HD 9/50-4 CAGE

Hasta 500 bar sueltan la suciedad más incrustada. El robusto diseño de la Cage proporciona protección por todos lados y permite acarrearla con grúa de forma segura. Se desplaza como una carretilla para un transporte más fácil.

Made in Germany

AUTOAPAGADO

4-6 h

NEUMÁTICO ANTIPINCHAZO

ELECTRIC

Ref. de pedido	1.367-156.0

- Electromotor de cuatro polos refrigerado por aire
- Seguro contra la falta de agua para protección del usuario y de la máquina (opcional)

Características técnicas

Código EAN		4039784731011
Presión de trabajo	**bar / MPa**	150 – máx. 500 / 15 – máx. 50
Caudal	**l/h**	500 – 900
Temperatura de entrada	**°C**	máx. 60
Combustible		Eléctrica
Potencia del motor	**kW**	15
Número de fases de corriente	**Ph**	3
Tensión	**V**	400
Frecuencia	**Hz**	50
Tipo de bombas		Bomba de cigüeñal Kärcher de rendimiento máximo
Peso sin accesorios	**kg**	150
Peso (con accesorios)	**kg**	195
Dimensiones (la. × an. × al.)	**mm**	930 × 800 × 920

Este equipo requiere de una formación previa a su utilización.

Equipamiento

Longitud de la manguera de alta presión	**m**	10
Tipo de manguera de alta presión		Heavy duty
Pistola de pulverización manual		Pistola industrial
Lanza de acero inoxidable	**mm**	700
Boquilla de chorro plano		■
Válvula de seguridad		■
Contador de horas de funcionamiento		■

■ Incluido en el equipo de serie.

Bomba de cigüeñal de máximo rendimiento

- Fiable y de larga duración: la bomba de cigüeñal de máximo rendimiento de Kärcher proporciona una presión óptima.

Almacenaje seguro

- Los accesorios y las herramientas se guardan en un compartimento protegido.Para tenerlo todo siempre ordenado.

ACCESORIOS PARA HD 9/50-4 CAGE
1.367-156.0

1–7

8

9–12

13

14

		Ref. de pedido	Descripción	
EQUIPOS DE AGUA FRÍA CON BASTIDOR TUBULAR				
Manguera de alta presión				
Flexible haute pression, 10 m, 640 bar, M22 × 1,5	1	6.391-848.0	650 bar, M 22 × 1,5	■
Flexible haute pression, 3 m, 640 bar, M22 × 1,5	2	6.391-856.0	640 bar, M 22 × 1,5.	☐
Flexible haute pression, 20 m, 640 bar, M22 × 1,5	3	6.391-857.0	650 bar, M 22 × 1,5.	☐
Flexible haute pression, 30 m, 640 bar, M22 × 1,5	4	6.391-020.0	Manguera de larga vida útil, resistente a la abrasión y flexible con el tamaño de conexión M 22 × 1,5 y revestimiento de varias capas de acero. Ideal para una presión de trabajo de hasta 640 bar.	☐
Flexible haute pression, 10 m, 620 bar, M22 × 1,5	5	6.391-846.0	650 bar, M 22 × 1,5	☐
Flexible haute pression, 20 m, 620 bar, M22 × 1,5	6	6.391-847.0	650 bar, M 22 × 1,5.	☐
Flexible haute pression, 30 m, 620 bar, M22 × 1,5	7	6.391-019.0	Manguera de larga vida útil, resistente a la abrasión y flexible con el tamaño de conexión M 22 × 1,5 y revestimiento de varias capas de acero. Ideal para una presión de trabajo de hasta 620 bar.	☐
Pistolas				
Pistola industrial de Kärcher	8	4.775-824.0	650 bar. Pistola industrial con caudal optimizado. Robustez y larga vida útil para el uso profesional. Materiales aptos para alimentos y resistentes al agua de mar. Conexión para mangueras de alta presión M 22 × 1,5.	■
Lanzas				
Lanza	9	4.760-679.0	con alojamiento para boquilla.	■
Lanza, versión industrial, negro, 1050 mm	10	4.760-653.0		☐
Lanza giratoria 1500mm UHP	11	4.760-675.3	Con alojamiento para tobera.	☐
Lanza	12	4.760-677.0		☐
Lanza pulverizadora, prolongación	13	4.760-699.0	Prolongación de lanza pulverizadora 800 mm, 65 MPa.	☐
Kits acoplables				
Protección contra falta de agua ABS	14	2.641-922.0	para motores eléctricos	☐

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

ACCESORIOS PARA HD 9/50-4 CAGE
1.367-156.0

15

16

17

18

19

20

22–24

25

26

27

28

		Ref. de pedido	Descripción	
EQUIPOS DE AGUA FRÍA CON BASTIDOR TUBULAR				
Kits acoplables				
Kit de ruedas guía	15	2.851-028.0	Kit de montaje de rodillos de dirección.	☐
Acoplamiento y conector				
Acoplamiento	16	4.403-004.0	Para unir y prolongar mangueras de alta presión. Conexión 2 × M 22 × 1,5. Material: acero inoxidable.	☐
Grasa para uniones atornilladas de acero inoxidable	17	6.280-180.0	Grasa para uniones atornilladas de acero inoxidable.	☐
Limpieza de tuberías				
Válvula de pedal para la limpieza de tuberías	18	6.470-223.0	La válvula de pie permite el uso cómodo y seguro de los accesorios para la limpieza de tuberías.	☐
Boquilla para la limpieza de tubos están	19	4.765-013.0	La boquilla para limpieza de tuberías estándar para mangueras para limpieza de tuberías (conexión roscada para manguera para limpieza de tuberías de G1/4 in).	☐
Boquilla para la limpieza de tubos Cuatr	20	4.765-019.0	La boquilla para limpieza de tuberías Quattro para mangueras para limpieza de tuberías (conexión roscada para manguera para limpieza de tuberías de G1/4 in).	☐
Boquilla para limpieza de tuberías Rotor	21	5.763-095.0	La boquilla para limpieza de tuberías para rotores para mangueras para limpieza de tuberías (conexión roscada para manguera para limpieza de tuberías de G1/4 in).	☐
Manguera para la limpieza de tuberías	22	6.392-401.0	Manguera de alta presión flexible para la limpieza a fondo de tuberías. 10 m de longitud. Conexión roscada para boquilla de G1/4 in.	☐
	23	6.392-402.0	Manguera de alta presión flexible y de 20 m de longitud para permitir una limpieza de tuberías eficaz. Conexión roscada para boquilla de G1/4 in.	☐
	24	6.392-403.0	Limpieza a fondo de tuberías: con la manguera de alta presión flexible y de 30 m de longitud. Conexión roscada para boquilla de G1/4 in.	☐
Limpiadora de superficies				
Limpiadora de superficies FRI 50 Me	25	2.643-577.0	Limpiadora de superficies para una limpieza de superficies eficaz hasta 500 bar, así como para la limpieza con agua caliente hasta 100 °C. Cuatro cómodos rodillos de dirección. Los kits de boquillas específicos deben pedirse por separado.	☐
Paquete de boquillas 015 FRI 50 Me	26	6.415-044.0	Kit de boquillas específico para la limpiadora de superficies FRI 50 Me. Tamaño de la boquilla: 015.	☐
Pulverizadores abrasivos				
Adaptador necesario para el chorro abrasivo y TD 3000	27	5.401-325.0	Adaptador necesario para el chorro abrasivo (M 20 × 1 IG en 9/16 in UNF AG).	☐
Chorro abrasivo	28	9.872-250.0	Cabezal de chorro abrasivo para limpiar con chorro de arena húmedo. Tamaño de la boquilla: 3 × 0,6. Contiene solo el cabezal de chorreado. Sin manguera ni lanza.	☐

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

ACCESORIOS PARA HD 9/50-4 CAGE
1.367-156.0

29

30

31

32

33

34

37–38

39

40

41–43

		Ref. de pedido	Descripción	
EQUIPOS DE AGUA FRÍA CON BASTIDOR TUBULAR				
Pulverizadores abrasivos				
Boquilla de recambio para chorro abrasivo	29	6.025-346.0	Boquilla de recambio para cabezal de chorro abrasivo de carburo de boro. Color azul.	☐
Kit de boquillas F98, 0,60 mm	30	9.886-550.0		☐
Boquilla F98 para chorro abrasivo	31	6.025-256.0	0,6 mm	☐
Lanza de aspiración	32	6.025-258.0	para aspirar detergente para pulverización	☐
Manguera de agente abrasivo	33	6.025-308.0	Manguera de agente abrasivo.	☐
Herramienta de montaje para juego de toberas	34	6.025-257.0	Para boquillas F98	☐
Agente abrasivo	35	6.025-309.0	25 kg, 0,5-1,00 mm	☐
	36	6.025-310.0	25 kg, 0,7-1,40 mm	☐
BOQUILLAS				
Boquillas power				
Boquilla de chorro plano, 15030	37	5.765-164.0	Boquilla de chorro plano de 15°15030 para limpiadora de alta presión HD 9/50. Adecuada para un máximo de 500 bar y hasta 900 l/h (modelo eléctrico, remolque HDS).	■
Boquilla de chorro concentrado, 0030	38	5.765-159.0	Boquilla de chorro concentrado 0030 para limpiadora de alta presión HD 9/50. Adecuada para una presión de trabajo de hasta 500 bar y hasta 900 l/h (modelo eléctrico).	☐
Boquilla roscada				
Boquilla ciega F21	39	6.025-237.0	Boquilla ciega enroscable F21. Ideal incluso para una presión de trabajo de 3.000 bares.	☐
Boquilla redonda F21, Saphir, 0,7 mm	40	6.025-222.0	Boquilla redonda Saphir atornillable F21 de 0,70 mm de diámetro. Ideal incluso para una presión de trabajo de 3.000 bares.	☐
PROTECTIVE CLOTHING				
HD traje protector tamaño M	41	6.547-055.0	Traje protector contra alta presión para el trabajo seguro con chorros de alta presión de hasta 1000 bares. Diseño especialmente ligero con una agradable sensación de comodidad y gran libertad de movimiento.	☐
Traje protector contra alta presión tamaño L	42	6.547-056.0		☐

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

ACCESORIOS PARA HD 9/50-4 CAGE
1.367-156.0

41–43

44

45

46

47

48

49

		Ref. de pedido	Descripción	
PROTECTIVE CLOTHING				
HD traje protector tamaño XL	43	6.547-057.0	Traje protector contra alta presión para el trabajo seguro con chorros de alta presión de hasta 1000 bares. Diseño especialmente ligero con una agradable sensación de comodidad y gran libertad de movimiento.	☐
BOQUILLAS ROTATIVAS				
Boquillas rotativas de un chorro				
Herramienta para cambiar el alojamiento del rotor	44	6.025-233.0	para F3, F4, F1, F25	☐
Power Rotary Jet F8 030, 030, 1,05 mm	45	6.415-069.0	500 bar, 1,05 mm, 900 l/h, M 20 × 1, acero inoxidable.	☐
Juego de piezas para reparaciones Power, 030, 1,05 mm	46	6.812-000.0	Juego de reparación para boquilla rotativa Jet. Adecuado para una presión de hasta 500 bar y un caudal de agua de 900 litros por hora. Incluye rotor, asiento y junta tórica.	☐
Juego de reparación para boquilla rotativa Jet F8	47	6.025-437.0	Juego de reparación para boquilla rotativa Jet con la ref. de pedido 6.415-915.0. Ideal para una presión de 500 bar y un caudal de agua de 900 l/h. Incluye rotor, alojamiento y junta tórica (28 × 2).	☐
Boquillas rotativas de varios chorros				
Cuerpo de boquilla	48	9.917-677.0	Racor giratorio con regulación continua del número de revoluciones. Incluido tubo protector.	☐
Cabezal de soporte de boquillas TD09	49	9.899-828.0	Soporte de boquilla de seis chorros para boquilla F21. Ideal incluso para una presión de trabajo de 3.000 bares. Con un ángulo de proyección de 35°, incluido cristal protector y rectificador de flujo.	☐

☐ Accesorio opcional.