

EQUIPOS PROFESIONALES CON BATERÍAS CON TECNOLOGÍA DE 50 V

Un sistema de baterías, miles de posibilidades



La sopladora de hojas con funcionamiento por baterías, la desbrozadora, el cortasetos y la motosierra de Kärcher convencer por su potencia y facilidad de movimiento. Gracias a las baterías de iones de litio y la tecnología de 50 voltios, ofrecen numerosas ventajas en comparación con los equipos accionados por gasolina, facilitando el trabajo, contribuyendo a la conservación del medioambiente y protegiendo al usuario.



50V technology



1

1 Baterías de varias clases de potencia

Para nuestros equipos ofrecemos baterías con diversas clases de potencia, totalmente adaptadas a las necesidades individuales y que, gracias a la tecnología de 50 V, se cargan hasta un 50 % más rápido que las baterías de iones de litio convencionales.



2

2 Batería de mochila Bp 2400 Adv

Con una reserva de potencia de 1169 Wh, la batería de mochila ofrece una duración suficiente para realizar los trabajos más variados. Generalmente no es necesario cambiar la batería durante un día de trabajo. (El adaptador y el bastidor portante deben solicitarse por separado.)



3

3 Compatibles con todos los equipos profesionales

Las baterías de iones de litio con tecnología de 50 V son compatibles con todos los equipos profesionales con funcionamiento por baterías, se cambian rápida y fácilmente y, por tanto, tienen un uso flexible en todo momento.



4

4 Indicación del estado de carga

Con los LED de diferentes colores de la batería de 50 V, el usuario puede comprobar de un vistazo y de manera fiable el estado de carga actual.

(E) Bp 2400 Adv**(E) Bp 800 Adv**

- La máxima densidad de energía del mercado
- El adaptador y el bastidor portante deben solicitarse por separado
- Compatible con todos los equipos de la plataforma de 50 voltios
- Indicación del estado de carga

Características técnicas

Tensión	V	50	50
Capacidad	Ah	23,2	7,5
Energía	Wh	1160	375
Peso	kg	9,8	2,87
Tiempo de carga	min	240	60
Ref. de pedido		2.852-204.0	2.852-189.0

(E) Disponible en España.**(E) Bp 400 Adv****(E) Bp 200 Adv**

- Compatible con todos los equipos de la plataforma de 50 voltios
- Indicación del estado de carga
- Compatible con todos los equipos de la plataforma de 50 voltios
- Indicación del estado de carga

Características técnicas

Tensión	V	50	50
Capacidad	Ah	4	2
Energía	Wh	200	100
Peso	kg	2,21	1,26
Tiempo de carga	min	30	25
Ref. de pedido		2.852-184.0	2.852-183.0

(E) Disponible en España.**(E) Cargador: BC Adv**

- Compatible con todas las baterías de iones de litio de 50 voltios

Características técnicas

Tensión	V	220-240
Frecuencia	Hz	50
Potencia	W	550
Peso	kg	1,9
Ref. de pedido		2.852-182.0

(E) Disponible en España.

SOPLADOR DE HOJAS

Juntos es mejor: soplador de hojas vehículos municipales



Duradera, rentable, respetuosa con el medio ambiente y extremadamente silenciosa: nuestra alternativa con funcionamiento por baterías a los sopladores de hojas de gasolina es el complemento ideal para los vehículos municipales de Kärcher que se utilizan diariamente para eliminar hojas, basura y suciedad, así como para lugares de difícil acceso e incluso al término de eventos nocturnos. Las baterías y el cargador se piden por separado.



1

1 Número de revoluciones regulable progresivamente

- Para una adaptación cómoda y según las necesidades de la velocidad del ventilador.



2

2 Botón turbo para el aumento de la potencia a corto plazo

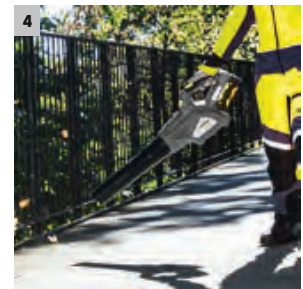
- Velocidad del ventilador máxima para la eliminación de hojas especialmente pegajosas y restos de suciedad resistente.



3

3 Plena compatibilidad de la batería con todos los equipos de la plataforma de 50 voltios

- Máxima flexibilidad. La batería compatible permite cambiar rápidamente a otros equipos.





4

4 Sin emisiones de sustancias nocivas y CO₂

- Es fácil de utilizar y protege el medioambiente. Sin olor a gasolina durante el funcionamiento.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y EQUIPAMIENTO

LB 850 Bp

-  Botón turbo para un aumento de la potencia en poco tiempo
-  Regulación continua del número de revoluciones

Características técnicas

Tensión	V	50
Intensidad acústica garantizada	dB/A	95
Nivel sonoro / nivel de presión acústica (ΔK = 2,5 dB(A))	dB/A	82
Nivel de vibración (K=1,5 m/s ²)	m/s ²	1,07
Velocidad de aire	m/s	40
Caudal de aire	m ³ /h	816
Tiempo de trabajo con Bp 200 Adv	min	Máx. 60
Tiempo de trabajo con Bp 400 Adv	min	Máx. 120
Tiempo de trabajo con Bp 800 Adv	min	Máx. 240
Tiempo de trabajo con Bp 2400 Adv	min	Máx. 700
Peso	kg	2,3
Dimensiones (la. × an. × al.)	mm	905 × 165 × 270
Ref. de pedido		1.442-110.0
Precio		

 Disponible en España.

Accesorios

Nombre de producto	Ref. de pedido	Descripción	Precio
Kit de gafas de protección	6.025-488.0	Gafas de protección con protección UV y cristales claros, de alto contraste, resistentes al rayado y antiempañantes, fáciles de cambiar. Cómodo asiento gracias a las patillas regulables con suave revestimiento en los extremos.	

MOTOSIERRA DE CADENA

Potencia sin emisiones: cada día desde cero



Con funcionamiento por baterías, sin mal olor, apenas vibraciones y, sin embargo, una motosierra de cadena perfectamente válida: la CS 330 Bp con innovadora tecnología de 50 V sorprende por su fácil manejo y su elevada potencia. Además, tiene un funcionamiento tan silencioso que se puede utilizar incluso en zonas sensibles al ruido. Las baterías y el cargador se piden por separado.



1 Sencilla lubricación automática de la cadena

- Gastos de mantenimiento reducidos con la misma lubricación óptima de la cadena y una larga vida útil aún mayor.



2 Máxima seguridad gracias al freno eléctrico de la cadena

- Parada inmediata de la cadena al entrar en contacto con la protección de las manos delantera para garantizar una máxima seguridad.



3 Plena compatibilidad de la batería con todos los equipos de la plataforma de 50 voltios

- Máxima flexibilidad. La batería compatible permite cambiar rápidamente y según las necesidades a otros equipos.



4 Sin emisiones de sustancias nocivas y CO₂

- Es fácil de utilizar y protege el medioambiente. Sin olor a gasolina durante el funcionamiento.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y EQUIPAMIENTO

Ⓔ CS 330 Bp

- Freno eléctrico de la cadena
- Concepto de la cadena de dos etapas

Características técnicas

Tensión	V	50
Intensidad acústica garantizada	dB/A	99
Nivel sonoro / nivel de presión acústica (ΔK = 2,5 dB(A))	dB/A	86
Longitud del riel	cm	35
División de la cadena para motosierra		3/8"
Velocidad de la sierra	m/s	12
Tiempo de trabajo con Bp 200 Adv	cortes	Máx. 108
Tiempo de trabajo con Bp 400 Adv	cortes	Máx. 216
Tiempo de trabajo con Bp 800 Adv	cortes	Máx. 405
Tiempo de trabajo con Bp 2400 Adv		-
Peso	kg	3,8
Dimensiones (la. × an. × al.)	mm	780 × 240 × 247
Ref. de pedido		1.442-111.0
Precio		

Ⓔ Disponible en España.

DESBROZADORA



Un trabajo preciso. Incluso en lugares estrechos

¿Cortar el césped en lugares de difícil acceso, accidentados o estrechos, así como en esquinas? Con nuestra desbrozadora con funcionamiento por baterías ST 400 Bp, el cuidado de las zonas verdes resulta muy sencillo. Va donde vaya usted. Su peso reducido facilita el trabajo incluso en situaciones difíciles. Es el complemento perfecto para los vehículos municipales de Kärcher en el uso diario. Las baterías y el cargador se piden por separado.

EQUIPAMIENTO
OUTDOORPOWER

1

1 Empuñadura ergonómica para ambas manos

- Trabajo cómodo y sin cansancio durante periodos de tiempo prolongados.



2

2 Cómoda correa de transporte para los dos hombros

- Facilita el trabajo en intervalos de trabajo prolongados.



3

3 Plena compatibilidad de la batería con todos los equipos de la plataforma de 50 voltios

- Máxima flexibilidad. La batería compatible permite cambiar rápidamente a otros equipos.



4

4 Sin emisiones de sustancias nocivas y CO₂

- Es fácil de utilizar y protege el medioambiente. Sin olor a gasolina durante el funcionamiento.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y EQUIPAMIENTO

Ⓔ ST 400 Bp

- Cómoda correa de transporte para los dos hombros
- Manillar ergonómico para las dos manos

Características técnicas

Tensión	V	50
Intensidad acústica garantizada	dB/A	95
Nivel sonoro / nivel de presión acústica (ΔK = 2,5 dB(A))	dB/A	82
Herramienta de corte		Recortadora
Diámetro de hilo	mm	2,4
Diámetro del círculo de corte	mm	380
Tiempo de trabajo con Bp 200 Adv	min	Máx. 20
Tiempo de trabajo con Bp 400 Adv	min	Máx. 40
Tiempo de trabajo con Bp 800 Adv	min	Máx. 80
Tiempo de trabajo con Bp 2400 Adv	min	Máx. 230
Peso	kg	3,9
Dimensiones (la. × an. × al.)	mm	1833 × 591 × 609
Ref. de pedido		1.442-112.0
Precio		

Ⓔ Disponible en España.

CORTASETOS

Cortes precisos. Sin ruidos



El potente cortasetos profesional con batería ofrece todo lo que tiene un modelo accionado por gasolina e incluso más gracias a su mínimo ruido de funcionamiento. Sus cuchillas afiladas por ambos lados garantizan un corte limpio y las velocidades de corte opcionales permiten una adaptación al material a cortar en función de las necesidades.



1 Dos velocidades de corte seleccionables

- Según las tareas, hay disponibles 2 velocidades de corte para un corte transversal óptimo.



2 Cuchillas afiladas en ambos lados

- Las cuchillas afiladas en 2 lados (650 mm) para ramas de hasta 33 mm de diámetro garantizan un corte transversal limpio.



3 Protección de corte eficaz integrada

- La protección de corte atornillada previene los daños y también mejora la seguridad al igual que el protector del mango.



4 Batería compatible con todos los equipos de la plataforma de 50 voltios

- La batería compatible permite cambiar rápidamente y según las necesidades a otros equipos, y viceversa.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y EQUIPAMIENTO

E HT 615 Bp

- Protección contra cortes integrada
- Regulación de la velocidad de corte en dos niveles

Características técnicas

Tensión	V	50
Intensidad acústica garantizada	dB/A	92
Nivel sonoro / nivel de presión acústica ($\Delta K = 2,5$ dB(A))	dB/A	79
Nivel de vibraciones de la empuñadura delantera ($K=1,5$ m/s ²)		-
Longitud de corte	mm	650
Número de carreras / velocidad de corte	corte/min	2800-3200
Tiempo de trabajo con Bp 200 Adv	min	Máx. 35
Tiempo de trabajo con Bp 400 Adv	min	Máx. 70
Tiempo de trabajo con Bp 800 Adv	min	Máx. 140
Tiempo de trabajo con Bp 2400 Adv	min	Máx. 400
Peso	kg	3,8
Dimensiones (la. x an. x al.)	mm	1144 x 221 x 195
Ref. de pedido		1.442-113.0
Precio		

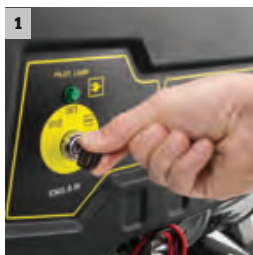
E Disponible en España.

GENERADORES ELÉCTRICOS ACCIONADOS POR GASOLINA

**Energía eléctrica. En todo momento.
En todas sus aplicaciones**



En el sector de la construcción, en explotaciones agrícolas o en empresas municipales: nuestros potentes generadores asíncronos garantizan una alimentación de corriente autónoma en cualquier lugar. Sus eficaces motores de gasolina proporcionan una potencia constante, la sofisticada tecnología garantiza un funcionamiento seguro y las ruedas sin pinchazos permiten un transporte sencillo de este equipo de fácil manejo.



1 Extraordinaria facilidad de manejo

- El asa de empuje abatible y las ruedas sin pinchazos permiten un transporte sencillo.
- Función de arranque eléctrico para un cómodo arranque del motor de gasolina.

2 Elevada fiabilidad y seguridad

- Los potentes motores de cuatro tiempos garantizan una potencia constante.
- Funciones como la protección contra la sobrecarga, la protección contra la falta de aceite o la seguridad para los enchufes protegen al usuario y el equipo.

EQUIPAMIENTO OUTDOORPOWER

		PGG 8/3	PGG 6/1	PGG 3/1
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Suministra corriente trifásica (400 V) de forma segura ■ Función de inicio eléctrico con interruptor de llave ■ Robusto bastidor tubular 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Función de inicio eléctrico con interruptor de llave ■ Asa de empuje plegable y neumáticos sin pinchazos ■ Robusto bastidor tubular 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Función de inicio eléctrico con interruptor de llave ■ Asa de empuje plegable y neumáticos sin pinchazos ■ Robusto bastidor tubular
Características técnicas				
Potencia nominal	kW	7	5	2,8
Máx. potencia	kW	7,5	5,5	3
Tensión (número de fases)	V	400 / 230 (3/1)	230 (1)	230 (1)
Motor	cm ³ / modelo	440 / gasolina	390 / gasolina	208 / gasolina
Potencia del motor	kW / CV	11,7 / 16	9,5 / 13	5,1 / 7
Contenido del depósito	l	25	25	15
Peso	kg	89	85	50
Dimensiones (la. x an. x al.)	mm	750 x 700 x 665	750 x 700 x 665	650 x 430 x 546
Equipamiento				
Indicación de estado de servicio		■	■	■
Salida de corriente continua (12 V)		■	■	■
Tipo de protección IP 23		■	■	■
Protección contra la falta de aceite y contra la sobrecarga		■	■	■
Indicador de combustible		■	■	■
Enchufe una fase modelo F (Schuko)		■	■	■
Enchufe tres fases CEE (16 A)		■	-	-
Ref. de pedido		1.042-209.0	1.042-208.0	1.042-207.0
Precio				

■ Incluido en el equipo de serie.

BOMBA DE AGUA SUCIA ACCIONADA POR GASOLINA

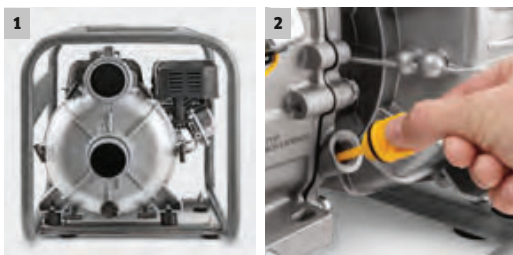
Polifacética. Bomba de agua sucia



Allí donde sea necesario extraer grandes cantidades de agua con todo tipo de partículas, como de sótanos o zanjas inundados, nuestra bomba de agua sucia es la elección perfecta. Independiente de la alimentación de corriente gracias al motor de gasolina, móvil y apta para las tareas más exigentes, la bomba puede emplearse, entre otras cosas, también para el abastecimiento de agua en explotaciones agrícolas.



stageVready



1 Para tareas exigentes

- Un resistente bastidor de tubos de acero protege el equipo contra daños de forma segura.
- Permite aspirar sin problemas incluso partículas gruesas de hasta 30 mm de tamaño.

2 Fácil mantenimiento

- Buena accesibilidad a todos los componentes relevantes para el servicio.
- El completo concepto de servicio garantiza una disponibilidad permanente.

EQUIPAMIENTO
OUTDOORPOWER

WWP 45

- Arranque manual por cable
- Dimensiones compactas y peso reducido
- Robusto bastidor tubular

Características técnicas

Caudal	m ³ /h	45
Altura de aspiración máx.	m	7
Altura de suministro máx.	m	25
Tamaño de partículas máx.	mm	30
Motor	cm ³ / modelo	196 / gasolina
Potencia del motor	kW / CV	4,8 / 6,5
Contenido del depósito	l	3,6
Peso	kg	36
Dimensiones (la. × an. × al.)	mm	570 × 425 × 435

Equipamiento

Estrangulador manual	■
Mirilla para el aceite	■
Cesto de aspiración	■
2 soportes de manguera	■
3 abrazaderas de mangueras	■
Ref. de pedido	1.042-210.0
Precio	

■ Incluido en el equipo de serie.