



HD 10/25-4 S

Hidrolavadora de alta presión con agua fría de diseño vertical. Servo Control para regular la presión y el caudal de agua en la pistola, mando por interruptor de presión.



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

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

2 Calidad acreditada de Kärcher

- Motor eléctrico de 4 polos refrigerado por agua.
- Robusto cabezal de cilindro de latón y pistones cerámicos.

3 Mayor seguridad

- Sistema electrónico integrado para controlar el equipo.
- Desconexión en caso de sobretensión / subtensión.

4 Alta movilidad

- Grandes ruedas de goma para suelos, escaleras o tramos impracticables.
- Principio de la carretilla de probada eficacia para un transporte sencillo y ergonómico.



HD 10/25-4 S

- Ahorro de fuerza y tiempo: la pistola de alta presión EASY!Force y los cierres rápidos EASY!Lock.
- Motor trifásico refrigerado por agua
- Presión de impacto máxima para la eliminación de suciedad particularmente resistente

Características técnicas

No. de parte	1.286-907.0	
Código EAN	4054278158303	
Tipo de corriente	Ph / V / Hz	3 / 220 / 60
Caudal de agua	l/h	500-1000
Presión de trabajo	bar / MPa	30-190 / 3-19
Presión de trabajo	PSI	450 / 2750
Máxima presión	bar / MPa	209 / 20,9
Temperatura de entrada máx.	°C	bis zu 60
Potencia de conexión	kW	7,5
Peso	kg	62
Dimensiones (l x a x h)	mm	560 x 500 x 1090

Equipamiento

Pistola pulverizadora	EASY!Force Advanced	Servo Control	■
Pistola pulverizadora con revestimiento suave de la empuñadura	■	Toma de agua, de latón	■
Manguera de alta presión	m	10	
Tubo pulverizador	mm	1050	
Boquilla de alto rendimiento	■		
Sistema antirrotaciones (AVS)	-		
Motor trifásico de cuatro polos refrigerado por aire y agua	■		
Desconexión de la presión	■		
Filtro fino de agua, grande	■		
Sistema de protección electrónica del motor con diodos luminosos	■		
Mirilla para control del nivel de aceite	■		

■ Incluido en el equipo de serie.

HD 10/25-4 S

1.286-907.0

KÄRCHER



		No. de parte	Anchura nominal	Máx. presión de trabajo	Longitud	Precio	Descripción	
Estándar con acoplamiento en ambos lados								
Manguera de alta presión, 15 m, DN 8, conexión de pistola AVS	1	6.110-030.0	DN 8	315 bar	15 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, 20 m, DN 8, conexión de pistola AVS	2	6.110-032.0	DN 8	315 bar	20 m			▲
Manguera de alta presión, 30 m, diámetro nominal 8, incluye acoplamiento giratorio	3	6.110-014.0	DN 8	315 bar	30 m		Con acoplamiento giratorio 2 x M 22 x 1,5	▲
Manguera de alta presión, 15 m, DN 10, 220 bar, prolongación	4	6.110-042.0	DN 10	220 bar	15 m		Con acoplamiento M 22x1.5 en ambos extremos y protección antipandeo NW 10/155 C/220 bares	▲
Manguera de alta presión, 20 m, DN 10, 220 bar, prolongación	5	6.110-043.0	DN 10	220 bar	20 m		con acoplamiento en ambos lados, M 22 x 1,5 con protección contra flexiones o torsiones. Diám. nom. 10/155°C/220 bar	▲
Manguera de alta presión, 25 m, DN 10, prolongación, no giratoria	6	6.110-044.0	DN 10	220 bar	25 m			▲
Tubería flexible premium DN10 22MPa 40m	7	6.110-045.0	DN 10	220 bar	40 m			▲
Tubería flexible premium DN12 21MPa 15m	8	6.110-059.0	DN 12	210 bar	15 m		Manguera de alta presión para caudales de agua superiores a 1.800 l/h. Con acoplamiento en ambos lados. 2x M 22 x 1,5 con protección contra flexiones o torsiones	▲
Tubería flexible premium DN12 21MPa 40m	9	6.110-060.0	DN 12	210 bar	40 m			▲
Manguera de alta presión, 10 m, DN 8, conexión de pistola AVS	10	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	■
Longlife 400 con acoplamiento en ambos lados								
Manguera de alta presión Longlife 400, 30 m, DN 8, incluye acoplamiento giratorio	11	6.110-023.0	DN 8	400 bar	30 m		Con acoplamiento giratorio 2 x M 22 x 1,5	▲
Manguera de alta presión Longlife 400, 20 m, DN 8, prolongación	12	6.110-027.0	DN 8	400 bar	20 m		con acoplamiento giratorio 2 x M22 x 1,5	▲
Manguera de alta presión Longlife 400, 15 m, DN 8, incl. acoplamiento giratorio	13	6.110-029.0	DN 8	400 bar	15 m		Con articulación giratoria, 2 x M 22 x 1,5	▲
Manguera de alta presión, 1,5 m, DN 8, incl. elementos de conexión	14	6.110-024.0	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.	□
	15	6.110-069.0	DN 8	400 bar	1,5 m			□
	16	6.110-038.0	DN 8	400 bar	10 m			□
Manguera Longlife para el uso en industria alimentaria con acoplamiento en ambos lados								
Manguera de alta presión, 10 m, DN 8, sector alimentario, prolongación	17	6.110-051.0	DN 8	250 bar	10 m		Para el sector alimentario, acoplamientos en ambos extremos M 22 x 1,5 con protección contra flexiones o torsiones, diámetro nominal 8, con acoplamiento giratorio, para la industria alimentaria, hasta 155 °C	▲
Manguera de alta presión, 20 m, diámetro nominal 8, sector alimentario, prolongación	18	6.110-052.0	DN 8	250 bar	20 m			▲
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	19	6.110-053.0	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 M22 x 1,5	▲
Manguera de alta presión para alimentos, 400 bar, 15 m, DN 6, conexión de pistola AVS	20	6.110-054.0	DN 8	400 bar	20 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 (acoplamiento giratorio en la pistola)	□

■ Incluido en el equipo de serie. □ ▲

HD 10/25-4 S

1.286-907.0

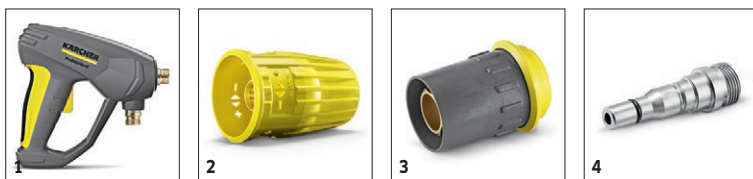


		No. de parte	Anchura nominal	Máx. presión de trabajo	Longitud	Precio	Descripción
Mangueras especiales							
Manguera de alta presión, 1,5 m, DN 8, incl. elementos de conexión, salida curvada	21	6.110-068.0	DN 8	400 bar	1,5 m		Manguera de conexión en calidad Longlife con 2 x M 22 x 1,5, con conexión en ángulo en un extremo.

■ Incluido en el equipo de serie. □ ▲

HD 10/25-4 S

1.286-907.0



		No. de parte	Caudal de agua				Precio	Descripción	
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	■
Servocontrol									
Regulador Servopress	2	4.118-008.0	750-1100 l/h						□
Acoplamiento rápido									
Acoplamiento rápido embrague rosca trape	3	2.115-000.0							□
Acoplamiento rápido racor enchufable ros	4	2.115-001.0							□

■ Incluido en el equipo de serie. □ ▲

HD 10/25-4 S

1.286-907.0



1-5

		No. de parte	Tamaño de la boquilla				Precio	Descripción	
Boquilla power, ángulo de proyección 25°									
Boquilla de alto rendimiento, ángulo de Proyección de 25°	1	2.113-026.0	60						■
Boquilla de productos químicos TR para r	2	2.113-020.0	250						■
Boquilla alta presión, ángulo de proyección 0°									
Boquilla alta presión, ángulo de proyección 0°	3	2.113-036.0	60					Chorro concentrado de alta presión para suciedad particularmente resistente.	□
Boquilla power, ángulo de proyección 15°									
Boquilla alta presión, ángulo de proyección 15°	4	2.113-048.0	60					Chorro de alta presión en abanico para la eliminación de suciedad particularmente resistente	□
Boquilla power, ángulo de proyección 40°									
Boquilla de alta presión, ángulo de proyección 40°	5	2.113-056.0	75					Chorro en abanico para un elevado rendimiento de superficie. Adecuado para superficies delicadas.	□

■ Incluido en el equipo de serie. □ ▲

HD 10/25-4 S

1.286-907.0

KÄRCHER

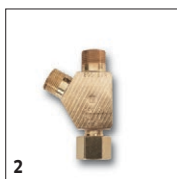


		No. de parte	Máx. presión de trabajo	Longitud		Precio	Descripción	
Lanzas giratorias								
Lanza de 1050 mm, giratoria, ergonómica	1	4.112-000.0	300 bar	1050 mm			Tubo pulverizador, 1050 mm, giratorio, ergonómico	■
Lanza de 250 mm, no giratoria	2	4.112-027.0	300 bar	250 mm				□
Lanza de 550 mm, no giratoria	3	4.112-024.0	300 bar	400 mm				□
Lanza de 600 mm, giratoria, ergonómica	4	4.112-007.0	300 bar	600 mm			Tubo pulverizador de 600 mm, giratorio, ergonómico	□
Lanza de 850 mm, giratoria, ergonómica	5	4.112-006.0	300 bar	840 mm			Tubo pulverizador de 850 mm, giratorio, ergonómico	□
Lanza de 1550 mm, giratoria, ergonómica	6	4.112-018.0	300 bar	1550 mm			Tubo pulverizador, 1550 mm, giratorio, ergonómico	□
Lanza de 2050 mm, giratoria, ergonómica	7	4.112-021.0	300 bar	2050 mm			Tubo pulverizador, 2050 mm, giratorio, ergonómico	□
Alargador de lanza dosificadora TR 1000	8	4.112-048.0	300 bar	1000 mm				□
Lanza doble								
Doble lanza de 960 mm	9	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 angular								
Lanza de lavabos y canalones	10	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 flexible de 1050 mm	11	4.112-035.0	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	12	4.112-037.0	225 bar	5400 mm			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.	□
	13	6.373-987.0						□
Limpiador de canalones								
Lanza para la limpieza de canalones	14	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	15	4.112-032.0		700 mm			Móvil; para una limpieza eficaz y cómoda de los bajos y guardabarros de los vehículos. Acero inoxidable. Sin boquilla de alta presión	□
Zusatzhandgriff								
	16	4.321-380.0						□

■ Incluido en el equipo de serie. □ ▲

HD 10/25-4 S

1.286-907.0



		No. de parte					Precio	Descripción	
Set de montaje para transporte por grúa									
Kit de montaje para carga en grúa para HD de gama superior	1	2.640-438.0						Para cargar sin esfuerzo mediante grúa	<input type="checkbox"/>
Distribuidor en Y									
Distribuidor en Y	2	4.111-024.0						Ofrece la posibilidad de conectar dos sistemas de pulverización al equipo. Montaje en la salida de alta presión.	<input type="checkbox"/>

■ Incluido en el equipo de serie. ▲

HD 10/25-4 S

1.286-907.0

KÄRCHER



	No. de parte	Caudal de agua	Tamaño de la boquilla	Diámetro	Precio	Descripción	
Accesorio para la limpieza de superficies duras FRV 30							
Juego de montaje borde de goma	1	2.642-910.0					<input type="checkbox"/>
Manguera de prolongación de 5 m	2	4.440-939.0				Manguera de prolongación de 5 m para FRV 30. Incluye manguito de conexión.	<input type="checkbox"/>
Juego de montaje fijación de tubo	3	2.642-528.0					<input type="checkbox"/>
Juego de montaje colector de lodos	4	2.642-532.0					<input type="checkbox"/>
	5	2.111-010.0					<input type="checkbox"/>
Limpiadora de superficies FR 30 Me							
Limpiadora de superficies FR 30 ME	6	2.111-013.0		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	7	2.111-023.0		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	8	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"/>
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							
	10	4.441-040.0					<input type="checkbox"/>
FRV 30 ME	11	2.111-012.0					<input type="checkbox"/>
Flächenreiniger FR 50 Me							
	12	2.111-024.0					<input type="checkbox"/>

■ Incluido en el equipo de serie. □ ▲

HD 10/25-4 S

1.286-907.0

KÄRCHER



		No. de parte			Precio	Descripción	
Acoplamiento de boquilla							
Dispositivo de protección TR sólo para r	1	4.112-011.0					<input type="checkbox"/>
Acoplamiento giratorio							
Acoplamiento giratorio	2	4.111-021.0				Evita eficazmente las torsiones de las mangueras de alta presión. Conexión M 22 x 1,5 m. Protector del asa	<input type="checkbox"/>
Acoplamiento							
Embrague -2xM22x1,5	3	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	<input type="checkbox"/>
Conector							
Rosca de boquillas / tubuladura con rosca	4	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.	<input type="checkbox"/>
	5	4.111-038.0					<input type="checkbox"/>
Adapter EASY!Lock							
Adaptador 1 M22AG-TR22AG	6	4.111-029.0					<input type="checkbox"/>
Adaptador 2 M22IG-TR22AG	7	4.111-030.0					<input type="checkbox"/>
Adaptador 3 M22IG-TR22AG	8	4.111-031.0					<input type="checkbox"/>
Adaptador M 22 - acoplamiento giratorio	9	4.111-032.0				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"/>
Adaptador 5 TR22IG-M22AG	10	4.111-033.0					<input type="checkbox"/>
Adaptador 6 TR22IG-M22AG	11	4.111-034.0					<input type="checkbox"/>
Adaptador 7 M18IG-TR20AG	12	4.111-035.0					<input type="checkbox"/>
Adaptador 8 TR20IG-M18AG	13	4.111-036.0					<input type="checkbox"/>
ADAPTADOR para recambio TR22IG-M22AG Er	14	4.111-046.0					<input type="checkbox"/>
Inyector de detergente							
	15	6.645-761.0					<input type="checkbox"/>
	16	6.500-000.0					<input type="checkbox"/>
Inyector de detergente para alta presión (sin boquilla)	17	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)	18	4.637-032.0				Dosificación de detergentes. En alta y baja presión, separado del equipo. Dosificación máx. del 15 %	<input type="checkbox"/>
Inyector de detergente para alta presión (sin boquilla)	19	4.637-033.0				Dosificación de detergente a alta presión del 3-5 %	<input type="checkbox"/>
Set de boquillas específico para la ref. 3.637-170.0							
Inserto de boquilla rosca trapecoidal HD	20	4.769-011.0					<input type="checkbox"/>
Kit de boquillas específico para la ref. de pedido 3.637-170.0, 750-1000 l/h	21	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	22	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	23	4.769-001.0				Baja presión para aparatos hasta 1.100 l/h	<input type="checkbox"/>

■ Incluido en el equipo de serie. □ ▲

HD 10/25-4 S

1.286-907.0

KÄRCHER



	No. de parte	Máx. presión de trabajo	Tamaño de la boquilla	Diámetro	Precio	Descripción	
Limpieza de barriles y depósitos							
	1	2.112-020.0					<input type="checkbox"/>
Cabezal HKF 50, latón							
Cabezal HKF 50, latón	2	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"/>
	3	3.631-058.0					<input type="checkbox"/>
Set de boquillas para cabezal HKF 50 (3.631-009.0 / 3.631-039.0)							
Boquilla 045 para funcionamiento con dos boquillas HKF 50	4	6.415-446.0	45			Boquillas para funcionamiento con dos boquillas	<input type="checkbox"/>
Boquilla 090 para funcionamiento con una boquilla HKF 50	5	6.415-447.0	90			Boquillas para funcionamiento con una boquilla	<input type="checkbox"/>
Cono para fijación en orificios	6	4.132-002.0				Cono para fijación en orificios	<input type="checkbox"/>
Doble empuñadura para una guía precisa del cabezal pulverizador	7	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	8	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							
Tubería flexible TR limpieza de tubos DN	9	6.110-046.0	250 bar				<input type="checkbox"/>
Manguera para la limpieza de tuberías, DN 6, 20 m, 220 bar	10	6.110-008.0	250 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"/>
Tubería flexible TR limpieza de tubos DN	11	6.110-047.0	250 bar				<input type="checkbox"/>
Boquilla para limpieza de tuberías							
	12	6.415-945.0	60	25 mm			<input type="checkbox"/>
	13	6.415-947.0	60	30 mm			<input type="checkbox"/>
	14	6.415-949.0	60	35 mm			<input type="checkbox"/>
	15	5.763-087.0	80	25 mm			<input type="checkbox"/>

■ Incluido en el equipo de serie. □ ▲

HD 10/25-4 S

1.286-907.0

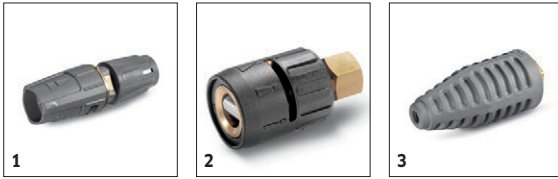


		No. de parte	Máx. presión de trabajo	Tamaño de la boquilla	Diámetro	Precio	Descripción	
Boquilla para limpieza de tubos y tuberías	16	5.763-019.0		65	16 mm		Con rosca interior y diferentes direcciones de chorro para una limpieza de tuberías y desagües obstruidos eficaz y respetuosa con el medio ambiente. 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. 3 x 30° hacia atrás, Ø 16 mm	<input type="checkbox"/>
	17	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"/>
	18	5.763-021.0		70	30 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. 3 x 30° hacia atrás, Ø 30 mm	<input type="checkbox"/>
Boquilla para la limpieza de tuberías giratoria	19	6.415-440.0		65	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 10/25-4 S

1.286-907.0



		No. de parte	Máx. presión de trabajo	Tamaño de la boquilla		Precio	Descripción	
Boquillas de chorro triple								
Boquilla de chorro triple 060	1	4.117-040.0	300 bar	60			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.	<input type="checkbox"/>
Boquilla de ángulo variable 0°-90°								
Boquilla ángulo variable 0-90° (050)	2	4.113-007.0		50			Permite modificar de modo continuo el ángulo de proyección del chorro de agua de alta presión de 0° a 90°. Mejor adaptación al tipo de suciedad y superficie por limpiar.	<input type="checkbox"/>
Boquilla rotativa, grande								
Boquilla turbo no conmutable	3	4.114-027.0	300 bar	50			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	<input type="checkbox"/>

■ Incluido en el equipo de serie. ▲

HD 10/25-4 S

1.286-907.0



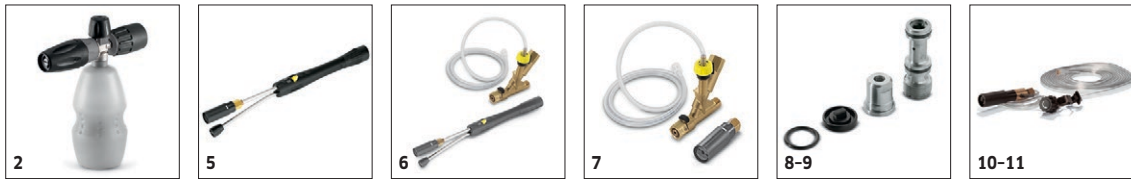
		No. de parte	Tamaño de la boquilla				Precio	Descripción	
Dispositivo de proyección de chorro de abrasivo en húmedo (sin boquilla)									
Instalación de rociado con regulación de caudal (sin boquillas)	1	4.115-000.0						Adición de detergente para la pulverización al chorro de alta presión. Para eliminar 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	<input type="checkbox"/>
Instalación de chorreado con regulación de caudal (sin boquillas)	2	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	<input type="checkbox"/>
Kits de boquillas para instalación de chorreado									
Conjunto de boquillas TR juego de proyec	3	2.112-023.0	50						<input type="checkbox"/>
Boquilla de carburo de boro									
Boquilla de carburo de boro, para equipos desde 1000 l/h	4	6.415-083.0	8 mm					Adicionalmente para paquete de boquillas. Boquilla de pulverizado muy resistente con forro de borocarburo para funcionamiento continuo.	<input type="checkbox"/>

■ Incluido en el equipo de serie. ▲

HD 10/25-4 S

1.286-907.0

KÄRCHER



		No. de parte	Caudal de agua			Precio	Descripción	
Lanza de espuma con bidón de detergente								
Lanza de espuma TR	1	4.112-055.0	900-2500 l/h					<input type="checkbox"/>
Emgalaje completo para 6.394-968.0	2	2.112-017.0						<input type="checkbox"/>
Contenedor gris sólo para recambio 1L	3	6.414-050.0						<input type="checkbox"/>
Recipiente de detergente de 1 litro para la lanza de espuma	4	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"/>
Sistema de espuma Inno Foam								
Sistema para la aplicación de espuma Inno Foam con inyector de detergente	5	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"/>
	6	2.112-000.0						<input type="checkbox"/>
Sistema de espuma Easy Foam								
Sistema para la aplicación de espuma Easy Foam con inyector de detergente	7	2.112-010.0					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 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	8	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"/>
	9	2.111-019.0	700-1000 l/h					<input type="checkbox"/>
Kit montaje boquilla de espuma								
Kit de montaje para la boquilla de espuma	10	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"/>
	11	2.112-013.0						<input type="checkbox"/>

■ Incluido en el equipo de serie. □ ▲

HD 10/25-4 S

1.286-907.0

KÄRCHER

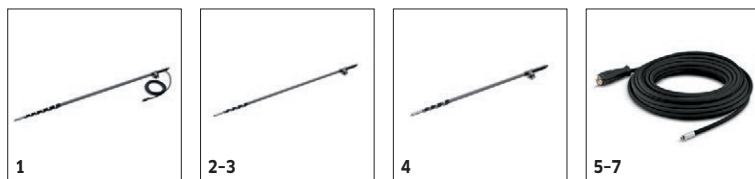


		No. de parte	Longitud				Precio	Descripción	
Set de montaje enrollador de mangueras manual									
Kit de montaje para enrollador de mangueras para HD de gama superior	1	2.110-008.0	20 m					Tambor portamanguera acoplable para montar en la máquina. Para guardar la manguera de forma segura y ahorrando espacio (con manguera de prolongación hacia la conexión de salida de alta presión del aparato). Se puede girar estando bajo presión. Acoplamiento 22 x 1,5.	<input type="checkbox"/>
Tambor portamangueras de enrollado automático									
	2	6.392-074.0	20 m						<input type="checkbox"/>
Juego de montaje enrollador de mangueras	3	6.392-083.0	20 m						<input type="checkbox"/>
Enrollador de mangueras, automático, 20 m, pintado	4	6.392-106.0	20 m					Enrollador de mangueras, automático, 20 m, consola de acero pintado, tambor de plástico	<input type="checkbox"/>
	5	6.392-105.0	20 m						<input type="checkbox"/>
Enrollador de mangueras, automático, 20 m, acero inoxidable	6	6.392-076.0	20 m					Enrollador de mangueras automático con portador giratorio (acero inoxidable)	<input type="checkbox"/>
Enrollador de mangueras automático ABS de acero inoxidable	7	6.392-122.0	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"/>
Portador giratorio	8	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"/>
Soporte mural giratorio ABS de acero inoxidable	9	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"/>
Juego de montaje enrollador de mangueras	10	6.392-442.0	40 m						<input type="checkbox"/>

■ Incluido en el equipo de serie. ▲

HD 10/25-4 S

1.286-907.0



	No. de parte	Caudal de agua	Temperatura de entrada	Longitud	Longitud	Precio	Descripción	
Limpieza de placas solares: lanza telescópica								
	1	4.110-002.0		max. 60 °C				<input type="checkbox"/>
	2	4.110-007.0		max. 60 °C				<input type="checkbox"/>
	3	4.110-003.0		max. 60 °C				<input type="checkbox"/>
iSolar TL 7 H (sin manguera)	4	4.110-004.0		max. 60 °C				<input type="checkbox"/>
	5	6.392-978.0		max. 155 °C				<input type="checkbox"/>
	6	6.392-977.0		max. 155 °C				<input type="checkbox"/>
	7	6.392-976.0		max. 155 °C				<input type="checkbox"/>

■ Incluido en el equipo de serie. □ ▲

HD 10/25-4 S

1.286-907.0



		No. de parte	Caudal de agua			Precio	Descripción	
Cepillo de lavado acoplable								
Cepillo de lavado acoplable, M 18 x 1,5	1	4.113-001.0					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 giratorio								
	2	4.113-002.0	800-1300 l/h					<input type="checkbox"/>
	3	4.113-005.0	800-1300 l/h					<input type="checkbox"/>

■ Incluido en el equipo de serie. ▲

HD 10/25-4 S

1.286-907.0

KÄRCHER



		No. de parte	Longitud	Diámetro		Precio	Descripción	
Acoplamiento Geka								
Acoplamiento Geka con boquilla portatubo, R 3/4 in	1	6.388-455.0					con boquilla portatubo	<input type="checkbox"/>
Acoplamiento Geka con boquilla portatubo, R 1 in	2	6.388-465.0						<input type="checkbox"/>
Acoplamiento para mangueras	3	6.388-458.0					con rosca interior	<input type="checkbox"/>
Filtro de aspiración								
Filtro de aspiración de agua	4	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 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 fino para agua								
Filtro fino de agua, con adaptador	6	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"/>
Filtro fino de agua, 100 µm, R 1 in	7	2.638-270.0					Filtro fino de agua, ancho de malla de 100 µm, temperatura máx. de 60 °C. Para montaje en la entrada del equipo. Protege el equipo contra partículas de suciedad en el agua. Caudal de agua hasta 1200 l/h. Acoplamiento de 1 in.	<input type="checkbox"/>
Manguera suministro de agua								
Manguera de alimentación de agua	8	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"/>
	9	4.440-270.0	7,5 m				Diám. nom. 19 R1"/R1" hasta 85°C	<input type="checkbox"/>
Bloqueo antirretorno								
Bloqueo antirretorno	10	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. □ ▲