

Ator. Crown CT21075HMX-4 BMC



REF.	8010.00.011
BATERÍA LITIO-ION	4 AH
TENSIÓN	20 V
TIEMPO CARGA	60 MIN.
MANDRIL	AUTOMÁTICO
PORTA BROCAS	1,5 - 13 MM
PESO	1,88 KG.
VELOCIDAD EN VACÍO	0-400 / 0-1.500 MIN

Incluye:

- 2 Baterías
- 1 Cargador de 60 min.
- 1 Estuche



20 V máx.

Voltaje nominal

Capacidad de la batería de **4 Ah**

16 mm

Salida de taladrado en hormigón.

0-400 / 0-1500
min⁻¹

Velocidad de carga (engranaje I / II)

Crown Batería

ATOR. A BATERÍA 16V MOD. CT21082HQ-2 BMC



REF.	8010.00.021
BATERÍA LITIO-ION	2 AH
TENSIÓN	16 V
TIEMPO CARGA	60 MIN.
PAR DE GIRO VARIABLE	19 / 30 Nm
PORTA BROCAS	0,8 - 10 MM
PESO	1,3 KG.
VELOCIDAD EN VACÍO	0-380 / 0-1.250 MIN

Incluye:

- 2 Baterías
- 1 Cargador de 60 min.
- 2 cabezales + portabrocas
- 1 Estuche

16 V Max. *
 Tensión de la batería

2 Ah
 Capacidad de la batería

0,8-10 mm
 Gama de apriete

21 / 35 Nm
 Max. torque (suave / duro)



Crown Batería

ATOR. A BATERÍA 16V MOD. CT21082H-2 BMC



REF.	8010.00.020
BATERÍA LITIO-ION	2 AH
TENSIÓN	16 V
TIEMPO CARGA	60 MIN.
PAR DE GIRO VARIABLE	21 / 35 Nm
PORTA BROCAS	0,8 - 10 MM
PESO	1,24 KG
VELOCIDAD EN VACÍO	0-380 / 0-1.250 MIN

Incluye:

- 2 Baterías
- 1 Cargador de 60 min.
- 1 Estuche

16 V Max. *
 Tensión de la batería

2 Ah
 Capacidad de la batería

0,8-10 mm
 Gama de apriete

21 / 35 Nm
 Max. torque (suave / duro)



Crown Batería

ATOR. CT21075 HMX-4 BMC



Características técnicas

Tipo de Batería: Ion de litio
Voltaje nominal: 20 V máx.
Capacidad de la batería: 4 ah
Tiempo de carga de la batería: 60 min
Velocidad sin carga: 0-400 / 0-1500
Tipo de mandril: automático
Rango de apriete del mandril: 1,5-13 mm
Salida de taladrado en hormigón: 16 mm
Salida de taladrado en acero: 13 mm
Salida de taladrado en madera: 40 mm
Peso 1,88 kg

REF. 8010.00.011



20 V máx.

Voltaje nominal

Capacidad de la batería de 4 Ah

16 mm

Salida de taladrado en hormigón.

0-400 / 0-1500
min⁻¹

Velocidad de carga (engranaje I / II)

Crown Batería

ATOR. A BATERÍA 12V MOD. CT21072HX-2 BMC



REF.	8010.00.013
BATERÍA LITIO-ION	2 AH
TENSIÓN	12 V
TIEMPO CARGA	60 MIN.
PAR DE GIRO VARIABLE	19 / 30 Nm
PORTA BROCAS	0,8 - 10 MM
PESO	0,96 KG.
VELOCIDAD EN VACÍO	0-380 / 0-1.250 MIN

Incluye:

- 2 Baterías
- 1 Cargador de 60 min.
- 1 Estuche

12 V
Tensión de la batería

2 Ah
Capacidad de la batería

0,8-10 mm
Gama de apriete

19 / 30 Nm
Max. torque (suave / duro)



Atornillador Impacto Sin Batería



REF. 8010.00.025

CT22021HX

Información del Producto

Especificaciones técnicas

Tipo de Batería	Iones de litio
Voltaje nominal	20 V máx. *
Baterías compatibles	CAB205014X, CAB205014XE, CAB202014X, CAB202014XE, CAB202013X, CAB202013XE
Sin velocidad de carga	0-2100 min ⁻¹
Tasa de impacto	0-3200 min ⁻¹
Max. esfuerzo de torsión	320 nanómetro
Portaherramientas	1/4" hexagonal
Min. - máx. Ø de rosca de elementos de fijación roscados	M12-M22
Peso	1,13 kilogramos

* El voltaje inicial máximo de la batería (medido sin carga de trabajo) es de 20 voltios. El voltaje nominal es de 18 voltios.

Crown Batería

ATORNILLADOR CROWN MOD. CT21072HX-2 BMC



INCLUYE:

- 1 MALETÍN
- 2 BATERÍAS 12V 2AH (**SAMSUNG SDI**)
- CARGADOR 1 HORA

REF.	8010.00.013
BATERIA LITIO-ION	2 AH
TENSIÓN	12 V
PAR DE GIRO VARIABLE	19 / 30 Nm
VELOCIDAD EN VACÍO	0-380 / 0-1250 min
PORTABROCAS	0.8-10 mm
PESO	0.96 KG.



Caladora Sin Batería CT25003HX



REF. 8010.00.023

Información del Producto

Especificaciones técnicas

Tipo de Batería	Iones de litio
Voltaje nominal	20 V máx. *
Baterías compatibles	CAB205014X, CAB205014XE, CAB202014X, CAB202014XE, CAB202013X, CAB202013XE
Tasa de carrera sin carga	700-3000 min ⁻¹
Longitud de la carrera	26 mm
Capacidad de corte en madera	85 mm
Capacidad de corte en aluminio	20 mm
Capacidad de corte en acero	10 mm
Max. angularidad del cuerpo (izquierda / derecha)	45 ° / 45 °
Peso	2,12 kilogramos

* El voltaje inicial máximo de la batería (medido sin carga de trabajo) es de 20 voltios. El voltaje nominal es de 18 voltios.

Amoladora 125 mm Sin Batería



REF. 8010.00.024

CT23001-125HX

Información del Producto

Especificaciones técnicas

Tipo de Batería	Iones de litio
Voltaje nominal	20 V máx. *
Baterías compatibles	CAB205014X, CAB205014XE, CAB202014X, CAB202014XE, CAB202013X, CAB202013XE
Velocidad nominal	8000 min ⁻¹
Rosca del husillo	M14
Max. Ø del disco de corte	125 mm
Max. Ø del disco abrasivo	125 mm
Max. Ø de la placa de lijado de goma	125 mm
Max. Ø de cepillo de alambre circular	75 mm
Max. Ø de taza cepillo de alambre	75 mm
Peso	1,83 kilogramos

* El voltaje inicial máximo de la batería (medido sin carga de trabajo) es de 20 voltios. El voltaje nominal es de 18 voltios.

Crown

BATERÍA 20V 4 AH / CAB204014XE-1



REF. 8010.00.015

CARGADOR 60 MIN. 20V / CAC204001X



REF. 8010.00.016

BOLSA CROWN 37x26x46 PARA HERRAMIENTA SIN CABLE



REF. 8010.00.026



Taladro Percutor 810 W.

CT10130C

B3

810 W Potencia nominal	Salida de taladrado de 16 mm en hormigón
0-44800 min ⁻¹ Tasa de impacto	0-2800 min ⁻¹ Velocidad sin carga



REF. 8010.00.014

Taladro Percutor 750 W.

CT10129C

B3

750 W Potencia nominal	Salida de taladrado de 16 mm en hormigón
0-44800 min ⁻¹ Tasa de impacto	0-2800 min ⁻¹ Velocidad sin carga



REF. 8010.00.006



SUCARMO S.L
SUMINISTROS DE FERRETERIA INDUSTRIAL

Martillo Ligero SDS 800W.



REF. 8010.00.007

CT18108 BMC



800 W
Potencia nominal

3,4 J
Potencia de impacto único

26 mm
Rendimiento de perforación en hormigón

0-5300 min⁻¹
Tasa de impacto



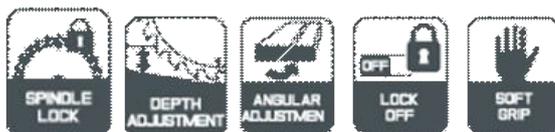
Sierra Circular Crown CT15187-165



Características técnicas

- * Potencia 1200 W
- * Sin velocidad de carga 5500 RPM
- * Diámetro Ø de hoja de sierra circular 165 mm
- * Diámetro Ø agujero 20 mm
- * Max. espesor de la hoja de sierra circular 2 mm
- * Max. profundidad de corte a 90 ° 54 mm
- * Max. profundidad de corte a 45 ° 38 mm
- * Peso neto 3,9 kg

REF. 8010.00.001



Sierra Caladora Crown CT15189



Características técnicas

Características técnicas.

- * Potencia 710 W
- * Sin velocidad de carga 700-3.000 R.P.M. Min.
- * Corte en madera 85 mm.
- * Corte en aluminio 20 mm.
- * Ángulo de corte 45 °
- * Peso neto 2.9 Kg.

REF. 8010.00.002





Sierra Sable CT15133



1010 W Potencia nominal	250 mm Capacidad de corte en madera
28 mm Longitud de carrera	300-2400 min⁻¹ Tasa de carrera sin carga



REF. 8010.00.022



Información del Producto

Especificaciones técnicas

Potencia nominal	1010 W
Amperaje a voltaje 220-230 V	4,5 A
Tasa de carrera sin carga	300-2400 min ⁻¹
Longitud de la carrera	28 mm
Capacidad de corte en madera	250 mm
Capacidad de corte en acero (perfil / tubo)	8/120 mm
Peso	3,7 kilogramos



SUCARMO S.L
SUMINISTROS DE FERRETERIA INDUSTRIAL

Cepillo Crown CT14019X 710W



CARACTERÍSTICAS:

Ancho corte 82 mm.
Potencia eléctrica 710 vatios
Peso 2.80 kilogramos
Capacidad de corte 2.5 mm
Capacidad galce 15 mm

REF. 8010.00.003



Amoladora 115 mm. Crown CT13501-115R



CARACTERÍSTICAS:

Potencia nominal 650 W
Velocidad nominal 11000 RPM
Amperaje a tensión 230 V 3 amperios
Hilo de husillo M14
Max. Ø del disco de corte 115 mm
Max. Ø de disco abrasivo 115 mm
Max. Ø de placa de goma 115 mm
Peso neto 1,8 kg

Ref. 8010.00.005

REF. 8010.00.005



Metro Laser Crown CT44034

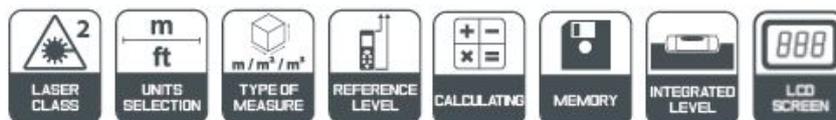


CARACTERÍSTICAS:

- * Rango de medición 0,05-80 m
- * Precisión de medición ± 2 mm
- * Tiempo de medición única 0,25 s.
- * Tipo de láser 650 nm
- * Láser clase II, <1 mW
- * Rango de temperatura de funcionamiento 0 ... $+40$ ° C
- * Rango de temperatura de almacenamiento -20 ... $+65$ ° C
- * Tipo de pila 2 x 1,5V ???
- * Duración de la batería (aproximadamente):
- * Peso 0,107 kg

REF.

8010.00.010



Fresadora Pernios Crown CT11020



CARACTERÍSTICAS:

Características técnicas.

- * Potencia 430 W
- * Sin velocidad de carga 26.000 R.P.M. Min.
- * Pinza 6 mm.
- * Trazo de la base del enrutador 30 mm
- * Peso neto 1.5 Kg.

REF.

8010.00.009



Lijadora Rotorbital CT44034

REF. 8010.00.008 

450 W Potencia nominal	8000-26000 min ⁻¹ Tasa de oscilaciones sin carga
---------------------------	---

150 mm de diámetro de la placa de lijado	Excentricidad de 2 mm
---	-----------------------



Fresadora Crown CT11001

REF. 8010.00.019 

2100 W Potencia nominal	12 mm Ø interior de la boquilla
----------------------------	------------------------------------

Carrera de 60 mm de la base del tupí	8000-23000 min ⁻¹ Velocidad sin carga
---	--





SUCARMO S.L
SUMINISTROS DE FERRETERIA INDUSTRIAL

Multimaster a Batería

AMM 300 PLUS SELECT



REF. 8005.01.001

DATOS GENERALES:

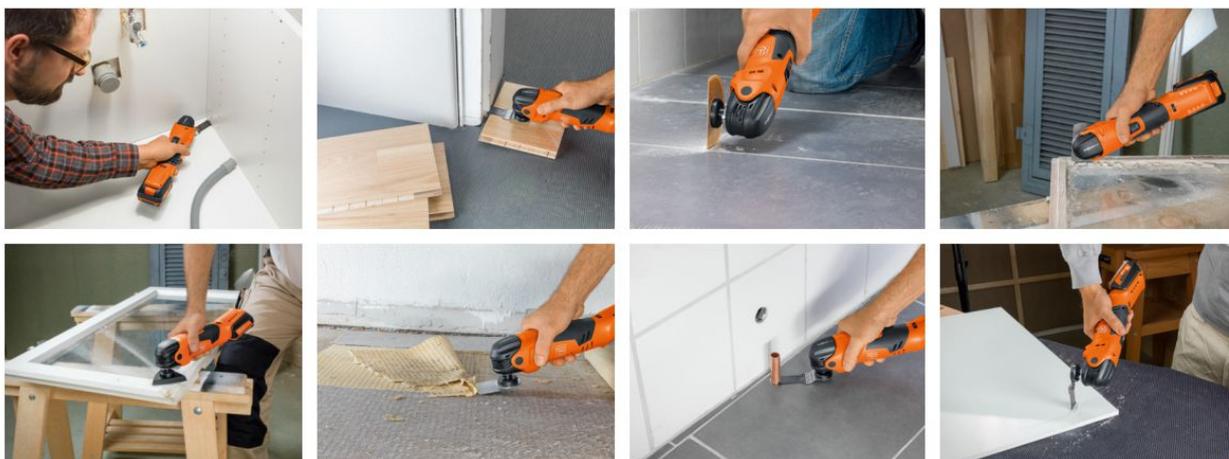
Tensión de acumulador: 12 V
Capacidad del acumulador: 3 Ah
Compatibilidad de la batería: Iones de litio
Alojamiento para la batería: 12 V
Oscilaciones: 11 500 - 18 000 1/min
Portaherramienta: StarlockPlus
Cambio de herramienta: QuickKIN
Amplitud: 2 x 1,6°
Peso sin acumulador: 1,20 kg
Peso con acumulador: 1,50 kg

INCLUYE:

- 1 Hoja de sierra E-CUT Long-Life (35 mm)
- 1 Hoja de sierra E-CUT Long-Life (65 mm)
- 1 Hoja de sierra E-Cut universal (44 mm)
- 1 Cargador rápido ALG 80
- 2 Paquetes de baterías de iones de litio (12 V/3 Ah)
- 1 Maletín de herramientas de plástico



EJEMPLOS DE APLICACIÓN





SUCARMO S.L
SUMINISTROS DE FERRETERIA INDUSTRIAL

Multimaster MM 300 Plus Start

MM 300 PLUS START

REF. 8005.02.001



CARACTERÍSTICAS:

- * Portaherramientas StarlockPlus:
- * QuickIN: cambio de herramienta en menos de 3 segundos
- * Gracias al portaherramientas StarlockPlus tiene acceso a unos 100 accesorios FEIN de las clases de potencia Starlock y StarlockPlus.
- * Motor FEIN 250 W
- * Ajuste electrónico sin escalonamiento de la velocidad de giro.
- * Engranaje metálico.

INCLUYE:

- * 1 Hoja de sierra E-CUT Longe-Life (35 mm)
- * 1 Hoja de sierra E-CUT Longe-Life (65 mm)
- * 1 Hoja de sierra E-CUT Universal (44 mm)
- * 1 Maletín de herramientas de plástico

Ejemplos de aplicación



Multimaster MM 500 Plus Top

MM 500 PLUS TOP

REF. 8005.02.002



CARACTERÍSTICAS:

- * Sistema antibibración
- * Portaherramientas StarlockPlus:
- * QuickIN: cambio de herramienta en menos de 3 segundos
- * Gracias al portaherramientas StarlockPlus tiene acceso a unos 100 accesorios FEIN de las clases de potencia Starlock y StarlockPlus.
- * Motor FEIN 350 W
- * Ajuste electrónico sin escalonamiento de la velocidad de giro.
- * Engranaje metálico.

INCLUYE:

- * 1 Hoja de sierra E-CUT Longe-Life (10 mm)
- * 2 Hojas de sierra E-CUT Longe-Life (35 mm)
- * 2 Hojas de sierra E-CUT Longe-Life (65 mm)
- * 1 Hoja de sierra HM (diámetro 75 mm.)
- * 1 Escofina hm (triangular)
- * 1 Espátula
- * 1 Plato triangular perforado
- * 5 Hojas de lija de cada gran (60,80,120,180)
- * 1 Dispositivo de aspiración
- * 1 Maletín de herramienta de plástico

Ejemplos de aplicación



Multicortadora CMT11



REF. 8007.00.011

Características y datos técnicos:

- Potencia..... 300 Watt
- Voltaje..... 220/230V (50/60Hz)
- Velocidad de oscilaciones.... 11.000~21.000 RPM
- aw (vibraciones)..... 19,7m/s² - K=1,5m/s²
- Peso..... 1,5 Kg

Dotación estándar:

- 1 Herramienta Oscilante Multifuncional
- 1 x Mango de apoyo
- 1 x Aspirador de polvo
- 1 x Manual de Instrucciones
- 1 x Maletín de transporte

Dotación estándar



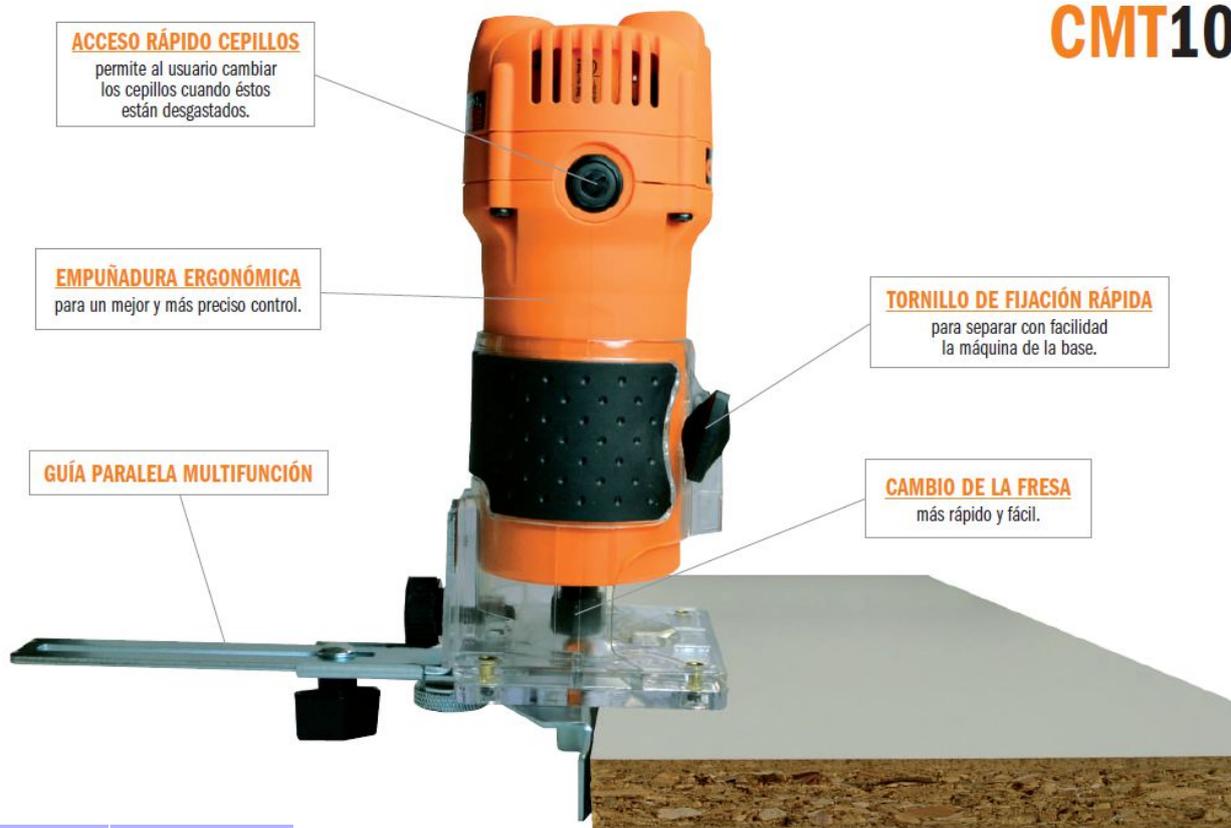
MULTI MATERIALES Y APLICACIONES



- LIJAR
- SERRAR
- ABRIR JUNTURAS
- CORTAR PLÁSTICO
- REMOVER MOQUETAS
- CORTES DE INMERSIÓN
- SERRAR MADERA
- SERRAR LAMINADO/PARQUET
- CORTAR TUBERÍAS
- CORTAR CLAVOS

Fresadora CMT10

CMT10



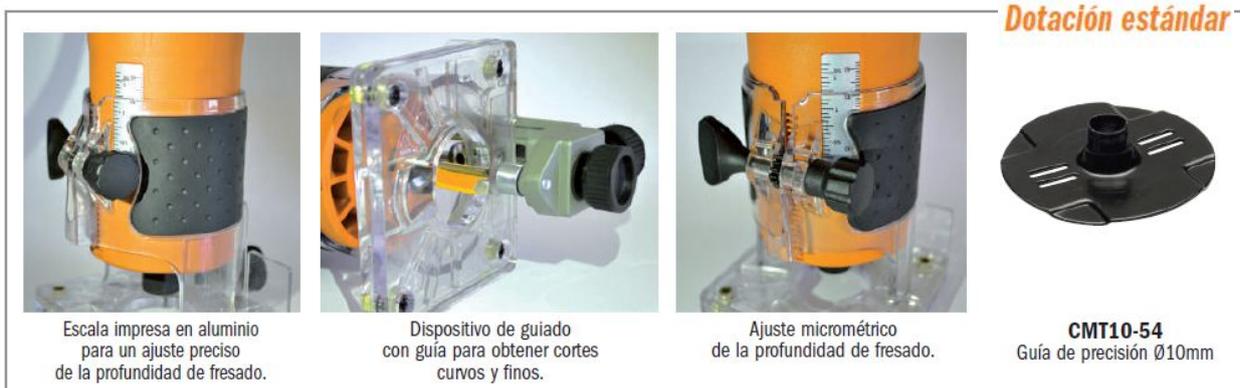
REF. 8007.00.010

Características y datos técnicos:

- Potencia absorbida.....550 Watt
- Voltaje.....220/230V
- Nr. de revoluciones en vacío.....32.000 RPM
- Recorrido vertical.....0-24mm
- Conexión pinza.....Ø6-8mm
- Peso (con embalaje).....1,6 Kg

Dotación estándar:

- Placa base extendida con guía multifunción
- Dispositivo de guiado
- Guía de precisión
- 2 llaves para facilitar el cambio de la fresa (12 y 17mm)
- Pinza de Ø6mm e Ø8mm
- 1 año de garantía
- Manual de instrucciones



Escala impresa en aluminio para un ajuste preciso de la profundidad de fresado.

Dispositivo de guiado con guía para obtener cortes curvos y finos.

Ajuste micrométrico de la profundidad de fresado.

CMT10-54
 Guía de precisión Ø10mm

Worx Sierra Circular

WORXSAW WX423.1 400W



REF.	8009.00.001
POTENCIA	400 W
VELOCIDAD EN VACÍO	3.600 rpm.
DIAMETRO DISCO	85 MM
DIAMETRO DISCO INTER.	15 MM
CAPACIDAD CORTE A 90°	27 MM
DIMENSIONES	320 x 90 x 160 MM
CAPACIDAD CORTE MADERA	27 MM
PESO	1,4 KG

- Incluye 3 discos de corte multi-materiales.
- Corta con gran facilidad metal, plástico, madera, ladrillo y azulejo
- Capacidad de corte 27 mm
- Sistema de aspiración integrado con adaptador para aspirador

WA5100 Worx Disco de Corte madera rápido extremo



DISCO	85 MM	120 MM
REF.	8009.10.001	8009.10.002

Worx Sierra Circular XL W

WORXSAW XL WX427 710W



REF.	8009.00.002
POTENCIA	710 W
VELOCIDAD EN VACÍO	3.700 rpm.
DIAMETRO DISCO	120 MM
DIAMETRO DISCO INTER.	9,5 MM
CAPACIDAD CORTE A 90°	46 MM
CAPACIDAD CORTE A 45°	30 MM
CAPACIDAD CORTE MADERA	46 MM
CAPACIDAD CORTE ALUMINIO	2,5 MM
CAPACIDAD CORTE PVC	46 MM
CAPACIDAD CORTE AZULEJO	12 MM
PESO	2.3 KG

Accesorios:

- 1 Disco corte TCT 24d – madera
- 1 Disco corte HSS 60d – metales no férricos, plástico.
- 1 Disco diamante materiales construcción
- 1 Adaptador aspiración
- 1 Guía paralela
- 1 Llave de cambio disco
- 1 Maletín de transporte

WA5100 Worx Disco de Corte madera rápido extremo



DISCO	85 MM	120 MM
REF.	8009.10.001	8009.10.002

Caladora Hikoki CJ110MV



REF.	HIT.CJ110MV
POTENCIA	720 W
Nº DE CARREARAS	850-3.000 /MIN.
CAPACIDAD MADERA	110 MM
CAPACIDAD ACERO	10 MM
LONGITUD CARRERA	26 MM
CAPACIDAD TUBO	25 MM
MOVIMIENTO HOJA	PENDULAR
LARGO	246 MM
PESO	2.2 KG.

DESCRIPCIÓN:

Diseño compacto y ligero. Conveniente conexión para aspirador y canalizador de aire delantero para limpiar las virutas. Velocidad variable con dial de preselección. Empuñadura cerrada y confortable para trabajos continuados. Cambio rápido de hoja sin necesidad de herramientas. Movimiento pendular de la hoja con 4 posiciones. Indicador luminoso del corte para una mayor precisión.

INCLUYE:

- 1 Hoja.
- 1 Llave hexagonal.
- 1 Conexión aspirador.
- 1 Protector de astillas y de virutas.
- 1 Maletín de transporte

Mini-amoladora Hikoki G12SR3



REF.	HIT.G12SR3
POTENCIA	730 W
ROSCA EJE	M14 x 2
R.P.M.	10.000
DIAMETRO	115 MM
LARGO	254 MM
PESO	1.8 KG.
***	***

DESCRIPCIÓN

Líder en su clase en durabilidad. Nuevo diseño compacto y ligero. Interruptor deslizante. Control de arranque suave para evitar la reacción del equipo en el momento de arranque. Protección de re arranque frente a un corte de tensión.

INCLUYE:

- 1 Llave.
- 1 Empuñadura auxiliar.

Taladros Hikoki

HIKOKI TALADRO MOD. D13VG 710 W



REF.	HIT.D13VG
PORTA BROCAS	13 MM
CAPACIDAD ACERO	13 MM
CAPACIDAD MADERA	40 MM
POTENCIA	710 W
REVOLUCIONES	0 - 600 RPM
LARGO	290 MM
PESO	2 KG
GIRO	DERECHO - IZQUIERDO
ACCESORIOS SUMINISTRADOS	EMPUÑADURA MALETÍN
--	--

CARCAS DE ENGRANAJES DE ALUMINIO. IDEAL PARA PERFORACIONES EN METAL. USO INTENSIVO EN TRABAJOS DUROS

HIKOKI TALADRO MOD. D13VG 710 W



REF.	HIT.D13VG
PORTA BROCAS	13 MM
CAPACIDAD ACERO	13 MM
CAPACIDAD MADERA	25 MM
POTENCIA	590 W
REVOLUCIONES	0 - 2.900 RPM
LARGO	269 MM
PESO	1,5 KG
GIRO	DERECHO - IZQUIERDO
ACCESORIOS SUMINISTRADOS	EMPUÑADURA AUXILIAR TOPE PROF. - MALETÍN
PERCUSIONES	35.000 IPM

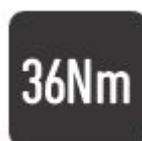
CARCAS DE ENGRANAJES METÁLICA QUE OFRECE UNA EXTRAORDINARIA ROBUSTEZ Y DURABILIDAD. USO CONTINUO EN TRABAJOS DUROS

Taladros Hikoki

HIKOKI TALADRO MOD. D13VG 710 W



REF.	HIT.DS10DAL
PORTA BROCAS	10 MM
CAPACIDAD ACERO	10 MM
CAPACIDAD MADERA	29 MM
ATORNILLADO	MADERA 5,8 x45 MM
ROSCADO	6 MM
MÁXIMO APRIETE	36 NM
TENSIÓN	10,8 V LHON
REVOLUCIONES	0-1.300 - 0-350 RPM
LARGO	170 MM
PESO	1 KG
ACCESORIOS SUM.	2 BAT. - CARGADOR - MALETÍN



21 POSICIONES DE PAR APRIETE. 2 VELOCIDADES VARIABLES Y REVERSIBLES.
USO CONTINUO EN TRABAJOS MEDIOS

Multi-herramienta Oscilante 300W

MT300KA-QS



REF.	8012.00.001
MAQUINA	HERRAMIENTA OSCILANTE
ALIMENTACIÓN	CON CABLE
POTENCIA	300 W
VOLTAJE	230 V
ÁNGULO OSCILANTE	2,8°
TIPO INTERRUPTOR	DESLIZANTE
BOTÓN DE BLOQUEO	NO
AJUSTE	SIN HERRAMIENTA
ENGOMADA	SI
LOG. CABLE	3M.
MALETÍN	SI
PESO	1,58 KG.
ACCESORIOS	12
VIBRACIÓN	10,3 M/S

- Velocidad variable 10.000-20.000 opm para obtener el máximo control en todas las tareas
- Plato para lijar con extracción integrada del polvo para mantener limpio el área de trabajo
- Diseño robusto de la carcasa para mayor durabilidad
- Acabado más rápido de los trabajos gracias a la nueva multi-herramienta oscilante



INCLUYE

- 6 hojas de lija (Granos 60, 80 y 120)
- Plato para lijar con extracción de polvo
- Adaptador para accesorios Bosch, Einhell y Worx
- Rascador rígido
- Rascador flexible
- Multi-herramienta oscilante 300W
- Hoja de sierra de incisión para madera y metal
- Hoja de sierra para cortes a ras de superficie



Atornillador Dewalt

TALADRO ATORNILLADOR XR 10,8V 10MM 24NM CON 2 BATERÍAS LI-ION 2,0AH Y MALETÍN



CARACTERÍSTICAS:

- Gatillo extra-sensible para mayor control sobre la velocidad de aplicación
- Esta batería de Li-Ion de tipo carril permite que la herramienta se mantenga en posición vertical
- 15 posiciones de par para un atornillado constante en una gran variedad de materiales con diversos tamaños de tornillos
- Freno electrónico del motor para mayor control
- Luz LED para mejorar la visibilidad
- Caja de engranes metálica para una transmisión de energía eficiente y mayor vida útil de la herramienta
- Portabrocas de una sola pieza de 10mm con bloqueo del eje para un cambio fácil y rápido del accesorio
- Batería de Li-Ion de tipo carril permite insertar y extraer la batería con mayor seguridad
- Motor de alto rendimiento refrigerado por ventilador para una máxima potencia y durabilidad

REF. DEWDCD710D2

PESO	1.11 KG	TALADRO EN MADERA	20 MM
VELOCIDAD SIN CARGA	0 - 400 / 0 - 1.500 RPM	TORQUE MAXIMO	24 NM
CAPACIDAD BATERÍA	2 AH	Nº DE VELOCIDADES	2
VOLTAJE BATERÍA	12 V	QUÍMICA BATERÍA	IONES DE LITIO
POTENCIA DE SALIDA	180 W	TORQUE MAX. SOSTENIDO	15 NM
PORTABROCAS	10 MM	LONGITUD	185 MM
ALTO	195 MM	PROFUNDIDAD	50 MM
PRESIÓN SONORA	65 Db (A)	PRESIÓN ACÚSTICA	76 Db (A)

Caladora Dewalt

SIERRA DE VAIVÉN 701W DE EMPUÑADURA CERRADA



CARACTERÍSTICAS:

- Sistema patentado de cambio automático sin llave de hojas con vstago en T
- El electrónico asegura un control total de corte, obteniendo grandes acabados
- Diseño modular para un fácil acceso a los componentes clave y para un mejor servicio
- Potente motor de 701W con velocidad variable que proporciona un corte rápido hasta 3100 carreras por minuto
- Soplador de la zona de corte para una visión excelente de la línea de corte

Compatible con la hoja DEWALT (ref DT2074)

-Rodillo de soporte de la hoja afilado en forma de V para controlar la desviación de la hoja en la profundidad máxima de corte

REF. DEWDW331K

PESO	2,6KG	LONGITUD POR CARRERA	26 MM
CARRERAS POR MINUTO	0 - 3.100 CPMM	CAPACIDAD BISELADO	0 - 45°
CORTE EN MADERA	130 MM	CORTE EN ALUMINIO	30 MM
CORTE EN ACERO	12 MM	CORTE (ALEAC. INOX)	4,5 MM
POTENCIA DE SALIDA	445 W	LONGITUD	250 MM
ALTO	210 MM	VIBRACIÓN MANO - MADERA	6.0 m/s2
PRESIÓN SONORA	86 Db (A)	PRESIÓN ACÚSTICA	97 Db (A)
--	--	--	--

Makita

CALADORA MOD. 4350CT CON VELOCIDAD VARIABLE



REF.	MAK.GA4530R
POTENCIA	720 W
CARRERAS POR MIN.	800 - 2.800 CPM
LONGITUD CARREARA	26 MM
MAX. CORTE EN MADERA	135 MM
MAX. CORTE EN METAL	10 MM
MAX. CORTE EN ALUMINIO	20 MM
PESO	2,6 KG
LONGITUD CABLE	2,5 M
POSICIONES POENDULARES	4

BENEFICIOS DEL USUARIO

- Nuevo diseño, con empuñadura antideslizante, más cómoda y fácil de manejar.
- Sistema pendular en 4 posiciones, para cortes rápidos.
- Sistema de alta protección contra el polvo.
- Corriente forzada de aire sobre la zona de trabajo, para un corte más limpio.
- Con protector de la base, para proteger los materiales de posibles arañazos.
- Muy fácil de manejar, con pocas vibraciones y extremadamente equilibrada.
- Electrónica constante y dial para regulación electrónica de la velocidad en 6 posiciones

MINIAMOLADORA MOD. GA4530R 720 W 115 MM



REF.	MAK.GA4530R
POTENCIA	720 W
R.P.M.	11.000 R.P.M.
DIÁMETRO DISCO	115 MM
INSERCIÓN	M14
LONGITUD CABLE	2,5 M
DIMENSIONES LxAnxAI.	266 x 128 x 103 MM
SISTEMA ANTI-RESTART	SI
BLOQUEO DEL EJE	SI
EMISION VIBRACION	7,50 M/SEG2
INCERTIDUMBRE (K) VIBR.	1,50 M/SEG2
PRESIÓN SONORA	85,00 dB(A)

BENEFICIOS DEL USUARIO

- Amoladora con un cuerpo estrecho para un fácil agarre de la herramienta
- Motor de alta calidad, con potencia extra, 720W y una excelente resistencia al calor
- Doble rodamiento de bolas en el eje del cabezal y protector de goma en el rodamiento de bolas del inducido a la carcasa del motor
- Cabezal hermético, junta tórica en el cabezal, evita pérdidas de grasa
- Posibilidad de cambiar la posición del cabezal cada 90°
- Cabezal de reducido tamaño para poder trabajar en lugares y posiciones de difícil acceso

Makita

TALADRO ATOR. MOD. DF333DSAE 12 V. CXT 10 MM



REF.	MAK.DF333DSA
TENSIÓN BAT.	12 V
TIPO BATERÍA	CXT
AMPERAJE BAT.	2,0 Ah
Nº DE BATERÍAS	2
TIEMPO DE CARGA	30 MIN.
R.P.M. ALTA	0 - 1.700 R.P.M
R.P.M. BAJA	0 - 450 R.P.M.
PAR MAX. DE APRIETE	30 Nm
POSICIONES DE PAR APR.	20
VELOCIDADES MECÁNICAS	2
PESO	1,1 KG.

INCLUYE:

- 1 MALETÍN
- 2 BATERÍAS DE 12 V. 2 Ah. COMPATIBLE CON 10.8V CXT.
- CARGADOR

TALADRO ANGULAR MOD. DA332DSAE 12 V. CXT10 MM



REF.	MAK.DA332DSA
TENSIÓN BAT.	12 V
TIPO BATERÍA	CXT
AMPERAJE BAT.	2,0 Ah
Nº DE BATERÍAS	2
TIEMPO DE CARGA	30 MIN.
R.P.M.	1.100 R.P.M
VELOCIDAD VARIABLE	SI
CAPACIDA MAX. METAL	10 MM
CAPACIDA MAX. MADERA	12 MM
CAPACIDA MAX. TABIQUERÍA	12 MM
PESO	1,3 KG.

INCLUYE:

IKIT 2 BTERÍAS 2,0 Ah, CARGADOR RÁPIDO Y MALETÍN

Makita

MARTILLO MOD. HR140DZ 14 MM 12 V CXT (SIN BATERÍA)



REF.	MAK.DF333DSA
TENSIÓN BAT.	12 V
TIPO BATERÍA	CXT
AMPERAJE BAT.	2,0 Ah
Nº DE BATERÍAS	2
TIEMPO DE CARGA	30 MIN.
R.P.M. ALTA	0 - 1.700 R.P.M
R.P.M. BAJA	0 - 450 R.P.M.
PAR MAX. DE APRIETE	30 Nm
POSICIONES DE PAR APR.	20
VELOCIDADES MECÁNICAS	2
PESO	1,1 KG.

BENEFICIOS DEL USUARIO:

- Martillo ligero a batería de 12V, el más ligero y compacto de su clase.
- Cuerpo dividido en dos partes reduciendo considerablemente las vibraciones.
- Agarre ergonómico antideslizante, la empuñadura se adapta perfectamente a la mano para mayor comodidad y control.
- Luz LED para iluminar el punto de trabajo en zonas de baja luminosidad.
- Portaherramientas con inserción rápida SDS-Plus.
- 2 modos de trabajo, rotación y rotación con percusión, cambio cómodo y de fácil acceso.
- Velocidad variable en el gatillo con modo reversible.
- Empuñadura auxiliar con tope de profundidad ajustable.

Makita

TALADRO PERCUTOR MOD. DHP483RTE BL18V 5,0 Ah LXT



REF.	MAK.DHP483RT
TENSIÓN BAT.	18 V
TIPO BATERÍA	LXT
AMPERAJE BAT.	5,0 Ah
Nº DE BATERÍAS	2
TIEMPO DE CARGA	45 MIN.
R.P.M. ALTA	0 - 1.700 R.P.M
R.P.M. BAJA	0 - 500 R.P.M.
PORTABROCAS	1,5 - 13 MM
POSICIONES DE PAR APR.	20
VELOCIDADES MECÁNICAS	2
PESO	1,6KG.

BENEFICIOS DEL USUARIO:

- Gama de taladros de 18V con el tamaño de un 10,8V.
- La gama más compacta y ligera con motores BL de 18V.
- Agarre ergonómico, la empuñadura se adapta perfectamente a la mano para mayor comodidad y control.
- El motor BL38C produce una energía más eficaz debido a la falta de fricción y calentamiento, permitiendo reducir el consumo y así aumentar la capacidad de trabajo de las baterías.
- 20 posiciones de par de apriete + taladro. Dos velocidades mecánicas para adecuar las Rpm al trabajo a realizar.
- Alta eficacia en el trabajo gracias a las altas Rpm, 500Rpm en la velocidad baja y 1.700Rpm en la alta.
- Velocidad variable en el gatillo.
- Punto de luz LED para alumbrar la zona de trabajo.
- Protección XPT, para el uso de la herramienta en aplicaciones exteriores con condiciones adversas (polvo y lluvia).
- Baterías con indicador de carga.



Taladro Ator. a batería ATB40



REF.	VIR.ATB40
BATERIA LITIO-ION	1.5 AH
TENSIÓN	12 V
PAR DE GIRO VARIABLE	25 / 14 Nm
VELOCIDAD EN VACÍO	0-400 / 0-1400 min
PORTABROCAS	0.8-10 mm
PESO	1 KG.

Taladradora atornilladora compacta, manejable y ligera para múltiples trabajos. Portabrocas de sujeción rápida. Cambio de la herramienta sin necesidad de llaves. Velocidad de trabajo regulable electrónicamente, cuenta además con 2 posiciones para diferentes necesidades. Dotada de luz led para una óptima iluminación del área de trabajo. Incorpora de origen 2 baterías Li-Ion de origen y cargador de carga rápida. Tan sólo en 1 hora se obtiene la carga total de la batería.

Ingletadora Virutex TM33W



⊗ Datos técnicos

Doble aislamiento	
Potencia:	1.500 W
Velocidad en vacío:	3.700/min
Ø disco sierra:	300 mm
Peso:	20 Kg

REF. 980.29.02W



Equipada con láser de precisión para facilitar el corte.

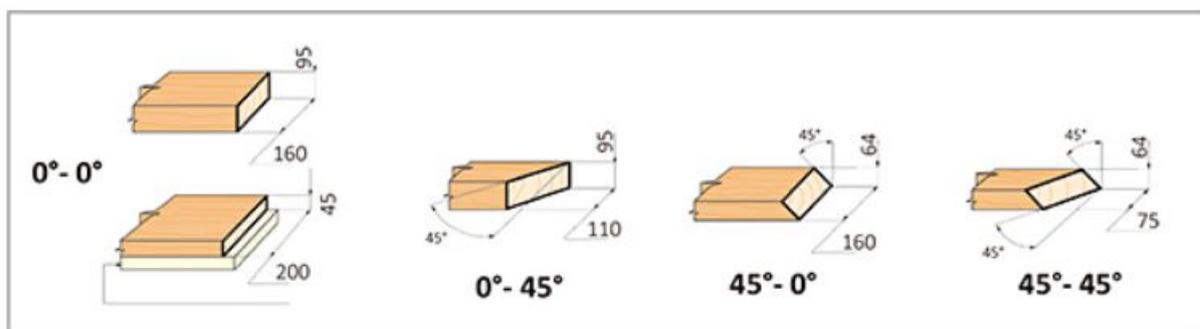


Sistema de regulación de la altura de la mesa superior mediante cremallera.



La empuñadura es regulable en altura.

CAPACIDAD DE CORTE:



Virutex

FRESADORA ENSAMBLADORA MOD. AB111N



REF.	VIR.AB111N
POTENCIA	800 W
DIMENSIONES FRESA	100 x 22 x 4 MM
VELOCIDAD EN VACÍO	10.000 / MIN
PROFUNDIDAD DE FRESADO	20 MM
PESO	1,6 KG

EQUIPO ESTANDAR:

Fresa M.D. Ø 100 x 22 x 4, de 2 cortes y 2+2 precortadores
 Maletín de transporte
 Conector para aspiración externa



Frontal regulable en ángulo y altura con escalas graduadas.



Ajuste rápido para las distintas profundidades de fresado.



Ensamblaje en medio del tablero



Ensamblaje a inglete

FRESADORA PERFILADORA MOD. FR192VG



REF.	VIR.FR192VG
POTENCIA	1.000 W
FRESA MÁXIMA	25 MM
PINZA STÁNDAR	6 MM
VELOCIDAD EN VACÍO	14.000-30.000 / MIN
PESO	1,8 KG



Perfilado de cantos



Fresado de regatas paralelas con guía lateral.



Fresado de regatas circulares.



Realización de galce con la fresa opcional ref. 1240046 (se necesita utilizar los esquís ref. 1250041 ó 1850042)

Virutex

CEPILLO ELECTRICO MOD. CE35E



REF. (C / MALETÍN)	VIR.CE35E
REF. (CAJA CARTÓN)	VIR.CE35E.
POTENCIA	700 W
ANCHODE CORTE	80 MM
PROFUNDIDAD DE CORTE	0 - 3 MM
PROFUNDIDAD DE GALCE MAX.	11 MM
VELOCIDAD PORTACUCHILLAS	16.500 / MIN
PESO	3,2 KG

CARACTERÍSTICAS:

Cepillo profesional potente y ligero. Ideal para trabajos dentro y fuera del taller. Cuchillas recambiables, desechables de doble uso y de metal duro. Equipado con toma para aspiración externa.

SIERRA CIRCULAR MOD. SR74K



REF.	VIR.SR74K
POTENCIA	1.200 W
VELOCIDAD EN VACÍO	4.700 MIN-1
DIÁMETRO DISCO	16 -165 MM
ANCHO TRISCADO	2,4 MM
PROFUNDIDAD CORTE A 90 °	55 MM
PROFUNDIDAD CORTE A 45 °	38 MM
PESO	4,2 KG



Virutex

LIJADORA BANDA MOD. LB31E



REF.	VIR.LB31E
POTENCIA	1.200 W
VELOCIDAD BANDA	420 Mts./Min.
DIMESNIONES BANDA	690 x 100 MM
SUPERFICIE LJADO	175 x 100 MM
DOBLE AISLAMIENTO	
PESO	6,5 KG
--	--

CARACTERÍSTICAS:

Su gran superficie de lijado incrementa la productividad y permite un acabado sin surcos. Dispone de unos topes internos de carburo de tungsteno para evitar el deterioro de la carcasa por desplazamiento de la banda. Equipada con toma de aspiración externa.



Gran superficie de lijado.



Modelo LB31E con toma para aspiración externa. Conexión a un aspirador, a través del acoplamiento aspiración opcional.



Aspirador opcional para LB31E (Ref. 3300071)

Virutex

LIJADORA ROTORBITAL MOD. RTE146L



REF.	VIR.RTE146L
POTENCIA	350 W
DIÁMETRO DISCO	150 MM
VELOCIDAD EN VACÍO	4.000 - 8.000 / MIN
DIÁMETRO ÓRBITA	4 MM
PESO	2,6 KG
--	--
--	--

CARACTERÍSTICAS:

Lijadoras rotorbitales de gran rendimiento para pulidos y acabados de gran calidad, ideales para barnizados y esmaltados posteriores. Combina los dos movimientos: rotativo y orbital, gracias a lo cual las superficies trabajadas quedan lisas y sin marcas, realizando trabajos de desbaste con gran rapidez. Dotadas de un nuevo sistema de protección contra el polvo y aspiración integrada que permiten el uso de abrasivos y platos estándar. Su diseño ergonómico provisto de superficies antideslizamiento, garantiza un trabajo más cómodo y eficaz. Disponen de regulación electrónica de la velocidad y sistema de frenado del plato que evita la sobre aceleración en vacío. Disponibles con órbita de 4 mm para lijados finos y muy finos, ideal para esmaltados posteriores.

LIJADORA ORBITAL MOD. LRE46L



REF.	VIR.LRE46L
POTENCIA	370 W
DIMENSIONES BASE	115 x 208 MM
VELCIDAD EN VACÍO	4.000 - 9.800 / MIN
OSCILACIONES	8.000 - 19.600 / MIN
DIÁMETRO ÓRBITA	2 MM
PESO	3 KG
--	--

CARACTERÍSTICAS:

Lijadora orbital de gran rendimiento para pulidos y acabados. Potente y equilibrada permite realizar acabados de gran calidad que no necesitan retoques posteriores. Dos sistemas de sujeción del abrasivo: mediante pinza o velcro. Su diseño ergonómico provisto de superficies antideslizamiento y empuñadura delantera, garantiza un trabajo más cómodo y eficaz. Permite el uso de abrasivos estándar. Con control electrónico de la velocidad.

Virutex

MNILIJADORA ORBITAL Y TIPO DELTA MOD. LRE84H



REF.	VIR.LRE84H
POTENCIA	180 W
DIMENSIONES PLATO	80 x 130 MM
VELOCIDAD EN VACIO	7.000 - 12.500 / MIN
OSCILACIONES	14.000 - 25.000 / MIN
-DIÁMETRO ÓRBITA	2 MM
PESO	1,5 KG
--	--

CARACTERÍSTICAS:

Minilijadora orbital, ligera y potente para pulidos y acabados. Diseño ergonómico para un menor cansancio y un óptimo acceso a los mandos. Incluye una base extra con punta delta, para abrasivos velcro, ideal para el lijado de superficies de difícil acceso como: marcos, lijados al borde, persianas de librillo, etc... Aspiración del polvo integrada. Es posible su conversión en lijadora rotorbita, con el plato opcional. Con control electrónico de la velocidad, que permite escoger la más adecuada a cada material.

MULTILIJADORA MOD. LRT84H



REF.	VIR.LRT84H
POTENCIA	180 W
DIMENSIONES PLATO	80 x 130 MM
VELOCIDAD REG.	7.000 - 12.500 / MIN
OSCILACIONES	14.000 -25.000 / MIN
DIÁMETRO ORBITA	2 MM
PESO	1,5 KG
--	--

CARACTERÍSTICAS:

Multilijadora LRT84H, orbital y rotorbita en una sola máquina, ligera y potente. Diseño ergonómico: menor cansancio y óptimo acceso a los mandos. Como Orbital incluye base extra con punta delta y velcro, ideal para superficies de difícil acceso: marcos, lijados al borde, persianas de librillo, etc... Como Rotorbita combina los dos movimientos: rotativo y orbital, por lo que las superficies quedan lisas y sin marcas realizando desbastes con rapidez. Incluye plato para discos abrasivos con velcro. Control electrónico de la velocidad, para elegir la más adecuada a cada material. Sistema de freno del plato que evita la sobre-aceleración en vacío. Aspiración del polvo integrada.