



BD 50/50 C Bp Classic

La BD 50/50 C Bp Classic es un modelo básico económico y compacto de la gama de fregadoras-aspiradoras alimentadas por red. El equipo permite unos rendimientos de superficie de hasta 2000 m²/h.



1 Manejo sencillo gracias al panel Easy Operation

- Símbolos autoexplicativos y panel de control sinóptico.
- Fases de preparación cortas.



2 Modelo básico económico

- Muy buena relación precio-potencia.
- Se reduce a las funciones más importantes.



3 Gran volumen del depósito con unas dimensiones compactas

- Especialmente manejable.
- Permite una visibilidad muy buena de la superficie de limpieza.



4 Gran compartimento de baterías para todos los tipos de baterías convencionales

- Compartimento de baterías de fácil acceso para un cambio de las baterías rápido.
- También adecuado para el trabajo por turnos.



BD 50/50 C Bp Classic

- Funcionamiento con batería
- 1 cepillo circular
- Un manejo extremadamente sencillo

Características técnicas

Ref. de pedido		1.127-001.0
Código EAN		4054278006680
Ancho útil de los cepillos	mm	510
Ancho útil al aspirar	mm	900
Potencia absorbida	W	max. 1100
Tensión de la batería	V	24
Depósito de agua limpia/sucia	l	50 / 50
Presión de apriete de cepillos	g/cm ² / kg	27,3-28,5 / 20-23
Velocidad de rotación de cepillos	r.p.m.	180
Máx. rendimiento de superficie	m ² /h	2040
Peso (con accesorios)	kg	63
Dimensiones (la. × an. × al.)	mm	1170 × 570 × 1025

Equipamiento

Cepillo circular	■
Depósito de agua integrado y depósito de agua extraíble.	■
Ruedas de transporte	■
■ Incluido en el equipo de serie.	

BD 50/50 C BP CLASSIC

1.127-001.0



		Ref. de pedido	Grado de dureza / Tipo de cepillo	Diámetro	Color	Canti- dad	Precio	Descripción	
Cepillos circulares para BD									
Cepillo circular	1	4.905-026.0	medio	510 mm	rojo	1 uni- dades		Cepillo circular, semiduro, rojo. 510 mm de diámetro. Para todas las tareas de limpieza habituales. También para suelos delicados. Cerdas: polipropileno, 0,6 mm de grosor, 40 mm de longitud.	■
	2	4.905-027.0	blando	510 mm	natural	1 uni- dades		Cepillo circular blando (natural, 510 mm) para limpiar y pulir. Cerdas: Union Burnish Mixture; 0,6 mm de grosor, 41 mm de longitud.	□
	3	4.905-029.0	duro	510 mm	negro	1 uni- dades		Cepillo circular, duro, negro. 510 mm de diámetro. Para la suciedad muy incrustada y la limpieza a fondo. Solo para recubrimientos resistentes. Cerdas: Tynex 180 Grit, 1 mm de grosor, 41 mm de longitud.	□

■ Incluido en el equipo de serie. □ Accesorio opcional.

BD 50/50 C BP CLASSIC

1.127-001.0

KÄRCHER


		Ref. de pedido	Grado de dureza / Tipo de cepillo	Diámetro	Color	Cantidad	Precio	Descripción	
Cepillos de esponja									
Cepillo de esponja	1	6.369-468.0	blando	508 mm	beis	5 unidades		Con ligera granulación, para pulir suelos.	☐
	2	6.369-079.0	semiblando	508 mm	rojo	5 unidades		Semiblando, para la limpieza de todo tipo de suelos.	☐
	3	6.369-078.0	semiduro	508 mm	verde	5 unidades		Semiduro, para suelos muy sucios y la limpieza a fondo.	☐
	4	6.369-077.0	duro	508 mm	negro	5 unidades		Duro, para la suciedad muy incrustada y la limpieza a fondo.	☐
	5	6.371-146.0	blando	500 mm	beis / natural	5 unidades		Con cerdas naturales, para pulir. También elimina muy bien las marcas de calzado.	☐
Platos impulsores									
Plato impulsor de almohadillas STRONG	6	4.762-593.0		479 mm		1 unidades		Es necesaria para el uso de discos de melamina, pero también puede utilizarse para discos normales. Plato impulsor de disco con numerosos ganchos adicionales para sujetar los discos. Sujeción extrafuerte del disco en el plato impulsor del disco del cabezal de limpieza D 51.	☐
Plato impulsor del cepillo de esponja	7	4.762-534.0		479 mm		1 unidades		Para limpiar con cepillos de esponja. Con acoplamiento de cambio rápido y cierre central.	☐
Pad de granulado de diamante									
Cepillo de esponja de diamante	8	6.371-260.0	grueso	508 mm	blanco	5 unidades		Para la limpieza general / el reacondicionado. Elimina pequeños arañazos y produce una superficie limpia y sedosa. Como preparación para el cepillo de esponja amarillo.	☐
	9	6.371-261.0	medio	508 mm	amarillo	5 unidades		Para la limpieza general / el reacondicionado. Elimina arañazos todavía más finos para una superficie todavía más homogénea y brillante. Como preparación para el cepillo de esponja verde.	☐
	10	6.371-240.0	fino	508 mm	verde	5 unidades		Para el pulido / abrillantado de superficies laminadas y para el pulido rápido de terrazo y superficies de piedra natural. Para la limpieza de mantenimiento tras la utilización de los cepillos de esponja blanco y amarillo.	☐
Almohadillas de melamina									
Disco de melamina	11	6.371-025.0		508 mm	gris / blanco	2 unidades		Kit de discos de melamina con 508 mm de diámetro para nuestras fregadoras-aspiradoras con 51 cm de ancho útil o con el cabezal de cepillos D 100. Para una limpieza eficaz de superficies microporosas.	☐

■ Incluido en el equipo de serie. □ Accesorio opcional.

BD 50/50 C BP CLASSIC

1.127-001.0

KÄRCHER

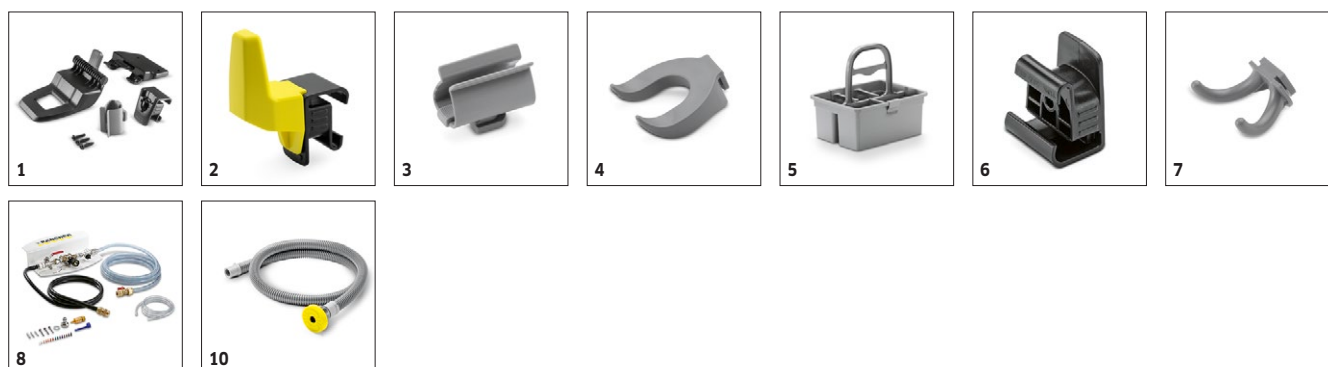


		Ref. de pedido	Longitud	Color	Canti- dad	Precio	Descripción	
Labio trasero de aspiración completo								
Tobera recta	1	4.777-401.0	850 mm	transparente	1 uni- dades		Recto, con rodillos. Labios de aspiración de poliuretano transparente y resistente al aceite.	☐
	2	4.777-406.0	850 mm	azul	1 uni- dades		Recto, sin rodillos. Labios de aspiración de caucho natural suave.	☐
Tobera curva	3	4.777-411.0	850 mm	transparente	1 uni- dades		Curvo, con rodillos. Labios de aspiración de poliuretano transparente y resistente al aceite.	☐
	4	4.777-416.0	850 mm	azul	1 uni- dades		Curvo, sin rodillos. Labios de aspiración de caucho natural suave.	☐
Tobera en V	5	4.777-079.0	900 mm	transparente	1 uni- dades		Tobera en forma de V de 900 mm de longitud con labios de aspiración de poliuretano resistente al desgaste y al aceite con una larga vida útil y apto para todo tipo de suelos. Con nivel de agua para un ajuste preciso.	☐
Labios de aspiración								
Labios de aspiración	6	6.273-207.0	890 mm	transparente	2 piezas		Estándar, acanalado, resistente al aceite.	☐
	7	6.273-229.0	890 mm	transparente	2 piezas		Ranurado, resistente al aceite, de poliuretano, para suelos delicados.	☐
	8	6.273-290.0	890 mm	transparente	2 piezas		Cerrado, resistente al aceite, para suelos rugosos.	☐
	9	6.273-213.0	890 mm	azul	2 piezas		Acanalado, estándar, de caucho natural.	☐

■ Incluido en el equipo de serie. □ Accesorio opcional.

BD 50/50 C BP CLASSIC

1.127-001.0

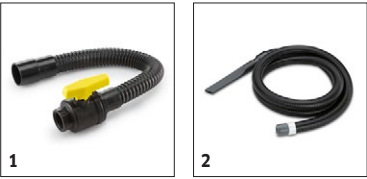
KÄRCHER


		Ref. de pedido	Longitud	Color	Canti- dad	Precio	Descripción	
Accesorios para la limpieza manual								
Kit para limpieza manual con portamopas	1	9.753-023.0			1 uni- dades		Fijación al equipo para llevar una fregona.	☐
Kit de gancho universal	2	4.070-075.0			1 uni- dades		Juego de adaptadores y ganchos para la fijación en el riel de la estación base de las fregadoras-aspiradoras de Kärcher. Ideal para el almacenamiento en poco espacio de mangueras (por ejemplo JDM para kit de pulverización y aspiración) en el equipo.	☐
Soporte asidero gris	3	6.980-078.0			1 uni- dades		Clip de fregona para fijar una fregona a la máquina. Solo en combinación con el adaptador de la estación base 5.035-488.0.	☐
Soporte botella	4	6.980-080.0			1 uni- dades		Apto para transportar botellas pulverizadoras, solo en combinación con el adaptador Home-Base 5.035-488.0.	☐
Kit para la limpieza manual «Caja»	5	4.035-406.0			1 uni- dades		El kit para la limpieza manual «Caja» ofrece espacio suficiente para almacenar de forma segura tres botellas de detergente, además de paños, trapos, espátulas, recambios de bolsas para basura, guantes, etc.	☐
Adaptador Home-Base	6	5.035-488.0			1 uni- dades		Dispositivo de fijación para diversos ganchos y clips de la máquina.	☐
Gancho doble	7	6.980-077.0			1 uni- dades		Doble gancho para fijar bolsas de basura, bolsas, etc., a la máquina. Solo en combinación con el adaptador de la estación base 5.035-488.0.	☐
Consejos de dosificación								
Estación de dosificación de detergente DS 3	8	2.641-811.0			1 uni- dades		Se puede conectar directamente al grifo de agua. El detergente llena el depósito de agua limpia en una concentración ajustable. Compatible con el JDM para el sistema de llenado. Incluye bloqueo antirretorno (según la norma DIN EN 1717).	☐
Otros								
JDM ecolzero	9	5.388-133.0			1 uni- dades		Con ecolzero para la limpieza respetuosa con el medio ambiente: Como compensación por el CO ₂ que solo se produce al utilizar el equipo, promovemos proyectos de protección del medio ambiente en todo el mundo.	☐
Manguera de llenado	10	6.680-124.0	1,5 m		1 uni- dades		Manguera de llenado de 1500 mm de longitud para un fácil llenado del equipo en el grifo de agua. Con embudo universal para todo tipo de grifos de agua.	☐

■ Incluido en el equipo de serie. □ Accesorio opcional.

BD 50/50 C BP CLASSIC

1.127-001.0



		Ref. de pedido	Longitud	Diámetro	Canti- dad	Precio	Descripción	
Otros juegos de montaje								
Kit de montaje de manguera de desagüe con válvula de bola	1	2.643-986.0					Manguera de desagüe para drenar de manera controlada el agua sucia del depósito de nuestras fregadoras-aspiradoras BD 50/50 C Classic y BD 50/60 C Classic. Regulación del caudal de agua mediante válvula de bola.	☐
Accesorios para manguera de aspiración	2	4.444-015.0	3,25 m		1 uni- dades		Para aspirar el agua de rincones o depósitos (por ejemplo, de congeladores horizontales).	☐

■ Incluido en el equipo de serie.
 ☐ Accesorio opcional.

BD 50/50 C BP CLASSIC

1.127-001.0

KÄRCHER


		Ref. de pedido	Cantidad	Tensión de la batería	Capacidad de la batería	Tipo de baterías	Precio	Descripción	
Baterías									
Kit de baterías	1	4.035-447.0	2 piezas	24 V	76 Ah	no requiere mantenimiento		Juego de baterías sin mantenimiento compuesto por 2 baterías de 12 V y un cable de conexión.	☐
	2	4.035-450.0	2 piezas	24 V	80 Ah	de escaso mantenimiento		Juego de baterías con mantenimiento reducido compuesto por 2 baterías de 12 V y un cable de conexión.	☐
	3	4.035-449.0	2 piezas	24 V	105 Ah	no requiere mantenimiento		Juego de baterías sin mantenimiento compuesto por 2 baterías de 12 V y un cable de conexión.	☐
Batería	4	4.035-182.0	1 unidades	12 V	105 Ah	no requiere mantenimiento		Batería de accionamiento de gel sin mantenimiento, 12 V / 105 Ah (C5). Para el servicio de un sistema de 36 V se requieren tres unidades.	☐
Cargadores									
Cargador	5	6.654-329.0	1 unidades	24 V		separada		Cargador en modo de espera para baterías sin mantenimiento de 24 V desde 70 hasta 105 Ah con la ref. de pedido 6.654-093.0, 6.654-141.0 y 4.035-449.0.	☐
	6	6.654-332.0	1 unidades	24 V		separada		Cargador con modo de espera diseñado para baterías de 24 V de mantenimiento reducido con capacidad de almacenamiento de 80 Ah (6.654-290.0 y 4.035-450.0). Apropiado para las fregadoras-aspiradoras del tipo B 40, BD 43/25 y BD 43/35.	☐
	7	6.654-344.0		24 V		separada			☐
Kits de baterías y cargadores									
Juego de carga rápida I 24 V / 58 Ah	8	2.642-554.0	1 unidades	24 V	58 Ah	no requiere mantenimiento		Juego de baterías con baterías sin mantenimiento, cable de conexión y cargador. Concebido para cargas intermedias rápidas, tiempo de carga < 3 h. Ideal para el trabajo por turnos.	☐

■ Incluido en el equipo de serie. □ Accesorio opcional.

BD 50/50 C BP CLASSIC
1.127-001.0



		Ref. de pedido	Cantidad	Diámetro nominal	Anchu- ra	Longi- tud	Precio	Descripción	
Otros									
Depósito de detergente completo	1	4.070-006.0	1 unidades					Kit compuesto por depósito de detergente y adaptador Limpieza manual. Para fijación al riel de limpieza manual.	☐

■ Incluido en el equipo de serie. □ Accesorio opcional.