# KARCHER

## **HD 10/16-4 CAGE EX**

Speziell für den Einsatz in ATEX-Zonen entwickelter, explosionsgeschützter Hochdruckreiniger HD 10/16-4 Cage Ex. Arbeitsdruck 160 bar, entspricht einer Wassermenge von 1000 Litern pro Stunde.













#### Bestell-Nr

1.353-904.0

- Explosionsschutz EX II 2 G Ex h IIB T3 Gb
- Kurbelwellenpumpe mit Keramikkolben
- 4-poliger luftgekühlter Elektromotor

Technische Daten		
EAN-Code		4054278157887
Stromart	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Fördermenge	l/h	1000
Zulauftemperatur	°C	50
Arbeitsdruck	bar / MPa	160 / 16
Max. Druck	bar / MPa	220 / 22
Anschlussleistung	kW	5,5
Farbe		Anthrazit
Gewicht (mit Zubehör)	kg	122,6
Gewicht inkl. Verpackung	kg	131,2
Abmessungen (L × B × H)	mm	980 × 720 × 1100

Dieses Gerät ist einweisungspflichtig.

Ausstattung		
Handspritzpistole		EASY!Force Ex-Schutz
Länge HD-Schlauch	m	10
Spezifikation HD-Schlauch		DN 8, 400 bar
Edelstahlstrahlrohr	mm	1050
Edelstahl-Strahlrohr, leitfähig	mm	1050
Powerdüse		
Druckabschaltung		•
Hochdruckstrahlrohr		
Atex Zone		
Im Lieferumfang enthalten.		

### **KARCHER**





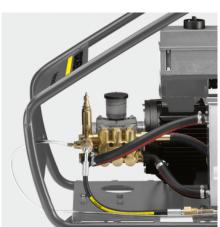
### Pulverbeschichteter Cage-Rahmen, elektrisch leitfähig

- Robuster Stahlrohrrahmen.
- Mit integrierter Kranaufhängung.
- Schutz des Geräts vor Beschädigungen.



### **Explosionssichere Ausstattung**

- Leitfähige Gummibereifung.
- Oberflächentemperatur stets unter 200 °C.



### Stark und langlebig

- 4-poliger, langsam laufender Elektromotor (luftgekühlt).
- Robuster Messing-Zylinderkopf und Keramikkolben.
- Zuverlässig und langlebig: Die Kärcher Höchstleistungs-Kurbelwellenpumpe sorgt für optimalen Druck.



### **ZUBEHÖR VON HD 10/16-4 CAGE EX** 1.353-904.0















		Bestell-Nr.	Beschreibung
HOCHDRUCKPISTOLEN			
Handspritzpistolen			
EASY!Force Ex	1	4.118-020.0	In Ex-Bereichen zugelassen, für ermüdungsfreies Arbeiten entwickelt: EASY!Force-Hochdruckpistole verringert die Haltekraft auf null, indem sie die Rückstoßkraft des Hochdruckstrahls nutzt.
STRAHLROHRE			
Drehbare Strahlrohre			
Strahlrohr Ex-geschuetzt nur fuer Ersatz, 1050 mm, Drehbar	2	4.112-034.0	Strahlrohr, 1050 mm, drehbar, ergonomisch
KÄRCHER POWERDÜSE			
Powerdüse Spritzwinkel 0°			
Powerdüse 0°, 060	3	2.113-036.0	Vollstrahl für besonders hartnäckige Verschmutzungen.
Powerdüse Spritzwinkel 25°			,
Powerdüse , 060	4	2.113-026.0	Flachstrahldüse für große Flächenleistung und hartnäckige Verschmutzungen.
DAMPFSTRAHLDÜSE / DÜSENSCHUTZ / KUGELD	ÜSEN	TRÄGER	
Kugeldüsenträger			
Kugeldüsenträger	5	4.764-012.0	Zur berührungslosen Umschaltung von Rund- auf Flachstrahl sowie über eine Rändelmutter auf RM-Ansaugung im Niederdruck, ohne Düseneinsatz (gerätespezifische Kärcher Powerdüse zusätzlich)
HOCHDRUCKSCHLÄUCHE			
Sonderschläuche			
Hochdruckschlauch Ex, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	6	6.110-064.0	Elektrisch leitfähiger, 10 m langer Hochdruckschlauch für die Nutzung in Ex-Bereichen. Länge 10 m, auf beiden Seiten mit EASY!Lock-Handverschraubungen ausgestattet.
STROMGENERATOR			
PGG 8/3	7	1.042-209.0	Leistungsstarker Synchrongenerator PGG 8/3 mit konstanten 7 kW Leistung, 4-Takt-Benzinmotor und 25-Liter-Tank. Zur unabhängigen Stromversorgung mit Wechsel- und Drehstrom.
DICHTUNGEN FÜR TR-GEWINDE			
Dichtungensatz mit 9x O-Ringen für TR-Gewinde	8	2.880-001.0	
FASS- UND BEHÄLTERREINIGUNG			
Fass- und Behälterreinigung			
Spritzkopf HKF 30/14-E	9	6.751-061.0	Kompakter Innenreinigungskopf aus Edelstahl zur Fass- und Behälterreinigung für Öffnungen ab 65 mm. Überzeugt durch konstante Drehgeschwindigkeit mittels Elektromotor und geringes Gewicht.

 $\blacksquare$  Im Lieferumfang enthalten.  $\hfill\Box$  Mögliches Zubehör.