



### HD 13/35-4 Cage

Con una presión de trabajo de hasta 350 bar, este equipo elimina incluso la suciedad persistente. El robusto diseño de la Cage lo hace especialmente estable: se puede cargar con grúa, además, los componentes están protegidos por todos lados.







#### 1 Bomba de cigüeñal de máximo rendimiento

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

#### 2 Almacenaje seguro

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

## **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y EQUIPAMIENTO**





#### HD 13/35-4 Cage

- Robusta pistola industrial
- Seguro contra la falta de agua para protección del usuario y de la máquina (opcional)

Características técnicas		
Ref. de pedido.		1.367-155.0
Código EAN		4039784730991
Presión de trabajo	bar / MPa	100 - máx. 350 / 10 - máx. 35
Caudal	I/h	500 - 1300
Temperatura de entrada	°C	máx. 60
Accionamiento		Motor eléctrico de 440 V / 60 Hz
Combustible		eléctrico
Tipo de bombas		Bomba de cigüeñal Kärcher de rendimiento máximo
Potencia del motor	kW	15
Peso sin accesorios.	kg	160
Peso (con accesorios).	kg	190
Dimensiones (la. × an. × al.).	mm	930 × 800 × 920

Equipamiento		
Arranque eléctrico		-
Manguera de alta presión	m	10 / Heavy duty
Pistola de pulverización manual		Pistola industrial
Lanza de acero inoxidable	mm	700
Boquilla de chorro plano		
Válvula de seguridad		1
Contador de horas de funcionamiento		
■ Incluido en el equipo de serie		

■ Incluido en el equipo de serie

## **HD 13/35-4 CAGE** 1.367-155.0























		Ref. de pedi- do.	Longitud	Precio	Descripción	
Manguera de alta presión						+
Manguera de alta presión	1	6.391-846.0			650 bar, M 22 x 1,5	T
	2	6.391-856.0			640 bar, M 22 x 1,5.	1
	3	6.391-848.0			650 bar. M 22 x 1.5	[
	4	6.391-857.0			650 bar, M 22 x 1,5.	[
	5	6.391-847.0			, ==,	[
	6	6.391-019.0			Manguera de larga vida útil, resistente a la abrasión y flexi- ble 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 Kārcher	7	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	8	4.760-679.0			con alojamiento para boquilla.	
Lanza, versión industrial, negro, 1050 mm	9	4.760-653.0				
Lanza giratoria 1500mm UHP	10	4.760-675.3			Con alojamiento para tobera.	
Lanza	11	4.760-677.0				
Lanza pulverizadora, prolongación	12	4.760-699.0			Prolongación de lanza pulverizadora 800 mm, 65 MPa.	
Boquillas power						
Boquilla de chorro plano	13	5.765-165.0			Boquilla de chorro plano de 15°15046 para limpiadora de alta presión HD 13/35. Adecuada para un máximo de 350 bar y hasta 1300 l/h (modelo de gasolina, 60 Hz).	
Boquilla de chorro concentrado	14	5.765-161.0			Boquilla de chorro concentrado 0046 para limpiadora de alta presión HD 13/35. Adecuada para una presión de traba jo de hasta 350 bar y hasta 1300 l/h (modelo de gasolina, 60 Hz).	- [
Kits acoplables				'		
Protección contra falta de agua ABS	15	2.641-922.0			para motores eléctricos	
Kit de ruedas guía	16	2.851-028.0			Kit de montaje de rodillos de dirección.	
Acoplamiento y conector Acoplamiento	17	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	18	6.280-180.0			Grasa para uniones atornilladas de acero inoxidable.	[
Boquillas rotativas de un chorro				<u> </u>		Ė
Boquilla rotativa classic	19	4.767-173.0			350 bares, 1,35 mm, 1300 l/h, M 20 × 1, latón.	1
Boquilla rotativa Jet F7	_	6.415-914.0			350 bar, 1,35 mm, 1300 l/h, M 20 × 1, acero inoxidable.	[
Juego de reparación para boquilla rotativa Jet F7	21	6.025-436.0			Juego de reparación para boquilla rotativa Jet con la referencia de pedido 6.415-914.0. Adecuado para una presión de trabajo de 350 bar y una potencia de arrastre de 1300 l/h. Incluye rotor, asiento y junta tórica (28 × 2).	[
Herramienta para cambiar el aloja- miento del rotor	22	6.025-233.0			para F3, F4, F1, F25	[
Boquilla rotativa Jet F7	23	6.415-085.0			350 bar, 1,35 mm, 1300 l/h, M 20 × 1, acero inoxidable.	T

<sup>■</sup> Incluido en el equipo de serie. ☐ Accesorio opcional.

## **HD 13/35-4 CAGE** 1.367-155.0





















						_
		Ref. de pedi- do.	Longitud	Precio	Descripción	
Juego de piezas para reparaciones Power	24	6.812-003.0			Adecuado para una presión de hasta 350 bar y un caudal de agua de 1300 litros por hora. Juego de reparación compuesto por rotor, asiento y junta tórica para boquilla rotativa Jet.	
Boquilla roscada		II.	-		to por rotor, asiento y jonta torica para bogonia rotativa sec.	
Boquilla ciega F21	25	6.025-237.0			Boquilla ciega enroscable F21. Ideal incluso para una presión de trabajo de 3.000 bares.	
Boquilla redonda F21, Saphir	26	9.886-216.0			Boquilla redonda Saphir enroscable F21 con 0,90 mm de diámetro para una presión de trabajo de hasta 3000 bares.	
Limpieza de tuberías				Ţ,		
Válvula de pedal para la limpieza de tuberías	27	6.470-223.0			La válvula de pie permite el uso cómodo y seguro de los accesorios para la limpieza de tuberías.	
Boquilla para limpieza de tuberías estándar	28	5.763-090.0			Boquilla para limpieza de tuberías Standard con conexión roscada para manguera para limpieza de tuberías de	
Boquilla para la limpieza de tubos están	29	4.765-012.0			G1/4 in.	
Boquilla para la limpieza de tubos Cuatr	30	4.765-016.0			Boquilla para limpieza de tuberías Quattro con conexión roscada para manguera para limpieza de tuberías de G1/4 in.	
Boquilla para limpieza de tuberías Rotor	31	5.763-092.0			Boquilla para limpieza de tuberías Rotor con conexión roscada para manguera para limpieza de tuberías de G1/4 in.	
Manguera para la limpieza de tuberías	32	6.392-401.0			Manguera de alta presión flexible para la limpieza a fondo de tuberías. 10 m de longitud. Conexión roscada para bo- quilla de G1/4 in.	
	33	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.	
	34	6.392-403.0			Limpieza a fondo de tuberías: con la manguera de alta presi- ón flexible y de 30 m de longitud. Conexión roscada para boquilla de G1/4 in.	
Limpiadora de superficies						
Limpiadora de superficies FRI 50 Me	35	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 sepa- rado,	
Paquete de boquillas 025 FRI 50 Me	36	6.415-045.0			Kit de boquillas específico para la limpiadora de superficies FRI 50 Me. Tamaño de la boquilla: 025.	
Pulverizadores abrasivos				 		
Adaptador necesario para el chor- ro abrasivo	37	5.401-325.0			Adaptador necesario para el chorro abrasivo (M $20 \times 1$ IG en $9/16$ in UNF AG).	
Chorro abrasivo	38	9.872-435.0			Cabezal de chorro abrasivo para limpiar con chorro de arena húmedo. Tamaño de la boquilla: 3 × 0,7 mm. Solo incluye el cabezal de chorreado. Sin manguera ni lanza.	l
Boquilla de recambio para chorro abrasivo	39	6.025-346.0			Boquilla de recambio para cabezal de chorro abrasivo de carburo de boro. Color azul.	
Boquilla F98 para el chorro abrasi- vo	40	9.886-551.0			Kit de boquillas de 3 uds. para el cabezal de chorro abrasivo para limpiar con chorro de arena húmedo. Tamaño de la boquilla: 0,7 mm.	
	41	6.025-255.0			0,70 mm.	
Lanza de aspiración	42	6.025-258.0			para aspirar detergente para pulverización	
Manguera de agente abrasivo	43	6.025-308.0			Manguera de agente abrasivo.	
Herramienta de montaje para juego de toberas	44	6.025-257.0			Para boquillas F98	

# HD 13/35-4 CAGE 1.367-155.0





MISSING PICTURE: M:\print\9899828\_ std\_1\_86584\_acc. tif

48

		Ref. de pedi- do.	Longitud		Precio	Descripción	
Agente abrasivo	45	6.025-309.0				25 kg, 0,5-1,00 mm	
	46	6.025-310.0				25 kg, 0,7-1,40 mm	
Boquillas rotativas de varios chori	'OS						
Cuerpo de boquilla	47	9.917-677.0				Racor giratorio con regulación continua del número de revo- luciones. Incluido tubo protector.	
Cabezal de soporte de boquillas TD09	48	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.	

<sup>■</sup> Incluido en el equipo de serie. ☐ Accesorio opcional.