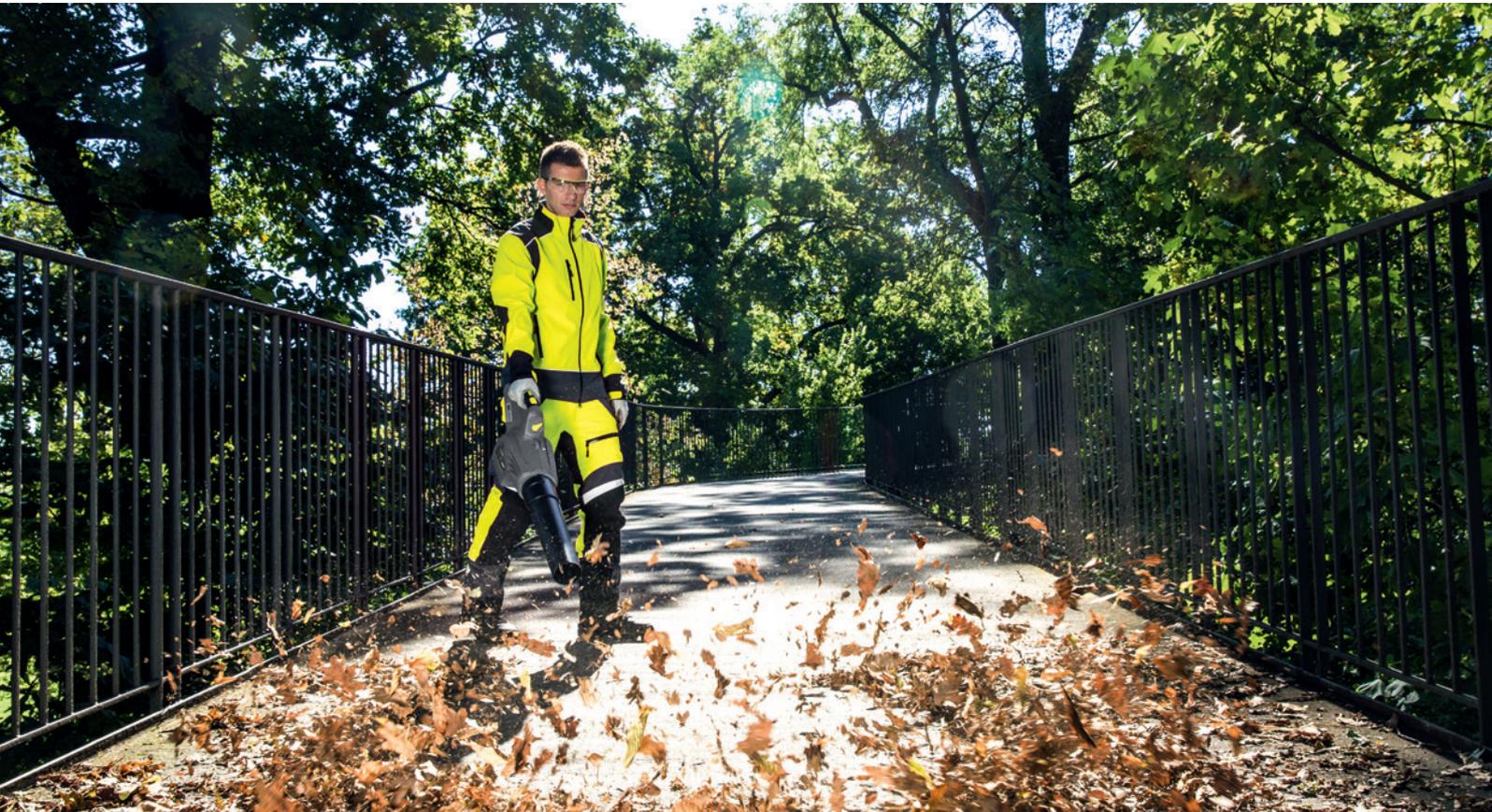


KÄRCHER

makes a difference



SU SOCIO IDEAL PARA PARK & CITY

Nuestros equipos de trabajo con funcionamiento por baterías para la limpieza y el mantenimiento de zonas verdes

ESTOS PROFESIONALES NECESITAN TAREAS. NO CABLES.



Con nuestros innovadores equipos de trabajo y el sistema de batería de 50 voltios, puede trabajar en el parque y la ciudad sin limitaciones y de manera flexible. Las baterías de iones de litio con diferentes clases de potencia están a la altura de sus necesidades ya que, por un lado, ofrecen un rendimiento y resistencia enormes y, por el otro, son respetuosos con el medioambiente y producen una baja emisión de ruidos durante el funcionamiento. Ahora también puede serrar, cortar, recortar y soplar en zonas sensibles al ruido.



50 V technology

UNO PARA TODO: SOMOS SU SOCIO EN MUNICIPIOS



Nuestros socios de los municipios y proveedores de servicios utilizan con éxito nuestros vehículos municipales y barredoras-aspiradoras desde hace años para la limpieza, el mantenimiento de zonas verdes y el servicio durante la estación invernal. Nuestros equipos de trabajo con funcionamiento por baterías son el complemento ideal para todas las tareas, especialmente en lugares de difícil acceso.

De este modo, puede contar en cualquier lugar con un equipo bien compenetrado: la manguera de soplado con tubo levanta con aire la suciedad, la basura y las hojas de lugares de difícil acceso antes de que sea el turno de la barredora. Allí donde no llega la barra segadora, la desbrozadora sigue adelante: en cuanto se finaliza una tarea, con la MC 130 y su comfortable cabina para dos personas, por ejemplo, se pasa rápidamente a la siguiente. Las posibilidades que tiene a su alcance para usos flexibles y un trabajo seguro y ameno son infinitas.

Pensamos de manera sostenible: por la naturaleza, por usted y por todos nosotros

Trabajamos sin descanso en innovaciones y nuevas tecnologías, porque para nosotros la sostenibilidad no es tan solo un concepto, sino una obligación.

Un paso lógico: nuestros equipos con funcionamiento por baterías

Protegemos el medio ambiente y al usuario a través de un nivel bajo de emisiones, vibraciones y ruido.



SIEMPRE A PUNTO, SIEMPRE POTENTES, SIEMPRE PERFECTAS

Las baterías de iones de litio con nuestra tecnología de 50 voltios le convencerán en todos los aspectos: se cambian fácil y rápidamente, tienen una potencia enorme y se cargan hasta un 50% más rápido que las baterías de iones de litio convencionales. Los usuarios se benefician de la enorme potencia en el uso. El municipio y el servicio se benefician de los reducidos gastos totales y la elevada eficacia.



Batería: Bp 200 Adv

Tensión: 50 V
Capacidad: 2,0 Ah
Energía: 100 Wh
Peso: 1,26 kg
Tiempo de carga: 25 min

Ref. de pedido: 2.852-183.0

Batería: Bp 400 Adv

Tensión: 50 V
Capacidad: 4,0 Ah
Energía: 200 Wh
Peso: 2,21 kg
Tiempo de carga: 30 min

Ref. de pedido: 2.852-184.0

Batería: Bp 800 Adv

Tensión: 50 V
Capacidad: 7,5 Ah
Energía: 375 Wh
Peso: 2,87 kg
Tiempo de carga: 60 min

Ref. de pedido: 2.852-189.0

Batería: Bp 2400 Adv

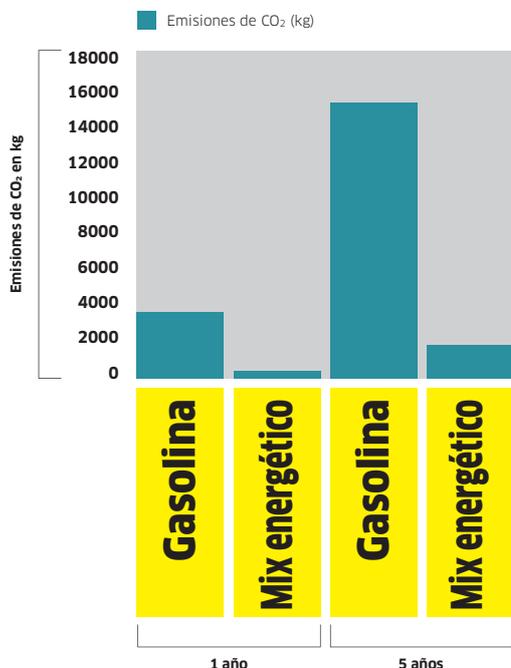
Tensión: 50 V
Capacidad: 23,2 Ah
Energía: 1160 Wh
Peso: 9,8 kg
Tiempo de carga: 255 min

Ref. de pedido: 2.852-204.0

Ref. de pedido: 2.852-365.0

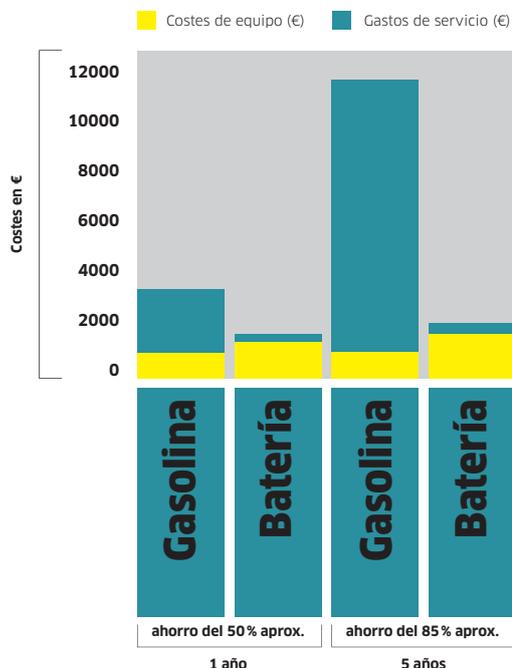
Ref. de pedido: 2.852-366.0

Emisiones de CO₂ en comparación*



Una carga de CO₂ hasta un 100% inferior (con electricidad verde)

Comparación de la rentabilidad de la gasolina frente a las baterías*



Amortización ya en el primer año

*Base para el cálculo: 3,5 h/día (horas de trabajo al día), 250 días/año (días de trabajo al año), 1,5 l/h a 1,50 €/l (consumo y gastos de gasolina), 0,29 €/kWh (gastos de electricidad), 2,38 kg/l (emisiones de CO₂ durante la combustión)



Cargador: BC Adv

Tensión: 220-240 V
Frecuencia: 50, 60 Hz
Potencia: máx. 550 W
Peso: 1,9 kg

Ref. de pedido: 2.852-182.0

Tiempo de aplicación de las diferentes baterías

			Bp 200 Adv	Bp 400 Adv	Bp 800 Adv	Bp 2400 Adv
HT 615 Bp	min	Nivel 1	40	80	150	460
	min	Nivel 2	30	60	110	340
ST 400 Bp	min		20	40	80	250
CS 330 Bp	Secciones		108	216	405	-
LB 850 Bp	min	Nivel 1	60	120	225	720
	min	Nivel 2	18	36	67	190

Baterías en lugar de gasolina:

- 0,0% de emisiones de CO₂**
Un trabajo neutral para el medio ambiente, sin consumo de combustible ni gases de escape.
- Un nivel sonoro hasta un 50% menor**
Los mejores requisitos para el uso en zonas sensibles al ruido, como escuelas, parques, zonas residenciales y por la noche.
- Un nivel de vibraciones hasta un 80% menor**
Un nivel de vibraciones considerablemente más bajo aligera la carga del usuario, disminuye el cansancio y permite un trabajo eficaz y seguro.
- Hasta un 90% menos de costes**
El mantenimiento reducido de los equipos, el consumo inexistente de gasolina y las baterías de larga vida útil contribuyen a la elevada rentabilidad.

SOPLAR CON EL TURBO

Las mangueras de soplado con tubo necesitan mucha fuerza y resistencia. En nuestras mangueras de soplado con tubo y con funcionamiento por baterías encontrará una alternativa perfecta a los equipos de gasolina: potentes, resistentes, respetuosas con el medioambiente e increíblemente silenciosas. De este modo podrá soplar hojas y suciedad en cualquier lugar. Incluso por la noche tras la celebración de actos.





Botón turbo: para una potencia extra
 Utilice brevemente el caudal de aire máximo para mover hojas húmedas o suciedad gruesa, por ejemplo.



Número de revoluciones regulable sin escalonamiento
 Regule la velocidad del ventilador cómodamente y según las necesidades.



Plena compatibilidad: cualquier batería es apta para cualquier equipo

Disfrute de la máxima flexibilidad. La batería compacta permite un cambio rápido a otros equipos de nuestras Park & City Solutions.

Modelo

LB 850 Bp

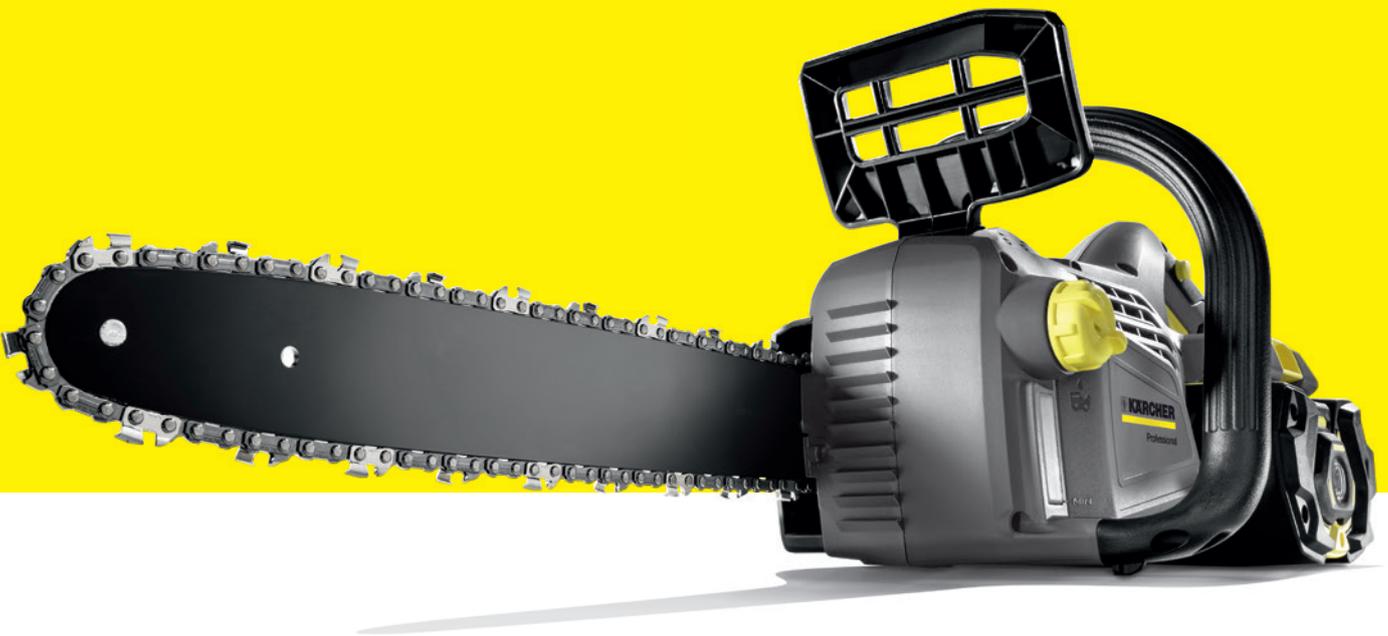
- Regulación continua de la velocidad de giro
- Botón turbo
- Largos tiempos de marcha
- Peso reducido

Datos técnicos

Tensión	V	50
Dimensiones (la. × an. × al.)	mm	905 × 165 × 270
Peso	kg	2,34
Intensidad acústica garantizada	dB(A)	95
Nivel sonoro (nivel de presión acústica)	dB(A)	82
Niveles de vibraciones (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 marcha con Bp 200 Adv (máx.)	min	60
Tiempo de marcha con Bp 400 Adv (máx.)	min	120
Tiempo de marcha con Bp 800 Adv (máx.)	min	225
Tiempo de marcha con Bp 2400 Adv (máx.)	min	720
Ref. de pedido		1.442-110.0

DIENTES AFILADOS Y ACCIONADOS CON ELECTRICIDAD

Nuestra motosierra con funcionamiento por baterías y con tecnología de 50 voltios consume tan poca electricidad que puede hacer hasta 400 cortes o incluso más sin cargar. Según el conjunto de baterías. De este modo, lo que respira es el olor a madera fresca en lugar de los gases de escape, no siente apenas vibraciones y puede manejar el equipo fácilmente en todas las posiciones de corte. Además, la CS 330 Bp es tan silenciosa que le permite serrar incluso en zonas sensibles al ruido. Puede pedir el cargador y las baterías de su elección directamente con ella según las necesidades.





Un detalle muy práctico:

lubricación automática de la cadena

Gastos de mantenimiento mínimos y lubricación óptima de la cadena para una vida útil aún mayor.

Máxima seguridad:

freno eléctrico de la cadena

La motosierra se detiene de inmediato al tocar la protección delantera de las manos. Porque la seguridad siempre es lo primero.



Modelo

CS 330 Bp

- Freno eléctrico de la cadena
- Lubricación automática de la cadena
- Largos tiempos de marcha
- Peso reducido

Datos técnicos

Tensión	V	50
Dimensiones (la. × an. × al.)	mm	780 × 240 × 247
Peso	kg	3,76
Intensidad acústica garantizada	dB(A)	97
Nivel sonoro (nivel de presión acústica)	dB(A)	86
Longitud de perfil	mm	350
Paso de la cadena de la sierra		3/8"
Tiempo de marcha con Bp 200 Adv (máx.)	Secciones	108
Tiempo de marcha con Bp 400 Adv (máx.)	Secciones	216
Tiempo de marcha con Bp 800 Adv (máx.)	Secciones	405
Ref. de pedido		1.442-111.0

Motosierra

Gracias a la moderna tecnología de batería y al motor sin escobillas, que funciona sin piezas de desgaste, el equipo tiene un mantenimiento especialmente reducido. Además, convence por su modo de construcción y su material, que lo hacen muy robusto. El freno eléctrico de la cadena ofrece una protección especial durante el trabajo. Este freno de inmediato la cadena en caso de emergencia y, de este modo, ofrece al usuario una protección adicional. La lubricación automática de la cadena cuida el producto de manera duradera y permite un uso sin inconvenientes. Además, contribuye a la larga vida útil del equipo y no necesita de ningún mantenimiento costoso, lo que supone un ahorro de tiempo y dinero.

RÁPIDA Y LIGERA

Que la tarea de segar no le vuelva a suponer una dificultad nunca más: con nuestra desbrozadora con funcionamiento por baterías ST 400 Bp, el mantenimiento de las zonas verdes será casi un placer. ¿Cortar el césped en lugares inaccesibles, accidentados o estrechos? Ningún problema. Llega allá donde llegue usted. Su peso reducido facilita la tarea incluso en condiciones difíciles. Así pues, nuestra desbrozadora es el complemento perfecto para nuestros vehículos municipales en el día a día.





Ergonomía: empuñadura para ambas manos
Trabajo cómodo y sin cansancio durante periodos de tiempo prolongados.

Flexibilidad: número de revoluciones regulable sin escalonamiento
Regule la velocidad fácilmente y según las necesidades.



Comodidad: correa de transporte para los dos hombros

Nuestra correa de transporte le facilita el trabajo en aplicaciones prolongadas. Adecuada para LB 850 Bp y ST 400.

Modelo

ST 400 Bp

- Empuñadura para ambas manos profesional
- Gran barra protectora
- Peso reducido

Datos técnicos

Tensión	V	50
Dimensiones (la. × an. × al.)	mm	1807 × 621 × 562
Peso	kg	3,9
Dispositivo de corte		Cabezal de hilo
Diámetro de hilo	mm	2,4
Ancho de corte	mm	380
Tiempo de marcha con Bp 200 Adv (máx.)	min	25
Tiempo de marcha con Bp 400 Adv (máx.)	min	50
Tiempo de marcha con Bp 800 Adv (máx.)	min	90
Tiempo de marcha con Bp 2400 Adv (máx.)	min	250
Ref. de pedido		1.442-112.0

NUESTRA INNOVACIÓN SILENCIOSA CON GRAN POTENCIA

¿Cuántas veces crecen setos justo donde debe evitarse el ruido en la medida de lo posible? Precisamente ahí despliega sus bazas nuestra cizalla para setos profesional y con batería, extremadamente potente y robusta: gracias a su reducida emisión de ruidos durante el funcionamiento, puede utilizarla también en parques, zonas residenciales, escuelas, empresas y en los centros de las ciudades.





Seguridad: protección contra cortes

La protección contra cortes atornillada en la barra guía y en su extremo evita daños e incrementa la seguridad en el trabajo, al igual que el protector del asa.



Afilado: corte por ambos lados

Las cuchillas de 650 mm de largo cortan materiales con un diámetro de hasta 33 mm con un corte fino. Las hojas afiladas por ambos lados cortan perfectamente tanto en vertical como en horizontal y en esquinas.

Variabilidad: dos niveles de velocidad

Según el espesor del seto y el grosor del material que se deba cortar, se puede elegir entre dos velocidades de corte.

Modelo

HT 615 Bp

- Cuchilla de 650 mm de longitud
- Dos niveles de velocidad
- Protección contra cortes

Datos técnicos

Tensión	V	50
Dimensiones (la. × an. × al.)	mm	1144 × 221 × 195
Peso	kg	3,9
Capacidad de corte	mm	33
Tiempo de marcha con Bp 200 Adv (máx.)	min	40
Tiempo de marcha con Bp 400 Adv (máx.)	min	80
Tiempo de marcha con Bp 800 Adv (máx.)	min	150
Tiempo de marcha con Bp 2400 Adv (máx.)	min	460
Ref. de pedido		1.442-113.0

Estaremos encantados de asesorarle:

Sede central Alemania

Alfred Kärcher GmbH & Co. KG
Alfred-Kärcher-Str. 28-40
71364 Winnenden

Tel. +49-7195-14-0
Fax +49-7195-14-2212

www.kaercher.com

España

Kärcher, S.A.
P.I. Font del Radium
Calle Josep Trueta, 7
08403 Granollers (Barcelona)

Tel. +34 90 217 00 68
+34 93 846 44 47
Fax +34 93 846 55 05
+34 93 846 33 73

kar_central@karcher.es
www.karcher.es

México

Karcher México, S.A. de C.V.
Blvd. Manuel Avila Camacho No. 520
Col. Industrial Atoto
Naucalpan de Juárez, Edo. de México
C.P. 53519 México

Tel. +52-55-26-29-49-00
Fax +52-55-55-76-18-75

info@karcher.com.mx
www.karcher.com.mx

Argentina

Karcher S.A.
Colectora Oeste
Panamericana Km 28.6
1611 Don Torcuato
Provincia de Buenos Aires

Tel. +54-11 4748 5000
Fax +54-11 4748 5000

info@kaercher.com.ar
www.kaercher.com.ar