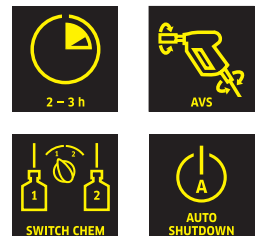




Hidrolavadora de alta presión móvil con agua fría y motor trifásico.



1 Sistema de conmutación de detergente

- Para una dosificación continua y exacta del detergente.
- Válvula de 2 vías para conmutar entre diferentes detergentes.

2 Robusta y duradera

- Electromotores refrigerados por aire o agua para un uso intensivo.
- Electromotor de 4 polos de marcha lenta.

3 Soluciones detalladas y bien pensadas

- El cable de red se guarda en la parte posterior del equipo.
- Soporte integrado de la lanza para el transporte.

4 Alta movilidad

- Ruedas grandes para suelos o tramos impracticables.
- Diseño vertical para un transporte sencillo y ergonómico.



HD 9/18 M

- Motor trifásico: potente, robusto
- Pistola pulverizadora Easy Press con empuñadura de revestimiento suave
- Sistema de conmutación de detergente

Características técnicas

No. de parte	1.524-321.0	
Código EAN	4039784732537	
Tipo de corriente	Ph / V / Hz	3 / 220 / 60
Caudal de agua	l/h	900
Presión de trabajo	bar	180 / 18
Presión de trabajo	PSI	2610
Máxima presión	bar / MPa	230 / 23
Temperatura de entrada máx.	°C	60
Potencia de conexión	kW	6,7
Peso	kg	43
Dimensiones (l × a × h)	mm	467 × 407 × 1010

Equipamiento

Pistola pulverizadora	Pistola Easy Press	
Manguera de alta presión	m	10
Tubo pulverizador	mm	1050
Boquilla triple (0°/25°/40°)	funcionamiento manual	
Sistema antirrotaciones (AVS)	■	
Desconexión de la presión	■	
Servo Control	-	

■ Incluido en el equipo de serie.

HD 9/18 M 1.524-321.0



	No. de parte	Anchura nominal	Máx. presión de trabajo	Longitud	Precio	Descripción	
Estándar con acoplamiento en ambos lados							
Manguera de alta presión, 10 m, prolongación	1	6.391-342.0	DN 8	315 bar	10 m	Para ampliar el radio de acción con la limpiadora de alta presión. Acoplamiento a ambos lados M 22 x 1,5.	▲
Manguera de alta presión, 30 m, diámetro nominal 8, incluye acoplamiento giratorio	2	6.390-293.0	DN 8	315 bar	30 m	Con acoplamiento giratorio 2 x M 22 x 1,5	▲
Longlife 400 con acoplamiento en ambos lados							
Manguera de alta presión Longlife 400, 10 m, DN 6, incl. acoplamiento giratorio	3	6.391-883.0	DN 6	400 bar	10 m	Con acoplamiento giratorio 2 x M 22 x 1,5	▲
Manguera de alta presión Longlife 400, 10 m, DN 8, prolongación	4	6.391-354.0	DN 8	400 bar	10 m	Para ampliar el radio de acción con la limpiadora de alta presión. Acoplamiento a ambos lados M 22 x 1,5.	▲
Manguera de alta presión Longlife 400, 15 m, DN 8, incl. acoplamiento giratorio	5	6.389-709.0	DN 8	400 bar	15 m	Con articulación giratoria, 2 x M 22 x 1,5	▲
Manguera de alta presión Longlife 400, 30 m, DN 8, incluye acoplamiento giratorio	6	6.390-294.0	DN 8	400 bar	30 m	Con acoplamiento giratorio 2 x M 22 x 1,5	▲
Manguera de alta presión, 1,5 m, DN 8, incl. elementos de conexión	7	6.390-178.0	DN 8	400 bar	1,5 m	con acoplamientos de rosca en ambos extremos, M 22 x 1,5 con protección contra flexiones. Para acoplar enrolladores de mangueras con acoplamiento de rosca M 22 x 1,5.	□
Manguera Longlife para el uso alimentario con acoplamiento en ambos lados							
Manguera de alta presión alimentaria, 400 bar, 10 m, DN 8, incl. acoplamiento giratorio	8	6.391-864.0	DN 8	400 bar	10 m	Manguera de alta presión Longlife para uso en el sector alimentario. Tapa exterior resistente a las grasas animales, material que no destiñe. Con acoplamiento giratorio 2 x M 22 x 1,5	▲
Manguera de alta presión sector alimentario 400 bares, 20 m, DN 8, incluye acoplamiento giratorio	9	6.391-887.0	DN 8	400 bar	20 m		▲
Estándar							
Manguera de alta presión, 10 m, DN 6, conexión de pistola AVS	10	6.391-238.0	DN 6	250 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 6 / 155 °C / 250 bar	■
	11	6.110-034.0	DN 6	250 bar	10 m		■
Manguera de alta presión, 15 m, DN 6, conexión de pistola AVS	12	6.391-394.0	DN 6	250 bar	15 m		□
Manguera de alta presión, 10 m, DN 8, conexión de pistola AVS	13	6.390-025.0	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	□
Manguera de alta presión, 15 m, DN 8, conexión de pistola AVS	14	6.390-185.0	DN 8	315 bar	15 m		□
Manguera de alta presión, 20 m, DN 8, conexión de pistola AVS	15	6.390-171.0	DN 8	315 bar	20 m		□
Longlife 400							
Manguera de alta presión Longlife 400, 10 m, DN 8, M 22 x 1,5	16	6.391-882.0	DN 6	400 bar	10 m	Con conexión AVS patentada en la pistola (acoplamiento giratorio en la pistola)	□
	17	6.391-351.0	DN 8	400 bar	10 m		□
Manguera de alta presión Longlife 400, 20 m, DN 8, conexión de pistola AVS	18	6.390-208.0	DN 8	400 bar	20 m	Manguera de alta presión de 20 m Longlife 400 (AN 8) con conexión AVS patentada en la pistola (alojamiento giratorio) y acoplamiento de rosca manual. Doble refuerzo de alambre de acero con máxima resistencia a la tracción.	□
Para el sector alimentario							
Manguera de alta presión de 15 m, DN 6, conexión de pistola AVS de 11 mm, para alimentos, gris	19	6.391-654.0	DN 6	250 bar	15 m	Manguera de alta presión de 15 m (AN 6) con conexión de pistola AVS patentada (alojamiento giratorio). Exterior que no deja manchas para su uso en el sector alimentario. AN 6 / 155 °C / 250 bar.	□

■ Incluido en el equipo de serie. □ ▲

HD 9/18 M 1.524-321.0



		No. de parte	Anchura nominal	Máx. presión de trabajo	Longitud	Precio	Descripción	
Manguera de alta presión, 10 m, DN 8, conexión de pistola AVS, para alimentos, gris	20	6.390-704.0	DN 8	250 bar	10 m		Aplicación para el uso con alimentos, conexión AVS en la pistola, gris, AN 8 / 155 °C / 250 bar	<input type="checkbox"/>
Manguera de alta presión, 20 m, DN 8, conexión de pistola AVS, para alimentos, gris	21	6.390-705.0	DN 8	250 bar	20 m		Manguera de alta presión de 20 m (AN 8) con conexión de pistola AVS patentada (alojamiento giratorio). Exterior que no deja manchas para su uso en el sector alimentario. AN 8 / 155 °C / 250 bar.	<input type="checkbox"/>
Longlife para uso alimentario								
Manguera de alta presión para alimentos, 400 bar, 10 m, DN 8, conexión de pistola AVS	22	6.391-885.0	DN 8	400 bar	10 m		Manguera de alta presión Longlife para su uso en el sector alimentario. Tapa exterior resistente a las grasas animales, el material no mancha. Con conexión AVS patentada en la pistola	<input type="checkbox"/>
Manguera de alta presión para alimentos, 400 bar, 20 m, DN 8, conexión de pistola AVS	23	6.391-886.0	DN 8	400 bar	20 m		(acoplamiento giratorio en la pistola)	<input type="checkbox"/>
Mangueras especiales								
Manguera de alta presión, 1,5 m, DN 8, incl. elementos de conexión, salida curvada	24	6.388-886.0	DN 8	400 bar	1,5 m		Manguera de conexión en calidad Longlife con 2 x M 22 x 1,5, con conexión en ángulo en un extremo.	<input type="checkbox"/>

■ Incluido en el equipo de serie. ▲

HD 9/18 M 1.524-321.0

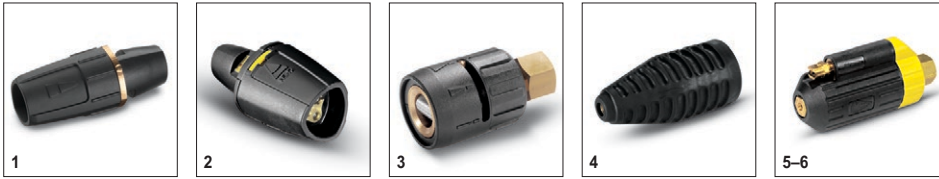


		No. de parte	Caudal de agua			Precio	Descripción	
Pistola de alta presión Easy Press con disminución de la fuerza de retención (patente de Kärcher)								
Pistola de alta presión Easy Press con revestimiento suave de la empuñadura	1	4.775-463.0					Pistola de alta presión Easy Press para mangueras de alta presión, AN 6 / 8, con acoplamiento giratorio de 11 mm de diámetro	■
Pistolas								
Pistola de alta presión de alta gama	2	4.775-823.0						□
Acoplamiento rápido								
Acoplamiento de acción rápida	3	6.401-458.0					Para cambiar rápidamente entre diferentes tubos pulverizadores / accesorios. Se ajusta perfectamente a los dispositivos de pulverización de Kärcher, adecuado para la conexión de pistola y tubo pulverizador. Con rosca interior M 22 x 1,5.	□
Acoplamiento macho	4	6.401-459.0					Acoplamiento macho de acero inoxidable templado para un acoplamiento de acción rápida 6.401-458. Con rosca exterior M 22 x 1,5.	□

■ Incluido en el equipo de serie. □ ▲

HD 9/18 M 1.524-321.0

KÄRCHER



		No. de parte	Máx. presión de trabajo	Tamaño de la boquilla		Precio	Descripción	
Boquillas de chorro triple								
Boquilla de chorro triple 053	1	4.767-155.0	300 bar	53			Boquilla de chorro triple de conmutación manual. Cambio cómodo del chorro. En equipos con inyector, el chorro de baja presión en abanico sirve para aspirar y proyectar el detergente sobre la superficie que debe limpiarse. Acoplamiento M 18 x 1,5.	■
Boquilla triple, touchless (de conmutación directa)								
Boquilla de chorro triple touchless (conmutable sin necesidad de mandos ni pulsadores)	2	4.767-066.0		55			Rápido y cómodo cambio del tipo de chorro girando simplemente la boquilla. Opciones: chorro de alta presión concentrado, chorro de alta presión en abanico (25°), cambio manual a chorro de baja presión en abanico (40°). En aparatos con inyector, el chorro de baja presión en abanico sirve para aspirar y proyectar el detergente sobre la superficie a limpiar. Acoplamiento M 18 x 1,5.	□
Boquilla de ángulo variable 0°-90°								
Boquilla de ángulo variable 0°-90°	3	4.763-058.0		55			Permite modificar de modo continuo el ángulo de proyección del chorro de alta presión de 0-90°. Mejor adaptación al tipo y naturaleza de la suciedad y de la superficie a limpiar.	□
Boquilla rotativa, grande								
Boquilla rotativa - no conmutable	4	4.763-250.0	300 bar	55			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 rotativa - conmutable a aspiración de detergente baja presión								
Boquilla turbo - conmutable a aspiración de detergente	5	4.763-949.0	300 bar	55			Boquilla turbo: Chorro concentrado rotativo, potencia de limpieza 10 veces superior. Larga vida útil gracias a la boquilla y cojinete de soporte, de cerámica. Conmutable a aspiración de detergente (Baja presión) máx. 300 bar/30 MPa, 85 °C	□
Boquilla rotativa - conmutable a chorro abanico								
Boquilla turbo - conmutable a chorro en abanico	6	4.763-955.0	300 bar	55			Boquilla turbo: Chorro concentrado rotativo, potencia de limpieza 10 veces superior. Larga vida útil gracias a la boquilla y cojinete de soporte, de cerámica. Conmutable a chorro de alta presión en abanico máx. 300 bar/30 MPa, 85 °C	□

■ Incluido en el equipo de serie. □ ▲

HD 9/18 M 1.524-321.0

KÄRCHER



	No. de parte	Máx. presión de trabajo	Longitud	Precio	Descripción		
Lanzas giratorias							
Lanza de 1050 mm, giratoria, ergonómica	1	4.760-660.0	300 bar	1050 mm		Tubo pulverizador, 1050 mm, giratorio, ergonómico	■
Lanza de 600 mm, giratoria, ergonómica	2	4.760-664.0	300 bar	600 mm		Tubo pulverizador de 600 mm, giratorio, ergonómico	□
Lanza de 850 mm, giratoria, ergonómica	3	4.760-663.0	300 bar	850 mm		Tubo pulverizador de 850 mm, giratorio, ergonómico	□
Lanza de 1550 mm, giratoria, ergonómica	4	4.760-661.0	300 bar	1550 mm		Tubo pulverizador, 1550 mm, giratorio, ergonómico	□
Lanza de 2050 mm, giratoria, ergonómica	5	4.760-662.0	300 bar	2050 mm		Tubo pulverizador, 2050 mm, giratorio, ergonómico	□
Lanza se presión variable							
Lanza reguladora de la presión	6	4.760-362.0		670 mm		Con manómetro integrado para una regulación continua de la presión directamente en el tubo pulverizador. Atomilladura de boquillas M 24 x 1,5. Agregación de detergente a baja presión.	□
	7	4.760-230.0		1040 mm			□
Adaptador para lanza de presión variable							
Adaptador para lanza reguladora de la presión	8	4.762-075.0				para 4.760-230, 4.760-362, para fijar el accesorio al tubo pulverizador M 24 / 18 x 1,5	□
Lanza angular							
Lanza de lavabos y canalones	9	4.760-073.0				Con acoplamiento de boquilla. Forma especial para la limpieza de canalones y para una limpieza higiénica de lavabos. Acero inoxidable	□
Lanza para bajos							
Lanza para bajos	10	4.760-245.0		700 mm		Móvil; para una limpieza eficaz y cómoda de los bajos y guardabarros de los vehículos. Acero inoxidable. Sin boquilla de alta presión	□
Lanzas							
Anti-vibration lance	11	6.415-951.0	250 bar	950 mm			□
Lanza							
Lanza de 250 mm, no giratoria	12	4.760-667.0		250 mm		Acero inoxidable con acoplamiento de rosca manual, no giratorio. En combinación con una pistola con prolongación	□
Lanza doble							
Doble lanza de 960 mm	13	6.394-665.0	310 bar	960 mm		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).	□
Lanza flexible							
Lanza flexible de 1050 mm	14	6.394-654.0	210 bar	1050 mm		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.	□
Lanza telescópica							
Lanza telescópica	15	6.394-690.0	225 bar			Extensible de forma continua de 1,8 a 5,4 m. Para la limpieza de zonas de difícil acceso (por ejemplo, techos y fachadas). Con pistola de alta presión integrada, conexión M 22 x 1,5, con acoplamiento giratorio. Acoplamiento para boquillas M 18 x 1,5.	□
	16	6.373-987.0					□

■ Includo en el equipo de serie. □ ▲

HD 9/18 M 1.524-321.0



17

		No. de parte	Máx. presión de trabajo	Longitud		Precio	Descripción	
Limpiador de canalones								
Lanza para la limpieza de canalones	17	2.642-305.0					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.	<input type="checkbox"/>

■ Incluido en el equipo de serie. ▲

HD 9/18 M 1.524-321.0

KÄRCHER

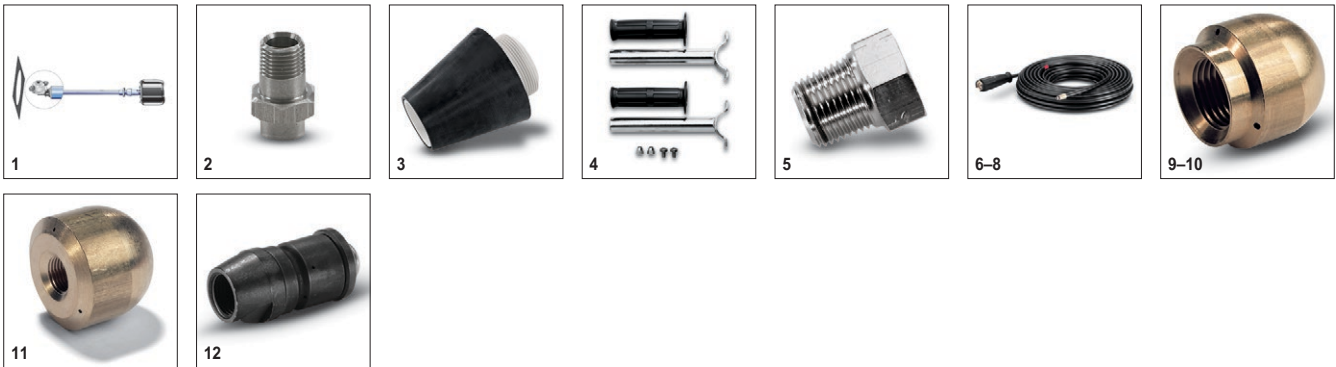


	No. de parte	Caudal de agua	Tamaño de la boquilla	Diámetro	Precio	Descripción	
Limpiadora de superficies FR 30 Me							
Limpiadora de superficies FR 30 ME	1	2.640-355.0		300 mm		Limpiadora de superficies de alta calidad y resistente al agua caliente con carcasa de acero inoxidable. Alojamiento cerámico 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 / 1100 l/h / 80 °C	<input type="checkbox"/>
Limpiadora de superficies duras FR 50							
Limpiadora de superficies FR 50	2	2.640-679.0		500 mm		Gracias a su ancho útil de 500 mm, la FR 50 es perfecta para la limpieza de grandes superficies. Resistente al agua caliente, carcasa de acero inoxidable, alojamiento cerámico doble, cómoda asa de empuje, rodillos de dirección que no dejan marcas en el suelo y dosificación integrada del detergente a baja presión. El kit de boquillas específico debe pedirse por separado. Máx. 250 bar / 1800 l/h / 80 °C.	<input type="checkbox"/>
Kits de boquillas específicos para FR							
Kit de boquilla específico para los accesorios FR	3	2.640-442.0	850-1100 l/h			Kit de boquillas específico: Boquilla de alto impacto de Kärcher para los accesorios para la limpieza de grandes superficies.	<input type="checkbox"/>
Accesorio para la limpieza de superficies duras FRV 30							
	4	2.642-999.0					<input type="checkbox"/>
Juego de montaje borde de goma	5	2.642-910.0					<input type="checkbox"/>
Manguera de prolongación de 5 m	6	4.440-939.0				Manguera de prolongación de 5 m para FRV 30. Incluye mango de conexión.	<input type="checkbox"/>
Juego de montaje fijación de tubo	7	2.642-528.0					<input type="checkbox"/>
Juego de montaje colector de lodos	8	2.642-532.0					<input type="checkbox"/>
Kits de boquillas específicos para FRV							
Paquete de boquillas 050 para FRV/30	9	2.642-433.0		50			<input type="checkbox"/>
Limpiadora de superficies FRV 30 ME							
FRV 30 ME	10	2.642-911.0					<input type="checkbox"/>
	11	4.441-040.0					<input type="checkbox"/>

■ Incluido en el equipo de serie. ▲

HD 9/18 M 1.524-321.0

KÄRCHER



	No. de parte	Máx. presión de trabajo	Tamaño de la boquilla	Diámetro	Precio	Descripción	
Cabezal HKF 50, latón							
Cabezal HKF 50, latón	1	3.631-039.0				Profundidad de inmersión de 850 mm. Cabezal de limpieza interior de bidones y recipientes con orificios a partir de 50 mm. Directamente acoplable a la limpiadora de alta presión. Accionamiento a través de motor eléctrico. Funcionamiento vertical y horizontal	<input type="checkbox"/>
Set de boquillas para cabezal HKF 50 (3.631-009.0 / 3.631-039.0)							
Boquilla 030 para funcionamiento con dos boquillas HKF 50	2	6.415-444.0	30			Boquillas para funcionamiento con dos boquillas	<input type="checkbox"/>
Cono para fijación en orificios	3	4.132-002.0				Cono para fijación en orificios	<input type="checkbox"/>
Doble empuñadura para una guía precisa del cabezal pulverizador	4	2.863-036.0				Doble empuñadura. Guía precisa del cabezal pulverizador	<input type="checkbox"/>
Tornillo de cierre, en caso de trabajar con un acoplamiento para cabezales con una boquilla	5	5.411-061.0				Tornillo de cierre, en caso de trabajar con un acoplamiento para cabezales de pulverización con una boquilla	<input type="checkbox"/>
Mangueras para la limpieza de tuberías, diám. nom. 6							
Manguera para la limpieza de tuberías	6	6.390-028.0	120 bar			Mangueras de alta presión particularmente flexibles para la limpieza interior de tuberías (acoplamiento de rosca para la boquilla R 1/8).	<input type="checkbox"/>
Manguera para la limpieza de tuberías, AN 6, 30 m	7	6.390-029.0	120 bar				<input type="checkbox"/>
Manguera para la limpieza de tuberías, DN 6, 20 m, 220 bar	8	6.390-030.0	250 bar				<input type="checkbox"/>
Boquilla para limpieza de tuberías							
Boquilla para limpieza de tubos y tuberías	9	5.763-015.0		55	16 mm	Con rosca interior y diferentes direcciones de chorro para una limpieza eficaz y respetuosa con el medio ambiente de tuberías y desagües obstruidos. 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 x 30° hacia atrás, Ø 16 mm	<input type="checkbox"/>
	10	5.763-016.0		60	16 mm	Con rosca interior y diferentes direcciones de chorro para una limpieza eficaz y respetuosa con el medio ambiente de tuberías y desagües obstruidos. 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 x 30° hacia atrás, Ø 16 mm	<input type="checkbox"/>
	11	5.763-017.0		50	30 mm	Con rosca interior y diferentes direcciones de chorro para una limpieza eficaz y respetuosa con el medio ambiente de tuberías y desagües obstruidos. 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 x 30° hacia atrás, Ø 30 mm	<input type="checkbox"/>
Boquilla para la limpieza de tuberías giratoria	12	6.415-428.0		50	16 mm	Con rosca interior y diferentes direcciones de chorro para una limpieza de tuberías y desagües obstruidos eficaz y respetuosa con el medio ambiente. Las aberturas de la boquilla están orientadas de modo que la boquilla con manguera se inserte automáticamente en el tubo. Con conexión R 1/8 in para el montaje en manguera para la limpieza de tuberías. 4 chorros giratorios	<input type="checkbox"/>

■ Incluido en el equipo de serie. ▲

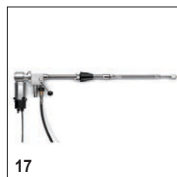
HD 9/18 M 1.524-321.0



13-15



16



17

	No. de parte	Máx. presión de trabajo	Tamaño de la boquilla	Diámetro	Precio	Descripción
	13	6.415-945.0	60	25 mm		
	14	6.415-947.0	60	30 mm		
	15	6.415-949.0	60	35 mm		
	16	5.763-087.0	80	25 mm		
Limpeza de barriles y depósitos						
Limpiador de barricas BC 14/12	17	2.641-740.0	120 bar			El BC 14/12 es un accesorio de pulverización para una limpieza interior económica de depósitos y bidones, especialmente de barriles de madera de roble, con una capacidad de entre 225 y 600 litros. En menos de 36 segundos, se completa un ciclo de limpieza, lo que significa que el sistema ha recorrido cada punto del recipiente con el chorro de agua. Tras la limpieza, el BC 14/12 puede aspirar automática y cómodamente el agua sucia. Gracias al transformador suministrado con el equipo, el BC 14/12 puede utilizarse en todo el mundo (110-240 V, 50-60 Hz). Los kits de boquillas incluidos permiten su uso con limpiadoras de alta presión con caudales de 600 a 1400 l/h. Los componentes eléctricos tienen una protección IP 55.

■ Incluido en el equipo de serie. □ ▲

HD 9/18 M 1.524-321.0



	No. de parte	Tamaño de la boquilla			Precio	Descripción	
Boquilla alta presión, ángulo de proyección 0°							
Boquilla alta presión, ángulo de proyección 0°	1	2.884-536.0	55			Chorro concentrado de alta presión para suciedad particularmente resistente.	<input type="checkbox"/>
Boquilla power, ángulo de proyección 15°							
Boquilla de alto rendimiento, ángulo de Proyección de 15°	2	2.883-390.0	55			Boquilla de chorro plano para la suciedad incrustada.	<input type="checkbox"/>
Boquilla power, ángulo de proyección 25°							
Boquilla de alto rendimiento, ángulo de Proyección de 25°	3	2.883-401.0	55				<input type="checkbox"/>
	4	2.884-521.0	250				<input type="checkbox"/>
Boquilla power, ángulo de proyección 40°							
Boquilla de alta presión, ángulo de proyección 40°	5	2.884-525.0	55			Chorro en abanico para un elevado rendimiento de superficie. Adecuado para superficies delicadas	<input type="checkbox"/>

■ Incluido en el equipo de serie. ▲

HD 9/18 M 1.524-321.0

KÄRCHER



		No. de parte				Precio	Descripción	
Acoplamiento								
Embrague -2xM22x1,5	1	4.403-002.0					Para unir y alargar mangueras de alta presión, conexión 2 x M 22 x 1,5 m, latón con protección de goma	<input type="checkbox"/>
Conector								
Rosca de boquillas / tubuladura con rosca	2	4.402-022.0					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.	<input type="checkbox"/>
Inyector de detergente								
	3	6.645-760.0						<input type="checkbox"/>
	4	6.500-000.0						<input type="checkbox"/>
Inyector de detergente para alta presión (sin boquilla)	5	3.637-170.0					Dosificación de detergente a alta presión del 3-5 %	<input type="checkbox"/>
Inyector de detergente para alta y baja presión (sin boquillas)	6	3.637-001.0					Dosificación de detergentes. En alta y baja presión, separado del equipo. Dosificación máx. del 15 %	<input type="checkbox"/>
Set de boquillas específico para la ref. 3.637-170.0								
Kit de boquillas específico para la ref. de pedido 3.637-170.0, 750-1000 l/h	7	4.769-047.0					Para HD / HDS 750-1000 l/h. Consta de acoplamiento de boquilla, boquilla de alto rendimiento de alta presión y atornilladura	<input type="checkbox"/>
Acoplamiento de boquilla para la ref. 3.637-001.0								
Acoplamiento de boquilla para n.º de pedido 3.637-001.0, alta presión para equipos hasta 1100 l/h	8	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.	<input type="checkbox"/>
Acoplamiento de boquilla para n.º de pedido 3.637-001.0, baja presión para equipos hasta 1100 l/h	9	4.769-001.0					Baja presión para aparatos hasta 1.100 l/h	<input type="checkbox"/>
Acoplamiento de boquilla								
Rosca de boquillas	10	5.401-210.0					Para la protección y la atornilladura de boquillas de alto rendimiento de Kärcher en el tubo pulverizador (M 18 x 1,5 IG).	<input type="checkbox"/>
Distanciador (incluye acoplamiento de boquilla)								
Distanciador (incl. rosca de boquillas)	11	5.394-294.0					Garantiza una distancia de seguridad al realizar trabajos de limpieza en neumáticos y carrocerías. Evita posibles daños a las superficies delicadas. Se monta directamente sobre el tubo pulverizador.	<input type="checkbox"/>
Acoplamientos								
	12	6.987-705.0						<input type="checkbox"/>
Acoplamiento giratorio								
Acoplamiento giratorio	13	4.401-091.0					Evita eficazmente las torsiones de las mangueras de alta presión. Conexión M 22 x 1,5 m. Protector del asa	<input type="checkbox"/>
Adaptadores								
Adaptador M 22 – acoplamiento giratorio	14	4.424-004.0					M 22 x 1,5 rosca interior y acoplamiento giratorio. Para prolongar mangueras de alta presión con acoplamiento giratorio o para utilizar la lanza telescópica con una manguera de alta presión con acoplamiento giratorio.	<input type="checkbox"/>

■ Incluido en el equipo de serie. ▲

HD 9/18 M 1.524-321.0

KÄRCHER



	No. de parte	Tamaño de la boquilla		Precio	Descripción	
Dispositivo de proyección de chorro de abrasivo en húmedo (sin boquilla)						
Instalación de rociado con regulación de caudal (sin boquillas)	1	4.762-010.0			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	<input type="checkbox"/>
Instalación de chorreado con regulación de caudal (sin boquillas)	2	4.762-022.0			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	<input type="checkbox"/>
Kits de boquillas para instalación de chorreado						
Paquete de boquillas para instalación de chorreado 050	3	2.637-902.0	50		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 4.762-010/-022.	<input type="checkbox"/>
Boquilla de carburo de boro						
Boquilla de carburo de boro para equipos de hasta 1000 l/h	4	6.415-084.0	6 mm		Adicionalmente para paquetes de boquillas. Boquilla de pulverizado muy resistente al desgaste con revestimiento de carburo de boro para uso continuo.	<input type="checkbox"/>

■ Incluido en el equipo de serie. ▲

HD 9/18 M 1.524-321.0



	No. de parte	Caudal de agua		Precio	Descripción
Sistema de espuma Inno Foam					
Sistema para la aplicación de espuma Inno Foam con inyector de detergente	1	2.640-151.0			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. <input type="checkbox"/>
Sistema de espuma Easy Foam					
Sistema para la aplicación de espuma Easy Foam con inyector de detergente	2	2.640-691.0			Sistema para la aplicación de espuma con alta presión para aparatos HD / HDS móviles y fijos en tareas de limpieza y desinfección. Boquilla de espuma para conectar al tubo pulverizador de alta presión e inyector de detergente de alta presión con válvula dosificadora de gran precisión del 0-5 %. Los kits de boquillas para diferentes clases de equipos (véanse los kits de boquillas) deben pedirse por separado. <input type="checkbox"/>
Set de boquillas para los sistemas Inno / Easy Foam					
Kit de boquillas 090 para Inno / Easy Set 700-1000 l/h	3	2.640-688.0	700-1000 l/h		Kit de boquillas 090 compuesto por boquillas de alto rendimiento de Kärcher y acoplamiento de boquilla. Para Inn-/Easy-Foam-Set 700-1000 l/h. Para un óptimo rendimiento de los sistemas de espuma con el equipo correspondiente. <input type="checkbox"/>
Kit montaje boquilla de espuma					
Kit de montaje para la boquilla de espuma	4	2.637-926.0			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 <input type="checkbox"/>
Lanza de espuma con bidón de detergente					
Lanza de espuma con bidón de detergente	5	6.394-668.0	1200 l/h		Lanza de espuma corta y manejable con recipiente de 1 litro de detergente directamente en la lanza. Estructura compacta, especialmente idónea, por ejemplo, para aplicar espuma en el lavado de vehículos. Acoplamiento giratorio M 22 x 1,5, dosificación continua del detergente mediante mando giratorio directamente en la lanza y ángulo de proyección ajustable. <input type="checkbox"/>
Recipiente de detergente de 1 litro para la lanza de espuma	6	6.414-954.0			Recipiente de detergente adicional de 1 litro para el cambio rápido del detergente (para la lanza de espuma 6.394-668). <input type="checkbox"/>

■ Incluido en el equipo de serie. ▲

HD 9/18 M 1.524-321.0



		No. de parte	Longitud			Precio	Descripción	
Tambor portamangueras de enrollado automático								
Enrollador de mangueras, automático, 20 m, pintado	1	2.639-919.0	20 m				Enrollador de mangueras, automático, 20 m, consola de acero pintado, tambor de plástico	<input type="checkbox"/>
Portador giratorio	2	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.	<input type="checkbox"/>
Enrollador de mangueras, automático, 20 m, acero inoxidable	3	6.391-421.0	20 m				Enrollador de mangueras automático con portador giratorio (acero inoxidable)	<input type="checkbox"/>
	4	6.392-975.0	20 m					<input type="checkbox"/>
Juego de montaje enrollador de mangueras	5	6.392-965.0	20 m					<input type="checkbox"/>
Enrollador de mangueras automático ABS de acero inoxidable	6	2.641-866.0	20 m				Enrollador de mangueras automático de alta calidad, de acero inoxidable. Especialmente adecuado para su uso en el sector alimentario. El tipo de material y el método de procesamiento proporcionan resistencia a la corrosión y accionamiento de resorte encapsulado herméticamente. Acoplamiento para mangueras de alta presión con inyector.	<input type="checkbox"/>
Soporte mural giratorio ABS de acero inoxidable	7	2.641-867.0					Soporte mural giratorio de acero inoxidable (para 2.641-866), que ofrece la máxima flexibilidad y comodidad durante el manejo de la manguera de alta presión.	<input type="checkbox"/>

■ Incluido en el equipo de serie. ▲

HD 9/18 M 1.524-321.0



		No. de parte	Caudal de agua				Precio	Descripción	
Cepillo de lavado giratorio									
	1	4.762-559.0	900-1300 l/h						<input type="checkbox"/>
	2	4.762-562.0	900-1300 l/h						<input type="checkbox"/>
Cepillo de lavado acoplable									
Cepillo de lavado acoplable, M 18 x 1,5	3	4.762-016.0						Para su uso universal en la limpieza de superficies. Fijación directa al tubo pulverizador mediante un elemento de fijación. Acoplamiento M 18 x 1,5	<input type="checkbox"/>
Cepillo de lavado acoplable	4	4.762-497.0						Fijación directa en la boquilla de chorro doble / triple del equipo mediante un elemento de fijación. Adecuado para boquillas de chorro doble / triple nuevas.	<input type="checkbox"/>

■ Incluido en el equipo de serie. ▲

HD 9/18 M 1.524-321.0

KÄRCHER



		No. de parte	Longitud	Diámetro		Precio	Descripción	
Acoplamiento Geka								
Acoplamiento Geka con boquilla portatubo, R 1/2 in	1	6.388-461.0					con boquilla portatubo	<input type="checkbox"/>
Acoplamiento Geka con boquilla portatubo, R 3/4 in	2	6.388-455.0						<input type="checkbox"/>
Acoplamiento para mangueras	3	6.388-458.0					con rosca interior	<input type="checkbox"/>
Acoplamiento Geka con boquilla portatubo, R 1 in	4	6.388-465.0					con boquilla portatubo	<input type="checkbox"/>
Filtro de aspiración								
Filtro de aspiración con válvula de retención	5	4.730-012.0					Filtro de aspiración de latón para la aspiración de estanques, depósitos, etc. Con válvula de retención.	<input type="checkbox"/>
Filtro de aspiración de agua	6	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	<input type="checkbox"/>
Filtro fino para agua								
Filtro fino de agua, con adaptador	7	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.	<input type="checkbox"/>
Manguera suministro de agua								
Manguera de alimentación de agua	8	4.440-038.0	7,5 m				AN 13 R 1 in / R 3/4 in, hasta 30 °C	<input type="checkbox"/>
	9	4.440-207.0	7,5 m				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	<input type="checkbox"/>
	10	4.440-270.0	7,5 m				Diám. nom.19 R1"/R1" hasta 85°C	<input type="checkbox"/>
Bloqueo antirretorno								
Bloqueo antirretorno	11	2.641-374.0					Para que, en caso de baja presión en el conducto de agua, no penetre detergente en el circuito de agua potable.- resistente al agua caliente hasta 80 °C- certificado según CEI 60335-2-79- protección integrada contra fugas	<input type="checkbox"/>

■ Incluido en el equipo de serie. ▲

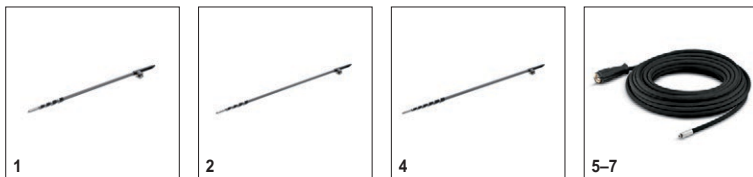
HD 9/18 M 1.524-321.0



		No. de parte				Precio	Descripción	
Distribuidor en Y								
Distribuidor en Y	1	4.405-048.0					Ofrece la posibilidad de conectar dos sistemas de pulverización al equipo. Montaje en la salida de alta presión.	<input type="checkbox"/>

■ Includido en el equipo de serie. ▲

HD 9/18 M 1.524-321.0



		No. de parte	Caudal de agua	Temperatura de entrada	Longitud	Longitud	Precio	Descripción	
Limpieza de placas solares: lanza telescópica									
iSolar TL 7 H (sin manguera)	1	4.107-054.0		60 °C					<input type="checkbox"/>
	2	4.107-053.0		60 °C					<input type="checkbox"/>
	3	4.107-055.0		60 °C					<input type="checkbox"/>
	4	4.107-052.0		60 °C					<input type="checkbox"/>
	5	6.392-978.0		155 °C					<input type="checkbox"/>
	6	6.392-977.0		155 °C					<input type="checkbox"/>
	7	6.392-976.0		155 °C					<input type="checkbox"/>

■ Incluido en el equipo de serie. □ ▲