



GRUPO MAMSA

ALQUILER Y VENTA DE MAQUINARIA

- Desde 1979 -

FICHA TÉCNICA

Maquinaria profesional
Sostenible · Respetuosa · Eficaz

900 460 060

www.grupomamsa.com



B 150 R Bp

La fregadora-aspiradora con conductor sentado y funcionamiento por baterías B 150 R Bp es compacta, adecuada para superficies de tamaño medio entre 2500 m² y 6000 m² y está disponible con tecnología de cepillos circulares o cilíndricos.



1 Equipo configurable

- Detalles de equipamiento de libre elección.
- Adaptación perfecta del equipo a las necesidades de limpieza.

2 Innovador sistema KIK

- Elevada seguridad contra el manejo erróneo.
- Reducción de los costes de servicio.

3 Auto-Fill (opcional)

- Llenado automático del depósito de agua limpia.
- Conectar la manguera de agua limpia y la entrada de agua se detiene automáticamente cuando el depósito está lleno.

4 Cuatro baterías para elegir

- Tipos de baterías: sin mantenimiento o de mantenimiento reducido con 36 V/180 Ah, sin mantenimiento o de mantenimiento reducido con 36 V/240 Ah.



B 150 R Bp

Características técnicas

Ref. de pedido		2.246-001.0
Código EAN		4039784828681
Ancho útil de los cepillos	mm	750 - 900
Ancho útil al aspirar.	mm	960 - 1080
Depósito de agua limpia/sucia	l	150 / 150
Rendimiento en superficie teórico	m²/h	5400
Tensión de la batería	V	36
Capacidad de absorción	W	hasta 2800
Dimensiones (la. × an. × al.)	mm	1660 × 1400

Equipamiento

Potente tracción	■
Detención automática de agua	■
Dose	-
Depósito de agua integrado y depósito de agua extraíble.	■

■ Incluido en el equipo de serie.

B 150 R BP

2.246-001.0

KÄRCHER



		Ref. de pedido	Cantidad	Tensión de la batería	Capacidad de la batería	Tipo de baterías	Precio	Descripción	
Baterías									
Kit de baterías	1	2.815-107.0	1 piezas	36 V	240 Ah	de escaso mantenimiento		Batería húmeda de bajo mantenimiento en recipiente. Tensión 36 V, capacidad 240 Ah (C5).	☐
	2	2.815-106.0	1 piezas	36 V	180 Ah	de escaso mantenimiento		Batería húmeda de bajo mantenimiento en recipiente. Tensión 36 V, capacidad 180 Ah (C5).	☐
	3	2.815-105.0	6 piezas	36 V	240 Ah	no requiere mantenimiento		Kit de baterías con 36 V de tensión y 240 Ah (C5) de capacidad. Compuesto por varias baterías de gel individuales libres de mantenimiento.	☐
	4	2.815-104.0	6 piezas	36 V	180 Ah	no requiere mantenimiento		Kit de baterías con 36 V de tensión y 180 Ah (C5) de capacidad. Compuesto por varias baterías de gel individuales libres de mantenimiento.	☐
	5	2.815-114.0	6 piezas	36 V	285 Ah	no requiere mantenimiento		Kit de baterías con 36 V de tensión y 285 Ah (C5) de capacidad. Compuesto por varias baterías AGM individuales libres de mantenimiento.	☐
Accesorios para baterías									
Kit de montaje de baterías	6	2.638-032.0	2 piezas					Kit de montaje para montar un kit de baterías en un equipo. Incluye 2 distanciadores.	☐
	7	2.638-136.0	7 piezas					Kit de montaje para montar un kit de baterías en un equipo. Incluye 2 distanciadores y 5 cables de conexión.	☐
	8	2.638-143.0	7 piezas					Kit de montaje para montar un kit de baterías en un equipo. Incluye 5 cables de conexión y 2 distanciadores.	☐
	9	2.638-161.0	5 piezas					Kit de montaje para montar un kit de baterías en un equipo. Incluye 5 cables de conexión.	☐
Depósito con soporte de pared	10	2.641-243.0	1 unidades			de escaso mantenimiento		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.	☐
Depósito	11	2.641-244.0	1 unidades			de escaso mantenimiento			☐

☐ Accesorio opcional.

B 150 R BP

2.246-001.0

KÄRCHER



		Ref. de pedido	Grado de resistencia	Longitud	Color	Canti- dad	Precio	Descripción	
Cepillos cilíndricos para BR									
Cepillo cilíndrico	1	6.906-989.0	blando	800 mm	blanco	1 uni- dades		Cepillo cilíndrico blanco para la limpieza de recubrimientos del suelo delicados.	☐
	2	6.906-990.0		800 mm	naranja	1 uni- dades		Cepillo cilíndrico naranja con estructura de diferentes longitudes para la limpieza especialmente eficaz de recubrimientos del suelo rugosos.	☐
	3	4.035-190.0	medio	700 mm	rojo	1 uni- dades		Cepillo cilíndrico estándar rojo para la limpieza de mantenimiento.	☐
	4	6.906-988.0	muy duro	700 mm	Negro	1 uni- dades		Cepillo cilíndrico negro especialmente abrasivo para la limpieza a fondo de recubrimientos del suelo no sensibles con suciedad especialmente resistente.	☐
	5	6.907-729.0	blando	700 mm	blanco	1 uni- dades		Cepillo cilíndrico blanco para la limpieza de recubrimientos del suelo delicados.	☐
	6	6.907-730.0		700 mm	naranja	1 uni- dades		Cepillo cilíndrico naranja con estructura de diferentes longitudes para la limpieza especialmente eficaz de recubrimientos del suelo rugosos.	☐
	7	6.907-731.0	duro	700 mm	verde	1 uni- dades		Cepillo cilíndrico verde abrasivo para la limpieza a fondo y la eliminación de suciedad resistente.	☐
Cepillo central verde - R85	8	6.907-735.0	duro	800 mm	verde	1 uni- dades			☐
Cepillo central negro - R85	9	6.907-736.0	muy duro	800 mm	Negro	1 uni- dades		Cepillo cilíndrico negro especialmente abrasivo para la limpieza a fondo de recubrimientos del suelo no sensibles con suciedad especialmente resistente.	☐

☐ Accesorio opcional.

B 150 R BP

2.246-001.0

KÄRCHER



		Ref. de pedido	Grado de resistencia	Longitud	Diámetro	Color	Precio	Descripción	
Eje de accionamiento del cepillo cilíndrico de esponja									
Eje de cepillo cilíndrico de esponja	1	4.762-435.0		800 mm				Eje de cepillos cilíndricos de esponja de aluminio para la colocación de cepillos cilíndricos de esponja o cilindros de microfibras.	☐
	2	4.762-434.0		700 mm					☐
Cepillos de esponja									
Cepillo cilíndrico de esponja	3	6.369-454.0	blando		105 mm	Amarillo		Cepillo cilíndrico de esponja amarillo para limpiar y pulir recubrimientos del suelo no rugosos.	☐
	4	6.369-456.0	medio		105 mm	rojo		Cepillo cilíndrico de esponja rojo estándar para la limpieza de mantenimiento de recubrimientos del suelo no rugosos.	☐
	5	6.369-455.0	duro		105 mm	verde		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	6	4.114-008.0		800 mm	105 mm	verde claro		Ideal para baldosas de gres cerámico. Rodillo de microfibra para eliminar eficazmente y con cuidado las películas de suciedad.	☐
	7	4.114-007.0		700 mm	105 mm	verde claro			☐

☐ Accesorio opcional.

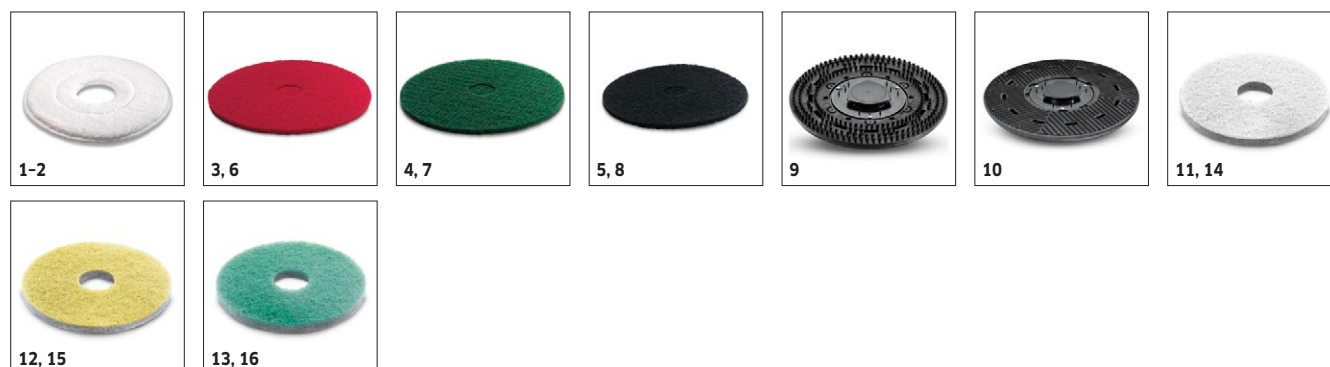
B 150 R BP

2.246-001.0



		Ref. de pedido	Grado de resistencia	Diámetro	Color	Canti- dad	Precio	Descripción	
Cepillos circulares para BD									
Cepillo circular	1	4.905-005.0	muy blando	450 mm	blanco	1 uni- dades		Cepillo circular blanco suave para limpiar con cuidado los recubrimientos del suelo delicados.	☐
	2	4.905-004.0	blando	450 mm	natural	1 uni- dades		Cepillo circular suave de color natural para limpiar y pulir recubrimientos del suelo rugosos.	☐
	3	4.905-003.0	medio	450 mm	rojo	1 uni- dades		Cepillo circular rojo estándar para la limpieza de manteni- miento regular.	☐
	4	4.905-006.0	duro	450 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.	☐
	5	4.905-019.0	muy blando	385 mm	blanco	1 uni- dades		Cepillo circular blanco suave para limpiar con cuidado los recubrimientos del suelo delicados.	☐
	6	4.905-020.0	blando	385 mm	natural	1 uni- dades		Cepillo circular suave de color natural para limpiar y pulir recubrimientos del suelo rugosos.	☐
	7	4.905-018.0	medio	385 mm	rojo	1 uni- dades		Cepillo circular rojo estándar para la limpieza de manteni- miento regular.	☐
	8	4.905-021.0	duro	385 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.	☐

☐ Accesorio opcional.



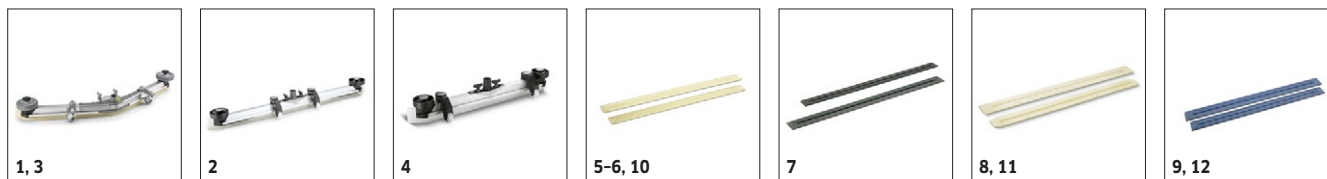
		Ref. de pedido	Grado de resistencia	Diámetro	Color	Canti- dad	Precio	Descripción	
Cepillo de esponja, microfibra									
Cepillo de esponja de microfibras	1	6.369-960.0		457 mm	blanco	5 uni- dades		Disco de microfibra para eliminar eficazmente y con cuidado las películas de suciedad. Especialmente adecuado para baldosas de gres cerámico.	☐
	2	6.371-078.0		381 mm	blanco	5 uni- dades		Cinco cepillos de esponja de microfibras, blancos. Con orificio de centrado. 381 mm de diámetro. Excelente poder limpiador. También para la limpieza en profundidad de azulejos de gres cerámico fino. Adecuado, p. ej., para D 75, BD 75/140 R y BD 40/25 C.	☐
Cepillos de esponja									
Cepillo de esponja	3	6.369-024.0	semiblando	457 mm	rojo	5 uni- dades		Disco de esponja rojo estándar para la limpieza de mantenimiento regular.	☐
	4	6.369-023.0	semiduro	457 mm	verde	5 uni- dades		Cepillo cilíndrico de esponja verde abrasivo para la limpieza a fondo y la eliminación de suciedad resistente.	☐
	5	6.369-022.0	duro	457 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.	☐
	6	6.369-791.0	semiblando	381 mm	rojo	5 uni- dades		Disco de esponja rojo estándar para la limpieza de mantenimiento regular.	☐
	7	6.369-790.0	semiduro	381 mm	verde	5 uni- dades		Cepillo cilíndrico de esponja verde abrasivo para la limpieza a fondo y la eliminación de suciedad resistente.	☐
	8	6.369-789.0	duro	381 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 del cepillo de esponja	9	4.762-493.0		445 mm		1 uni- dades		Adecuado para D 90. Para limpiar con cepillos de esponja. Con acoplamiento de cambio rápido y cierre central.	☐
Platos impulsores	10	4.762-447.0		375 mm		1 uni- dades		Plato impulsor de cepillo de esponja para la limpieza con cepillos de esponja. 375 mm de diámetro. Con acoplamiento de cambio rápido, placa de ganchos y cierre central. Adecuado, p. ej., para D 75.	☐
Pad de granulado de diamante									
Cepillo de esponja de diamante	11	6.371-258.0	grueso	457 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.	☐
	12	6.371-259.0	medio	457 mm	Amarillo	5 uni- dades		Disco de diamante amarillo para preparar y conservar recubrimientos de suelo duros. Para obtener una superficie mate que puede pulirse a continuación con el disco de diamante verde.	☐
	13	6.371-239.0	fino	457 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.	☐
	14	6.371-252.0	grueso	385 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.	☐
	15	6.371-253.0	medio	385 mm	Amarillo	5 uni- dades		Disco de diamante amarillo para preparar y conservar recubrimientos de suelo duros. Para obtener una superficie mate que puede pulirse a continuación con el disco de diamante verde.	☐
	16	6.371-236.0	fino	385 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.	☐

☐ Accesorio opcional.

B 150 R BP

2.246-001.0

KÄRCHER



		Ref. de pedido	Longitud	Color	Canti- dad	Precio	Descripción	
Labio trasero de aspiración completo								
Tobera en V	1	4.777-078.0	1200 mm	transparente	1 uni- dades		Patín trasero de aspiración en forma de «V» con una longitud de 1200 mm y rodillos ajustables. Labios de aspiración acanalados resistentes al aceite en poliuretano robusto para todos los suelos convencionales. Deslizamiento especial en las juntas.	☐
Tobera recta	2	4.777-403.0	1060 mm	transparente	1 uni- dades		Patín trasero de aspiración recto con rodillos ajustables. 1060 mm de longitud. Patines de aspiración acanalados resistentes al aceite en poliuretano resistente al desgaste para todos los suelos convencionales. Incluye pesos adicionales para brindar una presión de empuje uniforme.	☐
Tobera en V	3	4.777-081.0	1100 mm	transparente	1 uni- dades		Con rodillos ajustables y nivel para un ajuste exacto: Patín trasero de aspiración en forma de «V» de 1100 mm de longitud. Labios de aspiración fabricados con poliuretano transparente, robusto y resistente al aceite.	☐
Tobera recta	4	4.777-402.0	940 mm	transparente	1 uni- dades		Patín trasero de aspiración recto con rodillos ajustables. 940 mm de longitud. Patines de aspiración acanalados resistentes al aceite en poliuretano resistente al desgaste para todos los suelos convencionales. Incluye pesos adicionales para brindar una presión de empuje uniforme.	☐
Labios de aspiración								
Labios de aspiración para tobera en V	5	6.273-016.0	1334 mm	transparente	2 piezas		Kit de labios de aspiración acanalados para todos los suelos convencionales. Fabricado con poliuretano transparente y resistente al aceite con larga vida útil y desarrollado especialmente para el patín trasero de aspiración en forma de «V» de 1200 mm de longitud.	☐
	6	6.273-025.0	1222 mm	transparente	2 piezas		Kit de labios de aspiración robustos y fabricados con poliuretano transparente con estructura acanalada para patines traseros de aspiración en forma de «V» de 1100 mm de longitud. Propiedades de deslizamiento que convienen en todos los suelos.	☐
Labios de aspiración	7	6.273-209.0	1080 mm	transparente	2 piezas		Juego de patines de aspiración compuesto por un patín de aspiración delantero y uno trasero. 1080 mm de longitud. Versión acanalada en poliuretano transparente y resistente al desgaste y al aceite. Para todo tipo de suelos convencionales.	☐
	8	6.273-206.0	1080 mm	transparente	2 piezas		Ranurado, resistente al aceite.	☐
	9	6.273-215.0	1080 mm	azul	2 piezas		Juego de patines de aspiración compuesto por un patín de aspiración delantero y uno trasero. 1080 mm de longitud. Versión acanalada de caucho natural blando. Para todo tipo de suelos convencionales.	☐
	10	6.273-208.0	960 mm	transparente	2 piezas		Juego de patines de aspiración compuesto por un patín de aspiración delantero y uno trasero. 960 mm de longitud. Versión acanalada en poliuretano transparente y resistente al desgaste y al aceite. Para todo tipo de suelos convencionales.	☐
	11	6.273-205.0	960 mm	transparente	2 piezas		Juego de patines de aspiración compuesto por un patín de aspiración delantero y uno trasero. 960 mm de longitud. Versión ranurada en poliuretano transparente y resistente al desgaste y al aceite. Para suelos delicados.	☐
	12	6.273-214.0	960 mm	azul	2 piezas		Juego de patines de aspiración compuesto por un patín de aspiración delantero y uno trasero. 960 mm de longitud. Versión acanalada de caucho natural blando. Para todo tipo de suelos convencionales.	☐

☐ Accesorio opcional.

B 150 R BP

2.246-001.0

KÄRCHER



		Ref. de pedido	Longitud	Color	Canti- dad	Precio	Descripción	
Otros								
JDM ecolzero	1	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.	☐
Kit de llave KIK, blanca	2	4.035-064.0		blanco	5 uni- dades		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 ajustarse, 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.	☐
JDM para protector del cabezal de cepillos	3	2.034-000.0					Para la fregadora-aspiradora B 150 R de Kärcher: protector muy robusto y estable para proteger el cabezal de cepillos al pasar cerca de paredes y rincones o si hay obstáculos imprevistos.	☐
Tapa depósito de agua sucia completa	4	4.035-512.0			1 uni- dades			☐
Tapa sistema de limpieza de cisternas co	5	4.035-513.0			1 uni- dades		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.	☐
Accesorios para la limpieza manual								
Kit para la limpieza manual con portamopas	6	4.035-514.0			1 uni- dades		Fijación al equipo para llevar una mopa.	☐
Kit de gancho universal	7	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.	☐
Sistema de lavado manual	8	4.035-515.0			1 uni- dades		Permite lavar el depósito utilizando el agua limpia transportada. Incluye manguera, boquilla pulverizadora y soporte de mangueras.	☐

☐ Accesorio opcional.

B 150 R BP

2.246-001.0



		Ref. de pedido					Precio	Descripción	
Cabezales de cepillos									
Cabezal de cepillos R 90 S	1	2.763-007.0						Cabezal de cepillos con 2 cepillos cilíndricos y ancho útil de 90 cm. Cambio de cepillos sin herramientas. Las cubiertas laterales se pueden cambiar de altura y mantienen el agua debajo del cabezal de cepillos. Así, los agentes limpiadores se conducen óptimamente hacia el labio de aspiración trasero, incluso en curvas. Cabezal de cepillos empaquetado por separado.	☐
Cabezal de cepillos R 75 S	2	2.763-006.0						Nueva generación de cabezales de plástico resistentes a impactos y corrosión. Acoplables a B 60/B 80 / B 90.	☐
Cabezal de cepillos D 90 S	3	2.763-008.0						Cabezal de cepillos con 2 cepillos circulares, sistema de cambio rápido de cepillos, ancho útil de 90 cm y cubiertas laterales que se pueden cambiar de altura.	☐
Cabezal de cepillos D 75 S	4	2.763-005.0						Nueva generación de cabezales de plástico resistentes a impactos y corrosión. Acoplables a B 60/B 80 / B 90.	☐

☐ Accesorio opcional.

B 150 R BP

2.246-001.0



		Ref. de pedido	Longitud	Diámetro	Canti- dad	Precio	Descripción	
Otros juegos de montaje								
Auto-Fill	1	4.035-345.0			1 uni- dades		Sistema de llenado automático. La entrada de agua se detiene automáticamente cuando el depósito está lleno. Con rebose de seguridad.	☐
Accesorio rodillos deflectores apilados tobera	2	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.	☐
Unidad de pulverización y aspiración								
Kit de pulverización y aspiración	3	2.642-058.0			1 uni- dades		Facilita la limpieza de zonas que resultan inaccesibles para la máquina	☐
Lighting/RKL mounting kit								
Lámpara de advertencia omnidi-reccional	4	4.035-516.0			1 uni- dades		Aumenta la seguridad en el entorno de trabajo.	☐

☐ Accesorio opcional.

B 150 R BP
2.246-001.0



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

☐ Accesorio opcional.

B 150 R BP
2.246-001.0



		Ref. de pedido	Montaje de fábrica	Longitud / Anchura	Diámet- ro	Precio	Descripción	
Cepillos laterales estándar								
Cepillos laterales estándar	1	6.951-073.0			390 mm		Cepillo lateral estándar con cerdas universales resistentes a la humedad y larga vida útil. Adecuada para todas las superficies.	☐

☐ Accesorio opcional.

B 150 R BP
2.246-001.0



		Ref. de pedido					Precio	Descripción	
Storage									
Cesta de transporte con comparti- mentos	1	6.999-290.0						Cesta de transporte con botellero, asa de transporte y com- partimentos extraíbles.	☐

☐ Accesorio opcional.