

## Technische Beschreibung

### HD 5/11 Cage Classic DJ

Hochdruckreinger, Kaltwasser mit Dualinjektor

#### 1. Technische Beschreibung

Das HD 5/11 Cage Classic DJ dient zur Reinigung von Oberflächen mittels Hochdruck- bzw. Niederdruckstrahl. Es besteht aus dem Original-Kärcher Gerät HD 5/11 Cage Classic, dem zusätzlich angebauten Dualinjektor und einem Inno-Foam Set zum einfachen Wechsel zwischen Hochdruck oder Schaumapplikation.



Der Hochdruckreinger HD 5/11 Cage Classic überzeugt mit 110 bar Wasserdruck, geringem Gewicht, hoher Mobilität, Langlebigkeit und robustem Stahlrohrrahmen für fordernde Einsätze.

Ein stabiler Rohrrahmen schützt den Hochdruckreinger und übernimmt gleichzeitig die Funktion des Tragegriffes auch bei der Kranverladung. Das Gerät kann am Boden oder an der Wand angebracht werden. Die 3-Kolben-Axialkolben-

Motoreinheit garantiert mit ihren Messingzylinderköpfen ausgesprochen hohe Standzeiten. Saug- und Druckventile aus Edelstahl sowie hydrodynamische Schmierung der Hochdruckdichtungen sorgen für eine lange Lebensdauer.

Über den zusätzlich angebrachten Dualinjektor lassen sich zwei wässrige Zusatzmittelkomponenten in voneinander unabhängigen Konzentrationen dem Volumenstrom in einer Konzentration von insgesamt bis zu 12 % separat beimischen.

#### 2. Technische Daten

##### Netzanschluss

Spannung	V	220-240
Stromart	Hz	50
Anschlussleistung	kW	2,2
Absicherung (träge, Char. C)	A	10
Schutzart	--	IPX5
Verlängerungskabel, max. 30 m (Schutzklasse 1)	mm <sup>2</sup>	2,5
Spannung	V	220-240

##### Ermittelte Werte gemäß EN 60335-2-79

Schalldruckpegel LpA	dB(A)	78
Schalleistungspegel LWA + Unsicherheit KWA	dB(A)	93

## Wasseranschluss

Zulauftemperatur (max.)	°C	60
Zulaufmenge (min.)	l/min	12
Saughöhe aus offenem Behälter (20 °C)	m	0,5
Zulaufdruck (max.)	MPa (bar)	1 (10)
Zulauftemperatur (max.)	°C	60
Wasseranschluß-Kupplung		Storz D

## Leistungsdaten

Arbeitsdruck	MPa (bar)	11 (110)
Düsengröße	--	036
Max. Betriebsüberdruck	MPa (bar)	16 (160)
Fördermenge, Wasser	l/min	8,1
Rückstoßkraft der Handspritzpistole (max.)	N	20,4

## Maße und Gewichte

Länge	mm	475
Breite	mm	335
Höhe	mm	340
Typisches Betriebsgewicht	kg	22
Länge	mm	475

### 3. Produktumfang HD 5/11 Cage Classic DJ (1.520-212.0)

#### 3.1 Standardlieferumfang

Stück	Benennung	Teilenummer	NSN
1	HD 5/11 Cage Classic	1.520-204.0	
1	Angebauter Dualinjektor	-	
1	Inno-Foam Set TR	2.112-008.0	
1	Handspritzpistole EASY!Force Advanced	4.118-005.0	

Stück	Benennung	Teilenummer	NSN
1	Schaumdüse - Powerdüse TR 0075	2.113-037.0	
1	Druckdüse - Powerdüse TR 25036	2.113-005.0	
1	Hochdruckschlauch 10 m	6.110-031.0	
1	Markierungsset Dosierbereich	4.007-323.0	
1	Bedienungsanleitung HD 5/11 Cage Classic		
1	Bedienungsanleitung Handspritzpistole EH 155		
1	Bedienungsanleitung HD 5/11 Cage Classic DJ		
1	Bedienungsanleitung Inno-Foam-Set		

### 3.2 Zubehör gegen Aufpreis

Im folgenden wird das von Kärcher Futuretech (KFT) verfügbare Zubehör für dieses Produkt aufgezeigt. Ihr Lieferumfang wird im separaten beiliegenden individuellen Angebot dargestellt. Bei Fragen steht Ihnen der zuständige Vertriebsmitarbeiter von KFT gerne zur Verfügung.

Stück	Benennung	Teilenummer	NSN
1	Ersatzteilpaket	Kundenspezifisch	
1	Verschleißteilpaket	Kundenspezifisch	
1	Schlauch 25-30-15-K EN 14540 15 m kollabierbar mit Storz D-Kupplung	7.540-290.0	