

BD 50/70 R CLASSIC BP PACK 80AH LI+FC

Fregadora-aspiradora con conductor sentado compacta y muy maniobrable BD 50/70 R Classic con un volumen de depósito de 70 l, batería de iones de litio (80 Ah) que no requiere mantenimiento y un potente equipo de carga rápida.



Made in Europe



LARGA VIDA ÚTIL



DE GARANTÍA



RECARGA INTERMEDIA



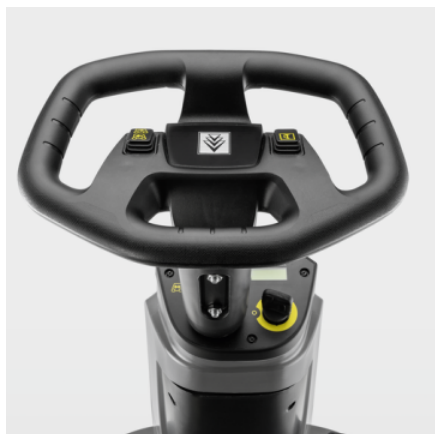
CARGA RÁPIDA

Ref. de pedido	1.161-082.0
----------------	-------------

- 70 l de agua limpia/sucia, cabezal de cepillos circulares de 51 cm, velocidad de 6 km/h
- Batería de iones de litio de 90 Ah, larga vida útil, hasta 2,25 h de autonomía, máx. 2800 m²/h
- Muy compacta y maniobrable, muy fácil de manejar, cargador rápido ext.

Características técnicas			Equipamiento	
Código EAN	4054278843681		Potente tracción	■
Tipo de accionamiento	Batería		Batería	■
Tracción	Motor de propulsión		Batería y cargador incluidos	■
Ancho útil de los cepillos	mm	510	Detención automática de agua	■
Ancho útil al aspirar.	mm	850	Válvula magnética	■
Depósito de agua limpia/sucia	l	70 / 75	tobera, forma de V	■
Rendimiento en superficie teórico	m²/h	2805	Depósito de agua integrado y depósito de agua extraíble.	■
Rendimiento en superficie práctico	m²/h	2000	Concepto de codificación por colores y de manejo de Kärcher	■
Tipo de baterías	Li-Ion		■ incluido en el equipo de serie.	
Batería	V / Ah	24 / 80		
Capacidad de las baterías	h	máx. 2		
Tiempo de carga de la batería	h	aprox. 2		
Velocidad de rotación de cepillos.	rpm	180		
Presión de apriete de cepillos.	g/cm² / kg	13 / 20		
Ancho de giro del pasillo	mm	1650		
Consumo de agua	l/min	máx. 2,3		
Nivel de presión acústica	dB/A	66		
Capacidad de absorción	W	1400		
Peso total permitido	kg	345		
Peso sin accesorios	kg	112		
Dimensiones (la. × an. × al.)	mm	1310 × 590 × 1060		

Este equipo requiere de una formación previa a su utilización.



Manejo sencillo

- Símbolos autoexplicativos y panel de control sinóptico.
- Fases de preparación cortas.
- Manejo sencillo del equipo gracias a los escasos elementos de control amarillos.



Baterías de iones de litio de larga vida útil

- Largos tiempos de funcionamiento y alta productividad gracias a las cargas rápidas e intermedias.
- Sistema de batería sin mantenimiento y sin recarga de agua.



Tecnología de cepillos circulares

- Diseño robusto con cabezal de cepillo circular integrado.
- Rendimiento de superficie elevado gracias al gran ancho útil.
- Cambio de cepillos mediante un pedal.

ACCESORIOS PARA BD 50/70 R CLASSIC BP PACK 80AH LI+FC

1.161-082.0



		Ref. de pedido	Descripción	
CEPILLOS CIRCULARES PARA BD				
Cepillo circular, medio, rojo, 510 mm	1	4.905-026.0	Cepillo circular rojo estándar para la limpieza de mantenimiento regular.	■
Cepillo en forma de disco completo blanc, muy blando, blanco, 510 mm	2	4.905-028.0	Cepillo circular blanco suave para limpiar con cuidado los recubrimientos del suelo delicados.	□
Cepillo circular, Blando, natural, 510 mm	3	4.905-027.0	Cepillo circular suave de color natural para limpiar y pulir recubrimientos del suelo rugosos.	□
Cepillo en forma de disco completo negro, duro, negro, 510 mm	4	4.905-029.0	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 en V, 900 mm, en forma de «V»	5	4.777-079.0	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 suelos. Con nivel para un ajuste preciso.	■
Tobera recta, 850 mm, recto	6	4.777-401.0	Recta, con rodillos. Labio de aspiración de poliuretano transparente y resistente al aceite.	□
Labios de aspiración				
Labios de aspiración para tobera en V, resistente al aceite, acanalado, 1010 mm	7	6.273-023.0	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, resistente al aceite, acanalado, 890 mm	8	6.273-207.0	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 convencionales.	□
Labios de aspiración, resistente al aceite, ranurado, 890 mm	9	6.273-229.0	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.	□
Labios de aspiración, Caucho natural, 890 mm	10	6.273-213.0	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.	□
BATERÍAS DE TRACCIÓN Y CARGADORES				
Baterías				
Batería del accionamiento LIB 25,6V / 80, 25,6 V, 80 Ah, Li-Ion	11	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	12	6.654-480.0	Cargador rápido externo (24 V/50 A) para cargar las baterías de iones de litio de las fregadoras-aspiradoras de Kärcher mencionadas a continuación. Reduce el tiempo de carga de las baterías de 80 Ah de 8 a solo 2 horas.	■
SWEEPING				
Pickers				
Pinza recoge basura, azul 100 cm	13	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 Microrricio - azul - 40 cm	14	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.	□

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

ACCESORIOS PARA BD 50/70 R CLASSIC BP PACK 80AH LI+FC 1.161-082.0



		Ref. de pedido	Descripción	
TEXTILES DURABLE				
Pockets				
Mopa ECO! rojo, 40 cm	15	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!	16	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.	☐
CEPILLOS CIRCULARES DE ESPONJA / PLATOS IMPULSORES				
Cepillo de esponja, microfibra				
Cepillo de esponja de microfibras, blanco, 508 mm, 5 Unidad(es)	17	6.371-271.0	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, Blando, beis, 508 mm, 5 Unidad(es)	18	6.369-468.0	Esponja beige para un pulido y limpiadores de velocidad ultrarrápida.	☐
Cepillo de esponja, semiblando, rojo, 508 mm, 5 Unidad(es)	19	6.369-079.0	Disco de esponja rojo estándar para la limpieza de mantenimiento regular.	☐
Cepillo de esponja, semiduro, verde, 508 mm, 5 Unidad(es)	20	6.369-078.0	Cepillo cilíndrico de esponja verde abrasivo para la limpieza a fondo y la eliminación de suciedad resistente.	☐
Cepillo de esponja, duro, negro, 508 mm, 5 Unidad(es)	21	6.369-077.0	Disco de esponja negro muy abrasivo para la limpieza a fondo de recubrimientos del suelo no sensibles con suciedad especialmente resistente.	☐
Esponja, duro, marrón, 508 mm, 2 Unidad(es)	22	2.639-258.0	Disco de esponja muy abrasivo para la restauración de películas protectoras y el decapado sin productos químicos.	☐
Almohadilla de pelo natural, Blando, natural, 500 mm, 5 Unidad(es)	23	6.371-146.0	El disco de pelo natural blando de color beis es ideal para limpiar y pulir con un efecto brillante.	☐
Platos impulsores				
Plato impulsor de almohadillas STRONG, 480 mm	24	4.762-593.0	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 51.	☐
Plato impulsor del cepillo de esponja, 479 mm	25	4.762-534.0	Para limpiar con cepillos de esponja. Con acoplamiento de cambio rápido y cierre central.	☐
Pad de granulado de diamante				
Diamond pad green set 2x Ø508 20", fino, verde, 508 mm, 2 Unidad(es)	26	6.944-029.0		☐
Cepillo de esponja de diamante, grueso, blanco, 508 mm, 5 Unidad(es)	27	6.371-260.0	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.	☐
Cepillo de esponja de diamante, medio, amarillo, 508 mm, 5 Unidad(es)	28	6.371-261.0	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.	☐

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

ACCESORIOS PARA BD 50/70 R CLASSIC BP PACK 80AH LI+FC

1.161-082.0



		Ref. de pedido	Descripción	
CEPILLOS CIRCULARES DE ESPONJA / PLATOS IMPULSORES				
Pad de granulado de diamante				
Cepillo de esponja de diamante, fino, verde, 508 mm, 5 Unidad(es)	29	6.371-240.0	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				
Almohadilla de melamina, gris / blanco, 508 mm, 2 Unidad(es)	30	6.371-025.0	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.	☐
OTROS ACCESORIOS PARA BR / BD				
Otros				
Manguera de llenado	31	6.680-124.0	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.	☐
Accesorios para la limpieza manual				
Adaptador Home-Base	32	5.035-488.0	Dispositivo de fijación para diversos ganchos y clips de la máquina.	☐
Kit de gancho universal	33	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	34	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	35	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	36	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»	37	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.	☐
Kit para limpieza manual con soporte para la fregona	38	4.039-271.0	El soporte de la fregona permite transportar una fregona en el equipo. Fijación sencilla y manejo cómodo.	☐
Soporte de tobera	39	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.	☐
Consejos de dosificación				
Estación de dosificación de detergente DS 3	40	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	41	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.	☐
Otros juegos de montaje				
Accesorios para manguera de aspiración	42	4.444-015.0	Para aspirar el agua de rincones o depósitos (por ejemplo, de congeladores horizontales).	☐

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

ACCESORIOS PARA BD 50/70 R CLASSIC BP PACK 80AH LI+FC 1.161-082.0



		Ref. de pedido	Descripción	
ACCESORIOS				
Otros juegos de montaje				
Accesorio rodillos deflectores apilados tobera	43	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.	☐
Kit de montaje de mopa de barrido previo 60 cm	44	4.039-270.0	Kit de montaje para llevar una mopa de prebarrido. La unidad de prebarrido se puede colocar en la fregadora-aspiradora para que la mopa también recoja polvo y partículas durante el servicio.	☐
Lighting/RKL mounting kit				
Lámpara de advertencia omnidireccional	45	4.039-267.0	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.	☐
LAVA-ASPIRADORAS				
Otros				
Depósito de detergente completo	46	4.070-006.0	Kit compuesto por depósito de detergente y adaptador Home-Base. Para fijación al riel de Home-Base.	☐
PULVERIZADORES				
Botella pulverizadora	47	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.	☐

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