



HD 18/50-4 Cage Adv

Das leistungsstärkste Gerät unserer UHP-Kompaktklasse: der kompakte HD 18/50-4 Cage Advanced mit automatischer Druckentlastung und maximaler Flexibilität bei vielen Anwendungsmöglichkeiten.



1 Druckentlastungsventil

- Das Druckentlastungsventil senkt den Druck im Schlauch, sodass dieser bei geschlossener Pistole flexibel wird.
- Verhindert einen schlagartigen Rückstoß, da sich der Druck beim Abziehen der Pistole langsam aufbaut.

2 Hohe Mobilität

- Große Räder sowie der optimale Schwerpunkt sorgen für eine hohe Mobilität des Geräts - trotz seiner Größe.
- Ein praktischer Kranhaken erlaubt einen einfachen Transport, auch in unwegsamem Gelände.



HD 18/50-4 Cage Adv

- Automatische Druckentlastung
- Wasservordruckpumpe (optional)
- Serienmäßige Wassermangelsicherung

Technische Daten

Bestell-Nr.	1.367-162.0	
EAN-Code	4054278223353	
Arbeitsdruck	bar / MPa	500 / 50
Fördermenge	l/h	1800
Zulauftemperatur	°C	max. 60
Kraftstoff	Elektrisch	
Motorleistung	kW	30
Stromart	Ph / V / Hz	3 / 380 - 415 / 50
Pumpentyp	Kurbelwelle	
Gewicht ohne Zubehör	kg	307
Gewicht (mit Zubehör)	kg	317
Abmessungen (L × B × H)	mm	747 × 1317 × 1093

Ausstattung

Elektrostart	-	
Hochdruckschlauch	m	20 / Heavy duty
Handspritzpistole	Industriepistole	
Edelstahlstrahlrohr	mm	700
Flachstrahldüse	■	
Sicherheitsventil	■	
Betriebsstundenzähler	■	

■ Im Lieferumfang enthalten.

HD 18/50-4 CAGE ADV

1.367-162.0

KÄRCHER



		Bestell-Nr.	Länge			Preis	Beschreibung	
Hochdruckschläuche								
HD-Schlauch	1	6.391-847.0					650 bar, M 22 x 1,5.	<input checked="" type="checkbox"/>
	2	6.391-846.0					650 bar, M 22 x 1,5	<input type="checkbox"/>
	3	6.391-019.0					Langlebiger, abriebfester und flexibler Schlauch mit der Anschlussgröße M 22 x 1,5 und mehrlagiger Stahlmantelung. Geeignet für bis zu 620 bar Arbeitsdruck.	<input type="checkbox"/>
Pistolen								
Kärcher Industripistole	4	4.775-824.0					650 bar - Industrie-Handspritzpistole mit optimierten Durchfluss. Robustheit und Langlebigkeit für den professionellen Einsatz. Lebensmittelechte und meerwasserbeständige Materialien. Anschluss für HD-Schläuche M 22 x 1,5.	<input checked="" type="checkbox"/>
Schulterstütze	5	2.639-251.0					Stabile Schulterstütze, die ab einer Rückstoßkraft von mehr als 150 N dringend verwendet werden muss. Passt auf alle Kärcher-Industrielanzen.	<input type="checkbox"/>
	6	6.025-301.0					Stabile Schulterstütze, die ab einer Rückstoßkraft von mehr als 150 N dringend verwendet werden muss.	<input type="checkbox"/>
Strahlrohre								
Strahlrohr	7	4.760-679.0					Mit Düsenaufnahme.	<input checked="" type="checkbox"/>
	8	4.760-653.0						<input type="checkbox"/>
	9	4.760-675.3						<input type="checkbox"/>
	10	4.760-677.0						<input type="checkbox"/>
Strahlrohr Verlängerung	11	4.760-699.0					Strahlrohrverlängerung 800 mm, 65 MPa.	<input type="checkbox"/>
Powerdüsen								
Flachstrahldüse	12	5.765-263.0					15°-Flachstrahldüse 15060 für Hochdruckreiniger HD 18/50. Geeignet für bis zu 500 bar und bis zu 1800 l/h.	<input checked="" type="checkbox"/>
	13	2.113-073.0					15°-Flachstrahldüse 15075 für Hochdruckreiniger HD 18/50. Reduziert den Wasserdruck von 500 auf 350 bar mit gleichzeitiger Beibehaltung der Schwemmleistung von 1800 l/h.	<input type="checkbox"/>
	14	2.113-075.0					15°-Flachstrahldüse 15095 für Hochdruckreiniger HD 18/50. Reduziert den Wasserdruck von 500 auf 250 bar mit gleichzeitiger Beibehaltung der Schwemmleistung von 1800 l/h.	<input type="checkbox"/>
	15	2.113-077.0					15°-Flachstrahldüse 15120 für Hochdruckreiniger HD 18/50. Reduziert den Wasserdruck von 500 auf 150 bar mit gleichzeitiger Beibehaltung der Schwemmleistung von 1800 l/h.	<input type="checkbox"/>
Punktstrahldüse	16	5.765-264.0					Punktstrahldüse 0059 für Hochdruckreiniger HD 18/50. Geeignet für bis zu 500 bar Arbeitsdruck und bis zu 1800 l/h.	<input type="checkbox"/>
	17	2.113-074.0					Punktstrahldüse 075 für Hochdruckreiniger HD 18/50. Reduziert den Wasserdruck von 500 auf 350 bar mit gleichzeitiger Beibehaltung der Schwemmleistung von 1800 l/h.	<input type="checkbox"/>
	18	2.113-076.0					Punktstrahldüse 095 für Hochdruckreiniger HD 18/50. Reduziert den Wasserdruck von 500 auf 250 bar mit gleichzeitiger Beibehaltung der Schwemmleistung von 1800 l/h.	<input type="checkbox"/>
	19	2.113-078.0					Punktstrahldüse 120 für Hochdruckreiniger HD 18/50. Reduziert den Wasserdruck von 500 auf 150 bar mit gleichzeitiger Beibehaltung der Schwemmleistung von 1800 l/h.	<input type="checkbox"/>
Anbausätze								
ABS Vordruckpumpe	20	2.637-017.0					Anbausatz Vordruckpumpe zur sicheren Wasserversorgung der Hochdruckpumpe. Die Vordruckpumpe wird im Gerät eingebaut.	<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.

HD 18/50-4 CAGE ADV

1.367-162.0

KÄRCHER



		Bestell-Nr.	Länge		Preis	Beschreibung	
Kupplungen und Verbinder							
Kupplung	21	4.403-004.0				Zum Verbinden und Verlängern von HD-Schläuchen. Anschluss 2 × M 22 × 1,5. Material: Edelstahl.	<input type="checkbox"/>
Edelstahl-Verschraubungsfett	22	6.280-180.0				Verhindert das Festsitzen von Gewindeverbindungen.	<input type="checkbox"/>
Einstrahlige Rotordüsen							
Reparatursatz Power Rotary Jet F9	23	6.025-526.0				Reparatursatz für Power Rotary Jet mit der Bestell-Nr. 6.415-060.0. Geeignet für 500 bar Druck und 1800 l/h Wassermenge. Beinhaltet Rotor, Sitz und O-Ring (28 × 2).	<input type="checkbox"/>
Power Rotary Jet F9 060	24	6.415-070.0				500 bar, 1,50 mm, 1800 l/h, M 20 × 1, Edelstahlausführung.	<input type="checkbox"/>
Reparatursatz Power Rotary Jet F9 060	25	6.812-001.0				Reparatursatz, bestehend aus Rotor, Sitz und O-Ring für Power Rotary Jet. Geeignet für bis zu 500 Bar Druck und 1800 Liter pro Stunde Wassermenge.	<input type="checkbox"/>
Schraubdüsen F21							
Blinddüse F21	26	6.025-237.0				Schraubbare Blinddüse F21. Geeignet für bis zu 3000 bar Arbeitsdruck.	<input type="checkbox"/>
Rundstrahldüse F21, Saphir	27	6.025-222.0				Schraubbare Saphir-Rundstrahldüse F21 mit 0,70 mm Durchmesser. Geeignet für bis zu 3000 bar Arbeitsdruck.	<input type="checkbox"/>
Rohrreinigung							
Fußventil Rohrreinigung	28	6.470-223.0				Das Fußventil ermöglicht den komfortablen und sicheren Einsatz des Zubehörs zur effektiven Rohrreinigung.	<input type="checkbox"/>
Rohrreinigungsdüse, Standard	29	6.025-527.0				Standard-Rohrreinigungsdüse für Rohrreinigungsschläuche mit Gewindeanschluss G1/4".	<input type="checkbox"/>
Rohrreinigungsdüse, Quattro	30	6.025-528.0				Stocherdüse mit einem nach vorne gerichteten Strahl zur Beseitigung hartnäckigster Verschmutzungen. Mit Gewindeanschluss G1/4".	<input type="checkbox"/>
Rohrreinigungsdüse, Rotor	31	6.025-529.0				Die Rotor-Rohrreinigungsdüse für Rohrreinigungsschläuche mit Gewindeanschluss G1/4".	<input type="checkbox"/>
Rohrreinigungsschlauch	32	6.392-401.0				Der flexible Hochdruckschlauch (DN 8) für die gründliche Rohrreinigung. 10 m lang. Gewindeanschluss für Düse G1/4".	<input type="checkbox"/>
	33	6.392-402.0				Flexibler Hochdruckschlauch (DN 8) für die gründliche Rohrreinigung. Mit Gewindeanschluss für Düse G1/4" und 20 m lang.	<input type="checkbox"/>
	34	6.392-403.0				Zur gründlichen Rohrreinigung: flexibler, 30 m langer Hochdruckschlauch mit Gewindeanschluss für Düse G1/4".	<input type="checkbox"/>
Flächenreiniger							
Flächenreiniger FRI 50 Me	35	2.643-577.0				Flächenreiniger für effiziente Flächenreinigungen bis 500 bar sowie Heißwasserreinigungen bis 100 °C. 4 komfortablen Lenkrollen. Gerätespezifische Düsenkits müssen separat bestellt werden.	<input type="checkbox"/>
Düsenpaket 030 FRI 50 Me	36	6.415-059.0				Gerätespezifisches Düsenkit für den Flächenreiniger FRI 50 Me.	<input type="checkbox"/>
Abrasivestrahler							
Notwendiger Adapter für Abrasivestrahler	37	5.401-325.0				Erforderlicher Adapter für Abrasivestrahler (M 20 × 1 IG auf 9/16" UNF AG.)	<input type="checkbox"/>
Abrasivestrahler	38	9.917-716.0				Abrasivestrahlkopf zum Nasssandstrahlen. Düsengröße: 3 × 0,8. Beinhaltet nur den Strahlkopf. Ohne Schlauch und Lanze.	<input type="checkbox"/>
Ersatzdüse für Abrasivestrahler	39	6.025-346.0				Ersatzdüse für Abrasivestrahlkopf aus Borcarbid. Farbe Blau.	<input type="checkbox"/>
Düse F98 für Abrasivestrahler	40	9.886-552.0				3er-Düsen-set mit Düsengröße 0,8 mm für Abrasivestrahlkopf zum Nasssandstrahlen.	<input type="checkbox"/>
	41	9.886-538.0				Düse mit der Größe 0,8 mm für Abrasivestrahlkopf zum Nasssandstrahlen.	<input type="checkbox"/>
Sauglanze	42	6.025-258.0				zum Ansaugen von Strahlmittel	<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.

HD 18/50-4 CAGE ADV

1.367-162.0



43



47

MISSING PICTURE:
M:\print\9886875_
std_1_86581_acc.
tif

48

		Bestell-Nr.	Länge				Preis	Beschreibung	
Abrasiveffschlauch	43	6.025-308.0						Abrasiveffschlauch.	<input type="checkbox"/>
Einbauwerkzeug für Düfensatz	44	6.025-257.0						Für Düfen F98	<input type="checkbox"/>
Abrasiveffstoff	45	6.025-309.0						25 kg, 0,5-1,00 mm	<input type="checkbox"/>
	46	6.025-310.0						25 kg, 0,7 - 1,40 mm.	<input type="checkbox"/>
Mehrstrahlige Rotordüfen									
Düfenkörper	47	9.917-677.0						Drehdurchführung mit stufenloser Drehzahlregelung. Inklusive Schutzrohr.	<input type="checkbox"/>
Düfenträgerkopf TD06	48	9.886-875.0						6-strahliger Düfenträger für Düse F21. Geeignet für bis zu 3000 bar Arbeitsdruck. Mit 30° Strahlwinkel, inklusive Schutzscheibe und Strömungsgleichrichter.	<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.