



KM 105/180 R Bp Classic

Nuestra barredora industrial completamente hidráulica con funcionamiento por baterías KM 105/180 R Bp Classic destaca por su tamaño compacto y es apropiada para trabajos en ámbito interior y exterior.

1 Estructura robusta del equipo para un trabajo seguro

- Tracción y accionamiento del cepillo cilíndrico principal de barrido y del cepillo lateral de forma completamente hidráulica.
- Prolonga la vida útil de los componentes y del equipo.

2 Principio de recogedor

- Garantiza unos resultados de limpieza adecuados incluso con suciedad fina.
- Recogida de suciedad gruesa sin esfuerzo.

3 Manejo, mantenimiento y servicio extremadamente sencillos

- Manejo intuitivo mediante palancas.
- Cambio sencillo sin herramientas del cepillo cilíndrico principal de barrido y del filtro.

4 Potente sistema de filtro de bolsa

- Minimiza de manera efectiva la formación de polvo al barrer.
- Disponible también opcionalmente con sistema de filtro plegado plano o sistema de filtro redondo.



KM 105/180 R Bp Classic

- Robusto chasis de acero para aplicaciones industriales duras
- Cambio sencillo y sin herramientas del cepillo cilíndrico de barrido
- Motor de tracción y sistema de barrido totalmente hidráulico

Características técnicas

Ref. de pedido	1.186-050.0	
Código EAN	4054278630649	
Tipo de accionamiento	Eléctrica	
Tracción	motor de corriente continua	
Accionamiento - Potencia	V / kW	36 / 2,5
Máximo rendimiento en superficie	m²/h	6300
Ancho de trabajo	mm	780
Ancho útil con 1 cepillo lateral	mm	1050
Ancho útil con dos cepillos laterales	mm	1300
Capacidad de la batería	Ah	240
Tensión de la batería	V	36
Capacidad de las baterías	h	máx. 2,5
Depósito de suciedad	l	180
Capacidad ascensional	%	14
Velocidad de trabajo	km/h	6
Superficie de filtrado	m²	6
Peso	kg	530
Peso, listo para el uso	kg	950
Dimensiones (L x An. x Al.)	mm	1847 x 1065 x 1388

Equipamiento

Filtro de bolsa	■	Aplicación en exteriores	■
Limpieza del filtro manual	■	Aplicación en interiores	■
Limpieza del filtro automática	■	Indicador de batería	■
Cepillo cilíndrico principal de barrido regulable	■	Contador de horas de funcionamiento	■
Cepillo cilíndrico principal de barrido oscilante	■	Función de barrido, desconectable	■
Regulación del caudal de aspiración	■	Ruedas, caucho macizo	■
Principio de recogedor	■	Cepillos laterales, movimiento automático	■

■ Incluido en el equipo de serie.

KM 105/180 R BP CLASSIC

1.186-050.0



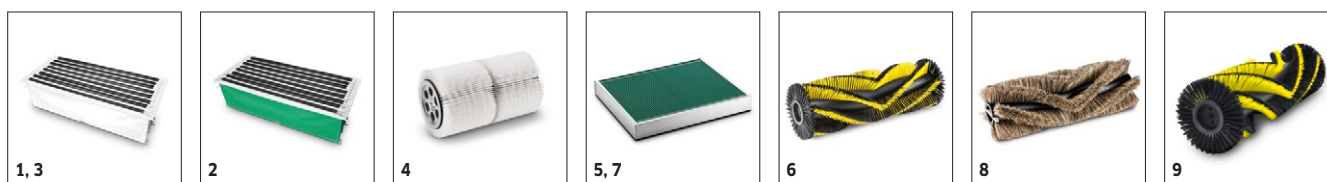
		Ref. de pedido	Montaje de fábrica				Precio	Descripción	
Neumáticos a prueba de pinchazos									
Neumáticos seguros contra pinchazos (juego), goma maciza	1	4.515-116.0	4.515-116.7					Protegidos contra pinchados y recomendados para barrer virutas de metal, fragmentos de vidrio, etc.	<input checked="" type="checkbox"/>
Neumáticos protegidos contra pinchazos (juego), goma maciza, no dejan marcas	2	4.515-117.0	4.515-117.7					Recomendados para barrer virutas de metal, fragmentos de vidrio, etc. Evita las huellas de neumáticos sobre superficies claras.	<input type="checkbox"/>

Incluido en el equipo de serie.
 Accesorio opcional.

KM 105/180 R BP CLASSIC

1.186-050.0

KÄRCHER



		Ref. de pedido	Montaje de fábrica	Longitud / Anchura	Diámetro	Precio	Descripción	
Filtro de bolsa								
Filtro de bolsa blanco	1	6.981-063.0					Filtro de bolsa para barredora-aspiradora KM 150/500 R D Classic con las medidas 1100 x 500 x 320 mm. Ideal para polvo muy fino y grandes cantidades de suciedad gracias a una superficie de filtrado de 10,5 m ² .	■
Filtro de bolsa verde	2	6.981-062.0					Desarrollado para aplicaciones con mucho polvo: filtro de bolsa, resistente al agua, gran superficie de filtrado (10,5 m ²) para grandes cantidades de polvo fino. Dimensiones: 1100 x 500 x 320 mm; para KM 150/500 R D Classic.	□
Filter conversion kit								
Kit de conversión filtro de bolsa	3	2.852-817.0	2.852-817.7				Para el uso profesional industrial: filtro de bolsa de fieltro. Ideal para utilizar con la barredora-aspiradora KM 105/180 R. Vida útil extraordinariamente larga.	■
Kit de conversión filtro redondo	4	2.852-815.0	2.852-815.7				Potente filtro redondo de larga vida útil para la barredora-aspiradora KM 105/180 R. Adecuado para uso industrial. El acceso sencillo facilita el mantenimiento y la sustitución.	□
Kit de conversión filtro plegado plano	5	2.852-816.0	2.852-816.7				Filtro plegado plano para tareas exigentes en entornos industriales. Adecuado para la barredora-aspiradora KM 105/180 R. El acceso sencillo al filtro facilita la sustitución y el mantenimiento.	□
Cepillo cilíndrico de barrido estándar								
Cepillo cilíndrico estándar de barrido	6	6.981-053.0		780 mm	280 mm		Robusto cepillo cilíndrico estándar con cerdas universales resistentes a la humedad para suciedad normal sobre todo tipo de superficies. Larga vida útil.	■
Filtro plegado plano								
Filtro plegado plano plástico	7	6.981-061.0					Con un mayor grado de separación, ahorra costes de mantenimiento, permite una limpieza óptima del aire de salida.	□
Cepillo cilíndrico principal de barrido blando								
Cepillo cilíndrico principal de barrido blando	8	6.981-054.0		780 mm	280 mm		Con cerdas naturales, especiales para barrer polvo fino sobre suelos lisos en interiores.	□
Cepillo cilíndrico principal de barrido duro								
Cepillo cilíndrico principal de barrido duro	9	6.981-055.0		780 mm	280 mm		Para la eliminación de suciedad sólida en exteriores.	□

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

KM 105/180 R BP CLASSIC

1.186-050.0

		Ref. de pedido	Montaje de fábrica	Longitud / Anchura	Diámetro	Precio	Descripción	
Cepillos laterales estándar								
Cepillo lateral estándar	1	6.981-049.0			580 mm		Cerdas universales resistentes a la humedad con larga vida útil, adecuadas para todas las superficies.	■
Cepillo lateral, suave								
Cepillo lateral blando	2	6.981-050.0			580 mm		Barre el polvo fino en todas las superficies, resistente a la humedad, para superficies interiores y exteriores	<input type="checkbox"/>
Cepillo lateral suave	3	6.981-051.0			580 mm			<input type="checkbox"/>

■ Incluido en el equipo de serie. Accesorio opcional.

KM 105/180 R BP CLASSIC

1.186-050.0

KÄRCHER



		Ref. de pedido	Montaje de fábrica			Precio	Descripción	
Iluminación								
Iluminación de trabajo	1	2.852-801.0	2.852-801.7				Para un alumbrado adicional, por ejemplo, en garajes subterráneos o almacenes.	<input type="checkbox"/>
Iluminación de circulación	2	2.852-809.0	2.852-809.7				Para aumentar la seguridad en el trabajo en las áreas de la empresa: el alumbrado público comprende la luz intermitente y la iluminación de trabajo.	<input type="checkbox"/>
Luz de foco azul	3	2.852-802.0	2.852-802.7				Sistema de advertencia visual de recorrido con luz azul para la barredora industrial KM 170/600 RD Classic. Aumenta la visibilidad y la seguridad.	<input type="checkbox"/>
Techo protector								
Techo protector	4	2.852-807.0	2.852-807.7				Cumple la norma CEI 60335-2-72.	<input type="checkbox"/>
Barrer/Aspirar								
Cubierta para cepillo lateral	5	2.852-812.0	2.852-812.7				La cubierta para los cepillos laterales reduce el levantamiento de polvo.	<input type="checkbox"/>
	6	2.852-812.7	2.852-812.7					<input type="checkbox"/>
Soporte para el aspirador NT 22/1 Ap Bp	7	2.852-814.0	2.852-814.7				Soporte para barredoras industriales para transportar el aspirador en seco y húmedo NT 22/1 de Kärcher. Facilita la limpieza de esquinas y espacios estrechos en un solo paso de trabajo.	<input type="checkbox"/>
Cepillo lateral izquierdo								
Accesorio segundo cepillo lateral izquierdo	8	2.852-808.0	2.852-808.7				Completo, incluye cepillo lateral estándar para aumentar el rendimiento de superficie.	<input type="checkbox"/>
Otros kits acoplables								
Juego de montaje protección antiempotram	9	2.852-620.0						<input type="checkbox"/>

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

KM 105/180 R BP CLASSIC

1.186-050.0



2

		Ref. de pedido	Montaje de fábrica				Precio	Descripción	
Otros									
Accesorio retrovisor	1	2.852-810.0	2.852-810.7					Retrovisor lateral para la barredora-aspiradora KM 105/180 R. Un plus de visibilidad y seguridad.	<input type="checkbox"/>
Circuito de pulverización de agua									
Sistema de pulverización de agua para cepillos laterales	2	2.852-811.0	2.852-811.7					Sistema de pulverización para aglutinar el polvo. Compuesto por un depósito de agua de acero inoxidable de 40 l y boquillas pulverizadoras de agua sobre los cepillos laterales.	<input type="checkbox"/>

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