



# STAYER

HIGH-END POWER TOOLS



# STAYER

Catalogo General 2017





**ISO 9001:2008**  
Stayer cuenta con la certificación del sistema de calidad: desarrollo del producto, laboratorio de análisis, control del producto, compras, ventas, etc., en lo que es una prueba del compromiso del equipo en la mejora continua de la calidad.



**STAYER**



## BIENVENIDOS AL GRUPO STAYER

**STAYER**, creada en Italia en 1958, está presente en más de 50 países, conservando sus rasgos de origen tras ser adquirida por Stayer Ibérica, S.A. en 2005.

Su principal área de influencia es Europa y los países del entorno mediterráneo, aumentando su presencia en Oriente Medio y Latinoamérica.

En Stayer siempre hemos mantenido el mismo objetivo: analizar las necesidades del mercado, escuchar a nuestros clientes para poder ofrecer soluciones técnicas adaptadas a unas exigencias cada vez más rigurosas. Esto lo hacemos de una manera profesional, rápida y eficiente para adaptar nuestra gama de herramientas eléctricas a esas necesidades.

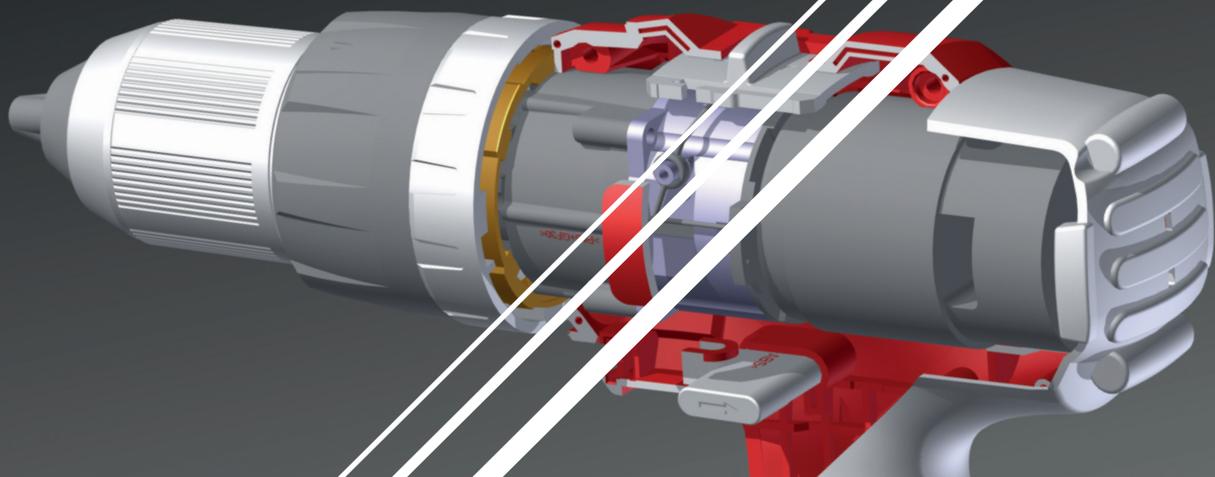
La vocación de Stayer en un mundo globalizado se articula en torno a los valores de adaptación al mercado,

creatividad, flexibilidad, rapidez en la toma de decisiones y confianza mutua en nuestros clientes. Siempre buscando ofrecer el mejor servicio.

De esta manera, nuestra estrategia gira en torno a tres conceptos básicos:

- Innovación continuada, que tiene su mayor exponente en el desarrollo de nuevas soluciones desde nuestro propio laboratorio.
- Control de calidad en la selección de componentes y en el ensamblaje de los mismos, así como en los test de cada producción final.
- Garantía de servicio y atención a nuestros clientes.

"Tenemos un plan estratégico.  
Se llama hacer las cosas bien"





3D  
INNOVATION



## INNOVACION Y DISEÑO

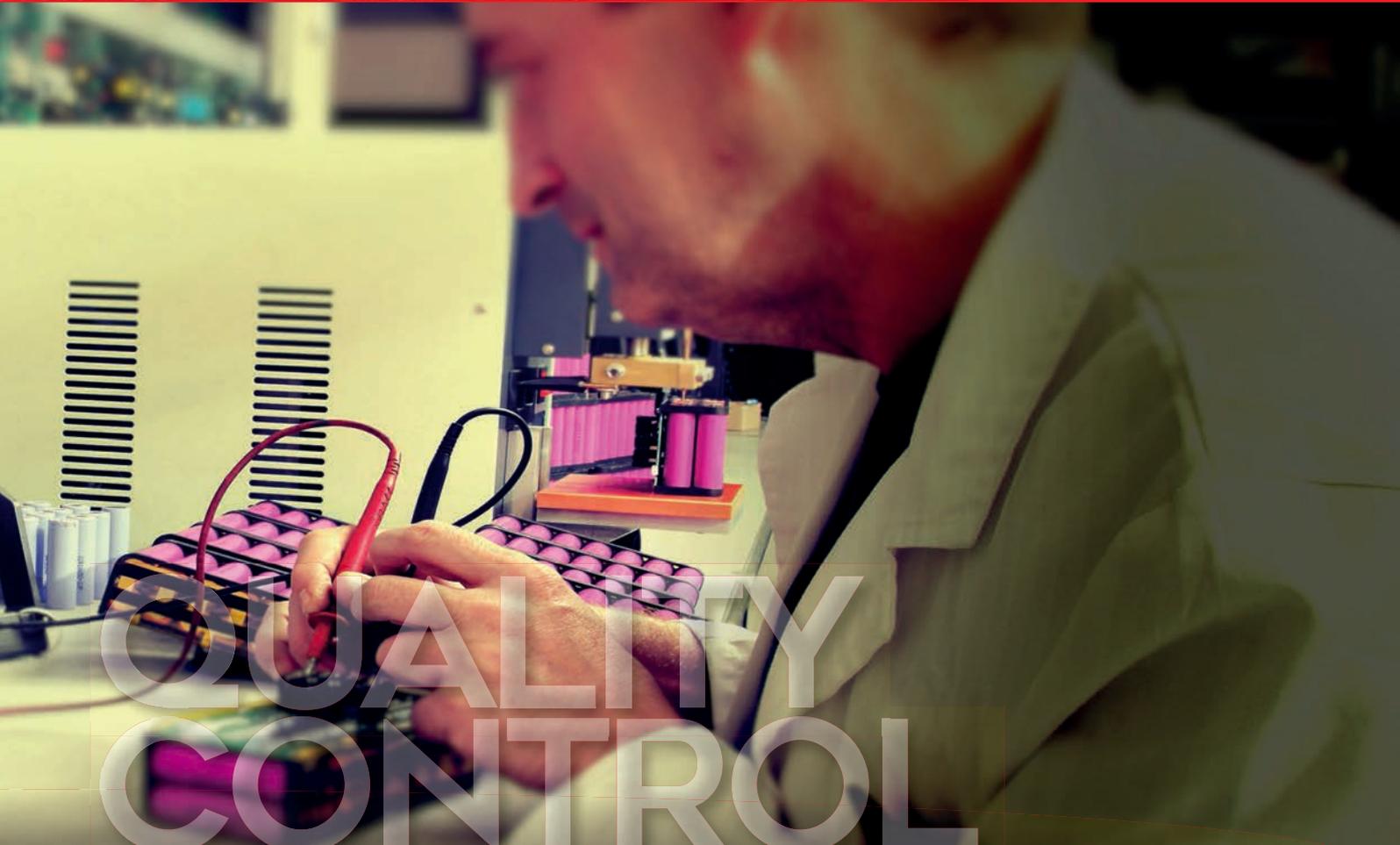
La constante evolución de las tecnologías, la globalización de los mercados y la velocidad de transmisión son nuestro día a día, suponiendo a la vez una oportunidad y una amenaza para las empresas. La clave está en la Innovación. Actualmente es el arma más eficaz para ser competitivo en un mercado cada vez más exigente y más complejo.

Desde Stayer nuestro objetivo es claro, desarrollar una actitud innovadora en todas las áreas de la organización, y a través de ella mejorar los procesos productivos, ofreciendo nuevos productos que respondan a las necesidades de nuestros clientes y nos acerquen a ellos, permitiéndonos, en la medida de lo posible, adelantarnos a ellas.

Perseguimos la eficiencia y durabilidad en la línea profesional y la practicidad y funcionalidad para la línea semiprofesional y jardín.

"La prueba de una innovación no es su novedad,...  
es su éxito en el mercado"





# QUALITY CONTROL

## LABORATORIO DE ELECTRÓNICA CONTROL DE CALIDAD

Nuestra experiencia en el mercado ha ido perfilando los sistemas más eficientes de nuestros controles de calidad y conformidades normativas europeas e internacionales. Con una visión predominantemente práctica, Stayer no solo realiza los oportunos test de laboratorio, sino que asigna creciente importancia a las simulaciones que se realizan de cada prototipo en el lugar de uso.

De esta forma cada prototipo se somete antes de su lanzamiento al mercado, a un período de prueba y experimentación en nuestro laboratorio, durante el cual se realizan las pruebas de potencia, resistencia, durabilidad, contaminación electromagnética, etc. Cuando los resultados de estas pruebas se han mostrado satisfactorios, se ejecuta el proyecto piloto.

Durante toda la vida comercial del producto un cuidadoso seguimiento de la experiencia del usuario es realizado incorporándose mejoras a las siguientes versiones del producto.

Stayer establece controles de calidad programados en cuatro puntos: selección de componentes, ensamblaje de las mismas, test aleatorio de muestras de cada producción y pruebas comparativas respecto a productos competidores que nuestro I&D desarrolla durante la vida comercial del producto con vistas a su mejora y renovación.





# QUALITY CONTROL

## LABORATORIO DE MECÁNICA CONTROL DE CALIDAD

- Línea de Montaje de equipos Inverter y baterías Li-ion
- Test de Endurancia de motores eléctricos y pruebas de carga
- Soldadura Automática de PCB



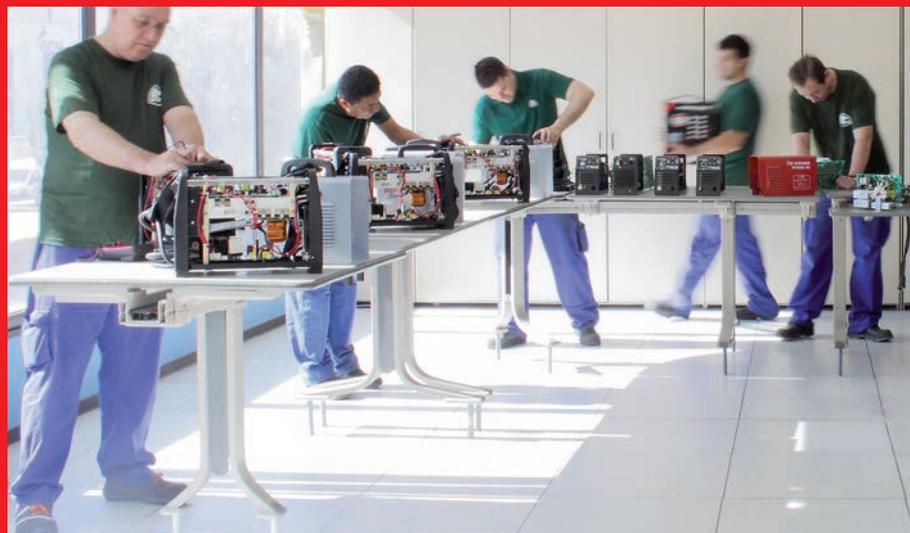
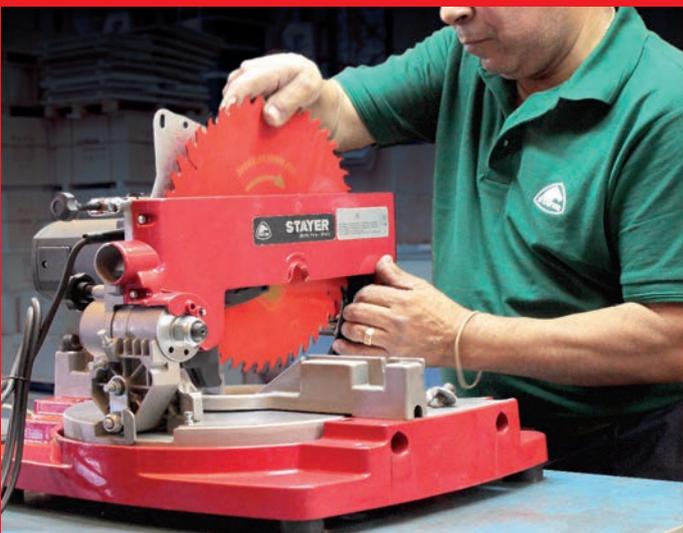




## PRODUCCION Y ENSAMBLAJE

En estrecha colaboración, los departamentos de diseño, calidad y montaje de Stayer, desarrollan sus productos siguiendo los más altos estándares de calidad. Partiendo de los mejores componentes mecánicos de contrastados proveedores hasta el diseño y fabricación propia de los elementos más sensibles de las máquinas, los sistemas electrónicos.

Con todos estos componentes, en nuestras líneas de montaje se terminan las herramientas consiguiendo las utilidades que nuestros clientes nos exigen.







# CUSTOMER SERVICE

## SERVICIO POST-VENTA Y ATENCIÓN AL CLIENTE

Nuestra red de servicios técnicos, garantizan un perfecto sistema de reparaciones, tanto en garantía como fuera de ella. Nuestros técnicos analizan las posibles averías que puedan tener las herramientas para detectar anomalías y mejorar las partes más sensibles durante el trabajo diario de las máquinas.

Este análisis nos permite optimizar nuestro almacén de piezas para dar un servicio de calidad en el menor tiempo posible, minimizando así los plazos de la máquina en el taller.

Dependiendo de la línea de las herramientas, Roja o Verde Stayer ofrece una garantía de 1 o 2 años en sus productos, aplicando a ambos el mismo tratamiento de calidad en el servicio post-venta.

Con todo esto buscamos desarrollar herramienta más sólidas y duraderas para satisfacer a nuestros usuarios más exigentes.



Alemania  
Albania  
Arabia Saudi  
Argelia  
Australia  
Azerbaijan  
Belgica  
Bolivia  
Brasil  
Bulgaria  
Chequia  
Chipre  
Colombia  
Costa De Marfil  
Croacia  
Ecuador  
Egipto  
El Salvador  
Emiratos Arabes  
Unidos, Eau  
Eslovaquia

España  
Estonia  
Etiopia  
Finlandia  
Francia  
Ghana  
Grecia  
Guatemala  
Holanda  
Hungria  
Irak  
Italia  
Jordania  
Letonia  
Lituania  
Libano  
Malta  
Marruecos  
Mauricio  
Mejico

Pakistan  
Panama  
Peru  
Polonia  
Rep. Dominicana  
Rumania  
Serbia  
Sudafrica  
Tunez  
Turquía  
Uganda  
Uruguay



## STAYER, EMPRESA INTERNACIONAL

La creciente globalización ha abierto las puertas a la internacionalización de los mercados y de las organizaciones. **STAYER**, desde el inicio, ha trabajado con una vocación inequívocamente internacional.

Tradicionalmente el área de influencia han sido los países de la órbita mediterránea, pero en la actualidad la presencia en Oriente Medio y Latinoamérica está desarrollándose con resultados importantes. En el futuro próximo estas últimas son las áreas con mayor capacidad de crecimiento.

Actualmente estamos presentes en más de 50 países. Aproximadamente la mitad de nuestra producción es vendida en España y la otra mitad corresponde a exportaciones fuera de España. Europa, mercado natural por proximidad geográfica y cultural, se mantiene como principal mercado con aproximadamente el 70% de las ventas de exportación: Italia, Turquía, Portugal, Polonia...son nuestros espacios más representativos. El segundo bloque lo constituyen

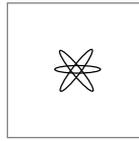
Oriente Medio y Norte de África con un 20% de estas ventas. Países como Arabia saudí, Emiratos Árabes, Argelia están creciendo y tienen mucho que decir en el futuro. El 10% restante le corresponde a Latinoamérica, tercer eje de expansión por afinidad lingüística y cultural con importantes proyecciones para estos próximos dos años.

Nuestro reto para en el futuro es mantener crecimientos en los mercados maduros en los que ya estamos presentes de manera que podamos aumentar cuota de mercado y continuar nuestra expansión de dos dígitos en Oriente Medio y Latinoamérica

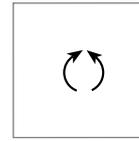
# LEYENDA



Indicador Láser



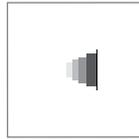
Control Electrónico



Reversible



Percusión



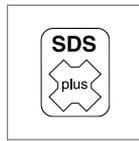
Arranque Lento



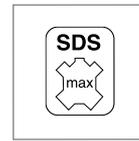
Maletín de Plástico



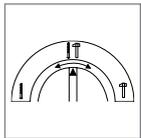
Vario Lock:  
Regulador posición  
del cincel



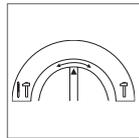
Inserción SDS-PLUS



Inserción SDS-MAX



Martillo de 3 funciones



Martillo de 2 funciones



Vibration Absorbing  
Technology



Turbo ventilador



Easy carter:  
Carter de protección  
de cierre rápido



Hoja pendular



Tecnología de Litio



Para Trabajos Pesados

## Línea Profesional

### Taladros / Atornilladores y Martillos a Batería

- 20 Taladros/Atornilladores de 3.6V-12V con batería Li-ion
- 22 Taladros/Atornilladores de 14.4V-18V con batería Li-ion
- 23 L18 Series con Batería de 18V Li-ion intercambiable
- 26 Martillo Rotativo y Amoladora de 18V con batería Li-ion intercambiable
- 27 Martillo rotativo de 26V con batería Li-ion de 4.0Ah / 5.0Ah
- 28 Taladro/Atornillador de 18V con batería Li-ion de 2.0/4.0 Ah. Motor Brushless
- 29 Taladro/Atornillador de 18V con batería Li-ion de 2.0 Ah. Motor 4 Polos
- 30 Taladro/Atornillador de 18V con batería Li-ion de 2.0/4.0 Ah. Motor Brushless
- 31 Atornillador de impacto de 18V con batería Li-ion de 2.0/4.0 Ah. Motor Brushless
- 32 Accesorios

### Taladros Atornilladores Eléctricos

- 34 Atornillador Eléctrico y Taladros Eléctricos
- 35 Taladros percutores
- 36 Accesorios

### Martillos

- 38 Martillo Rotativo SDS-PLUS
- 41 Martillo Rotativo SDS-MAX
- 42 Martillo Demoledor SDS-PLUS y SDS-MAX
- 43 Martillo Demoledor HEX 30
- 44 Brocas-Punteros-Cinceles
- 46 Accesorios

### Batidores, Decapador y Lijadoras de Pared

- 48 Batidores Mezcladores
- 50 Decapador
- 50 Lijadoras de Pared
- 52 Accesorios

### Amoladoras Angulares

- 54 Amoladoras Angulares (Disco 115-125)
- 54 Amoladoras Rectas y Amoladoras Angulares (Disco 125-150)
- 57 Amoladoras Angulares (Discos 180-230)
- 58 Accesorios

### Sierras y Máquinas para Trabajos en Madera y Metal

- 60 Rozadoras de Disco de Diamante, Sierra Dual y Multitool
- 61 Sierras Circulares
- 63 Accesorios
- 64 Pulidoras/Lijadoras y Satinadora
- 65 Lijadora de tubos
- 66 Lijadoras rotorbitales
- 67 Sierras Caladoras y Sierra de Sable
- 68 Lijadoras Orbitales, Lijadora de Disco y Lijadoras de Banda
- 69 Cepillo, Engalletadora y Fresadoras
- 70 Aspiradores
- 71 Accesorios

### Ingletadoras, Tronzadoras y Sierras de Cinta

- 74 Ingletadoras disco Ø 250
- 76 Ingletadoras disco Ø 300
- 77 Discos de Widia
- 78 Accesorios
- 79 Sierras de Cinta
- 80 Tronzadora

## Línea Semi Profesional y Jardín

### Línea Verde

- 82 Ingletadoras
- 83 Taladros/Atornilladores a Batería
- 84 Martillo Rotativo Percusión a batería Li-ion
- 85 Taladros Percutores
- 86 Martillos Rotativos SDS-PLUS
- 87 Amoladoras Angulares
- 88 Lijadoras Orbitales y Cepillo
- 89 Sierra Circular y Sierras Caladoras
- 90 Máquinas Multiherramienta
- 92 Esmeriladoras de banco
- 94 Compresor y Aspirador de coche
- 94 Aspiradores de cenizas
- 95 Pistolas de Pintura y Decapador
- 96 Máquinas eléctricas para Jardín
- 97 Accesorios

## Hidrolimpiadoras y Línea Jardín a Gasolina

### Línea Naranja

- 102 Hidrolimpiadoras / Accesorios
- 104 Motosierras
- 106 Desbrozadoras
- 108 Desbrozadora Multi-función
- 109 Soplador y Cortasetos
- 110 Accesorios





LÍNEA PROFESIONAL

TALADROS / ATORNILLADORES  
Y MARTILLOS A BATERÍA

# Taladros/Atornilladores a Batería

## BL 50 BK

Atornillador a Batería



Maletín de plástico con 44 accesorios:  
 \* 32 Puntas atornillador.  
 \* 8 Vasos hexagonales.  
 \* 2 Brocas de metal.  
 \* 2 Adaptadores 1/4"



Tensión batería litio	V	3.6
Capacidad batería	Ah	1.3
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	0-200
Tiempo de carga batería	min	180
Inserción portabrocas	in	1/4"
Diámetro máximo tornillos	mm	Ø 8
Par de apriete	Nm	5
Regulación par de apriete	Posiciones	7
Peso	Kg	0.3

- Indicador luminoso L.E.D. en área de trabajo y en carga de batería.
- Compacto.
- Reversible y electrónico.
- Transformable en atornillador recto.

- 1 cargador batería.
- 1 batería 3.6 V.

Indicador L.E.D.  
Carga de Batería



Indicador  
Luminoso L.E.D

Pulsador para  
convertir en  
Atornillador Recto



Luz de trabajo L.E.D.



## PBL 120 K / PBL 122 K

Taladro / Atornillador a Batería

2 VELOCIDADES MECÁNICAS



- Indicador luminoso L.E.D. en área de trabajo.
- Reversible y electrónico.
- 2 velocidades mecánicas.
- 1 cargador batería.
- 2 baterías de Litio.
- 2 puntas.
- Maletín de plástico

		PBL 120 K	PBL 122 K
Tensión batería litio	V	12	12
Capacidad batería	Ah	1.5	2.0
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	0-350/0-1300	0-350/0-1300
Tiempo de carga batería	min	45	45
Capacidad portabrocas	mm	Ø 1.5-10	Ø 1.5-10
Inserción portabrocas	UNF	3/8"x24	3/8"x24
Capacidad perforación madera	mm	Ø 20	Ø 20
Capacidad perforación acero	mm	Ø 10	Ø 10
Diámetro máximo tornillos	mm	Ø 10	Ø 10
Par de apriete	Nm	8-22	8-22
Regulación par de apriete	Posiciones	18	18
Peso	Kg	0.9	0.9

## SET 12V - PBL 122 + ISL 122

		PBL 122	ISL 122
Tensión batería litio	V	12	12
Capacidad batería	Ah	2.0	2.0
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	0-350/0-1300	0-2400
Percusión	ipm	-	0-3000
Tiempo de carga batería	min	45	45
Capacidad portabrocas	mm	Ø 1.5-10	-
Inserción Portabrocas	UNF	3/8"x24	1/4" F
Capacidad perforación madera	mm	Ø 20	-
Capacidad perforación acero	mm	Ø 10	-
Diámetro máximo tornillos	mm	Ø 10	Ø 20
Par de apriete	Nm	8-22	90
Regulación par de apriete	Posiciones	18	-
Peso	Kg	0.9	0.9

- Indicador luminoso L.E.D. en área de trabajo.
- Reversible y electrónico.

- 1 cargador batería.
- 2 baterías de Litio.



Maletín de plástico con accesorios:

- \* 6 puntas atornillador de 25 mm.
- \* 6 puntas atornillador de 50 mm.
- \* 1 portapuntas magnético de 60 mm.
- \* 6 brocas HSS Ø 2, 2.5, 3, 4, 5 y 6 mm.
- \* 8 llaves de vaso Ø 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 y 13 mm.



# Taladros/Atornilladores a Batería

## PBL 214 K

Taladro / Atornillador a Batería

2 VELOCIDADES MECÁNICAS



Tensión batería litio	V	14.4
Capacidad batería	Ah	1.5
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	0-350/0-1200
Tiempo de carga batería	min	60
Capacidad portabrocas	mm	Ø 1.5-10
Inserción portabrocas	UNF	3/8"x24
Capacidad perforación madera	mm	Ø 30
Capacidad perforación acero	mm	Ø 14
Diámetro máximo tornillos	mm	Ø15
Par de apriete	Nm	35
Regulación par de apriete	Posiciones	19+1
Peso	Kg	1.6

### Motor LS-755ZF

- Indicador luminoso L.E.D. en área de trabajo y en carga de batería.
- Reversible y electrónico.
- Portabrocas automático.
- Soft grip.

- 1 cargador.
- 2 baterías de Li-ion.
- Maletín de plástico.

## PBL 2181 PK - PBL 2182 PK PBL 2184 PK

Taladro / Atornillador Percutor a Batería

2 VELOCIDADES MECÁNICAS



PBL 2181 PK / 1.5 Ah  
PBL 2182 PK / 2.0 Ah  
PBL 2184 PK / 4.0 Ah



PERCUSIÓN



Tensión batería litio	V	18
Capacidad batería	Ah	1.5 - 2.0 - 4.0
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	0-350/0-1200
Percusiones	ipm	0-19200
Tiempo de carga batería	min	60 - 90
Capacidad portabrocas	mm	Ø 1.5-13
Inserción portabrocas	UNF	1/2"x20
Capacidad perforación madera	mm	Ø 30
Capacidad perforación acero	mm	Ø 14
Diámetro máximo tornillos	mm	Ø15
Par de apriete	Nm	35
Regulación par de apriete	Posiciones	16+2
Peso	Kg	1.6

### Motor LS-755ZF

- Indicador luminoso L.E.D. en área de trabajo y en carga de batería.
- Reversible y electrónico.
- Portabrocas automático.
- Soft grip.

- 1 cargador.
- 2 baterías de Li-ion.
- Maletín de plástico.



# Gama de máquinas - Batería 18 V

Cargador\* y Batería\* Intercambiable



# STAYER

\* Se suministran por separado máquina / batería / cargador.

## L18 SERIES



**BATERÍA 18V**  
2.0Ah / 60min  
4.0Ah / 90 min



Línea Profesional

# Gama de máquinas - Batería 18 V

Cargador\* y Batería\* Intercambiable

\* Se suministran por separado máquina / batería / cargador.

## AG L18

Amoladora Angular a Batería



Tensión batería litio	V	18
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	8000
Diámetro de disco	mm	115
Eje de disco	M	14

- Interruptor seguro de doble acción.
- Bloqueo de Disco.
- Usa disco estándar de Ø 115 mm.
- Larga autonomía por batería de litio
- Ligera y ergonómica.
- Empuñadura soft grip.

- Empuñadura Lateral.
- Cáster de protección.
- Caja.
- Batería y Cargador por Separado.

## IS L18

Atornillador de Impacto a Batería



Tensión batería litio	V	18
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	0-2000
Percusión	ipm	0-3000
Inserción	UNF	1/4" F
Diámetro máximo tornillos	mm	Ø 20
Par de apriete	Nm	150

- Indicador luminoso L.E.D. en área de trabajo.
- Reversible y electrónico.

- Caja.
- Batería y Cargador por Separado.

## SS L18

Sierra de Sable a Batería



Tensión batería litio	V	18
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	0-3300
Desplazamiento de la sierra	mm	25
Capacidad de corte madera	mm	80
Capacidad de corte aluminio	mm	25
Capacidad de corte metal	mm	15

- Multifunción:**  
**Sierra de sable y sierra de calar.**  
 Sierra horizontal para el corte de metales, madera, plástico y fibra de vidrio.  
 - Potente motor categoría 775 con control de velocidad.

- Sistema de cambio rápido de cuchillas, con inserción universal.
- Carcasa con revestimiento de goma para un agarre cómodo y seguro.
- Tope de sierra ajustable sin herramientas.

- Set de 2 hojas de sierra.
- Soporte-guía.
- Caja.
- Batería y Cargador por Separado.



# Gama de máquinas - Batería 18 V

Cargador\* y Batería\* Intercambiable



\* Se suministran por separado máquina / batería / cargador.

## S L18

Sierra Caladora a Batería



Tensión batería de Litio	V	18
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	0-2600
Diámetro de disco	-	-
Máx. Capacidad de corte	-	-
Desplazamiento de la sierra	mm	14
Órbita	-	-

V	18
min <sup>-1</sup>	0-2600
-	-
-	-
mm	14
-	-

- Cambio rápido del útil.
- Variador electrónico.
- Indicador láser de la línea de corte.
- Caja.
- Batería y Cargador por Separado.

## CP L18

Sierra Circular a Batería



V	18
min <sup>-1</sup>	3650
mm	165x16 Z24
-	90°-50mm / 45° - 35mm

- Cambio rápido del útil.
- Indicador láser de la línea de corte.
- Caja.
- Batería y Cargador por Separado.

## MULTI L18

Máquina Multi Corte a Batería



V	18
min <sup>-1</sup>	5000-15000
-	-
-	-
-	-
grados	3.0

- Cambio rápido del útil.
- Variador electrónico.
- Caja.
- Batería y Cargador por Separado.

2 Velocidades

BAJA: 1400 min<sup>-1</sup>.

ALTA: 2100 min<sup>-1</sup>.



## VAC L18

Aspirador a Batería

Tensión batería de Litio	V	18
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	5000-15000
Potencia de luz	-	-
Capacidad	ml	600
Presión máx.	Kpa	1.8

V	18
min <sup>-1</sup>	5000-15000
-	-
ml	600
Kpa	1.8

- Potente motor de aspiración.
- Incluye accesorios para hacerse extensible (1m).
- Cepillo de suelo.
- Caja.
- Batería y Cargador por Separado.

## LIGHT L18

Linterna a Batería



V	18
-	-
W	3

- Cabeza giratoria 270°.
- 7 posiciones 0°-30°-60°-90°-120°-150°-180°
- 3 patrones de iluminación.
- Caja.
- Batería y Cargador por Separado.

## CUSB L18

Batería Cargador USB 3.0



V	18
---	----

- Alimenta o carga cualquier teléfono o equipo USB.
- Dos puertos de alta intensidad.
- Carga muy rápida de teléfonos.
- Se usa conectándolo a la batería.
- Led indicador de estado.
- Corriente 2 x 1.5 A
- Salida 5 V
- Caja.
- Batería y Cargador por Separado.

# Amoladora y Martillo a Batería

## HDBL 181 K - HDBL 1820 K HDBL 184 K

### Martillo Rotativo a Batería

HDBL 181 K / 1.5 Ah  
HDBL 1820 K / 2.0 Ah  
HDBL 184 K / 4.0 Ah

#### PERCUSIÓN



Tensión batería litio	V	18
Capacidad batería	Ah	1.5 - 2.0 - 4.0
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	0-1100
Percusiones	ipm	0-5000
Tiempo de carga batería	min	60 - 90
Energía de percusión	J	1.2
Inserción		SDS-PLUS
Capacidad perforación madera	mm	Ø 35
Capacidad perforación acero	mm	Ø 14
Cap. perf. hormigón y mampostería	mm	Ø 16
Peso	Kg	2.2



#### 3 funciones:

1. Perforador electroneumático para hormigón y ladrillo.
  2. Taladro sin percusión para metal, madera y plástico.
  3. Atornillador sin control de regulación del par de apriete.
- Perforación neumática: perfora 20 veces más rápido que un equipo similar con perforación por impacto.

- Nueva tecnología inteligente de Litio: mayor potencia, mayor duración y menor peso.

- 1 cargador.
- 2 baterías de Li-ion. (Células Samsung).
- Maletín de plástico.

## AGL 181 - AGL 1820 AGL 184

### Amoladora Angular a Batería

AGL 181 / 1.5 Ah  
AGL 1820 / 2.0 Ah  
AGL 184 / 4.0 Ah



Tensión batería litio	V	18
Capacidad batería	Ah	1.5 - 2.0 - 4.0
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	7000
Tiempo de carga batería	min	60 - 90
Diámetro disco	mm	Ø 115
Eje de disco	M	M 14
Peso	Kg	1.5



- Bloqueo de disco.
- Usa disco estándar de Ø115 mm.
- Interruptor seguro de doble acción.
- Ligera y ergonómica.
- Empuñadura soft grip de Ø 5 cm.

- 1 cargador.
- 2 baterías de Li-ion. (Células Samsung).
- Empuñadura lateral.

## HDB 250 K - HDBL 264 K - HDBL 265 K

Martillo Rotativo a Batería de 26V con batería Li-ion de 4.0Ah / 5.0Ah

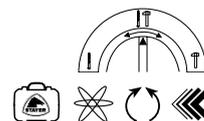
POTENCIA DE IMPACTO, SIMILAR A UN MARTILLO ELÉCTRICO.

PERCUSIÓN

BATERÍA NI-CD / BATERÍA LI-ION

HDB 250 K / 2.0 Ah  
(Batería Ni-Cd).

HDBL 264 K / 4.0 Ah  
HDBL 265 K / 5.0 Ah  
(Células LG).



Potencia	W	450
Tensión batería (Ni-Cd / Litio)	V	24
Capacidad batería	Ah	Ni-Cd 2.0
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	0-1000
Percusiones	ipm	0-4600
Tiempo de carga batería	min	180
Energía de percusión	J	2.4
Inserción		SDS-PLUS
Capacidad perforación madera	mm	Ø 30
Capacidad perforación acero	mm	Ø 13
Cap. perf. hormigón y mampostería	mm	Ø 22
Peso	Kg	5.4

	HDB 250 K	HDBL 264 K / HDBL 265 K
Potencia	450	450
Tensión batería	24	26
Capacidad batería	Ni-Cd 2.0	4.0 / 5.0 Li-ion
Giros en vacío	0-1000	0-1000
Percusiones	0-4600	0-4600
Tiempo de carga batería	180	180
Energía de percusión	2.4	2.4
Inserción	SDS-PLUS	SDS-PLUS
Capacidad perforación madera	Ø 30	Ø 40
Capacidad perforación acero	Ø 13	Ø 16
Cap. perf. hormigón y mampostería	Ø 22	Ø 22
Peso	5.4	5.4

2 funciones:

1. Perforador electroneumático para hormigón y ladrillo.
2. Taladro sin percusión para metal, madera y plástico.

- Vario-Lock para regular la posición del cincel.
- Variador electrónico.
- Reversible.

- 1 cargador.
- 2 baterías (Ni-Cd / Li-ion).
- Set de 3 brocas SDS-PLUS (6, 8 y 12 mm).
- Protector recoge polvos.
- Empuñadura lateral con regulador de profundidad.
- Maletín de plástico.



# Taladros/Atornilladores a Batería Motor BRUSHLESS

## PBL 202 BL

Taladro / Atornillador a Batería



PBL 202 BL

## PBL 204 BL

Taladro / Atornillador a Batería



PBL 204 BL

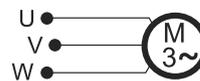
Tensión batería litio	V	18	V	18
Capacidad batería	Ah	2.0	Ah	4.0
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	0-560/0-1900	min <sup>-1</sup>	0-560/0-1900
Tiempo de carga batería	min	35	min	65
Capacidad portabrocas	mm	Ø 1.5-13	mm	Ø 1.5-13
Inserción portabrocas	UNF	1/2"x20	UNF	1/2"x20
Capacidad perforación madera	mm	Ø 40	mm	Ø 40
Capacidad perforación acero	mm	Ø 18	mm	Ø 18
Diámetro máximo tornillos	mm	Ø 16	mm	Ø 16
Par de apriete	Nm	45	Nm	45
Regulación par de apriete	Posiciones	15+1	Posiciones	15+1
Peso	Kg	1.5	Kg	1.7



- Portabrocas automático Jacobs moleteado 100% acero con bloqueo de seguridad para manejar con una sola mano.
- Motor sin escobillas BL-EC con mayor potencia y menor consumo de batería.
- El MOTOR BRUSHLESS elimina la pérdida de energía, maximizando su autonomía y aumentando la vida útil de la herramienta.
- Sin gatillo: ajuste más seguro, ergonómico y preciso mediante Touch System de dos botones.
- Cómodo clip de sujeción para colgar la herramienta en el cinturón entre trabajos.
- Más productivo: trabaja más rápido y con larga vida útil del equipo sin mantenimiento.
- DSP dedicado para control exacto de par/velocidad constante / embrague.
- 1 cargador de batería rápido.
- 2 baterías de Li-ion (células Samsung).
- Maletín.

AUMENTO DE LA DURACIÓN DE LA BATERÍA **50%**

POTENTE MOTOR SIN ESCOBILLAS PARA **TRABAJO PESADO.**

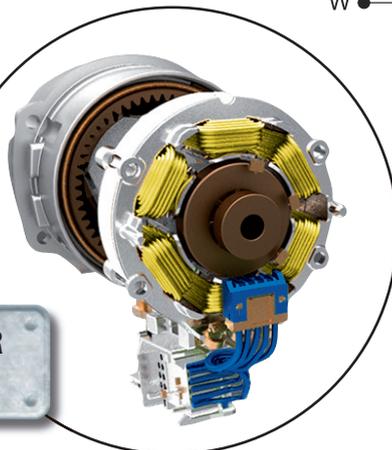


LARGA VIDA DEL MOTOR **10 VECES**

MÁS EFICIENCIA. **32%**

PERFECTO CONTROL **100%**

**POTENTE MOTOR BRUSHLESS**



# Taladro/Atornillador a Batería

## Motor 4 POLOS



Consultar disponibilidad.

### PBL 4182 PK

Taladro / Atornillador a Batería

PERCUSIÓN

PORTABROCAS METÁLICO KEY LOCK

CAJA DE ENGRANAJES 100% METAL



NOVEDAD

CLIP PARA CINTURÓN



Tensión batería litio	V	18
Capacidad batería	Ah	2.0
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	0-400/0-1500
Percusiones	ipm	0-6000/0-25500
Tiempo de carga batería	min	60
Capacidad portabrocas	mm	Ø 2-13
Inserción portabrocas	UNF	1/2"x20
Capacidad perforación madera	mm	Ø 40
Capacidad perforación acero	mm	Ø 18
Diámetro máximo tornillos	mm	Ø 16
Par de apriete	Nm	60
Regulación par de apriete	Posiciones	18+1
Peso	Kg	1.8

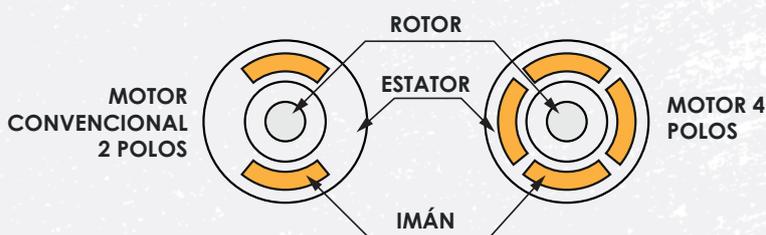
**BATERÍAS COMPATIBLES**  
 MAQUINAS DE MOTOR 4 POLOS  
 MAQUINAS MOTOR BRUSHLESS

- Portabrocas automático Jacobs moleteado 100% acero con bloqueo de seguridad.
- Embrague de 19 puntos para preciso ajuste de apriete.
- Percusión para trabajos en mampostería.
- Cómodo clip de sujeción para colgar la herramienta en el cinturón entre trabajos.
- Indicador luminoso con L.E.D. en área de trabajo.
- Planetario con 2 velocidades mecánicas para alto par motor en los dos rangos.
- Velocidad variable con inversor de giro.
- Freno eléctrico.
- Indicador de nivel de batería.
- 1 cargador de batería rápido.
- 2 baterías de Li-ion.
- Maletín.

Servicio Severo.

Doble potencia y par motor.

Alta potencia en un reducido espacio.



**POTENTE MOTOR DE 4 POLOS**

# Taladros/Atornilladores con Motor BRUSHLESS

## PBL 222 PK - PBL 224 PK

Taladro / Atornillador Percutor a Batería

PERCUSIÓN

NOVEDAD



Tensión batería litio	V	18	18
Capacidad batería	Ah	2.0	4.0
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	0-500/0-1800	0-500/0-1800
Percusiones	ipm	0-28800	0-28800
Tiempo de carga batería	min	45	60
Capacidad portabrocas	mm	Ø 1.5-13	Ø 1.5-13
Inserción portabrocas	UNF	1/2"x20	1/2"x20
Capacidad perforación madera	mm	Ø 40	Ø 40
Capacidad perforación acero	mm	Ø 18	Ø 18
Capacidad perf. mampostería	mm	Ø 16	Ø 16
Diámetro máximo tornillos	mm	Ø 16	Ø 16
Par de apriete	Nm	60	60
Regulación par de apriete	Posiciones	19+1	19+1
Peso	Kg	1.8	1.8

PORTABROCAS METÁLICO KEY LOCK

CAJA DE ENGRANAJES EN ALUMINIO



CLIP PARA CINTURÓN

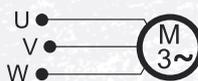


Maletín STAYER

- Portabrocas automático Jacobs moleteado 100% acero con bloqueo de seguridad para manejar con una sola mano.
- Motor sin escobillas BL-EC con mayor potencia y menor consumo de batería.
- El MOTOR BRUSHLESS elimina la pérdida de energía, maximizando su autonomía y aumentando la vida útil de la herramienta.
- Cómodo clip de sujeción para colgar la herramienta en el cinturón entre trabajos.
- Percutor. Más productivo: trabaja más rápido y con una larga vida útil del equipo sin mantenimiento.
- DSP dedicado para control exacto de par/velocidad constante/embrague.
- 1 cargador de batería rápido.
- 2 baterías de Li-ion (células Samsung).
- Maletín.

AUMENTO DE LA DURACIÓN DE LA BATERÍA **50%**

POTENTE MOTOR SIN ESCOBILLAS PARA **TRABAJO PESADO.**

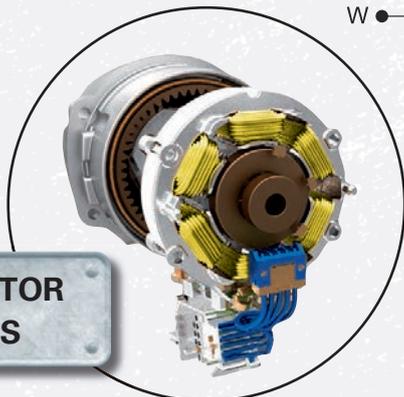


LARGA VIDA DEL MOTOR **10 VECES**

MÁS EFICIENCIA. **32%**

PERFECTO CONTROL **100%**

POTENTE MOTOR BRUSHLESS



# Atornillador de Impacto a Batería Motor BRUSHLESS



# STAYER

**NOVEDAD**

Consultar disponibilidad.

## ISL 222 K - ISL 224 K

Atornillador de Impacto a Batería



**INCLUYE**

Adaptador para tuercas de 1/2"

ISL 222 K / 2.0 Ah

ISL 224 K / 4.0 Ah



### BATERÍAS COMPATIBLES MAQUINAS DE MOTOR 4 POLOS MAQUINAS MOTOR BRUSHLESS

- Cómodo clip de sujeción para colgar la herramienta en el cinturón entre trabajos.
- Indicador luminoso con L.E.D. en área de trabajo.
- Reversible y electrónico.

- 1 cargador.
- 2 baterías de Li-ion.
- Adaptador para tuercas de 1/2".
- Maletín de plástico o bolsa de transporte.

Tensión batería litio	V	18
Capacidad batería	Ah	2.0 - 4.0
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	0-2500
Percusiones	ipm	0-3300
Tiempo de carga batería	min	60
Inserción	UNF	1/4" F
Diámetro máximo tornillos	mm	Ø 20
Par de apriete	Nm	180
Peso	Kg	1.6



## SET 30 PUNTAS + ADAPTADOR RÁPIDO

Set de 32 piezas - cod. 1.1064  
30 puntas para atornillador de 25 mm.  
1 adaptador de vasos de 25 mm.  
1 adaptador rápido.



## SET DE BROCAS

Set brocas SDS-PLUS - cod. 11.5757  
Set 7 brocas  
ø 5, 6, 8x110 mm  
ø 6, 8, 10, 12x160 mm



## TALADROS ATORNILLADORES A BATERÍA

Cargador 3.6 V  
BL 50 BK  
cod. 5020.45



Cargador 12 V - 1.5 / 2.0 Ah  
PBL 120 K  
ISL 122 K - cod. 8147.26



Batería 12 V - 1.5 Ah  
PBL 120 K  
cod. 8147.19



Batería 12 V - 2.0 Ah  
PBL 122 K  
cod. 8147.276



Cargador 14.4 V - 1.5 Ah  
PBL 214 K  
cod. 12.483



Batería 14.4 V - 1.5 Ah  
PBL 214 K  
cod. 12.489



Cargador 18 V - 1.5 Ah  
PBL 2181 PK  
cod. 12.566



Cargador 18 V - 2.0 Ah  
PBL 2182 PK / L18 Series  
cod. 12.488



Cargador 18 V - 4.0 Ah  
PBL 2184 PK / L18 Series  
cod. 12.530



Batería 18 V - 1.5 Ah  
PBL 2181 PK  
cod. 12.490



Batería 18 V - 2.0 Ah  
PBL 2182 PK / L18 Series  
cod. 12.547



Batería 18 V - 4.0 Ah  
PBL 2184 PK / L18 Series  
cod. 12.531



Cargador 18 V - 1.5 / 2.0 Ah  
HDBL / AGL 181 / 1820  
cod. 12.431



Batería 18 V - 1.5 Ah  
AGL / HDBL 181  
cod. 12.432



Batería 18 V - 2.0 Ah  
HDBL / AGL 1820  
cod. 12.487



Cargador 18 V - 4.0 Ah  
HDBL / AGL 182/184  
cod. 12.435



Batería 18 V - 4.0 Ah  
PBL / HDBL / AGL 184  
cod. 12.452



Cargador 26 V - 4.0 / 5.0 Ah  
HDBL 264 K / HDBL 265 K  
cod. 12.504



Batería 26 V - 4.0 Ah  
HDBL 264 K  
cod. 12.502



Batería 26 V - 5.0 Ah  
HDBL 265 K  
cod. 12.503



Cargador 24 V - 2.0 Ah Ni-Cd  
HDB 250 K  
cod. 4205.1572



Batería 24 V - 2.0 Ah Ni-Cd  
HDB 250 K  
cod. 4205.1571



Cargador 18 V - 2.0 / 4.0 Ah  
PBL 202 BL / PBL 204 BL  
cod. 12.482



Batería 18 V - 2.0 Ah  
PBL 202 BL  
cod. 12.480



Batería 18 V - 4.0 Ah  
PBL 204 BL  
cod. 12.481



Cargador 18 V - 2.0 Ah  
PBL 222 PK / PBL 4182 PK  
ISL 222 K  
cod. 12.534



Batería 18 V - 2.0 Ah  
PBL 222 PK / PBL 4182 PK  
ISL 222 K  
cod. 12.532



Cargador 18 V - 4.0 Ah  
PBL 224 PK  
ISL 224 K  
cod. 12.535



Batería 18 V - 4.0 Ah  
PBL 224 PK  
ISL 224 K  
cod. 12.533





LÍNEA PROFESIONAL

TALADROS  
ATORNILLADORES ELÉCTRICOS

# Taladros / Atornilladores Eléctricos

## VENTAJAS 384 B

Regulación de profundidad por el selector externo.  
Adecuado para tornillos de apriete, materiales frágiles y superficies delicadas (pladur).

## 384 B

Atornillador



Potencia	W	600
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	0-4500
Inserción	in	hexagonal 1/4"
Capacidad portabrocas		-
Capacidad perforación madera		-
Capacidad perforación acero		-
Capacidad tornillos autoroscantes	N.14 ISO	Ø 6.3
Capacidad tonillos métricos	M	Ø 8
Peso	Kg	1.8

Especial para tornillos autoroscantes.

- Reversible y electrónico.
- Con regulación de profundidad.

## TM 6 BA

Taladro



W	400
min <sup>-1</sup>	0-3000
UNF	3/8" x 24
mm	Ø 1.5-6
mm	Ø 18
mm	Ø 6.5
	-
	-
Kg	1.1

- Reversible y electrónico.
- Portabrocas automático.

## TM 10 CA

Taladro



W	450
min <sup>-1</sup>	0-3000
UNF	3/8" x 24
mm	Ø 1.3-10
mm	Ø 18
mm	Ø 6.5
	-
	-
Kg	1.3

- Reversible y electrónico.
- Portabrocas automático.

## TM 750 A - TM 750 AK

Taladro Percutor

Potencia	W	750
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	0-3000
Percusiones	ipm	0-45000
Capacidad portabrocas	mm	Ø 1.5-13
Inserción portabrocas	UNF	1/2"x20
Capacidad perforación madera	mm	Ø 25
Capacidad perforación acero	mm	Ø 13
Capacidad perf. mampostería	mm	Ø 20
Peso	Kg	2.3

- Reversible.
- Variador electrónico.
- Percutor.

- Portabrocas automático Ø 13 mm con bloqueo de seguridad.
- Empuñadura lateral con regulador de profundidad.
- Maletín de plástico (K).



PERCUSIÓN



**VENTAJAS TM 851 AK**

- Potente motor S1.
- Soft grip.



Maletín STAYER

Potencia	W	850
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	0-2700
Percusiones	ipm	0-44800
Capacidad portabrocas	mm	Ø 1.5-13
Inserción portabrocas	UNF	1/2"x20
Capacidad perforación madera	mm	Ø 25
Capacidad perforación acero	mm	Ø 13
Capacidad perf. mampostería	mm	Ø 20
Peso	Kg	2.5

**TM 851 AK (IF)**  
**Taladro Percutor**

**PERCUSIÓN**


W	850
min <sup>-1</sup>	0-2700
ipm	0-44800
mm	Ø 1.5-13
UNF	1/2"x20
mm	Ø 25
mm	Ø 13
mm	Ø 20
Kg	2.5

- Reversible.
- Variador electrónico.
- Percutor.
- Soft grip.
- Portabrocas automático Ø 13 mm con bloqueo de seguridad.
- Empuñadura lateral con regulador de profundidad.
- Maletín de plástico.

**TM 900 A - TM 900 AK**
**Taladro Percutor**  
**2 VELOCIDADES MECÁNICAS**

**PERCUSIÓN**


W	900
min <sup>-1</sup>	0-1000/0-3000
ipm	0-16000/0-48000
mm	Ø 1.5-13
UNF	1/2"x20
mm	Ø 25
mm	Ø 13
mm	Ø 20
Kg	3.1

- Caja de engranajes en aluminio con 2 velocidades mecánicas.
- Reversible.
- Variador electrónico.
- Percutor.
- Soft grip.
- Portabrocas automático Ø 13 mm con bloqueo de seguridad.
- Empuñadura lateral con regulador de profundidad.
- Maletín de plástico (K).

**TM 1100**  
**Taladro Percutor**
**2 VELOCIDADES MECÁNICAS**

**PERCUSIÓN**


W	1100
min <sup>-1</sup>	0-900/0-2500
ipm	0-14400/0-40000
mm	Ø 16
UNF	5/8"x16
mm	Ø 40
mm	Ø 16
mm	Ø 16
Kg	3.5

- Acceso externo a las escobillas para su sustitución.
- Caja de engranajes en aluminio con 2 velocidades mecánicas.
- Reversible.
- Variador electrónico.
- Percutor.
- Portabrocas cremallera Ø 16 mm.
- Empuñadura lateral con regulador de profundidad.

**TM 950 A - TM 950 AK (IF)**
**Taladro Percutor**
**CON 2 VELOCIDADES MECÁNICAS Y BLOQUEO DE SEGURIDAD EN UN SOLO PASO**

Potencia	W	950
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	0-1000/0-3000
Percusiones	ipm	0-16000/0-48000
Capacidad portabrocas	mm	Ø 1.5-13
Inserción portabrocas	UNF	1/2"x20
Capacidad perforación madera	mm	Ø 30
Capacidad perforación acero	mm	Ø 13
Capacidad perf. mampostería	mm	Ø 16
Peso	Kg	3

W	950
min <sup>-1</sup>	0-1000/0-3000
ipm	0-16000/0-48000
mm	Ø 1.5-13
UNF	1/2"x20
mm	Ø 30
mm	Ø 13
mm	Ø 16
Kg	3

- Caja de engranajes en aluminio con 2 velocidades mecánicas.
- Reversible.
- Variador electrónico.
- Percutor.
- Soft grip.

- Portabrocas automático moletado de Ø 13 mm - 100% acero con bloqueo de seguridad para manejar con una sola mano.
- Empuñadura lateral con regulador de profundidad.
- Maletín de plástico (K).



Maletín STAYER



## MALETIN SET 70 BROCAS Y PUNTAS

### Set de 70 piezas - cod. 1.1041

10 brocas para hormigón Ø 3,4,10 mm.(x1)  
y Ø 5, 6, 8 mm (x2)  
6 brocas de titanio para acero Ø 2, 3, 4, 5, 6, 8 mm.  
6 brocas para madera Ø 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm.  
30 puntas atornillador de 25 mm.  
10 puntas atornillador de 50 mm.  
Soporte de puntas magnético de 60 mm.  
Punta para avellanar Ø 12,5 mm.  
2 piezas buscador de tornillos.  
3 llaves de tuercas de Ø 6, 7, 8 mm.  
Medidor.



## TALADROS ELÉCTRICOS

TM 750/TM 851 /TM 900  
cod. 12.37  
Portabrocas cremallera  
Ø 13 mm - 1/2"x20



TM 750A/TM 851 A  
/TM 900A - cod. 12.26  
Portabrocas automático  
Ø 13 mm - 1/2"x20



TM 1100 - cod. 220.98  
Portabrocas cremallera  
Ø 16 mm - 5/8"x16



TM6BA - cod. 5014.235  
Portabrocas automático  
Ø 6 mm - 3/8"x24



TM 900 A - cod. 11.3929  
Portabrocas en acero.  
13 mm - 1/2"x20



TM 950 A - cod. 12.536  
Portabrocas en acero con bloqueo  
de seguridad en un solo paso.  
Ø 13 mm - 1/2"x20



TM10CA - cod. 12.507  
Portabrocas automático  
Ø 10 mm - 3/8"x24



Hélice- cod. 11.5505  
Para taladro



SG 43 B  
cod. 12.517

- Soporte universal para taladro.
- Cuello: 43 mm
- Recorrido: 68 mm
- Inclinación: 0-90°
- Peso: 6.5 Kg



Set de 5 brocas construcción  
cod. 11.5769  
Ø 5-6-8-10-12 mm (4 puntas)





LÍNEA PROFESIONAL

MARTILLOS

# Martillos Rotativos SDS-Plus

## HD 21 K

Martillo Perforador SDS-PLUS



Potencia	W	650
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	0-1500
Percusiones	ipm	0-3900
Energía de percusión	J	2.2
Inserción		SDS-PLUS
Capacidad perforación madera	mm	Ø 30
Capacidad perforación acero	mm	Ø 13
Cap. perf. hormigón y mampostería	mm	Ø 22
Capacidad perf. con corona	mm	Ø 40
Peso	Kg	1.8

2 funciones:

- Rotativo.
- Rotativo con percusión.
- Embrague de seguridad.
- LED consumo escobillas.
- Reversible.
- Variador electrónico.
- Para anclajes en hormigón y mampostería de Ø 4-22 mm (óptimo Ø 4-8 mm).

- Empuñadura lateral con regulador de profundidad.
- Recoge polvo.
- Maletín de plástico.

## HD 27 BK

Martillo Rotativo SDS-PLUS



Potencia	W	810
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	0-900
Percusiones	ipm	0-4250
Energía de percusión	J	2.8
Inserción		SDS-PLUS
Capacidad perforación madera	mm	Ø 35
Capacidad perforación acero	mm	Ø 16
Cap. perf. hormigón y mampostería	mm	Ø 28
Capacidad perf. con corona	mm	hasta Ø 68
Peso	Kg	2.8

3 funciones:

- Rotativo.
- Rotativo con percusión.
- Cincelador.
- Reversible y electrónico.
- Vario-Lock para regular la posición del cincel.
- Para anclajes en hormigón y mampostería de Ø 4-28 mm (óptimo Ø 4-12 mm).

- Embrague de seguridad.
- Empuñadura lateral con regulador de profundidad.
- Maletín de plástico.

## HD 26 BK

Martillo Rotativo SDS-PLUS



Maletín STAYER

Potencia	W	800
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	0-1200
Percusiones	ipm	0-5300
Energía de percusión	J	2.8
Inserción		SDS-PLUS
Capacidad perforación madera	mm	Ø 30
Capacidad perforación acero	mm	Ø 13
Cap. perf. hormigón y mampostería	mm	Ø 26
Capacidad perf. con corona	mm	hasta Ø 68
Peso	Kg	2.8

3 funciones:

- Rotativo.
- Rotativo con percusión.
- Cincelador.
- Reversible y electrónico.
- Vario-Lock para regular la posición del cincel.
- Para anclajes en hormigón y mampostería de Ø 4-26 mm (óptimo Ø 4-12 mm).

- Embrague de seguridad.
- Empuñadura lateral con regulador de profundidad.
- Maletín de plástico





## TD 800 K

**Martillo Rotativo SDS-PLUS /  
Taladro Percutor con 2 velocidades mecánicas**



### 1. Martillo rotativo:

Taladro electroneumático con impacto de alta energía. Perfora con rapidez el hormigón, piedra o mampostería.



### 2. Opción 1: Taladro (baja velocidad 0-1100 min<sup>-1</sup>):

Para trabajos de precisión en materiales duros, frágiles y/o grandes diámetros de perforación.

- Capacidad perforación en madera Ø 50 mm.
- Capacidad perforación en acero Ø 14 mm.



### 3. Opción 2: Taladro (alta velocidad 0-2200 min<sup>-1</sup>):

Para trabajos de precisión en materiales blandos, dúctiles y/o pequeños diámetros de perforación.

- Capacidad perforación en madera Ø < 25 mm.
- Capacidad perforación en acero Ø 3-5 mm.
- Capacidad perforación en latón Ø 8 mm.
- Capacidad perforación en aluminio Ø < 10 mm.



Potencia	W	800
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	0-1600/0-3000
Percusiones	ipm	0-5500
Energía de percusión	J	2.5
Inserción	para broca cilíndrica y SDS-PLUS	
Capacidad perforación madera	mm	Ø 30
Capacidad perforación acero	mm	Ø 13
Capacidad perf. mampostería	mm	Ø 20
Peso	Kg	2.3

### DIFERENTES POSIBILIDADES DE USO

ÚTILES RECOMENDADOS SEGÚN EL MATERIAL A TRABAJAR:

Brocas SDS-Plus.



Destornillador.



Azulejos .  
Brocas de vidrio.



Brocas HSS.



Corona bimetalica.



Brocas para madera.



### 3 funciones:

- Martillo percutor rotativo.
- Taladro precisión baja velocidad.
- Taladro precisión alta velocidad.
- Admite inserción SDS-Plus y convencional cilíndrica con apriete manual.
- 2 velocidades mecánicas.

- Reversible.
- Variador electrónico.
- Potente motor S1.
- Embrague de seguridad.
- Soft grip.

- Portabrocas cremallera Ø 13 mm
- Recoge polvo.
- Empuñadura lateral con regulador de profundidad.
- Maletín de plástico



# Martillos Rotativos SDS-Plus

## HD 3 BEK

Martillo Rotativo SDS-PLUS



Potencia	W	710
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	0-900
Percusiones	ipm	5130
Energía de percusión	J	2.6
Inserción		SDS-PLUS
Capacidad perforación madera	mm	Ø 40
Capacidad perforación acero	mm	Ø 13
Cap. perf. hormigón y mampostería	mm	Ø 26
Capacidad perf. con corona	mm	hasta Ø 60
Peso	Kg	2.8

### 3 funciones:

- Rotativo.
- Rotativo con percusión.
- Cincelador.
- Vario-Lock para regular la posición del cincel.
- Embrague de seguridad.

- Empuñadura lateral con regulador de profundidad.
- Para anclajes en hormigón y mampostería de Ø 4-26 mm (óptimo Ø 4-12 mm).
- Maletín de plástico.

## HD 5 CK

Martillo Rotativo SDS-PLUS



Potencia	W	1500
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	0-850
Percusiones	ipm	0-4300
Energía de percusión	J	5
Inserción		SDS-PLUS
Capacidad perforación madera	mm	Ø 40
Capacidad perforación acero	mm	Ø 16
Cap. perf. hormigón y mampostería	mm	Ø 30
Capacidad perf. con corona	mm	Ø 68
Peso	Kg	5

### 3 funciones:

- Rotativo.
- Rotativo con percusión.
- Cincelador.
- Vario-Lock para regular la posición del cincel.
- Embrague de seguridad.

- Empuñadura lateral con regulador de profundidad.
- Para anclajes en hormigón y mampostería de Ø 8-30 mm (óptimo Ø 10-20 mm).
- Maletín de plástico.

## HD 7 BK

Martillo Rotativo SDS-PLUS



Potencia	W	1100
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	375-750
Percusiones	ipm	2190-4380
Energía de percusión	J	7
Inserción		SDS-PLUS
Cap. perf. hormigón y mampostería	mm	Ø 35
Capacidad perf. con corona	mm	Ø 80
Peso	Kg	6.1

### 2 funciones:

- Rotativo con percusión.
- Cincelador.
- Embrague de seguridad.
- Regulación electrónica de impacto, adaptable a todos los trabajos.
- Para anclajes en hormigón y mampostería de Ø 8-30 mm (óptimo Ø 10-26 mm).
- Variador electrónico de 6 posiciones.

- VAT - Vibration Absorbing Technology.
- Empuñadura lateral con regulador de profundidad.
- Maletín de plástico.



## HD 50 BK

Martillo Rotativo SDS-MAX



Potencia	W	1200
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	280-550
Percusiones	ipm	2900
Energía de percusión	J	20
Inserción		SDS-MAX
Capacidad perf. hormigón c/broca	mm	Ø 45
Capacidad perf. hormigón c/corona	mm	Ø 120
Longitud puntero	mm	250-600
Peso	Kg	8.5

### 2 funciones:

- Rotativo con percusión.
- Cincelador.
- Velocidad constante bajo carga.
- Embrague mecánico de seguridad.
- Variador electrónico de 6 posiciones.
- VAT - Vibration Absorbing Technology.
- AL - Arranque lento.

- Empuñadura lateral con regulador de profundidad.
- Cable de 4m.
- Maletín de plástico.

## HD 55 BK

Martillo Rotativo SDS-MAX



Potencia	W	1200
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	250-500
Percusiones	ipm	1560-2800
Energía de percusión	J	4-12
Inserción		SDS-MAX
Capacidad perf. hormigón c/broca	mm	Ø 45
Capacidad perf. hormigón c/corona	mm	Ø 120
Longitud puntero	mm	260-600
Peso	Kg	8

### 2 funciones:

- Rotativo con percusión.
- Cincelador.
- Embrague mecánico de seguridad.
- Variador electrónico de 6 posiciones.
- VAT - Vibration Absorbing Technology.
- AL - Arranque lento.

- Empuñadura lateral con regulador de profundidad.
- Maletín de plástico.



# Martillos Demoledores

## MD 4 K

Martillo Demoledor SDS-PLUS



Potencia	W	750
Percusiones	ipm	0-3000
Energía de percusión	J	5
Inserción		SDS-PLUS
Peso	Kg	3.5

1 función:

- Demoledor.
- Martillo ligero para trabajos de demolición.
- Vario-Lock para regular la posición del cincel.

- Empuñadura lateral.
- 1 puntero.
- 1 cincel.
- Maletín de plástico.

Sólo impacto.

Mecanismo especializado sin rotación: Máxima robustez y energía de impacto.

## MD 6 K

Martillo Demoledor SDS-MAX



Potencia	W	1200
Percusiones	ipm	2850
Energía de percusión	J	15
Inserción		SDS-MAX
Peso	Kg	6.5

1 función:

- Demoledor.
- Ideal para trabajos de demolición.
- Vario-Lock para regular la posición del cincel.

- Empuñadura lateral.
- 1 puntero.
- 1 cincel.
- Maletín de plástico.

Sólo impacto.

Mecanismo especializado sin rotación: Máxima robustez y energía de impacto.

## MD 10 K

Martillo Demoledor SDS-MAX



Potencia	W	1500
Percusiones	ipm	1000-1900
Energía de percusión	J	6-25
Inserción		SDS-MAX
Peso	Kg	10

1 función:

- Demoledor.
- Poderoso picador: 25 julios de energía de impacto

- Empuñadura suplementaria orientable para el máximo confort de trabajo.
- Control variable de la energía de golpeo.
- Variador electrónico de 6 posiciones.
- AL - Arranque lento
- VAT - Vibration Absorbing Technology.

- Vario-Lock para regular la posición del cincel.
- Indicador luminoso de desgaste de escobillas.

- Empuñadura lateral.
- 1 puntero.
- 1 cincel.
- Maletín de plástico.





## MD 15 K

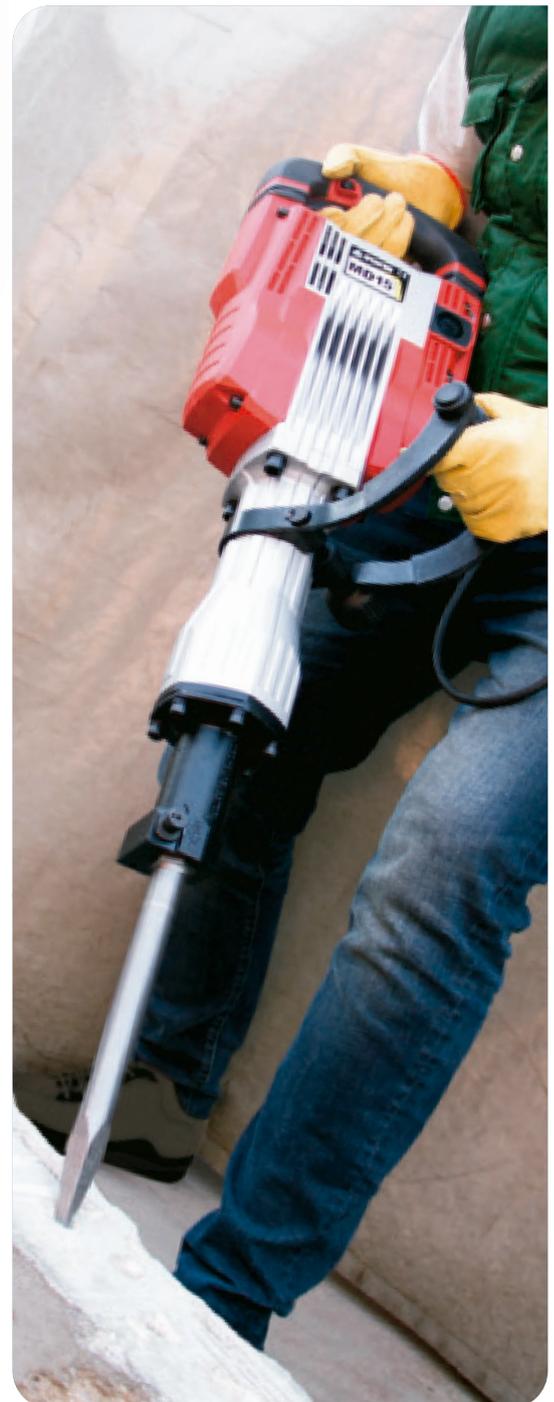
Martillo Demoledor HEX 30



**Función: Demoledor.**

- 1750 W de potencia.
- Mecanismo electroneumático de excepcionales prestaciones de demolición.
- Compacto y aerodinámico para un fácil acceso en espacio reducidos.
- Empuñadura lateral concebida para un cómodo y confortable trabajo de demolición de larga duración.
- VAT - Vibration Absorbing Technology.
- 1 Cíncel y 1 Puntero.
- Trolley para el transporte.

Potencia	W	1750
Percusiones	ipm	1380
Energía de percusión	J	45
Inserción hexagonal	mm	30
Peso	Kg	15



## BROCAS SDS PLUS DE 4 PUNTAS

Broca SDS-PLUS cod. 11.5703  
5x110x50 mm

Broca SDS-PLUS cod. 11.5436  
6x110x50 mm

Broca SDS-PLUS cod. 11.5840  
7x110x50 mm

Broca SDS-PLUS cod. 11.5437  
8x110x50 mm

Broca SDS-PLUS cod. 11.5841  
9x110x50 mm

Broca SDS-PLUS cod. 11.5438  
10x110x50 mm

Broca SDS-PLUS cod. 11.5704  
5x160x100 mm

Broca SDS-PLUS cod. 11.5439  
6x160x100 mm

Broca SDS-PLUS cod. 11.5842  
7x160x100 mm

Broca SDS-PLUS cod. 11.5440  
8x160x100 mm

Broca SDS-PLUS cod. 11.5843  
9x160x100 mm

Broca SDS-PLUS cod. 11.5441  
10x160x100 mm

Broca SDS-PLUS cod. 11.5844  
11x160x100 mm

Broca SDS-PLUS cod. 11.5442  
12x160x100 mm

Broca SDS-PLUS cod. 11.5852  
14x160x100 mm

Broca SDS-PLUS cod. 11.5443  
6x210x150 mm

Broca SDS-PLUS cod. 11.5705  
8x210x150 mm

Broca SDS-PLUS cod. 11.5706  
10x210x150 mm

Broca SDS-PLUS cod. 11.5707  
12x210x150 mm

Broca SDS-PLUS cod. 11.5444  
14x210x150 mm

Broca SDS-PLUS cod. 11.5445  
16x210x150 mm

Broca SDS-PLUS cod. 11.5895  
8x260x200 mm

Broca SDS-PLUS cod. 11.5896  
10x260x200 mm

Broca SDS-PLUS cod. 11.5897  
12x260x200 mm

Broca SDS-PLUS cod. 11.5898  
14x260x200 mm

Broca SDS-PLUS cod. 11.5899  
16x260x200 mm

Broca SDS-PLUS cod. 11.5708  
10x310x250 mm

Broca SDS-PLUS cod. 11.5709  
12x310x250 mm

Broca SDS-PLUS cod. 11.5710  
14x310x250 mm

Broca SDS-PLUS cod. 11.5711  
16x310x250 mm

Broca SDS-PLUS cod. 11.5712  
18x310x250 mm

Broca SDS-PLUS cod. 11.5713  
20x310x250 mm

Broca SDS-PLUS cod. 11.5714  
22x310x250 mm

Broca SDS-PLUS cod. 11.5715  
25x310x250 mm

Broca SDS-PLUS cod. 11.5446  
10x450x400 mm

Broca SDS-PLUS cod. 11.5447  
12x450x400 mm

Broca SDS-PLUS cod. 11.5448  
14x450x400 mm

Broca SDS-PLUS cod. 11.5449  
16x450x400 mm

Broca SDS-PLUS cod. 11.5450  
18x450x400 mm

Broca SDS-PLUS cod. 11.5451  
20x450x400 mm

Broca SDS-PLUS cod. 11.5452  
22x450x400 mm

Broca SDS-PLUS cod. 11.5453  
25x450x400 mm

Set de 5 brocas SDS-PLUS  
cod. 11.5739 - 5x110x50 mm

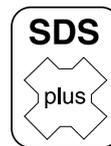
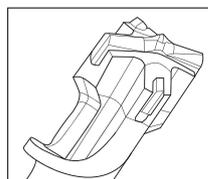
Set de 5 brocas SDS-PLUS  
cod. 11.5740 - 6x110x50 mm

Set de 5 brocas SDS-PLUS  
cod. 11.5741 - 5x160x100 mm

Set de 5 brocas SDS-PLUS  
cod. 11.5742 - 6x160x100 mm

Set de 5 brocas SDS-PLUS  
cod. 11.5743 - 8x160x100 mm

Set de 5 brocas SDS-PLUS  
cod. 11.5744 - 10x160x100 mm



## PUNTEROS Y CINCELES SDS-PLUS

SDS-PLUS cod. 12.335  
Puntero - 250 mm



SDS-PLUS cod. 12.336  
Cinzel - 14x250 mm



SDS-PLUS cod. 12.562  
Cinzel Autoafilable 25x280 mm



SDS-PLUS cod. 12.393  
Rozador - 14x250 mm



SDS-Plus cod. 12.398  
Cinzel Pala - 40x250 mm



SDS-PLUS cod. 12.561  
Puntero Autoafilable 250 mm



## ADAPTADOR SDS-PLUS

cod. 11.788  
Adaptador SDS-Plus  
para portabrocas -  $\varnothing$  13 mm - 1/2"x20



## BROCAS SDS MAX DE 4 PUNTAS

Broca SDS-MAX cod. 11.5429  
16x260x140 mm

Broca SDS-MAX cod. 11.5454  
12x340x200 mm

Broca SDS-MAX cod. 11.5455  
14x340x200 mm

Broca SDS-MAX cod. 11.5456  
16x340x200 mm

Broca SDS-MAX cod. 11.5457  
18x340x200 mm

Broca SDS-MAX cod. 11.5458  
20x320x200 mm

Broca SDS-MAX cod. 11.5900  
22x320x200 mm

Broca SDS-MAX cod. 11.5901  
24x320x200 mm

Broca SDS-MAX cod. 11.5902  
25x320x200 mm

Broca SDS-MAX cod. 11.5432  
14x380x260 mm

Broca SDS-MAX cod. 11.5433  
18x380x260 mm

Broca SDS-MAX cod. 11.5431  
20x380x260 mm

Broca SDS-MAX cod. 11.5428  
22x380x260 mm

Broca SDS-MAX cod. 11.5430  
26x380x260 mm

Broca SDS-MAX cod. 11.5434  
28x380x260 mm

Broca SDS-MAX cod. 11.5427  
32x380x260 mm

Broca SDS-MAX cod. 11.5459  
12x540x400 mm

Broca SDS-MAX cod. 11.5460  
14x540x400 mm

Broca SDS-MAX cod. 11.5461  
16x540x400 mm

Broca SDS-MAX cod. 11.5462  
18x540x400 mm

Broca SDS-MAX cod. 11.5463  
20x520x400 mm

Broca SDS-MAX cod. 11.5464  
22x520x400 mm

Broca SDS-MAX cod. 11.5465  
25x520x400 mm

Broca SDS-MAX cod. 11.5466  
18x600x450 mm

Broca SDS-MAX cod. 11.5467  
20x600x450 mm

Broca SDS-MAX cod. 11.5468  
22x600x450 mm

Broca SDS-MAX cod. 11.5469  
25x600x450 mm

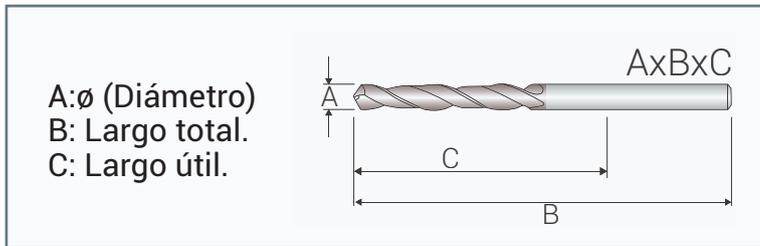
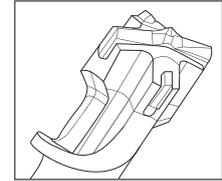
Broca SDS-MAX cod. 11.5470  
28x600x450 mm

Broca SDS-MAX cod. 11.5471  
30x600x450 mm

Broca SDS-MAX cod. 11.5472  
32x600x450 mm

Broca SDS-MAX cod. 11.5473  
35x600x450 mm

Broca SDS-MAX cod. 11.5474  
40x600x450 mm



SDS-MAX cod. 12.564  
Cinzel Autoafilable 25x400 mm



SDS-MAX cod. 12.563  
Puntero Autoafilable 400 mm



## PUNTEROS Y CINCELES SDS-MAX

SDS-MAX cod. 12.337 / 12.515  
Puntero - 400 mm / 600 mm



SDS-MAX cod. 12.338  
Cinzel - 22x400 mm



SDS-MAX cod. 12.516  
Cinzel - 22x600 mm



SDS-MAX cod. 12.396  
Cinzel Pala - 50x18x400 mm



SDS-MAX cod. 12.397  
Cinzel Pala - 80x18x400 mm



SDS-MAX cod. 12.394  
Rozador ladrillos - 32x300 mm



SDS-MAX cod. 12.395  
Rozador aletas - 35x380 mm



SDS-MAX a SDS PLUS cod. 11.4181  
Adaptador



## PUNTEROS Y CINCEL

HEX 30 - cod. 12.339  
400 mm



HEX 30 - cod. 12.340  
26x400 mm



HEX 30 - cod. 12.341  
80x400 mm



Facilita la eliminación de residuos.



HEX 30 - cod. 12.294  
Cinzel Autoafilable 26 x 400 mm

HEX 30 - cod. 12.260  
Puntero Autoafilable 400 mm

## CORONAS

SDS-PLUS - cod. 11.5925  
Ø40mm



SDS-MAX - cod. 11.5928  
Ø80mm



SDS-PLUS - cod. 11.5926  
Ø60mm

SDS-MAX - cod. 11.5929  
Ø100mm

SDS-PLUS - cod. 11.5927  
Ø80mm

SDS-MAX - cod. 11.5930  
Ø120mm

Eje de Corona SDS-PLUS  
cod. 11.5932  
Ø24x200mm

Eje de Corona SDS-PLUS  
cod. 11.5931  
Ø24x330mm

Eje de Corona SDS-MAX  
cod. 11.5936  
400mm

Broca centradora  
cod. 11.5933

## SETS Y EXPOSITOR DE BROCAS SDS PLUS

Set brocas SDS-PLUS - cod. 11.5757  
Set 7 brocas.  
Ø 5, 6, 8x110 mm  
Ø 6, 8, 10, 12x160 mm



Set brocas SDS-PLUS - cod. 11.5762  
Set 13 piezas  
Brocas Ø 6, 8, 10, 12 x 160 mm  
Brocas Ø 10, 12, 14, 16 x 200 mm  
Broca Ø 10 x 260 mm  
Cinzel 20 x 250 mm  
Pala 50 x 250 mm  
Puntero y Acanalador 250 mm



cod. 1697.21  
Expositor de brocas SDS PLUS  
\*Consultar dotación.





LÍNEA PROFESIONAL

**BATIDORES, DECAPADOR Y  
LIJADORAS DE PARED**

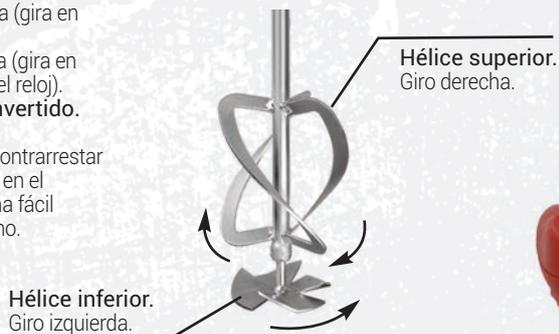
## DM 1450

**Batidor Mezclador con 2 hélices concéntricas**

HÉLICE DE GIRO COMBINADO  
ESTABILIDAD PARA **TRABAJOS PESADOS.**

Hélice de giro combinado:  
Hélice superior con giro a derecha (gira en sentido de las agujas del reloj).  
Hélice inferior con giro a izquierda (gira en sentido contrario de las agujas del reloj).  
**Novedoso sistema de giro invertido.**

Hélices que giran inversas para contrarrestar el efecto de giro, gran estabilidad en el momento de uso, permitiendo una fácil manipulación hasta con una mano.



Potencia	W	1400
Giros en vacío (superior)	min <sup>-1</sup>	290-480
Giros en vacío (inferior)	min <sup>-1</sup>	380-620
Inserción	M	M 18
Hélice superior	mm	Ø 120
Hélice inferior	mm	Ø 95
Longitud Hélice	mm	600
Peso	Kg	5

### Potente motor S1 de servicio continuo.

- Variador electrónico de 6 velocidades con control de par.
- Empuñadura de trabajo ergonómico.
- Fácil bloqueo del interruptor.
- Cuerpo de aluminio, fuerte y ligero.

- 1 Hélice WK3 / M18 - 600mm  
Ø 140 mm (hélice superior)  
Ø 114 mm (hélice inferior).
- Bolsa de transporte

MÁXIMO RENDIMIENTO.  
**40% MÁS EFICIENTE QUE UN BATIDOR CONVENCIONAL.**

Mayor estabilidad y facilidad de uso que un batidor de 2 hélices.



HÉLICES DE GIRO COMBINADO  
Inserción M18 - Longitud 600mm

cod. 12.537  
MK2 - Superior Ø 120 mm / Inferior Ø 95 mm  
Mayor rapidez en la mezcla.



cod. 12.538  
WK3 - Superior Ø 120 mm / Inferior Ø 95 mm  
Mayor rapidez en la mezcla.



Consultar disponibilidad.

## M 1100 B - M 1100 BK

Batidor Mezclador



Versión K



**NOVEDAD**



Potencia	W	1200
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	100-400/150-700
Inserción	M	M 14
Hélice	mm	Ø 120
Par de apriete	Nm	20.5
Peso	Kg	4.7

### Potente motor S1 de servicio continuo.

- Variador electrónico de 6 velocidades con control de par.
- Empuñadura de trabajo ergonómico.
- Fácil bloqueo del interruptor.
- Cuerpo de aluminio, fuerte y ligero.
- 2 velocidades mecánicas para máximo par motor.

- 1 Hélice H2 Ø 120 mm.
- Maletín de plástico.

## M 1200 C - M 1200 CK

Batidor Mezclador



Versión K



Potencia	W	1200
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	200-400/350-700
Inserción	M	M 14
Hélice	mm	Ø 120
Par de apriete	Nm	20.5
Peso	Kg	4.8

### Potente motor S1 de servicio continuo.

- Variador electrónico de 6 velocidades con control de par.
- Empuñadura de trabajo ergonómico.
- Fácil bloqueo del interruptor.
- Cuerpo de aluminio, fuerte y ligero.
- 2 velocidades mecánicas para máximo par motor.

- 1 Hélice H2 Ø 120 mm.
- Maletín de plástico.

## M 1500 - M 1500 K

Batidor Mezclador

Potencia	W	1500
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	180-380/300-650
Inserción	M	M 14
Hélice	mm	Ø 160
Par de apriete	Nm	36/17
Peso	Kg	6

### Potente motor S1 de servicio continuo.

- Variador electrónico de 6 velocidades con control de par.
- Empuñadura de trabajo ergonómico.
- Fácil bloqueo del interruptor.
- Cuerpo de aluminio, fuerte y ligero.
- 2 velocidades mecánicas para máximo par motor.

- M 1500
- 1 Hélice H2 Ø 160 mm

- M 1500 K
- 1 Hélice H2 Ø 160 mm
- 1 Hélice H3 Ø 140 mm
- Maletín de plástico



Versión K



\* Ver accesorios disponibles en página 52.

# Decapador y Lijadoras de Pared

## SU 650 EDK

Decapador



Potencia	W	2000
Flujo de aire caliente	l/min	250-500
Temperatura	°C	50-650
Peso	Kg	0.9

- Seca.
- Desbarniza.
- Pliega materiales plásticos.
- Separa papeles adhesivos.
- Electrónico de 2 velocidades.
- Temperatura variable.
- Flujo de aire variable.
- Regulación de aire y calor por microprocesador.
- Varios programas de calentamiento.
- Display led digital.

- Rango temperatura extendido desde 50° (retractilado) a 650° decapado de desbaste.

- Set completo de accesorios.
- Maletín de plástico.



## HP 750 E

Lijadora de Mano para Pared



Potencia	W	710
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	1500-3200
Diámetro Plato	mm	Ø 180
Peso	Kg	2.5

- Doble ventilador con sistemas de aspiración integrado en la máquina.
- Posibilidad de conectar a un aspirador externo.
- Máquina ligera para trabajos de lijado en paredes completas.
- Variador de 6 posiciones.
- Complemento perfecto para trabajos en huecos pequeños o tramos cercanos al suelo.
- Ideal para quitar pintura plástica, gotele o alisado de paredes enyesadas.

- Set de 6 lijas Ø180mm (2xGR.24, 2xGR.60 y 2xGR.220).
- Tubo de aspiración.
- Adaptador del tubo.
- Bolsa recoge polvo
- Destornillador.

### Opcional

Set de 5 lijas Ø180mm GR.24 cod.12.471



Especial GOTELÉ



### Opcional

Set de 5 lijas Ø180mm (1xGR.24, 2xGR.60, 1xGR.100 y 1xGR.240) cod.12.451

Set 5 lijas Ø180mm GR.60 cod. 12.472

Set 5 lijas Ø180mm GR.100 cod. 12.473

Set 5 lijas Ø180mm GR.220 cod. 12.474





## LP 700 E

Lijadora para Pared



360°



PROTECTOR DESMONTABLE  
Acceso a bordes

SUSPENSIÓN 3D CON 2  
PREAJUSTES.

PARED

TECHO



Potencia	W	710
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	800-1700
Diámetro plato	mm	Ø 225
Altura de trabajo hasta	mm	1600
Adaptador conexión	mm	Ø 45
Ángulo inclinación cabeza	°	0-90
Manguera	m	4
Peso	Kg	4.3

Potente motor S1 de 710 W con cambio de escobillas externo y regulación continua.

- Variador electrónico de 6 posiciones.
- Aspiración integrada.
- Eficiente y ergonómica:
- Máxima comodidad.
- Dos preajustes: Techo/pared.
- Posición inferior del motor, menor peso de la máquina para trabajar.
- Disco de lijado con fijación rápida de velcro.
- Hecha en duraluminio: ligera y robusta.

- Empuñadura suplementaria y altura regulable.
- 5 lijas abrasivas de diferente grano. (1xGR.60, 1xGR.80, 1xGR.100, 1xGR.180 y 1xGR.240).
- 4 m de tubo de aspiración.
- Racor aspiración Ø 45 mm.
- Plato velcro.
- Bolsa de transporte en tela con cremallera y bandolera.

Opcional  
Set de 5 lijas Ø225mm  
GR.24 cod.12.470

Opcional  
Set de 5 lijas Ø225mm (1xGR.24, 2xGR.60, 1xGR.100 y 1xGR.240) cod.220.163  
Set 5 lijas Ø225mm GR.60 cod. 12.467  
Set 5 lijas Ø225mm GR.100 cod. 12.468  
Set 5 lijas Ø225mm GR.220 cod. 12.469



Especial GOTELÉ



## HÉLICES PARA BATIDORES/MEZCLADORES

M 1200 C / M 1200 CK / M 1500 / M 1500 K  
M 1600 / M 1600 K  
Inserción M 14

cod. 12.445 - H2 - Ø100 mm  
cod. 12.231 - H2 - Ø120 mm  
cod. 12.546 - H2/2Pc - Ø120 mm  
cod. 12.232 - H2 - Ø140 mm  
cod. 12.485 - H2/2Pc - Ø140 mm  
cod. 12.233 - H3 - Ø140 mm  
cod. 12.486 - H3/2Pc - Ø140 mm  
cod. 12.235 - H4 - 114 mm

H2 - 100 mm  
Pintura, fluida, material viscoso; mezcla de arriba hacia abajo.



H4 - 114 mm  
2 hélices que actúan de manera contrapuesta: la inferior empuja hacia abajo el material y la superior hacia arriba. Ideal para pintura. Evita salpicaduras.



H2 - 120 mm / H2 - 140 mm  
Material líquido, poco viscosos y resistentes; mezcla del material de abajo hacia arriba.



T3 - 170 mm  
Ideal para materiales muy densos. Reduce el calentamiento del material.



M 1500 / M 1500 K / M 1600 / M 1600 K  
Inserción M 14

cod. 12.527 - H2 - Ø160 mm  
cod. 12.234 - H3 - Ø160 mm  
cod. 12.444 - T3 - Ø170 mm

H3 - 140 mm / H3 - 160 mm  
Material muy denso y poco viscoso; mezcla de manera uniforme del material de abajo hacia arriba y penetra en el material.



## HP 750 E

cod. 12.451  
Set de 5 lijas Ø180mm  
(1xGR.24, 2xGR.60,  
1xGR.100 y 1xGR.240).



cod. 8197.38  
Tubo de aspiración.



cod. 12.410  
Adaptador de tubo.



cod. 12.471  
Set de 5 lijas  
Ø180mm GR.24.  
ESPECIAL GOTELÉ.



cod. 12.472  
Set de 5 lijas  
Ø180mm GR.60.



cod. 12.473  
Set de 5 lijas  
Ø180mm GR.100.



cod. 12.474  
Set de 5 lijas  
Ø180mm GR.220.



cod. 8197.39  
Saco receptor de polvo.



## LP 700 E

cod. 8252.95  
Tubo 4 m.



cod. 8252.96  
Bolsa para el transporte.



cod. 12.470  
Set de 5 lijas  
Ø225mm GR.24  
ESPECIAL GOTELÉ



cod. 12.467  
Set de 5 lijas  
Ø225mm GR.60.



cod. 12.468  
Set de 5 lijas  
Ø225mm GR.100.



cod. 12.469  
Set de 5 lijas  
Ø225mm GR.220.



cod. 220.163  
Set de 5 lijas Ø225mm (1xGR.24,  
2xGR.60, 1xGR.100 y 1xGR.240).



LÍNEA PROFESIONAL

**AMOLADORAS  
ANGULARES**

# Amoladoras Angulares

## SAB 780 BR / SAB 781 BR

Amoladora Angular



## SAB 800 BR

Amoladora Angular



## SAB 900 CR / SAB 901 CR

Amoladora Angular



Potencia	W	780
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	11000
Diámetro de disco	mm	115
Eje disco	M	M 14
Peso	Kg	1.7

W	780
min <sup>-1</sup>	11000
mm	115
M	M 14
Kg	1.7

W	800
min <sup>-1</sup>	11000
mm	115
M	M 14
Kg	1.7

W	900
min <sup>-1</sup>	11000
mm	115
M	M 14
Kg	1.7

**Potente motor categoría S1.**  
 - Compacta y bien equilibrada.  
 - Rodamientos de calidad en todos los apoyos.  
 - Cáster de protección.  
 - Empuñadura lateral, 2 posiciones.  
 - Maletín de plástico (SAB 780 BRK).

**Potente motor categoría S1.**  
 - Compacta y bien equilibrada.  
 - Rodamientos de calidad en todos los apoyos.  
 - Cáster de protección.  
 - Empuñadura lateral, 2 posiciones.  
 - Maletín de plástico (SAB 800 BRK).

**Potente motor S1 de 1.2 HP.**  
 - Compacta y bien equilibrada  
 - Interruptor de seguridad.  
 - Rodamientos de calidad en todos los apoyos.  
 - Cáster de protección.  
 - Empuñadura lateral, 3 posiciones.  
 - Maletín de plástico (SAB 900 CRK).

**SAB 781 BR**  
 - Disco Ø 125 mm.  
 - Maletín de plástico (SAB 781 BRK).

**SAB 901 CR**  
 - Disco Ø 125 mm.  
 - Maletín de plástico (SAB 901 CRK).

### VENTAJAS SAB 900 RPS

Potente motor S1 de 1.2 HP.



Paddle Switch

Potencia	W	900
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	11000
Diámetro de disco	mm	115
Eje disco	M	M 14
Peso	Kg	1.7

## SAB 900 RPS

Amoladora Angular  
Paddle Switch



## SAB 1011 B / SAB 1011 BE

Amoladora Angular



## SAB 1301 E

Amoladora Angular



**Potente motor S1 de 1.2 HP.**  
 - Compacta y bien equilibrada de cuerpo reducido.  
 - Interruptor de seguridad.  
 - Rodamientos de calidad en todos los apoyos.

**Potente motor.**  
 - Cáster de protección.  
 - Empuñadura lateral, 3 posiciones.  
 - Maletín de plástico (SAB 1011 BK).

- Diseño ergonómico que permite trabajar con comodidad con las dos manos.  
 - AL - Arranque lento.  
 - **Variador electrónico de 6 posiciones**, permite modular la velocidad para el trabajo en diversos materiales.

- Cáster de protección.  
 - Empuñadura lateral, 3 posiciones.  
 - Maletín de plástico (SAB 900 RPSK).

**SAB 1011 BE**  
 - Regulador de velocidad  
 10800-11000 min<sup>-1</sup>.

- Cáster de protección.  
 - Empuñadura lateral, 3 posiciones.



**Opcional**  
**cod. 11.4624**  
 Tuerca de apriete rápido  
 M14.

Consultar disponibilidad.

## SAB 1351 CS

Amoladora Angular

**NOVEDAD**



Velocidad variable.  
RPM constante con  
tacómetro.



Potencia	W	1300
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	2800-11000
Diámetro de disco	mm	125
Eje disco	M	M 14
Peso	Kg	1.8

Regulador de velocidad con tarjeta electrónica y tacómetro que permite mantener las RPM elegidas por el usuario, aumentando la potencia de la máquina en el caso que sea necesario.

- Ligera, bien equilibrada y de cuerpo reducido.
- 3 posiciones de la empuñadura para mejor manejo.
- Rodamientos de calidad en todos los apoyos.
- Cambio de escobillas sin desmontar la máquina
- Interruptor de seguridad.

- Bloqueo de disco.
- Cáter de protección de cierre rápido.
- Empuñadura lateral, 3 posiciones.

## SAB 1401 BE / SAB 1401 BEK

Amoladora Angular



Velocidad variable.  
RPM constante con  
tacómetro.



Potencia	W	1400
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	0-10500
Diámetro de disco	mm	125
Eje disco	M	M 14
Peso	Kg	2.3

Regulador de velocidad con tarjeta electrónica y tacómetro que permite mantener las RPM elegidas por el usuario, aumentando la potencia de la máquina en el caso que sea necesario.

Modulo de rearme y de overload. Corte de funcionamiento por exceso de consumo.

Potente motor S1 de 1400 W para trabajo continuo en servicio severo.

- Velocidad variable.
- Cabezal plano para acceso a zonas estrechas con tres posiciones para ubicar la empuñadura.
- Diseño ergonómico.

- Fácil cambio de escobillas sin desmontar la máquina.
- AL - Arranque Lento.
- Protección de reinicio involuntario.
- Cáter de protección de cierre rápido.
- Empuñadura lateral, 3 posiciones.

SAB 1401 BEK  
- Maletín de aluminio.



# Amoladoras Angulares

## VENTAJAS SD 27 CE

- Placa Electrónica
- Idónea para trabajos duros, blandos y en plásticos, gracias al control electrónico de la velocidad.

Potencia	W	750
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	10000-30000
Diámetro de muela, máx.	mm	25
Pinza	mm	Ø 6 / 8
Peso	Kg	1.7
Diámetro de disco		-
Eje disco		-

## SD 27 CE

### Amoladora Recta



W	750
min <sup>-1</sup>	10000-30000
mm	25
mm	Ø 6 / 8
Kg	1.7
	-
	-

## SD 150

### Amoladora Recta



W	1100
min <sup>-1</sup>	6000
mm	150
	-
Kg	4
	-
	-

## SAB 1200 / SAB 1200 E

### Amoladora Angular



W	1200
min <sup>-1</sup>	10500
	-
	-
Kg	3.4
mm	125-150
M	M 14



Velocidad variable.  
RPM constante con ta-  
cómetro.

- Variador electrónico.
- **Electrónica de velocidad constante con tacómetro.**
- Pinza de precisión para un perfecto acabado y fijación del útil.
- Pinza Ø 6mm

#### Modulo de arranque lento y de rearme.

- Muela especial para debastar cordones de soldadura.
- AL - Arranque Lento.
- Protección de reinicio involuntario.
- Muela de Ø150x20xØ20mm.

- Potente motor S1 de 1200 W para trabajo continuo en servicio severo.
- Cabezal plano para acceso a zonas estrechas.
- Diseño ergonómico.
- Fácil cambio de escobillas sin desmontar la máquina.
- Cáster de protección.
- Empuñadura lateral, 3 posiciones.
- Escobillas de repuesto.

#### SAB 1200 E

- AL - Arranque lento
- Variador electrónico.
- Giros en vacío 2500-10.500 min<sup>-1</sup>

## SAB 1450 E

### Amoladora Angular



Potencia	W	1400
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	0-10500
Diámetro de disco	mm	150
Eje disco	M	M 14
Peso	Kg	3.5

**Modulo de rearme y de overload.** Corte de funcionamiento por exceso de consumo.

**Potente motor S1 de 1400 W para trabajo continuo en servicio severo.**

- Velocidad variable.
- Cabezal plano para acceso a zonas estrechas con tres posiciones para ubicar la empuñadura.
- Diseño ergonómico.
- Fácil cambio de escobillas sin desmontar la máquina.
- AL - Arranque Lento.
- Protección de reinicio involuntario.

- Cáster de protección de cierre rápido.
- Empuñadura lateral, 3 posiciones.



Velocidad variable.  
RPM constante con ta-  
cómetro.

Consultar disponibilidad.

## AGR 21-230

Amoladora Angular

**NOVEDAD**



Mango rotativo.

Potencia	W	2100
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	6500
Diámetro de disco	mm	230
Eje disco	M	M 14
Peso	Kg	4.4

### Potente motor S1 2100W.

- Ligera y versátil.
- Transmisión aumentada larga duración y buen sonido.
- Idónea para trabajos en talleres, canteras y servicio pesado.
- Fácil cambio de escobillas sin desmontar la máquina.
- Especial para construcción.

- Cáter de protección.
- Empuñadura lateral, 3 posiciones.

### Opcional.

- Maletín de plástico

### AGR 21-180

- Disco Ø 180 mm.
- Giros en vacío 8000 min<sup>-1</sup>

## SAB 24-23 BAL / SAB 26-23 AL

Amoladora Angular



Potencia	W	2400
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	6500
Diámetro de disco	mm	230
Eje disco	M	M 14
Peso	Kg	4.4

### Potente motor S1 2200W.

- Ligera y versátil.
- Transmisión aumentada larga duración y buen sonido.
- Idónea para trabajos en talleres, canteras y servicio pesado.
- Fácil cambio de escobillas sin desmontar la máquina.
- Especial para construcción.

- Cáter de protección.
- Empuñadura lateral, 3 posiciones.

### SAB 26-23 AL

- Potencia 2600W
- Disco Ø 230 mm.

### Opcional

- Maletín de plástico.

## AGR 22-23 B / AGR 24-23 BAL / AGR 24-23 CAL

Amoladora Angular

Mango rotativo.



		AGR22-23B	AGR24-23 BAL
Potencia	W	2200	2400
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	6500	6500
Diámetro de disco	mm	230	230
Eje disco	M	M 14	M 14
Peso	Kg	4.2	4.4

### Potente motor S1 2400W.

- Ligera y versátil.
- Transmisión engranajes sinterizada.
- Fácil cambio de escobillas sin desmontar la máquina.
- AL - Arranque lento
- Especial para construcción.
- Idónea para trabajos pesados: talleres, canteras e industria.

- Cáter de protección.
- Empuñadura lateral, 3 posiciones.

### AGR 22-18 / AGR 24-18 BAL

- Disco Ø 180 mm.
- Giros en vacío 8000 min<sup>-1</sup>

### Opcional

- Maletín de plástico.

### VENTAJAS AGR 26

- Idónea para trabajos pesados: talleres, canteras e industria.

## AGR 26-23 AL

Amoladora Angular

Mango rotativo.



Potencia	W	2600
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	6500
Diámetro de disco	mm	230
Eje disco	M	M 14
Peso	Kg	4.8

### Potente motor S1 2600W.

- Ligera y versátil.
- Engranajes de alto rendimiento que aumenta la resistencia.
- Idónea para trabajos en talleres, canteras y servicio pesado.
- Fácil cambio de escobillas sin desmontar la máquina.
- AL - Arranque lento.
- Protección de reinicio involuntario.
- Especial para construcción, industria de la piedra y del petróleo.

- Cáter de protección.
- Empuñadura lateral, 3 posiciones.

### AGR 26-18 AL

- Disco Ø 180 mm.
- Giros en vacío 8000 min<sup>-1</sup>

### Opcional

- Maletín de plástico.

## CÁRTER Y SOPORTES AMOLADORA

cod. 12.20  
Nylon -  $\varnothing$  115 mm.



cod. 12.28  
Nylon -  $\varnothing$  170 mm.



cod. 12.29  
M 14



### CÁRTER PARA CORTE

cod. 12.465 - cod 75.495  
Cárter de aspiración para trabajos de corte en materiales de construcción.  $\varnothing$  125 mm



cod. 11.4624  
Tuerca de apriete rápido M14.



SD 27 CE - cod. 5019.4  
Pinza -  $\varnothing$  6 mm



BA 115 - cod. 12.300  
Soporte para amoladoras angular disco -  $\varnothing$  115 mm.



BA 230 - cod. 12.301  
Soporte para amoladoras angular disco -  $\varnothing$  230 mm.



### CÁRTER PARA DESBASTE

cod. 12.459  
Cárter de aspiración para trabajos de desbaste en materiales de construcción.  $\varnothing$  125 mm



Cárter de aspiración ( $\varnothing$  cuello) 40-42mm  
cod. 75.495:  
- Disponible para:  
SAB 800 BR  
SAB 1301E  
SAB 1011 B

Cárter de aspiración ( $\varnothing$  cuello) 46-48mm  
cod. 12.465 / cod.12.459:  
- Disponible para:  
SAB 780 BR/SAB 781 BR  
SAB 900 CR/SAB 901 CR



MINIAMOLADORA CORTANDO SIN CÁRTER DE ASPIRACIÓN.



MINIAMOLADORA CORTANDO CON CÁRTER DE ASPIRACIÓN.



STAYER  
MULTITOOL  
PRO 300

LÍNEA PROFESIONAL

SIERRAS Y MÁQUINAS PARA  
TRABAJOS EN MADERA Y METAL

## VENTAJAS CD 125

Discos de Diamante recomendados.  
- Turbo Profesional.  
- Laser Profesional.

Para utilizar con aspirador STAYER VVAC 2200.



Detalle de los discos

Potencia	
Giros en vacío	
Diámetro de disco	
Ancho de corte	
Profundidad de corte, máx.	
Peso	

## CD 125

Rozadora de Disco de Diamante



W	1500
min <sup>-1</sup>	8500
mm	Ø 125
mm	8-30
mm	5-26
Kg	5

- Ligera y precisa. Apoyada en rodillo.
- Predispuesta para la aspiración.
- Fácil cambio de escobillas sin desmontar la máquina.

- 2 discos de diamante Ø 125 mm.
- Empuñadura lateral.



Accesorios

## CD 180 K

Rozadora de Disco de Diamante



W	1800
min <sup>-1</sup>	4100
mm	Ø 180
mm	9-51
mm	15-54
Kg	7.7

- Predispuesta para aspiración.
- Llave inglesa hexagonal M10.
- Empuñadura lateral.
- Maletín de plástico.
- 2 discos de diamante Ø 180 mm.

Discos de Diamante recomendados.

- Turbo Profesional.
- Laser Profesional.

Para utilizar con aspirador STAYER VVAC 2200.

## RF 1100 K

Rozadora de Fresas



W	1100
min <sup>-1</sup>	1600
fresa	Ø 30 mm
	19
mm	11-30
Kg	6.5

- Predispuesta para aspiración.
- Robusta y manejable.
- Rápidez de ejecución.
- Rozas limpias en una sola pasada.
- Para trabajos en:
  - Materiales blandos.
  - Ladrillo hueco.
  - Hormigón celular.
  - Enfoscado de cemento.

- 1 fresa Ø30mm
- Adaptador para aspiración
- Llaves de servicio
- Maletín de plástico

## DS 125

Sierra Dual (2 discos)



Potencia	
Giros en vacío	
Diámetro de disco	
Profundidad de corte, máx.	
Peso	

W	950
min <sup>-1</sup>	4200
mm	Ø 125
mm	30
Kg	3.2

- Dos discos opuestos para un corte rápido y limpio sin deformación.
- Amplia superficie de base para una mayor sujeción y corte estable.
- Sistema de lubricación para un perfecto corte de metal (sin chispas).
- Mango giratorio ergonómico 90°.

- 2 Discos de Widia Z32.
- Empuñadura lateral.
- Barras de lubricante.

Incluye  
2 discos de widia  
125 mm - Z 32  
cod. 1.1132



## MC 125

Cortadora de Mármol

**NOVEDAD**



Potencia	
Giros en vacío	
Disco	
Capacidad de corte 45°	
Capacidad de corte 90°	
Peso	

W	1400
min <sup>-1</sup>	12000
mm	Ø 110 a Ø 125 x 20
mm	22
mm	34
Kg	5

- Ligera y precisa.
- Posibilidad de uso con discos de Ø 110, Ø 115 y Ø 125 mm.
- Posibilidad de corte a 45°.

- Disco de diamante Granito Ø 125 x 20 mm

Consultar disponibilidad.

## MULTI TOOL PRO 300

### Máquina Multi-Corte

Potencia	W	300
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	15000-23000
Órbita	mm	3.2
Peso	Kg	1.5

- Variador electrónico para trabajar sobre cualquier material.
- Canal de aspiración integrado para una mayor manejabilidad.

- Plato delta.
- Set hojas abrasivas delta.
- Sierra semi circular para madera, plástico y pladur.
- Espátula (Rascador de pintura).
- Sierra recta de inmersión para madera, plástico y pladur.
- Maletín de plástico.



Sierra Semi circular.



\* Ver accesorios disponibles en página 63.



## CP 190 C

### Sierra Circular para Madera



Potencia	W	1600
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	5000
Disco	mm	Ø 190 x 30 Z-24
Corte inclinado	grados	0-45
Capacidad de corte 45°	mm	43
Capacidad de corte 90°	mm	66
Peso	Kg	4

- Potente.
- Gran capacidad de corte.

- Disco de Widia Z-24.
- Racor para aspiración.
- Guía lateral.
- Escobillas de recambio.

## CP 236

### Sierra Circular para Madera



Opcional  
Disco Widia Dry-Cut para paneles  
Ø 230x25.4 mm Z-48  
ST - cod. 12.399



Potencia	W	2000
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	4500
Disco	mm	Ø 235 x 25.4 Z-24
Corte inclinado	grados	0-45
Capacidad de corte 45°	mm	58
Capacidad de corte 90°	mm	85
Peso	Kg	7.2

#### Particularmente indicada para corte de paneles.

- Estructura en aluminio de fundición.
- Potente.
- Gran capacidad de corte.

- Disco de Widia Z-24.
- Racor para aspiración.
- Guía lateral.

Consultar disponibilidad.

## CPT 3000 E

Sierra Circular



Incluye  
GUÍA DE CORTE

3 Tramos de 1 m en Aluminio

**NOVEDAD**

PREPARADA PARA  
ASPIRACIÓN



CORTE  
INCLINABLE



Potencia	W	1400
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	2000-5000
Disco	mm	Ø 185 x 20 Z-48
Corte inclinado	grados	0-45
Capacidad de corte 45°	mm	47
Capacidad de corte 90°	mm	67
Capacidad de corte 45° con guía	mm	44
Capacidad de corte 90° con guía	mm	62
Ángulo de Corte	grados	0-48°
Peso	Kg	5.5

- Velocidad Constante.
- Variador de velocidad.
- Predispuesta para aspiración.
- Guía de corte en aluminio.
- Para trabajos en diferentes tipo de material: madera, aluminio y metal.

- Disco de Widia Z-48
- Guía de corte en aluminio. (3 tramos de 1m en Aluminio)
- Racor para aspiración
- Llave de servicio



## DS 125

cod. 1.1132  
Set 2 discos TCT.



cod. 11.5846  
Set de 10 barras lubri-  
cantes.



## CP 190 C

Disco widia  
Ø 190x30 mm Z-24  
ST - cod. 2.146



## CP 236 / CM 230

Disco widia dry-cut para  
paneles  
Ø 230x25.4 mm Z-48  
ST - cod. 12.399



Disco widia para madera  
Ø 230x25.4 mm Z-24  
ST - cod. 2.192



## MULTI TOOL PRO 300



cod. 12.548  
Sierra recta de inmersión HCS,  
para madera, plástico, pladur, etc.  
32x40x90mm.



cod. 12.549  
Sierra recta de inmersión BIM,  
para metal.  
32x40x90mm.



cod. 12.553  
Sierra recta de inmersión Diamantada,  
para alicatados.  
20x34x80mm.



cod. 12.550  
Sierra semi circular HCS,  
para madera, plástico, pladur, etc.  
Ø 88mm.



cod. 12.551  
Sierra semi circular BIM,  
para metal.  
Ø 88mm.



cod. 12.554  
Sierra semi circular Diamantada,  
para alicatados.  
Ø 88mm.



cod. 12.552  
Espátula  
(Rascador de pintura).  
52x50x95mm.



cod. 12.555  
Plato para lijar Diamantado.  
78x78x78mm.



cod. 12.556  
Set de Lijas para madera.  
10 unds - Gr 40/60/80/120.  
93x93x93mm.



cod. 12.558  
Set para alicatar azulejos. 4 unds.  
(Sierra recta de inmersión Diamantada,  
Sierra semi circular Diamantada, Plato  
para lijar Diamantado y Espátula)



cod. 12.559  
Set madera y pladur. 4 unds.  
(Sierra recta de inmersión HCS/BIM, Sierra  
semi circular HCS y Espátula)



cod. 12.557  
Plato delta.  
93x93x93mm.

# Lijadoras y Pulidoras

## LU 260 BE

Pulidora / Lijadora



Potencia	W	1200
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	900-3000
Plato	mm	Ø 180
Eje disco	M	M 14
Regulación velocidad	Posiciones	6
Peso	Kg	3

**Velocidad constante con sistema electrónico estable en la velocidad de carga.**

- Control electrónico de 6 velocidades.
- Perfecta para el lijado de metales y pulido.
- Peso ligero y de gran alcance, apto para servicio pesado.
- Botón de bloqueo del eje.
- Bloqueo de disco.

- Plato de goma velcro.
- Empuñadura lateral.
- Boina de lana con fijación de velcro.

## PL 2500 E / PL 4000 E / PL 4000 EW

Pulidora / Lijadora



Potencia	W	800
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	800/1200-4000
Plato	mm	Ø 170
Eje disco	M	M 14
Peso	Kg	2.3

- AL - Arranque lento.
- Variador electrónico de 5 posiciones para modular la velocidad según el material de lijado (PL 2500 E - PL 4000 E).
- Incorpora módulo electrónico que permite mantener la velocidad constante (r.p.m) independientemente de la presión ejercida.
- Bloqueo de disco.

- Plato de goma.
- Empuñadura lateral.
- Boina de lana.

Disponibles también en versión:  
PL 4000 EW / Especial para agua.  
Kit de agua. cod.8166.37

Incluye : Diferencial, Tanque de agua, Grifo, tubo transparente, 2 abrazaderas de fijación y Plato de Ø 100 mm.



## LS 1200

Satinadora



Potencia	W	1300
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	1000-3000
Diámetro herramienta	mm	Ø 125
Ancho herramienta	mm	100
Eje disco	M	M 14
Peso	Kg	4.6

- AL - Arranque lento.
- Regulación electrónica para todo tipo de trabajos.
- Robusto motor S1.
- Fácil cambio de escobillas sin desmontar la máquina.
- Bloqueo de husillo para un cambio sencillo de la herramienta.
- Rueda de regulación para la preselección del número de revoluciones.
- Para satinar, pulir, matizar y eliminar óxido sobre todo tipo de metales.

- Rejilla protectora del bobinado para protección del motor contra los efectos abrasivos.
- Sistema electrónico para la modificación sin escalonamientos del número de revoluciones.

- Empuñadura suplementaria.
- Tambor de lija.



Opcional (Ø105x100mm)  
Rodillo láminas mixto grano fino - cod. 8180.152  
Rodillo láminas mixto grano grueso - cod. 8180.153

Opcional (Ø105x100mm)  
Rodillo abrasivo grano fino - cod. 8180.150  
Rodillo abrasivo grano grueso - cod. 8180.151



Consultar disponibilidad.

## LSR 1200

Satinadora

**NOVEDAD**



Potencia	W	1300
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	1000-3000
Diámetro herramienta	mm	Ø 125
Ancho herramienta	mm	100
Eje disco	M	M 14
Peso	Kg	4.1

- AL - Arranque lento.
- Regulación electrónica para todo tipo de trabajos.
- Robusto motor S1.
- Fácil cambio de escobillas sin desmontar la máquina.
- Bloqueo de husillo para un cambio sencillo de la herramienta.
- Rueda de regulación para la preselección del número de revoluciones.
- Para satinar, pulir, matizar y eliminar óxido sobre todo tipo de metales.

- Rejilla protectora del bobinado para protección del motor contra los efectos abrasivos.
- Sistema electrónico para la modificación sin escalonamientos del número de revoluciones.
- Empuñadura suplementaria.
- Tambor de lija.

## LT 1401 EK

Lijadora de Tubos



Potencia	W	1400
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	750-3000
Velocidad de la cinta	m/s	2.7 - 8.5
Dimensiones de lijado banda	mm	40x760
Diámetro máximo del tubo	mm	Ø 180
Peso	Kg	3.7

### Potente motor S1 de 1400 W para servicio severo.

- Ideal para el lijado de tubos de acero inoxidable.
- Diseño ergonómico.
- Amplio arco de 270° para un trabajo eficiente.
- Cambio de cintas abrasivas sin herramientas.
- Adaptador de lijado ajustable.

- Empuñadura lateral.
- 9 cintas de lijado 40x760mm diferente grano. (3xGR.60, 3xGR.120 y 3xGR.240).
- Maletín de aluminio.



### Opcional

- Set de 3 lijas 40x760mm (1xGR.60, 1xGR.120 y 1xGR.240) cod. 12.506
- Set 10 lijas 40x760mm GR.60 cod. 12.511
- Set 10 lijas 40x760mm GR.120 cod. 12.512
- Set 10 lijas 40x760mm GR.240 cod. 12.513



# Lijadoras y Pulidoras

## RO 150 E

Lijadora Rotorbital



Potencia	W	450
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	4000-13000
Órbita	mm	2.5
Plato	mm	Ø 150
Peso	Kg	2.4

- Variador electrónico para modular la velocidad según el material a lijar.
- Aspiración integrada.
- Empuñadura Soft-grip.
- Electrónico.

- Plato con fijación de velcro.
- Empuñadura lateral regulable.
- Saco recoge polvo.
- Disco de lija.

## RO 752 EK

Lijadora Rotorbital



Potencia	W	750
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	1600-5800
Vibraciones por minuto	vpm	3200-11600
Rotación forzada	min <sup>-1</sup>	180-700
Órbita	mm	5
Plato	mm	Ø 150
Peso	Kg	2.4

### 3 funciones:

1. Movimiento excéntrico con rotación a altas RPM: para desbaste, lijado basto y cantos.
2. Movimiento excéntrico con rotación a bajas RPM: para pulido y lijado en general.
3. Movimiento excéntrico (Rotorbital) para lijado fino y molduras.

- Variador de velocidad para todo tipo de lijado.
- Empuñadura lateral y empuñadura de cabeza en pico para gobernar con la palma de la mano.

- Órbita regulable para máxima rapidez o máximo acabado.
- Aspiración integrada con 6 aberturas para gran recogida de polvo.
- Arranque lento.

- 3 lijas.
- Boina de lana.
- Plato espuma para pulido.
- Plato con fijación de velcro.
- Empuñadura lateral.
- Conducto salida de aspiración.
- Maletín de plástico.



## S 90 PE

Sierra Caladora



LASER\*

Potencia	W	750
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	0-3000
Capacidad corte madera hasta	mm	80
Capacidad corte acero hasta	mm	8
Capacidad corte plástico hasta	mm	10
Ajuste de inclinación	°	0-15-30-45
Peso	Kg	2.3

### Inserción de hoja Universal

- **Movimiento pendular de 3 posiciones.**
- Soporte guía en posición baja para un corte preciso.
- Variador electrónico de 6 posiciones.
- Soplador de aire en el área de trabajo.
- Indicador láser de la línea de corte.
- Predispuesta para la aspiración.
- Cambio rápido en la hoja.

- Racor de aspiración.
- Tope regulación para ancho de corte.

## S 110 PE

Sierra Caladora



LASER\*

Potencia	W	780
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	0-3000
Capacidad corte madera hasta	mm	110
Capacidad corte acero hasta	mm	8
Capacidad corte plástico hasta	mm	20
Peso	Kg	2.9

### - Movimiento pendular de 3 posiciones

- Soplador de aire en el área de trabajo.
- Indicador láser de la línea de corte.
- Variador electrónico
- Soporte guía en posición baja para un corte preciso
- Predispuesta para la aspiración
- Cambio rápido en la hoja.

- 2 hojas.
- Guía hoja.
- Racor de aspiración.
- 2 pilas para la guía láser.
- Tope regulación para ancho de corte.
- Maletín de plástico (S 110 PEK)

## SS 210

Sierra Sable

Potencia	W	850
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	800-3000
Desplazamiento de la sierra	mm	24
Profundidad de corte, máx	mm	95
Capacidad corte madera	mm	95
Capacidad corte acero	mm	20
Capacidad corte aluminio	mm	30
Peso	Kg	3.3

### Inserción de hoja Universal

- Multifunción:
- **Sierra de sable y sierra de calar.**
- Sierra horizontal para el corte de metales, madera, plástico y fibra de vidrio.
- Potente motor de 850W con control de velocidad.
- Sistema de cambio rápido de cuchillas.
- Variador electrónico.

- Carcasa con revestimiento de goma para un agarre cómodo y seguro.
- Tope de sierra ajustable sin herramientas.
- Set de 2 hojas de sierra.
- Soporte/guía.





Idonea para trabajos de Pladur.

Potencia	
Giros en vacío	
Plato	
Órbita	
Peso	

85x135 mm. 

85x200 mm. 

89x225 mm. 

## LOM 130 PD

Lijadora Órbital



W	170
min <sup>-1</sup>	14000
mm	85x135/85x200/89x225
mm	2
Kg	1.2

**Protección especial contra el polvo en la unión del plato y el cuerpo motor.**

- Predispuesta para aspiración
- Utilizable con una mano
- Idónea para cualquier trabajo de lijado, también sobre material húmedo.
- 3 lijas abrasivas fijación velcro
- Saco recoge polvo
- **3 platos:**  
Rectangular, largo, delta.

## LOM 185

Lijadora Órbital



W	200
min <sup>-1</sup>	11000
mm	90x183
mm	2.5
Kg	1.6

- Aspiración integrada.
- Ligera.
- Empuñadura ergonómica con Soft-grip
- Plato con doble sistema de fijación: velcro y pinzas.
- 1 lija abrasiva.
- 1 plato velcro.
- Saco recoge polvo.

## LOM 10 B

Lijadora Órbital



W	300
min <sup>-1</sup>	9000
mm	120x210
mm	2.4
Kg	3.5

- Ideal para trabajos importantes de carpintería y carrocería.
- Lijado orbital expresamente diseñado para un perfecto acabado del material.
- Base de goma con pinzas para una segura fijación de la lija.
- Predispuesta para la aspiración.
- Plato con sistema de fijación de pinzas.
- Lija abrasiva.
- Racor para la aspiración.

### VENTAJAS LEV 120

Particularmente indicada para lijado de cantos y superficies planas.

## LEV 120

Lijadora de Disco



W	400
min <sup>-1</sup>	3000
mm	Ø 120
in	5/8"
mm	-
mm	-
Kg	2.9

- Permite un lijado y pulido perfecto.
- Preparada para aspiración.
- Soporte base.
- Lija abrasiva.
- Racor para aspiración.

## LEN 610

Lijadora de Banda



W	1200
min <sup>-1</sup>	500
mm	-
mm	-
mm	100x610
mm	100x155
Kg	7.4

- Motor de alta potencia para trabajos pesados de larga duración.
- Eficiente sistema de aspiración integrada.
- Robusta estructura en aluminio.
- Doble empuñadura.
- Lija de banda Gr. 80.
- Racor para aspiración.
- Saco recoge polvo.



## VENTAJAS P 910

Potente cepillo idóneo para trabajos sobre superficies de madera dura.

- Empuñadura frontal con control de espesor de cepillado (0-3 mm)
- Doble empuñadura.
- Aspiración integrada.

## P910

### Cepillo



Potencia
Giros en vacío
Max. profundidad corte/fresado
Rebaje
Ancho cepillado
Superficie de trabajo
Peso

W	910
min <sup>-1</sup>	12000
mm	0-3
mm	15
mm	82
mm	290
Kg	2.8

- Guía lateral.
- Saco recoge polvo.
- Correa de transmisión.
- Juego de cuchillas.
- Regulador profundidad de cepillado.

## BJ 120

### Engalletadora



Potencia
Giros en vacío
Max. profundidad corte/fresado
Diámetro fresa
Corte inclinado
Regulación vertical
Peso

W	860
min <sup>-1</sup>	11000
mm	0-15
mm	100x22x3.5
grados	0-90
mm	45
Kg	3.2

- Especial para unir paneles mediante "galletas" de madera.
- Mecanismo de regulación de la altura e inclinación de la escuadra.
- Disco TCT.
- Saco recoge polvo.

## VENTAJAS PR 10 EK

Incluye Maletín de plástico

- 6 juegos de fresas.
- 6 pinzas: (Ø 6-6.35-8-10-12-12.7 mm).



Potencia
Giros en vacío
Pinza
Profundidad de fresado
Peso

## PR 6

### Fresadora



W	550
min <sup>-1</sup>	32000
mm	Ø 6
mm	0-40
Kg	1.8

- Potente.
- Ligero.
- Manejable.
- Regulación micrométrica de la profundidad.
- Ideal para fresado y acabado de bordes.
- Guía.
- Indicador de profundidad.

## PR 10 EK

### Fresadora



W	1800
min <sup>-1</sup>	8000-30000
mm	Ø 6-6.3-8-12-12.7
mm	0-60
Kg	4

- AL - Arranque lento.
- Doble empuñadura.
- Regulador de velocidad para diferentes materiales.
- Regulador de profundidad de varias posiciones.
- Escala graduada para regulación de profundidad.
- Preparada para aspiración.
- Guía lateral.
- Adaptador de aspiración.
- Maletín de plástico con accesorios.

# Máquinas para Trabajos de Madera y Metal

## VAC 2030

Aspirador



Saco Filtro lavable  
cod. 8190.103



	VAC 2030	VAC 2050 C
Potencia motor	W	1200
Potencia toma auxiliar	W	2000
Capacidad de aspiración	KPA	17
Capacidad contenedor	Lt	30
Diámetro tubo aspiración	mm	Ø 38
Longitud tubo flexible	m	1.5
Longitud tubo telescópico	cm	40-80
Cable	m	4.5
Peso	Kg	10

## VAC 2050 C

Aspirador



INCLUYE  
Manguera para vaciado



**Aspirador para sólido y líquido.**  
- Conexión de alimentación integrada con arranque automático para la herramienta y retardo de apagado para la aspiración completa de los residuos (8 segundos).

- Tubo flexible 1.90 m.
- Racor.
- Tubo telescópico.
- Cepillo 2 posiciones.
- Boquilla plana.
- Cepillo redondo.
- Filtro HEPA (VAC 2050 C).
- Saco filtro lavable (VAC 2030).
- 4 ruedas.

Opcional  
cod. 8190.99 / 8190.148  
Tubo flexible 4m - Ø40 mm.

## VVAC 2200

Aspirador con Vibración

CON LIMITE DE LIMPIEZA AUTOMÁTICA DEL FILTRO

Opcional  
- Set tubo inox + cepillo.  
cod. 75.497



	W	In 1200 / Out 2200
Potencia		
Capacidad contenedor	Lt	25
Caudal	m <sup>3</sup> /h	2000-4000
Diámetro tubo aspiración	mm	Ø 35
Protección		IP 44
Peso	Kg	12.9

**Aspirador para sólido y líquido.**

- Eficiente sistema con vibración automático para una óptima y continua limpieza del filtro.
- Dispositivo automático de protección de sobrecalentamiento del motor.
- Insonorizado
- Particularmente preparado para el uso con herramientas que producen gran cantidad de polvo (lijadoras de pared, rozadoras de disco, etc.).
- Conexión de alimentación integrada con arranque automático para la

herramienta y retardo de apagado para la aspiración completa de los residuos (8 segundos).

- Variador electrónico para regular la potencia de aspiración.
- Rápida y fácil conversión sistema DRY a WET (Cambiar el filtro DRY e instalar los 2 filtros/esponja para líquido).

- Tubo flexible 4 m - Ø 35 mm.
- 1 filtro de tela de doble pared.
- 2 filtros para líquido.
- 1 saco recoge polvo.

## VVAC 2075

Aspirador con Vibración

CON LIMITE DE LIMPIEZA AUTOMÁTICA DEL FILTRO

INCLUYE  
Manguera para vaciado

**NOVEDAD**



	W	In 1200 / Out 2200
Potencia		
Capacidad contenedor	Lt	75
Capacidad de aspiración	KPA	14.5-17.5
Diámetro tubo aspiración	mm	Ø 40
Protección		IP 44
Peso	Kg	20

**Aspirador para sólido y líquido.**

- Eficiente sistema con vibración automático para una óptima y continua limpieza del filtro.
- Tubo flexible 4 m - Ø 40 mm.
- 1 filtro de tela de doble pared.
- 2 filtros para líquido.
- 1 saco recoge polvo.

## LU 260 BE PL 2500 E / PL 4000 E

cod. 12.88  
Plato de esponja - Ø 150 mm.



cod. 12.87  
Boina de lana - Ø 180 mm.



cod. 11.5527  
Boina de lana velcro Ø 180 mm.



cod. 12.28  
Plato nylon- Ø 170 mm.



cod. 12.86  
Plato goma - Ø 160 mm.



cod. 12.29  
Tuerca fijación M 14.



cod. 12.426  
Plato velcro - Ø 175 mm.



## LS 1200

cod. 8180.150  
Rodillo abrasivo grano fino.  
cod. 8180.151  
Rodillo abrasivo grano grueso.



cod. 8180.152  
Rodillo láminas mixto grano fino.  
cod. 8180.153  
Rodillo láminas mixto grano grueso.



## LT 1401 EK

cod. 12.506  
Set de 3 lijas  
40x760mm GR.120



cod. 12.511  
Set 10 lijas 40x760mm GR.60.

cod. 12.512  
Set 10 lijas 40x760mm GR.80.

cod. 12.513  
Set 10 lijas 40x760mm GR.100.

## RO 150 E

cod. 12.114  
Set 5 lijas - Ø 150 mm - Gr. 40

cod. 12.115  
Set 5 lijas - Ø 150 mm - Gr. 80

cod. 12.116  
Set 5 lijas - Ø 150 mm - Gr. 120



cod. 8110.21  
Plato goma con velcro  
Ø 150 mm



## RO 752 EK

cod. 12.460  
Set 5 lijas - Ø 150 mm - Gr. 40

cod. 12.461  
Set 5 lijas - Ø 150 mm - Gr. 80

cod. 12.462  
Set 5 lijas - Ø 150 mm - Gr. 120

cod. 12.463  
Plato goma con velcro  
Ø 150 mm.

cod. 12.539  
Boina de lana Ø 150 mm.



## S 90 PE - S 110 PE

cod. 12.371  
Set 3 pz. Madera.



cod. 12.372  
Set 3 pz. Aluminio.



cod. 12.373  
Set 3 pz. Hierro.



cod. 12.422  
Set 10 pz, contiene:  
5 para madera.  
3 para hierro.  
2 para aluminio.



## SS 210

cod. 12.453  
Set 5 pz. Sierras para  
madera.

cod. 12.454  
Set 5 pz. Sierras para  
aluminio.

cod. 12.455  
Set 5 pz. Sierras  
para acero.



## LEV 120

cod. 12.38  
Set 6 lijas - Ø 120 mm - Gr. 60.



## LOM 130 PD

cod. 12.377  
Set 5 lijas - 85x180 - Gr. 40.

cod. 12.378  
Set 5 lijas - 85x180 - Gr. 60.

cod. 12.342  
Set 5 lijas - 85x180 - Gr. 80.

cod. 12.379  
Set 5 lijas - 85x180 - Gr. 100.

cod. 12.380  
Set 5 lijas - 85x260 - Gr. 40.

cod. 12.381  
Set 5 lijas - 85x260 - Gr. 60.

cod. 12.343  
Set 5 lijas - 85x260 - Gr. 80.

cod. 12.382  
Set 5 lijas - 85x260 - Gr. 100.

cod. 12.383  
Set 5 lijas - 89x264 - Gr. 40.

cod. 12.384  
Set 5 lijas - 89x264 - Gr. 60.

cod. 12.344  
Set 5 lijas - 89x264 - Gr. 80.

cod. 12.385  
Set 5 lijas - 89x264 - Gr. 100.

cod. 5003.73  
Plato goma - 85x135 mm.

cod. 5003.88  
Plato goma con velcro  
85x200 mm.

cod. 5003.87  
Plato goma con velcro  
89x225 mm.

## LOM 185

cod. 12.120  
Set 10 lijas - 90x230 - Gr. 40.

cod. 12.121  
Set 10 lijas - 90x230 - Gr. 60.

cod. 12.122  
Set 10 lijas - 90x230 - Gr. 80.

cod. 12.123  
Set 10 lijas - 90x230 - Gr. 100.

## LOM 10 B

cod. 11.2004  
Plato goma

## LEN 751 E

cod. 12.269  
Set 3 lijas - 76x533 - Gr. 40.

cod. 12.270  
Set 3 lijas  
76x533 - Gr. 60.



cod. 12.271  
Set 3 lijas - 76x533 - Gr. 80.

## LEN 610

cod. 12.274  
Set 3 lijas - 100x610 - Gr. 40.

cod. 12.275  
Set 3 lijas - 100x610 - Gr. 60.

cod. 12.276  
Set 3 lijas - 100x610 - Gr. 80.



cod. 12.277  
Set 3 lijas - 100x610 - Gr. 100.

cod. 12.278  
Set 3 lijas - 100x610 - Gr. 120.

## P 910

cod. 12.195  
Cuchillas



## BJ 120

cod. 12.286  
TCT Disco - ø 100x3,5x22 mm Z6.



cod. 11.2493  
Set 100 pz. Gr. 20.

cod. 11.2494  
Set 100 pz. Gr. 10.



cod. 11.2495  
Set 100 pz. Gr. 0.

## PR 6 - PR 10 E

PR 6 - cod. 5019.435  
Tuerca.



PR 6 - cod. 5019.436  
Pinza.



PR 10 - cod. 12.491  
Set de pinza + tuerca ø 6 mm.

PR 10 - cod. 12.492  
Set de pinza + tuerca ø 6.3 mm.

PR 10 - cod. 12.493  
Set de pinza + tuerca ø 8 mm.



PR 10 - cod. 12.494  
Set de pinza + tuerca ø 10 mm.

PR 10 - cod. 12.495  
Set de pinza + tuerca ø 12 mm.

PR 10 - cod. 12.496  
Set de pinza + tuerca ø 12.70 mm.



PR 6 / PR 10 E  
cod. 1.351  
Set 12 fresas vástago ø 6 mm.

## VAC 2030

cod. 8190.102  
Filtro de tela.



Saco Filtro  
lavable  
cod. 8190.103



## VAC 2050 C

cod. 8190.97  
Filtro de tela.



cod. 8190.49  
Filtro HEPA.



## VAC 2030 / VAC 2050 C

cod. 8190.92  
cod. 8190.94  
Cepillo 2 posiciones + boquilla.



cod. 8190.93  
Cepillo pequeño.



cod. 8190.91  
Tubo aspiración.



cod. 8190.95  
Tubo flexible 1.5 m  
ø 40 mm.

cod. 8190.99  
Tubo flexible 4 m  
ø 40 mm.



## VVAC 2200

cod. 75.275  
Filtro espuma 2 pcs.



cod. 75.276  
Filtro papel 2 pcs.



cod. 75.277  
Filtro tela.



cod. 75.278  
Saco receptor polvo.



cod. 75.279  
Tubo 3.5 m - ø 40 mm.



cod. 75.281  
Racor/adaptador.



cod. 75.497  
Set tubo + cepillo.





LÍNEA PROFESIONAL

**INGLETADORAS, TRONZADORAS  
Y SIERRAS DE CINTA**

# Ingletadoras

## SC 250 W PRO

Ingletadora - Disco Ø254



Potencia	W	1500
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	3800
Dimensión de disco	mm	Ø 254x2.5x30
Peso	Kg	14.5
<b>Capacidad de corte</b>	<b>b max x h - b x h max</b>	
- a 90°	mm	155x25 - 65x77
- a 45° derecha e izquierda	mm	103x30 - 55x77
- inclinado a 45°	mm	150x20 - 90x50
- compuesto 45°-45°	mm	150x20 - 72x20
- recto a 0°	mm	50x100
- recto a 45°	mm	32x100
- tubo PVC	mm	Ø 95
- mesa superior	mm	0-42

### Motor Monofásico.

- Bloqueo automático de la mesa giratoria a 22.5° - 45° - 90°
- Predispuesta para la aspiración.
- Mesa superior en chapa.

- Disco de Widia TCT Z-40.
- Guía tope de regulación.
- Guía paralela.

## SC 265 W

Ingletadora - Disco Ø254



Potencia	W	1500
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	3800
Dimensión de disco	mm	Ø 254x2.5x30
Peso	Kg	15.5
<b>Capacidad de corte</b>	<b>b max x h - b x h max</b>	
- a 90°	mm	155x25 - 65x77
- a 45° derecha e izquierda	mm	103x30 - 55x77
- inclinado a 45°	mm	150x20 - 90x50
- compuesto 45°-45°	mm	80x20
- recto a 0°	mm	55x100
- recto a 45°	mm	32x100
- tubo PVC	mm	Ø 95
- mesa superior	mm	0-42

### Base y Mesa superior en aluminio.

- Predispuesta para la aspiración.
- Predispuesta para uso de mordazas horizontales.
- Bloqueo automático de la mesa giratoria a 22.5° - 45° - 90°.

### Motor Monofásico.

- Disco de Widia TCT Z-40.
- Guía tope de regulación.
- Guía paralela.





## SC 2600 W

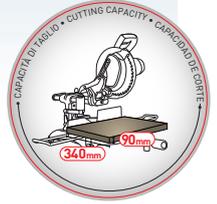
Ingletadora - Disco Ø260



## SCR 255 CW

Ingletadora - Disco Ø255

TELESCÓPICA



Potencia	W	1900
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	4700
Dimensión de disco	mm	Ø 260x2.5x16
Peso	Kg	17
<b>Capacidad de corte</b>		<b>b x h max</b>
- a 90°	mm	55x125
- a 45° derecha e izquierda	mm	55x80
- inclinado a 45°	mm	45x125
- compuesto 45°-45°	mm	45x80
- mesa superior	mm	42

Potencia	W	1800
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	6000
Dimensión de disco	mm	Ø 255x2.5x30
Peso	Kg	21
<b>Capacidad de corte</b>		<b>b x h / uso radial</b>
- a 90°	mm	340x90
- a 45° derecha e izquierda	mm	240x90
- inclinado a 45°	mm	340x50
- compuesto 45°-45°	mm	240x45

Potencia	W	1800
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	6000
Dimensión de disco	mm	Ø 255x2.5x30
Peso	Kg	21
<b>Capacidad de corte</b>		<b>b x h / uso radial</b>
- a 90°	mm	340x90
- a 45° derecha e izquierda	mm	240x90
- inclinado a 45°	mm	340x50
- compuesto 45°-45°	mm	240x45

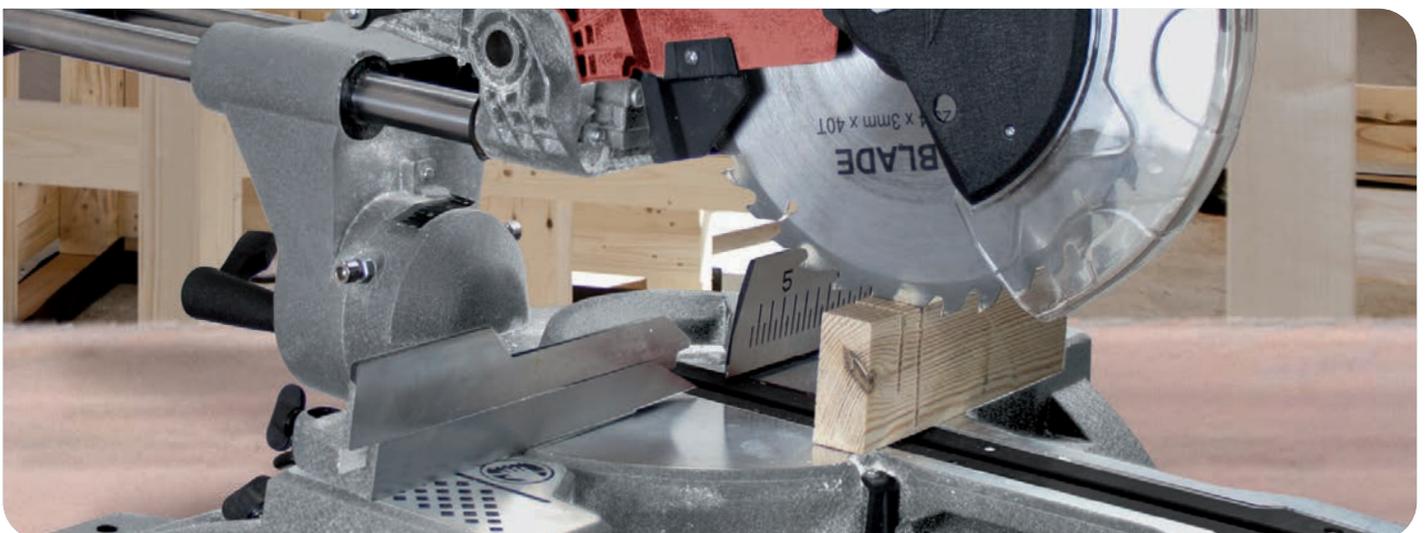
Potencia	W	1800
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	6000
Dimensión de disco	mm	Ø 255x2.5x30
Peso	Kg	21
<b>Capacidad de corte</b>		<b>b x h / uso radial</b>
- a 90°	mm	340x90
- a 45° derecha e izquierda	mm	240x90
- inclinado a 45°	mm	340x50
- compuesto 45°-45°	mm	240x45

- Base y Mesa superior en aluminio.**
- Predispuesta para la aspiración.
  - Predispuesta para uso de mordazas verticales.
  - Guía láser.
  - Bloqueo rápido de la mesa giratoria.

- Motor Monofásico.**
- Disco de Widia TCT.
  - 2 extensores de apoyo de corte.
  - Mordaza vertical.

- Motor Monofásico.**
- Cabezal telescópico.
  - Base en aluminio.
  - Guía láser.
  - Transmisión por correas.
  - Potente motor S1.
  - Predispuesta para el montaje de mordazas verticales.
  - Indicador láser de la línea de corte.
  - Predispuesta para la aspiración.

- Disco de Widia TCT.
- 2 extensores de apoyo de corte.
- Mordaza vertical.



# Ingletadoras

## SC 300 W

Ingletadora - Disco Ø305



Detalle  
Suplemento



Potencia	W	2000
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	4200
Dimensión de disco	mm	Ø 305x2.5x30
Peso	Kg	20
<b>Capacidad de corte</b>	<b>b max x h - b x h max</b>	
- a 90°	mm	185x85 - 60x95
- a 90° con suplemento de 15 mm en el apoyo (base)	mm	-- 50x110
- a 45° derecha e izquierda	mm	125x85 - 40x95
- inclinado a 45°	mm	180x60 - 40x60
- compuesto 45°-45°	mm	100x65 - 65x65
- recto a 0°	mm	60x105
- recto a 45°	mm	40x105
- tubo PVC	mm	Ø 120
- mesa superior	mm	0-53

### Motor Monofásico.

- Base y Mesa superior en aluminio.
- Predispuesta para mordazas horizontales.

- Predispuesta para la aspiración.

- Disco de Widia TCT Z-48.
- Guía con tope de regulación.

## SCG 350 W

Ingletadora - Disco Ø350



### INDUCCIÓN

Motor Monofásico (230 V - 50 Hz)	W	1700 - 2.3 Cv
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	2800
Dimensión de disco	mm	Ø 350x3.2x30
Peso	Kg	72
<b>Capacidad de corte</b>	<b>b x h</b>	
- a 90°	mm	170x110
- a 45° derecha e izquierda	mm	110x110
- inclinado a 45°	mm	170x75
- tubo PVC	mm	Ø 110

### Motor Inducción de elevada potencia.

- Robusta estructura de fundición.
- Gran estabilidad y precisión de corte.
- Transmisión por correas.
- Silenciosa e inclinable.
- Predispuesta para la aspiración.

### 1. SCG 350 W

- Motor Monofásico.
- Disco Widia para madera.
- 2 Mordazas.

### 2. SCG 350 W A VERSIÓN especial ALUMINIO

- Motor Monofásico.
- Disco Widia Aluminio TCT Z-108.
- 2 Mordazas.

## SC 391 W

Ingletadora - Disco Ø305

### INDUCCIÓN

Potencia	W	1600
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	3000
Dimensión de disco	mm	Ø 305x2.5x30
Peso	Kg	22
<b>Capacidad de corte</b>	<b>b max x h - b x h max</b>	
- a 90°	mm	163x80 - 20x95
- a 45° derecha e izquierda	mm	112x80
- inclinado a 45°	mm	163x65
- compuesto 45°-45°	mm	65x65
- recto a 0°	mm	40x100
- recto a 45° der / izq	mm	32x100 / 25x100
- tubo PVC	mm	Ø 80
- mesa superior	mm	0-52

### Motor Inducción Monofásico.

- Base y Mesa superior en aluminio.
- Predispuesta para mordazas horizontales
- Bloqueo rápido de la mesa giratoria.
- Predispuesta para la aspiración.

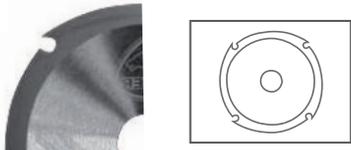
- Disco de Widia TCT Z-48.
- Guía tope de regulación.
- Guía paralela.



## DISCO PARA MADERA

cod. 2.196	∅ 115 x 22.2	Z-4
cod. 2.197	∅ 125 x 22.2	Z-4
cod. 2.198	∅ 230 x 22.2	Z-4

Disco especial para madera.



Disco TCT Aluminio.  
Para aluminio, metales no ferrosos, plástico y metacrilato.

Disco TCT Aluminio HQ.  
Semi silencioso



## DISCO WIDIA PARA MADERA / ESTÁNDAR

Disco TCT Madera.

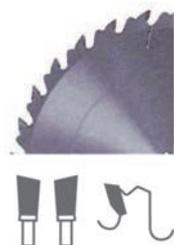
cod. 2.171	∅ 140 x 20 r.16	Z-24
cod. 2.29	∅ 150 x 20 r.16	Z-16
cod. 12.318	∅ 150 x 20 r.16	Z-24
cod. 2.172	∅ 160 x 20 r.16	Z-16
cod. 2.173	∅ 160 x 20 r.16	Z-24

cod. 2.174	∅ 180 x 30 r.16	Z-24
cod. 2.175	∅ 180 x 30 r.16-20	Z-40
cod. 2.176	∅ 184 x 30 r.16-20	Z-24
cod. 2.177	∅ 184 x 30 r.16-20	Z-40

cod. 2.146	∅ 190 x 30 r.16-20	Z-24
cod. 2.178	∅ 190 x 30 r.16-20	Z-40

cod. 2.30	∅ 200 x 30	Z-40
cod. 2.204	∅ 200 x 30	Z-64
cod. 2.137	∅ 205 x 30	Z-24
cod. 2.216	∅ 205 x 30	Z-30
cod. 12.65	∅ 205 x 30	Z-40
cod. 2.217	∅ 205 x 30	Z-60
cod. 12.229	∅ 210 x 30	Z-24
cod. 12.230	∅ 210 x 30	Z-48

Tipo de diente para disco corte de madera anti-clavo.



cod. 2.192	∅ 230 x 25.4	Z-24
cod. 2.218	∅ 230 x 30	Z-48
cod. 2.147	∅ 235 x 30	Z-24

cod. 2.33	∅ 250 x 30	Z-40
cod. 2.34	∅ 250 x 30	Z-48
cod. 12.179	∅ 250 x 30	Z-60
cod. 12.98	∅ 254 x 30	Z-40
cod. 12.97	∅ 254 x 30	Z-60
cod. 2.205	∅ 254 x 30	Z-80

cod. 2.42	∅ 300 x 30	Z-48
cod. 2.46	∅ 300 x 30	Z-72
cod. 12.323	∅ 305 x 30	Z-48
cod. 12.108	∅ 305 x 30	Z-72
cod. 4006.59	∅ 315 x 30	Z-36

(disco anti-clavo)

## DISCO WIDIA PARA ALUMINIO / ESTÁNDAR

cod. 2.120	∅ 200 x 30	Z-60
cod. 12.315	∅ 205 x 30	Z-60
cod. 2.138	∅ 210 x 30	Z-60
cod. 2.36	∅ 250 x 30	Z-60
cod. 12.42	∅ 250 x 30	Z-80
cod. 2.49	∅ 300 x 30	Z-72
cod. 2.220	∅ 305 x 30	Z-100

## DISCO WIDIA PARA ALUMINIO / HQ

cod. 2.154	∅ 250 x 30 HQ	Z-80
cod. 12.258	∅ 254 x 30 HQ	Z-80
cod. 12.43	∅ 300 x 30 HQ	Z-96
cod. 12.326	∅ 300 x 30 HQ	Z-100
cod. 12.259	∅ 305 x 30 HQ	Z-96
cod. 12.45	∅ 350 x 30 HQ	Z-108

## DISCO HSS PARA METAL

cod. 2.62	∅ 225 x 32	Z-120
cod. 2.63	∅ 225 x 32	Z-180
cod. 2.64	∅ 225 x 32	Z-220

## DISCO WIDIA PARA METAL

cod. 12.399	∅ 230 x 25.4	Z-48
cod. 12.63	∅ 305 x 25.4 HQ	Z-60
cod. 75.288	∅ 355 x 25.4 HQ	Z-80
cod. 75.506	∅ 355 x 25.4 HQ	(for inox) Z-90

## DISCO WIDIA MULTICUT

cod. 5.457	∅ 254 x 30	Z-52
------------	------------	------

Disco TCT Madera HQ.  
Semi silencioso



## DISCO WIDIA PARA MADERA / HQ

cod. 2.149	∅ 250 x 30 HQ	Z-48
cod. 2.148	∅ 250 x 30 HQ	Z-60
cod. 2.206	∅ 254 x 30 HQ	Z-60
cod. 12.311	∅ 254 x 30 HQ	Z-80

cod. 12.322	∅ 260 x 30 HQ	Z-80
-------------	---------------	------

cod. 2.209	∅ 300 x 30 HQ	Z-72
cod. 12.107	∅ 305 x 30 HQ	Z-96
cod. 2.210	∅ 315 x 30 HQ	Z-72

cod. 12.41	∅ 350 x 30 HQ	Z-108
------------	---------------	-------

r: flangia de reducción.

Detalle  
Blister Disco TCT



## INGLETADORAS

Varilla ajustable  
cod. 12.256  
SC250WPRO



Varilla ajustable  
cod. 5012.141  
SC391W



Goniómetro  
cod. 11.4566  
SC 250WPRO



Mordaza  
cod. 12.90  
SC265W / SC2600W  
SC300W / SC391W  
SCR255CW



Mordaza  
cod. 11.5934  
SCG 350 W

cod. 1.1139  
Mesa Soporte Ingletadoras T100B.  
- Sólida.  
- Plegable.  
- Fácilmente transportable.  
- Ligero.  
- Altura máxima: 870 mm.  
- Peso: 17 kg.

Incluye:  
- 2 rodillos de apoyo.  
- 2 mordazas.



cod. 1.5975  
Mesa Soporte Ingletadoras T88.  
- Plano de apoyo regulable en altura.  
- Plegable.  
- Fácilmente transportable.  
- 2 planos de apoyo de 170x600 mm que al máximo de regulación proporcionan una base de trabajo de 400x600 mm.  
- Altura: 790 mm.  
- Peso: 8.5 kg.



## VAC 70 B Aspirador



Potencia	W	750
Capacidad contenedor	Lt	70
Caudal	m <sup>3</sup> /h	960
Diámetro tubo aspiración	mm	Ø 100
Peso	Kg	30

**Potente motor de inducción 1 HP.**

- Eficaz aspiración de serrín y polvo producido por el trabajo en la madera.
- Contribuye al correcto funcionamiento de la herramienta y prolonga su duración.

- Tubo flexible 2 m.
- 2 sacos.

cod. 12.357  
Saco filtrante de tela.



cod. 12.358  
Saco de plástico - Set 10 pz.



cod. 12.293  
Tubo 3 m - Ø 100 mm.



## SN 1435 B

### Sierra de Cinta



Potencia	HP	1/2						
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	2000-4000						
Dimensión hoja	mm	1435x12.7x0.65						
Velocidad	m/min	38/80						
Peso	Kg	21						
Capacidad de corte 90° (Perfil y macizo)	mm	<table border="0"> <tr><td>●</td><td>Ø 125</td></tr> <tr><td>■</td><td>125</td></tr> <tr><td>▬</td><td>125x127</td></tr> </table>	●	Ø 125	■	125	▬	125x127
●	Ø 125							
■	125							
▬	125x127							
Capacidad de corte 45° (Perfil y macizo)	mm	<table border="0"> <tr><td>●</td><td>Ø 80</td></tr> <tr><td>■</td><td>80</td></tr> <tr><td>▬</td><td>80x100</td></tr> </table>	●	Ø 80	■	80	▬	80x100
●	Ø 80							
■	80							
▬	80x100							
Capacidad de corte 60° (Perfil y macizo)	mm	<table border="0"> <tr><td>●</td><td>Ø 45</td></tr> <tr><td>■</td><td>45</td></tr> <tr><td>▬</td><td>45x60</td></tr> </table>	●	Ø 45	■	45	▬	45x60
●	Ø 45							
■	45							
▬	45x60							

#### Motor magnético, alta potencia mecánica y silencioso.

- 2 velocidades.
- Corte a 60°.

- Robusta mordaza en fundición.
- Hoja de sierra para hierro.

## SN 1735

### Sierra de Cinta

Potencia	W	2000						
Dimensión hoja	mm	1735x13x0.65						
Velocidad	m/min	30-80						
Corte inclinado a izquierda hasta	grados	0-45						
Peso	Kg	38						
Capacidad de corte 90° (Perfil y macizo)	mm	<table border="0"> <tr><td>●</td><td>Ø 160</td></tr> <tr><td>■</td><td>155</td></tr> <tr><td>▬</td><td>170x150</td></tr> </table>	●	Ø 160	■	155	▬	170x150
●	Ø 160							
■	155							
▬	170x150							
Capacidad de corte 45° (Perfil y macizo)	mm	<table border="0"> <tr><td>●</td><td>Ø 120</td></tr> <tr><td>■</td><td>120</td></tr> <tr><td>▬</td><td>120x100</td></tr> </table>	●	Ø 120	■	120	▬	120x100
●	Ø 120							
■	120							
▬	120x100							

#### Motor Monofásico.

- AL - Arranque lento.
- Arco en aluminio.
- Carter con microinterruptor de seguridad.
- Dispositivo excéntrico para regular la tensión de la cinta.

- Tarjeta electrónica para la regulación de la velocidad de 30 a 80 giros/min.

- Hoja de sierra para hierro.
- Mordaza bloqueo rápido.
- Interruptor con bloqueo de seguridad para evitar una puesta en marcha accidental.

## SN 1435 B

cod. 2.267  
1435x13x0.65 mm.  
P 6/10

cod. 2.268  
1435x13x0.65 mm.  
P 8/12

cod. 2.269  
1435x13x0.65 mm.  
P 10/14



## SN 1735

cod. 2.208  
1735x13x0.65 mm.  
P 6/10

cod. 2.194  
1735x13x0.65 mm.  
P 8/12

cod. 12.366  
1735x13x0.65 mm.  
P 10/14



Cod. 1.454  
Bancada B 1735:  
- 570x460x800 mm.  
- Peso: 16 kg.



# Tronzadora

## TV 509

Tronzadora - Disco Abrasivo Ø 355



cod. 5.511  
Disco Corte Hierro  
Ø 355x3.0x25.4 mm.



Potencia	W	2400
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	3800
Dimensión de disco	mm	Ø 355x3.0x25.4
Peso	Kg	18.2
Capacidad corte 90° (Perfil y macizo)	mm	Ø 130
	mm	120x120
	mm	210x60
Capacidad corte 45° (Perfil y macizo)	mm	Ø 90
	mm	80x80
	mm	85x70

### Motor Monofásico.

- Potente.
- Precisa.
- Robusta estructura.
- Empuñadura ergonómica.
- Ángulo de corte de 0-45°.
- Fácil cambio de escobillas
- Cáster de protección del disco completo.
- Disco abrasivo para corte de hierro.

- Mordaza rápida.
- Tope de corte de 0° - 45°.





LÍNEA VERDE

LÍNEA SEMI PROFESIONAL  
Y JARDÍN

# Ingletadoras

## SC 210 W

Ingletadora



## SC 250 W

Ingletadora

Apoyo posterior



Potencia	W	1200
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	4500
Dimensión de disco	mm	Ø 210x2.5x30
Peso	Kg	12
<b>Capacidad de corte</b>	<b>b x h</b>	
- a 90°	mm	120x55
- a 45°	mm	65x55
- inclinado a 45°	mm	120x35
- compuesto 45°-45°	mm	40x23
- recto a 0°	mm	20x70
- tubo PVC	mm	Ø 70
- mesa superior	mm	0-33

- Base en aluminio.
- Preparada para colocar mordazas.
- Aspiración integrada.
- Bloqueo automático de la mesa giratoria para corte a 22.5°-45°-90°.

W	1200
min <sup>-1</sup>	4500
mm	Ø 210x2.5x30
Kg	12
<b>b x h</b>	
mm	120x55
mm	65x55
mm	120x35
mm	40x23
mm	20x70
mm	Ø 70
mm	0-33

- Disco Widia TCT Z-24.
- 1 pieza para empuje de material.
- 1 escalimetro para medir la longitud de corte.
- Apoyo deslizante para facilitar el corte a 45° inclinado.
- Saco recoge polvo.

Potencia	W	1800
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	4200
Dimensión de disco	mm	Ø 250x2.5x30
Peso	Kg	15.5
<b>Capacidad de corte</b>	<b>b x h</b>	
- a 90°	mm	130x80
- a 45°	mm	90x75
- inclinado a 45°	mm	130x52
- compuesto 45°-45°	mm	71x30
- mesa superior	mm	0-40

- Base y Mesa superior en aluminio.
- Preparada para colocar mordazas.
- Aspiración integrada.
- Bloqueo automático de la mesa giratoria para corte a 22.5°-45°-90°.

W	1800
min <sup>-1</sup>	4200
mm	Ø 250x2.5x30
Kg	15.5
<b>b x h</b>	
mm	130x80
mm	90x75
mm	130x52
mm	71x30
mm	0-40

- Disco de Widia TCT Z40.
- Apoyo lateral para facilitar el corte de piezas largas.
- 1 mordaza.
- 1 pieza para empuje de material.
- 1 escalimetro para medir la longitud de corte.
- Apoyo deslizante para facilitar el corte a 45° inclinado.
- Saco recoge polvo.



## CARACTERÍSTICA GENERAL

- Indicador luminoso L.E.D en área de trabajo.
- Reversible y electrónico.
- 2 Velocidades.
- Ligero de peso.
- Portabrocas automático.
- Larga duración de la batería.



## BHL 112 BK

Taladro / Atornillador a Batería Li-ion



Tensión batería litio	V	12
Capacidad batería	Ah	1.3
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	0-350/0-1300
Tiempo de carga batería	min	90
Capacidad portabrocas	mm	Ø 0.8-10
Inserción portabrocas	UNF	3/8"x24
Capacidad perforación madera	mm	Ø 20
Capacidad perforación acero	mm	Ø 10
Diámetro máximo tornillos	mm	Ø 10
Par de apriete	Nm	8-20
Regulación par de apriete	Posiciones	18
Peso	Kg	1

V	12
Ah	1.3
min <sup>-1</sup>	0-350/0-1300
min	90
mm	Ø 0.8-10
UNF	3/8"x24
mm	Ø 20
mm	Ø 10
mm	Ø 10
Nm	8-20
Posiciones	18
Kg	1

- 2 baterías de litio 12 V.
- 1 cargador.
- Maletín de plástico.

## BHL 114 K

Taladro / Atornillador a Batería Li-ion

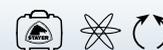


V	14.4
Ah	1.3
min <sup>-1</sup>	0-400/0-1100
min	90
mm	Ø 0.8-10
UNF	3/8"x24
mm	Ø 30
mm	Ø 13
mm	Ø 12
Nm	10-26
Posiciones	18
Kg	1

- 2 baterías de litio 14.4 V.
- 1 cargador.
- Maletín de plástico.

## BHL 118 K

Taladro / Atornillador a Batería Li-ion



V	18
Ah	1.3
min <sup>-1</sup>	0-400/0-1100
min	90
mm	Ø 2-13
UNF	3/8"x24
mm	Ø 32
mm	Ø 14
mm	Ø 15
Nm	10-28
Posiciones	18
Kg	1.5

- 2 baterías de litio 18 V.
- 1 cargador.
- Maletín de plástico.

## BHL 118 PK

Taladro / Atornillador a Batería Li-ion

Tensión batería litio	V	18
Capacidad batería	Ah	1.3
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	0-350/0-1350
Percusiones	ipm	0-5600/21600
Tiempo de carga batería	min	60
Capacidad portabrocas	mm	Ø 0.8/10
Inserción portabrocas	UNF	3/8"x24
Capacidad perforación madera	mm	Ø 25
Capacidad perforación acero	mm	Ø 10
Diámetro máximo tornillos	mm	Ø 6
Par de apriete	Nm	30
Regulación par de apriete	Posiciones	21
Peso	Kg	1.8

V	18
Ah	1.3
min <sup>-1</sup>	0-350/0-1350
ipm	0-5600/21600
min	60
mm	Ø 0.8/10
UNF	3/8"x24
mm	Ø 25
mm	Ø 10
mm	Ø 6
Nm	30
Posiciones	21
Kg	1.8

- Percusión para trabajos de mampostería.
- Electrónico para regular velocidad en materiales duros / blandos.
- Embrague con 21 puntos de ajuste de apriete.

- 2 Velocidades mecánicas para mayor par de apriete.
- Portabrocas automático.
- Larga duración de la batería de litio.
- Indicador luminoso de L.E.D. en área de trabajo.

- 2 baterías de Litio 18V.
- 1 Cargador de batería.
- Maletín de plástico.



PERCUSIÓN



# Martillo Rotativo a Batería

## BHL 14 K

Taladro / Atornillador a Batería



- Indicador luminoso L.E.D. en área de trabajo.
- Reversible y electrónico.

- 1 cargador de batería.
- 2 batería litio.
- 6 puntas.
- 1 porta puntas.
- 6 inserciones.
- Maletín de plástico.



Tensión batería litio	V	14.4	14.4
Capacidad batería	Ah	1.3	1.3
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	0-400/0-1100	0-850
Percusiones	ipm	-	0-4800
Tiempo de carga batería	min	60	60
Energía percusión	J	-	1
Capacidad portabrocas	mm	Ø 0.8-10	-
Inserción portabrocas	UNF	3/8" x 24	SDS-PLUS
Capacidad perforación madera	mm	Ø 25	Ø 20
Capacidad perforación acero	mm	Ø 13	Ø 14
Cap. perf. hormigón y mampostería	mm	-	Ø 14
Diámetro máximo tornillos	mm	Ø 12	-
Par de apriete	Nm	10-26	10-28
Regulación par de apriete	Posiciones	19	-
Peso	Kg	1	1.3

## ROCKY MHL 14 K

Martillo Rotativo a Batería



Batería 14.4 V intercambiable

Set accesorios 34 piezas



3 funciones:

1. Perforador electroneumático para hormigón y ladrillo.
  2. Taladro sin percusión para metal, madera y plástico.
  3. Atornillador sin control de regulación del par de apriete.
- Reversible para apriete/afloje y extracción de brocas.
  - Lógica electrónica con control de par y control de seguridad.
  - Rotación y golpeo neumático para gran potencia de perforación.
  - Portabrocas SDS-Plus, cambiórápido, seguro y profesional.

- 1 cargador.
- 1 batería de litio.
- 3 brocas para hormigón SDS-Plus Ø 5, 6 y 8 mm.
- 3 brocas para metal Ø 5, 6 y 8 mm.
- 3 brocas para madera Ø 5, 6 y 8 mm.
- 20 puntas de atornillador de 50 mm.
- 4 puntas de atornillador SDS-Plus de 25 mm.
- Porta brocas SDS-Plus ø10 mm.
- Maletín de plástico.



## TH 610 A

### Taladro Percutor



Potencia	W	600
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	0-3000
Percusiones	ipm	0-41600
Capacidad portabrocas	mm	Ø 2-13
Inserción portabrocas	UNF	1/2" x 20
Capacidad perforación madera	mm	Ø 25
Capacidad perforación acero	mm	Ø 13
Capacidad perforación piedra	mm	Ø 16
Peso	Kg	2

- Reversible.
- Variador electrónico.
- Velocidad variable.
- Percutor.

- Empuñadura lateral con tope de profundidad.

**TH 610**  
- Portabrocas de cremallera Ø 13 mm.

**TH 610 A**  
- Portabrocas automático Ø 13 mm.

## TH 700 BA

### Taladro Percutor



Potencia	W	700
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	0-3000
Percusiones	ipm	0-41600
Capacidad portabrocas	mm	Ø 2-13
Inserción portabrocas	UNF	1/2" x 20
Capacidad perforación acero	mm	Ø 13
Capacidad perforación piedra	mm	Ø 13
Peso	Kg	2

- Reversible.
- Variador electrónico.
- Percutor.

- Empuñadura lateral con tope de profundidad.
- Portabrocas automático Ø 13 mm.

**TH 700 BAK**  
- Maletín de plástico.

## TH 1000 AK

### Taladro Percutor

Potencia	W	1000
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	0-3000
Percusiones	ipm	0-44800
Capacidad portabrocas	mm	Ø 2-13
Inserción portabrocas	UNF	1/2" x 20
Capacidad perforación acero	mm	Ø 13
Capacidad perforación piedra	mm	Ø 20
Peso	Kg	2,3

- Reversible.
- Variador electrónico.
- Percutor.

- Empuñadura lateral con tope de profundidad.
- Portabrocas automático Ø 13 mm.
- Maletín de plástico.



# Martillos

Consultar disponibilidad.

## MH 26 K

Martillo Rotativo SDS-PLUS



**NOVEDAD**



Potencia	W	800
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	0-1300
Percusiones	ipm	0-5500
Energía de percusión	J	2.8
Inserción		SDS-PLUS
Capacidad perforación madera	mm	Ø 30
Cap. perf. hormigón y mampostería	mm	Ø 26
Capacidad perforación con corona	mm	Ø 68
Peso	Kg	2.8

- 3 funciones:  
**Rotativo.**  
**Rotativo con percusión.**  
**Cincelador.**
- Reversible y electrónico.
- Vario-Lock para regular la posición del cincel.
- Para anclajes en hormigón y mampostería de Ø 4-28 mm (óptimo Ø 4-12 mm)

- Embrague de seguridad.
- Empuñadura lateral con regulador de profundidad.
- Maletín de plástico.

## MH 6 BK

Martillo Rotativo SDS-PLUS



Potencia	W	1000
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	850
Percusiones	ipm	4500
Energía de percusión	J	4
Inserción		SDS-PLUS
Capacidad perforación madera	mm	Ø 13
Cap. perf. hormigón y mampostería	mm	Ø 26
Capacidad perforación con corona	mm	Ø 65
Peso	Kg	5

- 3 funciones:  
**Rotativo.**  
**Rotativo con percusión.**  
**Cincelador.**
- Ligero y compacto.
- Ideal para trabajos de cincelado.
- VAT - Vibration Absorbing Technology

- 3 brocas.
- 1 puntero.
- 1 cincel.
- Empuñadura lateral con regulador de profundidad.
- Maletín de plástico.



## FH 680

Amoladora Angular



Potencia	W	680
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	11000
Diámetro disco	mm	Ø 115
Eje disco	M	M 14
Peso	Kg	1.7

- Empuñadura lateral.
- Carter de protección.
- Pulsador bloqueo disco.

**Opcional**  
**FH 680 K**  
 - Con maletín de plástico.

## FH 900 B / FH 901 B

Amoladora Angular



Potencia	W	900
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	11000
Diámetro disco	mm	Ø 115
Eje disco	M	M 14
Peso	Kg	2

- Empuñadura lateral.
- Carter de protección.
- Pulsador bloqueo disco.

**Opcional**  
**FH 900 BK**  
 - Con maletín de plástico.

Disponible también en versión:

## FH 901 B

- Potencia 910 W.
- Disco Ø 125 mm.
- Maletín de plástico (FH 901 BK).

## FH 230

Amoladora Angular

Potencia	W	2000
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	6500
Diámetro disco	mm	Ø 230
Eje disco	M	M 14
Peso	Kg	4.2

- Empuñadura lateral.
- **Carter de cierre rápido.**
- Pulsador bloqueo disco.

**Opcional**  
**FH 230 K**  
 - Con maletín de plástico.



## LD 141

Lijadora Delta



Potencia	W	180
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	13000
Órbita	mm	-
Dimensiones plato	mm	140x80
Peso	Kg	0.9

W	180
min <sup>-1</sup>	13000
mm	-
mm	140x80
Kg	0.9

- Ligera.
- Manejable.
- Preparada para aspiración.
- Adaptada al lijado de ángulos y bordes, en partes de difícil acceso.
- Plato con sistema de fijación de velcro.
- Racor para aspiración.
- 1 lija abrasiva con velcro.

## LH 187 C

Lijadora Órbital



W	150
min <sup>-1</sup>	12000
mm	2
mm	187x90
Kg	1.2

- Diseño ergonómico.
- Amplia superficie de lijado.
- Plato con doble sistema de fijación: velcro y pinzas.
- 2 lijas abrasivas con velcro.
- Racor para aspiración.

## LH 227 E

Lijadora Órbital



W	280
min <sup>-1</sup>	0-12000
mm	0.8
mm	227x115
Kg	2.1

- Variador electrónico de velocidad.
- Amplia superficie de lijado 227x115.
- 2 lijas abrasivas con velcro.
- Plato con sistema de doble fijación, velcro y pinzas.
- Saco recoge polvo.

### VENTAJAS LH 190 E

- Variador electrónico.
- Saco recoge polvo HEPA con filtroplisado de alta eficiencia.
- Interruptor a prueba de polvo.
- Plato de aluminio con doble sistema de fijación: velcro y pinzas.

Plato adaptador



Potencia	W	250
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	6000-14000
Órbita	mm	0.8
Dimensiones plato	mm	187x92
Profundidad de corte	mm	-
Ancho de cepillado	mm	-
Peso	Kg	1.9

## LH 190 E

Lijadora Órbital



W	250
min <sup>-1</sup>	6000-14000
mm	0.8
mm	187x92
Kg	1.9

- Plato adaptador de plástico para hacer agujeros de aspiración en la lija.
- Aspiración integrada.
- 1 lija abrasiva con velcro.
- Depósito recoge polvo con filtro incorporado HEPA.

## LR 125 BE

Lijadora Rotorbital



W	300
min <sup>-1</sup>	12000
mm	1.2
mm	Ø 125
Kg	1.6

- Variador electrónico.
- Aspiración integrada.
- Plato con sistema de fijación de velcro de 8 agujeros.
- Empuñadura suplementaria regulable.
- Lija abrasiva de velcro.
- Saco recoge polvo.

## PH 82 B

Cepillo



W	650
min <sup>-1</sup>	17500
mm	-
mm	-
mm	0-2
mm	82
Kg	2.5

- Aspiración integrada.
- Interruptor con bloqueo de protección de encendido accidental.
- Doble empuñadura.
- Ajuste de profundidad de 10 posiciones.
- Soporte de reposo seguro.
- Guía lateral.
- Saco recoge polvo.

## CH 185 C

Sierra Circular



Potencia	W	1300
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	4500
Dimensión disco	mm	Ø 185x16 Z-24
Corte inclinado	grados	45°
Capacidad corte 90°	mm	0-65
Capacidad corte 45°	mm	0-44
Peso	Kg	4.8

- Predispuesta para aspiración.
- Ligera y manejable.
- Disco de widia TCT Z-24.
- Guía lateral.
- Racor para aspiración.

## JS 55 BE

Sierra Caladora



Potencia	W	450
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	0-3000
Corte inclinado	grados	45°
Capacidad corte madera	mm	55
Capacidad corte acero	mm	3
Capacidad corte aluminio	mm	6
Peso	Kg	1.8

- Corte inclinado a 45°.
- Inserción rápida de la hoja.
- Hoja de sierra para madera.
- Hoja de sierra para metal.
- Racor para aspiración.
- Guía lateral.

Consultar disponibilidad.

## JS 70 PE

Sierra Caladora

**NOVEDAD**



Potencia	W	570
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	800-2800
Corte inclinado	grados	45°
Capacidad corte madera	mm	65
Capacidad corte acero	mm	8
Capacidad corte aluminio	mm	10
Peso	Kg	2

- Variador electrónico.
- Corte inclinado a 45°.
- Inserción rápida de la hoja.
- Hoja de sierra para madera.
- Hoja de sierra para metal.
- Racor para aspiración.
- Guía lateral.

## JS 80 PE

Sierra Caladora



Potencia	W	710
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	800-2800
Corte inclinado	grados	45°
Capacidad corte madera	mm	80
Capacidad corte acero	mm	10
Capacidad corte aluminio	mm	16
Peso	Kg	2.3

- Variador electrónico.
- **Movimiento pendular de 3 posiciones.**
- Corte inclinado a 45°.
- Inserción rápida de la hoja.
- Hoja de sierra para madera.
- Hoja de sierra para metal.
- Racor para aspiración.
- Guía lateral.

## MULTI TOOL 250

Máquina Multi-Corte



Variador electrónico.



Potencia	W	250
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	15000-21000
Órbita	mm	3.2
Peso	Kg	1.5

- Variador electrónico para trabajar sobre cualquier material.
- Canal de aspiración integrado para una mayor manejabilidad.

- Plato delta.
- 3 hojas abrasivas delta.
- 2 racor para aspiración.
- Sierra semicircular.
- Sierra recta.
- Espátula.
- Maletín de plástico.



Opcional  
cod. 8110.641  
Sierra circular  
diamantada.

## MULTI RAZER 85

Sierra Circular Multifunción



Potencia	W	600
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	5500
Dimensión del disco	mm	Ø 85
Profundidad de corte	mm	0-24
Peso	Kg	2

**Corta todo tipo de materiales.**

- Corte exacto gracias al marcador LÁSER.
- Cómoda y segura base de apoyo.
- Guía graduada para corte perfecto.
- Potente motor S1.
- Posibilidad de corte por inmersión.

**incluye set de discos:**

- Disco de diamante CRC (especial loseta cerámica).
- Disco de widia TCT (especial madera).
- Disco HSS (especial metales blandos y aluminio).
- 3 discos abrasivos para metal.
- 3 discos abrasivos multicorte.
- Guía láser de alta precisión.
- Guía distanciadora para corte exacto.
- Adaptador de aspiración.
- Maletín plástico.



Opcional  
cod. 1.1133  
Set 3 Discos  
Ø 85 mm

Opcional  
cod. 1.1094  
Set 6 Discos  
Abrasivos Ø 85 mm

Disco CRC / HSS / TCT



Discos Abrasivos  
Corte Hierro / Multicorte



# MULTI DRILL 130

## Multiherramienta Compacta

Potencia	W	130
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	8000-33000
Cap. portabrocas con adaptador	mm	0-32
Peso	Kg	1.5

- Variador electrónico.
- Empleo universal sobre todo tipo de material.

- Eje flexible de 110 cm.
- Maletín con 200 accesorios para:
  - Perforar.
  - Lijar.
  - Cortar.
  - Afilar.
  - Fresar.
  - Pulir.



Variador electrónico.

Opción  
Cable Extensor



Opcional  
cod.1.891  
Set 180 accesorios



Detalle accesorios.



# Esmeriladoras de Banco

## E 150 B

Esmeriladora



Potencia	W	150
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	2950
Diámetro muela	mm	Ø 150x1.6x12.7
Peso	Kg	4

**Motor de 150 W clase E y discos de amolado de Ø150mm para diferentes aplicaciones: afilado de sierras, cuchillas, gubias y otras herramientas de corte.**

- Rodamientos de bolas sellado para una larga vida útil y silenciosa del motor.
- Soporte de pieza de trabajo ajustable sin herramientas.
- Sólida carcasa de fundición.

- **Motor de inducción.**
- Construcción compacta y ligera.
- Interruptor electromagnético normativo y protegido contra el polvo.
- Protector transparente contra proyecciones (chispas), con 2 ejes de ajuste.
- 2 soportes para apoyo de pieza de trabajo con compensación al desgaste de muelas.
- 2 muelas de Ø 150 mm con grano A36 y A60.

## EP 200 B

Esmeriladora



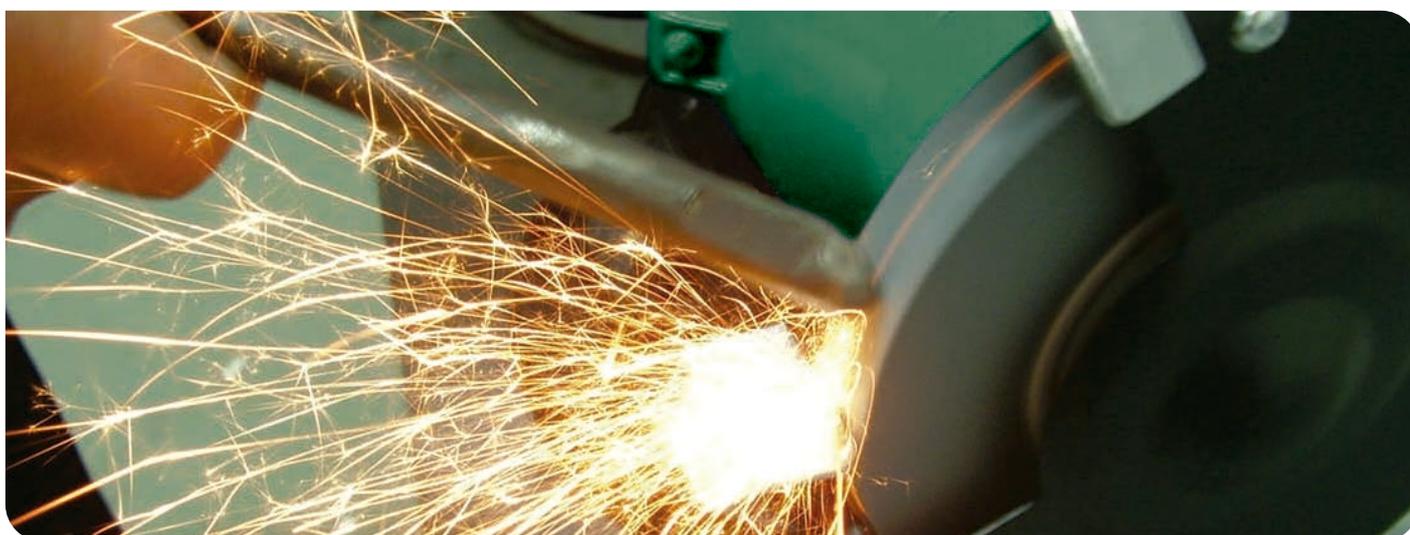
Potencia	W	350
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	2950
Diámetro muela	mm	Ø 200x20x16
Peso	Kg	11.5

**Interruptor electromagnético normativo y protegido contra el polvo.**

**Motor de curva plana sobre rodamientos y encapsulado para servicio estable y sin entrada de polvo.**

- Carteres de protección de 270°.
- Grandes lentes de protección ajustables.
- Sólidos soportes de pieza ajustables.
- Pies de goma para uso seguro y sin vibraciones.

- 2 muelas de Ø 200 mm grano A36 y A60.



## ECA 150 B

Esmeriladora / Afiladora



Potencia	W	350
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	2950
Muela para desbaste	mm	Ø 150x20x12.7
Muela para afilado	mm	Ø 200x40x20
Peso	Kg	8.5

**Interruptor electromagnético normativo y protegido contra el polvo.**

**Motor de curva plana sobre rodamientos y encapsulado para servicio estable y sin entrada de polvo.**

- Carteres de protección de 270°.
- Grandes lentes de protección ajustables.

- Sólidos soportes de pieza ajustables.
- Pies de goma para uso seguro y sin vibraciones.

- Muela desbaste de Ø 150 mm.
- Muela de afilado de Ø 200 mm.

## ECP 150 B

Esmeriladora / Pulidora con Cepillo



Potencia	W	350
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	2950
Muela para desbaste	mm	Ø 150x20x12.7
Cepillo	mm	Ø 150
Peso	Kg	7

**Interruptor electromagnético normativo y protegido contra el polvo.**

**Motor de curva plana sobre rodamientos y encapsulado para servicio estable y sin entrada de polvo.**

- Carteres de protección de 270°.
- Grandes lentes de protección ajustables.

- Sólidos soportes de pieza ajustables.
- Pies de goma para uso seguro y sin vibraciones.

- Muela desbaste de Ø 150 mm.
- Cepillo.

## ECL 150 B

Esmeriladora / Lijadora

Potencia	W	350
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	2950
Muela para desbaste	mm	Ø 150x20x12.7
Dimensión de lija	mm	50x686
Peso	Kg	10

**Interruptor electromagnético normativo y protegido contra el polvo.**

**Motor de curva plana sobre rodamientos y encapsulado para servicio estable y sin entrada de polvo.**

- Carteres de protección de 270°.
- Grandes lentes de protección ajustables.

- Sólidos soportes de pieza ajustables.
- Pies de goma para uso seguro y sin vibraciones.

- Muela desbaste de Ø 150 mm.
- Lija de banda.



# Mini Compresor y Aspiradores

## VENTAJAS MINICOM 12V

- Apto para inflar pelotas, ruedas, flotadores, etc.
- Compacto, ligero y transportable.
- Manómetro para fácil ajuste de la presión.
- Conexión directa al mechero del coche.
- Con interruptor ON-OFF para fácil parada.

## MINICOM 12V Compresor



Potencia	W	90
Voltaje	V	12
Presión máxima	kg/cm <sup>2</sup>	17
Caudal de aire (capacidad)	L/min	30
Peso	Kg	0.4
Capacidad depósito		
Capacidad depósito de agua		
Aspiración		
Diámetro tubo		
Longitud tubo		

- 3 metros de cable conexión.
- 1 boquilla de inflado de ruedas.
- 1 boquilla de inflado de flotadores.
- 1 boquilla de aguja para inflar pelotas.

## CV 12 B Aspirador de Coche



W	60
V	12
	-
	-
Kg	0.63
L	0.5
L	0.12

- Cable eléctrico 2.8 m para conexión toma del automóvil
- Conector para el automóvil

## BC 800 Aspirador de Cenizas



W	800
	-
	-
	-
Kg	3.6
L	10
	-
Kpa	16
mm	Ø 38
m	1

- Muy ligero y de fácil transporte.
- Tubo flexible metálico, para aspiración segura.
- Tubo de aspiración de acero.
- Asa transportable.
- Asa rígida de extracción de motor y filtro, 20 cm de longitud.
- Filtro HEPA.

## BC 1200 D Aspirador de Cenizas

Potencia	W	1200
Capacidad depósito	L	20
Aspiración	Kpa	19
Diámetro tubo	mm	Ø 38
Longitud tubo	m	1
Peso	Kg	4.5

- Motor potente 1.200 W.**
- Muy ligero y de fácil transporte.
  - Tubo flexible metálico, para aspiración segura.

- Tubo de aspiración Ø 38 mm
  - Asa transportable.
  - Asa rígida de extracción de motor y filtro, 20 cm de longitud.
  - Filtro HEPA.
- Disponible en tres colores.



Opcional  
Cod. 8190.98  
Filtro HEPA + Cubre filtro (lavable)



## EPG 300

Pistola de Pintura



Opcional  
Cod. 5015.192  
Boquilla de 1.80 mm  
para pintura de baja  
viscosidad.



Potencia	W	400
Presión pulverizador	Bar	0.1-0.2
Capacidad depósito	L	0.8
Capacidad suministro	g/min	300
Máxima viscosidad	DIN/sec	30
Boquilla	mm	Ø 2.5
Peso	Kg	1.47

- Rápido desmontaje del depósito para un trabajo rápido.
- Desmontaje simple de la boquilla.

- Medidor de viscosidad.

## EPG 700

Pistola de Pintura



Boquilla



Potencia	W	700
Presión pulverizador	Bar	0.1-0.3
Capacidad depósito	L	0.8
Capacidad suministro	g/min	1200
Máxima viscosidad	DIN/sec	50
Boquilla	mm	Ø 2.5
Peso	Kg	4.5

- Trolley de transporte con ruedas y mango telescópico.
- Rápido desmontaje del depósito para un trabajo rápido.
- Almacenaje fácil de la manguera y cordón.
- Flujo de pintura ajustable en cabezal.
- Mango ergonómico con soft grip.
- Tres patrones de pintura.

- Medidor de viscosidad de pintura.
- Aguja de limpieza de boquilla.



Opcional  
Cod. 5015.192  
Boquilla de 1.80 mm  
para pintura de baja  
viscosidad.

## SUH 2000 E / SUH 2000 EK

Decapador

Potencia	W	2000
Flujo de aire caliente	L/min	250-450
Temperatura	°C	50-450/90-600
Peso	Kg	0.9

- Variador electrónico.
- Temperatura variable.
- Flujo de aire variable.

- SUH 2000 EK
- Set completo de accesorios.
  - Maletín de plástico.





## MULTIGARDEN 18

### Set Cortabordes y Cortasetos a Batería



Tensión batería	V	18
Capacidad batería	Ah	1.3
Tiempo de carga batería	min	60
<b>Recortasetos</b>		
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	9000
Longitud de corte	mm	410
Paso del diente de corte	mm	8
Peso	Kg	2.54
<b>Recortabordes</b>		
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	1100
Dimensión de corte	mm	Ø 240
Espesor Hilo	mm	Ø 1.2
Peso	Kg	2.60

V	18
Ah	1.3
min	60
min <sup>-1</sup>	9000
mm	410
mm	8
Kg	2.54
min <sup>-1</sup>	1100
mm	Ø 240
mm	Ø 1.2
Kg	2.60



cod. 4028.96  
Tijeras



cod. 4028.97  
Sierra

- 2 baterías Ni-Cd.
- Cargador.
- Guía telescópica.
- Tijeras Cortabordes.

- Sierra de podar.
- Recortabordes doble acción.
- Carrete 2 hilos.

### CARACTERÍSTICA GENERAL

- Hoja de doble acción.
- Fricción mecánica.
- Interruptor de seguridad.
- Escudo protector de manos.
- Sujeción ambidiestro.
- Parada rápida.

- Protector hoja.

## ROSE 510 B / ROSE 710 B

### Cortasetos



ROSE 550

Potencia	W	500
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	1600
Longitud de corte	mm	550
Paso del diente de corte	mm	18
Peso	Kg	2.34
Velocidad		
Capacidad		
Caudal aire		

W	500
min <sup>-1</sup>	1600
mm	550
mm	18
Kg	2.34

Potencia	W	710
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	1600
Longitud de corte	mm	600
Paso del diente de corte	mm	22
Peso	Kg	2.76

<b>ROSE 710 B</b>	
W	710
min <sup>-1</sup>	1600
mm	600
mm	22
Kg	2.76

## VENTO 2400 C

### Aspirador / Soplador



W	2400
min <sup>-1</sup>	9000-13000
Kg	3.8
Km/h	max. del aire 270
L	saco receptor 45
13 mc/min   780 mc/h	

- Sopla, aspira y tritura hojas y ramas finas.
- Ruedas de apoyo.
- Tubo aspiración telescópico.
- Variador electrónico de 5 posiciones.

- Saco receptor.
- Tubo soplador / aspirador.
- Cinta de transporte.

## CUTTY 600

### Cortabordes



Potencia	W	550
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	10500
Dimensión de corte	mm	Ø 290
Espesor hilo	mm	Ø 1.4
Peso	Kg	2.3

W	550
min <sup>-1</sup>	10500
mm	Ø 290
mm	Ø 1.4
Kg	2.3

Altura telescópica.  
Avance hilo semiautomático.

- 1 bobina 2 hilos.
- Empuñadura y tope telescópico regulable en altura e inclinable.



cod. 5025.72  
Bobina.

## OLMO 22-400B

### Motosierra Eléctrica



W	2200
min <sup>-1</sup>	7000
mm	400
Kg	sin barra y cadena 5
m/sec	de corte 13.5
ml	depósito aceite 120

- Lubricación de cadena automática y regulable.
- Nivel de aceite visible.
- Freno de seguridad.
- Interruptor de seguridad.
- Dispositivo anti-impactos.
- Tensor de cadena externo.

- Funda protectora de cadena.
- Cadena y barra.

## INGLETADORAS

SC 210 W  
cod. 12.229  
Ø 210x2.8x30 mm Z-24



Lista completa Discos Widia  
consultar página 77

SC 250 W - cod. 2.33  
Ø 250x3.2x30 Z-40



SC 250 W - cod. 2.34  
Ø 250x3.2x30 Z-48



SC 250 W - cod. 12.179  
Ø 250x3.2x30 Z-60



## TALADROS / ATORNILLADORES

Cargador 12 V - 1.3 Ah  
BHL 112 BK - cod. 12.518



Cargador 14 V - 1.3 Ah  
BHL 114 K - cod. 12.528

Cargador 18 V - 1.3 Ah  
BHL 118 PK  
cod. 8293.23



Cargador 18 V - 1.3 Ah  
BHL 118 K - cod. 12.529

Batería 18 V - 1.3 Ah  
BHL 118 PK  
cod. 8293.22



Batería 12 V - 1.3 Ah  
BHL 112 BK - cod. 12.519



Batería 14 V - 1.3 Ah  
BHL 114 K - cod. 12.520



Cargador 14.4 V - 1.3 Ah  
BHL 14 K / ROCKY MHL 14 K  
cod. 4028.262



Batería 18 V - 1.3 Ah  
BHL 118 K - cod. 12.521



Batería 14.4 V - 1.3 Ah  
BHL 14 K / ROCKY MHL 14 K  
cod. 4028.260



## TALADROS / MARTILLOS

TH 610 A / TH 700 BA  
cod. 12.508  
Portabrocas automático - Ø 13 mm.



TH 1000 AK - cod. 12.26  
Portabrocas automático  
Ø 13 mm - 1/2x20



TH610 - cod. 12.37  
Portabrocas de cremallera - Ø 13 mm.



## AMOLADORAS ANGULARES

cod. 12.29  
M14



cod. 11.4624  
Tuerca de apriete rápido - M14



cod. 12.20  
Nylon - Ø 115 mm



cod. 12.28  
Nylon - Ø 170 mm



## SOPORTES

SG 43B - cod. 12.517

- Soporte para taladro.
- Cuello Ø 43 mm.
- Recorrido 68 mm.
- Inclinación 0-90°.
- Peso 6.5 Kg.



BA 115 - cod. 12.300

- Soporte para amoladora angular con disco Ø 115 mm - Ø 125 mm.



BA 230 - cod. 12.301

- Soporte para amoladora angular con disco Ø 230 mm.



## LIJADORAS

LH 187 C - cod. 12.423

- Set 10 pz.
- 187x90 mm.



LH 227 E - cod. 12.415

- Set 10 pz (Velcro Gr.40-60-80-120)
- 227x115 mm.



LD 141 - cod. 12.446

- Set 10 pz (Velcro Gr.40-60-80-120)
- 140x140x80 mm.



LR 125 BE - cod. 12.416

- Set 10 pz (Velcro Gr.40-60-80-120)
- Ø 125 mm.



## CEPILLO PH 82 B

cod. 12.195

- Juego cuchillas - 82 mm.



## SIERRA CIRCULAR

CH 185 C - cod. 2.176

- Ø 185 mm.



Lista completa Discos Widia  
consultar página 77

## SIERRAS CALADORAS

JS 55 BE - cod. 11.5811

- Set 5 pz. Madera.



JS 80 PE - cod. 12.2

- Set 5 pz. Madera.



cod. 12.422

- Set 10 pz, contiene:
- 5 para madera.
- 3 para hierro.
- 2 para aluminio.



JS 55 BE - cod. 11.5812

- Set 5 pz. Hierro.



JS 80 PE - cod. 12.183

- Set 5 pz. Aluminio.



JS 55 BE - cod. 11.5813

- Set 5 pz. Aluminio.



JS 80 PE - cod. 12.184

- Set 5 pz. Hierro.



## MULTI HERRAMIENTAS

### MULTI TOOL 250

**cod. 8110.67**  
Sierra semicircular.



**cod. 8110.66**  
Espátula.



**cod. 8110.70**  
Set boquillas 5 pz.



**cod. 8110.68**  
Sierra recta.



**cod. 11.5774**  
Set lijas abrasivas 10 pz  
Gr 40/60/80/120.



**cod. 8110.38**  
Plato delta.



**cod. 8110.641**  
Sierra circular  
diamantada.



### MULTI RAZER 85

**cod. 1.1133**  
Blister Set de 3 Discos Ø 85 mm:  
- Diamante CRC.  
- Widia TCT.  
- Sierra HSS.



**cod. 1.1094**  
Blister 6 Discos Abrasivos  
Ø 85 mm.



### MULTI DRILL 130

**cod. 1.891**  
Set 180 accesorios.



## ESMERILADORAS

**cod. 8110.139**  
Muela Ø 200x20x16.  
Gr60 (para afilar/repaso)  
EP200B.



**cod. 8110.184**  
Muela Ø 200x20x16.  
Gr36 (para desbaste/amolar)  
EP200B.



**cod. 8110.364**  
Muela Ø 150x20x12.7.  
Gr 36 (para desbaste/amolar)  
ECA150B / ECP150B.



**cod. 8110.370**  
Muela Ø 150x16x12.7.  
Gr 60 (para afilar/repaso)  
E150 B.



**cod. 8110.371**  
Muela Ø 150x16x12.7.  
Gr 36 (para desbaste/amolar)  
E150 B.



**cod. 4104.1300**  
Muela para afilar/repaso  
Ø 200x40x20. ECA150B.



**cod. 5025.147**  
Cepillo Ø 150x20.  
ECP150B.



**cod. 8110.368**  
Lija 50x686 mm.  
ECL150B.



**cod. 8110.369**  
Set 5 Lijas 50x686 mm.  
ECL150B.



## ASPIRADORES DE CENIZA BC 800 / BC 1200 D

cod. 8190.21  
Tubo.



cod. 8190.22  
Tubo flexible.



cod. 8190.98  
Filtro Hepa + Cubre filtro (lavable).



## PISTOLAS DE PINTURA

Cod. 5015.192  
Boquilla de Ø 1.8 mm.



Cod. 5015.91  
Boquilla de Ø 2.5 mm.



## MULTIGARDEN 18

cod. 4028.126  
Cargador batería.



cod. 4028.97  
Sierra



cod. 4028.96  
Tijeras



cod. 4028.125  
Batería 18 V.



cod. 4028.98  
Cuchillas.



cod. 4028.105  
Carrete hilo.



## CORTA BORDES

Cutty 600 - cod. 5025.72  
Carrete hilo.



## MOTOSIERRA ELÉCTRICA - OLMO 22-400 B

cod. 5025.168  
Cadena.



cod. 5025.269  
Espadín cadena.





LÍNEA NARANJA

HIDROLIMPIADORAS Y  
LÍNEA JARDÍN A GASOLINA

# Hidrolimpiadoras

## HL 105

Hidrolimpiadora de Alta Presión



## HL 160

Hidrolimpiadora de Alta Presión



## HL 190 / HL 220

Hidrolimpiadora de Alta Presión



	HL 105	HL 160	HL 190	HL 220	
Potencia	W	1650	1800	2500	3000
Caudal	l/min	5.5	6.5	7	7.5
Presión máx.	Bar	105	165	195	200
Presión de trabajo	Bar	70	110	130	150
Presión máx entrada agua	Bar	4	4	4	4
Protección		IP X5	IP X5	IP X5	IP X5
Peso	Kg	6	20	22	22

Potente motor S1.

### Motor de escobillas.

- Encendido y apagado automáticos.
- Total Stop System (TSS).
- Manómetro. (HL190 - HL220)

- Soporte móvil con ruedas.

- Lanza turbo.
- Lanza Vario Power.
- Cable 5 m.
- Manguera de 5 m de alta presión.
- Dispensador de jabón.

- Dispensador de jabón incorporado. (HL160 / HL 190 / HL 220)

- Tubo de prolongación. (HL160 / HL 190 / HL 220)
- Enrolla-cable integrado. (HL160 / HL 190 / HL 220)
- Cepillo. (HL160 / HL 190 / HL 220)
- Lanza turbo metálica. (HL 190 / HL 220)
- Tubo alta presión 5 m. (HL 190 / HL 220)

## ACCESORIOS HIDROLIMPIADORAS

cod. 8137.1  
Cepillo circular.



cod. 8137.4  
TAP conector.



cod. 8137.6  
Tubo desatasco - 6 m.



cod. 8137.2  
Cepillo.



cod. 8137.5  
HPC conector.



cod. 8137.7  
Cepillo - 200 mm.



cod. 8137.247  
Pistola HL105.



cod. 8137.76  
Lanza abanico.  
HL105.



cod. 8137.246  
Tramo intermedio  
HL105.



cod. 8137.3  
Lanza turbo.  
HL105-HL160.



cod. 8137.248  
Pistola HL160.



cod. 8137.250  
Lanza abanico.  
HL160.



cod. 8137.249  
Tramo intermedio  
HL160.



cod. 8137.389  
Lanza turbo metálica.  
HL190-HL220.



cod. 8137.253  
Lanza abanico.  
HL190-HL220.



cod. 8137.251  
Pistola  
HL190-HL220.





Consultar disponibilidad.

**NOVEDAD**

## HL 2000

Hidrolimpiadora de Alta Presión



**NOVEDAD**

## HL 2200 IND

Hidrolimpiadora de Alta Presión Industrial



**NOVEDAD**

## HL 2700 IND

Hidrolimpiadora de Alta Presión Industrial



## HL 3000 IND

Hidrolimpiadora de Alta Presión Industrial



Potencia	W	2000	2000	2500	3000
Caudal	l/min	6.5	7	7.5	9
Presión máx.	Bar	150	150	160	200
Presión de trabajo	Bar	130	130	140	150
Presión máx entrada agua	Bar	4	4	4	7
Protección		IP X5	IP X5	IP X5	IP X5
Peso	Kg	8.7	19.5	21.3	25

	HL 2000	HL 2200 IND	HL 2700 IND	HL 3000 IND	
Potencia	W	2000	2000	2500	3000
Caudal	l/min	6.5	7	7.5	9
Presión máx.	Bar	150	150	160	200
Presión de trabajo	Bar	130	130	140	150
Presión máx entrada agua	Bar	4	4	4	7
Protección		IP X5	IP X5	IP X5	IP X5
Peso	Kg	8.7	19.5	21.3	25

Potente motor S1.

### Motor de inducción.

- Encendido y apagado automáticos.
- Total Stop System (TSS).
- Soporte móvil con ruedas.

- Lanza turbo metálica.
- Lanza Vario Power.
- Tubo alta presión 5 m.
- Dispensador de jabón incorporado.
- Tubo de prolongación.
- Enrolla-cable integrado.
- Cepillo.
- Set boquillas.

Set de Boquillas de presión especiales para lanza abanico.



Angulo 0°.



Angulo 15°.



Angulo 25°.



Angulo 40°.



Especial Jabón.



Especial lanza turbo.

## CARACTERÍSTICA GENERAL MOTOSIERRAS

- Lubricación de cadena automática y regulable.
- Nivel de aceite visible.
- Freno de seguridad.
- Dispositivo anti-impactos.
- Fácil y rápido tensionado de la cadena.
- Carburador Walbro de alta calidad.
- Motor de 2 tiempos.
- Mezcla 1/35.

Potencia	
Cilindrada	
Giros en vacío	
Disco	
Peso	
Capacidad depósito	
Capacidad depósito aceite	
Longitud de corte	

## CS 85

### Afilador de Cadena / Semiautomático



W	85
	-
min <sup>-1</sup>	6300
mm	Ø 100x10x3.5
Kg	2.5

- Compacto y resistente para afilar con precisión todo tipo de cadenas.
- La cadena puede ser movida automáticamente por el resorte en lugar de aflojar o apretar la tuerca.

- 1 disco de afilado de 3.5 mm.

## OLMO G1-250B

### Motosierra a Gasolina

#### ESPECIAL PODA



Kw / HP	0.9 / 1.2
cm <sup>3</sup>	25.4
min <sup>-1</sup>	3000
	-
Kg	3.5
ml	230
ml	190
mm	250

- Funda de protección de cadena.
- Cadena y barra Oregon.
- Guarda-mano con dispositivo anti-contragolpeo.

IDONEA PARA TRABAJOS DE PODA

## OLMO G2-400B

### Motosierra a Gasolina



Kw / HP	1.8 / 2.5
cm <sup>3</sup>	45
min <sup>-1</sup>	2800
	-
Kg	5.5
ml	580
ml	250
mm	400

- Funda de protección de cadena.
- Cadena y barra Oregon.
- Guarda-mano con dispositivo anti-contragolpeo.

## OLMO G3-450 B

### Motosierra a Gasolina

Potencia	
Cilindrada	
Giros en vacío	
Capacidad depósito	
Capacidad depósito aceite	
Longitud de corte	
Peso	

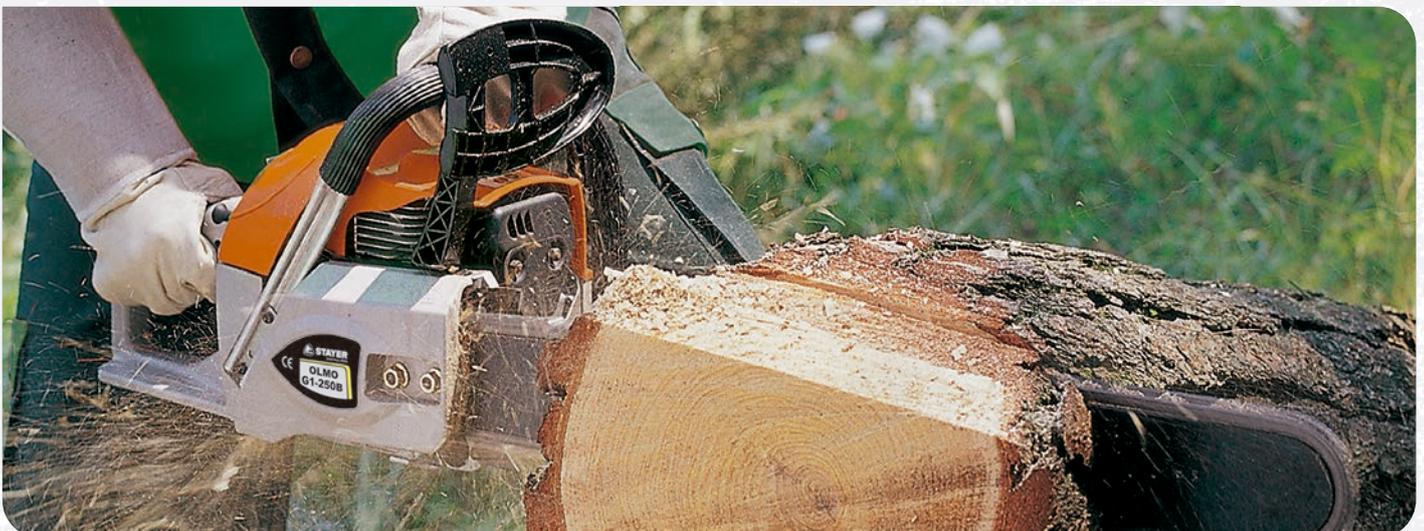
Kw / HP	2 / 3
cm <sup>3</sup>	49.3
min <sup>-1</sup>	3000
ml	560
ml	280
mm	450
Kg	6

- Funda de protección de cadena.
- Cadena y barra Oregon.
- Guarda-mano con dispositivo anti-contragolpeo.



**OLMO G1-250B / G2-400B / G3-450B**

Motosierras a Gasolina

RESPECTUOSAS CON EL  
MEDIO AMBIENTESistema de arranque fácil  
**CON CEBADOR**GRAN CAPACIDAD DE  
CORTEAlto Rendimiento  
**CADENA Y BARRA  
OREGÓN**Fiable y durable.  
Arranca a la primera.  
**CARBURADOR  
WALBRO**

## GAS CUTTER 33

Desbrozadora a Gasolina



Opción disco.



Correa para el hombro.



Potencia	Kw / HP	0.9
Cilindrada	cm <sup>3</sup>	33
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	3000
Longitud corte hilo	mm	Ø 440
Longitud corte cuchilla	mm	Ø 255
Longitud del eje	m	1.5
Diámetro del eje	mm	Ø 26
Capacidad depósito	L	1
Peso	Kg	8

### 2 funciones:

#### 1. Desbrozadora de hilo.

#### 2. Desbrozadora de disco.

- Potente motor de Gasolina 2T.
- Arranque fácil en todas circunstancias.
- Avance automático del hilo de corte.
- Empuñadura y tope telescópico regulable en altura e inclinable.
- Cómodo arnés ajustable.
- Ligera, fabricada en duraluminio.
- Ergonómica y con masa equilibrada.

- Correa para el hombro.
- Carrete de hilo / alimentación automática. Ø 2.4 mm x 2.5 m.
- Disco de metal de 3 cuchillas (hierbas / arbustos).
- Protector de disco.

Botón  
Avance semi-automático.



Carrete de hilo de fácil alimentación  
Ø 2.4 mm x 2.5m

Opción de hilo.





## GAS CUTTER 43

Desbrozadora a Gasolina



Protector de disco.



Opción de hilo.

Potencia	Kw / HP	1.3
Cilindrada	cm <sup>3</sup>	42.7
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	3000-7500
Longitud corte hilo	mm	Ø 440
Longitud corte cuchilla	mm	Ø 255
Longitud del eje	m	1.5
Diámetro del eje	mm	Ø 26
Capacidad depósito	L	1.6
Peso	Kg	8

### 2 funciones:

#### 1. Desbrozadora de hilo.

- Potente motor de Gasolina 2T.
- Arranque fácil en todas circunstancias.
- Estructura ligera de duraluminio.
- Ergonómica y con masa equilibrada.

#### 2. Desbrozadora de disco.

- Arnés de sujeción profesional.
- Correa para el hombro.
- Carrete de hilo / alimentación automática. Ø 2.4 mm x 2.5 m.
- Disco de metal de 3 cuchillas (hierbas / arbustos).
- Protector de disco.

Arnés profesional.



Correa para el hombro.

Botón Avance semi-automático.



Carrete de hilo de fácil alimentación Ø 2.4 mm x 2.5m



# MULTI GAS CUTTER

Multiherramienta para Jardín a Gasolina

Potencia	Kw / HP	1.3 / 1.75
Cilindrada	cm <sup>3</sup>	25.4
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	3000
Longitud corte hilo	mm	Ø 440
Longitud corte cuchilla	mm	Ø 255
Longitud corte sierra	mm	250
Longitud del eje	m	1.5
Diámetro del eje	mm	Ø 26
Capacidad depósito	L	1
Peso	Kg	8

## 4 funciones :

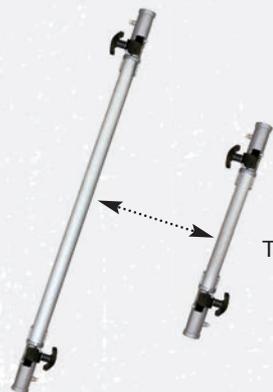
1. Motosierra de cadena.
  2. Desbrozadora de hilo.
  3. Desbrozadora de disco.
  4. Cortasetos.
- Montaje de 1 ó 2 tubos, hasta 4 m de alcance.
  - Potente motor de Gasolina 2T.
  - Arranque fácil en todas circunstancias.
  - Estructura ligera de duraluminio.
  - Ergonómica y con masa equilibrada.
  - Arnés de sujeción profesional.
  - Espada y sierra de cadena (para maderas).
  - Carrete de hilo / alimentación automática. Ø 2.4 mm x 2.5 m.
  - Disco de metal de 3 cuchillas (hierbas / arbustos).
  - Protector de disco.
  - Hoja de doble acción (Cortasetos).



Arnés profesional.



Opción cortasetos.



Tubo prolongador extensible 1m.



Opción Podadora.

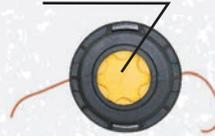


Opción de hilo.

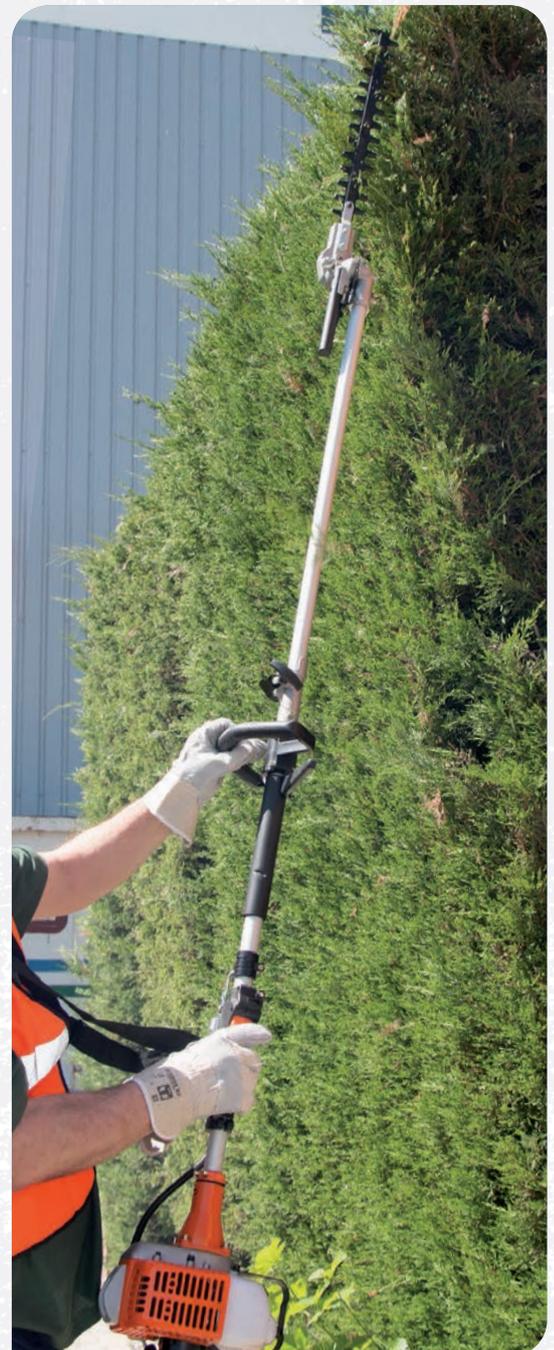


Opción disco.

Botón Avance semi-automático.



Carrete de hilo de fácil alimentación Ø 2.4 mm x 2.5m



## GAS VENTO 25

Aspirador / Soplador y Triturador a Gasolina



## GAS ROSE 710

Cortasetos a Gasolina



Potencia	Kw / HP	0.65
Cilindrada	cm <sup>3</sup>	25
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	3000-9000
Velocidad máx. del aire	Km /h	322
Caudal aire	m <sup>3</sup> /min	12.2
Capacidad saco receptor	L	45
Capacidad depósito	L	0.6
Peso	Kg	5.2

- Arranque fácil.
- Sopla, aspira y tritura hojas y ramas finas.
- Motor de gasolina.
- Tubo aspiración telescópico.

- Tubo soplador pequeño 900 mm.
- Tubo aspirador grande 900 mm.
- Tubo aspiración + saco receptor.

Potencia	Kw / HP	0.65
Cilindrada	cm <sup>3</sup>	22.5
Giros en vacío	min <sup>-1</sup>	3000-7500
Longitud hoja de corte	mm	600
Capacidad depósito	L	0.6
Peso	Kg	6.2

- Arranque fácil.
- Motor de gasolina.
- Interruptor de seguridad.
- Escudo protector de manos.
- Sujeción ambidiestro.
- Parada rápida de seguridad.

- Protector de hoja doble.



## AFILADOR DE CADENA / SEMIAUTOMÁTICO

cod. 12.497  
Disco de afilado. Ø100 mm.



## MOTOSIERRAS A GASOLINA

G1 250 B - cod. 12.438  
Cadena

G2 400 B - cod. 12.440  
Cadena

G3 450 B - cod. 12.442  
Cadena



G1 250 B - cod. 12.437  
Espadín cadena

G2 400 B - cod. 12.439  
Espadín cadena

G3 450 B - cod. 12.441  
Espadín cadena



## DESBROZADORAS A GASOLINA / MULTI GAS CUTTER

cod. 12.498  
Disco de metal 3 cuchillas.  
Ø 255 mm.



cod. 12.499  
Protector de disco metal.



cod. 12.526  
Disco de metal 40 dientes.  
Ø 255 mm.



cod. 12.501  
Carrete de hilo automático.  
Ø 2.4 mm x 2.5m hasta Ø3mm x 2.5m.



cod. 12.524  
Hilo Ø 2.4 mm x 15 m

cod. 12.540  
Hilo Ø 2.4 mm x 50 m

cod. 12.541  
Hilo Ø 3 mm x 15 m

cod. 12.542  
Hilo Ø 3 mm x 50 m



Expositor Línea Naranja

# EXPOSITORES STAYER





**STAYER IBERICA, SA.**

C/Sierra de Cazorra, 7

Area Empresarial de Andalucía sector 1

28320 Pinto (Madrid) Spain

T +34.91.691.86.30

info@grupostayer.com

[www.grupostayer.com](http://www.grupostayer.com)



Este catálogo está destinado a la Exportación. Catálogo realizado con el patrocinio de la Cámara de Comercio e Industria de Madrid © 2017

Español · ver · 01/2017