

B 150 R BC + R85

Fregadora-aspiradora con conductor sentado B 150 R con cepillos cilíndricos (anchura de trabajo: 90 cm), velocidad de desplazamiento de 8 km/h y rendimiento en superficie de 7200 m²/h. Con depósitos de 150 litros, sistema KIK y modo eco!efficiency.



Ref. de pedido

1.246-155.0

- 150 l de agua limpia/sucia, cabezal de cepillos cilíndricos de 85 cm, velocidad de 8 km/h
- Varias baterías, hasta 5 h de autonomía, máx. 6800 m²/h, con cargador a bordo
- Dosificación en función de la velocidad, frenado en curva, gran variedad de opciones

Características técnicas

Código EAN		4066529079541
Tipo de accionamiento		Batería
Tracción		Eléctrica
Ancho útil de los cepillos	mm	850
Ancho útil al aspirar.	mm	1180 - 1180
Depósito de agua limpia/sucia	l	150 / 150
Rendimiento en superficie teórico	m²/h	6800
Rendimiento en superficie práctico	m²/h	4760
Batería	V / Ah	36 / 240
Capacidad de las baterías	h	máx. 5
Tiempo de carga de la batería	h	aprox. 7
Conexión de red del cargador	V / Hz	100 - 240 / 50 - 60
Velocidad de marcha	km/h	8
Capacidad ascensional	%	10
Velocidad de rotación de cepillos.	rpm	600 - 1300
Ancho de giro del pasillo	cm	181
Consumo de agua	l/min	máx. 7
Nivel de presión acústica	dB/A	67
Capacidad de absorción	W	hasta 2400
Peso total permitido	kg	957
Peso sin accesorios	kg	218
Dimensiones (la. × an. × al.)	mm	1700 × 909 × 1420

Equipamiento

Cepillo cilíndrico	Unidad(es)	2
Auto-Fill		■
Potente tracción		■
Cargador para montaje a bordo		■
Detención automática de agua		■
Freno de estacionamiento		■
Equipo de barrido integrado		■
Válvula magnética		■
Tobera curva		■
Depósito de agua integrado y depósito de agua extraíble.		■
Indicador de nivel de agua limpia		Por presión del agua
Tobera robusta de fundición de aluminio		■
Luz diurna de marcha de serie		■
Tipo de labios de aspiración		Linatex®
Robusta protección contra impactos frontales		■
Con dosificación del agua en función de la velocidad		■
Actualizaciones del software y posibilidad de determinación de daños a distancia a través de la gestión de flotas de Kärcher		■
Concepto de codificación por colores y de manejo de Kärcher		■

Kärcher Intelligent Key System (KIK) con más de 30 idiomas de usuario y derechos de manejo individuales	■
Cabezal de cepillo cilíndrico muy silencioso para zonas sensibles al ruido	■
Posibilidad de fijación Home Base para una mopa o similares	■
Reducción de la velocidad en curvas para aumentar la seguridad	■
Interruptor flotador eléctrico y mecánico	■
Interruptor selector de servicio Easy Operation	■
■ Incluido en el equipo de serie.	

Este equipo requiere de una formación previa a su utilización.



Tobera robusta de fundición de aluminio

- Con labios de aspiración Linatex® resistentes y de larga vida útil para unos resultados de aspiración óptimos.
- Cambio rápido y sencillo de los labios de aspiración.
- Desaparece en caso de contacto con la pared para evitar posibles daños.

Cabezal de cepillos cilíndricos con unidad de barrido integrada

- Robusta estructura de fundición de aluminio con grandes ruedas deflectoras.
- Ahorra tiempo gracias al barrido previo integrado de la suciedad gruesa.
- Gran suavidad de marcha y muy silenciosa para usar en lugares sensibles a los ruidos.

Innovador sistema KIK

- Elevada seguridad contra el manejo erróneo.
- Reducción de los costes de servicio.
- Adaptación óptima a las tareas individuales de limpieza sin sobrecargar al usuario.

ACCESORIOS PARA B 150 R BC + R85

1.246-155.0



		Ref. de pedido	Descripción	
CEPILLOS CILÍNDRICOS PARA BR				
Cepillo cilíndrico, medio, rojo, 800 mm	1	4.035-606.0	Cepillo cilíndrico estándar rojo para la limpieza de mantenimiento.	■
Cepillo central naranja - R85, alto-profundo, naranja, 800 mm	2	6.907-734.0	Cepillo cilíndrico naranja con estructura de diferentes longitudes para la limpieza especialmente eficaz de recubrimientos del suelo rugosos.	□
Cepillo central verde - R85, duro, verde, 800 mm	3	6.907-735.0	Cepillo cilíndrico verde abrasivo para la limpieza a fondo y la eliminación de suciedad resistente.	□
Cepillo central negro - R85, muy duro, negro, 800 mm	4	6.907-736.0	Cepillo cilíndrico negro especialmente abrasivo para la limpieza a fondo de recubrimientos del suelo no sensibles con suciedad especialmente resistente.	□
Cepillo central blanco - R85, Blando, blanco, 800 mm	5	6.907-772.0	Cepillo cilíndrico blanco para la limpieza de recubrimientos del suelo delicados.	□
CABEZALES DE CEPILLOS				
Cabezal de cepillos R85	6	2.763-048.0	Robusto cabezal de cepillo cilíndrico de aluminio con función de barrido previo integrada. Diseño plano, bajo nivel de ruido durante el trabajo y mantenimiento sencillo gracias a la codificación por colores y las ayudas para introducir los cepillos.	■
LABIOS DE SECADO				
Patines de secado, Linard	7	4.037-166.0	Kit de patines de secado resistentes a la rotura de Linard. Aseguran que el equipo de limpieza permanezca en el área de trabajo del cabezal de cepillos y facilitan unos resultados óptimos de secado en curvas.	■
Patines de secado, resistentes al aceite	8	4.037-167.0	Kit de patines de secado de poliuretano resistentes al aceite y de bajo desgaste. Para unos resultados de secado en curvas óptimos y una sujeción segura del equipo de limpieza en el área de trabajo del cabezal de cepillos.	□
LABIO TRASERO DE ASPIRACIÓN Y BORDES DE GOMA				
Labio trasero de aspiración completo				
Barra de aspiración parabólico 1180mm/46, 1180 mm, parabólico	9	4.778-009.0	Tobera robusta y parabólica de aluminio con ancho de aspiración de 1180 mm y conector de acción rápida. Proporciona los mejores resultados de aspiración y secado. Posibilidad de cambiar los labios de aspiración sin herramientas.	■
Labios de aspiración				
Labio de aspiración set Linatex 1180mm/4, Linatex®, 1300 mm	10	4.039-362.0	Labio de aspiración resistente de Linatex® con aberturas de entrada especiales para unos resultados de aspiración óptimos en las juntas. Adecuado para tobera parabólica con ancho de aspiración de 1180 mm.	■
Labio de aspiración set PU 1180mm/46in, resistente al aceite, ranurado, 1300 mm	11	4.039-363.0	Labio de aspiración de poliuretano de bajo desgaste y resistente al aceite. Material de tres capas para una gran flexibilidad y, al mismo tiempo, las mejores propiedades decapantes. Para tobera parabólica con ancho de aspiración de 1180 mm.	□
OTROS ACCESORIOS PARA BR / BD				
Otros				
Tapa depósito de agua sucia completa	12	4.035-512.0	Sin necesidad de usar herramientas: la tapa del depósito de agua sucia cambiabile para los equipos de la gama B 150 y B 200 sin sistema de limpieza del depósito.	■
Llave KIK, amarilla	13	5.035-344.0	Llave del usuario para usar el aparato	■
Llave KIK, gris	14	5.035-348.0	Llave del capataz para usar el aparato	■

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

ACCESORIOS PARA B 150 R BC + R85

1.246-155.0



		Ref. de pedido	Descripción	
OTROS ACCESORIOS PARA BR / BD				
Otros				
Tapa sistema de limpieza de cisternas co	15	4.035-513.0	Para equipos de la gama B 40 con sistema de limpieza del depósito: tapa del depósito de agua sucia cambiable sin herramientas con boquillas de pulverización integradas.	☐
Llave KIK, blanca	16	4.035-076.0	Llave del usuario para usar el aparato programable	☐
Juego de llave KIK, amarillo	17	4.035-408.0	Llave para el usuario. Sin posibilidad de ajuste.	☐
Kit de llave KIK, blanca	18	4.035-064.0	5 llaves blancas con anexos. Cada llave puede preajustarse de manera individual con ayuda de la llave gris suministrada con el equipo. El ajuste de los parámetros del equipo es siempre el mismo. El anexo sirve para la identificación de la llave. De este modo puede ajustar, por ejemplo, los parámetros para la limpieza en verano o en invierno, en condiciones de sol o lluvia, para suelos delicados o resistentes o para taller y sala de exposiciones.	☐
Accesorios para la limpieza manual				
Adaptador Home-Base	19	5.035-488.0	Dispositivo de fijación para diversos ganchos y clips de la máquina.	☐
Kit para la limpieza manual con portamopas	20	4.035-514.0	Fijación al equipo para llevar una mopa.	☐
Kit de gancho universal	21	4.070-075.0	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.	☐
Gancho doble	22	6.980-077.0	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.	☐
Soporte asidero gris	23	6.980-078.0	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	24	6.980-080.0	Apto para transportar botellas pulverizadoras, solo en combinación con el adaptador Home-Base 5.035-488.0.	☐
Kit para la limpieza manual «Caja»	25	4.035-406.0	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.	☐
Sistema de lavado manual	26	4.035-515.0	Permite lavar el depósito utilizando el agua limpia transportada. Incluye manguera, boquilla pulverizadora y soporte de mangueras.	☐
Ruedas / neumáticos				
Neumáticos delanteros, supergrip	27	6.435-810.0	La combinación de la mezcla de neumáticos especial y el perfil en V de esta llanta de rueda frontal resistente al aceite aumenta la tracción y proporciona propiedades de adhesión muy buenas en suelos resbaladizos.	☐
Consejos de dosificación				
Estación de dosificación de detergente DS 3	28	2.641-811.0	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).	☐

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

ACCESORIOS PARA B 150 R BC + R85

1.246-155.0



	Ref. de pedido	Descripción	
CEPILLOS DE ESPONJA / EJE DE ACCIONAMIENTO DE LOS CEPILLOS CILÍNDRICOS DE ESPONJA			
Eje de accionamiento del cepillo cilíndrico de esponja			
Rodillo almohadila – R85, 800 mm	29	4.762-628.0 Eje de cepillos cilíndricos de esponja de aluminio para la colocación de cepillos cilíndricos de esponja o cilindros de microfibras.	☐
Cepillos de esponja			
Cepillo cilíndrico de esponja, medio, rojo	30	6.369-456.0 Cepillo cilíndrico de esponja rojo estándar para la limpieza de mantenimiento de recubrimientos del suelo no rugosos.	☐
Cepillo cilíndrico de esponja, duro, verde	31	6.369-455.0 Cepillo cilíndrico de esponja verde abrasivo para la limpieza a fondo y la eliminación de suciedad resistente en recubrimientos del suelo no rugosos.	☐
Eje de propulsión para cepillos de microfibra			
Cepillo cilíndrico de microfibras, 800 mm	32	4.114-008.0 Ideal para baldosas de gres cerámico. Rodillo de microfibra para eliminar eficazmente y con cuidado las películas de suciedad.	☐
ACCESORIOS			
Side broom/SSD mounting kit			
Superficies de fregado laterales	33	2.644-088.0 Para la limpieza en húmedo cerca de los bordes en el lado derecho: cepillo de fregado con brazo elevador. Aumenta el ancho útil en 20 cm.	☐
Fleet mounting kit			
Accesorio controlador Connect Module	34	2.644-391.0 Con el módulo IoT* se transmite información sobre la ubicación y las horas de funcionamiento de los equipos de Kärcher a batería y de terceros al sistema de gestión de equipos.	☐
Lighting/RKL mounting kit			
Foco (a partir del año de fabricación 8/2018)	35	2.034-001.0 Foco para aumentar la seguridad durante el trabajo. Con iluminación frontal y lateral en el cabezal de cepillos.	☐
Luz de aviso giratoria LED	36	4.035-516.0 Aumenta la seguridad en el entorno de trabajo.	☐
Otros juegos de montaje			
Accesorio rodillos deflectores apilados tobera	37	2.644-225.0 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.	☐
Techo protector	38	2.644-089.0 El techo protector del conductor con 2,06 m de altura cumple con la norma de la VDE IEC 60335-2-72.	☐
Accesorios para manguera de aspiración	39	4.444-015.0 Para aspirar el agua de rincones o depósitos (por ejemplo, de congeladores horizontales).	☐
Auto-Fill	40	4.035-345.0 Sistema de llenado automático. La entrada de agua se detiene automáticamente cuando el depósito está lleno. Con rebose de seguridad.	☐
Unidad de pulverización y aspiración			
Kit de pulverización y aspiración	41	2.642-058.0 Facilita la limpieza de zonas que resultan inaccesibles para la máquina	☐
BATERÍAS DE TRACCIÓN Y CARGADORES			
Accesorios para baterías			
Depósito con soporte de pared	42	2.641-243.0 Sistema de reserva para rellenar baterías húmedas. Para el llenado de las baterías de forma fácil y rápida. El depósito se coloca a una altura de 4 m. Incluye manguera y medidor del caudal.	☐

☐ Accesorio opcional.

ACCESORIOS PARA B 150 R BC + R85

1.246-155.0



		Ref. de pedido	Descripción	
BATERÍAS DE TRACCIÓN Y CARGADORES				
Accesorios para baterías				
Depósito	43	2.641-244.0	Sistema de reserva para rellenar baterías húmedas. Para el llenado de las baterías de forma fácil y rápida. El depósito se coloca a una altura de 4 m. Incluye manguera y medidor del caudal.	☐
LAVA-ASPIRADORAS				
Otros				
Depósito de detergente completo	44	4.070-006.0	Kit compuesto por depósito de detergente y adaptador Home-Base. Para fijación al riel de Home-Base.	☐
PULVERIZADORES				
Botella pulverizadora	45	6.394-409.0	La botella pulverizadora de 1 l, que incluye bomba y depósito de presión, permite una pulverización cómoda y homogénea en la limpieza o cristalización.	☐

☐ Accesorio opcional.