

# HD CAGE 30 KW



## Beseitigt auch den hartnäckigsten Schmutz

Auch die hartnäckigsten Verschmutzungen haben den 1000 Bar Arbeitsdruck unseres neuen Höchstdruckreinigers HD 9/100 mit beeindruckender Reinigungsleistung bei gleichzeitig geringem Wasserverbrauch nichts entgegenzusetzen. Dafür sorgt die leistungsfähige Industrie-Hochdruckpumpe von WOMA, die mit einem hohen volumetrischen Wirkungsgrad überzeugt. Das flexible Gerät ist für vielfältige Anwendungen einsetzbar.



HOCHDRUCKREINIGER



### 1 Leistungsstarke Industrie-Hochdruckpumpe

- Plunger aus Hartmetall für eine hohe Standzeit.
- Servicefreundlicher Aufbau zum einfachen Wechseln der Verschleißteile wie Ventile, Dichtungen oder Plunger.

### 2 Komfortable WOMA Pistole

- Ergonomischer Handgriff und geringes Gewicht für anwenderfreundliche Bedienung.
- Ermüdungsfreies Arbeiten dank der reduzierten Abzugskräfte.

#### HD 9/100-4 Cage Adv

#### HD 9/100-4 Cage Classic

- Druckentlastungsventil für einfaches und komfortables Handling
- Serienmäßige Wasservordruckpumpe
- Serienmäßige Wassermangelsicherung
- Serienmäßige Wasservordruckpumpe
- Serienmäßige Wassermangelsicherung

#### Technische Daten

|                         |             | 3 / 380-415 / 50  | 3 / 380-415 / 50  |
|-------------------------|-------------|-------------------|-------------------|
| Stromart                | Ph / V / Hz | 3 / 380-415 / 50  | 3 / 380-415 / 50  |
| Anschlussleistung       | kW          | 30                | 30                |
| Fördermenge             | l/h         | 978               | 978               |
| Arbeitsdruck            | bar / MPa   | 1000 / 100        | 1000 / 100        |
| Max. Druck              | bar / MPa   | 1100 / 110        | 1100 / 110        |
| Max. Zulauftemperatur   | °C          | 45                | 45                |
| Gewicht                 | kg          | 398               | 392               |
| Abmessungen (L x B x H) |             | 1385 x 790 x 1090 | 1385 x 790 x 1090 |

#### Ausstattung

|                              |    |                        |                        |
|------------------------------|----|------------------------|------------------------|
| Handspritzpistole            |    | UHP-Pistole (Dry Shut) | UHP-Pistole (Dump Gun) |
| Hochdruckschlauch            | m  | 20                     | 20                     |
| Strahlrohr                   | mm | 750                    | 750                    |
| Düse                         |    | -                      | -                      |
| Integrierter Wasserfilter    |    | ■                      | ■                      |
| Automatische Druckentlastung |    | ■                      | ■                      |
| Wassermangelsicherung        |    | ■                      | ■                      |
| Bestell-Nr.                  |    | <b>1.812-002.0</b>     | <b>1.812-000.0</b>     |
| Preis in €*                  |    | <b>Auf Anfrage</b>     | <b>Auf Anfrage</b>     |

■ Im Lieferumfang enthalten. \* Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

# HD CAGE 30 KW



## Für maximale Flächenleistung

Für großflächige Verschmutzungen entwickelt, beeindruckt das flexibel einsetzbare und mobile Modell aus unserer UHP-Kompaktklasse mit vielseitigen Anwendungsmöglichkeiten. Aus 500 Bar Arbeitsdruck und einer Wasserdörmenge von 1800 l/h resultiert eine Reinigungsleistung von 30 kW, die auch auf großen Flächen beste Ergebnisse garantiert. Dabei schützt eine Cage-Einheit das Gerät auch bei härtesten Einsätzen zuverlässig.



HÖCHSTDRUCKREINIGER



### 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

### HD 18/50-4 Cage Classic

- Automatische Druckentlastung
- Wasservordruckpumpe (optional)
- Serienmäßige Wassermangelsicherung

- Wasservordruckpumpe (optional)
- Serienmäßige Wassermangelsicherung

#### Technische Daten

|                         | Ph / V / Hz | 3 / 380-415 / 50   | 3 / 380-415 / 50   |
|-------------------------|-------------|--------------------|--------------------|
| Stromart                |             |                    |                    |
| Anschlussleistung       | kW          | 30                 | 30                 |
| Fördermenge             | l/h         | 1800               | 1800               |
| Arbeitsdruck            | bar / MPa   | max. 500 / max. 50 | max. 500 / max. 50 |
| Max. Druck              | bar / MPa   | 620 / 62           | 620 / 62           |
| Max. Zulauftemperatur   | °C          | max. 60            | max. 60            |
| Gewicht                 | kg          | 317                | 321                |
| Abmessungen (L x B x H) | mm          | 747 x 1317 x 1093  | 747 x 1317 x 1093  |

#### Ausstattung

|                              |    |                    |                    |
|------------------------------|----|--------------------|--------------------|
| Handspritzpistole            |    | Industriepistole   | Industriepistole   |
| Hochdruckschlauch            | m  | 20 / Heavy duty    | 20 / Heavy duty    |
| Strahlrohr                   | mm | 700                | 700                |
| Düse                         |    | Powerdüse          | Powerdüse          |
| Integrierter Wasserfilter    |    | ■                  | ■                  |
| Automatische Druckentlastung |    | ■                  | -                  |
| Wassermangelsicherung        |    | ■                  | ■                  |
| Bestell-Nr.                  |    | <b>1.367-162.0</b> | <b>1.367-160.0</b> |
| Preis in €*                  |    | Auf Anfrage        | Auf Anfrage        |

■ Im Lieferumfang enthalten. \* Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

# HD CAGE 15 KW



## Einstieg in die Welt der Höchstdruckreiniger

Mit einem Arbeitsdruck von 350 bis zu 500 Bar zählen diese Geräte zum Einstieg in die UHP-Kompaktklasse. Dank Cage-Design überaus hart im Nehmen, unnachgiebig gegen Schmutz, sicher per Kran zu verladen und mit dem cleveren Sackkarrenprinzip sehr einfach zu transportieren.



### 1 Höchstleistungs-Kurbelwellenpumpe

- Zuverlässig und langlebig: Die Kärcher Höchstleistungs-Kurbelwellenpumpe sorgt für optimalen Druck.

### 2 Sichere Unterbringung

- Zubehör und Werkzeug werden in einem geschützten Fach verstaut. Somit ist immer alles aufgeräumt.

## HD 9/50-4 Cage

## HD 13/35-4 Cage

- Robuste Industripistole
- Wassermangelsicherung (optional)

- Robuste Industripistole
- Wassermangelsicherung (optional)

### Technische Daten

|                         | Ph / V / Hz | 3 / 400 / 50              | 3 / 400 / 50              |
|-------------------------|-------------|---------------------------|---------------------------|
| Stromart                | Ph / V / Hz | 3 / 400 / 50              | 3 / 400 / 50              |
| Anschlussleistung       | kW          | 15                        | 15                        |
| Fördermenge             | l/h         | 500-900                   | 500-1300                  |
| Arbeitsdruck            | bar / MPa   | 150-max. 500 / 15-max. 50 | 100-max. 350 / 10-max. 35 |
| Max. Druck              | bar / MPa   | 640 / 64                  | 450 / 45                  |
| Max. Zulauftemperatur   | °C          | max. 60                   | max. 60                   |
| Gewicht                 | kg          | 190                       | 190                       |
| Abmessungen (L x B x H) | mm          | 930 x 800 x 920           | 930 x 800 x 920           |

### Ausstattung

|                              |    |                    |                    |
|------------------------------|----|--------------------|--------------------|
| Handspritzpistole            |    | Industripistole    | Industripistole    |
| Hochdruckschlauch            | m  | 10 / Heavy duty    | 10 / Heavy duty    |
| Strahlrohr                   | mm | 700                | 700                |
| Düse                         |    | Powerdüse          | Powerdüse          |
| Integrierter Wasserfilter    | ■  | ■                  | ■                  |
| Automatische Druckentlastung | -  | -                  | -                  |
| Wassermangelsicherung        | -  | -                  | -                  |
| Bestell-Nr.                  |    | <b>1.367-156.0</b> | <b>1.367-154.0</b> |
| Preis in €*                  |    | <b>Auf Anfrage</b> | <b>Auf Anfrage</b> |

■ Im Lieferumfang enthalten. \* Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.

# HD CAGE 15 KW



## Maximale Flexibilität bei harten Einsätzen

Der sparsame und zuverlässige Verbrennungsmotor bietet maximale Unabhängigkeit. Das Gerät meistert auch schwierigste Reinigungsaufgaben dank 350 oder 500 bar Wasserdruck und übersteht auch die härtesten Einsätze schadlos.



4-6 h



PANNENSICHERE REIFEN



### 1 Industrie-Handspritzpistole

- Robust und langlebig: Die neue Industrie-Handspritzpistole von Kärcher wurde speziell für härteste Einsatzbedingungen konzipiert.

### 2 Drehzahlregulierung

- Die Drehzahl wird im Stand-by-Betrieb automatisch abgeregelt. Das schont den Motor und spart gleichzeitig Energie.

## HD 9/50 Ge Cage

## HD 13/35 Ge Cage

- Robuste Industripistole
- Wassermangelsicherung (optional)
- Drehzahlregulierung

- Robuste Industripistole
- Wassermangelsicherung (optional)
- Drehzahlregulierung

| Technische Daten             |           | HD 9/50 Ge Cage           | HD 13/35 Ge Cage     |
|------------------------------|-----------|---------------------------|----------------------|
| Motorenhersteller            |           | Honda                     | Honda                |
| Motortyp                     |           | GX 660/Benzin             | GX 660/Benzin        |
| Motorleistung                | kW        | 16                        | 16                   |
| Fördermenge                  | l/h       | 500-900                   | 500-1300             |
| Arbeitsdruck                 | bar / MPa | 150-max. 500 / 15-max. 50 | 100-max. 350 / 10-35 |
| Max. Druck                   | bar / MPa | 640 / 64                  | 450 / 45             |
| Max. Zulauftemperatur        | °C        | max. 60                   | max. 60              |
| Gewicht                      | kg        | 135                       | 135                  |
| Abmessungen (L x B x H)      | mm        | 930 x 800 x 920           | 930 x 800 x 920      |
| Ausstattung                  |           |                           |                      |
| Handspritzpistole            |           | Industripistole           | Industripistole      |
| Hochdruckschlauch            | m         | 10 / Heavy duty           | 10 / Heavy duty      |
| Strahlrohr                   | mm        | 700                       | 700                  |
| Düse                         |           | Powerdüse                 | Powerdüse            |
| Integrierter Wasserfilter    |           | ■                         | ■                    |
| Automatische Druckentlastung |           | -                         | -                    |
| Wassermangelsicherung        |           | -                         | -                    |
| Bestell-Nr.                  |           | <b>1.367-506.0</b>        | <b>1.367-505.0</b>   |
| Preis in €*                  |           | <b>Auf Anfrage</b>        | <b>Auf Anfrage</b>   |

■ Im Lieferumfang enthalten. \* Unverbindliche Preisempfehlung zuzügl. MwSt.



Wir sind für Sie da:

Suffel Fördertechnik GmbH & Co. KG | Wailandtstraße 11 | 63741 Aschaffenburg  
Telefon 06021 861-400 | [industriemaschinen@suffel.com](mailto:industriemaschinen@suffel.com)

Aschaffenburg | Mannheim | Schweinfurt | Wiesbaden | [www.suffel.com](http://www.suffel.com)

suffel