BD 43/25 C Bp

Accionada por batería y rentable: la fregadora-aspiradora BD 43/25 C con tecnología de cepillos circulares de esponja consigue limpiar hasta 1700 m²/h. Para la limpieza a fondo y la limpieza de mantenimiento de superficies de hasta 900 m².

1 Elementos de control robustos

- Desarrollado para el uso diario.
- Equipo robusto, de larga vida útil y fiable.

2 Manejo sencillo gracias al panel Easy Operation

- Símbolos autoexplicativos y panel de control sinóptico.
- Válvula magnética para la parada de agua automática tras soltar el dispositivo de «hombre muerto».

3 Equipo pequeño y compacto

- Muy manejable y fácil de maniobrar.
- Buena visibilidad de la superficie que se debe limpiar.

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

- Compartimento de baterías de acceso sencillo para el cambio de baterías.
- También adecuado para el trabajo por turnos.

BD 43/25 C Bp, 1.515-400.0, 2022-01-05

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y EQUIPAMIENTO

BD 43/25 C Bp

- Eficaz tecnología de un disco
- Funcionamiento con batería
- Bastidor resistente a la corrosión

Características técnicas

Ref. de pedido		1.515-400.0
Código EAN		4054278059525
Ancho útil de los cepillos	**mm**	430
Ancho útil al aspirar.	**mm**	900
Máximo rendimiento en superficie	**m²/h**	1720
Depósito de agua limpia/sucia	**l**	25 / 25
Presión de apriete de cepillos.	**g/cm² / kg**	30 – 40 / 22,5 – 28
Velocidad de rotación de cepillos.	**r.p.m.**	180
Capacidad	**W**	1100
Tensión de la batería	**V**	24
Capacidad de las baterías	**h**	máx. 2
Peso (con accesorios).	**kg**	57
Dimensiones (L × An. × Al.)	**mm**	1135 × 520 × 1025

Equipamiento

Cepillo circular	■
Depósito de agua integrado y depósito de agua extraible.	■
tobera, forma de V	■

■ **Incluido en el equipo de serie.**

BD 43/25 C BP
1.515-400.0

1

2

3

		Ref. de pedido	Grado de dureza / Tipo de cepillo	Diámetro	Color	Canti-dad	Precio	Descripción	
Cepillos circulares para BD									
Cepillo circular	1	4.905-022.0	medio	430 mm	rojo	1 uni-dades		Cepillo circular rojo estándar para la limpieza de manteni-miento regular.	■
	2	4.905-023.0	blando	430 mm	natural	1 uni-dades		Cepillo circular suave de color natural para limpiar y pulir recubrimientos del suelo rugosos.	□
	3	4.905-025.0	duro	430 mm	Negro	1 uni-dades		Cepillo circular negro muy abrasivo para la limpieza a fondo de recubrimientos del suelo no sensibles con suciedad espe-cialmente resistente.	□

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

BD 43/25 C BP
1.515-400.0

1

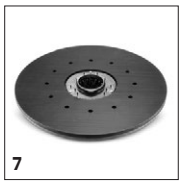
2

3

4

5

6


7

8

9

10

11

12

		Ref. de pedido	Grado de dureza / Tipo de cepillo	Diámetro	Color	Canti-dad	Precio	Descripción	
Cepillo de esponja, microfibra									
Cepillo de esponja de microfibras	1	6.905-526.0	Microfibra	410 mm	blanco	5 uni-dades		Disco de microfibra para eliminar eficazmente y con cuidado las películas de suciedad. Especialmente adecuado para baldosas de gres cerámico.	☐
Cepillos de esponja									
Cepillo de esponja	2	6.369-469.0	muy blando	432 mm	blanco	5 uni-dades		Disco de esponja blanco suave sin sustancias abrasivas para limpiar y pulir con un efecto brillante.	☐
	3	6.371-081.0	blando	432 mm	beis	5 uni-dades		Disco de esponja beige con sustancias abrasivas finas para limpiar y pulir.	☐
	4	6.369-470.0	semiblando	432 mm	rojo	5 uni-dades		Disco de esponja rojo estándar para la limpieza de mantenimiento regular.	☐
	5	6.369-472.0	semiduro	432 mm	verde	5 uni-dades		Cepillo cilíndrico de esponja verde abrasivo para la limpieza a fondo y la eliminación de suciedad resistente.	☐
	6	6.369-473.0	duro	432 mm	Negro	5 uni-dades		Disco de esponja negro muy abrasivo para la limpieza a fondo de recubrimientos del suelo no sensibles con suciedad especialmente resistente.	☐
Platos impulsores									
Plato impulsor de almohadillas STRONG	7	4.762-592.0		403 mm		1 uni-dades		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 43.	☐
Plato impulsor del cepillo de es-ponja	8	4.762-533.0		403 mm		1 uni-dades		Para limpiar con cepillos de esponja. Con acoplamiento de cambio rápido y cierre central. Adecuado para D 43.	☐
Pad de granulado de diamante									
Cepillo de esponja de diamante	9	6.371-256.0	grueso	432 mm	blanco	5 uni-dades		Disco de diamante blanco grueso para recubrimientos de suelo duros. Elimina pequeños arañazos y consigue una superficie limpia y uniforme para el tratamiento posterior con el disco de diamante amarillo.	☐
	10	6.371-257.0	medio	432 mm	Amarillo	5 uni-dades		Disco de diamante amarillo para preparar y conservar recu-brimientos de suelo duros. Para obtener una superficie mate que puede pulirse a continuación con el disco de diamante verde.	☐
	11	6.371-238.0	fino	432 mm	verde	5 uni-dades		Disco de diamante verde fino para pulir recubrimientos del suelo aptos para el pulido. Obtiene superficies de gran brillo y se puede utilizar además para la cristalización.	☐
Almohadillas de melamina									
Disco de melamina	12	6.371-023.0		432 mm	gris / blanco	2 uni-dades		Disco de melamina blanco para la limpieza de mantenimien-to y la limpieza a fondo de superficies microporosas, como gres porcelánico y otros recubrimientos de suelo duros. También se puede utilizar para retirar películas de suciedad.	☐

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

BD 43/25 C BP
1.515-400.0

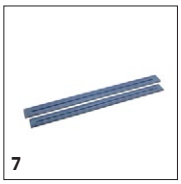
1

2

3–4

5

6


7

		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			Recta, con rodillos. Labio de aspiración de poliuretano trans-parente y resistente al aceite.	☐
Tobera en V	2	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 sue-los. Con nivel para un ajuste preciso.	☐
Labios de aspiración									
Labios de aspiración para tobera en V	3	6.273-023.0	1010 mm	transparente	2 piezas			Kit de labios de aspiración acanalados y desarrollados para patines traseros de aspiración en forma de «V» de 900 mm de longitud. Los labios de aspiración están compuestos de poliuretano resistente al desgaste y al aceite y son aptos para todo tipo de suelos.	☐
Juego labios r.aceites 870mm	4	6.273-207.0	890 mm	transparente	2 piezas			Juego de labios de aspiración compuesto por un labio de aspiración delantero y uno trasero. 890 mm de longitud. Versión acanalada en poliuretano transparente y resistente al desgaste y al aceite. Para todo tipo de suelos convencio-nales.	☐
Labios de aspiración	5	6.273-229.0	890 mm	transparente	2 piezas			Juego de labios de aspiración compuesto por un labio de aspiración delantero y uno trasero. 890 mm de longitud. Versión ranurada en poliuretano transparente y resistente al desgaste y al aceite. Para suelos delicados.	☐
	6	6.273-290.0	890 mm	transparente	2 piezas			Juego de labios de aspiración compuesto por un labio de aspiración delantero y uno trasero. 890 mm de longitud. Versión cerrada en poliuretano transparente y resistente al desgaste y al aceite. Para suelos rugosos.	☐
Juego labios standar 870mm	7	6.273-213.0	890 mm	azul	2 piezas			Juego de labios de aspiración compuesto por un labio de aspiración delantero y uno trasero. 890 mm de longitud. Versión acanalada de caucho natural suave. Para todo tipo de suelos convencionales.	☐

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

BD 43/25 C BP
1.515-400.0

1

2

3

4

5

6

7

8

10

		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 unidades			Fijación al equipo para llevar una fregona.	☐
Kit de gancho universal	2	4.070-075.0			1 unidades			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		gris	1 unidades			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		gris	1 unidades			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 unidades			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 unidades			Dispositivo de fijación para diversos ganchos y clips de la máquina.	☐
Gancho doble	7	6.980-077.0			1 unidades			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 unidades			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 eco!zero	9	5.388-133.0			1 unidades			Con eco!zero 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 unidades			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 43/25 C BP
1.515-400.0

1

2

3

		Ref. de pedido	Longitud	Diámetro	Canti-dad		Precio	Descripción	
Otros juegos de montaje									
Juego de montaje manguera de salida llav	1	2.643-977.0						La manguera de desagüe permite drenar de manera controlada el agua sucia del depósito de nuestras fregadoras-aspiradoras BD 43/25 C Classic y BD 43/35 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 unidades			Para aspirar el agua de rincones o depósitos (por ejemplo, de congeladores horizontales).	☐
Accesorio rodillos deflectores apilados tobera	3	4.035-619.0			2 piezas			Rodillos deflectores adicionales que no dejan marcas para el montaje en los extremos de la tobera. Evitan de manera efectiva, por ejemplo, que la tobera se enganche en palés o patas de estanterías.	☐

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

BD 43/25 C BP
1.515-400.0

1

2

3

4

5

6

7

		Ref. de pedido	Cantidad	Tensión de la batería	Capacidad de la batería	Tipo de baterías	Precio	Descripción	
Baterías									
Batería	1	6.654-264.0	1 unidades	12 V	80 Ah	no requiere mantenimiento		Batería de tracción de 12 V sin mantenimiento con tecnología de fieltro.	☐
Kit de baterías	2	2.815-090.0	2 piezas	24 V	80 Ah	no requiere mantenimiento		Kit de baterías AGM con 24 V de tensión y 80 Ah (C5). El kit está compuesto por 2 baterías individuales de 12 V y 80 Ah de capacidad cada una.	☐
Batería	3	6.654-093.0	1 unidades	12 V	76 Ah	no requiere mantenimiento		Batería de tracción con técnica de gel sin mantenimiento. Con 12 V / 76 Ah (5 h). Para los equipos de 24 V se requieren 2 baterías, para los equipos de 36 V se requieren 3 unidades.	☐
Cargadores									
Cargador	4	6.654-067.0	1 unidades	24 V		separada		Para baterías 6.654-048.0 y 6.654-097.0.	☐
	5	6.654-179.0	1 unidades	24 V		separada		Para batería 6.654-097, para el funcionamiento con 100-230 V.	☐
	6	6.654-329.0	1 unidades	24 V		separada		Para las fregadoras-aspiradoras de Kärcher: cargador de 24 V para baterías sin mantenimiento con una capacidad entre 70 y 115 Ah.	☐
	7	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.	☐
Accesorios para baterías									
Kit de montaje de baterías	8	2.638-036.0	2 piezas					Kit de montaje para montar un kit de baterías en un equipo. Incluye cable de conexión y distanciador.	☐

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

BD 43/25 C BP
1.515-400.0

		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 Home-Base. Para fijación al riel de Home-Base.	☐

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