

Unbeheizt

# HD 9/16-4 ST-H



Kaltwasser Hochdruckreiniger

## Ausstattung:

- Vordruckpumpe
- Vorbereitet für Fernbedienung
- Vorbereitet für Servo Control

Bestellnummer: 1.042-205.0



## Technische Daten

Anzahl der Stromphasen (Ph)	3
Frequenz (Hz)	50
Spannung (V)	400
Absicherung (A)	min. 16
Fördermenge (l/h)	550-950
Arbeitsdruck (bar/MPa)	30-160/3-16
Max. Druck (bar/MPa)	185/18,5
Max. Temperatur (bei Zulauf 12 °C) (°C)	-
Max. Zulauftemperatur (°C)	max. 80
Anschlussleistung (kW)	5,7
Gewicht (kg)	85
Abmessungen (L x B x H) (mm)	700x600x470

Unbeheizt

## HD 9/16-4 ST-H



---

### Details

#### Beschreibung

Kompakte Stationärlösung. Der Betrieb erfolgt unbeheizt mit einer maximalen Wasserzulauftemperatur von 80°C. Die Reinigung kann mit kaltem oder warmen Wasser aus vorhandener Warmwassererzeugung erfolgen. Das Gerät kann direkt am Einsatzort angeschlossen werden, maximal sind 6 Entnahmestellen möglich. Aus korrosionsbeständigem Edelstahl.

---

#### Anwendung

Professionelle Hochdruckreinigung ist für die Pflege und Instandhaltung von Arbeitsgeräten, Innenräumen, Außenflächen und Fuhrpark in Industrie und Gewerbe unentbehrlich. Die Vorzüge stationärer Anlagen kommen insbesondere dort zum Tragen, wo in unterschiedlichsten Einsatzbereichen regelmäßig hohe Anforderungen an die Reinigungsleistung gestellt werden.

---

#### Ausstattung u. Nutzen

Edelstahl-Schwimmertank für einen gleichmäßigen Wasserzulauf Der luftgekühlter Elektromotor treibt eine mit Edelstahlkolben und Keramikhülsen ausgestatete Pumpe Der Schwingungsdämpfer vermeidet störende Pulsationen im stationären Rohrleitungsnetz Die eingebaute Vordruckpumpe ermöglicht bei bauseitiger Einspeisung einen Heißwasserbetrieb bis 80°C Die Elektro-Steuerung ist auf den Betrieb mit Multifunktionsfernbedienung vorbereitet Erweiterbar auf maximal zwei fernbedienbare Reinigungsmittel mit stufenloser Regulierung

---

Unbeheizt

## HD 9/16-4 ST-H



### Zubehör

#### Automatische, selbstaufrollende Schlauchtrommeln

##### Schlauchtrommel, Automatik, 20 m, Edelstahl

Automatische Schlauchtrommel mit Schwenkhalter (Edelstahl)

**Bestellnummer 6.391-421.0**



##### ABS schwenkbarer Wandhalter Edelstahl

Schwenkbarer Wandhalter aus Edelstahl (für 2.641-866). Dieser ermöglicht maximale Flexibilität und Komfort beim Handling des HD-Schlauches.

**Bestellnummer 2.641-867.0**



##### ABS automatische Schlauchtrommel Edelstahl

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.

**Bestellnummer 2.641-866.0**



##### Schlauchtrommel, Automatik, 20 m, Edelstahl

Automatische Schlauchtrommel mit Schwenkhalter (Edelstahl)

**Bestellnummer 6.391-421.0**



##### Schwenkhalter

ABS-Schwenkhalter für 2.639-919.0

**Bestellnummer 2.639-931.0**



Unbeheizt

## HD 9/16-4 ST-H



### Automatische, selbstaufrollende Schlauchtrommeln

#### Schlauchtrommel, Automatik, 20 m, lackiert

Schlauchtrommel, Automatik, 20 m, lackiert

Bestellnummer 2.639-919.0



### Drehbare Strahlrohre

#### Drehbares Strahlrohr 1050 mm

Strahlrohr, 1050 mm, drehbar, ergonomisch

Bestellnummer 4.760-550.0



#### Strahlrohr, 600 mm, drehbar, ergonomisch

Strahlrohr, 600 mm, drehbar, ergonomisch

Bestellnummer 4.760-364.0



### Easy Press HD-Pistole mit Haltekraftreduzierung (KÄRCHER Patent)

#### Easy Press HD-Pistole Softgrip

Easy Press HD-Pistole, mit integriertem Adapter, Anschluss für HD-Schläuche M 22 x 1,5

Bestellnummer 4.775-466.0



#### Easy Press HD-Pistole Softgrip

Easy Press HD-Pistole, für HD-Schläuche NW 6 / NW 8 mit Swivel Durchmesser 11 mm

Bestellnummer 4.775-463.0



Unbeheizt

## HD 9/16-4 ST-H



### Entnahmestelle

HD-Schlauch, Drehkupplung, 10 m LL

Bestellnummer 6.388-813.0



### Schlauch- und Strahlrohrhalter VA

Schlauch- und Strahlrohrhalter

Bestellnummer 2.042-003.0



### Fass- und Behälterreinigung

#### Fassreiniger - BC 14/12

Der BC 14/12 ist eine Spritzeinrichtung zur wirtschaftlichen Innenreinigung von Behältern und Fässern, insbesondere Eichenholzfässer mit einem Fassungsvermögen zwischen 225 und 600 Liter. Innerhalb von 36 Sekunden ist ein Reinigungszyklus abgeschlossen und jeder Punkt im Behälter vom Wasserstrahl abgefahren. Nach der Reinigung kann der BC 14/12 das Schmutzwasser automatisch und komfortabel absaugen. Aufgrund des mitgelieferten Transformators kann der BC 14/12 weltweit eingesetzt werden (110 - 240 V, 50 - 60 Hz). Die enthaltenen Düsenkits ermöglichen den Einsatz mit Hochdruckreinigern mit einer Wassermenge von 600 bis 1400 l/h. Elektrische Komponenten gemäß IP 55 geschützt.



Bestellnummer 2.641-740.0

### Fernbedienung

#### Münzprüfer Wertmarke

Bestellnummer 6.768-063.0



Unbeheizt

# HD 9/16-4 ST-H



## Fernbedienung

Münzprüfer Wertmarke

Bestellnummer 6.768-063.0



Mehrfachb. Steuerelektronik

Bestellnummer 2.744-030.0



Fernbedienung I-O, RM 1+2

Bestellnummer 2.744-015.0



Prioritätenschalter

Bestellnummer 2.638-200.0



Mehrfach Münzfernbedienung

Bestellnummer 2.637-896.0



Münzfernbedienung

Bestellnummer 2.637-806.0



Unbeheizt

# HD 9/16-4 ST-H



## Fernbedienung

### Fernentriegelung

Bestellnummer 2.637-491.0



## Geräteaufstellung

### Anbausatz 2 RM

Anbausatz 2 RM

Bestellnummer 2.640-233.0



### Anbausatz 1 RM

Anbausatz 1 RM

Bestellnummer 2.640-232.0



### RM-Behälter 60 l, leer

RM-Behälter 60 l, leer

Bestellnummer 5.070-078.0



### Haube VA

Haube VA

Bestellnummer 4.067-028.0



Unbeheizt

# HD 9/16-4 ST-H



## Geräteaufstellung

### Wandkonsole VA

Wandkonsole VA

Bestellnummer 4.053-122.0



### Not-Aus-Schalter

Not-Aus-Schalter

Bestellnummer 2.744-002.0



### Anbausatz 2 RM

Anbausatz 2 RM

Bestellnummer 2.640-233.0



### Anbausatz 1 RM

Anbausatz 1 RM

Bestellnummer 2.640-232.0



### Bodengestell VA

Bodengestell VA

Bestellnummer 2.210-043.0



### Bodengestell

Bodengestell

Bestellnummer 2.210-042.0



Unbeheizt

# HD 9/16-4 ST-H



## Geräteaufstellung

### Wandkonsole

Wandkonsole

Bestellnummer 2.053-005.0



## Hochdruckleitung

### Schnellkupplung, Festteil

Bestellnummer 6.463-025.0



### Schnellkupplung, loser Teil, M 22 x 1,5

Bestellnummer 6.463-023.0



### Winkelverschraubung, Edelstahl (Ermeto)

Bestellnummer 6.386-466.0



### T-Verschraubung, Edelstahl (Ermeto)

Bestellnummer 6.386-465.0



Unbeheizt

## HD 9/16-4 ST-H



### Hochdruckleitung

Überwurfmutter, Edelstahl (Ermeto)

Bestellnummer 6.386-428.0



Überwurfmutter, Stahl verzinkt

Bestellnummer 6.386-423.0



Schneidring

Bestellnummer 6.386-357.0



Winkelverschraubung, Stahl verzinkt

Bestellnummer 6.386-356.0



T-Verschraubung, Stahl verzinkt

Bestellnummer 6.386-269.0



Rohrisolation, je lfd. m

je laufendem Meter

Bestellnummer 6.286-147.0



Unbeheizt

## HD 9/16-4 ST-H



### Hochdruckleitung

Absperrhahn, Edelstahl (Ermeto)

Bestellnummer 4.580-163.0



Absperrhahn, Stahl verzinkt

Bestellnummer 4.580-144.0



Verbindungsstück Rohr/Absperrhahn, Edelstahl (Ermeto)

Bestellnummer 2.638-183.0



Übergangsstück, Stahl verzinkt

Stahl - verzinkt

Bestellnummer 2.638-182.0



Verbindungsstück Rohr/HD-Schlauch, Edelstahl (Ermeto)

Bestellnummer 2.638-181.0



Anschlussstutzen, Stahl verzinkt

Bestellnummer 2.638-180.0



Unbeheizt

## HD 9/16-4 ST-H



### Hochdruckleitung

Rohrleitungssatz, Edelstahl, 3 m mit Befestigungsmaterial

Bestellnummer 2.420-006.0



Rohrleitungssatz, Stahl verzinkt, 3 m

Bestellnummer 2.420-004.0



### Lebensmittelausführung mit beidseitiger Verschraubung

**Hochdruckschlauch, 20 m, DN 8, Lebensmittel, Verlängerung**

Lebensmittelausführung mit beidseitiger Verschraubung M 22 x 1,5 mit Knickschutz NW 8, mit Drehgelenk, für Lebensmittelindustrie bis 155 °C

Bestellnummer 6.389-581.0



**Hochdruckschlauch, 10 m, DN 8, Lebensmittel, Verlängerung**

Lebensmittelausführung mit beidseitiger Verschraubung M 22 x 1,5 mit Knickschutz NW 8, mit Drehgelenk, für Lebensmittelindustrie bis 155 °C

Bestellnummer 6.389-479.0



### Longlife 400 mit beidseitiger Verschraubung

**Hochdruckschlauch Longlife 400, 10 m, DN 8, inkl. Drehkupplung**

Mit Drehgelenk, 2 x M 22 x 1,5

Bestellnummer 6.388-083.0



Unbeheizt

## HD 9/16-4 ST-H



### Powerdüse Spritzwinkel 25°

#### Powerdüse Spritzwinkel 25°

Flachstrahldüse für große Flächenleistung und hartnäckige Verschmutzungen

Bestellnummer 2.883-402.0



### Schlauchführung Hochdruckreiniger

#### Federzug

Bestellnummer 6.542-001.0



#### Wandhalter

Bestellnummer 6.541-039.0



#### Bügel

Bestellnummer 6.541-029.0



#### Endklemme

Bestellnummer 6.541-028.0



Unbeheizt

# HD 9/16-4 ST-H



## Schlauchführung Hochdruckreiniger

### C-Schienen Halter

Bestellnummer 6.541-027.0



### Leitungswagen

Bestellnummer 6.541-026.0



### Endanschlag

Bestellnummer 6.541-025.0



### Schienenhalter Wand

Schienenhalter Wand

Bestellnummer 6.541-012.0



### Schienenverbinder

Bestellnummer 6.541-011.0



### C-Schiene, je lfd. m

je laufendem Meter

Bestellnummer 6.233-017.0



Unbeheizt

## HD 9/16-4 ST-H



### Schlauchführung Hochdruckreiniger

#### Strahlrohrwagen verfahrbar

verfahrbar

Bestellnummer 4.042-610.0



#### Schlauchtrommel inkl. HD-Schlauch 20 m, automatisch, offen, Aluminium

Bestellnummer 2.637-750.0



#### Schlauchtrommel, Automatik, 10 m

Schlauchtrommel, Automatik, 10 m

Bestellnummer 2.637-238.0



#### Schwenkausleger Säule

Schwenkausleger Säule

Bestellnummer 2.637-121.0



### Servo Control Regler

#### Servo Control Regler

Wassermengen- und Druckregulierung direkt an der Handspritzpistole

Bestellnummer 4.775-470.0



Unbeheizt

## HD 9/16-4 ST-H



### Sonderschläuche

#### Hochdruckschlauch 1,5 m, DN 8, inkl. Anschlusssteile

mit beidseitiger Verschraubung, M22 x 1,5 mit Knickschutz. Zum Anschluss von Schlauchtrommeln mit M22 x 1,5 Verschraubung.

**Bestellnummer 6.390-178.0**



### Stationäre Hochdruckanlagen

#### Münzprüfer 1 €

**Bestellnummer 2.639-913.0**



#### Münzprüfer 2 €

Münzprüfer 2 €

**Bestellnummer 2.639-914.0**



#### Münzprüfer 1 €

**Bestellnummer 2.639-913.0**



#### Münzprüfer 50 Cent

Münzprüfer 50 Cent

**Bestellnummer 2.639-912.0**



Unbeheizt

## HD 9/16-4 ST-H



### Stationäre Hochdruckreinigungsanlagen

**Magnetventil Wasserzulauf**

Bestellnummer 4.743-011.0



**Wasserzuleitungsschlauch; 1,5 m: DN 13 R3**

Bestellnummer 4.440-282.0



### Steuerleitung

**Steuerleitung 12 x 0,75**

Bestellnummer 6.641-815.0



**Montagerohr**

Bestellnummer 2.420-008.0



**Steuerleitung 12 x 0,75**

Bestellnummer 6.641-815.0



Unbeheizt

## HD 9/16-4 ST-H



### Steuerleitung

**Steuerleitung 9 x 1,5**

**Bestellnummer 6.641-082.0**



**Steuerleitung 7 x 1,5**

**Bestellnummer 6.641-064.0**



**Steuerleitung 5 x 1,5**

**Bestellnummer 6.641-061.0**



**Montagerohr**

**Bestellnummer 2.420-008.0**



### Zahlungssysteme

**Wertmarkensatz Prägung**

Wertmarkensatz Prägung, Größe 26 x 2,3 mm.

**Bestellnummer 6.768-169.0**

