidades:	3
Velocidad nominal 1:	1.100 r.p.m. / 55 Nm / Ø 62 a 102 mm
Velocidad nominal 2:	480 r.p.m. / 107 Nm / Ø 92 a 182 mm
Velocidad nominal 3:	240 r.p.m. / 185 Nm / Ø 182 a 350 mm
Husillo de conexión:	1 1/4" UNC & 1/2" BSP hembra
Peso motor:	12 Kg.
Peso columna:	14 Kg.
Equipamiento de serie	
Accesorios	Broca de diamante NO incluida
Columna	Sí, incluye ruedas
Llaves de apriete	SW 32 y SW 41
Pack	Caja de cartón

DM 12 Demolition

Perforadora de 3.500 W

3 velocidades / 3 Speeds

Coronas de hasta / Coroas até / Drill bits to
Ø 350 mm

3500W



PRODUCTOS RELACIONADOS PRODUTOS RELACIONADOS RELATED PRODUCTS



BH R-12 500



BH K™



BH POSITRON

Datos técnicos	DM 12 Demolition
Cod.:	DM12AGP
Potencia:	3.500 W
Voltaje:	220
Velocidades:	3
Velocidades nominales R.RM.:	220 / 370 / 620
Rango de brocas (mm)	Ø 62 - 350
Conexión:	1 1/4" UNC
Perforación:	con AGUA
Peso del motor:	Kg.
Peso de la columna	14, 40 Kg (Incluye ruedas)
Peso total Perforadora	Kg

COLUMNAS

Columnas para sistemas de perforación con diamante.

Colunas para sistemas de perfuração diamantada.

Rigs for diamond drilling systems.

AS200



Datos técnicos	
Código:	AS200
Máximo diámetro de broca:	202 mm
Máx. Longitud útil:	590 mm
Dimensiones (Largo x Ancho x Alto)	361 x 250 x 890
Peso:	10,5 Kg
Ángulo ajustable:	Sí
Ruedas:	No

350



Datos técnicos	
Código:	A350
Máximo Ø de broca:	350 mm
Máx. Longitud útil:	650 mm
Dimensiones (Largo x Ancho x Alto)	310 x 215 x 1000
Peso:	19,5 Kg
Ángulo ajustable:	Sí
Ruedas:	Incluidas

S350



Datos técnicos	
Código:	S350
Máximo Ø de broca:	350 mm
Máx. Longitud útil:	660 mm
Dimensiones (Largo x Ancho x Alto)	390 x 248 x 970
Peso:	14,4 Kg
Ángulo ajustable:	Sí
Ruedas:	Opcionales

S500 Demolition



Datos técnicos	
Código:	S500
Máximo diámetro de broca:	350 mm / 500 mm con plato espaciador
Máx. Longitud útil:	690 mm
Dimensiones (Largo x Ancho x Alto)	480 x 240 x 1.025
Peso:	19,1 Kg
Ángulo ajustable:	Sí
Ruedas:	Incluidas

S500 2M Demolition



Datos técnicos	
Código:	S5002M
Máximo diámetro de broca:	350 mm / 500 mm con plato espaciador
Máx. Longitud útil:	1.500 mm
Dimensiones (Largo x Ancho x Alto)	480 x 240 x 2.000
Peso:	32 Kg
Ángulo ajustable:	Sí
Ruedas:	Incluidas



Accesorios para perforadoras con diamante



IRIDOI*

Accesorios para perforadoras con diamante

Acessórios para brocas diamantadas

Diamond drill accessories

	Accesorios	Cod.		
	Anclaje rápido para columnas de perforadoras. M 12 x 185 mm	IR712185	1	
	Anclaje rápido para columnas de perforadoras. M 12 x 250 mm	IR12250	1	
	Anclaje rápido para columnas de perforadoras. M 12 x 185 mm + 5 tacos metálicos	IR18502	1	
	Llave de apriete SW 24	35714000	1	
	Llave de apriete SW 32	35715000	1	
	Llave de apriete SW 41	35716000	1	
	Arandela de cobre 1 1/4" para soltar fácilmente la broca de diamante	35450000	1	
	Anilla de teflón para quitar/aflojar la broca fácilmente/Easy removal ring	35652000	1	
	Arandela de reducción para columnas de perforación de / Reducing ring for drill rigs Ø 60 - Ø 53	35820000	1	
	Arandela de reducción para columnas de perforación de / Reducing ring for drill rigs Ø 60 - Ø 43	35821000	1	
	Mango centrador Lu. 400/450 Lt. 500 m	36391000	1	

	EXTRACTORES de POLVO GIRATORIOS para perforación con diamante	Cod.		
	Extractor de polvo de M18 hembra a M16 macho (Para MiC 132 S)	35242000	1	
	Extractor de polvo de M16 hembra a M16 macho (Para MiC DME 52)	35253991	1	
	Extracción de polvo de M18 hembra a 1 1/4" UNC macho (Para MiC 132 S)	35230000	1	
	Extracción de polvo de M16 hembra a 1 1/4" UNC macho (Para MiC DME 52)	35269991	1	
	Extracción de polvo de 1 1/4" UNC hembra a 1 1/4" UNC macho	35231000	1	

	Item	Cod.		
	Anillo de absorción de agua WR 32-152 (brocas 32-152)	35876000	1	

Accesorios varios
Diversos acessórios
Various accessories

TANQUE 40

Tanque de agua de 40 l. con bomba eléctrica.
Portátil - Robusto - Ideal para perforación con agua u otros trabajo de construcción.
La bomba de agua asegura el flujo de agua constante.

Depósito de água de 40 litros com bomba elétrica.
Portátil - Robusto - Ideal para perfuração com água ou outros trabalhos de construção.
A bomba de água garante um fluxo constante de água.

40L water tank with electric pump.
Portable - Robust - Ideal for water drilling or other construction work.
The water pump ensures a constant water flow.



Item	Descripción	Cod.		
TANQUE 40	Tanque de agua 40 l. + bomba eléctrica	TAN040	1	
Incluye:	1 x 40 l. tanque + bomba eléctrica. Manguera de agua Carro y ruedas de transporte			

	Depósito de agua plastico 5l (incl. 4.0 m manguera)	35811000	1	
	Depósito de agua de metal 10l. (incl. Manguera 4.0 m hose)	35812000	1	

Items AMOLADORAS HORMIGÓN G5 y G125		Cod.		
	Trolley para pulido de suelo con la G5	29902020004005	1	
	Protector abatible para trabajar libre de polvo (Para G5 y G125)	299015100000003	1	
	Cepillo para G5 y G 125 de 2 partes para protección contra el polvo - Recambio	203011200004006	1	

Items para MOLA 76 S		Cod.		
	Repuesto a) Batería ligera 18V 4Ah LiHD CAS	10542	1	
	Repuesto b) Cargador CAS para batería 18V 4Ah LiHD CAS	9998	1	

Items para EDS 115		Cod.		
	Raíl guía L 1500 para EDS 115	37462000	1	

Rozadora **RS 150**

Motor **RS Heavy-Duty** tech:
Rozadora con 2 discos de diamante
de Ø 150 mm.



PRODUCTOS RELACIONADOS
PRODUTOS RELACIONADOS
RELATED PRODUCTS



MT ROZADORA



UB60 CANTERO



MT60 CANTERO

- 45 mm de profundidad de corte máximo.
- 35 mm de anchura de canal máximo.
- Ligera - Potente - Ergonómica

2000W

Datos técnicos	Rozadora - 2.000 W
Cod.	RORS150
Potencia:	2.000 W
Voltaje:	220 V / 50-60 Hz
R.p.m.:	6.900
Husillo de conexión:	
Discos Iridoi diamante Ø 150 mm:	2 Uds/Incluidos
Profundidad de corte:	7-45 mm
Anchura del canal	7-35 mm
Peso:	5,6 Kg.
Pack	Caja de cartón

EDS 115

Cortadora manual de diamante
Ø 115 mm. Muy versátil.



1050W

APLICACIONES:

- Corte húmedo y seco de gres porcelánico, klinker, cerámica, baldosas, azulejos, granitos y piedra.
- Cortes de ingletes y cortes curvos (con el disco de diamante adecuado).
- Para corte de solados y adoquines.

Datos técnicos	Cortadora manual diamante 1.050 W
Cod.	EDS115
Potencia	1.050 W
Voltaje	230V / 50Hz
Velocidad nominal	12.000 rpm
Ø de disco o muela de diamante o de carburo	115 mm
Profundidad de corte	22 mm
Husillo de conexión	Ø mm
Peso	2,8 kg

PRODUCTOS RELACIONADOS
PRODUTOS RELACIONADOS
RELATED PRODUCTS



GPR PORCELANIC

Equipamiento de serie

Accesorios	Disco Ø 115 mm GPR Porcelanic
Accesorio extracción polvo	✓
Herramientas de ensamblaje	✓
Pack	Caja de cartón

MOLA 76 S

Amoladora Multi-corte/perforación sin escobillas
Ø 76 mm. Sin cargador (opcional).

18 Volt - 4Ah LiHD
20.000 rpm



- 22 mm de profundidad de corte.
- Sin escobillas: alta eficiencia - alta durabilidad.
- Ligera - Potente - Ergonómica

BL
Ir-Engine
BRUSHLESS

BATERÍA
CAS
COMPATIBLE

Datos técnicos	Cortadora/perforadora
Cod.	MOLA76S
Potencia:	18 Volt - 4Ah LiHD
Voltaje:	220 V / 50-60 Hz
R.p.m.:	20.000
Husillo de conexión:	10 mm
Peso:	Kg. (sin batería)
Pack:	Caja de cartón

Repuestos	
Repuesto a): 1 Batería ligera CAS 18 V 4Ah LiHD	
Repuesto b): 1 Cargador CAS	

Cod.:	MOLA76S	Pack MEGA	Cod.:	MO1176S	Pack Pro	Cod.:	MO2276S	Pack Basic
Disco Iridoi diamante Mini GRES Ø 76 mm:	Incluido		Disco Iridoi diamante Mini GRES Ø 76 mm:	Incluido		Disco Iridoi diamante Mini GRES Ø 76 mm:	Incluido	
Disco Iridoi diamante MUMI (multimaterial) Ø 76 mm:	Incluido		Disco Iridoi diamante MUMI (multimaterial) Ø 76 mm:	Incluido		Disco Iridoi diamante MUMI (multimaterial) Ø 76 mm:	Incluido	
Disco Iridoi abrasivo INM (metal) Ø 76 mm:	Incluido		Disco Iridoi abrasivo INM (metal) Ø 76 mm:	Incluido		Disco Iridoi abrasivo INM (metal) Ø 76 mm:	Incluido	
Adaptador M10 hembra a M14 macho para BCMS	Incluido		Adaptador M10 hembra a M14 macho para BCMS	Incluido		Adaptador M10 hembra a M14 macho para BCMS	Incluido	
Broca diamante BMC Porcelanic Ø 6 mm M 14	Incluida		Broca diamante BMC Porcelanic Ø 6 mm M 14	Incluida		Broca diamante BMC Porcelanic Ø 6 mm M 14	Incluida	
Llave hexagonal:	Incluida		Llave hexagonal:	Incluida		Llave hexagonal:	Incluida	
Batería ligera CAS 18 V 4Ah LiHD	Incluida		Batería ligera CAS 18 V 4Ah LiHD	Incluida		Batería ligera CAS 18 V 4Ah LiHD	NO Incluida	
Cargador CAS	Incluido		Cargador CAS	NO Incluido		Cargador CAS	NO Incluido	

Mini Mol 76

Mini amoladora para discos Ø 76 mm

- Sin cargador (opcional).
- 22 mm de profundidad de corte.

12 Volt - 2Ah LiHD
20.000 rpm



PRODUCTOS RELACIONADOS PRODUTOS RELACIONADOS RELATED PRODUCTS



Mini GRES



MUMI



Mini INM Ø76

BL
Ir-Engine
 BRUSHLESS

Datos técnicos	Mini amoladora
Cod.:	MIM076
Batería:	12 Volt - 2Ah LiHD
Tiempo de carga:	60 min.
Voltaje cargador:	220 V / 50-60 Hz
R.p.m.:	20.000
Husillo de conexión:	10 mm
Peso:	Kg.
Pack:	Caja de cartón

Disco Iridoi diamante Mini GRES Ø 76 mm:	Incluido	
Disco Iridoi abrasivo INM (metal) Ø 76 mm:	Incluido	
Llave hexagonal:	Incluida	
Batería ligera CAS 18 V 4Ah LiHD	Incluida	
Cargador CAS	Incluido	

C14 - 350

Radial - Motocortadora manual de diamante Ø 350 mm

- Monofásica 220 V.
- Seco y húmedo.
- 125 mm de profundidad de corte.
- Radial **Heavy-Duty construcción general y hormigón.**

3000W
HEAVY-DUTY



Datos técnicos	Motocortadora potente - 3.000 W
Cod.:	C14350
Potencia real:	3.200 W
Voltaje:	220 V / 50-60 Hz
Velocidad lineal:	53,7 m/s
Velocidad nominal:	4.500 r.p.m.
Ø Disco	350 mm
Husillo de conexión:	25,4 mm
Máx. profundidad corte:	125 mm
Peso:	7,8 Kg.
Indicador LED:	Sí
Arranque suave:	Sí
Protección sobrecarga:	Sí
Ruedas guía/soporte:	Sí

PRODUCTOS RELACIONADOS PRODUCTOS RELACIONADOS RELATED PRODUCTS



UB60



MT60



UB59



UB35 CANTERO

Equipamiento de serie	
Accesorios	Disco diamante NO incluido
Otros accesorios:	Llave de apriete
Pack	Caja de cartón

C16 - 400

Motocortadora manual - Radial superpotente de diamante Ø 400

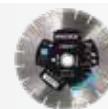
- Monofásica 220 V.
- Seco y húmedo.
- 150 mm de profundidad de corte.
- Radial **Heavy-Duty.**

3200W
HEAVY-DUTY



Datos técnicos	Motocortadora potente - 3.200 W
Cod.:	C16400
Potencia real:	3.200 W
Voltaje:	220 V / 50-60 Hz
Velocidad lineal:	53,7 m/s
Velocidad nominal:	3.900 r.p.m.
Arranque suave:	Sí
Ø Disco	400 mm
Husillo de conexión:	25,4 mm
Máx. profundidad corte:	150 mm
Peso:	9,7 Kg.
Indicador LED:	Sí
Protección sobrecarga:	Sí
Ruedas guía/soporte:	Sí

PRODUCTOS RELACIONADOS PRODUCTOS RELACIONADOS RELATED PRODUCTS



UB60



MT60



UB59

Equipamiento de serie	
Accesorios	Disco diamante NO incluido
Otros accesorios:	Llave de apriete
Pack	Caja de cartón

800 - 14

Moto cortadora de diamante Ø 350 mm

Característica	Descripción
Cod.	800214
Motor	2 tiempos SOLO de 4 canales
Cilindrada	81 cm ³
Potencia de motor	4 kW - Hp
Peso	10,2 Kg
Crendimiento peso Kg/kW	
Capacidad depósito gasolina	0,9 l.
Capacidad depósito aceite	
Velocidad del eje	4.450 R.p.m.
Ø Máx disco	350 mm
Ø Interior disco	20,0 mm (+adaptador para 25,4)
Profundidad de corte	125 mm (Ø 350 mm)
Velocidad del motor	9.500 R.p.m.
Sistema de antivibración	Sí
Arranque - Ignición digital electrónica	Automático
Ajuste de medio acelerador	Automático
Tapa de depósito con prevención de "sobre-apriete"	Sí
Válvula de descompresión	Sí
Filtro de aire Twin-Pipe	Sí
Kit para conexión de agua	Sí
Válvula de descompresión	Sí
Filtro de aire con botón vibratorio	Sí
Pre filtro	TPI (Pulsing airstream)
Filtro principal	Papel
Dimensiones L x W x H mm	775 x 267 x 430
Nivel de sonido	108 dB
*Disco de diamante NO incluido	

CARACTERÍSTICAS:

- Motor de 2 tiempos de alto rendimiento - 81 cm³ "Made in Germany"
- 4 kW de potencia - 5,4 Hp, pero de bajas emisiones para los materiales más duros.

PRODUCTOS RELACIONADOS PRODUTOS RELACIONADOS RELATED PRODUCTS



MT60



UB59



UB35 CANTERO



Corte en seco
Corte a seco
Dry cutting



Corte con agua
Corte com água
Water cutting

H 20,0
(con adaptador a H 25,4)

R13 - Delta 330

Moto cortadora de aro.

Monofásica 220 V.

200 mm de profundidad de corte.

3200W



3200W

Datos técnicos	Motocortadora de aro - 3.200 W
Cod.:	R13D300
Potencia real:	3.200 W
Voltaje:	220 V / 50-60 Hz
Velocidad lineal:	49,2 m/s
Velocidad nominal:	3.900 r.p.m.
Ø Disco	330 mm
Máx. profundidad corte:	220 mm
Peso:	12,4 Kg.
Indicador LED:	Sí
Protección sobrecarga:	Sí

PRODUCTOS RELACIONADOS PRODUTOS RELACIONADOS RELATED PRODUCTS



DELTA 330

Equipamiento de serie	
Accesorios	Disco diamante incluido
Otros accesorios:	Llave de apriete
Pack	Caja de cartón

CS 11 - Motosierra de cadena - Diamante

Monofásica 220 V.

300 mm de profundidad de corte.

3200W



Datos técnicos	Motocortadora de aro - 3.200 W
Cod.:	CS11
Potencia real:	3.200 W
Voltaje:	220 V / 50-60 Hz
Velocidad lineal de la cadena:	m/s
Velocidad sin carga:	10.000 r.p.m.
Longitud espada:	330 mm
Máx. profundidad corte:	300 mm
Peso con espada y cadena:	9 Kg.
Indicador LED:	Sí
Servicio	Caja de cartón
Accesorios:	Disco diamante NO incluido
Otros accesorios:	Llave de apriete

Otros accesorios opcionales	
Espada:	L 330 mm
Código	305-00404-0000-001
	
Cadena de diamante:	Uso general
Código:	305-00035-000-006
	
Rueda de espigas:	3/8" - mm
Código:	305-00403-000-001
 	

CORTADORA de PAVIMENTO “SERIE 501”

Robusta y operativa. Alta tecnología. Hormigón y asfalto.

Robusto e operacional. Alta tecnologia. Betão e asfalto.



Datos técnicos	
Ø Máx disco	500 mm
Ø Interior disco	25,4 mm
Máx profundidad de corte	190 mm
Capacidad depósito de agua	30 l.
Depósito de agua	Plástico. Muy bien protegido. Muy fácil de limpiar.
Emisión de sonido	107 dB
Dimensiones (L x L x H)	850 x 870 x 550 mm
Arranque motor	Eléctrico
Avance	Manual
Manetas	Ajustables
Freno	Freno en la rueda trasera
*Disco de diamante NO incluido	

Mod.	Cod.	Motor tipo	Modelo Motor	kW (HP)	P. Kg
SERIE 501	GTMC501	Gasolina 4T	Honda GX390	8,7 - (11,7)	98

Equipamiento de serie
Indicador de profundidad
Placa de motor con corredera para amortiguar vibraciones
Correa V para ajustar la tensión
Conexión de gancho rápido para manguera de agua.
Bloqueo del volante de ajuste de profundidad
Palanca del acelerador con cable recubierto
Protección del motor con gancho de elevación, grúa o medios mecánicos

PRODUCTOS RELACIONADOS PRODUTOS RELACIONADOS RELATED PRODUCTS



**HFER
REINFORCED**



**EVO
CONCRETE**



HV-S

G5 - Amoladora para hormigón

Ø Corona de diamante 125 mm H

Velocidad constante &

Velocidad variable opcional.

mm.

2200W

PRODUCTOS RELACIONADOS PRODUTOS RELACIONADOS RELATED PRODUCTS



TOR CUP

Datos técnicos	Amoladora para hormigón 2.200 W
Cod:	G5
Potencia real:	2.200 W
Voltaje:	220 V / 50-60 Hz
Velocidad variable:	4.500 - 9.500 r.p.m.
Ø Muela:	125 mm
Husillo de conexión:	Ø mm
Arranque suave:	Sí
Peso con espada y cadena:	5,8 Kg.



Equipamiento de serie	
Accesorios	Juego llaves apriete
Otros accesorios:	Corona NO incluida.
Pack	Caja de cartón

G125 - Amoladora para hormigón

Ø Corona de diamante 125 mm H

mm.

Velocidad constante & Velocidad variable opcional.

2000W

PRODUCTOS RELACIONADOS PRODUTOS RELACIONADOS RELATED PRODUCTS



KSS Cup

Datos técnicos	Amoladora para hormigón 2.000 W
Cod:	G125
Potencia real:	2.000 W
Voltaje:	220 V / 50-60 Hz
Velocidad variable:	4.300 - 7.200 r.p.m.
Ø Muela:	125 mm
Husillo de conexión:	M14
Arranque suave:	Sí
Peso con espada y cadena:	4,7 Kg.
Indicador LED:	Sí



Equipamiento de serie	
Accesorios	Juego llaves apriete
Otros accesorios:	Corona NO incluida.
Pack	Caja de cartón

Pulidora industrial de hormigón DFG 250 E

Trabajo con agua y en seco.



- Mango plegable



- Ángulo ajustable en el cabezal de pulido, excelente para pulir zonas cercanas a la pared.
- Burbuja de nivel. El operario ajusta manualmente la máquina al nivel correcto.



- Versatilidad en las herramientas de diamante.
- Platos de Ø 250 mm.
- Pads de pulido de Ø 100 velcro con sistema "Redi-Lock".

PRODUCTOS RELACIONADOS PRODUTOS RELACIONADOS RELATED PRODUCTS



**Plato pulido
PCD - TOPLine**



**Plato pulido
TechLine**



**Platos velcro pulido
para Redi lock**



**Soporte velcro
Redi Lock**

Datos técnicos	Pulidora industrial de hormigón DFG 250 E
Cod:	1212250E
Potencia:	2.200 W - 3 HP
Voltage:	220 V - 50 Hz
Velocidad:	1.410 R.p.m.
Peso:	62 Kg.

ACCESORIOS PARA pulidoras

	Cod.	Desc.	
	3036250	Disco diamantado de desbaste Ø 250 mm (PCD) ULTRA HEAVY-DUTY para hormigón. Pulidora de suelo DFG 250 E. Poli-Cristalino (PCD): con 15 plaquitas Grano #20 + 5 plaquitas de diamante sinterizado."	
	3035250	Disco diamantado de desbaste Ø 250 mm (PCD) HEAVY-DUTY para hormigón. Pulidora de suelo DFG 250 E. Poli-Cristalino (PCD): con 15 plaquitas Grano #20 .	
	303425060	Disco diamantado de grano MEDIO G60 Ø 250 mm para hormigón. Pulidora de suelo DFG 250 E. Grano #50/60	
	303425030	Disco diamantado de grano GRUESO G30 Ø 250 mm para hormigón. Pulidora de suelo DFG 250 E. Grano #30/40	
	30342502025	Disco diamantado grano GRUESO G20 de DESBASTE Ø 250 mm para hormigón. Pulidora de suelo DFG 250 E. Grano #20/25	
	3044050	Disco de pulido Ø 100 mm - Grano 50 con velcro para DFG 250 E.	
	3044100	Disco de pulido Ø 100 mm - Grano 100 con velcro para DFG 250 E.	
	3044200	Disco de pulido Ø 100 mm - Grano 200 con velcro para DFG 250 E.	
	3044400	Disco de pulido Ø 100 mm - Grano 400 con velcro para DFG 250 E.	
	3042209	Plato soporte velcro Ø 100 mm sistema Redi-Lock™ para disco de pulido Ø 100 mm para pulidora DFG 250 E.	
	5190010116	Disco de acople para los platos soporte velcro Redi-Lock™. *En la DFG 250 E se montan 3 Platos soporte velcro Ø 100 mm Redi-Lock™ con sus 3 discos de pulido Ø 100 mm.	

PULIDORA INDUSTRIAL DE HORMIGÓN - 480 mm DFG 480

Trabajo con agua y en seco.

RUBUSTA - FIABLE - RÁPIDA.



- Mango plegable
- Burbuja de nivel. El operario ajusta manualmente la máquina al nivel correcto.



- Versatilidad en las herramientas de diamante.
- Platos de Ø 250 mm.
- Pads de pulido de Ø 100 velcro con sistema "**Redi-Lock**".

PRODUCTOS RELACIONADOS PRODUTOS RELACIONADOS RELATED PRODUCTS



Plato pulido Ø 180
mm Grano medio K30



Plato pulido PCD
(Policritalino) Ø 180 mm



Platos velcro pulido
para Redi lock



Soporte velcro
Redi Lock

Datos técnicos	PULIDORA INDUSTRIAL DE HORMIGÓN DFG 480
Cod:	1212480E
Potencia:	2.200 W - 3 HP
Voltage:	220 V - 50 Hz
Velocidad:	2.660 R.p.m.
Peso:	160 Kg.
Platos de diamante	3 de Ø 180 mm

ACCESORIOS PARA pulidoras DFG 480

	Cod.	Desc.	
	3032410	Disco diamantado Ø 180 mm de desbaste (PCD) ULTRA HEAVY DUTY para hormigón. Pulidora de suelo DFG 480. Con 6 segmentos de diamante Poli-Cristalino (PCD).	
	3042185	Disco diamantado Ø 180 mm de desbaste Grano 30 para hormigón. Pulidora de suelo DFG 480. Con 6 segmentos de diamante.	
	3044100	Disco de pulido Ø 100 mm - Grano 100 con velcro para DFG 250 E.	
	3044200	Disco de pulido Ø 100 mm - Grano 200 con velcro para DFG 250 E.	
	3044400	Disco de pulido Ø 100 mm - Grano 400 con velcro para DFG 250 E.	
	3042209	Plato soporte velcro Ø 100 mm sistema Redi-Lock™ para disco de pulido Ø 100 mm para pulidora DFG 250 E.	
	5190010116	Disco de acople para los platos soporte velcro Redi-Lock™. *En la DFG 250 E se montan 3 Platos soporte velcro Ø 100 mm Redi-Lock™ con sus 3 discos de pulido Ø 100 mm.	

ISC L-1625 TOP

Aspirador industrial 25 l. Clase L - 1.600 W

Dimensión compacta, Alto rendimiento.
Húmedo y Seco.



1600W

Filtro casete
de poliéster



VIDEO DEMOSTRACIÓN



Accesorios



- 1x manguera de aspiración (Ø 35 mm x 5 m)
- 1x tubo de acero inoxidable con entrada auxiliar de aire
- 2x tubos de aspiración de acero inoxidable (50 cm cada uno)
- 1x boquilla con Ø 22 cm
- 1x boquilla de conexión (escalonada)
- 1x boquilla de polvo 37 con inserto de piso duro
- 1x cinta de velcro

- 2 casetes de filtro plegados FKP 4300 (clase de polvo M, 99.9%)
- 1x bolsa de polvo FBV 25/35"

Accesorios para aspiradoras

Filtros



Cod	Descripción	Pcs	
416038	Filtro FK 4300 Celulosa - Clase "M" IFA (BIA) filtro certificado para aplicaciones de polvo clase "M". (2 pcs = 1 juego) 2 x 4300 cm2 superficie de filtrado. Para iPulse L-1635 Top / ISC L-1625 Top / IS AR-1425 EHP	1	
459257	SET Filtro FKP 4800 M Avanzado Polyester (2 pcs) - Clase "M" IFA (BIA) filtro certificado para aplicaciones de polvo clase "M". Adecuados también para aspirar grafito/tóner y para aspirar en húmedo. (2 pcs = 1 juego) 2 x 4300 cm2 superficie de filtrado. Para iPulse L-1635 Top / ISC L-1625 Top / IS AR-1425 EHP	1	

Bolsas de filtro de vellón



Cod	Descripción	Pcs	
411231	Bolsa de filtro FBV 25-35 / 5 pcs. para iPulse L-1635 Top / ISC L-1625 Top / IS AR-1425 EHP	5	

Mangueras de aspiración y accesorios



Cod	Descripción	Pcs	
447193	Manguera Ø 35 mm -L 5 m con anillo suplementario rojo de aire y con conexión de tubería conductora de electricidad. También con anillo de aire suplementario, para la regulación de potencia continua	1	
425696	Boquilla de goma Ø 35 mm L 230 mm. Cono de goma de 28.0 mm en la punta a 38.0 mm en la parte alta	1	
425719	Boquilla de goma de conexión escalonada para la conexión de diversas herramientas eléctricas 1er nivel: 25.5 – 26.5 mm 2º nivel: 30.5 – 32.5 mm 3er nivel: 36.0 – 38.0 mm	1	
426594	Conector bayoneta de 35 mm, giratorio. Plástico, a prueba de roturas, electroconductor	1	
447186	Conector de tubo giratorio de Ø 35 mm, conductor eléctrico, anillo de aire suplementario rojo para regulación de potencia continua.	1	

BTX - 1800

Mezcladora profesional

La mezcladora de 1800W es una herramienta robusta y eficiente diseñada para manejar grandes volúmenes de materiales con facilidad.

Cuenta con un motor potente y duradero de 1800 vatios que permite una mezcla efectiva de diversos materiales como pinturas, adhesivos y cementos.

Este equipo ofrece un arranque suave y progresivo, que no solo mejora la seguridad durante el uso, evitando salpicaduras, sino que también prolonga la vida útil del motor al reducir el estrés mecánico en el arranque.



ITEM	REF	CERT	VEL	MOTOR		€/Ud.
BTX 1800	BTX1800	Caja de cartón	0-430 rpm 0-760 rpm	1800 W	VDE	

*Incluye varilla para mezclado MG Ø 140 mm.

*Incluye también prolongador de 150 mm.

Varillas mezcladoras

La elección de la varilla mezcladora apropiada es decisiva para conseguir un resultado perfecto en el mezcla. Con la varilla mezcladora adecuada trabajará mejor.



VR2

Tipo / Type

VR2 Materiales pegajosos y viscosos. Adhesivos para azulejos, todo tipo de morteros, mortero cola, pinturas, resinas, epoxi.

ITEM	REF					€/Ud.
VR2	VR2120	15-25 Kg	120 mm	600 mm	M14	1
VR2	VR2140	25-40 Kg	140 mm	600 mm	M14	1
VR2	VR2160	30-60 Kg	160 mm	600 mm	M14	1



VR3

Tipo / Type

VR3 para materiales muy viscosos y pesados. Para cemento, pegamento de azulejos, materiales fibrosos, pintura, yeso, cal, barbies cemento cola, morteros.

ITEM	REF					€/Ud.
VR3	VR3120	15-25 Kg	120 mm	600 mm	M14	1
VR3	VR3140	25-40 Kg	140 mm	600 mm	M14	1



Herramienta manual



IRIDOI*



Herramienta manual



IRIDOI*

ABS BLACK

Robusto y ligero.
Cutter con autobloqueo.

18 mm



SILVER Sk4
Cuchilla
silver



AUTO-LOCK
Auto-
bloqueo

Cod.			
0613518	18 mm	1	

ERGO GOMA

Automático - 2 cuchillas incluidas.



2 CUCHILLAS
2 cuchillas
incluidas



SILVER Ck75
Cuchilla
silver



GOMA EMPUÑADURA
Goma + ABS



AUTO-LOCK
Auto-
bloqueo

18 mm



Cod.			
0613918	18 mm	1	

CUTTER HELLIX

Bloqueo a rosca.
2 cuchillas incluidas.



NEGRA Sk2
Cuchilla
negra



2 CUCHILLAS
2 cuchillas
incluidas



GOMA EMPUÑADURA
Goma + ABS



R LOCK
Bloqueo
rosca

25 mm



Cod.			
0613125	25 mm	1	

NINJA MULTIUSOS (ATORNILLADOR + ABRE CAJAS)

Cuchilla NEGRA.
Función atornillador.
Abre fácil para las cajas sin dañar el contenido interior.



ATORNILLAR
Atornillador
de emergencia



ABRE-BOTES
Abre los
botes
de pintura



ABRE CAJAS
Sin rasgar
el contenido



SILVER Sk4
Cuchilla
silver



AUTO-LOCK
Auto-
bloqueo

18 mm



Cod.			
0614518B	18 mm	1	

CUTTER - CUCHILLAS DE REPUESTO

Pack de cuchillas de repuesto.



18 mm



Cod.	Ancho			€/Pack
0619010	18 mm	Silver Ck75	10	
0619020	18 mm	Silver Sk4	10	

18 mm



Cod.	Ancho			€/Pack
0619032	18 mm	Negra Sk2	10	

25 mm



Cod.	Ancho			€/Pack
0619332	25 mm	Negra Sk2	10	

STRONG - PISTOLA DE SILICONA

Pistola de silicona profesional.
Estructura ligera.



REFUERZO
METÁLICO

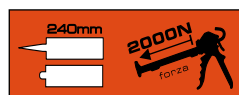


SOLDADURA
CONTINUA
REFORZADA

Cod.	Fuerza	Capacidad		
1584005	1500 N	700 gr	1	

SUPER FUERZA - PISTOLA DE SILICONA

Pistola de silicona profesional.
Estructura ligera muy resistente.



MECANIS-
MO
RESISTEN-
CIA



FIJACIÓN
METÁLICA

Cod.	Fuerza	Capacidad		
1584010	2000 N	700 gr	1	

ALUMINIO - PISTOLA DE SILICONA

Pistola de silicona profesional.
Estructura ligera - ALUMINIO.

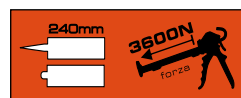


SECCIÓN
REFOR-
ZADA

Cod.	Ratio Empuje	Fuerza	Ø Cartucho	Largo cartucho	Capacidad		
1584325	18:1	1500 N	50 mm	250 mm	300 ml	1	
1584340	18:1	2000 N	50 mm	400 mm	600 ml	1	

HEAVY DUTY – PISTOLA DE SILICONA

Doble refuerzo de acero y nylon.
Pistola heavy-duty con fuerza 3600 N.



MECANIS-
MO
REFORZA-
DO



FIJACIÓN
METÁLICA



Cod.	Fuerza	Capacidad		
1584011	3600 N	700 gr	1	

BLACK GUN - PISTOLA PARA ESPUMA

TEFLÓN interno y externo - Todo teflón.



PISTOLA
DE ESPUMA



REGULACIÓN
DEL FLUJO



ANTIDERRAPANTE
ERGONÓMICO



ANTIADHERENTE
REVESTIMIENTO
DE TEFLÓN



Cod.	Capacidad		
1584202	300 gr	1	

SOPLADOR - BOMBA DE AIRE

Limpia los agujeros después de hacerlos.



ELIMINA
POLVO Y
DESECHOS
DE AGUJEROS



LIMPIEZA EN
OPERACIONES
DE FIJACIÓN



Cod.	Longitud		
1584900	225 mm	1	

BI-COMPONENT

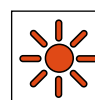
FLEXÓMETRO BI-COMP



PROTECCIÓN
Carcasa
bi-componente



EMPUÑADURA
Antideslizante



BRILLANTE
Mayor
visibilidad

Código	Medidas	Uds./Caja	
0574319	3m19	1	
0574519	5m19	1	
0574825	8m25	1	
0574025	10m25	1	

BI-COMPONENT

DISPLAY BOX - 10 PCS



PROTECCIÓN
Carcasa
bi-componente



EMPUÑADURA
Antideslizante



BRILLANTE
Mayor
visibilidad

Código	Medidas flexómetro	Uds./Caja	€/flexómetro	€/Display Box 10 pcs
D0574525	5m 25	10		

FLUO

FLEXÓMETRO ALTA VISIBILIDAD.



MAGNÉTICO



**SUPER
RESISTENTE**
Estructura
super fuerte



GRIP ERGO
Ergonómico y
antideslizante



NYLON
Water-proof



**VISION
DOBLE CARA**
Alta visibilidad
Impreso
DOBLE 2 cara



28mm
XL
5m - 28 mm
8m - 28 mm



HIGH
Alta visibilidad

Cod.	Medidas		
0565528	5m28	1	
0565828	8m28	1	

FLUO

DISPLAY BOX - 10 PCS



Cod.	Medidas flexómetro	Uds./Caja	€/flexómetro	€/Display Box 10 pcs
D0565528	5m 28	10		

TURBO + NYLON

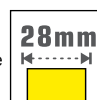
FLEXÓMETRO EXTRA.



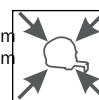
SUPER RESISTENTE
Estructura super fuerte



GRIP ERGO
Ergonómico y antideslizante



28mm
XL
5m - 28 mm
8m - 28 mm

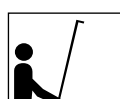


CARCASA COMPACTA

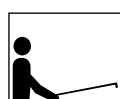


Cod.	Medidas		
0580528	5m 28	1	
0580828	8m 28	1	

BEAST AUTOLOCK



Máximo vertical:
3,5 m



Máximo horizontal:
3,0 m



EMPUÑADURA
Antideslizante



PROTECCIÓN
Carcasa bi-componente



REFORZADO
Acabado resistente anti abrasión
Recubrimiento de 2 capas de esmalte

5 m

8 m



XXL
5m - 32 mm
8m - 32 mm



Mayor grosor



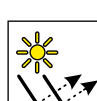
Números gigantes



SUPER RESISTENTE
Estructura super fuerte



AUTO BLOQUEO



ANTI REFLECTANTE
Mayor visibilidad



Cod.	Medidas		
0572532	5m 32	1	
0572832	8m 32	1	

FLEXÓMETRO 3m x 12 - SÚPER COMPACTO

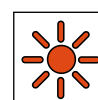
FLEXÓMETRO

3m x 12

super COMPACTO.



CARCASA
Super compacta
Para llevar en el bolsillo



BRILLANTE
Mayor visibilidad



Cod.	Medidas		
0550313	3m13	10	

MEDIDOR DE DISTANCIA LÁSER - 30 m


Código	D03030	
Alcance	30 m	
Precisión de la medición	+ 2 mm	
Clase de láser	Tipo 2	
Tipo de láser	620-690 nm <1mW	
Unidad de medida	Métrico / Imperial	
Batería	1,5V/ 2 x AAA	
Peso	Kg	
Protección	IP54	

MEDIDOR DE DISTANCIA LÁSER - 80 m


Código	D03080	
Alcance	80 m	
Precisión de la medición	+ 2 mm	
Clase de láser	Tipo 2	
Tipo de láser	635 nm <1mW	
Unidad de medida	Métrico / Imperial	
Batería	1,5V/ 2 x AAA	
Peso	Kg	
Protección	IP54	

CUPRO – NIVEL LÁSER 3D de LÍNEAS CRUZADAS VERDES

Láser de líneas verdes (es de 4 a 6 veces más visible que las líneas de láser rojo).

Fuera del rango de nivelación de 3,5°, el láser de línea comienza a parpadear como advertencia. Esto evita errores de medición inesperados.

Incluye:

- 1 batería Li-Ion + Cargador
- Bolsa profesional de transporte.
- Equipado con bloqueo de transporte "On-Off".
Este bloqueo está destinado a evitar que el mecanismo de péndulo del dispositivo se dañe durante el transporte.
- Mini plataforma elevadora regulable
- Rosca para adaptar el trípode al nivel laser 3D.



Código	BBDORLYCUPRO
Líneas láser	3D: 1x horizontal - x2 vertical
Alcance	35 m (60 m con receptor)
Tipo de láser	Class 2: 635 nm
Autonivelación	2,5° arriba/abajo (5° grados total)
Precisión de la medición	+/- 1mm / 5m
Protección	IP54

DETECTOR - Nivel láser 3D líneas verdes



Código BBDORLYDETECTOR

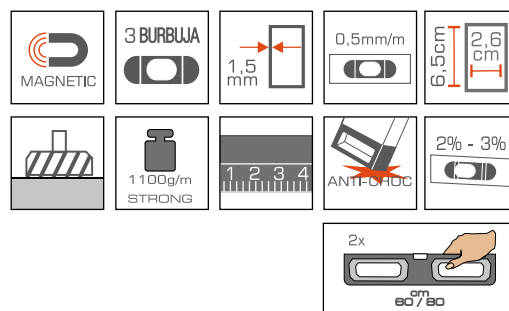
TRÍPODE telescópico - Hasta 1,8 m de altura



Código BBDORLYTRIPOD18

NIVEL MAGNETIC BLACK

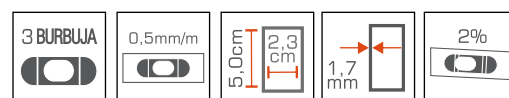
Nivel uso profesional magnético.



Cod.	Largo total		
1007104	40 cm	1	
1007106	60 cm	1	
1007108	80 cm	1	

NIVEL PRO 3

Nivel uso intensivo con 3 burbujas.



Cod.	Largo total		
1006103	30 cm	1	
1006104	40 cm	1	
1006105	50 cm	1	
1006106	60 cm	1	
1006108	80 cm	1	
1006110	100 cm	1	

VENTOSA PRO

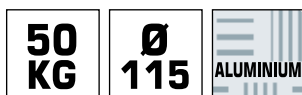
Tratado térmicamente.
Aleación Cromo.
de alta resistencia.



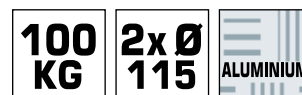
Cod.	Ø Ventosa	Carga máxima	Uds./Caja	
1562406	200 mm	110 Kg.	1	

VENTOSAS PROFESIONALES DE ALUMINIO

Simple.



Doble



Cod.	tipo	Resistencia	Ø	Uds./Caja	
1562401+	Simple	Hasta 50 Kg	115mm	1	
1562402+	Doble	Hasta 100 Kg	2 x 115 mm	1	



***We make tools...
excellent tools***

IRIDOI*



SIGA-NOS EM:



www.facebook.com/CunhaMendesCunhaLda



www.youtube.com/c/CUNHAMENDESCUNHALDA



www.cmc.pt

Zona Industrial do Socorro, Lote 28A 4820-011
São Gens - Fafe - Portugal

Catálogo
General
Iridoi



We make tools... Excellent tools

