



Unbeheizter Hochdruckreiniger für wasserintensive Reinigungsaufgaben.



4 - 6 h



AVS



SERVO CONTROL



AUTO SHUTDOWN



1



2

## 1 Cage-Rahmen

- Robuster, umlaufender Rohrrahmen.
- Mit integrierter Kranaufhängung und Zubehörfach.

## 2 Elektronische Überwachung für höhere Betriebssicherheit

- Leckagesicherung und Sanftanlauf.
- Schutz gegen Über- und Unterspannung.



## HD 20/15-4 Cage Plus

- Pulverbeschichteter Stahlrohrrahmen
- Automatischer Sanftanlauf und High-End-Pistole
- Kurbelwellenpumpe

### Technische Daten

<b>Bestell-Nr.</b>	1.367-133.0	
<b>EAN-Code</b>	4039784730441	
<b>Stromart</b>	<b>Ph / V / Hz</b>	3 / 400 / 50
<b>Fördermenge</b>	<b>l/h</b>	500-2000
<b>Arbeitsdruck</b>	<b>bar / MPa</b>	30-150 / 3-15
<b>Max. Druck</b>	<b>bar / MPa</b>	190 / 19
<b>Max. Zulauftemperatur</b>	<b>°C</b>	60
<b>Anschlussleistung</b>	<b>kW</b>	11
<b>Gewicht</b>	<b>kg</b>	110
<b>Abmessungen (L x B x H)</b>	<b>mm</b>	957 x 686 x 1080

### Ausstattung

<b>Handspritzpistole</b>		Industriepistole
<b>Hochdruckschlauch</b>	<b>m</b>	15 / Premium-Qualität
<b>Strahlrohr</b>	<b>mm</b>	1050
<b>Powerdüse</b>		■
<b>Dreckfräser</b>		■
<b>Anti-Verdreh System (AVS)</b>		■
<b>Druckabschaltung</b>		■
<b>stufenlose Druck- und Wassermengenregulierung</b>		■
<b>geschlossene Rohrrahmenkonstruktion mit integriertem Bügel zur Kranverladung</b>		■
<b>Hochdruckstrahlrohr</b>		■
<b>Servo Control</b>		■

■ Im Lieferumfang enthalten.

# Zubehör für HD 20/15-4 Cage Plus 1.367-133.0



		Bestell-Nr.	Nennweite	Max. Arbeitsdruck	Länge		Preis	Beschreibung	
<b>Standard mit beidseitiger Verschraubung</b>									
Schlauchleitung Premium DN12 21MPa 15m	1	6.391-849.0	DN 12	250 bar	15 m			Hochdruckschlauch für Wassermengen größer 1.800 l/h. Mit beidseitiger Verschraubung. 2x M 22 x 1,5 mit Knickschutz.	▲
Schlauchleitung Premium DN12 21MPa 40m	2	6.391-865.0	DN 12	250 bar	40 m				▲
Hochdruckschlauch, 15 m, DN 10, 220 bar, Verlängerung	3	6.390-023.0	DN 10	220 bar	15 m			Zur Erweiterung des Aktionsradius mit dem Hochdruckreiniger. Anschluss beidseitig M22 x 1,5.	■

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

# Zubehör für HD 20/15-4 Cage Plus 1.367-133.0



		Bestell-Nr.	Fördermenge				Preis	Beschreibung	
<b>Servo-Control-Regler</b>									
Servo-Control-Regler	1	4.775-471.0	1100 l/h						■
<b>Handspritzpistolen</b>									
High-End-HD-Pistole	2	4.775-823.0							■
<b>Schnellkupplung</b>									
Schnellkupplung	3	6.401-458.0						Zum Schnellwechsel zwischen verschiedenen Strahlrohren / Zubehören. Optimal abgestimmt auf Kärcher Spritzeinrichtung, passend für Schnittstelle Pistole / Strahlrohr. Mit M22 x 1,5 Innengewinde.	□
Stecknippel	4	6.401-459.0						Gehärteter Edelstahl-Stecknippel für Schnellkupplung 6.401-458. Mit M22 x 1,5 Außengewinde.	□

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

# Zubehör für HD 20/15-4 Cage Plus 1.367-133.0



		Bestell-Nr.	Düsengröße				Preis	Beschreibung	
<b>Powerdüse Spritzwinkel 25°</b>									
Powerdüse Spritzwinkel 25°	1	2.885-170.0	125					Flachstrahldüse für große Flächenleistung und hartnäckige Verschmutzungen.	■
Powerdüse 25° zur RM-Ansaugung	2	2.884-521.0	250						□

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

# Zubehör für HD 20/15-4 Cage Plus 1.367-133.0



		Bestell-Nr.	Max. Arbeitsdruck	Düsengröße			Preis	Beschreibung
<b>Dreckfräser, groß</b>								
Dreckfräser	1	4.764-209.0	300 bar	130				

Im Lieferumfang enthalten.
  Mögliches Zubehör.
  Als Verlängerungsschlauch.

# Zubehör für HD 20/15-4 Cage Plus 1.367-133.0

**KÄRCHER**



		Bestell-Nr.	Max. Arbeitsdruck	Länge	Preis	Beschreibung	
<b>Drehbare Strahlrohre</b>							
Strahlrohr 1050 mm, drehbar	1	4.760-660.0	300 bar	1050 mm		Strahlrohr, 1050 mm, drehbar, ergonomisch	■
Strahlrohr 600 mm, drehbar	2	4.760-664.0	300 bar	600 mm		Strahlrohr, 600 mm, drehbar, ergonomisch	□
Strahlrohr 850 mm, drehbar	3	4.760-663.0	300 bar	850 mm		Strahlrohr, 850 mm, drehbar, ergonomisch	□
Strahlrohr 1550 mm, drehbar	4	4.760-661.0	300 bar	1550 mm		Strahlrohr, 1550 mm, drehbar, ergonomisch	□
Strahlrohr 2050 mm, drehbar	5	4.760-662.0	300 bar	2050 mm		Strahlrohr, 2050 mm, drehbar, ergonomisch	□
<b>Strahlrohre</b>							
Vibrasoft-Lance	6	6.415-951.0	250 bar	950 mm		Der federgelagerte 360°-Rundgriff reduziert die Vibrationen am Strahlrohr und verringert somit auch die körperliche Belastung des Anwenders, z. B. bei der Arbeit mit dem Dreckfräser.	□
<b>Strahlrohr</b>							
Strahlrohr 250 mm, nicht drehbar	7	4.760-667.0		250 mm		Edelstahl mit Handverschraubung, nicht drehbar. In Verbindung mit verlängerter Pistole	□
<b>Doppelstrahlrohr</b>							
Doppelstrahlrohr 960 mm	8	6.394-665.0	310 bar	960 mm		Stufenlose Regulierung des Arbeitsdrucks direkt am Handgriff bei voller Wassermenge. Geeignet vor allem für die Landwirtschaft (z. B. Stallreinigung).	□
<b>Druckregelstrahlrohr</b>							
Druckregelstrahlrohr	9	4.760-362.0		670 mm		Mit integriertem Manometer, zur stufenlosen Druckregulierung direkt am Strahlrohr. Düsenverschraubung M 24 x 1,5. Reinigungsmittelzugabe im Niederdruck.	□
	10	4.760-230.0		1040 mm			□
<b>Adapter für Druckregelstrahlrohr</b>							
Adapter für Druckregelstrahlrohr	11	4.762-075.0				zu 4.760-230, 4.760-362 zur Befestigung von Zubehör am Strahlrohr M 24/18 x 1,5	□
<b>Abgewinkeltes Strahlrohr</b>							
WC- und Regenrinnenstrahlrohr	12	4.760-073.0				Mit Düseninsatz. Spezielle Form zur Reinigung von Regenrinnen und zur hygienischen Reinigung von Toiletten. Edelstahl	□
<b>Flexibles Strahlrohr</b>							
Flexibles Strahlrohr 1050 mm	13	6.394-654.0	210 bar	1050 mm		Stufenlose Verstellung der Biegung des Strahlrohrs von 20° - 140°. Besonders geeignet für Reinigung von schwer erreichbaren Stellen wie z. B. Dachrinnen, Autodächer, Unterboden oder Radkästen.	□
<b>Teleskopstrahlrohr</b>							
Teleskopstrahlrohr	14	6.394-690.0	225 bar			Stufenlos ausfahrbar 1,8 bis 5,4 m. Für die Reinigung von schwer erreichbaren Stellen (z.B. Decken, Fassaden). Mit integrierter HD-Pistole, Anschluss M 22 x 1,5, mit Drehkupplung. Anschluss für Düsen M 18 x 1,5.	□
Haltegurt für Teleskopstrahlrohr	15	6.373-987.0				Bequemer Haltegurt zur Entlastung bei der Arbeit mit dem Teleskopstrahlrohr (6.394-690). Die Belastung wird optimal auf den Körper verteilt und es sind längere Arbeitseinsätze möglich.	□
<b>Unterbodenstrahlrohr</b>							
Unterbodenstrahlrohr	16	4.760-245.0		700 mm		Fahrbar; für die effektive und bequeme Reinigung der Fahrzeugunterseiten und Kotflügel. Edelstahl. Ohne HD-Düse	□

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

# Zubehör für HD 20/15-4 Cage Plus 1.367-133.0



		Bestell-Nr.					Preis	Beschreibung	
<b>Anbausatz für 2-Strahlrohr-Betrieb</b>									
Anbausatz 2-Strahlrohr-Betrieb für HD 20/15-4 Cage Plus	1	2.851-122.0							<input type="checkbox"/>
<b>Y-Verteiler</b>									
Y-Verteiler	2	4.405-048.0						bietet die Möglichkeit zwei Spritzeinrichtungen an das Gerät anzuschließen. Montage am Hochdruckausgang.	<input type="checkbox"/>
<b>Anbausatz Wasserfilter</b>									
Anbausatz Wasserfilter für HD 20/15-4 und HD 16/15-4 Cage Plus	3	2.851-252.0							<input type="checkbox"/>
<b>Anbausatz Betriebsstundenzähler</b>									
Anbausatz Betriebsstundenzähler	4	2.851-066.0						Der Betriebsstundenzähler dient als Zeiterfassungsinstrument für Lohnunternehmer oder Maschinenverleiher. Darüber hinaus ist durch den Betriebsstundenzähler die problemlose Kontrolle der Serviceintervalle möglich.	<input type="checkbox"/>
<b>Anbausatz pannensichere Räder</b>									
Anbausatz pannensichere Räder	5	2.851-067.0						Die geschäumten Räder verbinden Fahrkomfort von Lufträdern und die Pannensicherheit von Vollgummirädern.	<input type="checkbox"/>
<b>Anbausatz Lenkrollen</b>									
Anbausatz Lenkrollen Cage Superklasse	6	2.851-042.0						Zwei Lenkrollen für noch bessere Mobilität und Manövrierfähigkeit.	<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.



# Zubehör für HD 20/15-4 Cage Plus 1.367-133.0



		Bestell-Nr.				Preis	Beschreibung	
<b>Düsenverschraubung</b>								
Düsenverschraubung	1	5.401-210.0					Zum Schutz und zur Verschraubung von Kärcher Powerdüsen am Strahlrohr (M 18 x 1,5 IG).	<input type="checkbox"/>
<b>Abstandhalter (inkl. Düsenverschraubung)</b>								
Abstandhalter (inkl. Düsenverschraubung)	2	5.394-294.0					Gewährleistet einen ständigen Sicherheitsabstand z.B. bei Reifen und Karosserie. Verhindert somit die Beschädigung empfindlicher Oberflächen, Befestigung direkt am Strahlrohr.	<input type="checkbox"/>
<b>Kupplungsteile</b>								
Knickgelenk	3	6.987-705.0					Zur Reinigung von schwer zugänglichen Stellen empfiehlt sich dieses Knickgelenk mit stufenloser Winkelverstellung (bis zu einem Winkel von 120°). Befestigt wird es direkt am Strahlrohr.	<input type="checkbox"/>
<b>Drehkupplung</b>								
Drehkupplung	4	4.401-091.0					Verhindert zuverlässig das Verdrehen von HD-Schläuchen. Anschluss M 22 x 1,5 m. Griffschutz	<input type="checkbox"/>
<b>Kupplung</b>								
Kupplung -2xM22x1,5	5	4.403-002.0					Zum Verbinden und Verlängern von HD-Schläuchen, Anschluss 2 x M 22 x 1,5 m, Messing mit Gummischutz	<input type="checkbox"/>
<b>Verbindungsstück</b>								
Düsenverschraubung / Schraubstutzen	6	4.402-022.0					Zur Befestigung von HD-Düsen und Zubehörteilen direkt an der HD-Pistole (mit Düsenverschraubung) - 1 x M 22 x 1,5 / 1 x M 18 x 1,5.	<input type="checkbox"/>
<b>Reinigungsmittel-Injektor</b>								
Anbausätze RM-Dosierung für HD 25/15-4 und HD 20/15-4 Cage Plus	7	3.637-250.0					Anbausatz zur Reinigungsmittel-Zudosierung im Hoch- und Niederdruck 0-5 %. Bestehend aus RM-Injektor + Düsenersatz + Niederdruck-Düse + Kugeldüsenenträger (zum komfortablen Wechsel zwischen Hoch- und Niederdruck).	<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

# Zubehör für HD 20/15-4 Cage Plus 1.367-133.0

**KÄRCHER**



		Bestell-Nr.	Länge				Preis	Beschreibung	
<b>Anbausatz Schlauchtrommel manuell</b>									
Anbausatz Schlauchtrommel pulverbeschichtet für HD Cage-Superklasse	1	2.440-005.0	40 m						<input type="checkbox"/>
<b>Automatische, selbstaufrollende Schlauchtrommeln</b>									
Automatische Schlauchtrommel, Stahl pulverbeschichtet / Kunststoff	2	6.392-975.0	20 m					Automatische Schlauchtrommel für 20 m Hochdruckschlauch. Die Konsole besteht aus pulverbeschichtetem Stahl, die Trommel ist aus Kunststoff gefertigt.	<input type="checkbox"/>
Automatische Schlauchtrommel Edelstahl / Kunststoff	3	6.392-965.0	20 m					Automatische Schlauchtrommel für 20 m Hochdruckschlauch. Die Konsole besteht aus Edelstahl, die Trommel ist aus Kunststoff gefertigt.	<input type="checkbox"/>
Schlauchtrommel, Automatik, lackiert	4	2.639-919.0	20 m					Schlauchtrommel, Automatik, 20 m, Konsole aus lackiertem Stahl, Trommel aus Kunststoff	<input type="checkbox"/>
Schwenkhalter pulverbeschichtet	5	2.639-931.0						Schwenkhalter zur Befestigung der automatischen Schlauchtrommel an der Wand. Für maximalen Aktionsradius und Flexibilität mit dem HD-Schlauch. Schwenkbar um 120°. Aus verzinktem Stahl.	<input type="checkbox"/>
Schlauchtrommel, Automatik, Edelstahl inkl. Schwenkhalter	6	6.391-421.0	20 m					Automatische Schlauchtrommel mit Schwenkhalter (Edelstahl)	<input type="checkbox"/>
ABS automatische Schlauchtrommel Edelstahl	7	2.641-866.0	20 m					Hochwertige, automatische Schlauchtrommel aus Edelstahl. Speziell für den Einsatz im Lebensmittelbereich geeignet. Material sowie Verarbeitung sorgen für Korrosionsbeständigkeit, wasserdicht gekapselter Federantrieb. Anschluss für HD-Schlauch mit Nippel.	<input type="checkbox"/>
ABS schwenkbarer Wandhalter Edelstahl	8	2.641-867.0						Schwenkbarer Wandhalter aus Edelstahl (für 2.641-866). Dieser ermöglicht maximale Flexibilität und Komfort beim Handling des HD-Schlauches.	<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

# Zubehör für HD 20/15-4 Cage Plus 1.367-133.0



		Bestell-Nr.	Fördermenge				Preis	Beschreibung	
<b>Aufsteckbare Waschbürste</b>									
Aufsteckbare Waschbürste	1	4.762-016.0						Zum universellen Einsatz bei der Oberflächenreinigung. Befestigung mittels Klemmstück direkt am Strahlrohr. Anschluß M 18 x 1,5	<input type="checkbox"/>
<b>Rotierende Waschbürste</b>									
Rotierende Waschbürste für Geräte > 800 l/h	2	4.762-559.0	900-1300 l/h					Durch den Wasserstrahl angetrieben. Zur schonenden Entfernung von Feinstaub und Graufilm auf allen Oberflächen. Temperaturbeständig bis 80 °C, M 18 x 1,5 (Bürsteneinsatz wechselbar).	<input type="checkbox"/>
	3	4.762-562.0	900-1300 l/h						<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

# Zubehör für HD 20/15-4 Cage Plus 1.367-133.0



		Bestell-Nr.	Länge	Durchmesser		Preis	Beschreibung	
<b>Geka-Kupplung</b>								
Geka-Kupplung mit Schlauchtülle, R 1"	1	6.388-465.0					mit Schlauchtülle	<input type="checkbox"/>
Schlauchkupplung	2	6.388-458.0					mit Innengewinde	<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.