

BD 80/100 W CLASSIC BP PACK 160AH LI+FC

El amplio ancho de trabajo de 80 cm y un depósito con una capacidad de 100 litros garantizan una limpieza larga y eficiente con nuestra fregadora-aspiradora con acompañante a batería BD 80/100 W Bp Classic.



LARGA VIDA ÚTIL



Ref. de pedido **1.127-067.0**

- 100 l de agua limpia/sucia, cepillo circular de 80 cm, tracción
- Cargador rápido exterior + batería de iones de litio de 160 Ah, 3 h de autonomía, máx. 4000 m²/h
- Cabezal de cepillos y tobera de aluminio robusto

Características técnicas		
Código EAN		4054278843667
Tipo de accionamiento		Batería
Tracción		Motor de propulsión
Ancho útil de los cepillos	mm	810
Ancho útil al aspirar.	mm	1090
Depósito de agua limpia/sucia	l	100 / 100
Rendimiento en superficie teórico	m²/h	máx. 4000
Rendimiento en superficie práctico	m²/h	2400
Tipo de baterías		Li-Ion
Batería	V / Ah	24 / 160
Capacidad de las baterías	h	máx. 3
Tiempo de carga de la batería	h	aprox. 4
Velocidad de rotación de cepillos.	rpm	180
Presión de apriete de cepillos.	g/cm² / kg	21,3 - 36,2 / 40 - 69
Ancho de giro del pasillo	mm	1650
Nivel de presión acústica	dB/A	65
Capacidad de absorción	W	máx. 1900
Peso total permitido	kg	435
Peso sin accesorios	kg	110,6
Dimensiones (la. × an. × al.)	mm	1500 × 835 × 1065

Equipamiento		
Cepillo circular	Unidad(es)	2
Potente tracción		■
Depósito de agua integrado y depósito de agua extraíble.		■
■ Includido en el equipo de serie.		

Este equipo requiere de una formación previa a su utilización.



Baterías de iones de litio de larga vida útil

- Resistencia a los ciclos entre 4 y 6 veces superior en comparación con las baterías de plomo y ácido.
- Cargas rápidas e intermedias para tiempos de funcionamiento más prolongados y una mayor productividad.
- Baja autodescarga en pausas de funcionamiento prolongadas.

Presión de apriete de cepillos ajustable a dos niveles

- En caso necesario, puede aumentarse manualmente de los 40 kilogramos de serie a 68.
- Presión de apriete más baja para suciedad ligera o suelos delicados.
- Presión de apriete más alta para suciedad incrustada o decapado.

Motor de propulsión de 300 vatios potente y eficiente

- Permite superar desniveles sin esfuerzo ahorrando fuerzas al usuario.
- Velocidad de marcha ajustable mediante un potenciómetro giratorio accesible.

ACCESORIOS PARA BD 80/100 W CLASSIC BP PACK 160AH LI+FC

1.127-067.0



		Ref. de pedido	Descripción	
CEPILLOS CIRCULARES PARA BD				
Cepillo circular, medio, rojo, 406 mm	1	4.905-000.0	Cepillo circular rojo estándar para la limpieza de mantenimiento regular.	■
Cepillo circular, muy blando, blanco, 406 mm	2	4.905-030.0	Cepillo circular blanco suave para limpiar con cuidado los recubrimientos del suelo delicados.	□
Cepillo circular, Blando, natural, 406 mm	3	4.905-031.0	Cepillo circular suave de color natural para limpiar y pulir recubrimientos del suelo rugosos.	□
Cepillo circular, duro, negro, 406 mm	4	4.905-032.0	Cepillo circular negro muy abrasivo para la limpieza a fondo de recubrimientos del suelo no sensibles con suciedad especialmente resistente.	□
LABIO TRASERO DE ASPIRACIÓN Y BORDES DE GOMA				
Labio trasero de aspiración completo				
Tobera acodada, 1100 mm	5	4.777-102.0	Tobera de forma acodada con alcance de giro especialmente amplio, labio de aspiración de caucho natural y rodillos. Apta para todo tipo de suelos.	■
Labios de aspiración				
Labios de aspiración, Caucho natural, 1230 mm	6	4.037-138.0	Juego de patines de aspiración compuesto por un patín de aspiración delantero y uno trasero. 1230 mm de longitud. Versión acanalada de caucho natural blando. Para todo tipo de suelos convencionales.	■
Labios de aspiración, resistente al aceite, acanalado, 1230 mm	7	4.037-140.0	Juego de patines de aspiración compuesto por un patín de aspiración delantero y uno trasero. 1230 mm de longitud. Versión acanalada en poliuretano transparente y resistente al desgaste y al aceite. Para todo tipo de suelos convencionales.	□
Labios de aspiración, Linatex®, 1230 mm	8	4.181-006.0	Kit de labios de aspiración Linatex® con anchura de 1230 mm. El resistente material se adapta a la perfección a los recubrimientos del suelo perfilados y permite así excelentes resultados de rascado y aspiración.	□
BATERÍAS DE TRACCIÓN Y CARGADORES				
Baterías				
Batería del accionamiento LIB 25,6V / 80, 25,6 V, 80 Ah, Li-Ion	9	6.654-454.0	Batería de iones de litio (25,6 V/80 Ah) para fregadoras-aspiradoras de Kärcher. La batería de accionamiento ofrece una resistencia a los ciclos hasta 4 veces superior en comparación con las baterías de plomo y ácido.	■
Cargadores				
Cargador rápido para baterías de iones de litio, 24 V	10	6.654-484.0	Cargador rápido externo (24 V/50 A) para cargar las baterías de iones de litio de las fregadoras-aspiradoras mencionadas a continuación.	■
SWEEPING				
Pickers				
Pinza recoge basura, azul 100 cm	11	6.999-113.0	Pinza para la suciedad gruesa de 100 cm de longitud, ergonómica, para recoger cómodamente la suciedad gruesa.	□
TEXTILES DURABLE				
Pockets				
Mopa sistema de bolsillo Microriccio - azul - 40 cm	12	6.999-143.0	Kit de mopas ECO! de color azul. Con rizos de microfibra y fijación de bolsillo. Ideal para el acondicionamiento previo y el uso con el sistema de mopa plana de Kärcher.	□
Mopa ECO! rojo, 40 cm	13	6.999-136.0	Kit de mopas ECO! de color rojo. Con rizos de microfibra y fijación de bolsillo. Ideal para el acondicionamiento previo y el uso con el sistema de mopa plana de Kärcher.	□
FLOOR WET CLEANING				
Spraymopsystems				
Sistema de mopas con pulverizador Eco!	14	5.999-045.0	Sistema de mopas con botella de 0,66 l y dispositivo de pulverización. La solución de limpieza se pulveriza directamente en la mopa y proporciona una limpieza rápida y ergonómica de pequeñas superficies.	□

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

ACCESORIOS PARA BD 80/100 W CLASSIC BP PACK 160AH LI+FC

1.127-067.0



		Ref. de pedido	Descripción	
CEPILLOS CIRCULARES DE ESPONJA / PLATOS IMPULSORES				
Cepillos de esponja				
Cepillo de esponja, muy blando, blanco, 406 mm, 5 Unidad(es)	15	6.371-331.0	Esponja suave y sin sustancias abrasivas para pulir con el máximo brillo.	☐
Cepillo de esponja, semiblando, rojo, 406 mm, 5 Unidad(es)	16	6.371-147.0	Semiblando, para la limpieza de todo tipo de suelos.	☐
Cepillo de esponja, semiduro, verde, 406 mm, 5 Unidad(es)	17	6.371-148.0	Dureza media, para la limpieza de suelos muy sucios y para la limpieza en profundidad.	☐
Cepillo de esponja, muy duro, negro, 406 mm, 5 Unidad(es)	18	6.371-169.0	Duro, para la suciedad muy incrustada y la limpieza en profundidad.	☐
Platos impulsores				
Plato impulsor de almohadillas STRONG, 375 mm	19	4.762-591.0	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 75. Se requieren 2 unidades.	☐
Platos impulsores, 375 mm	20	4.762-447.0	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.	☐
Almohadillas de melamina				
Disco de melamina, gris / blanco, 406 mm, 2 Unidad(es)	21	6.371-336.0	Disco de melamina blanco para la limpieza de mantenimiento 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.	☐
Cepillo de esponja, microfibra				
Cepillo de esponja de microfibras, blanco, 410 mm, 5 Unidad(es)	22	6.905-526.0	Disco de microfibra para eliminar eficazmente y con cuidado las películas de suciedad. Especialmente adecuado para baldosas de gres cerámico.	☐
OTROS ACCESORIOS PARA BR / BD				
Accesorios para la limpieza manual				
Adaptador Home-Base	23	5.035-488.0	Dispositivo de fijación para diversos ganchos y clips de la máquina.	☐
Kit para limpieza manual con portamopas	24	9.753-023.0	Fijación al equipo para llevar una fregona.	☐
Gancho doble	25	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	26	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	27	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»	28	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.	☐

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

ACCESORIOS PARA BD 80/100 W CLASSIC BP PACK 160AH LI+FC

1.127-067.0



		Ref. de pedido	Descripción	
OTROS ACCESORIOS PARA BR / BD				
Accesorios para la limpieza manual				
Soporte de tobera	29	9.753-088.0	Soporte para tobera: El soporte de acero se coloca en los carriles Home-Base de la fregadora-aspiradora y permite el almacenamiento y el transporte seguro de la tobera.	☐
Kit de gancho universal	30	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.	☐
Consejos de dosificación				
Estación de dosificación de detergente DS 3	31	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).	☐
ACCESORIOS				
Fleet mounting kit				
Accesorio controlador Connect Module	32	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				
Luz de aviso giratoria	33	2.644-140.0	Para aumentar la seguridad en el trabajo en condiciones de iluminación adversas: la lámpara de advertencia omnidireccional sin deslumbramientos aporta luz a la oscuridad y ayuda al usuario durante el servicio.	☐
Otros juegos de montaje				
Kit de montaje de parada de emergencia	34	2.644-139.0	Kit de montaje para colocar un botón de parada de emergencia, mediante el cual se puede detener completamente la fregadora-aspiradora. Restablecimiento sencillo del botón para reanudar el funcionamiento.	☐
Accesorio cabezal de cepillos rodillo deflector apilado	35	2.644-168.0	La fijación de los rodillos deflectores adicionales (no dejan marcas) en el cabezal de cepillos circulares evita que se enganche en los palés o en las patas de las estanterías y protege el inventario frente a posibles daños.	☐
Juego de montaje Anillas de amarre	36	2.644-219.0	Robusto kit de montaje de ojales de amarre para fijar de forma segura las limpiadoras de alta presión HDS de las gamas media y superior durante el transporte.	☐
Juego de montaje zumbador B100/B75	37	2.644-258.0	El zumbador emitirá una señal acústica tan pronto como el equipo esté en movimiento, aumentando la percepción del mismo por parte de terceros y reduciendo el riesgo de accidentes.	☐
Accesorio rodillos deflectores apilados tobera	38	4.035-619.0	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.	☐
Accesorios para manguera de aspiración	39	4.444-015.0	Para aspirar el agua de rincones o depósitos (por ejemplo, de congeladores horizontales).	☐
LAVA-ASPIRADORAS				
Otros				
Depósito de detergente completo	40	4.070-006.0	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.