

DCK

June. 2026 Exclusiva del Mercado Europeo

*Las especificaciones del producto están sujetas a cambios y pueden diferir entre mercados.

DCK

June. 2026 EU

COMPROMETIDOS CON LOS PROFESIONALES GLOBALES.

2026
CATÁLOGO
HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS
PARA PROFESIONALES



DCK TOOLS
Instagram



DCK TOOLS Europe
Facebook



DCK TOOLS TV
YouTube

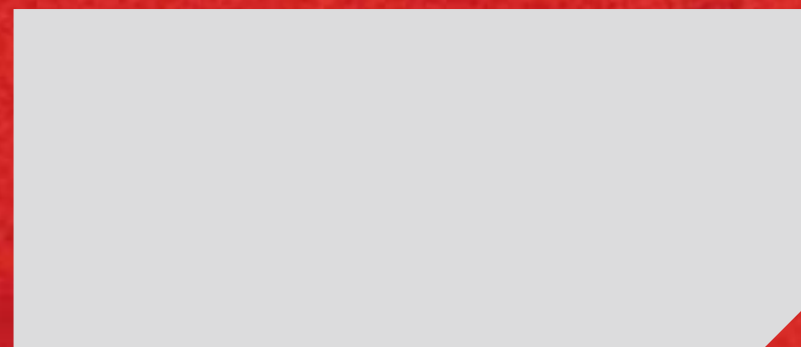


DCK TOOLS Europe
X



DCK TOOLS
LinkedIn

Distribuidor Autorizado:



JIANGSU DONGCHENG IMPORT AND EXPORT TRADE CO.,LTD.
Power Tools Industrial Park of Tianfen, Qidong City, Jiangsu Province

SOBRE NOSOTROS

Jiangsu Dongcheng Power Tools Co., Ltd., fundada en 1995, es una de las empresas clave del sector de fabricación de herramientas eléctricas profesionales en China, la unidad vicepresidenta del Instituto de Herramientas Eléctricas de la Asociación Industrial de Equipos Eléctricos de China. La empresa cubre un área de 350,000 metros cuadrados. Con plantas modernas, equipos de producción y pruebas de primera clase, el área de construcción es de 390,000 metros cuadrados. Mientras tanto, hay más de 5,500 empleados en la empresa, incluido un grupo de ingenieros seniors profesionales y un equipo senior de gestión y técnico.

Dongcheng Company fabrica varios tipos de herramientas eléctricas y establece distribuidores franquiciados en las principales ciudades de China, y sus redes de ventas cubren más de 80 países y regiones en todo el mundo, como el sudeste asiático, el sur de Asia, Oriente Medio, Europa y América, etc.

DCK es una marca de Dongcheng Company. Al aprender y adoptar tecnología avanzada internacional y conceptos de producción, DCK se compromete a proporcionar herramientas eléctricas de alta gama y soluciones profesionales para clientes profesionales. Las herramientas eléctricas DCK se usan ampliamente en la construcción ferroviaria, el procesamiento de piedra, la construcción naval y los proyectos de conservación de agua.

Con productos excelentes y servicio profesional, DCK se ha convertido en una de las marcas más destacadas de herramientas eléctricas de grado profesional. En el futuro, continuará adhiriéndose a la misión de la empresa de "Herramientas Eléctricas Profesionales, Mejora Continua Incesante" y se esforzará por fabricar herramientas eléctricas de mayor gama para usuarios globales.

1995
Establecimiento

350,000 m²
Base de Fabricación

390,000 m²
Área de Construcción

5,500+
Empleados

80+
Países y Regiones

Destornillador/Perforador Inalámbrico Sin Escobillas

KDD20V-65

TIPO EK/AM/Z

Batería	20 V MÁX / 4.0 Ah×2 / 2.0 Ah × 2 / Solo	
Capacidad máxima de sujeción	13 mm	
Velocidad en vacío	1.ª Velocidad	0-500 /min
	2.ª Velocidad	0-2000 /min
Diámetro máximo de perforación	Acero	13 mm
	Madera	38 mm
Ajuste de par	20+1	
Par máximo	65 N.m	
Peso neto	1.7 kg / 1.5 kg / 1.1 kg	



PAR MÁXIMO 65 N.m	20V Lithium-Ion	BRUSHLESS MOTOR
VELOCIDAD EN VACÍO 1 0-500 /min 2 0-2000 /min	AJUSTE DE PAR 20+1	

INCLUYES

TIPO EK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades
| Broca destornilladora | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico
TIPO AM - Cargador de batería 2A - 1 unidad | Paquete de baterías de 2.0 Ah - 2 unidades
| Broca destornilladora | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Broca destornilladora | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico

Destornillador/Perforador Inalámbrico Sin Escobillas

KHD20V-65i

TIPO EK/AM/Z

Batería	20 V MÁX / 4.0 Ah×2 / 2.0 Ah × 2 / Solo	
Capacidad máxima de sujeción	13 mm	
Velocidad en vacío	1ª Velocidad	0-500 /min
	2ª Velocidad	0-2000 /min
Diámetro máximo de perforación	Acero	13 mm
	Pared de ladrillo	13 mm
	Madera	38 mm
Frecuencia de impacto	0-32000 /min	
Ajuste de par	20+2	
Par máximo	65 N.m	
Peso neto	1.7 kg / 1.5 kg / 1.1 kg	



PAR MÁXIMO 65 N.m	20V Lithium-Ion	BRUSHLESS MOTOR
VELOCIDAD EN VACÍO 1 0-500 /min 2 0-2000 /min	AJUSTE DE PAR 20+2	

INCLUYES

TIPO EK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades
| Broca destornilladora | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico
TIPO AM - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 2.0 Ah - 2 unidades
| Broca destornilladora | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Broca destornilladora | Clip de cinturón | Embalaje en caja de colores

Llave de Impacto Inalámbrica Sin Escobillas

KIW398

TIPO FK/EK/Z

Batería	20 V MÁX / 5.0 Ah × 2 / 4.0 Ah × 2 / Solo	
Tamaño del portabrocas cuadrado	12.7 mm (1/2")	
Velocidad sin carga	Velocidad alta	0-2600 /min
	Velocidad media	0-2400 /min
	Velocidad baja	0-2000 /min
Frecuencia de impacto	Velocidad alta	0-3500 /min
	Velocidad media	0-3250 /min
	Velocidad baja	0-3000 /min
Ajuste de par	Velocidad alta	398 N.m
	Velocidad media	320 N.m
	Velocidad baja	280 N.m
Par de ruptura de tuercas	550 N.m	
Tamaño estándar de perno	M12 - M18	
Peso neto	1.7 kg / 1.7 kg / 1.1 kg	



PAR MÁXIMO 398 N.m	TAMAÑO ESTÁNDAR DE PERNO M12 - M18	BRUSHLESS MOTOR
VELOCIDAD SIN CARGA H 0-2600 /min H 0-2400 /min L 0-2000 /min	20V Lithium-Ion	

INCLUYES

TIPO FK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 5.0 Ah - 2 unidades
| Casquillo | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico
TIPO EK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades
| Casquillo | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Casquillo | Clip de cinturón | Embalaje en caja de colores

Llave de Impacto Inalámbrica Sin Escobillas

KIW498

TIPO FK/EK/Z

Batería	20 V MÁX / 5.0 Ah × 2 / 4.0 Ah × 2 / Solo	
Tamaño del portabrocas cuadrado	12.7 mm (1/2")	
Velocidad en vacío	Velocidad alta	0-2400 /min
	Velocidad media	0-2100 /min
	Velocidad baja	0-1800 /min
Frecuencia de impacto	Velocidad alta	0-3500 /min
	Velocidad media	0-3000 /min
	Velocidad baja	0-2600 /min
Ajuste de par	Velocidad alta	498 N.m
	Velocidad media	400 N.m
	Velocidad baja	350 N.m
Par de ruptura de tuercas	700 N.m	
Tamaño estándar de perno	M12 - M20	
Peso neto	2.0 kg / 2.0 kg / 1.4 kg	



PAR MÁXIMO 498 N.m	TAMAÑO ESTÁNDAR DE PERNO M12 - M20	BRUSHLESS MOTOR
VELOCIDAD SIN CARGA H 0-2400 /min H 0-2100 /min L 0-1800 /min	20V Lithium-Ion	

INCLUYES

TIPO FK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 5.0 Ah - 2 unidades
| Casquillo | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico
TIPO EK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades
| Casquillo | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Casquillo | Clip de cinturón | Embalaje en caja de colores

Llave de Impacto Inalámbrica Sin Escobillas
 KIW708
 TIPO FK/Z

Batería	20 V MÁX / 5.0 Ah × 2 / Solo	
Tamaño del portabrocas cuadrado	12.7 mm (1/2")	
Velocidad sin carga	Velocidad alta	0-2200 /min
	Velocidad media	0-1900 /min
	Velocidad baja	0-1200 /min
	Velocidad alta	0-2700 /min
Frecuencia de impacto	Velocidad media	0-2400 /min
	Velocidad baja	0-1700 /min
	Velocidad alta	708 N.m
	Velocidad media	550 N.m
Ajuste de par	Velocidad baja	400 N.m
	Velocidad alta	920 N.m
Par de ruptura de tuercas	M10 - M24	
Tamaño estándar de perno	M10 - M24	
Peso neto	2.5 kg / 1.9 kg	



PAR MÁXIMO
708 N.m

TAMAÑO ESTÁNDAR DE PERNO
M10-M24

VELOCIDAD SIN CARGA
H 0-2200 /min

H 0-1900 /min

L 0-1200 /min



INCLUYES

TIPO FK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 5.0 Ah - 2 unidades
 | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Embalaje en caja de colores

Llave de Impacto Inalámbrica Sin Escobillas
 KDPB1718
 TIPO EK/Z

Batería	40V MÁX / 4.0 Ah × 2 / Solo	
Tamaño del portabrocas cuadrado	19 mm (3/4")	
Velocidad sin carga	Velocidad alta	0-1800 /min
	Velocidad media	0-1500 /min
	Velocidad baja	0-1100 /min
	Velocidad alta	0-2500 /min
Frecuencia de impacto	Velocidad media	0-2200 /min
	Velocidad baja	0-1800 /min
	Velocidad alta	1718 N.m
	Velocidad media	1300 N.m
Ajuste de par	Velocidad baja	900 N.m
	Velocidad alta	2000 N.m
Par de ruptura de tuercas	M12 - M36	
Tamaño estándar de perno	M12 - M36	
Peso neto	4.2 kg / 3.15 kg	



PAR MÁXIMO
1718 N.m

TAMAÑO ESTÁNDAR DE PERNO
M12-M36

VELOCIDAD SIN CARGA
H 0-1800 /min

H 0-1500 /min

L 0-1100 /min



INCLUYES

TIPO EK - Cargador de batería 6A - 1 unidad | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades
 | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Embalaje en caja de colores

Llave de Impacto Inalámbrica Sin Escobillas
 KDPB1718S
 TIPO EK/Z

Batería	40V MÁX / 4.0 Ah × 2 / Solo	
Tamaño del portabrocas cuadrado	25.4 mm (1")	
Velocidad sin carga	Velocidad alta	0-1800 /min
	Velocidad media	0-1500 /min
	Velocidad baja	0-1100 /min
	Velocidad alta	0-2500 /min
Frecuencia de impacto	Velocidad media	0-2200 /min
	Velocidad baja	0-1800 /min
	Velocidad alta	1718 N.m
	Velocidad media	1300 N.m
Ajuste de par	Velocidad baja	900 N.m
	Velocidad alta	2000 N.m
Par de ruptura de tuercas	M12 - M36	
Tamaño estándar de perno	M12 - M36	
Peso neto	4.9 kg / 3.8 kg	



PAR MÁXIMO
1718 N.m

TAMAÑO ESTÁNDAR DE PERNO
M12-M36

VELOCIDAD SIN CARGA
H 0-1800 /min

H 0-1500 /min

L 0-1100 /min



INCLUYES

TIPO EK - Cargador de batería 6A - 1 unidad | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades
 | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Clip de cinturón | Embalaje en caja de colores

Llave de Impacto Inalámbrica Sin Escobillas
 KDPB2088
 TIPO EK/Z

Batería	40V MÁX / 4.0 Ah × 2 / Solo	
Tamaño del portabrocas cuadrado	25.4 mm (1")	
Velocidad sin carga	Velocidad alta	0-1700 /min
	Velocidad media	0-1400 /min
	Velocidad baja	0-1100 /min
	Velocidad alta	0-2300 /min
Frecuencia de impacto	Velocidad media	0-2100 /min
	Velocidad baja	0-1750 /min
	Velocidad alta	2088 N.m
	Velocidad media	1700 N.m
Ajuste de par	Velocidad baja	1300 N.m
	Velocidad alta	2500 N.m
Par de ruptura de tuercas	M16-M40	
Tamaño estándar de perno	M16-M40	
Peso neto	5.8 kg / 4.4 kg	



PAR MÁXIMO
2088 N.m

TAMAÑO ESTÁNDAR DE PERNO
M16-M40

VELOCIDAD SIN CARGA
H 0-1700 /min

H 0-1400 /min

L 0-1100 /min



INCLUYES

TIPO EK - Cargador de batería 6A - 1 unidad | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades
 | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Clip de cinturón | Embalaje en caja de colores

Amoladora angular inalámbrica sin escobillas
 KAG20V-115
 TIPO FK/EK/Z

Batería	20 V MÁX / 5.0 Ah × 2 / 4.0 Ah × 2 / Solo
Velocidad en vacío	4000 / 6500 / 9000 /min
Diámetro máximo de disco	Φ115 mm
Diámetro del orificio del disco	Φ22.2 mm
Roscado del husillo	M14
Peso neto	2.8 kg / 2.6 kg / 1.9 kg



VELOCIDAD SIN CARGA
4000 / 6500 / 9000 /min

DIÁMETRO MÁXIMO DE DISCO
Φ115 mm

INCLUYES

TIPO FK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 5.0 Ah - 2 unidades | Mango auxiliar antivibración | Brida | Llave | Protector de corte sin herramientas | Protector de desbaste sin herramientas | Embalaje en caja de plástico
TIPO EK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades | Mango auxiliar antivibración | Brida | Llave | Protector de corte sin herramientas | Protector de desbaste sin herramientas | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Mango auxiliar antivibración | Brida | Llave | Protector de corte sin herramientas | Protector de desbaste sin herramientas | Embalaje en caja de colores



Amoladora angular inalámbrica sin escobillas
 KAG20V-125
 TIPO FK/EK/Z

Batería	20 V MÁX / 5.0 Ah × 2 / 4.0 Ah × 2 / Solo
Velocidad en vacío	4000 / 6500 / 9000 /min
Diámetro máximo de disco	Φ125 mm
Diámetro del orificio del disco	Φ22.2 mm
Roscado del husillo	M14
Peso neto	2.8 kg / 2.6 kg / 1.9 kg



VELOCIDAD SIN CARGA
4000 / 6500 / 9000 /min

DIÁMETRO MÁXIMO DE DISCO
Φ125 mm

INCLUYES

TIPO FK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 5.0 Ah - 2 unidades | Mango auxiliar antivibración | Brida | Llave | Protector de corte sin herramientas | Protector de desbaste sin herramientas | Embalaje en caja de plástico
TIPO EK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades | Mango auxiliar antivibración | Brida | Llave | Protector de corte sin herramientas | Protector de desbaste sin herramientas | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Mango auxiliar antivibración | Brida | Llave | Protector de corte sin herramientas | Protector de desbaste sin herramientas | Embalaje en caja de colores



Martillo rotativo inalámbrico sin escobillas
 KDZC05-26L
 TIPO FK/EK/Z

Batería	20 V MÁX / 5.0 Ah × 2 / 4.0 Ah × 2 / Solo
Energía de impacto	3.0 J
Velocidad en vacío	0-1180 /min
Conjunto de bolsa para polvo	0-4300 /min
Capacidad máxima de perforación	Hormigón Φ26 mm
Peso neto	3.3 kg / 3.3 kg / 2.6 kg



ENERGÍA DE IMPACTO
3.0 J

VELOCIDAD SIN CARGA
0-1180 /min

CONJUNTO DE BOLSA PARA POLVO
4300 /min

INCLUYES

TIPO FK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 5.0 Ah - 2 unidades | Mango auxiliar | Calibrador de profundidad | Embalaje en caja de plástico
TIPO EK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades | Mango auxiliar | Calibrador de profundidad | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Mango auxiliar | Calibrador de profundidad | Embalaje en caja de colores

Compresor inalámbrico sin escobillas
 KDQE550/6
 TIPO BK/Z

Batería	20 V MÁX / 4.0 Ah×2 / Solo
Velocidad en vacío	1700 /min
Presión de trabajo máxima	9 bar
Capacidad	5.9 L
Cilindrada	35 L/min
Peso neto	12.4 kg / 11.8 kg



CAPACIDAD
5.9 L

VELOCIDAD SIN CARGA
1700 /min

PRESIÓN DE TRABAJO MÁXIMA
9 bar

INCLUYES

TIPO BK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades | Silenciador | Embalaje en cartón
TIPO Z - Silenciador | Embalaje en cartón

Cortapatillas
KMP05-6

Potencia nominal de entrada	750 W
Velocidad en vacío	10000-34000 /min
Capacidad de la pinza	Φ6/8 /mm (1/4")
Peso neto	1.9 kg



POTENCIA NOMINAL DE ENTRADA 750 W	VELOCIDAD EN VACÍO 10000-34000 /min
--------------------------------------	--

INCLUYES

Llave fija | Llave especial | Llave de tubo | Guía recta | Guía para plantilla | Conjunto de guía para cortasetos | Placa base cuadrada | Tapa antipolvo | Escobilla de carbón | Pinza | Embalaje en caja de colores

Fresadora para madera
KMR06-12

Potencia nominal de entrada	2000 W
Velocidad en vacío	9000-22000 /min
Capacidad de la pinza	Φ6 / 8 / 12mm
Peso neto	5.8 kg



POTENCIA NOMINAL DE ENTRADA 2000 W	VELOCIDAD EN VACÍO 9000-22000 /min
---------------------------------------	---------------------------------------

INCLUYES

Pinza | Llave fija - 2 unidades | Conjunto de guía recta | Guía para plantilla | Conjunto de guía para cortasetos | Conjunto de base de retención | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de colores

Martillo rotativo eléctrico
KZC06-28BS



Potencia nominal de entrada	1200 W
Energía de impacto	4.7 J
Velocidad en vacío	1200 /min
Frecuencia de impacto nominal	5800 /min
Capacidad máxima de perforación	Hormigón Φ28 mm
Peso neto	5.0 kg

POTENCIA NOMINAL DE ENTRADA 1200 W	FRECUENCIA DE IMPACTO NOMINAL 5800 /min	ENERGÍA DE IMPACTO 4.7 J
---------------------------------------	--	-----------------------------

INCLUYES

Grasa lubricante | Llave | Tapa antipolvo | Junta tórica - 2 unidades | Mango auxiliar | Calibrador de profundidad | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de plástico

Martillo perforador
KZC22S



Potencia nominal de entrada	800 W
Energía de impacto	2.8 J
Velocidad en vacío	0-2000 /min
Conjunto de bolsa para polvo	0-5500 /min
Capacidad máxima de perforación	Hormigón Φ22 mm
Peso neto	2.6 kg

POTENCIA NOMINAL DE ENTRADA 800 W	CONJUNTO DE BOLSA PARA POLVO 0-5500 /min	ENERGÍA DE IMPACTO 2.8 J
--------------------------------------	---	-----------------------------

INCLUYES

Mango auxiliar | Calibrador de profundidad | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de plástico

Martillo rotativo eléctrico
KZC40



Potencia nominal de entrada	1450 W
Energía de impacto	15.0 J
Velocidad en vacío	150-425 /min
Frecuencia de impacto nominal	1100-3150 /min
Capacidad máxima de perforación	Hormigón Φ40 mm
Peso neto	7.5 kg

POTENCIA NOMINAL DE ENTRADA 1450 W	CONJUNTO DE BOLSA PARA POLVO 1100-3150 /min	ENERGÍA DE IMPACTO 15.0 J
---------------------------------------	--	------------------------------

INCLUYES

Mango auxiliar | Grasa lubricante | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de plástico

CONTENIDO

HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS
INALÁMBRICAS

- P15-P17 | Destornillador de impacto inalámbrico sin escobillas
- P18-P25 | Llave de impacto inalámbrica sin escobillas
- P26 | Llave de trinquete inalámbrica sin escobillas
- P26-P28 | Taladro atornillador inalámbrico sin escobillas
- P28-P31 | Taladro atornillador / Taladro percutor inalámbrico sin escobillas
- P31-P33 | Martillo rotativo inalámbrico sin escobillas
- Accesorio de extracción de polvo
- P34-P36 | Amoladora angular inalámbrica sin escobillas
- P37 | Pulidora inalámbrica sin escobillas
- P38-P39 | Sierra circular inalámbrica sin escobillas
- P39 | Multiherramienta oscilante inalámbrica sin escobillas
- P40 | Sierra de vaivén inalámbrica sin escobillas
- P41 | Sierra de calar inalámbrica sin escobillas
- P41 | Recortadora inalámbrica sin escobillas
- P42 | Compresor de aire inalámbrico sin escobillas
- P42 | Hidrolimpiadora de alta presión inalámbrica sin escobillas
- P42 | Soplador inalámbrico sin escobillas
- P43 | Pistola de remachar ciega inalámbrica
- P43 | Pistola de calafateo inalámbrica
- P43 | Pistola de grasa inalámbrica
- P43-P45 | Kit combinado inalámbrico sin escobillas



HERRAMIENTAS DE HORMIGÓN
& MAMPOSTERÍA

- P62-P68 | Taladro percutor
- Martillo rotativo eléctrico
- P70-P71 | Martillo de percusión



TALADROS & FIJACIÓN

- P72 | Taladro de impacto eléctrico
- P72 | Taladro eléctrico
- P72-P73 | Llave eléctrica



SIERRA & CORTADORAS

- P73 | Sierra de vaivén
- P74 | Cortadora eléctrica
- P74 | Sierra circular eléctrica



PLANEADO & CORTE

- P75 | Recortadora
- P76 | Fresadora para madera

OTROS

- P76 | Pistola de calor
- P77 | Soplador aspirador



01. MOTOR SIN ESCOBILLAS

**BRUSHLESS
MOTOR**

MOTOR CA SIN ESCOBILLAS

Los motores CA sin escobillas son altamente eficientes energéticamente, pequeños en tamaño, confiables en rendimiento, bajos en tasa de fallos y tienen una vida útil más larga.

Los motores CA sin escobillas también pueden evitar las fallas comunes de los motores con escobillas, como la quemadura del rotor, el cortocircuito entre vueltas y el desgaste del conmutador. Tampoco requieren inspección y reemplazo regulares de las escobillas, lo que representa una dirección de desarrollo importante para los motores de herramientas eléctricas.

* EN COMPARACIÓN CON LOS PRODUCTOS CONVENCIONALES CA CON ESCOBILLAS

>10%* AUMENTO EN LA EFICIENCIA
3-5* VECES MÁS DE VIDA ÚTIL
≈33%* REDUCCIÓN DE VOLUMEN
MÁS CONTROL DEL MOTOR



MOTOR CC SIN ESCOBILLAS

ALTA EFICIENCIA

Entrega más potencia y par para un excelente rendimiento en la aplicación.

ALTA DURABILIDAD

Sin mantenimiento y larga vida útil.

ADECUADO PARA USO A LARGO PLAZO

Menor generación de calor y menor desgaste energético, vida útil de la batería extendida.

MOTOR SIN ESCOBILLAS DE ROTOR EXTERNO

ALTA DENSIDAD DE POTENCIA

Proporciona mayor potencia de salida y par en comparación con un motor sin escobillas del mismo tamaño.

CONTROL PRECISO

Control de velocidad y par más preciso.



Página.16 →
KDPL208



Página.42 →
KDQF32

*KDPL208 y KDQF32 están equipados con motor sin escobillas de rotor externo.



02. TECNOLOGÍA DE CONTROL DE SEGURIDAD



DSC PARA TALADRO ATORNILLADOR/TALADRO PERCUTOR

PREVENCIÓN ELECTRÓNICA DE TORSIÓN

Esta función se realiza principalmente mediante el sensor giroscópico integrado. Tomando KDZ20160i como ejemplo, cuando el sensor integrado detecta que el cuerpo ha girado más de 30° dentro de 60 ms (el rango de datos depende del modelo específico), detendrá automáticamente la máquina para proteger la seguridad del usuario.



*KDZ20160i, KDZ2090 y KDZ2090i están equipados con tecnología DSC.

DSC PARA AMOLADORA ANGULAR

RESPONSIVA, INTELIGENTE Y SEGURA.

El sensor de seis ejes transmite datos cada 10 milisegundos, el controlador reconoce y toma una decisión, si la aceleración es mayor que 7G o la tasa de mutación de velocidad angular es mayor que 2000°/s, la placa de control emitirá inmediatamente un comando para detener.

PREVENCIÓN ELECTRÓNICA DE TORSIÓN

Se detendrá automáticamente cuando el sensor detecte una aceleración angular de más de 15°.



Control de Retroceso



Control de Caída



KDSM04-115



KDSM04-125



KAG20V-115



KAG20V-125



KDSM04-115P



KDSM04-125P

Página.34-36

*KDSM04-115, KDSM04-125, KAG20V-115, KAG20V-125, KDSM04-115P y KDSM04-125P están equipados con tecnología DSC.

DSC PARA MARTILLO ROTATIVO

PREVENCIÓN ELECTRÓNICA DE TORSIÓN

Esta función se realiza principalmente mediante el sensor giroscópico integrado. Tomando KRH20V-28 como ejemplo, cuando el sensor integrado detecta que el cuerpo ha girado más de 30° dentro de 100 ms (el rango de datos depende del modelo específico), detendrá automáticamente la máquina para proteger la seguridad del usuario.



Página.32 →
KRH20V-28



Página.32 →
KRH20V-26



Página.67 →
KRH1200-30



Página.68 →
KZC40

*KRH20V-28, KRH20V-26, KRH1200-30 y KZC40 están equipados con tecnología DSC.



EMBRAGUE MECÁNICO

Utilizando la bola de acero como componente de transmisión de par, según la posición relativa de la bola de acero en la ranura en forma de arco, a través del resorte de mariposa ranurado para controlar con precisión el valor límite del par, cuando el par excede un cierto valor límite, puede actuar rápida y exactamente en la protección (separación), con alta precisión y trabajo confiable.

03. TECNOLOGÍA DE CONTROL DE VIBRACIÓN SUPERIOR



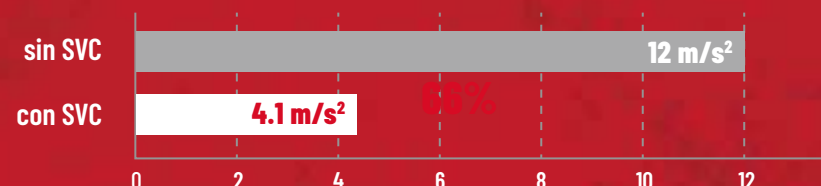
04. TECNOLOGÍA DE ALTA EFICIENCIA



05. TECNOLOGÍA DE ASPIRACIÓN ACTIVA



Este producto adopta la tecnología central de la empresa: SVC (Tecnología de Control de Vibración Superior), que puede reducir efectivamente la fatiga del operador y es actualmente una de las mejores tecnologías de control de vibración en la industria.



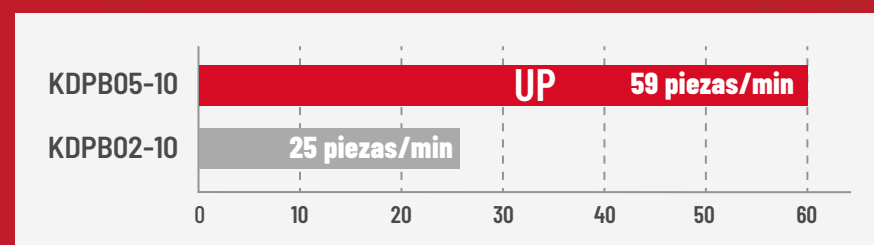
DOBLE ENGRANAJE IMPULSA EL CONTRA PESO

Vibración en vacío de solo 4.1 m/s^2 , 66% menos vibración que la generación anterior.



*KDJD22, KRS20V-22S y KDJD32 están equipados con tecnología SVC.

Esta tecnología aumenta significativamente la eficiencia de salida de la máquina optimizando la estructura de transmisión interna. El trinquete KDPB05-10 con la última tecnología DHE es un 136% más eficiente que el KDPB02-10.



*KDPB05-10 está equipado con tecnología DHE.

La tecnología de aspiración activa utiliza el sistema de recolección de polvo propio de la herramienta o equipo externo para recolectar activamente el polvo en el entorno de trabajo, protegiendo así la salud humana y mejorando la limpieza del entorno de trabajo.



*KRHDE20V-26, KZC05-26XC están equipados con Tecnología de aspiración activa

La destacada estructura de suspensión está equipada con módulos de reducción y aislamiento de vibraciones.

VENTAJAS: Trabaje más cómodamente y reduzca su fatiga física durante la operación; indirectamente aumenta su eficiencia laboral.



Página.63-66



*KRH20V-28, KRH20V-26, KZC06-28B, KRH1200-30, KZC40, KZG07-6 y KZG04-15S están equipados con tecnología DVR.

07. DISEÑO ESPECIALMENTE PARA BATERÍA 40V MAX HPT

⇒ Alta seguridad ⇒ Alto rendimiento ⇒ Alta durabilidad



FFBL4040
PAQUETE DE BATERÍA 4.0 Ah

CARRIL DESLIZANTE DE ACERO INOXIDABLE DE ALTA RESISTENCIA

Carril deslizable de batería duradero que sujeta firmemente la batería y las herramientas

TERMINALES DEL CONECTOR DE ALTA RESISTENCIA

Menor resistencia de contacto, mayor vida útil

SISTEMA DE MONITOREO INTELIGENTE

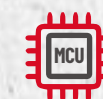
Monitoreo en tiempo real del estado de la batería, protege efectivamente la batería

DISEÑO ÚNICO DE CONDUCTO DE AIRE

Disipación de calor efectiva

CARGADOR DE BATERÍA 40V MAX HPT

⇒ Función de protección omnidireccional



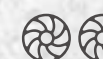
CARGA INTELIGENTE

Detección y comunicación en tiempo real. Adapta los métodos de carga según el estado diferente de la batería y la carga.



TRIPLE PROTECCIÓN ELECTRÓNICA

Control de corriente PWM, Protección de temperatura, Protección contra sobretensión



CONTROL INTELIGENTE DE DISIPACIÓN DE CALOR POR AIRE

El diseño de doble ventilador proporciona disipación de calor para el paquete de baterías y el cargador por separado, para mejorar la eficiencia de carga y reducir el aumento de temperatura

FFCL4060-02
CARGADOR RÁPIDO 6A



45 MINUTOS
para cargar completamente una batería 40V 4.0Ah

08. DURADERO, ESPECIALMENTE PARA BATERÍAS DE LITIO 20V

- ⇒ Tecnología
- ⇒ Protección de descarga de celda individual
- ⇒ El paquete de baterías con detección de temperatura a bordo es más preciso que la detección por herramientas externas.

CARRIL DE BATERÍA
Conecta firmemente baterías y herramientas para trabajos de alta intensidad

BLOQUEO CON UN DEDO

CELDA UNITARIA

PLACA DE NÍQUEL

INDICADOR DE BATERÍA

PARED PROTECTORA REFORZADA
Extiende efectivamente la vida útil del terminal

BARRERA PROTECTORA
Previene efectivamente que el polvo entre en el paquete de baterías

SILICONA SELLANTE
Protege efectivamente el chip del polvo o metal

CAJA ROBUSTA Y SOPORTE DE PROTECCIÓN DE BATERÍA
Buena resistencia a las vibraciones puede aliviar efectivamente el daño del choque externo a la batería

	Litio-Ion 20V^{MAX}						
ESPECIFICACIONES DE BATERÍA	FFBL2020	FFBL2025	FFBL2040	FFBL2050	FFBL2060	FFBL2075	FFBL2080
Capacidad de Batería	2.0 Ah	2.5 Ah	4.0 Ah	5.0 Ah	6.0 Ah	7.5 Ah	8.0 Ah
Indicador de Batería	●	●	●	●	●	●	●
Tiempo de Carga CON FFCL20-02/2A	≈60 MIN	≈75 MIN	≈120 MIN	≈150 MIN	≈180 MIN	≈225 MIN	≈240 MIN
Tiempo de Carga CON FFCL20-04/4A	≈35 MIN	≈45 MIN	≈65 MIN	≈80 MIN	≈95 MIN	≈115 MIN	≈125 MIN
Tiempo de Carga CON FFCL2040-2/DUAL 4A	≈35 MIN	≈45 MIN	≈65 MIN	≈80 MIN	≈95 MIN	≈115 MIN	≈125 MIN
Tiempo de Carga CON FFCL2080-02/8A	≈35 MIN	≈45 MIN	≈40 MIN	≈50 MIN	≈60 MIN	≈75 MIN	≈80 MIN
Dimensión (cm)	11.4x7.6x4.4	11.4x7.6x4.4	11.2x7.5x5.8	11.2x7.5x5.8	12.6x7.6x7.9	12.6x7.6x7.9	14.2x8.3x7.6
Peso Neto	360 g	370 g	620 g	650 g	865 g	877 g	1020 g

CARGADOR
FFCL20-02/2A

CARGADOR
FFCL20-04/4A

CARGADOR
FCL2040-2/DUAL 4A

CARGADOR
FFCL2080-02/8A

	Litio-Ion 12V
ESPECIFICACIONES DE BATERÍA	LB1220-1
Capacidad de Batería	2.0 Ah
Indicador de Batería	-
Tiempo de Carga CON FFCL12-4/3.0A	≈40 MIN
Dimensión (mm)	78.5x48.2x53
Peso Neto	180 g

CARGADOR
FFCL12-4/3.0A



ATORNILLADOR EIMPACTO
INALAMBRICO SIN ESCOBILLAS



KDPL04-8 (TIPO EK/Z)
DESTORNILLADOR DE IMPACTO INALÁMBRICO SIN ESCOBILLAS

Batería	12 V MÁX / 2.0 Ah x 2 / Solo
Tamaño estándar de perno	M5-M14
Clamping Capacidad	6.35 mm Hex
Velocidad en vacío	Velocidad baja 0-1200 /min
	Velocidad alta 0-3300 /min
Frecuencia de impacto	Velocidad baja 0-1600 /min
	Velocidad alta 0-4000 /min
Par máximo de apriete	140 N.m
Peso neto	0.9 kg / 0.7 kg

PAR MÁXIMO DE APRIETE
140 N.m

M5-M14
TAMAÑO ESTÁNDAR DE PERNO

6.35 mm Hex
CLAMPING CAPACIDAD

BRUSHLESS
MOTOR

CARACTERÍSTICAS

1. Motor sin escobillas: Alta eficiencia, potente y duradero;
2. 2 velocidades y modo autopercutor para diversas aplicaciones;
3. Cuerpo compacto de 125 mm, control perfecto en espacios estrechos;
4. 140 N.m con cuerpo de tamaño de bolsillo.

INCLUYE

TIPO EK - Cargador 3A - 1 unidad | Paquete de baterías de 2.0 Ah - 2 unidades
| Broca destornilladora | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Broca destornilladora | Clip de cinturón | Embalaje en caja de colores

Velocidad variable | Rotación hacia adelante/atrás | Luz LED | Freno | Indicador de batería
Protección contra sobrecalentamiento | Protección contra descarga profunda
Protección contra sobrecorriente | Protección contra sobrecarga | Función de impacto



KDPL165 (TIPO EK/AM/Z)
DESTORNILLADOR DE IMPACTO INALÁMBRICO SIN ESCOBILLAS

Batería	20 V MÁX / 4.0 Ah x 2 / 2.0 Ah x 2 / Solo
Tamaño estándar de perno	M5-M12
Clamping Capacidad	6.35 mm Hex
Velocidad sin carga	Velocidad baja 0-1200 /min
	Velocidad media 0-2100 /min
	Velocidad alta 0-3300 /min
Frecuencia de impacto	Velocidad baja 0-1300 /min
	Velocidad media 0-3300 /min
	Velocidad alta 0-4300 /min
Par máximo de apriete	165 N.m
Peso neto	1.4 kg / 1.2 kg / 0.8 kg

PAR MÁXIMO DE APRIETE
165 N.m

6.35 mm Hex
CLAMPING CAPACIDAD

3-Speed
ADJUSTMENT

BRUSHLESS
MOTOR

CARACTERÍSTICAS

1. Potente motor sin escobillas que proporciona un par máximo de 165 N.m;
2. Cuerpo compacto: Fácil de transportar y cómodo de sostener;
3. Ajuste de 3 velocidades + Modo de tornillo autopercutor: aplicable a diferentes condiciones de trabajo.

INCLUYE

TIPO EK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades | Broca destornilladora | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico
TIPO AM - Cargador de batería 2A - 1 unidad | Paquete de baterías de 2.0 Ah - 2 unidades | Broca destornilladora | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Broca destornilladora | Clip de cinturón | Embalaje en caja de colores

Velocidad variable | Rotación hacia adelante/atrás | Luz LED | Indicador de batería
Protección contra sobrecalentamiento | Protección contra descarga profunda | Protección contra sobrecorriente
Protección contra sobrecarga | Función de impacto | Cambio de marcha electrónico



20V MAX **NUEVO**

Atornillado de hasta **143 unidades** de tornillos autoperforantes M6x50 mm con un paquete de baterías de 2.0 Ah.

KID20V-168 (TIPO EK/AM/Z)
DESTORNILLADOR DE IMPACTO INALÁMBRICO SIN ESCOBILLAS

Batería	20 V MÁX / 4.0 Ah x 2 / 2.0 Ah x 2 / Solo	
Tamaño estándar de perno	M5-M16	
Clamping Capacidad	6.35 mm Hex	
Par máximo de apriete	168 N.m	
Velocidad sin carga	Velocidad baja	0-1200 /min
	Velocidad media	0-2100 /min
	Velocidad alta	0-3300 /min
Frecuencia de impacto	Velocidad baja	0-1300 /min
	Velocidad media	0-3300 /min
	Velocidad alta	0-4300 /min
Peso neto	1.4 kg / 1.2 kg / 0.8 kg	

PAR MÁXIMO DE APRIETE
168 N.m

6.35 mm Hex
CLAMPING CAPACIDAD

3-Speed
ADJUSTMENT

BRUSHLESS
MOTOR

CARACTERÍSTICAS

- Potente motor sin escobillas que proporciona un par máximo de 165 N.m;
- Cuerpo compacto: Fácil de transportar y cómodo de sostener;
- Ajuste de 3 velocidades + Modo de tornillo autoperforante: aplicable a diferentes condiciones de trabajo.

INCLUYES

TIPO EK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades | Broca destornilladora | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico
TIPO AM - Cargador de batería 2A - 1 unidad | Paquete de baterías de 2.0 Ah - 2 unidades | Broca destornilladora | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Broca destornilladora | Clip de cinturón | Embalaje en caja de colores

Velocidad variable	Rotación hacia adelante/atrás	Luz LED	Indicador de batería
Protección contra sobrecalentamiento	Protección contra descarga profunda	Protección contra sobrecorriente	
Protección contra sobrecarga	Función de impacto	Cambio de marcha electrónico	



20V MAX **ARTICULO ESTRELLA**

Atornillado de hasta **300 unidades** de tornillos para madera M6x50 mm con un paquete de baterías de 4.0 Ah.

KDPL208 (TIPO EK/AM/Z)
DESTORNILLADOR DE IMPACTO INALÁMBRICO SIN ESCOBILLAS

Batería	20 V MÁX / 4.0 Ah x 2 / 2.0 Ah x 2 / Solo	
Tamaño estándar de perno	M5-M16	
Clamping Capacidad	6.35 mm Hex	
Ajuste de par	Velocidad baja	28 N.m
	Velocidad media	170 N.m
	Velocidad alta	208 N.m
Velocidad sin carga	Velocidad baja	0-1000 /min
	Velocidad media	0-2600 /min
	Velocidad alta	0-3200 /min
Frecuencia de impacto	Velocidad baja	0-700 /min
	Velocidad media	0-3600 /min
	Velocidad alta	0-4300 /min
Peso neto	1.6 kg / 1.3 kg / 0.95 kg	

COMPACT BODY
107 mm

AJUSTE DE PAR
28 N.m / 170 N.m / 208 N.m

BRUSHLESS
MOTOR

CARACTERÍSTICAS

- Potente motor sin escobillas que proporciona un par máximo de 208 N.m;
- Cuerpo compacto de 107 mm para acceso en espacios reducidos;
- Modo autoperforante para una operación precisa;
- Iluminación Tri-LED que ilumina el área de trabajo eliminando sombras.

INCLUYES

TIPO EK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades | Broca destornilladora | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico
TIPO AM - Cargador de batería 2A - 1 unidad | Paquete de baterías de 2.0 Ah - 2 unidades | Broca destornilladora | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Broca destornilladora | Clip de cinturón | Embalaje en caja de colores

Reverse Rotation Stop	Velocidad variable	Indicador de batería	Luz LED
Rotación hacia adelante/atrás	Protección contra sobrecarga	Protección contra sobrecorriente	
Protección contra sobrecalentamiento	Protección contra descarga profunda		
Función de impacto	Cambio de marcha electrónico		



20V MAX

Atornillado de hasta 200 unidades de tornillos para madera M4x50 mm con un paquete de baterías de 2.0 Ah.

KDPL05-8 (TIPO AM/Z)
DESTORNILLADOR DE IMPACTO INALÁMBRICO SIN ESCOBILLAS

Batería	20 V MÁX / 2.0 Ah x 2 / Solo	
Clamping Capacidad	6.35 mm Hex	
Velocidad sin carga	Velocidad baja	0-1500 /min
	Velocidad alta	0-2250 /min
	Velocidad baja	0-2400 /min
Frecuencia de impacto	Velocidad baja	0-3400 /min
	Velocidad alta	0-3400 /min
Par máximo	Velocidad baja	45 N.m
	Velocidad alta	80 N.m
Peso neto	1.4 kg / 1.1 kg	

PAR MÁXIMO
45 N.m / 80 N.m

Compact 56 mm
ANGLE HEAD HEIGHT

6.35 mm Hex
CLAMPING CAPACIDAD

CARACTERÍSTICAS

- Potente motor sin escobillas que proporciona un par máximo de 80 N.m;
- Cabeza angular compacta de 56 mm de altura para usar en espacios reducidos;
- Interruptor de paleta extenso para múltiples posiciones de agarre;
- Modo de aflojamiento inteligente que evita que las tuercas se caigan accidentalmente.

INCLUYES

TIPO AM - Cargador de batería 2A - 1 unidad | Paquete de baterías de 2.0 Ah - 2 unidades | Broca destornilladora | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Broca destornilladora | Embalaje en caja de colores

Velocidad variable	Rotación hacia adelante/atrás	Luz LED	Freno	Indicador de batería
Protección contra sobrecalentamiento	Protección contra descarga profunda	Protección contra sobrecorriente		
Protección contra sobrecarga	Función de impacto	Cambio de marcha electrónico		

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
DEL DESTORNILLADOR DE
IMPACTO INALÁMBRICO

	KDPL04-8	KDPL05-8	KID20V-168	KDPL208
Velocidad sin carga	0-1200 / 0-3300 /min	0-1500 / 0-2250 /min	0-1200 / 0-2100 / 0-3300 /min	0-1000 / 0-2600 / 0-3200 /min
Voltage	12V MÁX	20 V MÁX	20 V MÁX	20 V MÁX
Par máximo de apriete	140 N.m	80 N.m	168 N.m	208 N.m
Length	125 mm	59 mm	125 mm	107 mm
Peso neto	0.7 kg - 0. 9 kg	1.1 kg - 1.4 kg	0.8 kg - 1.4 kg	0.95 kg - 1.6 kg
Led Working Lights Number	1	1	1	3
Modo de velocidad Setting	2-speed + Self-tapping Mode	2-speed + Smart Loosen Mode	3-speed + Self-tapping Mode	3-speed + Self-tapping Mode
Brushless Internal Rotor Motor	●	●	●	-
Brushless External Rotor Motor	-	-	-	●

LLAVE DE IMPACTO INALÁMBRICA
SIN ESCOBILLAS

Llave de impacto



20V^{MAX}

BRUSHLESS
MOTOR

ACCESORIOS / PAQUETE

KDPB358 (TIPO FK/EK/Z)

LLAVE DE IMPACTO INALÁMBRICA SIN ESCOBILLAS

TIPO FK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 5.0 Ah - 2 unidades | Casquillo | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico
TIPO EK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades | Casquillo | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Casquillo | Clip de cinturón | Embalaje en caja de colores

20V^{MAX} **NUEVO**

KIW398 (TIPO FK/EK/Z)

LLAVE DE IMPACTO INALÁMBRICA SIN ESCOBILLAS

TIPO FK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 5.0 Ah - 2 unidades | Casquillo | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico
TIPO EK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades | Casquillo | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Casquillo | Clip de cinturón | Embalaje en caja de colores

20V^{MAX}

KDPB488 (TIPO FK/EK/Z)

LLAVE DE IMPACTO INALÁMBRICA SIN ESCOBILLAS

TIPO FK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 5.0 Ah - 2 unidades | Casquillo | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico
TIPO EK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades | Casquillo | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Casquillo | Clip de cinturón | Embalaje en caja de colores

20V^{MAX} **NUEVO**

KIW498 (TIPO FK/EK/Z)

LLAVE DE IMPACTO INALÁMBRICA SIN ESCOBILLAS

TIPO FK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 5.0 Ah - 2 unidades | Casquillo | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico
TIPO EK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades | Casquillo | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Casquillo | Clip de cinturón | Embalaje en caja de colores

20V^{MAX}

KDPB698 (TIPO FK/Z)

LLAVE DE IMPACTO INALÁMBRICA SIN ESCOBILLAS

TIPO FK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 5.0 Ah - 2 unidades | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Embalaje en caja de colores

20V^{MAX} **NUEVO**

KIW708 (TIPO FK/Z)

LLAVE DE IMPACTO INALÁMBRICA SIN ESCOBILLAS

TIPO FK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 5.0 Ah - 2 unidades | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Clip de cinturón | Embalaje en caja de colores

ESPECIFICACIONES																																									
Batería	20 V MÁX / 5.0 Ah x 2 / 4.0 Ah x 2 / Solo					20 V MÁX / 5.0 Ah x 2 / 4.0 Ah x 2 / Solo					20 V MÁX / 5.0 Ah x 2 / 4.0 Ah x 2 / Solo					20 V MÁX / 5.0 Ah x 2 / Solo					20 V MÁX / 5.0 Ah x 2 / Solo																				
Tamaño del portabrocas cuadrado	12.7 mm (1/2")					12.7 mm (1/2")					12.7 mm (1/2")					12.7 mm (1/2")					12.7 mm (1/2")																				
Tamaño estándar de perno	M12-M18					M12-M18					M12-M20					M12-M20					M10-M24					M10-M24															
Ajuste de par	Velocidad baja	300 N.m	Velocidad alta	358 N.m		Velocidad baja	280 N.m	Velocidad media	320 N.m	Velocidad alta	398 N.m		Velocidad baja	350 N.m	Velocidad media	400 N.m	Velocidad alta	488 N.m		Velocidad baja	350 N.m	Velocidad media	400 N.m	Velocidad alta	498 N.m		Velocidad baja	300 N.m	Velocidad media	400 N.m	Velocidad alta	500 N.m	T Gear	698 N.m		Velocidad baja	400 N.m	Velocidad media	550 N.m	Velocidad alta	708 N.m
Velocidad sin carga	Velocidad baja	0-2000 /min	Velocidad alta	0-2500 /min		Velocidad baja	0-2000 /min	Velocidad media	0-2400 /min	Velocidad alta	0-2600 /min		Velocidad baja	0-1800 /min	Velocidad media	0-2100 /min	Velocidad alta	0-2400 /min		Velocidad baja	0-1800 /min	Velocidad media	0-2100 /min	Velocidad alta	0-2400 /min		Velocidad baja	0-500 /min	Velocidad media	0-1200 /min	Velocidad alta	0-1900 /min	T Gear	0-2200 /min		Velocidad baja	0-1200 /min	Velocidad media	0-1900 /min	Velocidad alta	0-2200 /min
Frecuencia de impacto	Velocidad baja	0-2700 /min	Velocidad alta	0-3100 /min		Velocidad baja	0-3000 /min	Velocidad media	0-3250 /min	Velocidad alta	0-3500 /min		Velocidad baja	0-2600 /min	Velocidad media	0-3000 /min	Velocidad alta	0-3500 /min		Velocidad baja	0-2600 /min	Velocidad media	0-3000 /min	Velocidad alta	0-3500 /min		Velocidad baja	0-1000 /min	Velocidad media	0-1700 /min	Velocidad alta	0-2400 /min	T Gear	0-2700 /min		Velocidad baja	0-1700 /min	Velocidad media	0-2400 /min	Velocidad alta	0-2700 /min
Par de ruptura de tuercas	500 N.m					550 N.m					682 N.m					700 N.m					910 N.m					910 N.m															
Peso neto	1.7 kg / 1.7 kg / 1.1 kg					1.7 kg / 1.7 kg / 1.1 kg					2.0 kg / 2.0 kg / 1.4 kg					2.0 kg / 2.0 kg / 1.4 kg					2.5 kg / 1.9 kg					2.5 kg / 1.9 kg															
DESCRIPCIÓN / CARACTERÍSTICAS	1. Par máximo de apriete de 358 N.m; 2. Par máximo de ruptura de tuercas de 500 N.m, suficiente para ser utilizado en andamios comunes, construcción y mantenimiento. 3. Motor sin escobillas: Alta eficiencia, potente y duradero; 4. Control de 2 modos: proporciona un excelente control sobre la velocidad/par de salida para diferentes condiciones de trabajo. 5. Función de aflojamiento inteligente: evita que las tuercas se caigan accidentalmente. 6. Modo ECO: Aumenta la vida útil de la batería en un 30%; 7. Cuerpo compacto de 129 mm, control perfecto en espacios reducidos.					1. Motor sin escobillas: Proporciona un par de apriete de hasta 398 N.m; 2. Control de 3 modos: Proporciona un excelente control sobre la velocidad/par de salida para diferentes condiciones de trabajo; 3. Modo de aflojamiento inteligente: Evita que las tuercas se caigan accidentalmente. 4. Cuerpo compacto de 129 mm: Control perfecto en espacios reducidos.					1. Motor sin escobillas: Alta eficiencia, potente y duradero; 2. Ajuste de 3 velocidades: Satisface diferentes requisitos de trabajo; 3. Función de aflojamiento inteligente; 4. Cuerpo compacto: Fácil de transportar y cómodo de sostener.					1. Motor sin escobillas: Alta eficiencia, potente y duradero; 2. Ajuste de 3 velocidades: Satisface diferentes requisitos de trabajo; 3. Función de aflojamiento inteligente; 4. Cuerpo compacto: Fácil de transportar y cómodo de sostener.					1. Motor sin escobillas: Alta eficiencia, potente y duradero; 2. Nuevo diseño optimizado de conducto de aire; 3. Cuerpo compacto, fácil de transportar y cómodo de sostener; 4. Ajuste de 4 velocidades y par: Satisface diferentes requisitos de trabajo; 5. Par máximo de 698 N.m: Salida eficiente.					1. Motor sin escobillas: Alta eficiencia, potente y duradero; 2. Nuevo diseño optimizado de conducto de aire; 3. Cuerpo compacto: Fácil de transportar y cómodo de sostener; 4. Ajuste de 3 velocidades y par: Satisface diferentes requisitos de trabajo; 5. Par máximo de 708 N.m: Alta eficiencia, potente y duradero.															
Velocidad variable	✓					✓					✓					✓					✓					✓															
Rotación hacia adelante/atrás	✓					✓					✓					✓					✓					✓															
Parada de rotación inversa	✓					✓					✓					✓					✓					✓															
Luz LED	✓					✓					✓					✓					✓					✓															
Indicador de batería	✓					✓					✓					✓					✓					✓															
Protección contra sobrecalentamiento	✓					✓					✓					✓					✓					✓															
Protección contra sobrecarga	✓					✓					✓					✓					✓					✓															
Protección contra descarga profunda	✓					✓					✓					✓					✓					✓															
Protección contra sobrecorriente	✓					✓					✓					✓					✓					✓															
La función de aflojamiento inteligente	✓					✓					✓					✓					✓					✓															
Cambio de marcha electrónico	✓					✓					✓					✓					✓					✓															
Función de impacto	✓					✓					✓					✓					✓					✓															
Freno																																									
Pantalla digita																																									
Arranque suave																																									
	Aprieta y afloja hasta 560 pernos M16 con un paquete de baterías de 4,0Ah.					Aprieta y afloja hasta 560 unidades de pernos M16 con un paquete de baterías de 4,0Ah.					Aprieta y afloja hasta 420 pernos M16 con un paquete de baterías de 4,0Ah.					Aprieta y afloja hasta 420 pernos M16 con un paquete de baterías de 4,0Ah.					Aprieta y afloja hasta 350 pernos M20 con un paquete de baterías de 6,0Ah.					Aprieta y afloja hasta 350 pernos M20 con un paquete de baterías de 6,0Ah.															

DCK

Llave de impacto



20V MAX



KDPB968 (TIPO H2K/FK/Z)

LLAVE DE IMPACTO INALÁMBRICA SIN ESCOBILLAS

TIPO H2K - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 6.0 Ah - 2 unidades | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico
TIPO FK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 5.0 Ah - 2 unidades | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Clip de cinturón | Embalaje en caja de colores

20V MAX



KDPB1218 (TIPO H2K/FK/Z)

LLAVE DE IMPACTO INALÁMBRICA SIN ESCOBILLAS

TIPO H2K - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 6.0 Ah - 2 unidades | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico
TIPO FK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 5.0 Ah - 2 unidades | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Clip de cinturón | Embalaje en caja de colores

20V MAX



KDPB1288 (TIPO H2K/FK/Z)

LLAVE DE IMPACTO INALÁMBRICA SIN ESCOBILLAS

TIPO H2K - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 6.0 Ah - 2 unidades | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico
TIPO FK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 5.0 Ah - 2 unidades | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Clip de cinturón | Embalaje en caja de colores



40V MAX HPT



40V MAX HPT



40V MAX HPT

40V MAX

NUEVO ARTICULO ESTRELLA

KDPB1718 (TIPO EK/Z)

LLAVE DE IMPACTO INALÁMBRICA SIN ESCOBILLAS

TIPO EK - Cargador de batería 6A - 1 unidad | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Embalaje en caja de colores

40V MAX

NUEVO ARTICULO ESTRELLA

KDPB1718S (TIPO EK/Z)

LLAVE DE IMPACTO INALÁMBRICA SIN ESCOBILLAS

TIPO EK - Cargador de batería 6A - 1 unidad | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Embalaje en caja de colores

40V MAX

NUEVO ARTICULO ESTRELLA

KDPB2088 (TIPO EK/Z)

LLAVE DE IMPACTO INALÁMBRICA SIN ESCOBILLAS

TIPO EK - Cargador de batería 6A - 1 unidad | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Embalaje en caja de colores

ESPECIFICACIONES

Batería	20 V MÁX / 6.0 Ah x 2 / 5.0 Ah x 2 / Solo			20 V MÁX / 6.0 Ah x 2 / 5.0 Ah x 2 / Solo			20 V MÁX / 6.0 Ah x 2 / 5.0 Ah x 2 / Solo			40V MAX / 4.0 Ah x 2 / Solo			40V MAX / 4.0 Ah x 2 / Solo			40V MAX / 4.0 Ah x 2 / Solo		
Tamaño del portabrocas cuadrado	12.7 mm (1/2")			12.7 mm (1/2")			19 mm (3/4")			19 mm (3/4")			25.4 mm (1")			25.4 mm (1")		
Tamaño estándar de perno	M10-M24			M12-M33			M12-M33			M12-M36			M12-M36			M16-M40		
Ajuste de par	Velocidad baja 600 N.m	Velocidad media 800 N.m	Velocidad alta 968 N.m	Velocidad baja600 N.m	Velocidad media 900 N.m	Velocidad alta 1218 N.m	Velocidad baja600 N.m	Velocidad media 900 N.m	Velocidad alta 1288 N.m	Velocidad baja 900 N.m	Velocidad media 1300 N.m	Velocidad alta 1718 N.m	Velocidad baja 900 N.m	Velocidad media 1300 N.m	Velocidad alta 1718 N.m	Velocidad baja 1300 N.m	Velocidad media 1700 N.m	Velocidad alta 2088 N.m
Velocidad sin carga	Velocidad baja 0-1400 /min	Velocidad media 0-1650 /min	Velocidad alta 0-1800 /min	Velocidad baja0-1200 /min	Velocidad media 0-1400 /min	Velocidad alta 0-1700 /min	Velocidad baja0-1200 /min	Velocidad media 0-1400 /min	Velocidad alta 0-1700 /min	Velocidad baja 0-1100 /min	Velocidad media 0-1500 /min	Velocidad alta 0-1800 /min	Velocidad baja 0-1100 /min	Velocidad media 0-1500 /min	Velocidad alta 0-1800 /min	Velocidad baja 0-1100 /min	Velocidad media 0-1400 /min	Velocidad alta 0-1700 /min
Frecuencia de impacto	Velocidad baja 0-1900 /min	Velocidad media 0-2100 /min	Velocidad alta 0-2650 /min	Velocidad baja0-1800 /min	Velocidad media 0-2000 /min	Velocidad alta 0-2300 /min	Velocidad baja0-1800 /min	Velocidad media 0-2000 /min	Velocidad alta 0-2300 /min	Velocidad baja 0-1800 /min	Velocidad media 0-2200 /min	Velocidad alta 0-2500 /min	Velocidad baja 0-1800 /min	Velocidad media 0-2200 /min	Velocidad alta 0-2500 /min	Velocidad baja 0-1750 /min	Velocidad media 0-2100 /min	Velocidad alta 0-2300 /min
Par de ruptura de tuercas	1700 N.m			1700 N.m			1700 N.m			2000 N.m			2000 N.m			2500 N.m		
Peso neto	3.4 kg / 3.1 kg / 2.5 kg			3.8 kg / 3.5 kg / 2.9 kg			3.9 kg / 3.6 kg / 3.0 kg			4.2 kg / 3.15 kg			4.2 kg / 3.15 kg			5.8 kg / 4.4 kg		

DESCRIPCIÓN / CARACTERÍSTICAS

1. Rendimiento para trabajo pesado con hasta 968 N.m de par de apriete y 1700 N.m de par de ruptura de tuercas;
2. DVR: Tecnología de Reducción de Vibraciones;
3. Ajuste de 3 velocidades y par: Proporciona un excelente control sobre la velocidad/par de salida para una alta versatilidad;
4. Modo de aflojamiento inteligente: Evita que las tuercas se caigan accidentalmente.

1. Motor sin escobillas: Alta eficiencia, potente y duradero;
2. Par;
3. Diseño de iluminación LED conveniente para trabajar en espacios oscuros;
4. Ajuste de 3 velocidades: Satisface diferentes requisitos de trabajo;
5. Modo de aflojamiento inteligente evita que las tuercas se caigan accidentalmente.

1. Motor sin escobillas: Alta eficiencia, potente y duradero;
2. Par;
3. Diseño de iluminación LED conveniente para trabajar en espacios oscuros;
4. Ajuste de 3 velocidades: Satisface diferentes requisitos de trabajo;
5. Modo de aflojamiento inteligente evita que las tuercas se caigan accidentalmente.

1. Motor sin escobillas, que proporciona hasta 1718 N.m de par de apriete y 2000 N.m de par de ruptura de tuercas;
2. Modo inteligente de aflojamiento y apriete, que evita que las tuercas se caigan accidentalmente o se aprieten en exceso;
3. Control de 3 velocidades, aplicable a diferentes condiciones de trabajo;
4. DVR: tecnología de reducción de vibraciones, que mejora la comodidad de operación.

1. Motor sin escobillas, que proporciona hasta 1718 N.m de par de apriete y 2000 N.m de par de ruptura de tuercas;
2. Modo inteligente de aflojamiento y apriete, que evita que las tuercas se caigan accidentalmente o se aprieten en exceso;
3. Control de 3 velocidades: Aplicable a diferentes condiciones de trabajo;
4. DVR: tecnología de reducción de vibraciones, que mejora la comodidad de operación.

1. Motor sin escobillas, que proporciona hasta 2088 N.m de par de apriete y 2500 N.m de par de ruptura de tuercas;
2. Modo inteligente de aflojamiento y apriete, que evita que las tuercas se caigan accidentalmente o se aprieten en exceso;
3. Control de 3 modos, satisface diferentes requisitos de trabajo;
4. DVR: tecnología de reducción de vibraciones.

Velocidad variable	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Rotación hacia adelante/atrás	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Parada de rotación inversa	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Luz LED	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Indicador de batería	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Protección contra sobrecalentamiento	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Protección contra sobrecarga	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Protección contra descarga profunda	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Protección contra sobrecorriente	✓	✓	✓	✓	✓	✓
La función de aflojamiento inteligente	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cambio de marcha electrónico	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Función de impacto	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Freno				✓	✓	✓
Pantalla digita				✓	✓	✓
Arranque suave				✓	✓	✓
Aprieta y afloja hasta 390 pernos M24 con un paquete de baterías de 6.0 Ah. Aprieta y afloja hasta 360 pernos M24 con un paquete de baterías de 6.0Ah. Aprieta y afloja hasta 390 pernos M24 con un paquete de baterías de 6.0Ah. Aprieta y afloja hasta 380 unidades de pernos M24 con un paquete de baterías de 40V MÁX 4.0 Ah. Aprieta y afloja hasta 360 unidades de pernos M24 con un paquete de baterías de 4.0 Ah. Aprieta y afloja hasta 230 unidades de pernos M36 con un paquete de baterías de 4.0 Ah.						



20V^{MAX}

Aprieta y afloja hasta **560 pernos** M16 con un paquete de baterías de 4,0Ah.

KDPB358 (TIPO FK/EK/Z) LLAVE DE IMPACTO INALÁMBRICA SIN ESCOBILLAS

Batería	20 V MÁX / 5.0 Ah x 2 / 4.0 Ah x 2 / Solo	
Tamaño del portabrocas cuadrado	12.7 mm (1/2")	
Tamaño estándar de perno	M12-M18	
	Ajuste de par	Velocidad baja 300 N.m
		Velocidad alta 358 N.m
Velocidad sin carga	Velocidad baja	0-2000 /min
	Velocidad alta	0-2500 /min
Frecuencia de impacto	Velocidad baja	0-2700 /min
	Velocidad alta	0-3100 /min
Par de ruptura de tuercas	500 N.m	
Peso neto	1.7 kg / 1.7 kg / 1.1 kg	

**M12-M18**
TAMAÑO ESTÁNDAR DE PERNO

**PAR MÁXIMO 358 N.m**

CARACTERÍSTICAS

1. Par máximo de apriete de 358 N.m;
2. Par máximo de ruptura de tuercas de 500 N.m, suficiente para ser utilizado en andamios comunes, construcción y mantenimiento.
3. Motor sin escobillas: Alta eficiencia, potente y duradero;
4. Control de 2 modos: proporciona un excelente control sobre la velocidad/par de salida para diferentes condiciones de trabajo.
5. Función de aflojamiento inteligente: evita que las tuercas se caigan accidentalmente.
6. Modo ECO: Aumenta la vida útil de la batería en un 30%;
7. Cuerpo compacto de 129 mm, control perfecto en espacios reducidos.

INCLUYES

TIPO FK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 5.0 Ah - 2 unidades | Casquillo | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico
TIPO EK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades | Casquillo | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Casquillo | Clip de cinturón | Embalaje en caja de colores

Velocidad variableRotación hacia adelante/atrásParada de rotación inversaLuz LED

Protección contra sobrecalentamientoProtección contra descarga profundaProtección contra sobrecorriente

Protección contra sobrecargaCambio de marcha electrónicoIndicador de batería

La función de aflojamiento inteligenteFunción de impacto

BRUSHLESS
MOTOR



20V^{MAX}

NUEVO

Aprieta y afloja hasta **420 pernos** M20 con un paquete de baterías de 6,0Ah.

KDPB498 (TIPO FK/EK/Z) LLAVE DE IMPATO INALÁMBRICA SIN ESCOBILLAS

Batería	20 V MÁX / 5.0 Ah x 2 / 4.0 Ah x 2 / Solo	
Tamaño del portabrocas cuadrado	12.7 mm (1/2")	
Tamaño estándar de perno	M12-M20	
	Ajuste de par	Velocidad baja 350 N.m
		Velocidad media 400 N.m
		Velocidad alta 498 N.m
Velocidad sin carga	Velocidad baja	0-1800 /min
	Velocidad media	0-2100 /min
	Velocidad alta	0-2400 /min
Frecuencia de impacto	Velocidad baja	0-2600 /min
	Velocidad media	0-3000 /min
	Velocidad alta	0-3500 /min
Par de ruptura de tuercas	700 N.m	
Peso neto	2.0 kg / 2.0 kg / 1.4 kg	

**M12-M20**
TAMAÑO ESTÁNDAR DE PERNO

**PAR MÁXIMO 498 N.m**

CARACTERÍSTICAS

1. Motor sin escobillas: Alta efficiency, powerful and durable;
2. 3 speed adjustment: Meet different working requirements;
3. La función de aflojamiento inteligente;
4. Compact body: Easy to carry and comfortable to hold.

INCLUYES

TIPO FK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 5.0 Ah - 2 unidades | Casquillo | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico
TIPO EK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades | Casquillo | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Casquillo | Clip de cinturón | Embalaje en caja de colores

Velocidad variableRotación hacia adelante/atrásParada de rotación inversaLuz LED

Protección contra sobrecalentamientoProtección contra descarga profundaProtección contra sobrecorriente

Protección contra sobrecargaCambio de marcha electrónicoIndicador de batería

La función de aflojamiento inteligenteFunción de impacto

BRUSHLESS
MOTOR



20V^{MAX}

NUEVO

Aprieta y afloja hasta **560 unidades** de pernos M16 con un paquete de baterías de 4,0Ah.

KIW398 (TIPO FK/EK/Z) LLAVE DE IMPACTO INALÁMBRICA SIN ESCOBILLAS

Batería	20 V MÁX / 5.0 Ah x 2 / 4.0 Ah x 2 / Solo	
Tamaño del portabrocas cuadrado	12.7 mm (1/2")	
Tamaño estándar de perno	M12-M18	
	Ajuste de par	Velocidad baja 280 N.m
		Velocidad media 320 N.m
		Velocidad alta 398 N.m
Velocidad sin carga	Velocidad baja	0-2000 /min
	Velocidad media	0-2400 /min
	Velocidad alta	0-2600 /min
Frecuencia de impacto	Velocidad baja	0-3000 /min
	Velocidad media	0-3250 /min
	Velocidad alta	0-3500 /min
Par de ruptura de tuercas	550 N.m	
Peso neto	1.7 kg / 1.7 kg / 1.1 kg	

**M12-M18**
TAMAÑO ESTÁNDAR DE PERNO

**PAR MÁXIMO 398 N.m**

CARACTERÍSTICAS

1. Motor sin escobillas: Proporciona un par de apriete de hasta 398 N.m;
2. Control de 3 modos: Proporciona un excelente control sobre la velocidad/par de salida para diferentes condiciones de trabajo;
3. Modo de aflojamiento inteligente: Evita que las tuercas se caigan accidentalmente.
4. Cuerpo compacto de 129 mm: Control perfecto en espacios reducidos.

INCLUYES

TIPO FK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 5.0 Ah - 2 unidades | Casquillo | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico
TIPO EK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades | Casquillo | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Casquillo | Clip de cinturón | Embalaje en caja de colores

Velocidad variableRotación hacia adelante/atrásParada de rotación inversaLuz LED

Protección contra sobrecalentamientoProtección contra descarga profundaProtección contra sobrecorriente

Protección contra sobrecargaCambio de marcha electrónicoIndicador de batería

La función de aflojamiento inteligenteFunción de impacto

BRUSHLESS
MOTOR



20V^{MAX}

Aprieta y afloja hasta **350 pernos** M20 con un paquete de baterías de 6,0Ah.

KDPB698 (TIPO FK/Z) LLAVE DE IMPACTO INALÁMBRICA SIN ESCOBILLAS

Batería	20 V MÁX / 5.0 Ah x 2 / Solo	
Tamaño del portabrocas cuadrado	12.7 mm (1/2")	
Tamaño estándar de perno	M10-M24	
	Ajuste de par	Velocidad baja 300 N.m
		Velocidad media 400 N.m
		Velocidad alta 500 N.m
	T Gear	698 N.m
Velocidad sin carga	Velocidad baja	0-500 /min
	Velocidad media	0-1200 /min
	Velocidad alta	0-1900 /min
	T Gear	0-2200 /min
Frecuencia de impacto	Velocidad baja	0-1000 /min
	Velocidad media	0-1700 /min
	Velocidad alta	0-2400 /min
	T Gear	0-2700 /min
Par de ruptura de tuercas	910 N.m	
Peso neto	2.5 kg / 1.9 kg	

CARACTERÍSTICAS

1. Motor sin escobillas: Alta eficiencia, potente y duradero;
2. Nuevo diseño optimizado de conducto de aire;
3. Cuerpo compacto, fácil de transportar y cómodo de sostener;
4. Ajuste de 4 velocidades y par: Satisface diferentes requisitos de trabajo;
5. Par máximo de 698 N.m: Salida eficiente.

INCLUYES

TIPO FK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 5.0 Ah - 2 unidades | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Clip de cinturón | Embalaje en caja de colores

Velocidad variableRotación hacia adelante/atrásParada de rotación inversaLuz LED

Protección contra sobrecalentamientoProtección contra descarga profundaProtección contra sobrecorriente

Protección contra sobrecargaCambio de marcha electrónicoIndicador de bateríaFunción de impacto

**M10-M24**
TAMAÑO ESTÁNDAR DE PERNO

**PAR MÁXIMO 698 N.m**

BRUSHLESS
MOTOR



20V^{MAX}

Aprieta y afloja hasta **420 pernos** M16 con un paquete de baterías de 4,0Ah.

KDPB488 (TIPO FK/EK/Z) LLAVE DE IMPACTO INALÁMBRICA SIN ESCOBILLAS

Batería	20 V MÁX / 5.0 Ah x 2 / 4.0 Ah x 2 / Solo	
Tamaño del portabrocas cuadrado	12.7 mm (1/2")	
Tamaño estándar de perno	M12-M20	
	Ajuste de par	Velocidad baja 350 N.m
		Velocidad media 400 N.m
		Velocidad alta 488 N.m
Velocidad sin carga	Velocidad baja	0-1800 /min
	Velocidad media	0-2100 /min
	Velocidad alta	0-2400 /min
Frecuencia de impacto	Velocidad baja	0-2600 /min
	Velocidad media	0-3000 /min
	Velocidad alta	0-3500 /min
Par de ruptura de tuercas	682 N.m	
Peso neto	2.0 kg / 2.0 kg / 1.4 kg	

**M12-M20**
TAMAÑO ESTÁNDAR DE PERNO

**PAR MÁXIMO 488 N.m**

CARACTERÍSTICAS

1. Motor sin escobillas: Alta eficiencia, potente y duradero;
2. Ajuste de 3 velocidades: Satisface diferentes requisitos de trabajo;
3. Función de aflojamiento inteligente;
4. Cuerpo compacto: Fácil de transportar y cómodo de sostener.

INCLUYES

TIPO FK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 5.0 Ah - 2 unidades | Casquillo | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico
TIPO EK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades | Casquillo | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Casquillo | Clip de cinturón | Embalaje en caja de colores

Velocidad variableRotación hacia adelante/atrásParada de rotación inversaLuz LED

Protección contra sobrecalentamientoProtección contra descarga profundaProtección contra sobrecorriente

Protección contra sobrecargaCambio de marcha electrónicoIndicador de batería

La función de aflojamiento inteligenteFunción de impacto

BRUSHLESS
MOTOR



20V^{MAX}

NUEVO

Aprieta y afloja hasta **350 pernos** M20 con un paquete de baterías de 6,0Ah.

KIW708 (TIPO FK/Z) LLAVE DE IMPACTO INALÁMBRICA SIN ESCOBILLAS

Batería	20 V MÁX / 5.0 Ah x 2 / Solo	
Tamaño del portabrocas cuadrado	12.7 mm (1/2")	
Tamaño estándar de perno	M10-M24	
	Ajuste de par	Velocidad baja 400 N.m
		Velocidad media 550 N.m
		Velocidad alta 708 N.m
Velocidad sin carga	Velocidad baja	0-1200 /min
	Velocidad media	0-1900 /min
	Velocidad alta	0-2200 /min
Frecuencia de impacto	Velocidad baja	0-1700 /min
	Velocidad media	0-2400 /min
	Velocidad alta	0-2700 /min
Par de ruptura de tuercas	910 N.m	
Peso neto	2.5 kg / 1.9 kg	

CARACTERÍSTICAS

1. Motor sin escobillas: Alta eficiencia, potente y duradero;
2. Nuevo diseño optimizado de conducto de aire;
3. Cuerpo compacto: Fácil de transportar y cómodo de sostener;
4. Ajuste de 3 velocidades y par: Satisface diferentes requisitos de trabajo;
5. Par máximo de 708 N.m: Alta eficiencia, potente y duradero.

INCLUYES

TIPO FK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 5.0 Ah - 2 unidades | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Clip de cinturón | Embalaje en caja de colores

Velocidad variableRotación hacia adelante/atrásParada de rotación inversaLuz LED

Protección contra sobrecalentamientoProtección contra descarga profundaProtección contra sobrecorriente

Protección contra sobrecargaCambio de marcha electrónicoIndicador de bateríaFunción de impacto

**M10-M24**
TAMAÑO ESTÁNDAR DE PERNO

**PAR MÁXIMO 708 N.m**

BRUSHLESS
MOTOR



20V^{MAX}

Aprieta y afloja hasta **390 pernos** M24 con un paquete de baterías de 6.0 Ah.

KDPB968 (TIPO H2K/FK/Z) LLAVE DE IMPACTO INALÁMBRICA SIN ESCOBILLAS

Batería	20 V MÁX / 6.0 Ah x 2 / 5.0 Ah x 2 / Solo	
Tamaño del portabrocas cuadrado	12.7 mm (1/2")	
Tamaño estándar de perno	Ajuste de par	Velocidad baja 600 N.m
		Velocidad media 800 N.m
		Velocidad alta 968 N.m
Velocidad sin carga	Velocidad baja	0-1400 /min
	Velocidad media	0-1650 /min
	Velocidad alta	0-1900 /min
Frecuencia de impacto	Velocidad baja	0-1900 /min
	Velocidad media	0-2100 /min
	Velocidad alta	0-2650 /min
Par de ruptura de tuercas	1700 N.m	
Peso neto	3.4 kg / 3.1 kg / 2.5 kg	



M10-M24
TAMAÑO ESTÁNDAR DE PERNO



PAR MÁXIMO
968 N.m

BRUSHLESS
MOTOR

CARACTERÍSTICAS

1. Rendimiento para trabajo pesado con hasta 968 Nm de par de apriete y 1700 Nm de par de ruptura de tuercas;
2. DVR: Tecnología de Reducción de Vibraciones;
3. Ajuste de 3 velocidades y par: Proporciona un excelente control sobre la velocidad/par de salida para una alta versatilidad;
4. Modo de aflojamiento inteligente: Evita que las tuercas se caigan accidentalmente.

INCLUYES

TIPO H2K - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 6.0 Ah - 2 unidades | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico

TIPO FK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Clip de cinturón

| Embalaje en caja de plástico

TIPO Z - Clip de cinturón | Embalaje en caja de colores

Velocidad variable	Rotación hacia adelante/atrás	Parada de rotación inversa	Luz LED
Protección contra sobrecalentamiento	Protección contra descarga profunda	Protección contra sobrecorriente	
Protección contra sobrecarga	Cambio de marcha electrónico	Indicador de batería	Función de impacto
La función de aflojamiento inteligente		DVR	



20V^{MAX}

Aprieta y afloja hasta **390 pernos** M24 con un paquete de baterías de 6.0Ah.

KDPB1218 (TIPO H2K/FK/Z) LLAVE DE IMPACTO INALÁMBRICA SIN ESCOBILLAS

Batería	20 V MÁX / 6.0 Ah x 2 / 5.0 Ah x 2 / Solo	
Tamaño del portabrocas cuadrado	12.7 mm (1/2")	
Tamaño estándar de perno	Ajuste de par	Velocidad baja 600 N.m
		Velocidad media 900 N.m
		Velocidad alta 1218 N.m
Velocidad sin carga	Velocidad baja	0-1200 /min
	Velocidad media	0-1400 /min
	Velocidad alta	0-1700 /min
Frecuencia de impacto	Velocidad baja	0-1800 /min
	Velocidad media	0-2000 /min
	Velocidad alta	0-2300 /min
Par de ruptura de tuercas	1700 N.m	
Peso neto	3.8 kg / 3.5 kg / 2.9 kg	



M12-M33
TAMAÑO ESTÁNDAR DE PERNO



PAR MÁXIMO
1218 N.m

BRUSHLESS
MOTOR

CARACTERÍSTICAS

1. Motor sin escobillas: Alta eficiencia, potente y duradero;
2. Par;
3. Diseño de iluminación LED conveniente para trabajar en espacios oscuros;
4. Ajuste de 3 velocidades: Satisface diferentes requisitos de trabajo;
5. Modo de aflojamiento inteligente evita que las tuercas se caigan accidentalmente.

INCLUYES

TIPO H2K - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 6.0 Ah - 2 unidades | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico

TIPO FK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 5.0 Ah - 2 unidades | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico

TIPO Z - Clip de cinturón | Embalaje en caja de colores

Velocidad variable	Rotación hacia adelante/atrás	Parada de rotación inversa	Luz LED
Protección contra sobrecalentamiento	Protección contra descarga profunda	Protección contra sobrecorriente	
Protección contra sobrecarga	Cambio de marcha electrónico	Indicador de batería	Función de impacto
La función de aflojamiento inteligente		DVR	



20V^{MAX}

Aprieta y afloja hasta **390 pernos** M24 con un paquete de baterías de 6.0Ah.

KDPB1288 (TYPH2K/FK/Z) LLAVE DE IMPACTO INALÁMBRICA SIN ESCOBILLAS

Batería	20 V MÁX / 6.0 Ah x 2 / 5.0 Ah x 2 / Solo	
Tamaño del portabrocas cuadrado	19 mm (3/4")	
Tamaño estándar de perno	Ajuste de par	Velocidad baja 600 N.m
		Velocidad media 900 N.m
		Velocidad alta 1288 N.m
Velocidad sin carga	Velocidad baja	0-1200 /min
	Velocidad media	0-1400 /min
	Velocidad alta	0-1700 /min
Frecuencia de impacto	Velocidad baja	0-1800 /min
	Velocidad media	0-2000 /min
	Velocidad alta	0-2300 /min
Par de ruptura de tuercas	1700 N.m	
Peso neto	3.9 kg / 3.6 kg / 3.0 kg	



M12-M33
TAMAÑO ESTÁNDAR DE PERNO



PAR MÁXIMO
1288 N.m

BRUSHLESS
MOTOR

CARACTERÍSTICAS

1. Motor sin escobillas: Alta efficiency, powerful and durable;
2. NUEVO DVR handle shock absorbers ensure Baja vibration and comfort during operation;
3. Luz LEDing design for working in dark spaces;
4. 3-speed Adjustment: Meet different working requirements;
5. Smart loosen mode prevents nuts drop down accidentally.

INCLUYES

TIPO H2K - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 6.0 Ah - 2 unidades | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico

TIPO FK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 5.0 Ah - 2 unidades | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico

TIPO Z - Clip de cinturón | Embalaje en caja de colores

Velocidad variable	Rotación hacia adelante/atrás	Parada de rotación inversa	Luz LED
Protección contra sobrecalentamiento	Protección contra descarga profunda	Protección contra sobrecorriente	
Protección contra sobrecarga	Cambio de marcha electrónico	Indicador de batería	Función de impacto
La función de aflojamiento inteligente		DVR	



DVR

40V^{MAX}
HPT

40V^{MAX}

NUEVO ARTICULO ESTRELLA

Aprieta y afloja hasta **380 unidades** de pernos M24 con un paquete de baterías de 40V MÁX 4.0 Ah.

KDPB1718 (TIPO EK/Z) LLAVE DE IMPACTO INALÁMBRICA SIN ESCOBILLAS

Batería	40V MAX / 4.0 Ah x 2 / Solo	
Tamaño del portabrocas cuadrado	19 mm (3/4")	
Tamaño estándar de perno	Ajuste de par	Velocidad baja 900 N.m
		Velocidad media 1300 N.m
		Velocidad alta 1718 N.m
Velocidad sin carga	Velocidad baja	0-1100 /min
	Velocidad media	0-1500 /min
	Velocidad alta	0-1800 /min
Frecuencia de impacto	Velocidad baja	0-1800 /min
	Velocidad media	0-2200 /min
	Velocidad alta	0-2500 /min
Par de ruptura de tuercas	2000 N.m	
Peso neto	4.2 kg / 3.15 kg	



M12-M36
TAMAÑO ESTÁNDAR DE PERNO



PAR MÁXIMO
1718 N.m

BRUSHLESS
MOTOR

CARACTERÍSTICAS

1. Motor sin escobillas, que proporciona hasta 1718 Nm de par de apriete y 2000 Nm de par de ruptura de tuercas;
2. Modo inteligente de aflojamiento y apriete, que evita que las tuercas se caigan accidentalmente o se aprieten en exceso;
3. Control de 3 velocidades, aplicable a diferentes condiciones de trabajo;
4. DVR: tecnología de reducción de vibraciones, que mejora la comodidad de operación.

INCLUYES

TIPO EK - Cargador de batería 6A - 1 unidad | Paquete de baterías de

4.0 Ah - 2 unidades | Embalaje en caja de plástico

TIPO Z - Embalaje en caja de colores

Velocidad variable	Rotación hacia adelante/atrás	Parada de rotación inversa	Luz LED
Protección contra sobrecalentamiento	Protección contra descarga profunda	Protección contra sobrecorriente	
Protección contra sobrecarga	Cambio de marcha electrónico	Indicador de batería	Función de impacto
La función de aflojamiento inteligente		DVR	Freno Pantalla digital Arranque suave



DVR

40V^{MAX}
HPT

40V^{MAX}

NUEVO ARTICULO ESTRELLA

Aprieta y afloja hasta 380 unidades de pernos M24 con un paquete de baterías de 4.0 Ah.

KDPB1718S (TIPO EK/Z) LLAVE DE IMPACTO INALÁMBRICA SIN ESCOBILLAS

Batería	40V MAX / 4.0 Ah x 2 / Solo	
Tamaño del portabrocas cuadrado	25.4 mm (1")	
Tamaño estándar de perno	Ajuste de par	Velocidad baja 900 N.m
		Velocidad media 1300 N.m
		Velocidad alta 1718 N.m
Velocidad sin carga	Velocidad baja	0-1100 /min
	Velocidad media	0-1500 /min
	Velocidad alta	0-1800 /min
Frecuencia de impacto	Velocidad baja	0-1800 /min
	Velocidad media	0-2200 /min
	Velocidad alta	0-2500 /min
Par de ruptura de tuercas	2000 N.m	
Peso neto	4.9 kg / 3.8 kg	



M12-M36
TAMAÑO ESTÁNDAR DE PERNO



PAR MÁXIMO
1718 N.m

BRUSHLESS
MOTOR

CARACTERÍSTICAS

1. Motor sin escobillas, que proporciona hasta 1718 Nm de par de apriete y 2000 Nm de par de ruptura de tuercas;
2. Modo inteligente de aflojamiento y apriete, que evita que las tuercas se caigan accidentalmente o se aprieten en exceso;
3. Control de 3 velocidades: Aplicable a diferentes condiciones de trabajo;
4. DVR: tecnología de reducción de vibraciones, que mejora la comodidad de operación.

INCLUYES

TIPO EK - Cargador de batería 6A - 1 unidad | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2

unidades | Embalaje en caja de plástico

TIPO Z - Embalaje en caja de colores

Velocidad variable	Rotación hacia adelante/atrás	Parada de rotación inversa	Luz LED
Protección contra sobrecalentamiento	Protección contra descarga profunda	Protección contra sobrecorriente	
Protección contra sobrecarga	Cambio de marcha electrónico	Indicador de batería	Función de impacto
La función de aflojamiento inteligente		DVR	Freno Pantalla digital



DVR

40V^{MAX}
HPT

40V^{MAX}

NUEVO ARTICULO ESTRELLA

Aprieta y afloja hasta 230 unidades de pernos M36 con un paquete de baterías de 4.0 Ah.

KDPB2088 (TIPO EK/Z) LLAVE DE IMPACTO INALÁMBRICA SIN ESCOBILLAS

Batería	40V MAX / 4.0 Ah x 2 / Solo	
Tamaño del portabrocas cuadrado	25.4 mm (1")	
Tamaño estándar de perno	Ajuste de par	Velocidad baja 1300 N.m
		Velocidad media 1700 N.m
		Velocidad alta 2088 N.m
Velocidad sin carga	Velocidad baja	0-1100 /min
	Velocidad media	0-1400 /min
	Velocidad alta	0-1700 /min
Frecuencia de impacto	Velocidad baja	0-1750 /min
	Velocidad media	0-2100 /min
	Velocidad alta	0-2300 /min
Par de ruptura de tuercas	2500 N.m	
Peso neto	5.8 kg / 4.4 kg	



M16-M40
TAMAÑO ESTÁNDAR DE PERNO



PAR MÁXIMO
2088 N.m

BRUSHLESS
MOTOR

CARACTERÍSTICAS

1. Motor sin escobillas, que proporciona hasta 2088 Nm de par de apriete y 2500 Nm de par de ruptura de tuercas;
2. Modo inteligente de aflojamiento y apriete, que evita que las tuercas se caigan accidentalmente o se aprieten en exceso;
3. Control de 3 modos, satisface diferentes requisitos de trabajo;
4. DVR: tecnología de reducción de vibraciones.

INCLUYES

TIPO EK - Cargador de batería 6A - 1 unidad | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2

unidades | Embalaje en caja de plástico

TIPO Z - Embalaje en caja de colores

Velocidad variable	Rotación hacia adelante/atrás	Parada de rotación inversa	Luz LED
Protección contra sobrecalentamiento	Protección contra descarga profunda	Protección contra sobrecorriente	
Protección contra sobrecarga	Cambio de marcha electrónico	Indicador de batería	Función de impacto
La función de aflojamiento inteligente		DVR	Freno Pantalla digital Arranque suave



12V

Aprieta y afloja hasta **260 pernos** M12 con un paquete de baterías de 2.0 Ah.

KDPB05-10 (TIPO EK/Z)
LLAVE DE TRINQUETE INALÁMBRICA SIN ESCOBILLAS

Batería	12V MÁX / 2.0 Ah × 2 / Solo
Velocidad sin carga	0-480 /min
Par máximo	47 N.m
Tamaño del portabrocas cuadrado	9.5 mm (3/8")
Tamaño estándar de perno	M5-M12
Peso neto	1.0 kg / 0.8 kg

**PAR MÁXIMO 47 N.m**

 **ALTA EFFICIENCY TECHNOLOGY**

BRUSHLESS MOTOR

CARACTERÍSTICAS

- 1. Potente motor sin escobillas que proporciona un par máximo de 47 N.m;
- 2. Llave de trinquete de alcance extendido que agrega acceso adicional a espacios reducidos;
- 3. Gatillo de velocidad variable que proporciona un control total de la herramienta.

INCLUYES

TIPO EK - Cargador 3A - 1 unidad | Paquete de baterías de 2.0 Ah - 2 unidades | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Embalaje en caja de colores

Velocidad variableRotación hacia adelante/atrásLuz LEDProtección contra descarga profunda

Protección contra sobrecalentamientoProtección contra sobrecargaIndicador de batería

Protección contra sobrecorriente



12V NUEVO

Atornillado de hasta **612 unidades** de tornillos para madera ST4.2x25 mm en un tablero de pino de 40 mm con un paquete de baterías de 2.0 Ah.

KDZJ1250 (TIPO EK/Z)
DESTORNILLADOR/PERFORADOR INALÁMBRICO SIN ESCOBILLAS

Batería	12V MÁX / 2.0 Ah × 2 / Solo
Capacidad máxima de sujeción	Φ10 mm
Velocidad sin carga	1ª Velocidad 0-500 /min 2ª Velocidad 0-1800 /min
Diámetro máximo de perforación	Acero Φ10 mm Madera Φ32 mm
Ajuste de par	21+1
Par máximo	50 N.m
Peso neto	1.05 kg / 0.85 kg

**PAR MÁXIMO 50 N.m**

**21+1 AJUSTE DE PAR**

CARACTERÍSTICAS

- 1. Motor sin escobillas: Alta eficiencia, potente y duradero;
- 2. Par máximo de 50 N.m: Salida eficiente;
- 3. 21+1 ajustes de par: Aplicable a diferentes condiciones de trabajo;
- 4. Cuerpo ultracompacto: Fácil de transportar y cómodo de sostener.

INCLUYES

TIPO EK - Cargador 3A - 1 unidad | Paquete de baterías de 2.0 Ah - 2 unidades | Clip de cinturón | Broca destornilladora | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Clip de cinturón | Broca destornilladora | Embalaje en caja de colores

Velocidad variableRotación hacia adelante/atrásLuz LEDFrenoBloqueo del husillo

MechanicaVelocidad baja ShiftProtección contra sobrecargaProtección contra sobrecalentamiento

Protección contra descarga profundaProtección contra sobrecorrienteIndicador de batería

TALADRO ATORNILLADOR INALÁMBRICO SIN ESCOBILLAS



12V

Atornillado de hasta **680 unidades** de tornillos para madera ST4.2x25 mm en un tablero de pino de 40 mm con un paquete de baterías de 2.0 Ah.

KDJZ23-10 (TIPO EK/Z)
TALADRO ATORNILLADOR INALÁMBRICO SIN ESCOBILLAS

Batería	12V MÁX / 2.0 Ah × 2 / Solo
Capacidad máxima de sujeción	Φ10 mm
Diámetro máximo de tornillo	Φ7 mm
Velocidad sin carga	1ª Velocidad 0-460 /min 2ª Velocidad 0-1600 /min
Diámetro máximo de perforación	Acero Φ10 mm Madera Φ20 mm
Ajuste de par	20+1
Par máximo	35 N.m
Peso neto	0.93 kg / 0.75 kg

**PAR MÁXIMO 35 N.m**

**20+1 AJUSTE DE PAR**

BRUSHLESS MOTOR

CARACTERÍSTICAS

- 1. Motor sin escobillas: Alta eficiencia, potente y duradero;
- 2. Par máximo de 35 N.m: Salida eficiente;
- 3. 20+1 ajustes de par: Aplicable a diferentes condiciones de trabajo;
- 4. Cuerpo ultracompacto: Fácil de transportar y cómodo de sostener.

INCLUYES

TIPO EK - Cargador 3A - 1 unidad | Paquete de baterías de 2.0 Ah - 2 unidades | Broca destornilladora | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Broca destornilladora | Embalaje en caja de colores

Velocidad variableRotación hacia adelante/atrásLuz LEDFrenoBloqueo del husillo

MechanicaVelocidad baja ShiftProtección contra sobrecargaProtección contra sobrecalentamiento

Protección contra descarga profundaProtección contra sobrecorrienteIndicador de batería



20V MAX

Atornillado de hasta **262 unidades** de tornillos para madera ST6x50 mm en un tablero de pino de 40 mm con un paquete de baterías de 2.0 Ah.

KDZJ2060 (TIPO EK/AM/Z)
DESTORNILLADOR/PERFORADOR INALÁMBRICO SIN ESCOBILLAS

Batería	20 V MÁX / 4.0 Ah × 2 / 2.0 Ah × 2 / Solo
Capacidad máxima de sujeción	Φ13 mm
Velocidad sin carga	1ª Velocidad 0-600 /min 2ª Velocidad 0-2300 /min
Diámetro máximo de perforación	Acero Φ13 mm Madera Φ38 mm
Ajuste de par	20+1
Par máximo	60 N.m
Peso neto	1.6 kg / 1.4 kg / 1.0 kg

**PAR MÁXIMO 60 N.m**

**20+1 AJUSTE DE PAR**

147 mm COMPACT BODY

CARACTERÍSTICAS

- 1. 20+1 ajustes de par: Siempre la potencia adecuada para diversas aplicaciones;
- 2. Ajuste de 2 velocidades: Alto par para atornillar, alta velocidad para perforar;
- 3. Motor sin escobillas: De alta eficiencia, potente y duradero;
- 4. Portabrocas de metal con trinquete de 13 mm, más robusto y duradero;
- 5. Cuerpo compacto de 147 mm, control perfecto en espacios estrechos.

INCLUYES

TIPO EK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades | Clip de cinturón | Broca destornilladora | Embalaje en caja de plástico
TIPO AM - Cargador de batería 2A - 1 unidad | Paquete de baterías de 2.0 Ah - 2 unidades | Clip de cinturón | Broca destornilladora | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Clip de cinturón | Broca destornilladora | Embalaje en caja de colores

Velocidad variableRotación hacia adelante/atrásLuz LEDFrenoBloqueo del husillo

MechanicaVelocidad baja ShiftProtección contra sobrecargaProtección contra sobrecalentamiento

Protección contra descarga profundaProtección contra sobrecorrienteIndicador de batería



20V MAX

NUEVO ARTICULO ESTRELLA

Perfora hasta **31 agujeros** de Φ 35 mm con broca para bisagras en un tablero de pino de 40 mm, utilizando un paquete de baterías de 2.0 Ah.

KDD20V-65 (TIPO EK/AM/Z)
DESTORNILLADOR/PERFORADOR INALÁMBRICO SIN ESCOBILLAS

Batería	20 V MÁX / 4.0 Ah × 2 / 2.0 Ah × 2 / Solo
Capacidad máxima de sujeción	Φ13 mm
Velocidad sin carga	1ª Velocidad 0-500 /min 2ª Velocidad 0-2000 /min
Diámetro máximo de perforación	Acero Φ13 mm Madera Φ38 mm
Ajuste de par	20+1
Par máximo	65 N.m
Peso neto	1.7 kg / 1.5 kg / 1.1 kg

**PAR MÁXIMO 65 N.m**

**20+1 AJUSTE DE PAR**

CARACTERÍSTICAS

- 1. Motor sin escobillas: Alta eficiencia, potente y duradero;
- 2. Cuerpo ultracompacto: Fácil de transportar y cómodo de sostener;
- 3. 20+1 ajustes de par: Aplicable a diferentes condiciones de trabajo;
- 4. Ajuste de 2 velocidades: Satisface diferentes requisitos;
- 5. Par máximo de 65 N.m: Salida eficiente;
- 6. Portabrocas avanzado para trabajo pesado que proporciona un mayor agarre de la broca.

INCLUYES

TIPO EK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades | Clip de cinturón | Broca destornilladora | Embalaje en caja de plástico
TIPO AM - Cargador de batería 2A - 1 unidad | Paquete de baterías de 2.0 Ah - 2 unidades | Clip de cinturón | Broca destornilladora | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Clip de cinturón | Broca destornilladora | Embalaje en caja de colores

Velocidad variableRotación hacia adelante/atrásLuz LEDFrenoBloqueo del husillo

MechanicaVelocidad baja ShiftProtección contra sobrecargaProtección contra sobrecalentamiento

Protección contra descarga profundaProtección contra sobrecorrienteIndicador de batería



20V^{MAX}

Atornillado de hasta **470 unidades** de tornillos para madera ST6x50 mm en un tablero de pino de 50 mm con un paquete de baterías de 4.0 Ah.

KDJZ2090 (TIPO FK/EK/AM/Z)

DESTORNILLADOR/PERFORADOR INALÁMBRICO SIN ESCOBILLAS

Batería	20 V MÁX / 5.0 Ah × 2 / 4.0 Ah × 2 / 2.0 Ah × 2 / Solo	
Capacidad máxima de sujeción	Ø13 mm	
Velocidad sin carga	1ª Velocidad	0-500 /min
	2ª Velocidad	0-2200 /min
Diámetro máximo de perforación	Acero	Ø13 mm
	Madera	Ø52 mm
Ajuste de par	19+1	
Par máximo	90 N.m	
Peso neto	1.8 kg / 1.8 kg / 1.6 kg / 1.2 kg	

PAR MÁXIMO 90 N.m

19+1 AJUSTE DE PAR

CARACTERÍSTICAS

- Motor sin escobillas: Alta eficiencia, potente y duradero;
- Cuerpo ultracompacto: Fácil de transportar y cómodo de sostener;
- 19+1 ajustes de par: Aplicable a diferentes condiciones de trabajo;
- Ajuste de 2 velocidades: Satisface diferentes requisitos;
- Par máximo de 90 N.m: Salida eficiente.

INCLUYES

TIPO FK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 5.0 Ah - 2 unidades | Clip de cinturón | Broca destornilladora | Embalaje en caja de plástico
TIPO EK - 4A Batería Charger - 1 pc. | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades | Clip de cinturón | Broca destornilladora | Embalaje en caja de plástico
TIPO AM - Cargador de batería 2A - 1 unidad - 1 unidad | Paquete de baterías de 2.0 Ah - 2 unidades | Clip de cinturón | Broca destornilladora | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Clip de cinturón | Broca destornilladora | Embalaje en caja de colores

Velocidad variable	Rotación hacia adelante/atrás	Luz LED	Bloqueo del husillo
MechanicaVelocidad baja Shift	Indicador de batería	Protección contra sobrecalentamiento	
Protección contra sobrecarga	Protección contra descarga profunda	Protección contra sobrecorriente	

BRUSHLESS MOTOR



12V

Atornillado y desatornillado de hasta **685 unidades** de tornillos para madera ST4.2x25 mm en un tablero de pino de 40 mm con un paquete de baterías de 2.0 Ah.

KDJZ23-10i (TIPO EK/Z)

DESTORNILLADOR/PERFORADOR INALÁMBRICO SIN ESCOBILLAS

Batería	12V MÁX / 2.0 Ah × 2 / Solo	
Capacidad máxima de sujeción	Ø10 mm	
Diámetro máximode tornillo	Ø7 mm	
Frecuencia de impacto	0-24000 /min	
Velocidad sin carga	Baja	0-460 /min
	Alta	0-1600 /min
Diámetro máximo de perforación	Acero	Ø10 mm
	Madera	Ø20 mm
	Pared de ladrillo	Ø8 mm
Ajuste de par	20+2	
Par máximo	35 N.m	
Peso neto	1.0 kg / 0.8 kg	

PAR MÁXIMO 35 N.m

20+2 AJUSTE DE PAR

CARACTERÍSTICAS

- Motor sin escobillas: Alta eficiencia, potente y duradero;
- Par máximo de 35 N.m: Salida eficiente;
- 20+2 ajustes de par: Aplicable a diferentes condiciones de trabajo;
- Cuerpo ultracompacto: Fácil de transportar y cómodo de sostener.

INCLUYES

TIPO EK - Cargador 3A - 1 unidad | Paquete de baterías de 2.0 Ah - 2 unidades | Broca destornilladora | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Broca destornilladora | Embalaje en caja de colores

Velocidad variable	Rotación hacia adelante/atrás	Luz LED	Freno	Bloqueo del husillo
Protección contra sobrecarga	Protección contra sobrecalentamiento	Protección contra descarga profunda		
Protección contra sobrecorriente	Indicador de batería	MechanicaVelocidad baja Shift	Función de impacto	



20V^{MAX}

Atornillado de hasta **680 unidades** de tornillos para madera ST6x50 mm en un tablero de pino de 40 mm con un paquete de baterías de 4.0 Ah.

KDJZ06-13 (TIPO FK/EK/Z)

DESTORNILLADOR/PERFORADOR INALÁMBRICO SIN ESCOBILLAS

Batería	20 V MÁX / 5.0 Ah × 2 / 4.0 Ah × 2 / Solo	
Capacidad máxima de sujeción	Ø13 mm	
Diámetro máximo de tornillo	Ø10 mm	
Velocidad sin carga	1ª Velocidad	0-500 /min
	2ª Velocidad	0-2000 /min
Diámetro máximo de perforación	Acero	Ø13 mm
	Madera	Ø45 mm
Ajuste de par	23+1	
Par máximo	120 N.m	
Peso neto	2.1 kg / 2.1 kg / 1.5 kg	

PAR MÁXIMO 120 N.m

23+1 AJUSTE DE PAR

PORTABROCAS AUTOBLOCANTE TOTALMENTE METÁLICO

CARACTERÍSTICAS

- Motor sin escobillas: Alta eficiencia, potente y duradero;
- Cuerpo compacto: Fácil de transportar y cómodo de sostener;
- Par máximo de 120 N.m: Salida eficiente;
- 23+1 ajustes de par: Aplicable a diferentes condiciones de trabajo;
- Portabrocas autoblocante totalmente metálico: Mayor capacidad de sujeción y más duradero.

INCLUYES

TIPO FK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 5.0 Ah - 2 unidades | Auxillary Handle | Clip de cinturón | Broca destornilladora | Embalaje en caja de plástico
TIPO EK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades | Auxillary Handle | Clip de cinturón | Broca destornilladora | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Auxillary Handle | Clip de cinturón | Broca destornilladora | Embalaje en caja de colores

Velocidad variable	Rotación hacia adelante/atrás	Luz LED	Bloqueo del husillo
MechanicaVelocidad baja Shift	Indicador de batería	Protección contra sobrecalentamiento	
Protección contra sobrecarga	Protección contra descarga profunda	Protección contra sobrecorriente	

BRUSHLESS MOTOR



12V **NUEVO**

Atornillado de hasta **612 unidades** de tornillos para madera ST4.2x25 mm en un tablero de pino de 40 mm con un paquete de baterías de 2.0 Ah.

KDJZ1250i (TIPO EK/Z)

DESTORNILLADOR/PERFORADOR INALÁMBRICO SIN ESCOBILLAS

Batería	12V MÁX / 2.0 Ah × 2 / Solo	
Capacidad máxima de sujeción	Ø10 mm	
Frecuencia de impacto	0-28800 /min	
	Ajuste de par	1ª Velocidad 0-500 /min 2ª Velocidad 0-1800 /min
Diámetro máximo de perforación	Acero	Ø10 mm
	Madera	Ø32 mm
	Pared de ladrillo	Ø10 mm
Ajuste de par	21+2	
Par máximo	50 N.m	
Peso neto	1.1 kg / 0.9 kg	

PAR MÁXIMO 50 N.m

21+2 AJUSTE DE PAR

CARACTERÍSTICAS

- Motor sin escobillas: Alta eficiencia, potente y duradero;
- Par máximo de 50 N.m: Salida eficiente;
- 21+2 ajustes de par: Aplicable a diferentes condiciones de trabajo;
- Ajuste de 2 velocidades: Satisface diferentes requisitos.

INCLUYES

TIPO EK - Cargador 3A - 1 unidad | Paquete de baterías de 2.0 Ah - 2 unidades | Broca destornilladora | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Broca destornilladora | Clip de cinturón | Embalaje en caja de colores

Velocidad variable	Rotación hacia adelante/atrás	Luz LED	Freno	Bloqueo del husillo
Protección contra sobrecarga	Protección contra sobrecalentamiento	Protección contra descarga profunda		
Protección contra sobrecorriente	Indicador de batería	MechanicaVelocidad baja Shift	Función de impacto	

DESTORNILLADOR/PERFORADOR INALÁMBRICO SIN ESCOBILLAS



20V^{MAX}

Atornillado de hasta **262 unidades** de tornillos para madera ST6x50 mm en un tablero de pino de 40 mm con un paquete de baterías de 2.0 Ah.

KDJZ2060i (TIPO EK/AM/Z)

DESTORNILLADOR/PERFORADOR INALÁMBRICO SIN ESCOBILLAS

Batería	20 V MÁX / 4.0 Ah × 2 / 2.0 Ah × 2 / Solo	
Capacidad máxima de sujeción	Ø13 mm	
Velocidad sin carga	1ª Velocidad	0-600 /min
	2ª Velocidad	0-2300 /min
Diámetro máximo de perforación	Acero	Ø13 mm
	Madera	Ø38 mm
	Pared de ladrillo	Ø13 mm
Rated Frecuencia de impacto	0-34500 /min	
Ajuste de par	20+2	
Par máximo	60 N.m	
Peso neto	1.7 kg / 1.5 kg / 1.1 kg	

PAR MÁXIMO 60 N.m

20+2 AJUSTE DE PAR

Cuerpo compacto de 152 mm

CARACTERÍSTICAS

- 20+2 ajustes de par: Aplicable a diferentes condiciones de trabajo;
- Ajuste de 2 velocidades: Alto par para atornillar, alta velocidad para perforar;
- Motor sin escobillas: De alta eficiencia, potente y duradero;
- Portabrocas de metal con trinquete de 13 mm, más robusto y duradero;
- Cuerpo compacto de 152 mm, permite un control perfecto en espacios estrechos.

INCLUYES

TIPO EK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades | Clip de cinturón | Broca destornilladora | Embalaje en caja de plástico
TIPO AM - Cargador de batería 2A - 1 unidad | Paquete de baterías de 2.0 Ah - 2 unidades | Clip de cinturón | Broca destornilladora | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Clip de cinturón | Broca destornilladora | Embalaje en caja de colores

Velocidad variable	Rotación hacia adelante/atrás	Luz LED	Freno	Bloqueo del husillo
MechanicaVelocidad baja Shift	Indicador de batería	Protección contra sobrecalentamiento		
Protección contra sobrecarga	Protección contra descarga profunda	Protección contra sobrecorriente		
Función de impacto				



20V MAX NUEVO ARTICULO ESTRELLA

Perfora hasta 31 agujeros de Ø 35 mm con broca para bisagras en un tablero de pino de 40 mm, utilizando un paquete de baterías de 2.0 Ah.

KHD20V-65i (TIPO EK/AM/Z) DESTORNILLADOR/PERFORADOR INALÁMBRICO SIN ESCOBILLAS

BRUSHLESS MOTOR

Batería	20 V MÁX / 4.0 Ah x 2 / 2.0 Ah x 2 / Solo	
Capacidad máxima de sujeción	Ø13 mm	
Velocidad sin carga	1ª Velocidad	0-500 /min
	2ª Velocidad	0-2000 /min
Diámetro máximo de perforación	Acero	Ø13 mm
	Madera	Ø38 mm
	Pared de ladrillo	Ø13 mm
Rated Frecuencia de impacto	0-32000 /min	
Ajuste de par	20+2	
Par máximo	65 N.m	
Peso neto	1.7 kg / 1.5 kg / 1.1 kg	

PAR MÁXIMO 65 N.m

20+2 AJUSTE DE PAR

- CARACTERÍSTICAS**
- 1. 20+2 ajustes de par: Siempre la potencia adecuada para diversas aplicaciones;
 - 2. Ajuste de 2 velocidades: Alto par para atornillar, alta velocidad para perforar;
 - 3. Motor sin escobillas: De alta eficiencia, potente y duradero;
 - 4. Portabrocas de metal con trinquete de 13 mm, más robusto y duradero.

INCLUYES

TIPO EK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades | Broca destornilladora | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico

TIPO AM - Cargador de batería 2A - 1 unidad | Paquete de baterías de 2.0 Ah - 2 unidades | Broca destornilladora | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico

TIPO Z - Broca destornilladora | Clip de cinturón | Embalaje en caja de colores

Velocidad variableRotación hacia adelante/atrásLuz LEDFrenoBloqueo del husillo

Protección contra sobrecargaProtección contra descarga profundaProtección contra sobrecalentamiento

Protección contra sobrecorrienteMecánicaVelocidad baja ShiftIndicador de bateríaFunción de impacto



20V MAX ARTICULO ESTRELLA

Perfora hasta 50 agujeros de Ø 35 mm con broca para bisagras en un tablero de pino de 40 mm, utilizando un paquete de baterías de 4.0 Ah.

KDZ20160i (TIPO FK/EK/Z) DESTORNILLADOR/PERFORADOR INALÁMBRICO SIN ESCOBILLAS

BRUSHLESS MOTOR

Batería	20 V MÁX / 5.0 Ah x 2 / 4.0 Ah x 2 / Solo	
Capacidad máxima de sujeción	Ø13 mm	
Conjunto de bolsa para polvo	0-33600 /min	
Velocidad sin carga	1ª Velocidad	0-500 /min
	2ª Velocidad	0-2100 /min
Diámetro máximo de perforación	Acero	Ø13 mm
	Pared de ladrillo	Ø16 mm
	Madera	Ø65 mm
Ajuste de par	19+2	
Par máximo	160 N.m	
Peso neto	2.4 kg / 2.4 kg / 1.8 kg	

PAR MÁXIMO 160 N.m

19+2 AJUSTE DE PAR

TECNOLOGÍA DE CONTROL DE SEGURIDAD

- CARACTERÍSTICAS**
- 1. Potente motor sin escobillas que entrega un par máximo de 160 Nm;
 - 2. DSC: Tecnología de control de seguridad;
 - 3. 19+2 ajustes de par: Aplicable a diferentes condiciones de trabajo;
 - 4. Ajuste de 2 velocidades: Satisface diferentes requisitos;
 - 5. Modo autoperforante: Función de arranque suave para un posicionamiento preciso en trabajos de madera.

INCLUYES

TIPO FK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 5.0 Ah - 2 unidades | Auxiliary Handle | Broca destornilladora | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico

TIPO EK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades | Auxiliary Handle | Broca destornilladora | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico

TIPO Z - Auxiliary Handle | Broca destornilladora | Clip de cinturón | Embalaje en caja de colores

Velocidad variableRotación hacia adelante/atrásLuz LEDFrenoBloqueo del husillo

MecánicaVelocidad baja ShiftIndicador de bateríaProtección contra sobrecalentamiento

Protección contra sobrecargaProtección contra descarga profundaProtección contra sobrecorriente

Función de impactoDSC



20V MAX

Perfora hasta 50 agujeros de Ø 35 mm con broca para bisagras en un tablero de pino de 40 mm, utilizando un paquete de baterías de 4.0 Ah.

KDZ2090i (TIPO FK/EK/AM/Z) DESTORNILLADOR/PERFORADOR INALÁMBRICO SIN ESCOBILLAS

BRUSHLESS MOTOR

Batería	20 V MÁX / 5.0 Ah x 2 / 4.0 Ah x 2 / 2.0 Ah x 2 / Solo	
Capacidad máxima de sujeción	Ø13 mm	
Velocidad sin carga	1ª Velocidad	0-500 /min
	2ª Velocidad	0-2200 /min
Diámetro máximo de perforación	Acero	Ø13 mm
	Madera	Ø52 mm
	Pared de ladrillo	Ø13 mm
Rated Frecuencia de impacto	0-34500 /min	
Ajuste de par	19+2	
Par máximo	90 N.m	
Peso neto	1.9 kg / 1.9 kg / 1.7 kg / 1.3 kg	

PAR MÁXIMO 90 N.m

19+2 AJUSTE DE PAR

- CARACTERÍSTICAS**
- 1. Motor sin escobillas: Alta eficiencia, potente y duradero;
 - 2. Cuerpo ultracompacto: Fácil de transportar y cómodo de sostener;
 - 3. 19+2 ajustes de par: Aplicable a diferentes condiciones de trabajo;
 - 4. Ajuste de 2 velocidades: Satisface diferentes requisitos;
 - 5. Par máximo de 90 Nm: Salida eficiente.

INCLUYES

TIPO FK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 5.0 Ah - 2 unidades | Broca destornilladora | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico

TIPO EK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | 4.0 Ah Batería Pack - 2pc | Broca destornilladora | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico

TIPO AM - Cargador de batería 2A - 1 unidad | Paquete de baterías de 2.0 Ah - 2 unidades | Clip de cinturón | Broca destornilladora | Embalaje en caja de plástico

TIPO Z - Clip de cinturón | Broca destornilladora | Embalaje en caja de colores

Velocidad variableRotación hacia adelante/atrásLuz LEDFrenoBloqueo del husillo

Protección contra sobrecargaProtección contra descarga profundaProtección contra sobrecalentamiento

Protección contra sobrecorrienteMecánicaVelocidad baja ShiftIndicador de bateríaFunción de impacto



MARTILLO ROTATIVO INALÁMBRICO SIN ESCOBILLAS



20V MAX

Atornillado y desatornillado de hasta 680 unidades de tornillos para madera ST6x50 mm en un tablero de pino de 40 mm con un paquete de baterías de 4.0 Ah.

KDZ03-13 (TIPO FK/EK/Z) DESTORNILLADOR/PERFORADOR INALÁMBRICO SIN ESCOBILLAS

BRUSHLESS MOTOR

Batería	20 V MÁX / 5.0 Ah x 2 / 4.0 Ah x 2 / Solo	
Capacidad máxima de sujeción	Ø13 mm	
Diámetro máximo de tornillo	Ø10 mm	
Velocidad sin carga	1ª Velocidad	0-500 /min
	2ª Velocidad	0-2000 /min
Conjunto de bolsa para polvo	0-32000 /min	
Diámetro máximo de perforación	Acero	Ø13 mm
	Pared de ladrillo	Ø13 mm
	Madera	Ø45 mm
Ajuste de par	24+2	
Par máximo	120 N.m	
Peso neto	2.2 kg / 2.2 kg / 1.6 kg	

PAR MÁXIMO 120 N.m

24+2 AJUSTE DE PAR

- CARACTERÍSTICAS**
- 1. Motor sin escobillas: Alta eficiencia, potente y duradero;
 - 2. Cuerpo compacto: Fácil de transportar y cómodo de sostener;
 - 3. Par máximo de 120 Nm: Salida eficiente;
 - 4. 24+2 ajustes de par: Aplicable a diferentes condiciones de trabajo;
 - 5. Portabrocas autobloqueante totalmente metálico: Mayor capacidad de sujeción y más duradero.

INCLUYES

TIPO FK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 5.0 Ah - 2 unidades | Auxiliary Handle | Clip de cinturón | Broca destornilladora | Embalaje en caja de plástico

TIPO EK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | 4.0 Ah Batería Pack - 2 pc | Auxiliary Handle | Clip de cinturón | Broca destornilladora | Embalaje en caja de plástico

TIPO Z - Auxiliary Handle | Clip de cinturón | Broca destornilladora | Embalaje en caja de colores

Velocidad variableRotación hacia adelante/atrásLuz LEDFrenoBloqueo del husillo

MecánicaVelocidad baja ShiftIndicador de bateríaProtección contra sobrecalentamiento

Protección contra sobrecargaProtección contra descarga profundaProtección contra sobrecorriente

Función de impacto



20V MAX

Perfora hasta 48 agujeros de Ø 8x80 mm en hormigón C40 con un paquete de baterías de 4.0 Ah.

KDZC04-24 (TIPO FK/EK/Z) MARTILLO ROTATIVO INALÁMBRICO SIN ESCOBILLAS

BRUSHLESS MOTOR

Batería	20 V MÁX / 5.0 Ah x 2 / 4.0 Ah x 2 / Solo	
Energía de impacto	2.8 J	
Velocidad sin carga	0-1000 /min	
Rated Frecuencia de impacto	0-4500 /min	
Capacidad máxima de perforación	Hormigón	Ø24 mm
	Acero	Ø13 mm
	Madera	Ø28 mm
Peso neto	3.2 kg / 3.2 kg / 2.6 kg	

ENERGÍA DE IMPACTO 2.8 J

VELOCIDAD EN VACÍO 0-1000 /min

EMBRAGUE DE SEGURIDAD

SDS PLUS

- CARACTERÍSTICAS**
- 1. Motor sin escobillas;
 - 2. 3 modos de operación: perforación, martillo rotativo y demolición;
 - 3. Control electrónico de velocidad constante;
 - 4. Diseño de embrague mecánico.

INCLUYES

TIPO FK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 5.0 Ah - 2 unidades | Mango auxiliar | Calibrador de profundidad | Embalaje en caja de plástico

TIPO EK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades | Mango auxiliar | Calibrador de profundidad | Embalaje en caja de plástico

TIPO Z - Mango auxiliar | Calibrador de profundidad | Embalaje en caja de colores

Triple funciónRotación hacia adelante/atrásLuz LEDVelocidad variable

Protección contra sobrecalentamientoProtección contra sobrecargaProtección contra descarga profunda

Protección contra sobrecorrienteIndicador de bateríaEmbrague de seguridadSDS Plus



20V^{MAX}

NUEVO ARTICULO ESTRELLA

Perfora hasta 49 agujeros de Ø 10x70 mm en hormigón C40 con un paquete de baterías de 4.0 Ah.

KDZC05-26L (TIPO FK/EK/Z)
MARTILLO ROTATIVO INALÁMBRICO SIN ESCOBILLAS

Batería	20 V MÁX / 5.0 Ah x 2 / 4.0 Ah x 2 / Solo
Energía de impacto	3.0 J
Velocidad sin carga	0-1180 /min
Rated Frecuencia de impacto	0-4300 /min
Capacidad máxima de perforación	Hormigón Ø26 mm
Peso neto	3.3 kg / 3.2 kg / 2.6 kg

 ENERGÍA DE IMPACTO 3.0 J	 VELOCIDAD EN VACÍO 0-1180 /min
 EMBRAGUE DE SEGURIDAD	
 SDS PLUS	

BRUSHLESS
MOTOR

- CARACTERÍSTICAS**
- Longitud del cuerpo de 450 mm;
 - Función de embrague de seguridad, se detiene automáticamente cuando la broca se atasca;
 - Control electrónico de velocidad constante;
 - 3 modos de operación: perforación, martillo rotativo y demolición.

- INCLUYES**
- TIPO FK** - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 5.0 Ah - 2 unidades | Mango auxiliar | Calibrador de profundidad | Embalaje en caja de plástico
TIPO EK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades | Mango auxiliar | Calibrador de profundidad | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Mango auxiliar | Calibrador de profundidad | Embalaje en caja de colores

Triple función	Rotación hacia adelante/atrás	Luz LED	Velocidad variable
Protección contra sobrecalentamiento	Protección contra sobrecarga	Protección contra descarga profunda	
Protección contra sobrecorriente	Indicador de batería	Embrague de seguridad	SDS Plus



HEAVY DUTY 20V^{MAX}
NUEVO ARTICULO ESTRELLA

Perfora hasta 45 agujeros de Ø 16x70 mm en hormigón C40 con un paquete de baterías de 8.0 Ah.

KRH20V-28 (TIPO R2K/H2K/Z)
MARTILLO ROTATIVO INALÁMBRICO SIN ESCOBILLAS

Batería	20 V MÁX / 8.0 Ah x 2 / 6.0 Ah x 2 / Solo
Energía de impacto	3.6 J
Velocidad sin carga	0-780 /min
Rated Frecuencia de impacto	0-4500 /min
Capacidad máxima de perforación	Hormigón Ø28 mm
Peso neto	4.8 kg / 4.6 kg / 3.5 kg

 ENERGÍA DE IMPACTO 3.6 J	 VELOCIDAD EN VACÍO 0-780 /min
 EMBRAGUE DE SEGURIDAD	 SDS PLUS
 TECNOLOGÍA DE CONTROL DE SEGURIDAD	
 TECNOLOGÍA DE REDUCCIÓN DE VIBRACIONES	

BRUSHLESS
MOTOR

- CARACTERÍSTICAS**
- Portabrocas de Cambio Rápido: Reemplazo rápido, mantenimiento conveniente y plataforma universal;
 - Protección Dual: Tecnología de control mecánico y de retroceso;
 - DVR: Tecnología de reducción de vibraciones;
 - 3 Modos de Operación: Perforación, martillo rotativo y demolición;
 - Alta Eficiencia: Rendimiento excelente en perforación de agujeros de 16-22 mm;
 - Cuerpo Ligero de 3,5 KG: Facilita el trabajo en altura y al aire libre.

- INCLUYES**
- TIPO R2K** - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | 8.0 Ah Batería Pack - 2 unidades | Mango auxiliar | Calibrador de profundidad | Grease | Embalaje en caja de plástico
TIPO H2K - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 6.0 Ah - 2 unidades | Mango auxiliar | Calibrador de profundidad | Grease | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Mango auxiliar | Calibrador de profundidad | Grease | Embalaje en caja de colores

Triple función	Rotación hacia adelante/atrás	Luz LED	Velocidad variable	Indicador de batería
Protección contra sobrecalentamiento	Protección contra sobrecarga	Protección contra descarga profunda		
Protección contra sobrecorriente	Embrague de seguridad	SDS Plus	DVR	DSC



HEAVY DUTY 20V^{MAX}
ARTICULO ESTRELLA

Perfora hasta 87 agujeros de Ø 10x70 mm en hormigón C40 con un paquete de baterías de 8.0 Ah.

KRH20V-26 (TIPO R2K/H2K/Z)
MARTILLO ROTATIVO INALÁMBRICO SIN ESCOBILLAS

Batería	20 V MÁX / 8.0 Ah x 2 / 6.0 Ah x 2 / Solo
Energía de impacto	2.8 J
Velocidad sin carga	0-1125 /min
Rated Frecuencia de impacto	0-5100 /min
Capacidad máxima de perforación	Hormigón Ø26 mm
Peso neto	4.3 kg / 4.2 kg / 3.1 kg

 ENERGÍA DE IMPACTO 2.8 J	 VELOCIDAD EN VACÍO 0-1125 /min
 EMBRAGUE DE SEGURIDAD	 SDS PLUS
 TECNOLOGÍA DE CONTROL DE SEGURIDAD	
 TECNOLOGÍA DE REDUCCIÓN DE VIBRACIONES	

BRUSHLESS
MOTOR

- CARACTERÍSTICAS**
- Portabrocas de Cambio Rápido: Reemplazo rápido, mantenimiento conveniente y plataforma universal;
 - Protección Dual: Tecnología de control mecánico y de retroceso;
 - DVR: Tecnología de reducción de vibraciones;
 - 3 Modos de Operación: Perforación, martillo rotativo y demolición;
 - Larga Vida Útil: Excelente control electrónico.

- INCLUYES**
- TIPO R2K** - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 8.0 Ah - 2 unidades | Mango auxiliar | Calibrador de profundidad | Grasa lubricante | Embalaje en caja de plástico
TIPO H2K - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 6.0 Ah - 2 unidades | Mango auxiliar | Calibrador de profundidad | Grasa lubricante | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Mango auxiliar | Calibrador de profundidad | Grasa lubricante | Embalaje en caja de colores

Triple función	Rotación hacia adelante/atrás	Luz LED	Velocidad variable	Indicador de batería
Protección contra sobrecalentamiento	Protección contra sobrecarga	Protección contra descarga profunda		
Protección contra sobrecorriente	Embrague de seguridad	SDS Plus	DVR	DSC

KRHDE20V-26 (TIPO R2K/H2K KIT)
MARTILLO ROTATIVO INALÁMBRICO SIN ESCOBILLAS

INCLUYES

- TIPO R2K** - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 8.0 Ah - 2 unidades | Mango auxiliar | Calibrador de profundidad | Grasa lubricante | Extractor de polvo | Embalaje en caja de plástico
TIPO H2K - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 6.0 Ah - 2 unidades | Mango auxiliar | Calibrador de profundidad | Grasa lubricante | Extractor de polvo | Embalaje en caja de plástico

Batería	20 V MÁX / 8.0 Ah x 2 / 6.0 Ah x 2
Energía de impacto	2.8 J
Velocidad sin carga	0-1125 /min
Rated Frecuencia de impacto	0-5100 /min
Capacidad máxima de perforación	Hormigón Ø26 mm
Peso neto	5.5 kg / 5.4 kg

DUST-FREE DRILLING
HAVE ACCESS TO THE DUST PINZAION SYSTEM TO ACHIEVE DUST-FREE DRILLING.

ARTICULO ESTRELLA



HEAVY DUTY

20V^{MAX}



KDE20V-16
ACCESORIO DE EXTRACCIÓN DE POLVO

CARACTERÍSTICAS

- Perforación prácticamente sin polvo: Tasa de recolección de polvo del 99,97 %;
- Profundidad máxima de perforación de 130 mm;
- Volumen efectivo de recolección de polvo de 240 cm³.

Velocidad máxima de salida	21000 rpm
Carrera de trabajo máxima	130 mm
Capacidad de la caja de recolección de polvo	240 cm³
Diámetro máximo de perforación	16 mm
Corriente en vacío	3.2 A
Largo * Ancho * Alto	396 x 88 x 240 mm
Peso neto	1.2 kg



AMOLADORA ANGULAR INALÁMBRICA SIN ESCOBILLAS



20V MAX **DSC**

Hasta **100 cortes** de barra de refuerzo $\phi 12$ mm con un paquete de baterías de 6.0 Ah.

KDSM04-115 (TIPO FK/EK/Z)

AMOLADORA ANGULAR INALÁMBRICA SIN ESCOBILLAS

Batería	20 V MÁX / 5.0 Ah × 2 / 4.0 Ah × 2 / Solo
Velocidad en vacío	4000 / 6500 / 9000 /min
Diámetro máximo de disco	$\Phi 115$ mm
Diámetro del orificio del disco	$\Phi 22.2$ mm
Roscado del husillo	M14
Peso neto	2.8 kg / 2.6 kg / 1.9 kg

VELOCIDAD EN VACÍO
4000 / 6500 / 9000 /min

DSC **TECNOLOGÍA DE CONTROL DE SEGURIDAD**

BRUSHLESS MOTOR

CARACTERÍSTICAS

1. Motor sin escobillas, potencia máxima equivalente a 1000 W;
2. roteor ajustable sin herramientas, fácil de ajustar el ángulo del protector;
3. Cambio de marcha electrónico de 3 velocidades, satisface diferentes condiciones de trabajo;
4. Filtro de polvo metálico desmontable.

INCLUYES

TIPO FK - Cargador 4 A - 1 | Paquete de baterías de 5.0 Ah - 2 unidades | Mango auxiliar antivibración | Brida sin herramientas | Llave | Protector de desbaste sin herramientas | Protector para corte sin herramientas | Embalaje en caja de plástico
TIPO EK - Cargador 4 A - 1 | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades | Mango auxiliar antivibración | Brida sin herramientas | Llave | Protector de desbaste sin herramientas | Protector para corte sin herramientas | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Mango auxiliar antivibración | Brida sin herramientas | Llave | Protector de desbaste sin herramientas | Protector para corte sin herramientas | Embalaje en caja de colores

Velocidad variable	Indicador de batería	Protección contra sobrecalentamiento	Bloqueo del husillo
Protección contra descarga profunda	Protección contra sobrecorriente	Protección contra desconexión	
Protección contra sobrecarga	Drop Control	Overload Restart	Kickback Control DSC



20V MAX **ARTICULO ESTRELLA**

Hasta **63 cortes** de barra de refuerzo $\Phi 12$ mm con un paquete de baterías de 4.0 Ah.

KDSM08-115 (TIPO FK/EK/Z)

AMOLADORA ANGULAR INALÁMBRICA SIN ESCOBILLAS

Batería	20 V MÁX / 5.0 Ah × 2 / 4.0 Ah × 2 / Solo
Velocidad en vacío	8500 /min
Diámetro máximo de disco	$\Phi 115$ mm
Diámetro del orificio del disco	$\Phi 22.2$ mm
Roscado del husillo	M14
Peso neto	1.9 kg / 1.9 kg / 1.3 kg

VELOCIDAD EN VACÍO
8500 /min

BRUSHLESS MOTOR

CARACTERÍSTICAS

1. Cuerpo ultra delgado de 132 mm, cómodo de sostener y fácil de controlar;
2. Múltiples protecciones de seguridad: protección contra sobrecalentamiento, protección contra sobrecorriente, protección de corte de energía, arranque suave;
3. Filtro de polvo metálico desmontable, conveniente para la limpieza.
4. Detachable Metal Dustproof Filter;Effectively prevent dust from enteringand more convenient for cleaning.

INCLUYES

TIPO FK - Cargador 4 A - 1 | Paquete de baterías de 5.0 Ah - 2 unidades | Mango auxiliar | Brida | Llave | Protector de desbaste sin herramientas | Protector para corte sin herramientas | Embalaje en caja de plástico
TIPO EK - Cargador 4 A - 1 | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades | Mango auxiliar | Brida | Llave | Protector de desbaste sin herramientas | Protector para corte sin herramientas | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Mango auxiliar | Brida | Llave | Protector de desbaste sin herramientas | Protector para corte sin herramientas | Embalaje en caja de colores

Indicador de batería	Protección contra sobrecalentamiento	Protección contra descarga profunda
Protección contra sobrecarga	Protección contra sobrecorriente	Protección contra desconexión
Bloqueo del husillo	Arranque suave	



20V MAX **DSC**

NUEVO **ARTICULO ESTRELLA**

Hasta **100 cortes** de barra de refuerzo $\phi 12$ mm con un paquete de baterías de 6.0 Ah.

KAG20V-115 (TIPO FK/EK/Z)

AMOLADORA ANGULAR INALÁMBRICA SIN ESCOBILLAS

Batería	20 V MÁX / 5.0 Ah × 2 / 4.0 Ah × 2 / Solo
Velocidad en vacío	4000 / 6500 / 9000 /min
Diámetro máximo de disco	$\Phi 115$ mm
Diámetro del orificio del disco	$\Phi 22.2$ mm
Roscado del husillo	M14
Peso neto	2.8 kg / 2.6 kg / 1.9 kg

VELOCIDAD EN VACÍO
4000 / 6500 / 9000 /min

DSC **TECNOLOGÍA DE CONTROL DE SEGURIDAD**

BRUSHLESS MOTOR

CARACTERÍSTICAS

1. Motor sin escobillas, potencia máxima equivalente de 1000 W;
2. Protector ajustable sin herramientas, fácil de ajustar el ángulo del protector;
3. Cambio de marcha electrónico de 3 velocidades, satisface diferentes condiciones de trabajo;
4. Filtro de polvo metálico desmontable.

INCLUYES

TIPO FK - Cargador 4 A - 1 | Paquete de baterías de 5.0 Ah - 2 unidades | Mango auxiliar antivibración | Brida | Llave | Protector de desbaste sin herramientas | Protector para corte sin herramientas | Embalaje en caja de plástico
TIPO EK - Cargador 4 A - 1 | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades | Mango auxiliar antivibración | Brida | Llave | Protector de desbaste sin herramientas | Protector para corte sin herramientas | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Mango auxiliar antivibración | Brida | Llave | Protector de desbaste sin herramientas | Protector para corte sin herramientas | Embalaje en caja de colores

Velocidad variable	Indicador de batería	Protección contra sobrecalentamiento	Bloqueo del husillo
Protección contra descarga profunda	Protección contra sobrecarga	Protección contra desconexión	
Protección contra sobrecorriente	Drop Control	Overload Restart	Kickback Control DSC



20V MAX **ARTICULO ESTRELLA**

Hasta **100 cortes** de barra de refuerzo $\phi 12$ mm con un paquete de baterías de 6.0 Ah.

KDSM04-115P (TIPO FK/EK/Z)

AMOLADORA ANGULAR INALÁMBRICA SIN ESCOBILLAS

Batería	20 V MÁX / 5.0 Ah × 2 / 4.0 Ah × 2 / Solo
Velocidad en vacío	4000 / 6500 / 9000 /min
Diámetro máximo de disco	$\Phi 115$ mm
Diámetro del orificio del disco	$\Phi 22.2$ mm
Roscado del husillo	M14
Peso neto	2.8 kg / 2.6 kg / 1.9 kg

VELOCIDAD EN VACÍO
4000 / 6500 / 9000 /min

DSC **TECNOLOGÍA DE CONTROL DE SEGURIDAD**

BRUSHLESS MOTOR

CARACTERÍSTICAS

1. Motor sin escobillas de 1000 W de potencia; Eficiente y con alta resistencia a la sobrecarga.
2. Múltiples protecciones de seguridad: Control de retroceso, control de reinicio por sobrecarga, freno electrónico.
3. Cambio de marcha electrónico de 3 velocidades 4000/6500/9000 min, satisface diferentes condiciones de trabajo.
4. Interruptor de paleta, protege eficazmente la seguridad de los operadores.

INCLUYES

TIPO FK - Cargador 4 A - 1 | Paquete de baterías de 5.0 Ah - 2 unidades | Mango auxiliar antivibración | Brida | Llave | Protector de desbaste sin herramientas | Protector para corte sin herramientas | Embalaje en caja de plástico
TIPO EK - Cargador 4 A - 1 | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades | Mango auxiliar antivibración | Brida | Llave | Protector de desbaste sin herramientas | Protector para corte sin herramientas | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Mango auxiliar antivibración | Brida | Llave | Protector de desbaste sin herramientas | Protector para corte sin herramientas | Embalaje en caja de colores

Velocidad variable	Indicador de batería	Protección contra sobrecalentamiento	Bloqueo del husillo
Protección contra descarga profunda	Protección contra sobrecarga	Protección contra desconexión	
Protección contra sobrecorriente	Drop Control	Overload Restart	Kickback Control DSC



20V MAX **DSC**

Hasta **100 cortes** de barra de refuerzo $\Phi 12$ mm con un paquete de baterías de 6.0 Ah.

KDSM04-125 (TIPO FK/EK/Z)

AMOLADORA ANGULAR INALÁMBRICA SIN ESCOBILLAS

Batería	20 V MÁX / 5.0 Ah × 2 / 4.0 Ah × 2 / Solo
Velocidad en vacío	4000 / 6500 / 9000 /min
Diámetro máximo de disco	$\Phi 125$ mm
Diámetro del orificio del disco	$\Phi 22.2$ mm
Roscado del husillo	M14
Peso neto	2.8 kg / 2.6 kg / 1.9 kg

VELOCIDAD EN VACÍO
4000 / 6500 / 9000 /min

DSC **TECNOLOGÍA DE CONTROL DE SEGURIDAD**

BRUSHLESS MOTOR

CARACTERÍSTICAS

1. Motor sin escobillas, potencia máxima equivalente de 1000 W;
2. Protector ajustable sin herramientas, fácil de ajustar el ángulo del protector;
3. Cambio de marcha electrónico de 3 velocidades, satisface diferentes condiciones de trabajo;
4. Filtro de polvo metálico desmontable.

INCLUYES

TIPO FK - Cargador 4 A - 1 | Paquete de baterías de 5.0 Ah - 2 unidades | Mango auxiliar antivibración | Brida sin herramientas | Llave | Protector de desbaste sin herramientas | Protector para corte sin herramientas | Embalaje en caja de plástico
TIPO EK - Cargador 4 A - 1 | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades | Mango auxiliar antivibración | Brida sin herramientas | Llave | Protector de desbaste sin herramientas | Protector para corte sin herramientas | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Mango auxiliar antivibración | Brida sin herramientas | Llave | Protector de desbaste sin herramientas | Protector para corte sin herramientas | Embalaje en caja de colores

Velocidad variable	Indicador de batería	Protección contra sobrecalentamiento	Bloqueo del husillo
Protección contra descarga profunda	Protección contra sobrecarga	Protección contra desconexión	
Protección contra sobrecorriente	Drop Control	Overload Restart	Kickback Control DSC



20V MAX **ARTICULO ESTRELLA**

Hasta **63 cortes** de barra de refuerzo Ø12 mm con un paquete de baterías de 4.0 Ah.

KDSM08-125 (TIPO FK/EK/Z)

AMOLADORA ANGULAR INALÁMBRICA SIN ESCOBILLAS

Batería	20 V MÁX / 5.0 Ah × 2 / 4.0 Ah × 2 / Solo
Velocidad en vacío	4000 / 6500 / 9000 /min
Diámetro máximo de disco	Ø125 mm
Diámetro del orificio del disco	Ø22.2 mm
Roscado del husillo	M14
Peso neto	2.0 kg / 2.0 kg / 1.4 kg

BRUSHLESS MOTOR

CARACTERÍSTICAS

1. Cuerpo ultra delgado de 132 mm, cómodo de sostener y fácil de controlar;
2. Múltiples protecciones de seguridad: protección contra sobrecalentamiento, protección contra sobrecorriente, protección contra desconexión, arranque suave;
3. Filtro de polvo metálico desmontable; impide eficazmente la entrada de polvo y es más conveniente para la limpieza.
4. Detachable Metal Dustproof Filter; Effectively prevent dust from entering and more convenient for cleaning.

INCLUYES

TIPO FK - Cargador 4A *1 | Paquete de baterías de 5.0Ah *2 unidades | Mango auxiliar | Brida | Llave | Protector de desgaste sin herramientas | Protector para corte sin herramientas | Embalaje en caja de plástico
TIPO EK - Cargador 4A *1 | Paquete de baterías de 4.0Ah *2 unidades | Mango auxiliar | Brida | Llave | Protector de desgaste sin herramientas | Protector para corte sin herramientas | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Mango auxiliar | Brida | Llave | Protector de desgaste sin herramientas | Protector para corte sin herramientas | Embalaje en caja de colores

Velocidad variable	Indicador de batería	Protección contra sobrecalentamiento	Bloqueo del husillo
Protección contra descarga profunda	Protección contra sobrecarga	Protección contra desconexión	
Protección contra sobrecorriente	Arranque suave		



20V MAX **NUEVO** **ARTICULO ESTRELLA**

Hasta **100 cortes** de barra de refuerzo Ø12 mm con un paquete de baterías de 6.0 Ah.

KAG20V-125 (TIPO FK/EK/Z)

AMOLADORA ANGULAR INALÁMBRICA SIN ESCOBILLAS

Batería	20 V MÁX / 5.0 Ah × 2 / 4.0 Ah × 2 / Solo
Velocidad en vacío	4000 / 6500 / 9000 /min
Diámetro máximo de disco	Ø125 mm
Diámetro del orificio del disco	Ø22.2 mm
Roscado del husillo	M14
Peso neto	2.8 kg / 2.6 kg / 1.9 kg

BRUSHLESS MOTOR

CARACTERÍSTICAS

1. Motor sin escobillas: Eficiente y duradero;
2. Protector ajustable sin herramientas: Fácil de ajustar el ángulo del protector;
3. Cambio de marcha electrónico de 3 velocidades: Satisface diferentes condiciones de trabajo;
4. Control de retroceso, control de caída y reinicio tras sobrecarga;
5. Filtro de polvo metálico desmontable.

INCLUYES

TIPO FK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 5.0 Ah - 2 unidades | Mango auxiliar antivibración | Brida | Llave | Protector de desgaste sin herramientas | Protector para corte sin herramientas | Embalaje en caja de plástico
TIPO EK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades | Mango auxiliar antivibración | Brida | Llave | Protector de desgaste sin herramientas | Protector para corte sin herramientas | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Mango auxiliar antivibración | Brida | Llave | Protector para corte sin herramientas | Embalaje en caja de colores

Velocidad variable	Indicador de batería	Protección contra sobrecalentamiento	Bloqueo del husillo
Protección contra descarga profunda	Protección contra sobrecarga	Protección contra desconexión	
Protección contra sobrecorriente	Drop Control	Overload Restart	Kickback Control
			DSC



20V MAX **NUEVO** **ARTICULO ESTRELLA**

Hasta **100 cortes** de barra de refuerzo Ø12 mm con un paquete de baterías de 6.0 Ah.

KDSM04-125P (TIPO FK/EK/Z)

AMOLADORA ANGULAR INALÁMBRICA SIN ESCOBILLAS

Batería	20 V MÁX / 5.0 Ah × 2 / 4.0 Ah × 2 / Solo
Velocidad en vacío	4000 / 6500 / 9000 /min
Diámetro máximo de disco	Ø125 mm
Diámetro del orificio del disco	Ø22.2 mm
Roscado del husillo	M14
Peso neto	2.8 kg / 2.6 kg / 1.9 kg

BRUSHLESS MOTOR

CARACTERÍSTICAS

1. Brushless motor, 1000W equivalent max power;
2. Tool-free adjustment guard, easy to adjust the guard angle;
3. 3-speed Cambio de marcha electrónico, meet different working conditions;
4. Detachable metal dust-proof filter.

INCLUYES

TIPO FK - Cargador 4 A - 1 | Paquete de baterías de 5.0 Ah - 2 unidades | Mango auxiliar antivibración | Brida | Llave | Protector de desgaste sin herramientas | Protector para corte sin herramientas | Embalaje en caja de plástico
TIPO EK - Cargador 4 A - 1 | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades | Mango auxiliar antivibración | Brida | Llave | Protector de desgaste sin herramientas | Protector para corte sin herramientas | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Mango auxiliar antivibración | Brida | Llave | Protector de desgaste sin herramientas | Protector para corte sin herramientas | Embalaje en caja de colores

Velocidad variable	Indicador de batería	Protección contra sobrecalentamiento	Bloqueo del husillo
Protección contra descarga profunda	Protección contra sobrecarga	Protección contra desconexión	
Protección contra sobrecorriente	Overload Restart	Kickback Control	DSC



PULIDONA INALÁMBRICA SIN ESCOBILLAS



20V MAX

Pule una placa de hierro hasta por **12 minutos** en la 6ª velocidad con un disco de esponja, utilizando un paquete de baterías de 4.0 Ah.

KDSP02-180 (TIPO FK/BK/Z)

PULIDORA INALÁMBRICA SIN ESCOBILLAS

Batería	20 V MÁX / 5.0 Ah × 2 / 4.0 Ah × 2 / Solo
Velocidad en vacío	500-3000 /min
Tamaño del disco	Ø180 mm
Modo de velocidad	1-2-3-4-5-6
Roscado del husillo	M14
Peso neto	2.3 kg / 2.1 kg / 1.5 kg

BRUSHLESS MOTOR

CARACTERÍSTICAS

1. Motor sin escobillas, eficiente y duradero;
2. Cambio de marcha de 6 velocidades, satisface diferentes condiciones de trabajo;
3. Control electrónico de velocidad constante, mantiene una velocidad estable bajo carga;
4. Función de arranque suave, protege eficazmente la seguridad del operador.

INCLUYES

TIPO FK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 5.0 Ah - 2 unidades | Placa de soporte autoadhesiva | Esponja de pulido | Bonete de lana | Mango auxiliar | Llave hexagonal | Embalaje en caja de colores
TIPO BK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades | Placa de soporte autoadhesiva | Esponja de pulido | Bonete de lana | Mango auxiliar | Llave hexagonal | Embalaje en caja de colores
TIPO Z - Self-adhesive Backing Plate | Esponja de pulido | Bonete de lana | Mango auxiliar | Llave hexagonal | Embalaje en caja de colores

Velocidad variable	Indicador de batería	Protección contra descarga profunda	Protección contra sobrecorriente
Protección contra sobrecalentamiento	Protección contra sobrecarga	Protección contra desconexión	
Bloqueo del husillo			



12V

Pule una placa de hierro hasta por **10 minutos** en la *~ 1ª velocidad** con un disco de esponja, utilizando un paquete de baterías de 2.0 Ah.

KDSP75 (TIPO EK/Z)

PULIDORA INALÁMBRICA SIN ESCOBILLAS

Batería	12V MÁX / 2.0 Ah × 2 / Solo
Velocidad en vacío	0-2800 /min
	0-8300 /min
Tamaño del disco de pulido	Ø75 mm
Tamaño del disco abrasivo	Ø50 mm
Roscado del husillo	5/16"-24UNF-2B
Peso neto	1.08 kg / 0.9 kg

BRUSHLESS MOTOR

CARACTERÍSTICAS

1. Motor sin escobillas, eficiente y duradero;
2. Cuerpo compacto, adecuado para espacios pequeños;
3. Almohadilla de velcro, para un reemplazo fácil de accesorios;
4. Una variedad de accesorios, adecuados para diferentes operaciones de desgaste y pulido;
5. Arranque suave, comienza de manera más fluida.

INCLUYES

TIPO EK - Cargador 3A - 1 unidad | Paquete de baterías de 2.0 Ah - 2 unidades | Esponja de pulido (Rough Polishing) | Esponja de pulido (Fine Polishing) | Bonete de lana | Brida autoadhesiva de 75 mm | Brida para desgaste de 50 mm | Disco abrasivo | Mango auxiliar | Bolsa para herramientas | Embalaje en caja de colores
TIPO Z - Esponja de pulido (Rough Polishing) | Esponja de pulido (Fine Polishing) | Bonete de lana | Brida autoadhesiva de 75 mm | Brida para desgaste de 50 mm | Disco abrasivo | Mango auxiliar | Embalaje en caja de colores

Velocidad variable	Indicador de batería	Protección contra descarga profunda	Protección contra sobrecorriente
Protección contra sobrecalentamiento	Protección contra sobrecarga	Bloqueo del husillo	Arranque suave

SIERRA CIRCULAR INALÁMBRICA SIN ESCOBILLAS



KDMY02-185 (TIPO FK/BK/Z) SIERRA CIRCULAR INALÁMBRICA SIN ESCOBILLAS

Batería	20 V MÁX / 5.0 Ah × 2 / 4.0 Ah × 2 / Solo
Velocidad en vacío	5000 /min
Diámetro de la hoja	Φ185 mm
Diámetro del orificio de la hoja	Φ30 mm
Diámetro interior/exterior del adaptador de vacío	Φ33.2 / Φ38 mm
Capacidad máxima de corte	0° 65 mm
	45° 45 mm
Ángulo de corte máximo	45°
Peso neto	4,1 kg / 4,1 kg / 3,5 kg

**VELOCIDAD EN VACÍO**
5000 /min

**ÁNGULO DE CORTE**
0-45°

**ARRANQUE SUAVE**

20V^{MAX}

Hasta **100 cortes** de tablero de pino de 200 x 40 mm con un paquete de baterías de 4.0 Ah.

BRUSHLESS
MOTOR

CARACTERÍSTICAS

- Capacidad máxima de corte: 65 mm a 0°: Proporciona una potente capacidad de corte para diversos materiales.
- Ángulo de corte ajustable de 0-45°: Permite ángulos de corte versátiles para satisfacer diferentes necesidades.
- Función anti-reinicio y freno electrónico: Garantiza la seguridad y un control preciso durante la operación.
- Cuerpo ultradelgado: Diseño ligero y compacto para un manejo y portabilidad fáciles.
- Sistema de recolección de polvo: Puerto de polvo integrado en el protector e incluye adaptador de recolección de polvo.
- Motor sin escobillas: Alta eficiencia, potente y duradero para un rendimiento duradero.

INCLUYE

TIPO FK - Hoja de sierra | Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 5.0 Ah - 2 unidades | Llave hexagonal | Placa de fijación | Adaptador de vacío | Embalaje en caja de colores
TIPO BK - Hoja de sierra | Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades | Llave hexagonal | Placa de fijación | Adaptador de vacío | Embalaje en caja de colores
TIPO Z - Hoja de sierra | Llave hexagonal | Placa de fijación | Adaptador de vacío | Embalaje en caja de colores

- Freno
- Indicador de batería
- Protección contra sobrecalentamiento
- Protección contra sobrecorriente
- Protección contra sobrecarga
- Protección contra descarga profunda
- Protección contra desconexión
- Bloqueo del husillo
- Barra perfilada
- Arranque suave

KDMY125 (TIPO FK/BK/Z) SIERRA CIRCULAR INALÁMBRICA SIN ESCOBILLAS

Batería	20 V MÁX / 5.0 Ah × 2 / 4.0 Ah × 2 / Solo
Velocidad en vacío	Baja 4200 /min
	Alta 6700 /min
Diámetro de la hoja	Φ125 mm
Diámetro del orificio de la hoja	Φ20 mm
Capacidad máxima de corte	0° 45 mm
	45° 33 mm
Ángulo de corte máximo	45°
Peso neto	2,4 kg / 2,4 kg / 1,8 kg

**VELOCIDAD EN VACÍO**
4200-6700 /min

**2-speed
ADJUSTMENT**

**ÁNGULO DE CORTE**
0-45°

BRUSHLESS
MOTOR

CARACTERÍSTICAS

- Ángulo de corte de inglete ajustable de 0-45°, ajustable para satisfacer diversas necesidades de corte en inglete.
- Función anti-reinicio: Se bloquea automáticamente tras una pérdida de energía para mayor seguridad.
- Motor sin escobillas: De alta eficiencia, potente y duradero.
- Cuerpo ultracompacto: Reduce la fatiga y ahorra mano de obra, mejora la eficiencia.
- Ajuste de 2 velocidades: Dos opciones de velocidad para diferentes materiales y tareas.

INCLUYE

TIPO FK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 5.0 Ah - 2 unidades | Hoja de sierra | Correa de suspensión | Llave hexagonal | Placa de fijación | Embalaje en caja de colores
TIPO BK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades | Hoja de sierra | Correa de suspensión | Llave hexagonal | Placa de fijación | Embalaje en caja de colores
TIPO Z - Hoja de sierra | Correa de suspensión | Llave hexagonal | Placa de fijación | Embalaje en caja de colores

- Luz LED
- Indicador de batería
- Protección contra sobrecalentamiento
- Protección contra sobrecorriente
- Protección contra sobrecarga
- Protección contra descarga profunda
- Freno
- Protección contra desconexión
- Bloqueo del husillo
- Barra perfilada
- Cambio de marcha electrónico

KDMY165S (TIPO FK/BK/Z) SIERRA CIRCULAR INALÁMBRICA SIN ESCOBILLAS

Batería	20 V MÁX / 5.0 Ah × 2 / 4.0 Ah × 2 / Solo
Velocidad en vacío	5000 /min
Diámetro de la hoja	Φ165 mm
Diámetro del orificio de la hoja	Φ20 mm
Diámetro interior/exterior del adaptador de vacío	Φ33 / Φ38.2 mm
Capacidad máxima de corte	0° 59 mm
	45° 43 mm
	50° 39 mm
Ángulo de corte máximo	50°
Peso neto	3,8 kg / 3,8 kg / 3,2 kg

**VELOCIDAD EN VACÍO**
5000 /min

**ÁNGULO DE CORTE**
0-50°

BRUSHLESS
MOTOR

CARACTERÍSTICAS

- Capacidad máxima de corte a 0°: 59 mm: Corta hasta 59 mm a 0° para cortes profundos.
- Ángulo de corte de inglete ajustable de 0-50°: Cortes en inglete desde 0° hasta 50° para ángulos versátiles.
- Motor sin escobillas: Alta eficiencia, potente y duradero.
- Salida de polvo grande para un corte suave: Garantiza visibilidad clara y operación fluida.
- Empuñadura engomada: Agarre ergonómico para comodidad y control.
- Sistema de recolección de polvo: Puerto de polvo integrado en el protector e incluye adaptador de recolección de polvo.

INCLUYE

TIPO FK - Hoja de sierra | Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 5.0 Ah - 2 unidades | Llave hexagonal | Placa de fijación | Adaptador de vacío | Embalaje en caja de colores
TIPO BK - Hoja de sierra | Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades | Llave hexagonal | Placa de fijación | Adaptador de vacío | Embalaje en caja de colores
TIPO Z - Hoja de sierra | Llave hexagonal | Placa de fijación | Adaptador de vacío | Embalaje en caja de colores

- Luz LED
- Indicador de batería
- Protección contra sobrecalentamiento
- Protección contra sobrecorriente
- Protección contra sobrecarga
- Protección contra descarga profunda
- Protección contra desconexión
- Bloqueo del husillo
- Freno
- Barra perfilada



20V^{MAX}

Hasta **67 cortes** de madera contrachapada de 1200 x 13 mm con un paquete de baterías de 4.0 Ah.



20V^{MAX}

Hasta **100 cortes** de tablero de pino de 200 x 40 mm con un paquete de baterías de 4.0 Ah



20V^{MAX}

Hasta **34 cortes** de pino de 300x18 mm con un paquete de baterías de 4.0 Ah.

KDMD20 (TIPO EK/AM/Z) HERRAMIENTA MULTIFUNCIÓN OSCILANTE INALÁMBRICA SIN ESCOBILLAS

Batería	20 V MÁX / 4.0 Ah × 2 / 2.0 Ah × 2 / Solo
Frecuencia de oscilaciones	6000-18000 /min
Ángulo de oscilación	3.2°
Peso neto	2,0 kg / 1,7 kg / 1,4 kg

- **HCS Plunge Cut Sierra para madera**
—32 mm (1-1/4")
- **BIM Plunge Cut Hoja de sierra (Madera and Soft Metal)**
—32 mm (1-1/4")
- **Sanding Plate**—Φ88 mm
- **HM Seg Hoja de sierra**— Φ85 mm (3-1/4")
- **Raspador**—51x26 mm
- **Sanding Sheet**—(p60/p80/p100/p120/p240)

CARACTERÍSTICAS

- Motor sin escobillas: Alta eficiencia, potente y duradero;
- Ajuste de 6 velocidades (6000-18000/min): Satisface diferentes requisitos de trabajo;
- Cambio de hoja sin herramientas: Para un cambio de accesorios más rápido;
- Ángulo de oscilación de 3.2°: Proporciona un rendimiento más rápido y eficiente para tareas de corte y lijado;
- Equipado con abundantes accesorios: Incluye Hoja de sierra BIM & HCS (2 unidades), Sierra segmentada - 1, Raspador - 1, Plato de lijado - 1, Papel abrasivo (15 unidades).

INCLUYE

TIPO EK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades | Hoja de sierra BIM & HCS - 2 unidades | Sierra segmentada | Raspador | Brida para lijado | Papel abrasivo - 15 unidades | Embalaje en caja de plástico
TIPO AM - Cargador de batería 2A - 1 unidad | Paquete de baterías de 2.0 Ah - 2 unidades | Hoja de sierra BIM & HCS - 2 unidades | Sierra segmentada | Raspador | Brida para lijado | Papel abrasivo - 15 unidades | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Hoja de sierra BIM & HCS - 2 unidades | Sierra segmentada | Raspador | Brida para lijado | Papel abrasivo - 15 unidades | Embalaje en caja de colores

- Luz LED
- Indicador de batería
- Protección contra sobrecalentamiento
- Protección contra desconexión
- Protección contra sobrecarga
- Protección contra descarga profunda
- Protección contra sobrecorriente
- Cambio de marcha de velocidad
- Constant Speed
- Sistema de sujeción rápida

SIERRA SABLE INALÁMBRICA SIN ESCOBILLAS





20V MAX SVC

Hasta 45 cortes de tablero de pino de 200x40 m con un paquete de baterías de 4.0 Ah.

KDJF22 (TIPO EK/Z)

SIERRA SABLE INALÁMBRICA SIN ESCOBILLAS

Batería	20 V MÁX / 4.0 Ah × 2 / Solo	
Longitud de la carrera	22 mm	
Profundidad máxima de corte	Metal	15 mm
	Madera	180 mm
	Tubo	Φ100 mm
Velocidad en vacío	0-3000 /min	
Peso neto	2.4 kg / 1.8 kg	



VELOCIDAD EN VACÍO
0-3000 /min



LONGITUD DE LA CARRERA
22 mm



TECNOLOGÍA DE CONTROL DE VIBRACIONES DE ALTO RENDIMIENTO

BRUSHLESS MOTOR

CARACTERÍSTICAS

- Motor sin escobillas: Alta eficiencia, potente y duradero.
- Longitud de carrera de 22 mm y 3000 GPM (golpes por minuto): Proporciona un corte rápido y sin esfuerzo en una amplia gama de materiales.
- Nuevo sistema de absorción de vibraciones actualizado: Reduce eficazmente la fatiga del operador.
- Sistema de cambio de hoja sin herramientas: Permite una instalación y extracción más rápidas de la hoja para una mayor productividad.
- Diseño para una mano: Fácil y cómodo de sostener.

INCLUYES

TIPO EK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades | Hoja para madera | Hoja para metal | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Hoja para madera | Hoja para metal | Embalaje en caja de colores

- Luz LED
- Indicador de batería
- Protección contra sobrecalentamiento
- Protección contra sobrecorriente
- Protección contra sobrecarga
- Protección contra descarga profunda
- Velocidad variable
- Sistema de amortiguación
- Sistema de sujeción rápida



OTROS



20V MAX ARTICULO ESTRELLA

Hasta 45 cortes de tablero de pino de 200x40 m con un paquete de baterías de 4.0 Ah.

KRS20V-22S (TIPO FK/EK/Z)

SIERRA SABLE INALÁMBRICA SIN ESCOBILLAS

Batería	20 V MÁX/ 5.0 Ah × 2 / 4.0 Ah × 2 / Solo	
Longitud de la carrera	22 mm	
Profundidad máxima de corte	Metal	15 mm
	Madera	180 mm
	Tubo	Φ100 mm
Velocidad en vacío	0-3000 /min	
Peso neto	2.4 kg / 2.4 kg / 1.8 kg	



VELOCIDAD EN VACÍO
0-3000 /min



LONGITUD DE LA CARRERA
22 mm

Protección contra sobrecalentamiento

Protección contra descarga profunda

Protección contra sobrecarga

Indicador de batería

Luz LED

Protección contra sobrecorriente

Velocidad variable

Sistema de sujeción rápida

Sistema de amortiguación

BRUSHLESS MOTOR

CARACTERÍSTICAS

- Motor sin escobillas: Alta eficiencia, potente y duradero.
- Longitud de carrera de 22 mm y 3000 GPM: Proporciona un corte rápido y sin esfuerzo en una amplia gama de materiales.
- Nuevo sistema de absorción de vibraciones actualizado: Reduce eficazmente la fatiga del operador.
- Sistema de cambio de hoja sin herramientas: Permite una instalación y extracción más rápidas de la hoja para una mayor productividad.
- Diseño para una mano: Fácil y cómodo de sostener.

INCLUYES

TIPO FK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 5.0 Ah - 2 unidades | Hoja para metal | Hoja para madera | Embalaje en caja de plástico
TIPO EK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades | Hoja para metal | Hoja para madera | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Hoja para metal | Hoja para madera | Embalaje en caja de colores

KDMQ85 (TIPO FK/EK/Z)

SIERRA DE CALAR INALÁMBRICA SIN ESCOBILLAS

Batería	20 V MÁX / 5.0 Ah × 2 / 4.0 Ah × 2 / Solo	
Length of Longitud de la carrera	26 mm	
Profundidad máxima de corte	Acero	10 mm
	Aluminium	20 mm
	Madera	120 mm
Velocidad en vacío	800-3500 /min	
Ángulo de corte máximo	0-45° Left/Right	
Peso neto	2.8 kg / 2.8 kg / 2.2 kg	



6-speed
ADJUSTMENT



4-option
CUTTING ACTION



VELOCIDAD EN VACÍO
800-3500 /min



LONGITUD DE LA CARRERA
26 mm



ÁNGULO DE CORTE
0-45° Left/Right

BRUSHLESS MOTOR

CARACTERÍSTICAS

- Motor sin escobillas: Alta eficiencia, potente y duradero.
- Longitud de carrera de 26 mm y 800-3500 GPM (golpes por minuto): Proporcionan un rendimiento de corte más rápido y eficiente.
- 4 ajustes de acción orbital: Para un mayor rendimiento de corte.
- Ajuste de 6 velocidades: Aplicable a diferentes condiciones de trabajo.
- Sistema de cambio de hoja sin herramientas: Permite una instalación y extracción más rápida de la hoja.

INCLUYES

TIPO FK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 5.0 Ah - 2 unidades | Hoja de sierra - 2 unidades (TI440, TI18A) | Embalaje en caja de plástico
TIPO EK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades | Hoja de sierra - 2 unidades (TI440, TI18A) | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Hoja de sierra - 2 unidades (TI440, TI18A) | Embalaje en caja de colores

- Indicador de batería
- Protección contra sobrecalentamiento
- Protección contra sobrecorriente
- Luz LED
- Protección contra sobrecarga
- Protección contra descarga profunda
- Protección contra desconexión
- Velocidad variable
- Cambio de marcha de velocidad
- Electronic Control
- Barra perfilada
- Angle Adjustment
- Sistema de amortiguación
- Constant Speed
- Sistema de sujeción rápida



20V MAX ARTICULO ESTRELLA

Hasta 110 cortes de tablero de pino de 200x40 mm con un paquete de baterías de 6.0 Ah.

KDJF32 (TIPO FK/EK/Z)

SIERRA SABLE INALÁMBRICA SIN ESCOBILLAS

Batería	20 V MÁX/ 5.0 Ah × 2 / 4.0 Ah × 2 / Solo	
Longitud de la carrera	32 mm	
Profundidad máxima de corte	Acero	20 mm
	Madera	255 mm
	Tubo	Φ130 mm
Velocidad en vacío	0-2800 /min	
Base Plate Adjustment	3	
Peso neto	3.9 kg / 3.9 kg / 3.3 kg	



VELOCIDAD EN VACÍO
0-2800 /min



LONGITUD DE LA CARRERA
32 mm



TECNOLOGÍA DE CONTROL DE VIBRACIONES DE ALTO RENDIMIENTO

BRUSHLESS MOTOR

CARACTERÍSTICAS

- Motor sin escobillas: Alta eficiencia, potente y duradero.
- 4 posiciones de acción de corte orbital/recto: Para un corte eficiente en diferentes materiales.
- Ajuste de 6 velocidades: Para satisfacer las necesidades de diferentes condiciones de trabajo.
- Tecnología de Control de Vibraciones Superior: Reduce eficazmente la fatiga del operador (Valor máximo de vibración: 4.1 m/s²).
- Sistema de cambio de hoja sin herramientas: Permite una instalación y extracción más rápidas de la hoja para una mayor productividad.

INCLUYES

TIPO FK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 5.0 Ah - 2 unidades | BIM Hoja de sierra (Metal) | HCS Sierra para madera | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico
TIPO EK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades | BIM Hoja de sierra (Metal) | HCS Sierra para madera | Clip de cinturón | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - BIM Hoja de sierra (Metal) | HCS Sierra para madera | Clip de cinturón | Embalaje en caja de colores

- Protección contra sobrecalentamiento
- Protección contra descarga profunda
- Protección contra sobrecorriente
- Protección contra sobrecarga
- Indicador de batería
- Luz LED
- Velocidad variable
- Sistema de sujeción rápida
- Sistema de amortiguación



20V MAX

Corte de 12 segmentos en un tablero multicapa de 1,22 m × 18 mm con una carga de batería de 4.0Ah.

KDMP6 (TIPO FK/EK/Z)

CORTASETOS INALÁMBRICO SIN ESCOBILLAS

Batería	20 V MÁX / 5.0 Ah × 2 / 4.0 Ah × 2 / Solo
Velocidad en vacío	10000-30000 /min
Capacidad de la pinza	Φ6 / 8 mm (1/4")
Peso neto	2.2 kg / 2.1 kg / 1.5 kg

VELOCIDAD EN VACÍO
10000-30000 /min

BRUSHLESS MOTOR

CARACTERÍSTICAS

- Ajuste electrónico de velocidad constante de 6 velocidades, aplicable a diferentes condiciones de trabajo;
- Alarma intermitente por fallos;
- Múltiples bases opcionales;
- Conectado al sistema de recolección de polvo: Para trabajo sin polvo.

INCLUYES

TIPO FK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 5.0 Ah - 2 unidades | Lave Fija - 2 Unidades | Llave hexagonal | Guía recta | Guía para plantilla | Conjunto de guía para cortasetos | Tapa antipolvo | Pinza | Embalaje en caja de plástico
TIPO EK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades | Lave Fija - 2 Unidades | Llave hexagonal | Guía recta | Guía para plantilla | Conjunto de guía para cortasetos | Tapa antipolvo | Pinza | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Lave Fija - 2 Unidades | Llave hexagonal | Guía recta | Guía para plantilla | Conjunto de guía para cortasetos | Tapa antipolvo | Pinza | Bolsa de embalaje de cajas de color + bolsa para transportar herramientas

- Recolección de polvo
- Velocidad variable
- Indicador de batería
- Protección contra descarga profunda
- Protección contra sobrecalentamiento
- Protección contra sobrecorriente
- Protección contra sobrecarga
- Protección contra desconexión
- Luz LED
- Barra perfilada
- Arranque suave



KDQE550/6 (TIPO BK/Z) COMPRESOR INALÁMBRICO SIN ESCOBILLAS

Batería	20 V MÁX / 4.0 Ah × 2 / Solo
Velocidad en vacío	1700 /min
Presión de trabajo máxima	9 bar
Capacidad	5.9 L
Cilindrada	35 L/min
Peso neto	12.4 kg / 11.8 kg

BRUSHLESS MOTOR

CARACTERÍSTICAS

- Arranque suave y control de velocidad constante: inflado más rápido y estable;
- Presión ajustable: para satisfacer diferentes requisitos de trabajo;
- Enfriamiento por aire con doble ventilador: extiende eficazmente la vida útil del motor y la placa de circuito;
- Inflado rápido en 58 segundos;
- Diseño ligero y compacto de 11.8 kg: pesa 11.8 kg, fácil de transportar.

INCLUYES

TIPO BK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades | Silenciador | Embalaje en cartón
TIPO Z - Silenciador | Embalaje en cartón

20V MAX **NUEVO**

Uso continuo de hasta **15 min** con un paquete de baterías de 4.0 Ah.

VELOCIDAD EN VACÍO
1700 /min

PRESIÓN DE TRABAJO MÁXIMA
5.9 Bar

- Cambio de marcha electrónico
- Arranque suave
- Indicador de batería
- Protección contra sobrecorriente
- Protección contra sobrecalentamiento
- Protección contra descarga profunda
- Constant Speed
- Protección contra sobrecarga



KDQW2058 (TIPO BDM/Z) HIDROLAVADORA INALÁMBRICA SIN ESCOBILLAS

Batería	20 V MÁX / 4.0 Ah × 1 / Solo
Presión máxima	58 bar
Presión nominal	39 bar
Caudal de pulsación máximo	3.9 L/min
Caudal nominal	2.3 L/min
Peso neto	2.8 kg / 2.2 kg

BRUSHLESS MOTOR

CARACTERÍSTICAS

- Presión máxima de 58 bar, caudal máximo de salida de 3.9 L/min para un lavado eficiente
- Motor sin escobillas de rotor externo, alta eficiencia, potente y duradero
- 4 modos, ofreciendo modos de limpieza dedicados para coches, motocicletas, vallas o bicicletas
- Pantalla digital inteligente, monitorización en tiempo real de la presión y la batería
- Interruptor de gatillo de cuatro dedos, conveniente para operar

INCLUYES

TIPO BDM - Cargador de batería 2A - 1 unidad | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 1 unidad | Lanza larga | Montaje de botella de jabón | Montaje de tubo de entrada | Montaje de boquilla variable | Embalaje en caja de colores
TIPO Z - Lanza larga | Montaje de botella de jabón | Montaje de tubo de entrada | Montaje de boquilla variable | Embalaje en caja de colores

- Digital Display
- Cambio de marcha electrónico
- Indicador de batería
- Waterproof and Dustproof
- Protección contra sobrecalentamiento
- Protección contra descarga profunda
- Protección contra sobrecorriente
- Protección contra sobrecarga

20V MAX **NUEVO** **ARTICULO ESTRELLA**

Funciona hasta **15 minutos** en modo coche con un paquete de baterías de 4.0 Ah

PRESIÓN MÁXIMA
58 Bar



KDQF32 (TIPO FK/BK/Z) SOPLADOR INALÁMBRICO SIN ESCOBILLAS

Batería	20 V MÁX / 5.0 Ah × 2 / 4.0 Ah × 2 / Solo
Velocidad en vacío	Baja 11000 /min
	Middle 15000 /min
	Alta 18000 /min
Volumen de aire	Baja 67 CFM (1.9 m³/min)
	Middle 92 CFM (2.6 m³/min)
	Alta 110 CFM (3.11 m³/min)
Peso neto	1.9 kg / 1.9 kg / 1.3 kg

BRUSHLESS MOTOR

CARACTERÍSTICAS

- Motor sin escobillas;
- Control de velocidad variable de 3 velocidades;
- Dos funciones: Soplador y aspirador;
- Diseño compacto y ligero.

INCLUYES

TIPO FK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 5.0 Ah - 2 unidades | BBajaTubo | Bolsa para polvo | Dust Extraction Connector | Embalaje en caja de colores
TIPO BK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades | BBajaTubo | Bolsa para polvo | Dust Extraction Connector | Embalaje en caja de colores
TIPO Z - BBajaTubo | Bolsa para polvo | Dust Extraction Connector | Embalaje en caja de colores

- Velocidad variable
- Indicador de batería
- Protección contra descarga profunda
- Protección contra sobrecorriente
- Protección contra sobrecalentamiento
- Protección contra sobrecarga
- Cambio de marcha electrónico
- Suction & BBajaing

20V MAX

68 minutos en modo de velocidad baja, **36 minutos** en modo de velocidad media y **21 minutos** en modo de velocidad alta con un paquete de baterías de 4.0 Ah.

VELOCIDAD EN VACÍO
11000-18000 /min

3-velocidades
VELOCIDAD VARIABLE CONTROL

BBajaer **Vacío**



KDPM50 (TIPO EK/Z) REMACHADORA CIEGA INALÁMBRICA

Batería	12V MÁX / 2.0 Ah × 2 / Solo
Longitud de la carrera	20 mm
Capacidad	Φ2.4-5.0mm Para uso general
	Φ2.4-6.0mm Para remaches ciegos de aluminio
Tensión máxima	10000 N
Peso neto	1.6 kg / 1.5 kg

BRUSHLESS MOTOR

CARACTERÍSTICAS

- Contenedor de recogida de mandriles para una recolección conveniente de los mismos;
- Carrera de 20 mm coloca la mayoría de los remaches en una sola operación;
- Capaz de colocar remaches de aluminio, acero y acero inoxidable.

INCLUYES

TIPO EK - Cargador 3A - 1 unidad | Paquete de baterías de 2.0 Ah - 2 unidades | Boquilla - 5 unidades | Pieza del mandril - 2 unidades | Anillo magnético | Llave | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Boquilla - 5 unidades | Pieza del mandril - 2 unidades | Anillo magnético | Llave | Embalaje en caja de colores

12V

Hasta **460 unidades** de remaches de aluminio 5x13 con un paquete de baterías de 2.0 Ah.

Φ2.4-5.0MM PARA USO GENERAL

Φ2.4-6.0MM PARA REMACHES CIEGOS DE ALUMINIO

- Freno
- Indicador de batería
- Protección contra sobrecorriente
- Protección contra sobrecarga



KDPJ12 (TIPO EK/Z) PISTOLA DE CALAFATEO INALÁMBRICA

Batería	12V MÁX / 2.0 Ah × 2 / Solo
Fuerza de empuje máxima	3400 N
Velocidad de alimentación	0-12.9 mm/s
Carrera	213/355 mm
Tipo de sellador	Cartucho 300 ml
	Embalaje en película 600 ml
Peso neto	1.85 kg / 1.65 kg

CARACTERÍSTICAS

- El cambio de marcha de 6 velocidades optimiza el caudal de 0 a 12.9 mm/s.
- Proporciona una fuerza de empuje de 3400 N para los materiales de mayor viscosidad.

INCLUYES

TIPO EK - Cargador 3A - 1 unidad unidad | Paquete de baterías de 2.0 Ah - 2 unidades | 600mL Sealant Tubo Holder | Correa de suspensión | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Embalaje en caja de colores

12V

Dispensa hasta **30 cartuchos** de adhesivo (300 ml) con un paquete de baterías de 2.0 Ah.

EL CAMBIO DE MARCHA DE 6 VELOCIDADES

FUERZA DE EMPUJE MÁXIMA
3400N

- Velocidad variable
- Indicador de batería
- Protección contra sobrecalentamiento
- Protección contra descarga profunda
- Protección contra sobrecarga
- Protección contra sobrecorriente



KDGG500 (TIPO EK/DM/Z) PISTOLA ENGRASADORA INALÁMBRICA

Batería	20 V MÁX / 4.0 Ah × 2 / 2.0 Ah × 1 / Solo
Presión de trabajo máxima	700 Bar (10000 psi)
Tasa de inyección de aceite	Marcha alta 170 g/min
	Marcha baja 110 g/min
Longitud de la manguera	1000 mm
Capacidad del depósito	500 cc
Peso neto	3.5 kg / 3.2 kg / 2.9 kg

BRUSHLESS MOTOR

CARACTERÍSTICAS

- Sistema de control de volumen de aceite y presión;
- Diseño de válvula de alivio, más seguro de usar;
- Tubería de inyección de aceite de ultra alta presión de 700 Bar (10000 psi), alto factor de seguridad;
- Diseño de control de 2 velocidades, satisface diferentes requisitos.

INCLUYES

TIPO EK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades | Embalaje en caja de plástico
TIPO DM - Cargador de batería 2A - 1 unidad | Paquete de baterías de 2.0 Ah - 1 unidades | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Embalaje en caja de colores

- Luz LED
- Indicador de batería
- Protección contra sobrecalentamiento
- Protección contra sobrecarga
- Protección contra descarga profunda
- Protección contra sobrecorriente
- Cambio de marcha electrónico
- Digital Display

SOLUCIONES

AUTOMOVILES

1 LLAVE DE IMPACTO



KDPL04-8



KDPL208



KDPL05-8

4 ALTA-PRESSURE WASHER



KDQW2058

5 COMPRESOR DE AIRE



KDQE550/6

2 LLAVE DE CARRACA



KDPB05-10

3 PULIDORA



KDSP02-180

6 LLAVE DE IMPACTO



KIW398



KIW498



KIW708



KDPB968



KDPB1218



KDPB1288



KDPB1718



KDPB2088

DCCK

HERRAMIENTA
CON CABLE
DISEÑADA PARA
USO PROFESIONAL

AMOLADORA
ANGULAR



- Doble aislamiento
- Bloqueo del husillo
- Protección contra desconexión

KSM03-115S 4-1/2" AMOLADORA ANGULAR

Potencia nominal de entrada	950 W
Velocidad en vacío	11800 /min
Diámetro máximo de disco	Φ115 mm
Diámetro del orificio del disco	Φ22.2 mm
Roscado del husillo	M14
Peso neto	1.9 kg

Interruptor	Interruptor deslizante
Velocidad constante electrónica	-
Cuerpo compacto	✓
Aplicaciones óptimas	Trabajo de metal
Resistente a uso intensivo	-
Características especiales	-

CARACTERÍSTICAS

1. Nuevo motor de alta eficiencia energética, mayor rendimiento y resistencia a la sobrecarga;
2. Caja de engranajes compacta con engranajes de alta resistencia, más conveniente y mayor vida útil;
3. Cuerpo ultradelgado, solo 186 mm de circunferencia en la parte del agarre;
4. Bloqueo del husillo, interruptor deslizante.

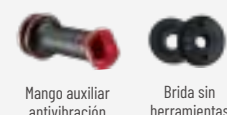
STANDARD OPTION

Mango auxiliar | Brida | Llave | Protector para desbaste sin herramientas | Cubierta de protector para corte sin herramientas (Plástico) | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de colores



UPGRADING OPTION

Mango auxiliar antivibración | Brida sin herramientas | Llave | Protector de desbaste sin herramientas | Cubierta de protector para corte sin herramientas (Plástico) | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de colores



- Doble aislamiento
- Bloqueo del husillo
- Protección contra desconexión

KSM17-115P 4-1/2" AMOLADORA ANGULAR

Potencia nominal de entrada	1100 W
Velocidad en vacío	11800 /min
Diámetro máximo de disco	Φ115 mm
Diámetro del orificio del disco	Φ22.2 mm
Roscado del husillo	M14
Peso neto	2.0 kg

Interruptor	Paddle Interruptor
Velocidad constante electrónica	-
Cuerpo compacto	✓
Aplicaciones óptimas	Trabajo de metal
Resistente a uso intensivo	✓
Características especiales	-

CARACTERÍSTICAS

1. Nuevo motor de alta eficiencia energética, más eficiente y con mayor resistencia a la sobrecarga;
2. Cuerpo ultradelgado, solo 183 mm de circunferencia en la parte del agarre;
3. Escobilla de carbón con parada automática;
4. Interruptor de paleta grande, protege eficazmente la seguridad del operador.

STANDARD OPTION

Mango auxiliar | Brida | Llave | Protector para desbaste sin herramientas | Cubierta de protector para corte sin herramientas (Plástico) | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de colores



UPGRADING OPTION

Mango auxiliar antivibración | Brida sin herramientas | Llave | Protector de desbaste sin herramientas | Cubierta de protector para corte sin herramientas (Plástico) | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de colores





- Doble aislamiento
- Bloqueo del husillo
- Protección contra desconexión

KAG1100-115P
4-1/2" AMOLADORA ANGULAR

Potencia nominal de entrada	1100 W
Velocidad en vacío	11800 /min
Diámetro máximo de disco	Φ115 mm
Diámetro del orificio del disco	Φ22.2 mm
Roscado del husillo	M14
Peso neto	2.0 kg

Interruptor	Paddle Interruptor
Velocidad constante electrónica	-
Cuerpo compacto	✓
Aplicaciones óptimas	Trabajo de metal
Resistente a uso intensivo	✓
Características especiales	-

CARACTERÍSTICAS

- Nuevo motor de alta eficiencia energética, más eficiente y con mayor resistencia a la sobrecarga;
- Cuerpo ultradelgado, solo 183 mm de circunferencia en la parte del agarre;
- Escobilla de carbón con parada automática;
- Interruptor de paleta grande con función anti-reinicio.

STANDARD OPTION

Mango auxiliar | Brida | Llave | Protector para desbaste sin herramientas | Cubierta de protector para corte sin herramientas (Plástico) | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de colores



UPGRADING OPTION

Mango auxiliar antivibración | Brida sin herramientas | Llave | Protector de desbaste sin herramientas | Cubierta de protector para corte sin herramientas (Plástico) | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de colores



HEAVY DUTY



- Bloqueo del husillo
- Velocidad variable
- Protección contra desconexión
- Doble aislamiento
- Velocidad constante electrónica

KAG1200-115E
4-1/2" ANGLE GRINDER

Potencia nominal de entrada	1200 W
Velocidad en vacío	2800-11800 /min
Diámetro máximo de disco	Φ115 mm
Diámetro del orificio del disco	Φ22.2 mm
Roscado del husillo	M14
Peso neto	1.9 kg

Interruptor	Interruptor deslizante
Velocidad constante electrónica	✓
Cuerpo compacto	✓
Aplicaciones óptimas	Trabajo de metal
Resistente a uso intensivo	✓
Características especiales	Velocidad variable

CARACTERÍSTICAS

- Nuevo motor de alta eficiencia energética, mayor eficiencia y resistencia a la sobrecarga;
- Velocidad constante electrónica: El control de velocidad constante mantiene una velocidad estable bajo carga;
- Ajuste de 6 velocidades: El dial de velocidad variable permite al usuario adaptar la velocidad a la aplicación;
- Estructura antipolvo laberíntica: Extiende eficazmente la vida útil de los productos;
- Bloqueo del husillo, interruptor deslizante.

STANDARD OPTION

Mango auxiliar | Brida | Llave | Protector para desbaste sin herramientas | Cubierta de protector para corte sin herramientas (Plástico) | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de colores



UPGRADING OPTION

Mango auxiliar antivibración | Brida sin herramientas | Llave | Protector de desbaste sin herramientas | Cubierta de protector para corte sin herramientas (Plástico) | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de colores



HEAVY DUTY



- Bloqueo del husillo
- Protección contra desconexión
- Auto-stop
- Escobilla de carbón
- Doble aislamiento

KSM17-115B
4-1/2" AMOLADORA ANGULAR

Potencia nominal de entrada	1100 W
Velocidad en vacío	11800 /min
Diámetro máximo de disco	Φ115 mm
Diámetro del orificio del disco	Φ22.2 mm
Roscado del husillo	M14
Peso neto	2.0 kg

Interruptor	Interruptor deslizante
Velocidad constante electrónica	-
Cuerpo compacto	✓
Aplicaciones óptimas	Trabajo de metal
Resistente a uso intensivo	✓
Características especiales	-

CARACTERÍSTICAS

- Nuevo motor de recolección de energía, más eficiente y con mayor resistencia a la sobrecarga;
- Engranajes de alta resistencia;
- Cuerpo ultradelgado;
- Filtro antipolvo desmontable, que extiende eficazmente la vida útil de la máquina;
- Escobilla de carbón con parada automática.

STANDARD OPTION

Mango auxiliar | Brida | Llave | Protector para desbaste sin herramientas | Cubierta de protector para corte sin herramientas (Plástico) | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de colores



UPGRADING OPTION

Mango auxiliar antivibración | Brida sin herramientas | Llave | Protector de desbaste sin herramientas | Cubierta de protector para corte sin herramientas (Plástico) | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de colores



HEAVY DUTY



- Doble aislamiento
- Arranque suave
- Bloqueo del husillo
- Protección contra desconexión

KSM115BL
4-1/2" BRUSHLESS ANGLE GRINDER

Potencia nominal de entrada	1250 W
Velocidad en vacío	11800 /min
Diámetro máximo de disco	Φ115 mm
Diámetro del orificio del disco	Φ22.2 mm
Roscado del husillo	M14
Peso neto	1.7 kg

Interruptor	Interruptor deslizante
Velocidad constante electrónica	-
Cuerpo compacto	✓
Aplicaciones óptimas	Trabajo de metal
Resistente a uso intensivo	✓
Características especiales	Arranque suave

CARACTERÍSTICAS

- Potente motor sin escobillas de 1250 W: Eficiente y con mayor resistencia a la sobrecarga, duración 3-5 veces mayor que los motores con escobillas;
- Empuñadura ultra delgada de 170 mm: Cómoda de sostener y fácil de controlar;
- Mango auxiliar antivibración: Cómodo para operar y reduce la fatiga;
- Peso ligero de 1,7 kg: Evita la fatiga al sostenerlo durante largos periodos.

STANDARD OPTION

Mango auxiliar antivibración | Brida | Llave | Cubierta de protector para corte sin herramientas (Plástico) | Protector de desbaste sin herramientas | Embalaje en caja de colores



UPGRADING OPTION

Mango auxiliar antivibración | Brida sin herramientas | Llave | Protector de desbaste sin herramientas | Cubierta de protector para corte sin herramientas (Plástico) | Embalaje en caja de colores



HEAVY DUTY

BRUSHLESS MOTOR



- Doble aislamiento
- Bloqueo del husillo
- Protección contra desconexión
- Auto-stop
- Escobilla de carbón

KAG1100-115
4-1/2" AMOLADORA ANGULAR

Potencia nominal de entrada	1100 W
Velocidad en vacío	11800 /min
Diámetro máximo de disco	Φ115 mm
Diámetro del orificio del disco	Φ22.2 mm
Roscado del husillo	M14
Peso neto	2.0 kg

Interruptor	Interruptor deslizante
Velocidad constante electrónica	-
Cuerpo compacto	✓
Aplicaciones óptimas	Trabajo de metal
Resistente a uso intensivo	✓
Características especiales	-

CARACTERÍSTICAS

- Nuevo motor de recolección de energía, más eficiente y con mayor resistencia a la sobrecarga;
- Engranajes de alta resistencia;
- Cuerpo ultradelgado;
- Filtro antipolvo desmontable, que extiende eficazmente la vida útil de la máquina;
- Escobilla de carbón con parada automática.

STANDARD OPTION

Mango auxiliar | Brida | Llave | Protector para desbaste sin herramientas | Cubierta de protector para corte sin herramientas (Plástico) | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de colores



UPGRADING OPTION

Mango auxiliar antivibración | Brida sin herramientas | Llave | Protector de desbaste sin herramientas | Cubierta de protector para corte sin herramientas (Plástico) | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de colores



HEAVY DUTY



- Velocidad variable
- Doble aislamiento
- Protección contra desconexión
- Bloqueo del husillo
- Velocidad constante electrónica

KAG1400-115E
4-1/2" AMOLADORA ANGULAR

Potencia nominal de entrada	1400 W
Velocidad en vacío	3000-11800 /min
Diámetro máximo de disco	Φ115 mm
Diámetro del orificio del disco	Φ22.2 mm
Roscado del husillo	M14
Peso neto	2.0 kg

Interruptor	Interruptor deslizante
Velocidad constante electrónica	✓
Cuerpo compacto	✓
Aplicaciones óptimas	Trabajo de metal
Resistente a uso intensivo	✓
Características especiales	Arranque suave

CARACTERÍSTICAS

- Nuevo motor de alta eficiencia energética, mayor eficiencia y resistencia a la sobrecarga;
- Velocidad constante electrónica: El control de velocidad constante mantiene una velocidad estable bajo carga;
- Ajuste de 6 velocidades: El dial de velocidad variable permite al usuario adaptar la velocidad a la aplicación;
- Estructura antipolvo laberíntica: Extiende eficazmente la vida útil de los productos;
- Bloqueo del husillo, interruptor deslizante.

STANDARD OPTION

Mango auxiliar | Brida | Llave | Protector para desbaste sin herramientas | Cubierta de protector para corte sin herramientas (Plástico) | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de colores



UPGRADING OPTION

Mango auxiliar antivibración | Brida sin herramientas | Llave | Protector de desbaste sin herramientas | Cubierta de protector para corte sin herramientas (Plástico) | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de colores



HEAVY DUTY

KAG1400-115PE 4-1/2" AMOLADORA ANGULAR

NUEVO ARTICULO ESTRELLA



Potencia nominal de entrada	1400 W
Velocidad en vacío	3000-11800 /min
Diámetro máximo de disco	Φ115 mm
Diámetro del orificio del disco	Φ22.2 mm
Roscado del husillo	M14
Peso neto	2.0 kg

Interruptor	Paddle Interruptor
Velocidad constante electrónica	✓
Cuerpo compacto	✓
Aplicaciones óptimas	Trabajo de metal
Resistente a uso intensivo	✓
Características especiales	Velocidad variable

- Doble aislamiento
- Velocidad variable
- Bloqueo del husillo
- Velocidad constante electrónica

CARACTERÍSTICAS

- 1. Nuevo motor de alta eficiencia energética, mayor eficiencia y resistencia a la sobrecarga;
- 2. Velocidad constante electrónica: El control de velocidad constante mantiene una velocidad estable bajo carga;
- 3. Ajuste de 6 velocidades: El dial de velocidad variable permite al usuario adaptar la velocidad a la aplicación;
- 4. Estructura antipolvo laberíntica: Extiende eficazmente la vida útil de los productos;
- 5. Bloqueo del husillo, interruptor de paleta grande.

STANDARD OPTION

Mango auxiliar | Brida | Llave | Protector para desbaste sin herramientas | Cubierta de protector para corte sin herramientas (Plástico) | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de colores



UPGRADING OPTION

Mango auxiliar antivibración | Brida sin herramientas | Llave | Protector de desbaste sin herramientas | Cubierta de protector para corte sin herramientas (Plástico) | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de colores



HEAVY DUTY

KAG1100-125P 5" AMOLADORA ANGULAR



- Doble aislamiento
- Bloqueo del husillo
- Auto-stop Escobilla de carbón

Potencia nominal de entrada	1100 W
Velocidad en vacío	11800 /min
Diámetro máximo de disco	Φ125 mm
Diámetro del orificio del disco	Φ22.2 mm
Roscado del husillo	M14
Peso neto	2.0 kg

Interruptor	Paddle Interruptor
Velocidad constante electrónica -	
Cuerpo compacto	✓
Aplicaciones óptimas	Trabajo de metal
Resistente a uso intensivo	✓
Características especiales	-

CARACTERÍSTICAS

- 1. Nuevo motor de alta eficiencia energética, más eficiente y con mayor resistencia a la sobrecarga;
- 2. Cuerpo ultradelgado, solo 183 mm de circunferencia en la parte del agarre;
- 3. Escobilla de carbón con parada automática;
- 4. Interruptor de paleta grande, protege eficazmente la seguridad del operador.

STANDARD OAPTION

Mango auxiliar | Brida | Llave | Protector de desbaste sin herramientas | Cubierta de protector para corte sin herramientas (Plástico) | Embalaje en caja de colores



UPGRADING OPTION

Mango auxiliar antivibración | Brida sin herramientas | Llave | Protector de desbaste sin herramientas | Cubierta de protector para corte sin herramientas (Plástico) | Embalaje en caja de colores



HEAVY DUTY

KSM03-125S 5" AMOLADORA ANGULAR



Potencia nominal de entrada	950 W
Velocidad en vacío	11800 /min
Diámetro máximo de disco	Φ125 mm
Diámetro del orificio del disco	Φ22.2 mm
Roscado del husillo	M14
Peso neto	2.0 kg

Interruptor	Interruptor deslizante
Velocidad constante electrónica	-
Cuerpo compacto	-
Aplicaciones óptimas	Trabajo de metal
Resistente a uso intensivo	-
Características especiales	-

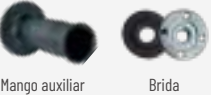
- Doble aislamiento
- Bloqueo del husillo
- Protección contra desconexión

CARACTERÍSTICAS

- 1. Nuevo motor de alta eficiencia energética, mayor eficiencia y resistencia a la sobrecarga;
- 2. Caja de engranajes compacta con engranajes de alta resistencia, más conveniente y mayor vida útil;
- 3. Cuerpo ultradelgado, solo 186 mm de circunferencia en la parte del agarre;
- 4. Bloqueo del husillo, interruptor deslizante.

STANDARD OPTION

Mango auxiliar | Brida | Llave | Protector para desbaste sin herramientas | Cubierta de protector para corte sin herramientas (Plástico) | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de colores



UPGRADING OPTION

Mango auxiliar antivibración | Brida sin herramientas | Llave | Protector de desbaste sin herramientas | Cubierta de protector para corte sin herramientas (Plástico) | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de colores



HEAVY DUTY

KSM17-125B 5" AMOLADORA ANGULAR



- Doble aislamiento
- Bloqueo del husillo
- Auto-stop Escobilla de carbón
- Protección contra desconexión

Potencia nominal de entrada	1100 W
Velocidad en vacío	11800 /min
Diámetro máximo de disco	Φ125 mm
Diámetro del orificio del disco	Φ22.2 mm
Roscado del husillo	M14
Peso neto	2.0 kg

Interruptor	Interruptor deslizante
Velocidad constante electrónica	-
Cuerpo compacto	✓
Aplicaciones óptimas	Trabajo de metal
Resistente a uso intensivo	✓
Características especiales	-

CARACTERÍSTICAS

- 1. Nuevo motor de alta eficiencia energética;
- 2. Engranajes de alta resistencia;
- 3. Cuerpo ultradelgado;
- 4. Filtro antipolvo desmontable, que extiende eficazmente la vida útil de la máquina;
- 5. Escobilla de carbón con parada automática.

STANDARD OAPTION

Mango auxiliar | Brida | Llave | Protector para desbaste sin herramientas | Cubierta de protector para corte sin herramientas (Plástico) | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de colores



UPGRADING OPTION

Mango auxiliar antivibración | Brida sin herramientas | Llave | Protector de desbaste sin herramientas | Cubierta de protector para corte sin herramientas (Plástico) | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de colores



HEAVY DUTY

KSM17-125P 5" AMOLADORA ANGULAR



Potencia nominal de entrada	1100 W
Velocidad en vacío	11800 /min
Diámetro máximo de disco	Φ125 mm
Diámetro del orificio del disco	Φ22.2 mm
Roscado del husillo	M14
Peso neto	2.0 kg

Interruptor	Paddle Interruptor
Velocidad constante electrónica	-
Cuerpo compacto	✓
Aplicaciones óptimas	Trabajo de metal
Resistente a uso intensivo	✓
Características especiales	-

- Doble aislamiento
- Bloqueo del husillo
- Auto-stop Escobilla de carbón

CARACTERÍSTICAS

- 1. Nuevo motor de alta eficiencia energética, más eficiente y con mayor resistencia a la sobrecarga;
- 2. Cuerpo ultradelgado, solo 183 mm de circunferencia en la parte del agarre;
- 3. Escobilla de carbón con parada automática;
- 4. Interruptor de paleta grande con función anti-reinicio.

STANDARD OPTION

Mango auxiliar | Brida | Llave | Protector para desbaste sin herramientas | Cubierta de protector para corte sin herramientas (Plástico) | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de colores



UPGRADING OPTION

Mango auxiliar antivibración | Brida sin herramientas | Llave | Protector de desbaste sin herramientas | Cubierta de protector para corte sin herramientas (Plástico) | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de colores



- Doble aislamiento
- Bloqueo del husillo
- Auto-stop Escobilla de carbón
- Protección contra desconexión

KAG1100-125 5" AMOLADORA ANGULAR

Potencia nominal de entrada	1100 W
Velocidad en vacío	11800 /min
Diámetro máximo de disco	Φ125 mm
Diámetro del orificio del disco	Φ22.2 mm
Roscado del husillo	M14
Peso neto	2.0 kg

Interruptor	Interruptor deslizante
Velocidad constante electrónica	✓
Cuerpo compacto	✓
Aplicaciones óptimas	Trabajo de metal
Resistente a uso intensivo	✓
Características especiales	Velocidad variable

CARACTERÍSTICAS

- 1. NUEVO energy-gathering motor;
- 2. Alta strengthVelocidad altas;
- 3. Ultra-Cuerpo compacto;
- 4. Detachable dustproof filter; effective extension of the machine's life;
- 5. Auto stop Escobilla de carbón.
- 6. Bloqueo del husillo, Interruptor deslizante.

STANDARD OAPTION

Mango auxiliar | Brida | Protector de desbaste sin herramientas | Llave | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de plástico



UPGRADING OPTION

Mango auxiliar antivibración | Brida sin herramientas | Llave | Protector de desbaste sin herramientas | Cubierta de protector para corte sin herramientas (Plástico) | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de colores





KAG1200-125E **ARTICULO ESTRELLA**
5" AMOLADORA ANGULAR

Potencia nominal de entrada	1200 W
Velocidad en vacío	2800-11800 /min
Diámetro máximo de disco	Φ125 mm
Diámetro del orificio del disco	Φ22.2 mm
Roscado del husillo	M14
Peso neto	1.9 kg

- Doble aislamiento
- Velocidad variable
- Bloqueo del husillo
- Velocidad constante electrónica
- Protección contra desconexión

Interruptor	Interruptor deslizante
Velocidad constante electrónica	✓
Cuerpo compacto	✓
Aplicaciones óptimas	Trabajo de metal
Resistente a uso intensivo	✓
Características especiales	Velocidad variable

CARACTERÍSTICAS

- Nuevo motor de alta eficiencia energética, mayor eficiencia y resistencia a la sobrecarga;
- Velocidad constante electrónica: El control de velocidad constante mantiene una velocidad estable bajo carga;
- Ajuste de 6 velocidades: El dial de velocidad variable permite al usuario adaptar la velocidad a la aplicación;
- Estructura antipolvo laberíntica: Extiende eficazmente la vida útil de los productos;
- Bloqueo del husillo, interruptor deslizante.

STANDARD OPTION

Mango auxiliar | Brida | Llave | Protector para desbaste sin herramientas | Cubierta de protector para corte sin herramientas (Plástico) | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de colores



UPGRADING OPTION

Mango auxiliar antivibración | Brida sin herramientas | Llave | Protector de desbaste sin herramientas | Cubierta de protector para corte sin herramientas (Plástico) | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de colores



KAG1400-125PE **NUEVO ARTICULO ESTRELLA**
5" AMOLADORA ANGULAR

Potencia nominal de entrada	1400 W
Velocidad en vacío	3000-11800 /min
Diámetro máximo de disco	Φ125 mm
Diámetro del orificio del disco	Φ22.2 mm
Roscado del husillo	M14
Peso neto	2.0 kg

- Doble aislamiento
- Velocidad variable
- Bloqueo del husillo
- Velocidad constante electrónica

Interruptor	Interruptor deslizante
Velocidad constante electrónica	✓
Cuerpo compacto	✓
Aplicaciones óptimas	Trabajo de metal
Resistente a uso intensivo	✓
Características especiales	Velocidad variable

CARACTERÍSTICAS

- Nuevo motor de alta eficiencia energética, mayor eficiencia y resistencia a la sobrecarga;
- Velocidad constante electrónica: El control de velocidad constante mantiene una velocidad estable bajo carga;
- Ajuste de 6 velocidades: El dial de velocidad variable permite al usuario adaptar la velocidad a la aplicación;
- Estructura antipolvo laberíntica: Extiende eficazmente la vida útil de los productos;
- Bloqueo del husillo, interruptor deslizante.

STANDARD OATION

Mango auxiliar | Brida | Llave | Protector para desbaste sin herramientas | Cubierta de protector para corte sin herramientas (Plástico) | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de colores



UPGRADING OPTION

Mango auxiliar antivibración | Brida sin herramientas | Llave | Protector de desbaste sin herramientas | Cubierta de protector para corte sin herramientas (Plástico) | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de colores



KSM125BL **NUEVO ARTICULO ESTRELLA**
5" AMOLADORA ANGULAR INALÁMBRICA SIN ESCOBILLAS

Potencia nominal de entrada	1250 W
Velocidad en vacío	11800 /min
Diámetro máximo de disco	Φ125 mm
Diámetro del orificio del disco	Φ22.2 mm
Roscado del husillo	M14
Peso neto	1.7 kg

- Doble aislamiento
- Arranque suave
- Bloqueo del husillo
- Protección contra desconexión

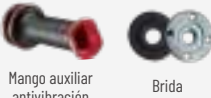
Interruptor	Interruptor deslizante
Velocidad constante electrónica	✓
Cuerpo compacto	✓
Aplicaciones óptimas	Trabajo de metal
Resistente a uso intensivo	✓
Características especiales	Velocidad variable

CARACTERÍSTICAS

- Potente motor sin escobillas de 1250 W: Eficiente y con mayor resistencia a la sobrecarga, duración 3-5 veces mayor que los motores con escobillas;
- Empuñadura ultra delgada de 170 mm: Cómoda de sostener y fácil de controlar;
- Mango auxiliar antivibración: Cómodo para operar y reduce la fatiga;
- Peso ligero de 1,7 kg: Evita la fatiga al sostenerlo durante largos periodos.

STANDARD OPTION

Mango auxiliar antivibración | Brida | Llave | Protector de desbaste sin herramientas | Cubierta de protector para corte sin herramientas (Plástico) | Embalaje en caja de colores



UPGRADING OPTION

Mango auxiliar antivibración | Brida sin herramientas | Llave | Protector de desbaste sin herramientas | Cubierta de protector para corte sin herramientas (Plástico) | Embalaje en caja de colores



KSM05-125
5" AMOLADORA ANGULAR

Potencia nominal de entrada	1500 W
Velocidad en vacío	11800 /min
Diámetro máximo de disco	Φ125 mm
Diámetro del orificio del disco	Φ22.2 mm
Roscado del husillo	M14
Peso neto	2.3 kg

- Doble aislamiento
- Bloqueo del husillo
- Constant Speed
- Auto-stop Escobilla de carbón
- Protección contra desconexión
- Arranque suave

Interruptor	Trigger Interruptor
Velocidad constante electrónica	✓
Cuerpo compacto	✓
Aplicaciones óptimas	Trabajo de metal
Resistente a uso intensivo	✓
Características especiales	-

CARACTERÍSTICAS

- Potencia súper de 1500 W;
- Control electrónico de velocidad constante;
- Escobilla de carbón con parada automática;
- Función de anti-reinicio y arranque suave;
- Bloqueo del husillo, interruptor de gatillo grande.

STANDARD OPTION

Mango auxiliar | Brida | Llave | Protector para desbaste sin herramientas | Cubierta de protector para corte sin herramientas (Plástico) | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de colores



UPGRADING OPTION

Mango auxiliar antivibración | Brida sin herramientas | Llave | Protector de desbaste sin herramientas | Cubierta de protector para corte sin herramientas (Plástico) | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de colores



KAG1400-125E **NUEVO ARTICULO ESTRELLA**
5" AMOLADORA ANGULAR

Potencia nominal de entrada	1400 W
Velocidad en vacío	3000-11800 /min
Diámetro máximo de disco	Φ125 mm
Diámetro del orificio del disco	Φ22.2 mm
Roscado del husillo	M14
Peso neto	2.0 kg

- Velocidad constante electrónica
- Doble aislamiento
- Velocidad variable
- Bloqueo del husillo
- Protección contra desconexión

Interruptor	Interruptor deslizante
Velocidad constante electrónica	✓
Cuerpo compacto	✓
Aplicaciones óptimas	Trabajo de metal
Resistente a uso intensivo	✓
Características especiales	Velocidad variable

CARACTERÍSTICAS

- New energy-gathering motor, Altaer efficiency and overload resistance;
- Velocidad constante electrónica: Constant speed control maintains constant speed under load;
- 6-Speed Adjustment: Velocidad variable dial enables user to match the speed to the application;
- Labyrinth Dustproof Structure: Effectively extending the lifetime of products;
- Spindle lock, Interruptor deslizante.

STANDARD OATION

Mango auxiliar | Brida | Llave | Protector para desbaste sin herramientas | Cubierta de protector para corte sin herramientas (Plástico) | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de



UPGRADING OPTION

Mango auxiliar antivibración | Brida sin herramientas | Llave | Protector de desbaste sin herramientas | Cubierta de protector para corte sin herramientas (Plástico) | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de colores



KSM180SH
7" AMOLADORA ANGULAR

Potencia nominal de entrada	2600 W
Velocidad en vacío	8400 /min
Diámetro máximo de disco	Φ180 mm
Diámetro del orificio del disco	Φ22.2 mm
Roscado del husillo	M14
Peso neto	5.3 kg

- Doble aislamiento
- Bloqueo del husillo
- Auto-stop Escobilla de carbón
- Protección contra desconexión

Interruptor	Trigger Interruptor
Velocidad constante electrónica	-
Cuerpo compacto	-
Aplicaciones óptimas	Stone Working
Resistente a uso intensivo	✓
Características especiales	Arranque suave

CARACTERÍSTICAS

- Grado para trabajo pesado de 2600 W, especialmente adecuado para el mercado de materiales pétreos;
- Escobilla de carbón con parada automática;
- Estructura de portaescobillas con resorte Belleville incorporado;
- Bloqueo del husillo, interruptor de gatillo grande.

STANDARD OATION

Mango auxiliar antivibración | Brida | Llave | Protector de desbaste sin herramientas | Protector para corte sin herramientas | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de colores



KSM230SH
9" AMOLADORA ANGULAR

Potencia nominal de entrada	2600 W
Velocidad en vacío	6600 /min
Diámetro máximo de disco	Φ230 mm
Diámetro del orificio del disco	Φ22.2 mm
Roscado del husillo	M14
Peso neto	5.4 kg

Interruptor	Trigger Interruptor
Velocidad constante electrónica	-
Cuerpo compacto	-
Aplicaciones óptimas	Stone Working
Resistente a uso intensivo	✓
Características especiales	Arranque suave

- Doble aislamiento
- Bloqueo del husillo
- Auto-stop Escobilla de carbón
- Protección contra desconexión

CARACTERÍSTICAS

- 1. Grado para trabajo pesado de 2600 W, especialmente adecuado para el mercado de materiales pétreos;
- 2. Escobilla de carbón con parada automática;
- 3. Estructura de portaescobillas con resorte Belleville incorporado;
- 4. Bloqueo del husillo, interruptor de gatillo grande.

STANDARD OAPTION

Mango auxiliar antivibración | Brida | Llave | Protector de desgaste sin herramientas | Protector para corte sin herramientas | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de colores



HEAVY DUTY

KSM180BL **NUEVO** ARTICULO ESTRELLA
7" AMOLADORA ANGULAR INALÁMBRICA SIN ESCOBILLAS

Potencia nominal de entrada	2600 W
Velocidad en vacío	8500 /min
Diámetro máximo de disco	Φ180 mm
Diámetro del orificio del disco	Φ22.2 mm
Roscado del husillo	M14
Peso neto	5.8 kg

Interruptor	Trigger Interruptor
Velocidad constante electrónica	-
Cuerpo compacto	-
Aplicaciones óptimas	Trabajo de metal
Resistente a uso intensivo	✓
Características especiales	Anti-restart / Arranque suave

- Doble aislamiento
- Bloqueo del husillo
- Auto-stop Escobilla de carbón
- Protección contra desconexión

CARACTERÍSTICAS

- 1. Motor sin escobillas de alta potencia de 2600 W;
- 2. El indicador LED del estado de la herramienta rastrea su estado;
- 3. Bajo mantenimiento y reducción del tiempo de inactividad de la herramienta;
- 4. Engranajes de alta resistencia: Para una mayor vida útil;
- 5. Bloqueo del husillo, interruptor de gatillo grande.

STANDARD OAPTION

Mango auxiliar antivibración | Brida | Llave | Protector de desgaste sin herramientas | Protector para corte sin herramientas | Embalaje en caja de colores



HEAVY DUTY

KSM230BL **NUEVO** ARTICULO ESTRELLA
9" AMOLADORA ANGULAR INALÁMBRICA SIN ESCOBILLAS

Potencia nominal de entrada	2600 W
Velocidad en vacío	6600 /min
Diámetro máximo de disco	Φ230 mm
Diámetro del orificio del disco	Φ22.2 mm
Roscado del husillo	M14
Peso neto	5.8 kg

Interruptor	Trigger Interruptor
Velocidad constante electrónica	-
Cuerpo compacto	-
Aplicaciones óptimas	Trabajo de metal
Resistente a uso intensivo	✓
Características especiales	Anti-restart / Arranque suave

- Doble aislamiento
- Bloqueo del husillo
- Auto-stop Escobilla de carbón
- Protección contra desconexión

CARACTERÍSTICAS

- 1. Motor sin escobillas de alta potencia de 2600 W;
- 2. El indicador LED del estado de la herramienta rastrea su estado;
- 3. Bajo mantenimiento y reducción del tiempo de inactividad de la herramienta;
- 4. Engranajes de alta resistencia: Para una mayor vida útil;
- 5. Bloqueo del husillo, interruptor de gatillo grande.

STANDARD OAPTION

Mango auxiliar antivibración | Brida | Llave | Protector de desgaste sin herramientas | Protector para corte sin herramientas | Embalaje en caja de colores



PULIDORA



KSP06-180
PULIDORA

Potencia nominal de entrada	1400 W
Velocidad en vacío	600-3500 /min
Tamaño del disco	Φ180 mm
Roscado del husillo	M14
Modo de velocidad	1-2-3-4-5-6
Peso neto	2.4 kg

CARACTERÍSTICAS

- 1. La velocidad constante electrónica mantiene una velocidad estable bajo carga;
- 2. La función anti-reinicio protege eficazmente la superficie de las piezas de trabajo;
- 3. Cuerpo ligero y compacto de solo 2.4 kg, un 30 % más ligero que las pulidoras convencionales;
- 4. Velocidad ajustable que satisface diferentes requisitos de trabajo;
- 5. Interruptor de gatillo con botón de bloqueo.

INCLUYES

Placa de soporte autoadhesiva | Esponja de pulido | Madera Bonet | D-Shape Mango auxiliar | Llave hexagonal | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de colores



- Doble aislamiento
- Constant Speed
- Velocidad variable
- Bloqueo del husillo
- Protección contra desconexión

KSP05-180
PULIDORA

Potencia nominal de entrada	1250 W
Velocidad en vacío	0-600 / 0-3500 /min
Tamaño del disco	Φ180 mm
Roscado del husillo	M14
Peso neto	3.4 kg

CARACTERÍSTICAS

- 1. Elocidad constante electrónica, caja de engranajes recubierta de goma;
- 2. 8 velocidades ajustables, protección contra corte de energía;
- 3. Diseño de malla antipolvo;
- 4. Protección contra sobrecarga.

INCLUYES

Placa de soporte autoadhesiva | Esponja de pulido | Madera Bonet | M10 Mango auxiliar | D-shape Mango auxiliar | Llave hexagonal | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de colores



- Doble aislamiento
- Constant Speed
- Velocidad variable
- Auto-stop Escobilla de carbón
- Bloqueo del husillo
- Arranque suave
- Protección contra desconexión



GRINDING

KSJ08-25L AMOLADORA DE MATRICES

Potencia nominal de entrada	710 W
Velocidad en vacío	33000 /min
Diámetro máximo de disco de desbaste	Φ25 mm
Tamaño máximo de pinza	6 mm
Peso neto	2.0 kg



Doble aislamiento

CARACTERÍSTICAS

1. Alta potencia de 710 W, proporciona 33000 RPM en vacío para aplicaciones de desbaste;
2. Caja de metal, más robusta y duradera;
3. Frente delgado, cómodo de sostener;
4. Malla antipolvo desmontable, reduce el daño al motor y a los cojinetes;
5. Eje de salida extendido, adecuado para desbastar en espacios estrechos.

INCLUYES

Llave | Pinza | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de colores

KSJ08-25P AMOLADORA DE MATRICES

Potencia nominal de entrada	710 W
Ajuste de par	33000 /min
Diámetro máximo de disco de desbaste	Φ25 mm
Tamaño máximo de pinza	6 mm
Peso neto	1.8 kg



Protección contra desconexión

Doble aislamiento

CARACTERÍSTICAS

1. Alta potencia de 710 W, proporciona 33000 RPM en vacío para aplicaciones de desbaste;
2. Caja de metal, más robusta y duradera;
3. Frente delgado, cómodo de sostener;
4. Interruptor de paleta.

INCLUYES

Llave | Pinza | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de colores



KSN100 PULIDORA-LIJADORA

Potencia nominal de entrada	1400 W
Velocidad en vacío	690-3800 /min
Tamaño del disco	Φ120×100 mm
Peso neto	4.7 kg

Constant Speed

Velocidad variable

Doble aislamiento

CARACTERÍSTICAS

1. Velocidad ajustable;
2. Control electrónico de velocidad constante mantiene una velocidad estable bajo carga.

INCLUYES

Mango auxiliar | Ruedas de pulido | Llave | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de colores



SANDING

KSA02-125 LIJADORA ORBITAL ALEATORIA

Potencia nominal de entrada	380 W
Tamaño de la almohadilla	125 mm
Orbit Diameter	2.7 mm
Frecuencia de órbitas	8000-12800 /min
Speed Gear	6
Peso neto	1.5 kg



Velocidad variable

Recolección de polvo

Doble aislamiento

CARACTERÍSTICAS

1. Motor potente de 380 W: La eficiencia del lijado ha aumentado un 15 %.
2. Ajuste de 6 velocidades: Satisface diferentes condiciones de trabajo.
3. Cuerpo compacto de 139 mm: Proporciona una maniobrabilidad óptima de la herramienta.
4. Conector para aspiradora externa: Diámetro interior de 32 mm.
5. Nuevo sistema de recolección eficiente: La eficiencia de recolección de polvo ha aumentado un 10 %.
6. Acción orbital aleatoria grande de 2,7 mm: Para una alta tasa de remoción.

INCLUYES

Bolsa para polvo | Sandpaper - 10 pcs | Embalaje en caja de colores

KSB04-100S

LIJADORA ORBITAL

Potencia nominal de entrada	240 W
Frecuencia de órbitas	14000 /min
Tamaño de la almohadilla	100x110 mm
Peso neto	1.2 kg



Doble aislamiento

CARACTERÍSTICAS

- 1. Eficiencia y Vida Útil Mejoradas: Las mejoras en múltiples piezas proporcionan una alta durabilidad.
- 2. Diseño de Baja Vibración: Mejora la comodidad desde la fuente.
- 3. Cuerpo Engomado: Varias posiciones de agarre están engomadas para un agarre cómodo.

INCLUYES

Escobilla de carbón | Embalaje en caja de colores

KSB03-234

LIJADORA ORBITAL

Potencia nominal de entrada	420 W
Frecuencia de órbitas	11500 /min
Tamaño de la almohadilla	114x234 mm
Peso neto	2.9 kg



Recolección de polvo

Doble aislamiento

CARACTERÍSTICAS

- 1. Diseño antivibración, para una operación cómoda;
- 2. Cuerpo recubierto de goma, con autocollección de polvo;
- 3. Estructura antipolvo laberíntica;
- 4. Palanca de sujeción grande, para una instalación rápida y fácil del papel.

INCLUYES

Bolsa para polvo | Placa perforada | Embalaje en caja de colores

KST610

LIJADORA DE BANDA

Potencia nominal de entrada	1200 W
Velocidad de la banda	500 m/min
Tamaño de la banda	100x610 mm
Peso neto	5.8 kg



Recolección de polvo

Doble aislamiento

CARACTERÍSTICAS

Diseño de bolsa para polvo, adecuado para operación de lijado en área más grande.

INCLUYES

Banda abrasiva (AP80) | Conjunto de bolsa para polvo | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de colores

MARTILLO PERFORADOR CON CABLE



Martillo rotativo

Taladro martillo



KDZC04-24
20 V MÁX MARTILLO ROTATIVO
INALÁMBRICO SIN ESCOBILLAS

TIPO FK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 5.0 Ah - 2 unidades | Mango auxiliar | Calibrador de profundidad | Embalaje en caja de plástico
TIPO EK - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 4.0 Ah - 2 unidades | Mango auxiliar | Calibrador de profundidad | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Mango auxiliar | Calibrador de profundidad | Embalaje en caja de colores

KRH20V-26
20 V MÁX MARTILLO ROTATIVO
INALÁMBRICO SIN ESCOBILLAS

TIPO R2K - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 8.0 Ah - 2 unidades | Mango auxiliar | Calibrador de profundidad | Grasa lubricante | Embalaje en caja de plástico
TIPO H2K - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 6.0 Ah - 2 unidades | Mango auxiliar | Calibrador de profundidad | Grasa lubricante | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Mango auxiliar | Calibrador de profundidad | Grasa lubricante | Embalaje en caja de colores

KRH20V-28
20 V MÁX CORDLESS BRUSHLESS
ROTARY HAMMER

TIPO R2K - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 8.0 Ah - 2 unidades | Mango auxiliar | Calibrador de profundidad | Grasa lubricante | Embalaje en caja de plástico
TIPO H2K - Cargador de baterías 4A - 1 unidad | Paquete de baterías de 6.0 Ah - 2 unidades | Mango auxiliar | Calibrador de profundidad | Grasa lubricante | Embalaje en caja de plástico
TIPO Z - Mango auxiliar | Calibrador de profundidad | Grasa lubricante | Embalaje en caja de colores

KZC22S
MARTILLO PERFORADOR CON CABLE

Mango auxiliar | Calibrador de profundidad | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de plástico

KZC05-26B
MARTILLO PERFORADOR CON CABLE

Mango auxiliar | Calibrador de profundidad | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de plástico

KZC05-26XC
MARTILLO PERFORADOR CON CABLE

Mango auxiliar | Calibrador de profundidad | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de plástico

ACCESORIOS & PAQUETE

ESPECIFICACIONES

Potencia nominal de entrada	-	-	-	800 W	800 W	800 W
Velocidad en vacío	0-1000 /min	0-1125 /min	0-780 /min	0-2000 /min	0-1200 /min	0-1200 /min
Conjunto de bolsa para polvo	0-4500 /min	0-5100 /min	0-4500 /min	0-5500 /min	0-4000 /min	0-4000 /min
Energía de impacto	2.8 J	2.8 J	3.6 J	2.8 J	3.0 J	3.1 J
Peso neto	3.2 kg (with 4.0 Ah Batería)	4.3 kg (with 8.0 Ah Batería)	4.8 kg (with 8.0 Ah Batería)	2.6 kg	2.93 kg	3.7 kg
Soporte de herramienta	SDS-PLUS	SDS-PLUS	SDS-PLUS	SDS-PLUS	SDS-PLUS	SDS-PLUS

RANGO TOTAL / ÓPTIMO

Drilling Diameter in Hormigón	Total Range	Φ6-24 mm	Total Range	Φ6-26 mm	Total Range	Φ6-28 mm	Total Range	Φ6-22 mm	Total Range	Φ6-26 mm	Total Range	Φ6-26 mm
	Óptimo	Φ6-14 mm	Óptimo	Φ8-18 mm	Optimal	Φ8-22 mm	Optimal	Φ6-16 mm	Optimal	Φ6-16 mm	Optimal	Φ6-16 mm
Función de taladro	✓		✓		✓		✓		✓		✓	
Función de martillo rotativo	✓		✓		✓		✓		✓		✓	
Función de demolición	✓		✓		✓		✓		✓		✓	
Adjustable Speed	✓		✓		✓		✓		✓		✓	

Perfora hasta **48 agujeros** de φ8x80 mm en hormigón C40 con un paquete de baterías de 4.0 Ah.

- Triple función
- Rotación hacia adelante/atrás
- Luz LED
- Velocidad variable
- Indicador de batería
- Protección contra sobrecalentamiento
- Protección contra sobrecarga
- Protección contra descarga profunda
- Protección contra sobrecorriente
- Embrague de seguridad

Perfora hasta **87 agujeros** de φ10x70 mm en hormigón C40 con un paquete de baterías de 8.0 Ah.

- Triple función
- Rotación hacia adelante/atrás
- Luz LED
- Velocidad variable
- Indicador de batería
- Protección contra sobrecalentamiento
- Protección contra sobrecarga
- Protección contra descarga profunda
- Protección contra sobrecorriente
- Embrague de seguridad



Perfora hasta **45 agujeros** de φ16x70 mm en hormigón C40 con un paquete de baterías de 8.0 Ah.

- Triple función
- Rotación hacia adelante/atrás
- Luz LED
- Velocidad variable
- Indicador de batería
- Protección contra sobrecalentamiento
- Protección contra sobrecarga
- Protección contra descarga profunda
- Protección contra sobrecorriente
- Embrague de seguridad



- Doble aislamiento
- Velocidad variable
- Rotación hacia adelante/atrás
- Triple función
- Embrague de seguridad

- Doble aislamiento
- Velocidad variable
- Rotación hacia adelante/atrás
- Triple función
- Embrague de seguridad

- Doble aislamiento
- Velocidad variable
- Rotación hacia adelante/atrás
- Triple función
- Embrague de seguridad
- Recolección de polvo

ESCENARIOS DE APLICACIÓN RECOMENDADOS

Decoración doméstica	✓	✓		✓	✓	✓
Instalación exterior	✓	✓		✓	✓	✓
Perforación en acero	✓	✓		✓	✓	✓
Plantación auxiliar de barras de acero (antincendio)		✓		✓	✓	✓
Instalación de tubería antincendio						
Perforación de agujeros de anclaje mediano		✓		✓		
Impermeabilización y obturación de agujeros						
Demolición de azulejos	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Refuerzo por plantación de barras de acero			✓	✓		
Instalación de ascensores						
Hormigón Demolition			✓			

Martillo rotativo

Taladro martillo



KZC06-28B
MARTILLO ROTATIVO CON CABLE

KZC06-28BS
MARTILLO ROTATIVO CON CABLE

KRH1200-30
MARTILLO ROTATIVO CON CABLE

KZC03-38
MARTILLO ROTATIVO CON CABLE

KZC40
MARTILLO ROTATIVO CON CABLE

KZC45
MARTILLO ROTATIVO CON CABLE

ACCESORIOS & PAQUETE

Grasa lubricante | Junta tórica - 2 unidades
| Tapa antipolvo | Mango auxiliar |
Calibrador de profundidad | Escobilla de
carbón | Embalaje en caja de plástico

Grasa lubricante | Junta tórica - 2 unidades |
Tapa antipolvo | Mango auxiliar | Calibrador
de profundidad | Escobilla de carbón | Llave |
Embalaje en caja de plástico

Grasa lubricante | Junta tórica - 2 unidades
| Mango auxiliar | Calibrador de profundidad
| Escobilla de carbón | Embalaje en caja de
plástico

Mango auxiliar | Escobilla de
carbón | Embalaje en caja de
plástico

Mango auxiliar | Grasa lubricante | Escobilla
de carbón | Embalaje en caja de plástico

Mango auxiliar | Grasa lubricante
| Escobilla de carbón | Embalaje en
caja de plástico

ESPECIFICACIONES

Potencia nominal de entrada	1200 W	1200 W	1200 W	1100 W	1450 W	1500 W
Velocidad en vacío	1200 /min	1200 /min	0-930 /min	320 /min	150-425 /min	0-305 /min
Conjunto de bolsa para polvo	5800 /min	5800 /min	0-5300 /min	2900 /min	1100-3150 /min	1370-2700 /min
Energía de impacto	4.7 J	4.7 J	3.7 J	7.9 J	15 J	15 J
Peso neto	4.7 kg	5.0 kg	4.6 kg	6.2 kg	7.5 kg	8.2 kg
Tool Holder	SDS-PLUS	SDS-PLUS	SDS-PLUS	SDS-MAX	SDS-MAX	SDS-MAX

TOTAL RANGE / OPTIMAL

Drilling Diameter in Hormigón	Total Range	Φ6-28 mm	Total Range	Φ6-28 mm	Total Range	Φ6-30 mm	Total Range	Φ10-38 mm	Total Range	Φ10-40 mm	Total Range	Φ10-45 mm
	Optimal	Φ8-20 mm	Optimal	Φ8-20 mm	Optimal	Φ10-25 mm	Optimal	Φ18-32 mm	Optimal	Φ18-32 mm	Optimal	Φ24-40 mm
Drill Function					✓							
Rotary Hammer Function	✓		✓		✓		✓		✓		✓	
Demolition Function	✓		✓		✓		✓		✓		✓	
Adjustable Speed					✓				✓		✓	

- Doble aislamiento
- Embrague de seguridad
- Doble función
-



Selectable work position of
the chisel.

- Doble aislamiento
- Embrague de seguridad
- Doble función
-



- Doble aislamiento
- Velocidad variable
- Embrague de seguridad
- Doble función



Modelo ligero: un **22 %** más ligero que el
KZC38

- Doble aislamiento
- Doble función
- Embrague de seguridad

Capacidad máxima de perforación Φ 40mm

- Doble aislamiento
- Embrague de seguridad
- Doble función
- Cambio de marcha de velocidad
- Velocidad variable



Capacidad máxima de perforación Φ
45mm

- Doble aislamiento
- Velocidad variable
- Embrague de seguridad
- Cambio de marcha de velocidad
- Doble función
- Arranque suave

RECOMMENDED APPLICATION SCENARIOS

Home Decoration

Outdoor Installation

Acero Drilling

Auxiliary Planting of Acero Bars

Fire Tuboline Installation

Medium Anchor Hole Drilling

Water Proof and Plug Hole

Tile Demolition

Reforcement by Planting Acero Bars

Elevator Installation

Hormigón Demolition





KZC22S MARTILLO PERFORADOR CON CABLE

Potencia nominal de entrada	800 W
Velocidad en vacío	0-2000 /min
Conjunto de bolsa para polvo	0-5500 /min
Energía de impacto	2.8 J
Capacidad máxima de perforación	Hormigón Ø22 mm
Peso neto	2.6 kg

TOOL HOLDER SDS PLUS	VELOCIDAD EN VACÍO 0-2000 /min
---------------------------------	---

Drill Function	✓
Rotary Hammer Function	✓
Demolition Function	✓
Velocidad en vacío	✓

CARACTERÍSTICAS

- Motor potente de 800 W, proporciona una energía de impacto de 2,8 J;
- 3 modos de operación: perforación, martillo rotativo y demolición;
- Ajuste de velocidad continuo: Aplicable a diferentes condiciones de trabajo;
- Cuerpo ligero y compacto de 2,6 kg;
- Función de embrague de seguridad: Se detiene automáticamente cuando la broca se atasca;
- Inversión con un botón: Operación más fácil.

INCLUYES

Mango auxiliar | Calibrador de profundidad | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de plástico

Doble aislamiento	Velocidad variable	Rotación hacia adelante/atrás
Triple función	Embrague de seguridad	SDS Plus



KZC05-26B MARTILLO PERFORADOR CON CABLE

Potencia nominal de entrada	800 W
Velocidad en vacío	0-1200 /min
Conjunto de bolsa para polvo	0-4000 /min
Energía de impacto	3.0 J
Capacidad máxima de perforación	Hormigón Ø26 mm
Peso neto	2.93 kg

TOOL HOLDER SDS PLUS	VELOCIDAD EN VACÍO 0-1200 /min
---------------------------------	---

Drill Function	✓
Rotary Hammer Function	✓
Demolition Function	✓
Velocidad en vacío	✓

CARACTERÍSTICAS

- Motor potente de 800 W;
- 3 modos de operación: perforación, martillo rotativo y demolición;
- Interruptor de avance y retroceso;
- Embrague de seguridad mecánico: Protege la máquina y al usuario cuando la broca se atasca;
- Control de velocidad variable continua.

INCLUYES

Mango auxiliar | Calibrador de profundidad | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de plástico

Doble aislamiento	Velocidad variable	Rotación hacia adelante/atrás
Triple función	Embrague de seguridad	SDS Plus



KZC05-26XC MARTILLO PERFORADOR CON CABLE

Potencia nominal de entrada	800 W
Velocidad en vacío	0-1200 /min
Frecuencia de impacto nominal	0-4000 /min
Energía de impacto	3.1 J
Capacidad máxima de perforación	Hormigón Ø26 mm
	Con extracción de polvo Ø16 mm
Peso neto	3.7 kg

TOOL HOLDER SDS PLUS	VELOCIDAD EN VACÍO 0-1200 /min
---------------------------------	---

Drill Function	✓
Rotary Hammer Function	✓
Demolition Function	✓
Velocidad en vacío	✓

CARACTERÍSTICAS

- Motor potente de 800 W;
- Profundidad de extracción ajustable de 0-125 mm;
- Filtro HEPA: proporciona una tasa de filtración de polvo del 99,97 %;
- 3 modos de operación: perforación, martillo rotativo y demolición;
- Caja de recolección de polvo visual extraíble: Fácil limpieza con un diseño de un clic para quitar e instalar.

INCLUYES

Mango auxiliar | Calibrador de profundidad | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de plástico

Doble aislamiento	Velocidad variable	Rotación hacia adelante/atrás
Triple función	Embrague de seguridad	Recolección de polvo
		SDS Plus



KZC06-28B MARTILLO ROTATIVO CON CABLE

Potencia nominal de entrada	1200 W
Velocidad en vacío	1200 /min
Conjunto de bolsa para polvo	5800 /min
Energía de impacto	4.7 J
Capacidad máxima de perforación	Hormigón Ø28 mm
Peso neto	4.7 kg

TOOL HOLDER SDS PLUS	VELOCIDAD EN VACÍO 0-1200 /min
---------------------------------	---

Drill Function	-
Rotary Hammer Function	✓
Demolition Function	✓
Adjustable Speed	-

CARACTERÍSTICAS

- Motor de alta velocidad de 1200 W, lo que hace que la eficiencia de perforación sea mayor;
- Prueba de vida útil de 20000 agujeros, más duradero;
- 2 modos de operación: martillo rotativo y demolición;
- Nuevo sistema de absorción de vibraciones DVR;
- SDS-PLUS.

INCLUYES

Grasa lubricante | Junta tórica - 2 unidades | Tapa antipolvo | Mango auxiliar | Calibrador de profundidad | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de plástico

Doble aislamiento	Embrague de seguridad	Doble función
DVR	SDS Plus	



ARTICULO ESTRELLA

Selectable work position of the chisel.

KZC06-28BS MARTILLO ROTATIVO CON CABLE

Potencia nominal de entrada	1200 W
Velocidad en vacío	1200 /min
Conjunto de bolsa para polvo	5800 /min
Energía de impacto	4.7 J
Capacidad máxima de perforación	Hormigón Ø28 mm
Peso neto	5.0 kg

TOOL HOLDER SDS PLUS	VELOCIDAD EN VACÍO 0-1200 /min
---------------------------------	---

Drill Function	-
Rotary Hammer Function	✓
Demolition Function	✓
Velocidad en vacío	-

CARACTERÍSTICAS

- Motor de alta velocidad de 1200 W, lo que hace que la eficiencia de perforación sea mayor;
- Prueba de vida útil de 20000 agujeros, más duradero;
- 2 modos de operación: martillo rotativo y demolición;
- Nuevo sistema de absorción de vibraciones DVR;
- SDS-PLUS.

INCLUYES

Grasa lubricante | Junta tórica - 2 unidades | Tapa antipolvo | Mango auxiliar | Calibrador de profundidad | Escobilla de carbón | Llave | Embalaje en caja de plástico

Doble aislamiento	Embrague de seguridad	Doble función
DVR	SDS Plus	

KRH1200-30 MARTILLO ROTATIVO CON CABLE

Potencia nominal de entrada	1200 W
Velocidad en vacío	0-930 /min
Conjunto de bolsa para polvo	0-5300 /min
Energía de impacto	3.7 J
Capacidad máxima de perforación	Hormigón Ø30 mm
Peso neto	4.6 kg

TOOL HOLDER SDS PLUS	VELOCIDAD EN VACÍO 0-930 /min
---------------------------------	--

Drill Function	✓
Rotary Hammer Function	✓
Demolition Function	✓
Velocidad en vacío	✓

CARACTERÍSTICAS

- Motor de alta velocidad de 1200 W, que hace que la eficiencia de perforación sea mayor;
- Nuevo sistema de absorción de vibraciones DVR;
- Embrague mecánico y anti-torsión electrónico, doble protección para su seguridad;
- 3 modos de operación: perforación, martillo rotativo y demolición;
- Con portabrocas de cambio rápido.

INCLUYES

Grasa lubricante | Junta tórica - 2 unidades | Mango auxiliar | Calibrador de profundidad | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de plástico

Doble aislamiento	Velocidad variable	Triple función	Embrague de seguridad
DVR	SDS Plus	DSC	

KZC03-38
MARTILLO ROTATIVO CON CABLE



Potencia nominal de entrada	1100 W
Velocidad en vacío	320 /min
Conjunto de bolsa para polvo	2900 /min
Energía de impacto	7.9 J
Capacidad máxima de perforación	Hormigón Ø38 mm
Peso neto	6.2kg

TOOL HOLDER SDS MAX	VELOCIDAD EN VACÍO 320 /min
------------------------	--------------------------------

Drill Function	-
Rotary Hammer Function	✓
Demolition Function	✓
Velocidad en vacío	-

Modelo ligero: un 22 % *más* ligero que el KZC38

CARACTERÍSTICAS

- 1. Motor potente de 1100 W;
- 2. Energía de impacto de 7,9 J, fácil de completar trabajos de demolición;
- 3. 2 modos de operación: martillo rotativo y demolición;
- 4. Función de embrague de seguridad mecánico;
- 5. Portabrocas SDS-MAX de alta resistencia.

INCLUYES

Mango auxiliar | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de plástico

Doble aislamiento Doble función Embrague de seguridad SDS Max

HEAVY DUTY

KZC40
MARTILLO ROTATIVO CON CABLE



Potencia nominal de entrada	1450 W
Velocidad en vacío	150-425 /min
Conjunto de bolsa para polvo	1100-3150 /min
Energía de impacto	15 J
Capacidad máxima de perforación	Hormigón 40 mm
Peso neto	7.5 kg

TOOL HOLDER SDS MAX	VELOCIDAD EN VACÍO 150-425 /min
------------------------	------------------------------------

Drill Function	-
Rotary Hammer Function	✓
Demolition Function	✓
Velocidad en vacío	✓

NUEVO ARTICULO ESTRELLA



CARACTERÍSTICAS

- 1. Motor potente de 1450 W, proporciona una energía de impacto de 15 J;
- 2. Doble protección: Tecnología de control mecánico y anti-retroceso, cuando la broca se atasca;
- 3. 2 modos de operación: martillo rotativo y demolición;
- 4. Control electrónico de velocidad constante de 6 velocidades, aplicable a diferentes condiciones de trabajo.

INCLUYES

Mango auxiliar | Grasa lubricante | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de plástico

Doble aislamiento Doble función Velocidad variable Embrague de seguridad SDS Max DVR Ircha de velocidad DSC Arranque suave

HEAVY DUTY

KZC45
MARTILLO ROTATIVO CON CABLE



Potencia nominal de entrada	1500 W
Velocidad en vacío	0-305 /min
Conjunto de bolsa para polvo	1370-2700 /min
Energía de impacto	15 J
Capacidad máxima de perforación	Hormigón Ø45 mm
Peso neto	8.2 kg

TOOL HOLDER SDS MAX	VELOCIDAD EN VACÍO 0-305 /min
------------------------	----------------------------------

Drill Function	-
Rotary Hammer Function	✓
Demolition Function	✓
Velocidad en vacío	✓

ARTICULO ESTRELLA

Capacidad máxima de perforación Ø45 mm

CARACTERÍSTICAS

- 1. Cilindro de 40 mm de diámetro, fuerte capacidad de trituración;
- 2. Aislamiento de vibraciones en el mango DVR: Amortiguación resistente a impactos; Mejora la comodidad de operación;
- 3. Manga de alta resistencia: Sujeción precisa para evitar el aflojamiento y trabajar de manera más estable;
- 4. Optimización de la salida de aire y el disipador de calor: Disipación de calor eficiente, lo que mejora la vida útil;
- 5. Mango auxiliar: Puede rotar 360° para reducir la fatiga laboral.

INCLUYES

Grasa lubricante | Mango auxiliar | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de plástico

Doble aislamiento Velocidad variable Doble función Embrague de seguridad Sistema de Amortiguación Arranque suave SDS Max Cambio de marcha de velocidad

PERCUSIÓN
MARTILLO

KZG07-6

MARTILLO ROTATIVO CON CABLE



ARTICULO ESTRELLA

Potencia nominal de entrada	1500 W
Energía de impacto	22.0 J
Conjunto de bolsa para polvo	2900 /min
Peso neto	7.3 kg

CARACTERÍSTICAS

1. Cilindro de 40 mm de diámetro, fuerte capacidad de trituración;
2. Aislamiento de vibraciones en el mango DVR: Amortiguación resistente a impactos; Mejora la comodidad de operación;
3. Manga de alta resistencia: Sujeción precisa para evitar el aflojamiento y trabajar de manera más estable;
4. Optimización de la salida de aire y el dissipador de calor: Disipación de calor eficiente, lo que mejora la vida útil;
5. Mango auxiliar: Puede rotar 360° para reducir la fatiga laboral.

INCLUYES

Grasa lubricante | Mango auxiliar | Llave especial | Escobilla de carbón | Cíncel de punta hexagonal (17x280mm) | Cíncel plano hexagonal (17x280mm) | Embalaje en caja de plástico

Sistema de amortiguación Hex 17mm Doble aislamiento

KZG07-6SM

MARTILLO ROTATIVO CON CABLE



ARTICULO ESTRELLA

Potencia nominal de entrada	1500 W
Energía de impacto	22.0 J
Conjunto de bolsa para polvo	2900 /min
Peso neto	7.3 kg

CARACTERÍSTICAS

1. Cilindro de 40 mm de diámetro, fuerte capacidad de trituración;
2. Aislamiento de vibraciones en el mango DVR: Amortiguación resistente a impactos; Mejora la comodidad de operación;
3. Manga de alta resistencia: Sujeción precisa para evitar el aflojamiento y trabajar de manera más estable;
4. Optimización de la salida de aire y el dissipador de calor: Disipación de calor eficiente, lo que mejora la vida útil;
5. Mango auxiliar: Puede rotar 361° para reducir la fatiga laboral.

INCLUYES

Grasa lubricante | Mango auxiliar | Llave especial | Escobilla de carbón | Point Chisel SDS-MAX (18x280 mm) | Flat Chisel SDS-MAX (18x280 mm) | Iron Carrying Case

Sistema de amortiguación SDS-MAX Doble aislamiento

KZG04-15S

PERCUSIÓN MARTILLO



Potencia nominal de entrada	1650 W
Energía de impacto	40 J
Conjunto de bolsa para polvo	1450 /min
Peso neto	15.0 kg

CARACTERÍSTICAS

1. Motor potente de 1650 W;
2. Energía de impacto de 40 J: Fácil de completar trabajos de demolición;
3. Manguito de alta resistencia: Robusto y duradero;
4. Interruptor de gatillo con botón de bloqueo: Adecuado para uso prolongado.

INCLUYES

Cíncel de punta hexagonal (30x410mm) | Grasa lubricante | Mango auxiliar | Llave especial | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de plástico

Sistema de amortiguación Doble aislamiento HEX 30

KZG04-15ST

PERCUSIÓN MARTILLO



Potencia nominal de entrada	1650 W
Energía de impacto	40 J
Conjunto de bolsa para polvo	1450 /min
Peso neto	15.0 kg

CARACTERÍSTICAS

1. 1650W powerful motor;
2. 40J Energía de impacto: Easy to complete demolition;
3. Alta strength sleeve: Sturdy and durable;
4. Trigger Interruptor with lock-on button: Suitable for long time use.

INCLUYES

Point Chisel Hex (28.6x400 mm) | Grasa lubricante | Mango auxiliar | Llave especial | Escobilla de carbón | Iron Carrying Case

Sistema de amortiguación Hexágono de 17 mm Doble aislamiento

TALADRADO Y FIJACIÓN



KZJ16

TALADRO PERCUTOR CON CABLE



Potencia nominal de entrada	710 W	
Ajuste de par	0-3000 /min	
Frecuencia de impacto nominal	0-45000 /min	
Capacidad máxima de perforación	Acero	Φ13 mm
	Pared de ladrillo	Φ16 mm
	Madera	Φ30 mm
Peso neto	2.0 kg	

CARACTERÍSTICAS

- Dos funciones aplicables a diversas condiciones de trabajo;
- Empuñadura suave engomada antivibración y antideslizante, proporciona un agarre cómodo;
- Interruptor de avance y retroceso;
- Botón de bloqueo del interruptor;
- Control de velocidad;
- Caja de engranajes de alta resistencia, más robusta y duradera;
- Alta potencia de 710 W, más eficiente para perforar.

INCLUYES

Mango auxiliar | Calibrador de profundidad | Chuck Llave | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de colores

Doble aislamiento Rotación hacia adelante/atrás Velocidad variable
Mechanical Speed Control Función de impacto

KPB32

LLAVE CON CABLE



Potencia nominal de entrada	1050 W
Conjunto de bolsa para polvo	1500 /min
Capacities(Bolt Size)	M22-M30
Conducto cuadrado	25.4 mm x 25.4 mm
Par máximo de apriete	400-950 N.m
Velocidad en vacío	1400 /min
Peso neto	10.3 kg

CARACTERÍSTICAS

- Par máximo de salida 950 N.m, con eje de salida extendido;
- Frente engomado;
- Caja de engranajes de metal;
- Interruptor de inversión tipo balancín.

INCLUYES

Casquillo 36mm | Pasador del casquillo | Junta tórica | Conjunto del mango auxiliar | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de plástico

Doble aislamiento Rotación hacia adelante/atrás
Función de impacto

KZJ05-10BK

TALADRO CON CABLE



Potencia nominal de entrada	600 W	
Velocidad en vacío	0-3000 /min	
Capacidad máxima de perforación	Acero	Φ10 mm
	Madera	Φ25 mm
Peso neto	1.3 kg	

CARACTERÍSTICAS

- Ergonomic body design, light-weight and compact structure for a comfortable grip;
- Auto stop Escobilla de carbón holder, effective protection for the motor;
- Stepless speed adjustment, meet different working requirements;
- Alta strengtVelocidad altas, longer service life.

INCLUYES

Escobilla de carbón | Embalaje en caja de colores

Doble aislamiento Rotación hacia adelante/atrás
Cambio de marcha de velocidad Velocidad variable

SIERRAS Y CORTADORES

KPB30

LLAVE CON CABLE



Potencia nominal de entrada	1050 W
Conjunto de bolsa para polvo	1500 /min
Capacities(Bolt Size)	M24-M30
Conducto cuadrado	25.4 mm x 25.4 mm
Par máximo de apriete	400-900 N.m
Velocidad en vacío	1400 /min
Peso neto	10.0 kg

CARACTERÍSTICAS

- Par máximo de salida 900 N.m;
- Frente engomado;
- Caja de engranajes de metal;
- Interruptor de inversión tipo balancín.

INCLUYES

Casquillo 36 mm | Pasador del casquillo | Junta tórica | Conjunto del mango auxiliar | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de plástico

Doble aislamiento Rotación hacia adelante/atrás
Función de impacto

KJF02-30

SIERRA SABLE CON CABLE



Potencia nominal de entrada	1300 W
Velocidad en vacío	0-2900 /min
Longitud de carrera	30 mm
Capacidad mínima de corte	Tubo de acero Ø130 mm
	Madera 255 mm
Peso neto	3.8 kg

CARACTERÍSTICAS

- Super Potencia de 1300 W que proporciona hasta 2.900 golpes por minuto;
- Ajuste de 6 Velocidades para satisfacer las necesidades de diferentes condiciones de trabajo;
- Longitud de Carrera de 30 mm que elimina más material con cada golpe;
- Sistema de Cambio de Hoja Sin Herramientas para una instalación y extracción rápidas de la hoja;
- Velocidad Constante Electrónica que garantiza un rendimiento de corte más suave y eficiente.

INCLUYES

Sierra para madera | Sierra para hierro | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de plástico

Doble aislamiento Velocidad constante Velocidad variable
Sistema de amortiguación Sistema de sujeción rápida Protección contra desconexión

KJG09-355

CORTADORA CON CABLE

Potencia nominal de entrada	2400 W
Tamaño del disco	Φ355×3×Φ25.4 mm
Miter Ángulo de corte	0~45°
Capacidad máxima de corte	Tubo Φ115 mm
	Barra perfilada 115x130 mm
Velocidad en vacío	3900 /min
Peso neto	14.5 kg

CARACTERÍSTICAS

1. Powerful 2400W motor delivers 3,900 RPM for superior performance and durability;
2. Tool-less vise adjustment for quick workpiece clamping;
3. Efficient heat dissipation air vents effectively extend the lifetime of the product;
4. 0-45° angle adjustment for precise cutting;
5. Alta strength stamped Acero base for increased durability.

INCLUYES

Llave | Embalaje en caja de colores

ARTICULO ESTRELLA

Doble aislamiento

KEC2400-355

CORTADORA CON CABLE

Potencia nominal de entrada	2400 W
Tamaño del disco	Φ355×3×Φ25.4 mm
Miter Ángulo de corte	0~45°
Capacidad máxima de corte	Tubo Φ115 mm
	Barra perfilada 115x130 mm
Velocidad en vacío	3900 /min
Peso neto	14.5 kg

CARACTERÍSTICAS

1. Potente motor de 2400 W que proporciona 3900 RPM para un rendimiento y durabilidad superiores;
2. Ajuste de tornillo de banco sin herramientas para un fijado rápido de la pieza de trabajo;
3. Rejillas de ventilación para disipación de calor eficiente que extienden efectivamente la vida útil del producto;
4. Ajuste de ángulo de 0-45° para cortes precisos;
5. Base de acero estampado de alta resistencia para una mayor durabilidad.

INCLUYES

Llave | Embalaje en caja de colores

NUEVO ARTICULO ESTRELLA

Doble aislamiento

KMY07-185

SIERRA CIRCULAR CON CABLE

Potencia nominal de entrada	1500 W
Diámetro de la hoja	Φ185 mm
Diámetro del orificio de la hoja	Φ30mm
Diámetro interior/exterior del adaptador de vacío	Φ33.2 / Φ38 mm
Capacidad máxima de corte	0° 64 mm
Ángulo de corte máximo	45°
Velocidad en vacío	5300 /min
Peso neto	4.1 kg

CARACTERÍSTICAS

1. Capacidad de corte máxima: 64 mm a 0°, manejo fácil de materiales gruesos;
2. Alta potencia de 1500 W: Alta potencia, proporciona un rendimiento fuerte para un corte rápido y estable;
3. Ángulo de corte de inglete ajustable alrededor de 0-45°: Ángulo de corte variable que satisface diversas necesidades de corte de inglete;
4. Salida de polvo grande para un corte suave: La gran salida de polvo elimina eficazmente los residuos del corte, garantizando una visibilidad clara durante la operación;
5. Diseño de doble mango para ahorro de mano de obra y alta eficiencia: El diseño de doble mango hace que la operación sea sin esfuerzo y estable, mejorando significativamente la eficiencia laboral;
6. Sistema de recolección de polvo: Puerto de polvo integrado en el protector y adaptador de recolección de polvo incluido.

INCLUYES

Hoja de sierra | Llave hexagonal | Placa de fijación | Escobilla de carbón | Adaptador de vacío | Embalaje en caja de colores

Doble aislamiento Barra perfilada

KMY02-235

SIERRA CIRCULAR CON CABLE

Potencia nominal de entrada	2000 W
Diámetro de la hoja	Φ235 mm
Capacidad máxima de corte	90° 85 mm
	45° 60 mm
Ángulo de corte máximo	50°
Velocidad en vacío	4100 /min
Peso neto	6.5 kg

CARACTERÍSTICAS

1. Modelo ligero: Reduce la fatiga de los operadores;
2. Profundidad de corte máxima de 85 mm: Una profundidad de corte de 85 mm satisface la mayoría de los escenarios de uso;
3. Ángulo de corte de inglete ajustable alrededor de 45°: Ajustable para satisfacer diversas necesidades de corte de inglete;
4. Diseño de salida de polvo grande: El diseño de salida de polvo hace que el corte sea más fluido;
5. Motor potente: El motor potente suministra 2000 W para la máquina;
6. Sistema de recolección de polvo: Puerto de polvo integrado en el protector y adaptador de recolección de polvo incluido.

INCLUYES

Llave hexagonal | Placa de fijación | Adaptador de vacío | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de colores

Doble aislamiento Barra perfilada

CEPILLADO Y CORTE

KMP05-6

FRESADORA CON CABLE

Potencia nominal de entrada	750 W
Velocidad en vacío	10000-34000 /min
Ángulo de corte máximo	Φ6 / 8 /mm (1/4")
Peso neto	1.9 kg

CARACTERÍSTICAS

1. Motor potente de 750 W;
2. Trabajo sin polvo, conectado al sistema de recolección de polvo;
3. Control electrónico de velocidad constante de 6 velocidades, aplicable a diferentes condiciones de trabajo;
4. Luz indicadora de alimentación, la transición de verde a rojo indica que se ha activado la protección contra corte de energía.

INCLUYES

Pinza | Llave fija | Llave especia | Llave de tubo | Guía recta | Guía para plantilla | Conjunto de guía para cortasetos | Placa base cuadrada | Tapa antipolvo | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de colores

Recolección de polvo Velocidad constante Velocidad variable
Doble aislamiento Corte en bisel

NUEVO



KMR06-12

FRESADORA PARA MADERA CON CABLE

Potencia nominal de entrada	2000 W
Velocidad en vacío	9000-22000 /min
Ángulo de corte máximo	Φ6 / 8 / 12 mm
Peso neto	5.8 kg

CARACTERÍSTICAS

- 1. Motor potente de 2000 W;
- 2. Ajuste de 6 velocidades, aplicable a diferentes condiciones de trabajo;
- 3. Acondicionamiento previo de profundidad de 1 mm para un control preciso, satisfaciendo sus necesidades de grabado fino;
- 4. Base engrosada, robusta y duradera.

INCLUYES

Pinza | Lave Fija - 2 Unidades | Conjunto de guía recta | Guía para plantilla | Conjunto de guía para cortasetos | Conjunto de base de retención | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de colores

- Constant Speed
- Protección contra sobrecorriente
- Luz LED
- Arranque suave
- Cambio de marcha electrónico

NUEVO



KQF32

SOPLADOR CON CABLE

Potencia nominal de entrada	680 W
Velocidad en vacío	8300-16300 /min
Volumen de aire	56-113 CFM (1.6-3.2 m³/min)
Peso neto	1.8 kg

CARACTERÍSTICAS

Velocidad ajustable, diseño de bolsa para polvo.

INCLUYES

Conjunto de tubo soplador | Conjunto de bolsa para polvo | Escobilla de carbón | Embalaje en caja de colores

- Doble aislamiento
- Cambio de marcha de velocidad

OTHERS

KQB04-2000

PISTOLA DE CALOR CON CABLE



Potencia nominal de entrada	2000 W	
Temperatura baja	Baja Temperatura baja	50°C
	Middle Temperatura baja	50-480°C
	Alta Temperatura baja	50-600°C
Volumen de aire	Baja FBaja	210-250 L/min
	Middle FBaja	210-250 L/min
	Alta FBaja	340-380 L/min
Peso neto	0.8 kg	

CARACTERÍSTICAS

- 1. 2000 W de alta potencia, calentamiento rápido y alta eficiencia
- 2. 3 niveles ajustables de temperatura y Volumen de aire;
- 3. Boquilla de acero inoxidable, duradera y con distribución uniforme del aire;
- 4. Doble filamento calefactor, se calienta más rápido;
- 5. Empuñadura ergonómica engomada, cómoda de sostener.

INCLUYES

Tubo de viento plano | Tubo de viento redondo | Embalaje en caja de colores

- Doble aislamiento
- Cambio de marcha de velocidad