



HD 5/11 P

La HD 5/11 P es compacta, ligera y móvil. Detalles de equipamiento: asa de transporte, culata de latón, descarga de presión automática. Para uso en horizontal y en vertical.



1 Ahorro de fuerza y tiempo: pistola de alta presión EASY!Force y cierres rápidos EASY!Lock.

- Trabajar por fin sin: la pistola de alta presión EASY!Force.
- Cierres rápidos EASY!Lock: de larga vida útil y robustos. Y cinco veces más rápidos que con atornillado.

2 Excelente movilidad

- El asa de transporte integrada en la parte delantera del equipo permite una carga sencilla y un transporte cómodo.
- Modo de construcción compacto y peso reducido.

3 Flexibilidad

- Servicio posible en vertical y en horizontal.
- Posición de estacionamiento y de transporte para el sistema de pulverizado.

4 Calidad

- La descarga de presión automática protege los componentes y prolonga la larga vida útil.
- Culata de latón de alta calidad.



HD 5/11 P

- Descarga de presión automática
- Para el servicio en vertical y en horizontal
- Ahorro de fuerza y tiempo: pistola de alta presión EASY!Force y cierres rápidos EASY!Lock.

Características técnicas

Ref. de pedido	1.520-963.0	
Código EAN	4054278145051	
Tipo de corriente	Ph / V / Hz	1 / 220 / 50
Caudal	l/h	490
Temperatura de entrada	°C	Máx. 60
Presión de trabajo	bar / MPa	110 / 11
Presión máx.	bar / MPa	160 / 16
Cantidad de usuarios simultáneos		1
Potencia de conexión	kW	2,2
Peso sin accesorios	kg	20,5
Dimensiones (la. × an. × al.)	mm	351 × 312 × 904

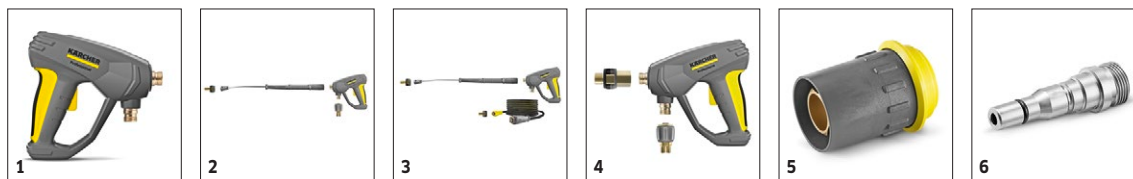
Equipamiento

Pistola de pulverización manual	EASY!Force	
Manguera de alta presión	m	10
Lanza pulverizadora	mm	840
ANTI!Twist		-
Control de presostato		■
Servomando		-

■ Incluido en el equipo de serie.

HD 5/11 P 1.520-963.0

KÄRCHER

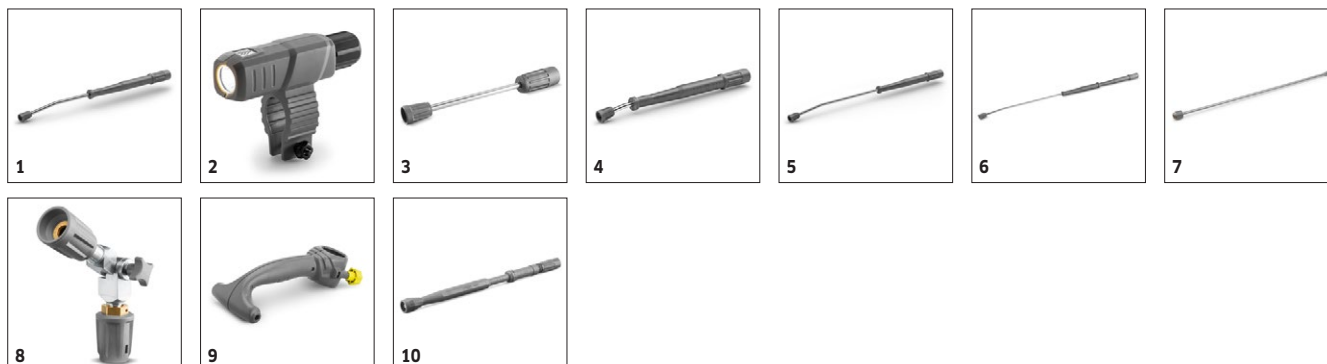


		Ref. de pedido	Caudal				Precio	Boquilla para ranuras	
Pistolas									
Pistola Easy Press prolongada	1	4.118-005.0						Pistola de alta presión prolongada Easy Press para mangueras de alta presión con acoplamiento giratorio	■
Juego de reequipamiento 1	2	4.111-050.0						Para adaptar las hidrohídrolavadoras de alta presión Kärcher con una manguera de alta presión existente: kit de conversión EASY! Force 1 con pistola de alta presión EASY! Force, lanza de pulverización y todos los adaptadores a través de la boquilla.	□
Juego de reequipamiento 2	3	4.111-051.0						Desarrollado para adaptar las hidrohídrolavadoras de alta presión existentes de Kärcher: kit de conversión EASY! Force 2 con pistola de alta presión EASY! Force, lanza de pulverización, manguera de alta presión y los adaptadores necesarios.	□
Juego de reequipamiento 3	4	4.111-052.0						Compatible con la manguera de alta presión y la lanza de pulverización existentes: kit de conversión EASY! Force 3, incl. FÁCIL! Fuerza pistola de gatillo y todos los adaptadores necesarios para actualizar su hidrohídrolavadora de alta presión.	□
Acoplamiento rápido									
Acoplamiento rápido embrague rosca trape	5	2.115-000.0						Para cambios rápidos entre diferentes aerosol lanzas / accesorios. Perfecto para Kärcher aerosol unidad, adecuado para pistola de disparo / aerosol interfaz de lanza. Con M 22 x 1,5 rosca interna.	□
Acoplamiento rápido racor enchufable ros	6	2.115-001.0						Endurecido macho de acero inoxidable de acoplamiento para acoplar rápida 2,115-000. Con M 22 x 1,5 rosca exterior.	□

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

HD 5/11 P 1.520-963.0

KÄRCHER



		Ref. de pedido	Presión máx. de trabajo	Longitud		Precio	Boquilla para ranuras	
Lanzas giratorias								
Lanza pulverizadora	1	4.112-006.0	300 bar	840 mm			Tubo pulverizador de 850 mm, giratorio, ergonómico	■
Luz LED para lanza	2	2.680-002.0					Luz de trabajo LED brillante y liviana para el montaje directo en la lanza pulverizadora de la pistola de alta presión EASY! Force. Mejor visualización en condiciones de iluminación desfavorables por hasta 5 horas de trabajo.	□
Lanza pulverizadora	3	4.112-024.0	300 bar	400 mm			Lanza de acero inoxidable de 400 mm (acoplamiento manual) con mango ergonómico para facilitar su uso y protección. Giratorio 360 ° bajo presión.	□
	4	4.112-007.0	300 bar	600 mm			Tubo pulverizador de 600 mm, giratorio, ergonómico	□
	5	4.112-000.0	300 bar	1050 mm			Tubo pulverizador, 1050 mm, giratorio, ergonómico	□
	6	4.112-018.0	300 bar	1550 mm			Tubo pulverizador, 1550 mm, giratorio, ergonómico	□
Prolongación de Lanza pulverizadora	7	4.112-048.0	300 bar	1000 mm			Extensión de lanza de pulverización con conexión EASY! Lock. Largo 1000 mm.	□
Lanza flexible								
Junta articulada de alta presión	8	4.112-057.0	300 bar				Para áreas de difícil acceso: junta articulada de alta presión con ajuste de ángulo infinito hasta 120 °. Simplemente conéctelo directamente a la lanza de la hidrolavadora a presión.	□
Mango adicional								
Asa adicional para lanzas EASY!Lock	9	4.321-380.0					Cómodo en cualquier situación: el mango adicional es fácil de colocar en la lanza de pulverización de nuestra nueva generación EASY! Lock y facilita el trabajo al permitirle ajustar su postura para adaptarse a la tarea en particular. Cambiar regularmente su postura alivia la tensión en su cuerpo, haciendo que el trabajo sea más relajado. Gracias a la lanza de pulverización giratoria de 360 °, el mango adicional se puede girar completamente mientras se trabaja para una mayor flexibilidad.	□
PowerControl lanza								
Lanza dosificadora con regulador de pres	10	4.112-047.0					Ajuste de presión infinitamente variable durante la operación directamente en el área de agarre del operador, especialmente para máquinas sin función de servocontrol. El rendimiento de limpieza se puede adaptar a la tarea respectiva en un instante. El modo de baja presión para la aplicación del agente de limpieza y el ajuste del nivel de chorro completan el producto.	□

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

HD 5/11 P 1.520-963.0



		Ref. de pedido	Tamaño de la boquilla				Precio	Boquilla para ranuras	
Boquilla power, ángulo de proyección 15°									
Boquilla de alto rendimiento	1	2.113-043.0	36					Boquilla de chorro plano para suciedad persistente.	■
Boquilla alta presión, ángulo de proyección 0°									
Boquilla de alto rendimiento	2	2.113-001.0	40					Boquilla de alta presión con chorro potente para suciedad extremadamente resistente.	□
Boquilla power, ángulo de proyección 40°									
Boquilla de alto rendimiento	3	2.113-003.0	40					Boquilla eléctrica con un ángulo de pulverización de 40 ° y chorro de ventilador, adecuada para grandes áreas y superficies sensibles.	□

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



		Ref. de pedido	Lanza telescópica	Presión máx. de trabajo	Longitud	Precio	Boquilla para ranuras	
Estándar con acoplamiento en ambos lados								
Manguera de alta presión	1	6.110-034.0	DN 6	250 bar	10 m		Manguera de alta presión, 10 m de largo con EASY! Bloquee la conexión del tornillo manual en ambos extremos. ID 6, adecuado para hasta 250 bar.	■
	2	6.110-035.0	DN 6	250 bar	10 m		Manguera de alta presión con conexión de tornillo de mano EASY! Lock en ambos extremos (ID 6), 10 m de largo. Adecuado para presiones de hasta 250 bar con ANTI! Twist.	□
	3	6.110-031.0	DN 8	315 bar	10 m		con conexión AVS patentada en la pistola (alojamiento giratorio) y acoplamiento de rosca manual. M 22 x 1,5 con protección contra flexiones. AN 8 / 155 °C / 315 bar	□
	4	6.110-014.0	DN 8	315 bar	30 m		Longitud conveniente (30 m) e innovadora conexión de tornillo de mano EASY! Lock: manguera de alta presión (ID 8) con ANTI! Twist para una presión de hasta 315 bar.	□
	5	6.110-042.0	DN 10	220 bar	15 m		Con la innovadora conexión EASY! Lock de tornillo manual para una presión de hasta 220 bar: manguera de alta presión de 15 m de largo (ID 10).	□
	6	6.110-043.0	DN 10	220 bar	20 m		Características principales de esta manguera de alta presión (ID 10): 20 m de largo con un ahorro de tiempo extremadamente conveniente y conveniente. Fácil conexión de tornillo de mano en ambos extremos.	□
	7	6.110-044.0	DN 10	220 bar	25 m		Valores impresionantes y equipamiento básico: manguera de alta presión, (ID 10), 25 m de largo, para una presión de hasta 220 bar.	□
	8	6.110-045.0	DN 10	220 bar	40 m		Manguera de alta presión de 40 m de largo con sistema EASY! Lock para una conexión de tornillo manual que ahorra tiempo (en ambos extremos). (ID) 10, hasta 220 bar de presión de trabajo.	□
	9	6.110-059.0	DN 12	210 bar	15 m		Adecuado para una presión de trabajo de hasta 250 bar: manguera de alta presión (ID 12), 15 m de largo, con conveniente conexión de tornillo de mano FÁCIL en ambos extremos.	□
	10	6.110-060.0	DN 12	210 bar	40 m		Con conexión de tornillo de mano EASY! Lock, 40 m de largo para un radio de trabajo amplio: manguera de alta presión (ID 12) con conexión de tornillo de mano EASY! Lock en ambos extremos. Apto para presiones de trabajo de hasta 250 bar.	□
	11	6.110-041.0	DN 10	220 bar	10 m		Valores impresionantes y equipamiento básico: manguera de alta presión, (ID 10), 25 m de largo, para una presión de hasta 220 bar.	□
Longlife 400 con acoplamiento en ambos lados								
Manguera de alta presión Larga duración	12	6.110-069.0	DN 8	400 bar	1,5 m		Manguera de alta presión (ID 8) con doble refuerzo de acero, 1,5 m de largo, adecuada para una presión de hasta 400 bar. Conectores: M 22 x 1,5, rápido y conveniente. ¡FÁCIL!	□
	13	6.110-023.0	DN 8	400 bar	30 m		Manguera duradera de alta presión con doble refuerzo de acero, conexión ANTI! Twist y EASY! Lock en ambos extremos. ID 8, 30 m de largo, para una presión de hasta 400 bar.	□
	14	6.110-027.0	DN 8	400 bar	20 m		Manguera de alta presión con conexiones ANTI! Twist, EASY! Lock de tornillo manual y refuerzo de acero doble. 20 m de largo, ID 8, FÁCIL! Bloquee la conexión del tornillo manual en ambos extremos.	□
	15	6.110-029.0	DN 8	400 bar	15 m		El doble refuerzo de acero garantiza una larga vida útil de esta manguera de alta presión de 15 m de largo (ID 8), aprobada para una manguera de presión de hasta 400 bar.	□

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

HD 5/11 P 1.520-963.0

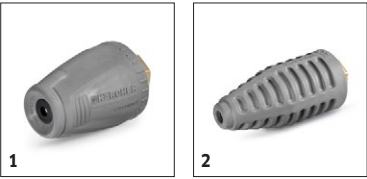


		Ref. de pedido	Lanza telescópica	Presión máx. de trabajo	Longitud		Precio	Boquilla para ranuras	
Manguera Longlife para el uso en industria alimentaria con acoplamiento en ambos lados									
Manguera de alta presión para alimentos	16	6.110-051.0	DN 8	250 bar	10 m			Manguera de alta presión (ID 6), 10 m de largo, con cubierta exterior gris que no deja marcas. Aprobado para su uso en la industria alimentaria. Con una conexión de tornillo manual EASY! Rápida y robusta en ambos extremos.	☐
	17	6.110-052.0	DN 8	250 bar	20 m			Adecuado para su uso en la industria alimentaria: manguera de alta presión de 20 m de largo (ID 8) con cubierta exterior gris que no deja marcas, conexiones de tornillo manual ANTI! Twist y EASY! Lock.	☐
Manguera Longlife para el uso alimentario con acoplamiento en ambos lados									
Manguera de alta presión para alimentos Larga duración	18	6.110-053.0	DN 8	400 bar	10 m			Con cubierta exterior azul, que no deja marcas y es resistente a la grasa animal: manguera duradera de alta presión (ID 8), 10 m de largo, ANTI! Twist y EASY! Bloquee la conexión de tornillo manual en ambos extremos.	☐

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

HD 5/11 P

1.520-963.0



		Ref. de pedido	Presion máx. de trabajo	Tamaño de la boquilla			Precio	Boquilla para ranuras	
Boquilla rotativa, pequeña									
Boquilla turbo	1	4.114-020.0	180 bar	40				Con chorro de punto giratorio para una eliminación más eficiente: el nuevo limpiador de suciedad de alto rendimiento con boquilla de tamaño 040 logra hasta un 50% más de limpieza y rendimiento de área que su predecesor.	☐
Boquilla rotativa, grande									
Boquilla turbo	2	4.114-041.0	300 bar	40				Boquilla turbo, chorro concentrado giratorio, 10 veces más rendimiento de limpieza. Máximavida útil gracias a la boquilla / el anillo de cerámicamáx. 300 bar / 30 MPa, 85 °C	☐

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

HD 5/11 P 1.520-963.0

KÄRCHER



		Ref. de pedido					Precio	Boquilla para ranuras	
Acoplamiento de boquilla									
Dispositivo de protección TR sólo para r	1	4.112-011.0						Tornillos de boquilla con protectores para boquillas de alta presión y de potencia.	☐
Inyector de detergente									
Inyector de detergente para alta y baja presión (sin boquillas)	2	4.637-032.0						inyector de detergente para alta independiente y la dosis baja presión. dosis máxima de aproximadamente 15%.	☐
Set de boquillas específico para la ref. 3.637-170.0									
Inserto de boquilla rosca trapezoidal HD	3	4.769-005.0						Para HD 500 - 700 l / h. Consta de boquilla insert + HP + unión inyector de la energía	☐
Acoplamiento de boquilla para la ref. 3.637-001.0									
Acoplamiento de boquilla para n.º de pedido 3.637-001, alta presión para equipos hasta 1100 l/h	4	4.769-003.0						inserto de boquilla para inyector de detergente 3.637-001 para aplicación de detergente de alta presión. Para productos de limpieza de alta presión con un caudal de agua de hasta 1100 l / h.	☐
Acoplamiento de boquilla para n.º de pedido 3.637-001, baja presión para equipos hasta 1100 l/h	5	4.769-001.0						Para baja presión con máquinas de hasta 1.100 l / h	☐
Conector									
Atornilladura de boquillas / tubuladura con rosca	6	4.111-022.0						Para fijar boquillas de alta presión y accesorios directamente a la pistola de alta presión (con atornilladura de boquillas) 1 x M 22 x 1,5 / 1 x M 18 x 1,5.	☐
Screw union	7	4.111-038.0						Para la fijación de las boquillas de alta presión y partes accesorias a gatillo de la pistola HP (con tornillos de boquilla). No es compatible con triples boquillas.	☐
Adapter EASY!Lock									
Adaptador 1 M22AG-TR22AG	8	4.111-029.0						1 adaptador para conectar la manguera vieja con la nueva manguera	☐
Adaptador 2 M22IG-TR22AG	9	4.111-030.0						2 adaptador para conectar el dispositivo antiguo con el nuevo manguera y la pistola de edad con la nueva manguera	☐
Adaptador 3 M22IG-TR22AG	10	4.111-031.0						Adaptador 3 para conectar la pistola de edad con el nuevo tubo de chorro y nuevo regulador servo	☐
Adaptador 5 TR22IG-M22AG	11	4.111-033.0						Adaptador 5 para conectar la nueva pistola con la vieja lanza pulverizadora y nuevo regulador servo con la vieja lanza pulverizadora	☐
Adaptador 6 TR22IG-M22AG	12	4.111-034.0						6 adaptador para conectar el nuevo dispositivo con la vieja manguera y la manguera vieja con la nueva arma	☐
Adaptador 7 M18IG-TR20AG	13	4.111-035.0						Adaptador 7 para conectar la vieja lanza con la nueva boquilla	☐
Adaptador 8 TR20IG-M18AG	14	4.111-036.0						Adaptador 8 para conectar el nuevo tubo de chorro con la vieja boquilla	☐
Embrague -2xM22x1,5	15	4.111-037.0						Para unir y alargar mangueras de alta presión, conexión 2 x M 22 x 1,5 m, latón con protección de goma	☐
ADAPTADOR para recambio TR22IG-M22AG Er	16	4.111-046.0						Adaptador giratorio para la conexión de cañón de alta presión de fácil! Fuerza y mangueras de alta presión con M conexión 22x1,5	☐

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

HD 5/11 P 1.520-963.0

KÄRCHER

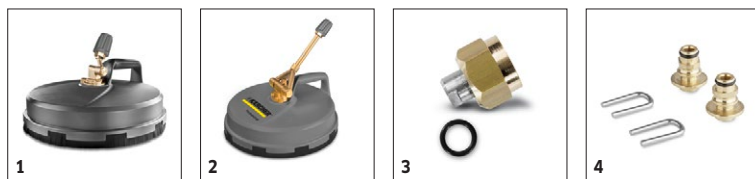


		Ref. de pedido	Presion máx. de trabajo	Tamaño de la boquilla	Diámet- ro	Precio	Boquilla para ranuras	
Mangueras para la limpieza de tuberías, diám. nom. 6								
Tubería flexible TR limpieza de tubos DN	1	6.110-048.0	140 bar				Manguera flexible de alta presión de 10 m (DN 6) para limpiar tuberías (conexión roscada para boquilla R 1/8).	☐
Boquilla para limpieza de tuberías								
Boquilla giratoria limpieza de tubos D21	2	4.765-001.0		40	21 mm		El chorro de lápiz giratorio inclinado hacia adelante elimina la suciedad más rebelde. Los tres chorros inclinados hacia atrás aseguran el movimiento hacia adelante necesario, así como un manejo conveniente.	☐
Boquilla giratoria limpieza de tubos D30	3	4.765-004.0		40	30 mm			☐
Boquilla para la limpieza de tubos y tuberías	4	5.763-015.0		55	16 mm		Boquilla de limpieza de tubos de 16 mm con rosca interna. Varias direcciones de chorro para la limpieza ecológica de desagües y tuberías bloqueados.	☐
	5	5.763-017.0		50	30 mm		Boquilla de limpieza de tubos con rosca interior. Diferentes direcciones de pulverización. La manguera se mueve libremente a través de la tubería. (Conexión R 1/8", 3 x 30° hacia atrás, diámetro 30 mm.)	☐
Limpieza de bidones y depósitos								
Juego de montaje aspirador de fango	6	2.641-798.0						☐

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

HD 5/11 P 1.520-963.0

KÄRCHER



		Ref. de pedido	Caudal	Tamaño de la boquilla	Diámetro	Precio	Boquilla para ranuras	
Limpiadora de superficies FR Classic								
FR Classic surface cleaner	1	2.111-016.0			300 mm		El modelo de nivel de entrada ideal en la gama de hidrolavadoras de superficies Kärcher para limpiar superficies en interiores y exteriores. Con protección contra salpicaduras y hasta 150 bar de presión de trabajo.	☐
Limpiadora de superficies duras FR 30								
FR 30	2	2.111-011.0			300 mm		Rendimiento de área hasta 10 veces mayor en comparación con el chorro de alta presión convencional. Carcasa de plástico para una maniobrabilidad óptima, doble cojinete de cerámica para largos tiempos de trabajo, junta de conexión flexible para un manejo óptimo y posición de estacionamiento integrada. El kit de boquillas específico de la máquina debe pedirse por separado. Max. 180 bar / 850 l / h / 60 °C.	☐
Kits de boquillas específicos para FR								
Kit de boquillas para FR	3	2.640-482.0	450 - 500 l/h				El kit de boquillas incluye boquillas de potencia y uniones. Para hidrolavadoras de superficie Kärcher (450 a 500 l / h).	☐
Kit de boquillas específico para FR Classic								
Kit de boquillas para FR Classic	4	2.885-312.0		40			Kit de boquillas específicamente para limpiador de superficies FR Classic.	☐

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

HD 5/11 P 1.520-963.0

KÄRCHER

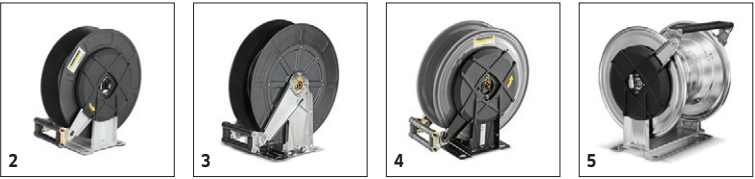


		Ref. de pedido	Caudal				Precio	Boquilla para ranuras	
Lanza de espuma con bidón de detergente									
Lanza de espuma con espumero Basic 1	1	4.112-053.0	350 - 600 l/h					Para hidrolavadoras de alta presión con un caudal de 350-600 l / h: lanza de espuma básica de 1 taza nueva, robusta y de muy alta calidad con excelente calidad de espuma, mientras consume la mitad de la cantidad de agente de limpieza.	☐
Depósito de detergente de 1l para lanza de espuma con espumero Basic	2	5.071-414.0							☐
Lanza de espuma con espumero Advanced	3	2.112-018.0						Short, lanza de espuma práctico con ángulo de pulverización ajustable con depósito de detergente 1 litro. Ideal para la limpieza de los coches debido a su diseño compacto.	☐
Depósito de detergente de 1l para lanza de espuma con espumero Advanced	4	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).	☐
Lanza de espuma con espumero Advanced 1	5	4.112-063.0	400 - 600 l/h						☐
Lanza de espuma con espumero DUO Advanced 1	6	4.112-067.0	400 - 600 l/h						☐
Sistema de espuma Inno Foam									
Sistema para la aplicación de espuma Inno Foam con inyector de detergente	7	2.112-000.0						Sistema para la aplicación de espuma con alta presión para equipos HD / HDS móviles y fijos en tareas de limpieza y desinfección. Doble tubo pulverizador con boquilla de espuma y conmutación a chorro de alta presión para el lavado final, etc., inyector de detergente de alta presión con válvula de dosificación de gran precisión del 0-5 %. Los kits de boquillas para diferentes clases de equipos (véanse los kits de boquillas) deben pedirse por separado.	☐
Set de boquillas para los sistemas Inno / Easy Foam									
Kit de boquillas 055 para Inno/ Easy Set 500-600 l/h	8	2.111-009.0	500 - 600 l/h					Óptima adaptación a las diferentes prestaciones de los aparatos, para un trabajo de limpieza económico y rentable.	☐

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

HD 5/11 P

1.520-963.0

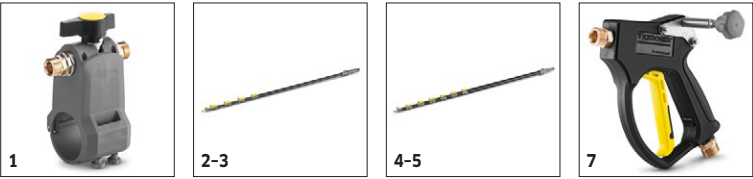


		Ref. de pedido	Longitud				Precio	Boquilla para ranuras	
Tambor portamangueras de enrollado automático									
Enrollador para mangueras automático de plástico incl. manguera de alta presión	1	2.639-257.0	15 m						☐
Enrollador para mangueras automático, recubrimiento en polvo de acero/plástico	2	6.392-074.0	20 m					carrete de manguera automático para la manguera de alta presión 20 m. La consola está hecho de acero con recubrimiento de polvo, el tambor está hecho de plástico.	☐
Enrollador para mangueras automático de acero inoxidable/plástico	3	6.392-083.0	20 m					carrete de manguera automático para la manguera de alta presión 20 m. La consola consta de acero inoxidable, el tambor está hecho de plástico.	☐
Enrollador para mangueras automático, pintado en gris basalto	4	6.392-105.0	20 m					carretes de mangueras automáticas proporcionan el más alto nivel de seguridad y comodidad para enrollar y desenrollar mangueras HP. Por ejemplo: el orden no. 6.110 a 011,0 (ID 8, 20 m, 315 bar) o el orden no. 6.110 a 028,0 (ID 8, 20 m, 400 bar Longlife).	☐
Enrollador para mangueras automático, acero inoxidable	5	6.392-442.0	40 m					carretes de mangueras automáticas proporcionan el más alto nivel de seguridad y comodidad para enrollar y desenrollar mangueras HP. manguera de alta presión compatible, por ejemplo, n ° de pedido. 6.110 a 076,0 (ID 8, 40 m, 400 bar, carrete kit de fijación conexión de la manguera 1x).	☐

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

HD 5/11 P

1.520-963.0



		Ref. de pedido	Caudal	Longitud del producto	Longitud	Precio	Boquilla para ranuras	
Teleskopstangen								
Llave de bola	1	4.580-097.0						□
Telescopio lanza fibra de vidrio 7 m	2	4.762-609.0			2-7 m			
Telescopio lanza hibrido 7 m	3	4.762-610.0			2-7 m			
Telescopio lanza hibrido 10 m	4	4.762-611.0			2,2-10 m			
Telescopio lanza carbono 10 m	5	4.762-612.0			2,2-10 m			
Telescopio lanza carbono 14 m	6	4.762-613.0			2,4-14 m			
Pistola	7	4.775-154.0						

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

HD 5/11 P

1.520-963.0



		Ref. de pedido	Tamaño de la boquilla				Precio	Boquilla para ranuras	
Dispositivo de proyección de chorro de abrasivo en húmedo (sin boquilla)									
Instalación de rociado sin regulación de caudal (sin boquillas)	1	4.115-006.0						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. Sin regulación de caudal	☐
Kits de boquillas para instalación de chorreado									
Conjunto de boquillas TR juego de proyec	2	2.112-021.0	35					kit de boquilla con la boquilla de granallado en húmedo y el inserto de boquilla (tipo específico). Para un rendimiento óptimo de fijación granallado en húmedo Kärcher. Sólo en combinación con el accesorio de granallado en húmedo 4.115-000.0 4.115-006.0.	☐

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

HD 5/11 P

1.520-963.0



		Ref. de pedido					Precio	Boquilla para ranuras	
Filtro fino para agua									
Juego de montaje filtro de agua universal	1	2.637-020.0							☐
Filtro fino de agua, con adaptador	2	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.	☐
Otros accesorios para alta presión									
Limitador de la intensidad de la corriente de conexión	3	2.637-495.0						Reduce la corriente de arranque en alimentación monofásica y protege fusible de línea.	☐
	4	2.869-067.0							☐

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

HD 5/11 P

1.520-963.0



		Ref. de pedido	Caudal				Precio	Boquilla para ranuras	
Cepillo de lavado giratorio									
Washing brush rotary	1	4.113-004.0	500 - 800 l/h					El cepillo de lavado giratorio elimina suavemente el polvo fino y película de tráfico de todas las superficies. hasta resistente a la temperatura a 60 ° C. (M 18 x 1,5, inserto de cepillo reemplazable).	☐
	2	4.113-003.0	500 - 800 l/h					Impulsado por corriente de agua. Elimina suavemente el polvo fino y película tráfico desde cualquier superficie. hasta resistente a la temperatura a 60 ° C, M 18 x 1,5 (reemplazable cepillo de inserción).	☐

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