HDS 5/11 U

La hidrolimpiadora de agua caliente HDS 5/11 U es un modelo básico económico con un innovador diseño vertical para una movilidad y ergonomía excepcionales.



Made in Germany

0–1 h

EASY!Force

Ref. de pedido	1.064-900.0

- Diseño vertical compacto y ergonómico, motor refrigerado por aire con bomba axial
- Manguera de alta presión de 10 m, aspiración de detergente
- EASY!Force Advanced, boquilla triple

Características técnicas

Código EAN		4054278139753
Número de fases de corriente	**Ph**	1
Tensión	**V**	230
Frecuencia	**Hz**	50
Caudal	**l/h**	450
Presión de trabajo	**bar / MPa**	110 / 11
Temperatura	**°C**	máx. 80
Potencia de conexión	**kW**	2,2
Consumo de gasóleo con plena carga	**kg/h**	2,4
Entrada de agua		3/4"
Depósito de combustible	**l**	6,5
Color		antracita
Peso (con accesorios)	**kg**	68,9
Peso con embalaje incluido	**kg**	77,1
Dimensiones (la. × an. × al.)	**mm**	618 × 618 × 994

Equipamiento

Pistola de pulverización manual		EASY!Force Advanced
Longitud de la manguera de alta presión	**m**	10
Lanza pulverizadora	**mm**	840
Desconexión de presión		■

■ Incluido en el equipo de serie.

HDS 5/11 U, 1.064-900.0, 2026-03-29





Innovador diseño vertical

- Transporte sin fatiga en descansillos o escalones.
- Ruedas grandes para superficies móviles.



Filtro fino para agua

- Protección segura contra impurezas de la bomba de alta presión.
- Extraíble desde fuera sin esfuerzo.



Diseño compacto

- Almacenamiento y transporte con poco espacio.
- Bomba protegida contra derrames y depósito de combustible para el transporte horizontal.
- Ideal para pequeños vehículos de servicio.

HDS 5/11 U, 1.064-900.0, 2026-03-29

ACCESORIOS PARA HDS 5/11 U
1.064-900.0


1


2


3


4


5


6

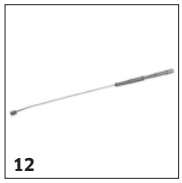

7

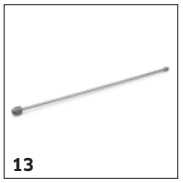

8


9


10


11


12


13


14

		Ref. de pedido	Descripción	
PISTOLAS				
Pistolas				
EASY!Force Advanced	1	4.118-005.0	Sin esfuerzo, en vez de resultar agotadora: la pistola de alta presión EASY!Force utiliza la fuerza de retroceso del chorro de alta presión y así reduce a cero la fuerza de retención para el usuario.	■
EASY!Force kit de conversión 1 – a partir de manguera de alta presión	2	4.111-050.0	Para la conversión de limpiadoras de alta presión con manguera de alta presión ya existente: EASY!Force kit de conversión 1 con pistola de alta presión EASY!Force, lanza pulverizadora y todos los adaptadores hasta la boquilla.	☐
EASY!Force kit de conversión 2 – a partir de equipo	3	4.111-051.0	Desarrollado para el reequipamiento de limpiadoras de alta presión de Kärcher ya existentes: EASY!Force kit de conversión 2 con pistola de alta presión EASY!Force, lanza pulverizadora, manguera de alta presión y los adaptadores necesarios.	☐
EASY!Force kit de conversión 3 – pistola de alta presión	4	4.111-052.0	Apto para manguera de alta presión y lanza pulverizadora ya existentes: EASY!Force kit de conversión 3, incluida pistola EASY!Force y todos los adaptadores necesarios para el equipamiento de su limpiadora de alta presión.	☐
LANZAS				
Lanzas giratorias				
Lanza pulverizadora, 840 mm, giratoria	5	4.112-006.0	Lanza pulverizadora de 850 mm de longitud	■
Lámpara LED para tobera	6	2.680-002.0	Lámpara de trabajo LED potente y ligera para montaje directo en la lanza pulverizadora de la pistola de alta presión EASY!Force. Hasta 5 horas de trabajo con mejor visibilidad en condiciones de poca luz.	☐
Lanza pulverizadora, 250 mm, giratoria	7	4.112-027.0	Lanza pulverizadora de 250 mm de longitud	☐
Lanza pulverizadora, 400 mm, giratoria	8	4.112-024.0	Lanza pulverizadora de 400 mm de longitud	☐
Lanza pulverizadora, 600 mm, giratoria	9	4.112-007.0	Lanza pulverizadora de 600 mm de longitud	☐
Lanza pulverizadora, 1050 mm, giratoria	10	4.112-000.0	Lanza pulverizadora de 1050 mm de longitud	☐
Lanza pulverizadora, 1550 mm, giratoria	11	4.112-018.0	Lanza pulverizadora de 1550 mm de longitud	☐
Lanza pulverizadora, 2050 mm, giratoria	12	4.112-021.0	Lanza pulverizadora de 2050 mm de longitud	☐
Prolongación de lanza pulverizadora, 1000 mm	13	4.112-048.0	Prolongación de tubos pulverizadores con conexión EASY!Lock. Longitud: 1000 mm.	☐
Lanza doble				
Lanza pulverizadora de doble chorro, 960 mm	14	2.112-016.0	Regulación continua de la presión de trabajo directamente en la empuñadura con caudal completo. Apto sobre todo para la agricultura (p. ej., para la limpieza de establos).	☐

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

ACCESORIOS PARA HDS 5/11 U
1.064-900.0


15


16


17


18


19


20


21


22


23, 26


24, 31


25, 27–30

		Ref. de pedido	Descripción	
LANZAS				
Lanza angular				
Lanza de lavabos y canalones	15	4.112-029.0	Con acoplamiento de boquilla. Forma especial para la limpieza de canalones y para una limpieza higiénica de lavabos. Acero inoxidable	☐
Lanza flexible				
Lanza pulverizadora flexible, 1050 mm	16	4.112-035.0	Ajuste continuo de la inclinación del tubo pulverizador de 20° a 140°. Especialmente adecuado para la limpieza de lugares de difícil acceso, como por ejemplo canalones de tejados, techos y bajos de vehículos o cubrerruedas.	☐
Junta articulada para alta presión	17	4.112-057.0	Para lugares de difícil acceso: articulación de alta presión con ajuste del ángulo de forma gradual hasta 120°. Solo hay que instalarla directamente en la lanza pulverizadora de la limpiadora de alta presión.	☐
Limpiador de canalones				
Lanza para la limpieza de canalones	18	2.112-015.0	La lanza sirve para limpiar sistemas de desagüe de canalones. Gracias a la forma de la lanza y a la boquilla especial, la limpieza puede efectuarse sin necesidad de quitar la rejilla protectora.	☐
Lanza para bajos				
Lanza para bajos	19	4.112-032.0	Móvil, para una limpieza eficaz y cómoda de los bajos y guardabarros de los vehículos. Acero inoxidable. Sin boquilla de alta presión	☐
Asa adicional				
Asa adicional para lanzas EASY!Lock	20	4.321-380.0	Confortable en cualquier situación: el asa adicional se puede montar fácilmente en la lanza pulverizadora de nuestra nueva generación EASY!Lock y le permite adaptar su postura de manera óptima a cualquier tarea. Al cambiar con frecuencia de postura se reduce la carga del aparato locomotor y usted trabaja de forma más relajada durante más tiempo. Gracias a la lanza pulverizadora regulable 360° puede girar muy fácilmente el asa adicional sobre el eje incluso durante el servicio y, por tanto, actuar de una manera aún más flexible.	☐
PowerControl lanza				
Lanza PowerControl 034	21	4.112-045.0	Ajuste continuo de la presión durante el empleo directamente en la zona de empuñadura, especialmente para equipos sin función Servo Control. Permite adaptar el rendimiento de limpieza en un instante a la tarea de limpieza concreta. El modo de baja presión para la aplicación del detergente y el ajuste del plano de pulverización completan el producto.	☐
BOQUILLAS DE CHORRO MÚLTIPLE				
Boquillas de chorro triple				
Boquilla triple, 035	22	4.117-030.0	Boquilla triple de conmutación manual. Cambio cómodo del chorro. En equipos con inyector, el chorro plano de baja presión sirve para aspirar y proyectar el detergente.	■
MANGUERAS DE ALTA PRESIÓN				
Estándar con acoplamiento en ambos lados				
Manguera de alta presión, 10 m, DN 6, 250 bar, 2 × EASY!Lock	23	6.110-034.0	Manguera de alta presión de 10 m de longitud con acoplamiento de rosca manual EASY!Lock en ambos extremos. Diámetro nominal DN 6, adecuado para hasta 250 bares.	■
Manguera de alta presión, 10 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	24	6.110-041.0	Valores destacados y equipamiento básico: manguera de alta presión (DN 10) de 10 m de longitud y desarrollada para presiones de hasta 220 bares.	☐
Manguera de alta presión, 10 m, DN 6, 250 bar, 2 × EASY!Lock	25	6.110-035.0	Manguera de alta presión (DN 6) de 10 m de longitud equipada con acoplamiento de rosca manual EASY!Lock en ambos extremos. Adecuada para hasta 250 bares y con ANTI!Twist.	☐
Manguera de alta presión, 10 m, DN 6, 300 bar, 2 × EASY!Lock	26	6.110-056.0	Manguera de alta presión (DN 6) con ANTI!Twist y equipada en ambos extremos con el nuevo acoplamiento de rosca manual EASY!Lock. Para presiones de hasta 300 bares. 10 m de longitud.	☐
Manguera de alta presión, 10 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	27	6.110-031.0	Manguera de alta presión (DN 8) adecuada para presiones de hasta 315 bares. Con el innovador acoplamiento de rosca manual EASY!Lock en ambos extremos, ANTI!Twist y 10 m de longitud.	☐
Manguera de alta presión, 15 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	28	6.110-030.0	Manguera de alta presión de 15 m de longitud, DN 8, con ANTI!Twist y equipada en ambos extremos con el rápido acoplamiento de rosca manual EASY!Lock.	☐

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

ACCESORIOS PARA HDS 5/11 U
1.064-900.0


25, 27–30


24, 31


32


33–34, 36


35


37


38–40


41


42

		Ref. de pedido	Descripción	
MANGUERAS DE ALTA PRESIÓN				
Estándar con acoplamiento en ambos lados				
Manguera de alta presión, 20 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	29	6.110-032.0	Manguera de alta presión (DN 8) de 20 m de longitud equipada en ambos extremos con el rápido y robusto acoplamiento de rosca manual EASY!Lock. Apta para presiones de hasta 315 bares.	☐
Manguera de alta presión, 30 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	30	6.110-014.0	Cómoda longitud (30 m) e innovador acoplamiento de rosca manual EASY!Lock: manguera de alta presión (DN 8) con ANTI!Twist para presiones de hasta 315 bares.	☐
Manguera de alta presión, 15 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	31	6.110-042.0	Equipada con el innovador acoplamiento de rosca manual EASY!Lock y apta para presiones de hasta 220 bares: manguera de alta presión (DN 10) de 15 m de longitud.	☐
Manguera de alta presión, 20 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	32	6.110-043.0	20 m de longitud y acoplamiento de rosca manual EASY!Lock especialmente rápido y cómodo en ambos extremos son las características principales de esta manguera de alta presión (DN 10).	☐
Manguera de alta presión, 25 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	33	6.110-044.0	Valores destacados y equipamiento básico: manguera de alta presión (DN 10) de 25 m de longitud y desarrollada para presiones de hasta 220 bares.	☐
Manguera de alta presión, 40 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	34	6.110-045.0	Manguera de alta presión de 40 m de longitud con sistema EASY!Lock (en ambos extremos) para un enroscado manual con ahorro de tiempo. Diámetro nominal (DN) 10, presión de trabajo de hasta 220 bares.	☐
Manguera de alta presión, 15 m, DN 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	35	6.110-059.0	Diseñada para presiones de trabajo de hasta 250 bares: manguera de alta presión (DN 12) con una longitud de 15 m. Dispone del cómodo acoplamiento de rosca manual EASY!Lock en ambos extremos.	☐
Manguera de alta presión, 40 m, DN 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	36	6.110-060.0	Con acoplamiento de rosca manual EASY!Lock y para un amplio espacio de trabajo gracias a los 40 m de longitud: manguera de alta presión (DN 12) con acoplamiento de rosca manual EASY!Lock en ambos extremos. Apta para presiones de trabajo de hasta 250 bares.	☐
Longlife 400 con acoplamiento en ambos lados				
Manguera de alta presión Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	37	6.110-069.0	Manguera de alta presión (DN 8) adecuada para presiones de hasta 400 bares con refuerzo de acero doble y 1,5 m de longitud. Conexiones: M 22 × 1,5 y el cómodo y rápido acoplamiento de rosca manual EASY!Lock.	☐
Manguera de alta presión Longlife, 30 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	38	6.110-023.0	Robusta manguera de alta presión con refuerzo de acero doble, ANTI!Twist y acoplamiento de rosca manual EASY!Lock en ambos extremos. Diámetro nominal DN 8, 30 m de longitud, para presiones de hasta 400 bares.	☐
Manguera de alta presión Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	39	6.110-027.0	Manguera de alta presión con ANTI!Twist, acoplamientos de rosca manual EASY!Lock y refuerzo de acero doble. Longitud 20 m, diámetro nominal DN 8, acoplamiento de rosca manual EASY!Lock en ambos extremos.	☐
Manguera de alta presión Longlife, 15 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	40	6.110-029.0	El refuerzo de acero doble garantiza una vida útil especialmente larga para esta manguera de alta presión (DN 8) de 15 m de longitud apta para presiones de hasta 400 bares.	☐
Manguera Longlife para el uso en industria alimentaria con acoplamiento en ambos lados				
Manguera de alta presión para alimentos, 10 m, DN 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	41	6.110-051.0	Manguera de alta presión (DN 6), 10 m de longitud, con una cubierta exterior gris que no deja marcas. Recomendada para el sector alimentario. Con el rápido y estable acoplamiento de rosca manual EASY!Lock en ambos extremos.	☐
Manguera de alta presión para alimentos, 20 m, DN 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	42	6.110-052.0	Apta para el sector alimentario: manguera de alta presión (DN 8) de 20 m de longitud, con una cubierta exterior gris que no deja marcas, ANTI!Twist y acoplamiento de rosca manual EASY!Lock.	☐

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

ACCESORIOS PARA HDS 5/11 U
1.064-900.0


43


44


45


46–49


50


51


52


54


56

		Ref. de pedido	Descripción	
MANGUERAS DE ALTA PRESIÓN				
Mangueras especiales				
Manguera de alta presión curva, 1.5 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	43	6.110-068.0	Para conexión en enrolladores de mangueras: manguera de alta presión, con conexión M 22 × 1,5 y acoplamiento de rosca manual EASY!Lock curvo. 1,5 m de longitud y apta para una presión de trabajo de hasta 400 bar.	☐
STROMGENERATOR				
PGG 6/1	44	1.042-208.0	Con una potencia de 5 kW, el generador síncrono accionado por gasolina PGG 6/1 destaca con hasta 10 horas de alimentación de corriente autosuficiente para numerosas aplicaciones profesionales y municipales.	☐
BOQUILLA ROTATIVA (BOQUILLA TURBO)				
Boquilla rotativa, grande				
Boquilla turbo, tamaño grande, 035	45	4.114-040.0	Boquilla turbo: Chorro concentrado rotativo, potencia de limpieza 10 veces superior. Larga vida útil gracias a la boquilla y cojinete de soporte, de cerámica máx. 300 bar/30 MPa, 85 °C	☐
BOQUILLA POWER DE KÄRCHER				
Boquilla alta presión, ángulo de proyección 0º				
Boquilla de alto rendimiento 0°, 040	46	2.113-001.0	Chorro concentrado de alta presión para suciedad particularmente resistente.	☐
Boquilla power, ángulo de proyección 15º				
Boquilla de alto rendimiento 15°, 036	47	2.113-043.0	Boquilla de chorro plano para suciedad resistente.	☐
Boquilla power, ángulo de proyección 25º				
Boquilla de alto rendimiento 25°, 035	48	2.113-004.0	Boquilla de chorro plano para lograr un gran rendimiento de superficie y eliminar la suciedad resistente.	☐
Boquilla power, ángulo de proyección 40º				
Boquilla de alto rendimiento 40°, 040	49	2.113-003.0	Chorro en abanico para un elevado rendimiento de superficie. Adecuado para superficies delicadas	☐
ECO!BOOSTER				
eco!Booster TR 036	50	2.113-083.0	eco!Booster con un 50 % más de rendimiento en superficie que la boquilla de alto rendimiento de Kärcher; ideal para superficies delicadas. Para hidrolimpiadoras de agua caliente y fría (tamaño de boquilla 036).	☐
ACOPLAMIENTO RÁPIDO				
Conector de acción rápida	51	2.115-000.0	Para cambiar rápidamente entre diferentes lanzas pulverizadoras / accesorios. Se ajusta perfectamente a los sistemas de pulverizado de Kärcher, adecuado para la conexión de pistola y lanza pulverizadora. Con rosca interior M 22 × 1,5.	☐
Acoplamiento macho	52	2.115-001.0	Acoplamiento macho de acero inoxidable templado para conector de acción rápida 2.115-000. Con rosca exterior M 22 × 1,5.	☐
LIMPIEZA DE BIDONES Y DEPÓSITOS				
Juego de montaje aspirador de fango	53	2.641-798.0	Para la conexión a la manguera de alta presión de las limpiadoras de alta presión de Kärcher: potente aspirador de lodo para la conversión de limpiadoras de alta presión en bombas de suciedad.	☐
OTROS ACCESORIOS PARA ALTA PRESIÓN				
Pistola de chorreado abrasivo	54	2.869-067.0	Tiempos de ajuste cortos, fácil transporte, desconexión inmediata: el chorreado de arena es el método de limpieza y tratamiento de superficies que consiste en la proyección de abrasivo seco o húmedo mediante aire comprimido.	☐
JUNTAS PARA ROSCA TRAPEZOIDAL				
Juego de juntas con 9 juntas tóricas para rosca trapezoidal	55	2.880-001.0		☐
BOQUILLA DE VAPOR / PROTECTOR DE GOMA PARA BOQUILLAS / BOQUILLA GIRATORIA				
Colgador de boquillas rotativas				
Portaboquillas de bola	56	4.764-012.0	Para la conmutación directa, sin accionar mandos, de chorro concentrado a chorro plano, así como la aspiración de detergente a baja presión, girando una tuerca moleteada, sin acoplamiento de boquilla (se necesita la boquilla de alto rendimiento específica de Kärcher).	☐

☐ Accesorio opcional.

ACCESORIOS PARA HDS 5/11 U
1.064-900.0


57

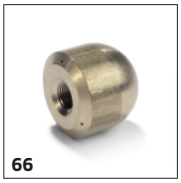

58–60


61


62


63


64–65


66


67


68

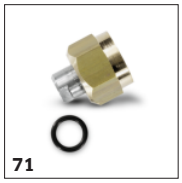

69


70

		Ref. de pedido	Descripción	
ACOPLAMIENTO DE BOQUILLA /DISTANCIADOR				
Acoplamiento de boquilla				
Atornilladura de boquillas	57	4.112-011.0	Atornilladura de boquillas con pieza de protección para las boquillas de alta presión y alto rendimiento	☐
LIMPIEZA DE TUBERÍAS				
Mangueras para la limpieza de tuberías, diám. nom. 6				
Manguera para limpieza de tuberías, DN 6, 10 m, máx. 250 bar	58	6.110-046.0	La manguera para limpieza de tuberías de 10 m de largo se trata de una manguera de alta presión especialmente flexible para la limpieza interior de tuberías (conexión roscada para la boquilla R 1/8).	☐
Manguera para limpieza de tuberías, DN 6, 20 m, máx. 250 bar	59	6.110-008.0	La manguera para limpieza de tuberías de 20 m de largo se trata de una manguera de alta presión especialmente flexible para la limpieza interior de tuberías (conexión roscada para la boquilla R 1/8).	☐
Manguera para limpieza de tuberías, DN 6, 30 m, máx. 250 bar	60	6.110-047.0	La manguera para limpieza de tuberías de 30 m de largo se trata de una manguera de alta presión especialmente flexible para la limpieza interior de tuberías (conexión roscada para la boquilla R 1/8).	☐
Boquilla para limpieza de tuberías				
Boquilla turbo para la limpieza de tuberías D21/040	61	4.765-001.0	El chorro giratorio hacia delante elimina la suciedad más incrustada. Los tres chorros hacia atrás se encargan del necesario empuje y de un manejo cómodo.	☐
Boquilla turbo para la limpieza de tuberías D30/040	62	4.765-004.0		☐
Boquilla para la limpieza de tuberías 120	63	5.763-089.0	Boquilla para la limpieza de tuberías con un diámetro de 24 mm. Con 8 boquillas dirigidas hacia atrás en un ángulo de 30º.	☐
Boquilla para limpieza de tubos y tuberías	64	5.763-015.0	Con rosca interior y diferentes direcciones de chorro para una limpieza eficaz y respetuosa con el medio ambiente de tuberías y desagües obstruídos. Las aberturas de la boquilla están orientadas de tal modo que ésta y la manguera de limpieza se desplazan por sí mismas por el interior del tubo o tubería. Con conexión R 1/8" para montaje en manguera de limpieza de tubos y tuberías. 3 × 30° hacia atrás, Ø 16 mm	☐
	65	5.763-016.0	Con rosca interior y diferentes direcciones de chorro para una limpieza eficaz y respetuosa con el medio ambiente de tuberías y desagües obstruídos. Las aberturas de la boquilla están orientadas de tal modo que ésta y la manguera de limpieza se desplazan por sí mismas por el interior del tubo o tubería. Con conexión R 1/8" para montaje en manguera de limpieza de tubos y tuberías. 1 vez hacia delante, 3 × 30° hacia atrás, Ø 16 mm	☐
Boquilla para limpieza de tuberías	66	5.763-017.0	Boquilla para limpieza de tuberías con rosca interior. Diversas direcciones de chorro. En la tubería, la manguera trabaja por adelantado de forma automática. (Conexión R 1/8", 3 × 30º hacia atrás, Ø 30 mm.)	☐
Boquilla giratoria para limpieza de tuberías	67	6.415-428.0	Boquilla para limpieza de tuberías con cuatro chorros giratorios y rosca interior. Diversas direcciones de chorro. En la tubería, la manguera trabaja por adelantado de forma automática. Con conexión R 1/8".	☐
LIMPIADORAS DE SUELOS Y SUPERFICIES DURAS				
Accesorio para la limpieza de superficies duras FRV 30				
Kit de montaje fijación de tubo	68	2.642-528.0	Soporte con ventosa para fijación manguera de extracción	☐
Kit de montaje del colector de fango	69	2.642-532.0	El cubo de acero galvanizado atrapa la suciedad gruesa y permite sujetar la manguera de aspiración en exteriores.	☐
Limpiadora de superficies FR 30 Me				
Limpiadora de superficies FR 30 Me	70	2.111-013.0	Limpiadora de superficies de alta calidad y resistente al agua caliente con carcasa de acero inoxidable. Alojamiento cerámico doble, rodillos de dirección que no dejan marcas y acoplamiento de manguera de aspiración integrado para aspirar las salpicaduras de agua. Especialmente adecuada para la limpieza interior y el sector alimentario.El kit de boquillas específico debe pedirse por separado. Máx. 250 bar / 1300 l/h / 85 °C	☐

☐ Accesorio opcional.

ACCESORIOS PARA HDS 5/11 U
1.064-900.0


71


72


73


74


75

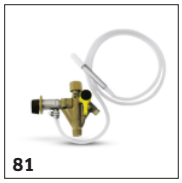

76


77


78


79


80


81


82


83


84–85

		Ref. de pedido	Descripción	
LIMPIADORAS DE SUELOS Y SUPERFICIES DURAS				
Kits de boquillas específicos para FR				
Kit de boquillas para FR, 450 l/h – 500 l/h	71	2.640-482.0	Kit de boquillas específico compuesto por boquillas de alto rendimiento y atornilladuras. Para lograr un óptimo rendimiento de las limpiadoras de superficies de Kärcher (de 450 a 500 l/h).	☐
Kits de boquillas específicos para FRV				
Kit de boquillas para FRV, 035	72	2.642-430.0	Kit de boquillas específico, boquillas de alto rendimiento de Kärcher y boquilla impulsora para FRV 30.	☐
Limpiadora de superficies FRV 30 ME				
Limpiadora de superficies FRV 30 Me	73	2.111-012.0	Gracias a la aspiración automática del agua sucia, la limpiadora de superficies FRV 30 Me de acero inoxidable permite una limpieza de superficies aún más eficaz en interiores y exteriores. Limpieza con agua caliente de hasta 85 °C.	☐
Manguera de prolongación FRV 30 Me y FRV 50 Me	74	4.441-040.0	Manguera de prolongación de 5 m para FRV 30 Me. Incluye manguito de conexión.	☐
SISTEMAS DE LIMPIEZA CON ESPUMA				
Lanza de espuma con bidón de detergente				
Lanza de espuma con bidón Advanced 1, 400 l/h – 600 l/h	75	4.112-063.0	Robusta lanza de espuma con bidón Advanced 1 de alta calidad con ajuste del ángulo de pulverización y cuerpo base de Ecobrass. Adecuada para limpiadoras de alta presión de Kärcher con una potencia de arrastre de 400 a 600 l/h.	☐
Lanza de espuma DUO Advanced 1, 400 l/h – 600 l/h	76	4.112-067.0	Lanza de espuma con bidón DUO Advanced 1 con depósito de detergente de 2 l y cambio directo a limpieza a alta presión. Adecuada para limpiadoras de alta presión de Kärcher con una potencia de arrastre de 400 a 600 l/h.	☐
Lanza de espuma con bidón Basic 1, 350 l/h – 600 l/h	77	4.112-053.0	Para limpiadoras de alta presión con una potencia flotante de 350–600 l/h: nueva y robusta lanza de espuma con bidón Basic 1 con acabado de alta calidad y excelente calidad de espuma con la mitad de consumo de detergente.	☐
Depósito de detergente de 1l para lanza de espuma con bidón Basic	78	5.071-414.0	Para el cambio rápido del detergente: depósito adicional de detergente de 1 litro para lanza de espuma Basic (2.112-053.0, 2.112-054.0 y 2.112-055.0).	☐
Depósito de detergente de 1l para lanza de espuma con bidón Advanced	79	6.414-050.0	Depósito de detergente adicional de 1 litro para el cambio rápido del detergente (para la lanza de espuma 2.112-017.0 y 2.112-018.0).	☐
Kit montaje boquilla de espuma				
Kit de montaje para la boquilla de espuma	80	2.112-013.0	Para la aplicación dosificada de espumantes en el sector sanitario y alimentario o donde se requieran efectos de larga duración: montaje en el tubo pulverizador en lugar de la boquilla de alta presión	☐
MEZCLA E INYECTORES				
Inyector de detergente				
Inyector de detergente para alta y baja presión (sin boquillas)	81	4.637-032.0	Dosificación de detergentes. En alta y baja presión, separado del equipo. Dosificación máx. del 15 %	☐
Inyector de detergente para alta presión (sin boquilla)	82	4.637-033.0	Dosificación de detergente a alta presión del 3-5 %	☐
Set de boquillas específico para la ref. 4.637-033.0				
Kit de boquillas HDS 500–700 l/h	83	4.769-009.0	Para HDS 500-700 l/h.Consta de acoplamiento de boquilla, boquilla de alto rendimiento de alta presión y atornilladura	☐
Acoplamiento de boquilla para la ref. 4.637-032.0				
Acoplamiento de boquilla hasta 1100 l/h, alta presión	84	4.769-003.0	Acoplamiento de boquilla para inyector de detergente 3.637-001 para proyectar el detergente al funcionar con alta presión. Para equipos con máx. 1100 l/h de caudal.	☐

☐ Accesorio opcional.

HDS 5/11 U, 1.064-900.0, 2026-03-29

ACCESORIOS PARA HDS 5/11 U
1.064-900.0


84–85


86


87


88


89


90


91


92


93


94


95


96


97


98

		Ref. de pedido	Descripción	
MEZCLA E INYECTORES				
Acoplamiento de boquilla para la ref. 4.637-032.0				
Acoplamiento de boquilla hasta 1100 l/h, baja presión	85	4.769-001.0	Baja presión para aparatos hasta 1.100 l/h	☐
ACOPLAMIENTOS				
Acoplamiento giratorio				
Acoplamiento giratorio	86	4.111-021.0	Evita eficazmente las torsiones de las mangueras de alta presión. Conexión Easy!Lock, con protector del asa	☐
Conector				
Conexión con rosca para la limpiadora de superficies y el regulador Servo Control	87	4.111-022.0	Para fijar boquillas de alta presión y accesorios directamente a la pistola de alta presión (con atornilladura de boquillas) 1 × M 22 × 1,5 / 1 × M 18 × 1,5.	☐
Distribuidor en Y	88	4.111-024.0	Ofrece la posibilidad de conectar dos sistemas de pulverización al equipo. Montaje en la salida de alta presión.	☐
Dispositivo de inyección corta	89	4.111-038.0	Para fijar boquillas de alta presión y accesorios directamente a la pistola de alta presión de aire (con atornilladura de boquillas). Incompatible con boquillas triples.	☐
Adapter EASY!Lock				
Adaptador 1 M22AG-TR22AG	90	4.111-029.0	Adaptador 1 para conexión de la manguera antigua con la manguera nueva	☐
Adaptador 2 M22IG-TR22AG	91	4.111-030.0	Adaptador 2 para conexión del dispositivo antiguo y la pistola antigua con la manguera nueva	☐
Adaptador 3 M22IG-TR22AG	92	4.111-031.0	Adaptador 3 para conexión de la pistola antigua con el tubo pulverizador nuevo y el servorregulador nuevo	☐
Adaptador 4 TR22IG-D11	93	4.111-032.0	Adaptador 4 para conexión de la pistola nueva con la manguera antigua Swivel	☐
Adaptador 5 TR22IG-M22AG	94	4.111-033.0	Adaptador 5 para conexión de la pistola nueva con el tubo pulverizador antiguo y el servorregulador nuevo con el tubo pulverizador antiguo	☐
Adaptador 6 TR22IG-M22AG	95	4.111-034.0	Adaptador 6 para conexión del dispositivo nuevo con la manguera antigua, y esta con la pistola nueva	☐
Adaptador 7 M18IG-TR20AG	96	4.111-035.0	Adaptador 7 para conexión del tubo pulverizador antiguo con la boquilla nueva	☐
Adaptador 8 TR20IG-M18AG	97	4.111-036.0	Adaptador 8 para conexión del tubo pulverizador nuevo con la boquilla antigua	☐
Adaptador prolongación de manguera 9 TR	98	4.111-037.0	Adaptador 9 para conexión de la manguera nueva con la manguera nueva	☐

☐ Accesorio opcional.

ACCESORIOS PARA HDS 5/11 U
1.064-900.0


99


100


101

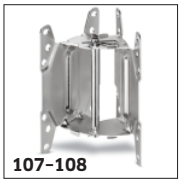

102


103


104


105


106


107–108


109


110


111


112

		Ref. de pedido	Descripción	
ACOPLAMIENTOS				
Adapter EASY!Lock				
Adaptador 12 acoplamientos giratorios EASY!Lock 22 IG – M22 × 1,8 AG	99	4.111-046.0	Adaptador regulable para la unión de mangueras de alta presión con conexión M 22x1,5 con la pistola de alta presión EASY!Force	☐
TAMBOR PORTAMANGUERA				
Enrollador de mangueras de enrollado automático para montaje en pared				
Enrollador de mangueras automático de plástico incl. manguera de alta presión, 15 m	100	2.639-257.0	Enrollador de mangueras automático con muelle, listo para el empleo, para montaje en pared. Simplifica el manejo de la manguera de alta presión, reduce los tiempos de ajuste y aumenta la seguridad en el trabajo.	☐
Enrollador de mangueras automático, recubrimiento en polvo de acero/plástico, 20 m	101	6.392-074.0	Enrollador de mangueras automático para manguera de alta presión de 20 m. La consola está fabricada con un recubrimiento en polvo de acero y el tambor, en plástico.	☐
Enrollador de mangueras automático de acero inoxidable/plástico, 20 m	102	6.392-083.0	Enrollador de mangueras automático para manguera de alta presión de 20 m. La consola está fabricada en acero inoxidable y el tambor, en plástico.	☐
Enrollador de mangueras, pintado, 20 m	103	6.392-106.0	Enrollador de mangueras, automático, 20 m, consola de acero pintado, tambor de plástico	☐
Enrollador de mangueras automático, pintado en gris basalto, 20 m	104	6.392-105.0	Los enrolladores de mangueras de enrollado automático ofrecen la máxima seguridad y comodidad en el enrollado y desenrollado de las mangueras de alta presión. Por ejemplo, la ref. de pedido 6.110-011.0 (DN 8, 20 m, 315 bares) o la ref. de pedido 6.110-028.0 (DN 8, 20 m, 400 bares, Longlife).	☐
Enrollador de mangueras, automático, acero inoxidable, incluye portador giratorio, 20 m	105	6.392-076.0	Enrollador de mangueras automático con portador giratorio (acero inoxidable)	☐
Enrollador de mangueras automático, acero inoxidable, 40 m	106	6.392-442.0	Los enrolladores de mangueras de enrollado automático ofrecen la máxima seguridad y comodidad en el enrollado y desenrollado de las mangueras de alta presión. Manguera de alta presión adecuada, por ejemplo ref. de pedido 6.110-076.0 (DN 8, 40 m, 400 bares, 1x conexión AVS para enrollador de mangueras).	☐
Portador giratorio, revestimiento de polvo	107	2.639-931.0	Portador giratorio para fijar el enrollador de mangueras automático a la pared. Para obtener un radio de acción máximo y flexibilidad con la manguera de alta presión. Giratorio 120°. De acero galvanizado.	☐
Portador giratorio, acero inoxidable	108	2.641-867.0	Soporte mural oscilante para enrollador de mangueras acero inoxidable	☐
LIMPIEZA DE FACHADAS Y PLACAS SOLARES				
Cepillos				
Accionamiento, cepillo cilíndrico 500	109	4.762-584.0	Accionamiento propulsado por agua para cepillos cilíndricos giratorios. Para la limpieza de fachadas o paneles solares con nuestras limpiadoras de alta presión profesionales. Montaje en lanza pulverizadora o en lanza telescópica.	☐
Protección contra salpicaduras, cepillo cilíndrico 500	110	4.762-621.0	Protección contra salpicaduras con unión de velcro para cepillo cilíndrico rotativo. Gracias a la lámina transparente, total visibilidad sobre el cepillo y, al mismo tiempo, protección frente a salpicaduras.	☐
Cepillo cilíndrico 500 suave	111	4.762-623.0	Accesorio de cepillo suave para el empleo con el accionamiento propulsado por agua (4.762-584.0). Ideal para la limpieza de cristal y placas solares. Sencillo sistema de sustitución rápida y acople seguro en el accionamiento.	☐
Cepillo cilíndrico 500 medio	112	4.762-624.0	Accesorio de cepillo semiduro para el empleo con el accionamiento propulsado por agua (4.762-584.0). Adecuado para fachadas delicadas, láminas y tejidos. Sistema de sustitución rápida sencillo y seguro.	☐

☐ Accesorio opcional.

ACCESORIOS PARA HDS 5/11 U
1.064-900.0


113


114


115


116


117


118–119


120–121


122


123


124–125


126

		Ref. de pedido	Descripción	
LIMPIEZA DE FACHADAS Y PLACAS SOLARES				
Cepillos				
Cepillo cilíndrico 500 duro	113	4.762-625.0	Accesorio de cepillo duro para el empleo con el accionamiento propulsado por agua (4.762-584.0). Adecuado para fachadas rugosas y terrazas de pieza y madera. Sistema de sustitución rápida seguro y sencillo.	☐
Cepillo duro	114	6.960-133.0	Cepillo con cerdas duras para la limpieza de fachadas industriales, recubrimientos del suelo y para la eliminación de suciedad gruesa. Montaje sencillo en lanzas telescópicas o lanzas de alta presión de Kärcher.	☐
Cepillo medio	115	6.960-134.0	Limpia fachadas, persianas y materiales textiles de forma óptima: el cepillo de cerdas semiduras para una colocación rápida y sencilla en lanzas telescópicas o lanzas de alta presión de Kärcher.	☐
Cepillo suave	116	6.960-135.0	Para un montaje sencillo en lanzas telescópicas o lanzas de alta presión de Kärcher: cepillo con cerdas suaves para una limpieza en profundidad de superficies sensibles como cristal o instalaciones solares.	☐
Lanzas telescópicas				
Adaptador de baja presión TL	117	4.580-097.0	Adaptador de baja presión TL compuesto por una válvula de bola para el montaje sin herramientas en lanzas telescópicas. Especialmente adecuado para el uso en cepillo rotativos de alta presión.	☐
Lanza telescópica TL 7 F	118	4.762-609.0	Lanza telescópica TL 7 F de fibra de vidrio ligera y resistente con hasta 7 m de alcance. Con prácticos acoplamientos rápidos para extender y recoger fácilmente.	☐
Lanza telescópica TL 7 H	119	4.762-610.0	Lanza telescópica híbrida multifuncional TL 7 H de mezcla resistente y ligera de fibra de vidrio y carbono. Fácilmente extensible gracias a los acoplamientos rápidos. Alcance hasta 7 m.	☐
Lanza telescópica TL 10 H	120	4.762-611.0	Hasta 10 m de alcance: lanza telescópica híbrida TL 10 H. Compuesta por una mezcla de fibra de vidrio y carbono; uso multifunción. Extensión y recogida sencillas gracias a los acoplamientos rápidos.	☐
Lanza telescópica TL 10 C	121	4.762-612.0	Lanza telescópica de fibra de carbono TL 10 C. Con hasta 10 m de alcance y prácticos acoplamientos rápidos. Multifuncional, para la limpieza de fachadas, ventanas o paneles solares.	☐
Lanza telescópica TL 14 C	122	4.762-613.0	Resistencia máxima con peso mínimo: lanza telescópica TL 14 C de fibra de carbono. Gran alcance de 14 m, uso multifuncional y facilidad de manejo gracias a los acoplamientos rápidos.	☐
Adaptador de alta presión TL	123	4.775-154.0	Adaptador de alta presión TL: pistola de alta presión de alojamiento flexible para la limpieza a alta presión con lanzas telescópicas. Ergonómico, fácil de montar, para usuarios zurdos y diestros.	☐
DISPOSITIVO DE PROYECCIÓN DE CHORRO DE ABRASIVO EN HÚMEDO				
Dispositivo de proyección de chorro de abrasivo en húmedo (sin boquilla)				
Accesorio de chorreado con regulación de caudal (sin boquillas)	124	4.115-000.0	Adición de detergente para la pulverización al chorro de alta presión. Para eliminar capas de pintura y óxido y para decapar.Montaje en el tubo pulverizador en lugar de la boquilla de alta presión.Con regulación de caudal	☐
Accesorio de chorreado sin regulación de caudal (sin boquillas)	125	4.115-006.0	La eliminación de la pintura, óxido e incrustraciones es fácil: gracias al accesorio de chorreado en húmedo de Kärcher con control de caudal para agregar abrasivo de chorreado al chorro de alta presión. El accesorio de chorreado en húmedo se ajusta a la lanza. Sin regulación de caudal.	☐
Kits de boquillas para instalación de chorreado				
Kit de boquillas para instalación de chorreado 035	126	2.112-021.0	Kit de boquillas específico con boquilla pulverizadora y acoplamiento de boquilla. Para la potencia óptima de la instalación de rociado de Kärcher. Solamente en conjunción con la instalación de rociado 4.115-000.0 | 4.115-006.0.	☐

☐ Accesorio opcional.

ACCESORIOS PARA HDS 5/11 U
1.064-900.0


127


128–130


131


132


134


135


136


137


138


139


140

		Ref. de pedido	Descripción	
DISPOSITIVO DE PROYECCIÓN DE CHORRO DE ABRASIVO EN HÚMEDO				
Boquilla de carburo de boro				
Boquilla de carburo de boro para equipos de hasta 1000 l/h	127	6.415-084.0	Adicionalmente para paquetes de boquillas. Boquilla de pulverizado muy resistente al desgaste con revestimiento de carburo de boro para uso continuo.	☐
CONEXIÓN DE AGUA				
Acoplamiento Geka				
Acoplamiento Geka con boquilla portatubo, R 1/2"	128	6.388-461.0	con boquilla portatubo	☐
Acoplamiento Geka con boquilla portatubo, R 3/4"	129	6.388-455.0		☐
Acoplamiento Geka con boquilla portatubo, R 1"	130	6.388-465.0		☐
Filtro de aspiración				
Filtro de aspiración de agua	131	6.414-956.0	Para aspirar agua de estanques, recipientes o similares; carcasa de filtro de poliamida, tamiz de acero inoxidable, ancho de malla de 800 µm, acoplamiento de 3/4 in y 1 in, sin válvula de retención	☐
Filtro de aspiración con válvula de retención	132	4.730-012.0	Filtro de aspiración de latón para la aspiración de estanques, depósitos, etc. Con válvula de retención.	☐
Filtro fino para agua				
Filtro fino para agua universal, 25 µm	133	2.637-020.0	Filtro fino de agua, ancho de malla de 25 µm, temperatura máx. 50 °C. Protege al equipo de las pequeñas partículas de suciedad del agua. Cantidades de agua de hasta 1200 l/h. Conexión 3/4", con adaptador 1".	☐
Filtro fino para agua con adaptador	134	4.730-102.0	Filtro fino de agua, ancho de malla de 125 µm, temperatura máx. de 50 °C. Protege el equipo contra partículas de suciedad en el agua. Caudal de agua hasta 1200 l/h. Acoplamiento de 3/4 in, con adaptador de 1 in.	☐
Manguera suministro de agua				
Manguera de alimentación de agua	135	4.440-038.0	AN 13 R 1 in / R 3/4 in, hasta 30 °C	☐
	136	4.440-207.0	AN 19 R1 in / R 3/4 in, hasta 85 °C, para servicio de aspiración con conductor de cobre para poner a tierra el equipo	☐
CEPILLOS DE LAVADO				
Cepillo de lavado acoplable				
Cepillo de lavado insertable	137	4.113-001.0	Para su uso universal en la limpieza de superficies. Fijación directa a la lanza pulverizadora mediante un elemento de fijación. Conexión rosca trapezoidal	☐
Cepillo de lavado acoplable	138	4.762-497.0	El cepillo de lavado se acopla directamente a las nuevas boquillas triples y dobles del equipo mediante un elemento de fijación.	☐
Cepillo de lavado giratorio				
Cepillo de lavado giratorio para equipos < 1000 l/h, cerdas de nailon	139	4.113-004.0	Los cepillos de lavado giratorios eliminan de forma cuidadosa el polvo fino y la suciedad acumulada de todas las superficies. Resistente a temperaturas de hasta 60 °C. (M 18 × 1,5 acoplamiento de cepillos intercambiable).	☐
Cepillo de lavado giratorio para equipos < 1000 l/h, cerdas de pelo natural	140	4.113-003.0	Accionado por el chorro de agua. Para la eliminación cuidadosa de las capas de polvo fino y suciedad acumuladas sobre todo tipo de superficies. Resistente a temperaturas de hasta 60 °C, M 18 × 1,5 (acoplamiento de cepillos intercambiable).	☐

☐ Accesorio opcional.