

VT čističe bez ohřevu třída střední

## HD 7/18-4 M Plus



Mobilní vysokotlaký čistič bez ohřevu se 4-pólovým pomaloběžným motorem na trojfázový proud.

### Vybavení:

- Ruční stříkáč pistolí s vložkou Softgrip
- Vysokotlaká hadice 10 m
- Pracovní nástavec 1050 mm
- Trojitá tryska (0°/25°/40°)
- Manual
- Rotační tryska
- Systém proti překroucení hadic (AVS)
- Vypínání tlaku
- Servo Control

Objednací číslo: 1.524-223.0



### Technické údaje

Druh proudu Ph/V/Hz	3/400/50
Průtok (l/h)	240-700
Pracovní tlak (bar/MPa)	30-180/3-18
Max. tlak (bar/MPa)	215/21,5
Max. teplota přívodní vody (°C)	až do 60
Příkon (kW)	5
Hmotnost (kg)	49
Rozměry (D x Š x V) (mm)	467x407x1010

## Detaily

### Popis

Vysoce výkonný, mobilní vysokotlaký čistič bez ohřevu se 4-pólovým pomaloběžným motorem na trojfázový proud. Vybavený tlakovým spínačem, otočně uloženou hadicí, otočným vysokotlakým nástavcem. Množství vody a tlak je možné regulovat pomocí funkce "Servo-Control" přímo na pistoli. Robustní 3-pístové axiální čerpadlo s mosaznou hlavou zaručuje vysokou životnost. Nová Easy-Press-pistole značně redukuje vynaloženou sílu na držení a spuštění spouště. Držadlo (z hliníku) přebírá funkci držáku na příslušenství a umožňuje bezproblémovou manipulaci. Inovativní dávkovací systém čisticích prostředků Switch-Chem umožňuje rychlou změnu čisticích přípravků a tím flexibilní a dlouhodobější provoz. Díky tomuto je možné použití i dvou rozličných čisticích prostředků..ch-Chem umožňuje rychlou změnu čisticích přípravků a tím flexibilní a dlouhodobější provoz. Díky tomuto je možné použití i dvou rozličných čisticích prostředků..

---

### Vybavení a užitek

Switch Chem

Pro přesné, plynulé dávkování čisticích prostředků.

Jednoduché střídání lahví s čisticími prostředky.

Dvoucestný dávkovací ventil pro přepínání mezi různými čisticími prostředky.

Výkonné s dlouhou životností

Čtyřpólový, pomaloběžný elektromotor.

Vzduchem/vodou chlazené elektromotory pro intenzivní používání.

Promyšlené řešení detailů

Uložení síťového kabelu na zadní straně stroje.

Parkovací poloha při přerušení práce.

Integrovaný držák na nástavec pro přepravu.

Vysoká mobilita

Integrovaná pomůcka pro naklopení na zadní straně stroje.

Vertikální konstrukce pro jednoduchou ergonomickou přepravu.

Velká kola pro špatně sjízdný terén nebo převýšení.

---

## Volitelné příslušenství

### Adapter

#### Adaptér M22 - Swivel

Vnitřní závit M22 x 1,5 a přípojka Swivel. Pro prodloužení VT hadic s přípojkou Swivel nebo pro použití teleskopického pracovního nástavce s VT hadicí s přípojkou Swivel.



**Objednací číslo 4.424-004.0**

### Becher-Schaumlanze

#### Pěnovací nástavec s nádobou

Krátký, šikový pěnovací nástavec s 1litrovou nádobou na čisticí prostředek přímo na nástavci. Díky kompaktní konstrukci velmi vhodný např. pro čištění osobních automobilů pěnou. Otočná přípojka M22x1,5, plynulé dávkování čisticích prostředků stisknutím tlačítka přímo na nástavci, nastavitelný úhel paprsku.



**Objednací číslo 6.394-668.0**

#### Nádrž 1l

Doplňková nádrž 1 litr pro rychlou výměnu čisticího prostředku (pro pěnovací nástavec 6.394-668)

**Objednací číslo 6.414-954.0**



### Buben na navíjení VT hadice, automatika

#### Automatický buben na navíjení hadice ABS, ušlechtilá ocel

Kvalitní, automatický buben na navíjení hadice z ušlechtilé oceli. Vhodný speciálně pro používání v potravinářství. Materiál i zpracování zajišťují odolnost proti korozi, vodotěsně uložený pružinový pohon. Přípojka VT hadice se zásuvným nátrubkem.



**Objednací číslo 2.641-866.0**

#### ABS výkyvný držák na stěnu ušl. ocel

Výkyvný držák na stěnu z ušlechtilé oceli (pro 2.641-866). Umožňuje maximální flexibilitu a komfort při manipulaci s VT hadicí.

**Objednací číslo 2.641-867.0**



#### ABS Schlauchtrommel

**Objednací číslo 6.392-965.0**



## Buben na navíjení VT hadice, automatika

### ABS Schlauchtrommel Kunststoff

Objednací číslo 6.392-975.0



## Čistič ploch FR 30

### Čistič ploch FR 30, průměr 300 mm

Až 10krát větší plošný výkon než s běžným vysokotlakým paprskem. Plastový kryt pro lepší manévrovatelnost, 2 keramická ložiska pro dlouhou životnost, pružný připojovací kloub pro lepší manipulaci a integrovaná parkovací poloha. Sadu trysek pro konkrétní zařízení je nutné objednat zvlášť. Max. 180 bar / 850 l/h / 60 °C.

Objednací číslo 2.641-065.0



## Čistič ploch FR 30 ME

### Čistič ploch FR 30 ME, průměr 300 mm

Rotující lišta s Kärcher Power tryskami dosahuje plošného výkonu, který je až 10 krát větší než při běžných metodách. Provedení v ušlechtilé oceli, keramická ložiska, integrovaný sací přípoj.

Objednací číslo 2.640-355.0



## Čistič ploch FR 50

### Čistič ploch FR 50

S pracovní šířkou 500 mm se FR 50 skvěle hodí na velké plochy. Odolnost vůči horké vodě, kryt z ušlechtilé oceli, 2 keramická ložiska, komfortní držadlo, kolečka nezanechávající stopy a integrované dávkování čisticích prostředků při nízkém tlaku. Sadu trysek pro konkrétní zařízení je nutno objednat zvlášť. Max. 250 bar / 1800 l/h / 80 °C

Objednací číslo 2.640-679.0



## Doppelstrahlrohr

### Dvojitý pracovní nástavec 960 mm

Plynulá regulace pracovního tlaku přímo na rukojeti při plném množství vody. Vhodný především pro zemědělství (např. čištění stájí).

Objednací číslo 6.394-665.0



## Drehkupplung

### Otočná spojka

Spolehlivě zabraňuje přetočení VT hadic. Přípojka M 22 x 1,5 m, bezpečné uchopení.

Objednací číslo 4.401-091.0



## Easy Press pistole

### Servo Control regulátor 750 l/h

Regulace množství vody a tlaku přímo na ruční stříkací pistoli

**Objednací číslo 4.775-526.0**



## Fass- und Behälterreinigung

### BC 14/12

BC 14/12 je stříkací zařízení pro hospodárné čištění vnitřků nádob a sudů, zvláště pak sudů z dubového dřeva s objemem mezi 225 a 600 litry. Během 36 sekund je čistící cyklus dokončen a každý bod nádrže je ostříkán vodním paprskem. Po čištění může BC 14/12 odsát automaticky a pohodlně špinavou vodu. Díky dodávanému transformátoru může být BC 14/12 použit na celém světě (110 - 240 V, 50 - 60 Hz). Obsažené sady trysek umožňují používání s VT čističi o průtoku od 600 do 1400 l/h. Elektrické komponenty jsou chráněny dle IP 55.



**Objednací číslo 2.641-740.0**

## Flächenreiniger FR Venturion

### FRV 30

Díky integrovanému automatickému odsávání špinavé vody je čištění ploch s FRV 30 ještě efektivnější a lze ho použít uvnitř i venku. Odpadá nepříjemné omývání povrchu po čištění, protože špinavou vodu lze cíleně odvádět pomocí 5 m odsávací hadice, která je součástí dodávky. Kolečka, která nezanechávají stopy, a dvě keramická ložiska představují další známky kvality. Sadu trysek pro konkrétní zařízení je nutno objednat zvlášť. Max. 250 bar / 1000 l/h / 60°C.



**Objednací číslo 2.642-169.0**

### Sada trysek 045 - pro FRV 30

Plochý paprsek pro vysoký plošný výkon - vhodný pro choulostivé povrchy

**Objednací číslo 2.642-432.0**



## ABS lapač nečistot

**Objednací číslo 2.642-532.0**



## ABS upevnění hadice

**Objednací číslo 2.642-528.0**

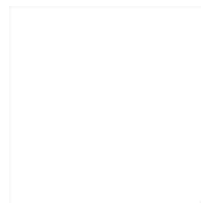


## Flächenreiniger FR Venturion

### Prodlužovací hadice 5m

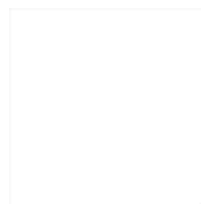
Plný paprsek pro mimořádně silně ulpívající nečistoty.

**Objednací číslo 4.440-939.0**



### ABS Gummilippe

**Objednací číslo 2.642-910.0**



## Flexibles Strahlrohr

### Flexibilní pracovní nástavec 1050 mm

Plynulé nastavení ohnutí pracovního nástavce od 20° do 140°. Mimořádně vhodný pro čištění špatně přístupných míst, např. okapů, střech automobilů, podvozků nebo podběhů kol.

**Objednací číslo 6.394-654.0**



## Longlife 400

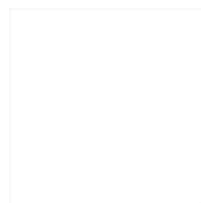
### VT hadice Longlife 400 , 10 m, DN 6, AVS-připojení do pistole

S patentovanou přípojkou AVS v pistolí (otočné uložení)

**Objednací číslo 6.391-882.0**



**Objednací číslo 6.391-351.0**



## Longlife 400 mit beidseitiger Verschraubung

### Vysokotlaká hadice, 10 m DN 8, 315 bar, prodloužení

K rozšíření akčního úhlu s vysokotlakým čističem. Oboustranné připojení M22 x 1,5.

**Objednací číslo 6.391-342.0**

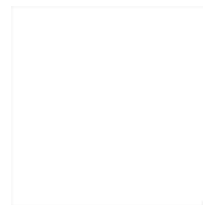


**Objednací číslo 6.390-293.0**



## Longlife 400 screwed both sides

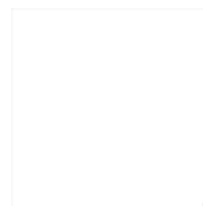
Objednací číslo 6.391-883.0



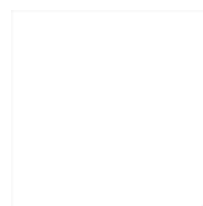
### Vysokotlaká hadice Longlife 400, 10 m DN 8, prodloužení

K rozšíření akčního úhlu s vysokotlakým čističem. Oboustranné připojení M22 x 1,5.

Objednací číslo 6.391-354.0



Objednací číslo 6.389-709.0



Objednací číslo 6.390-294.0



## Longlife food industry version

### VT hadice Lebensmittel 400 bar, 15 m, DN 6, AVS-připojení do pistole

VT hadice Longlife, provedení pro potravinářskou oblast. Vnější vrstva odolná proti zvířecím tukům, nebarvící materiál. S patentovanou přípojkou AVS v pistolí (otočné uložení).



Objednací číslo 6.391-888.0

## Longlife food industry version screwed both sides

### VT hadice Lebensmittel 400 bar, 10 m, DN 8, vč. otočné spojky

VT hadice Longlife pro používání v potravinářství. Vnější vrstva odolná proti živočišným tukům, materiál nezanechávající stopy. S otočným kloubem, 2 x M 22 x 1,5.



Objednací číslo 6.391-864.0

Objednací číslo 6.391-887.0



## Nástrčné mycí kartáče

### Nástrčný mycí kartáč pro 2-/3-násobnou trysku

Upevnění svorkou přímo na dvojitéch/trojitéch tryskách strojů.

Objednací číslo 4.762-328.0



## Nástrčné mycí kartáče

### Násuvný mycí kartáč

Upevnění pomocí upínacího prvku přímo na dvojité/trojité trysky strojů. Hodí se pro nové dvojité/trojité trysky strojů.

**Objednací číslo 4.762-497.0**



## Otočné pracovní nástavce

### Pracovní nástavec balený, 1050 mm, otočný

Pracovní nástavce v různých délkách, ušlechtilá ocel s ručním šroubením. Ergonomicky tvarované úchyty pro uchopení, které zaručují optimální manipulaci a izolaci. Pod tlakem otočné o 360°.

**Objednací číslo 4.760-660.0**



### Pracovní nástavec balený, 600 mm, otočný

Pracovní nástavce v různých délkách, ušlechtilá ocel s ručním šroubením. Ergonomicky tvarované úchyty pro uchopení, které zaručují optimální manipulaci a izolaci. Pod tlakem otočné o 360°.

**Objednací číslo 4.760-664.0**



### Pracovní nástavec, 850 mm, otočný

Pracovní nástavce v různých délkách, ušlechtilá ocel s ručním šroubením. Ergonomicky tvarované úchyty pro uchopení, které zaručují optimální manipulaci a izolaci. Pod tlakem otočné o 360°.

**Objednací číslo 4.760-663.0**



### Pracovní nástavec balený, 1550 mm, otočný

Pracovní nástavce v různých délkách, ušlechtilá ocel s ručním šroubením. Ergonomicky tvarované úchyty pro uchopení, které zaručují optimální manipulaci a izolaci. Pod tlakem otočné o 360°.

**Objednací číslo 4.760-661.0**



### Pracovní nástavec balený, 2050 mm, otočný

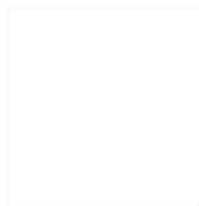
Pracovní nástavce v různých délkách, ušlechtilá ocel s ručním šroubením. Ergonomicky tvarované úchyty pro uchopení, které zaručují optimální manipulaci a izolaci. Pod tlakem otočné o 360°.

**Objednací číslo 4.760-662.0**



## Power tryska úhel rozstříku 25°

**Objednací číslo 5.765-078.0**





## Pracovní nástavce

### Antivibrationslanze

Objednací číslo 6.415-951.0



## Pracovní nástavec

### Pracovní nástavec balený, 250 mm, není otočný

Ušlechtilá ocel s ručním šroubováním, není otočný. Ve spojení s prodlouženou pistolí.

Objednací číslo 4.760-667.0



## Rinnenreiniger

### Čistič okapů

Pracovní nástavec slouží k čištění okapových systémů pro odvod vody. Díky tvaru pracovního nástavce a speciální trysce lze čištění provádět bez sejmutí krycí mřížky.

Objednací číslo 2.642-305.0



## Rotační trysky

### Rotační tryska malá 045

Objednací číslo 4.767-100.0



## Rotační trysky - nepřepínatelné

### Rotační tryska velká 045

Rotační tryska - rotující bodový paprsek - 10krát větší čisticí výkon. Nejdelší životnost díky keramické trysce/keramickému ložiskovému kroužku. Max. 300 bar/30 MPa, 85 °C

Objednací číslo 4.763-988.0



## Ruční stříkácí pistole

### High End HD-Pistole

Ruční stříkácí pistole High End s optimalizovaným průtokem. Nízké tlakové ztráty i při množstvích vody do 2.500 l/h. Robustnost a dlouhá životnost pro profesionální používání. Materiály vhodné pro potravinářství a odolné proti mořské vodě nabízejí ty nejlepší předpoklady pro používání v potravinářství a průmyslu. Připojení pro VT hadice M 22 x 1,5.

Objednací číslo 4.775-823.0



## Rychlospojka

### Rychlospojka Kärcher

Pro rychlou výměnu různých pracovních nástavců / příslušenství. Optimálně přizpůsobená pro postřikovací zařízení Kärcher, vhodná pro rozhraní pistole / pracovní nástavec. Vnitřní závit M22 x 1,5.

Objednací číslo 6.401-458.0



## Rychlospojka

### Zásuvný nátrubek

Zásuvný nátrubek z ušlechtilé oceli pro rychlospojku 6.401-458. Vnější závit M22 x 1,5.



Objednáací číslo 6.401-459.0

## Sací filtr

### Vodní sací filtr

K nasávání z rybníků, zásobních nádrží nebo podobně, polyamidový kryt filtru, síto z ušlechtilé oceli, velikost ok 800 µm, připojení 3/4" und 1", bez zpětné klapky.



Objednáací číslo 6.414-956.0

## Solarreinigung

Teleskopstange kpl. 14m

Objednáací číslo 4.107-052.0



Teleskopstange kpl. 10m

Objednáací číslo 4.107-053.0



Teleskopstange kpl. 7,2m

Objednáací číslo 4.107-054.0



Buerste iSolar 800

Objednáací číslo 6.368-454.0



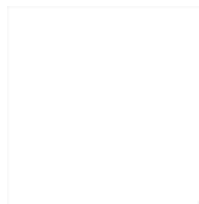
Buerste iSolar 400

Objednáací číslo 6.368-456.0



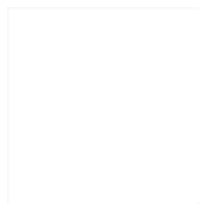
Schlauch Solar

Objednáací číslo 6.392-976.0



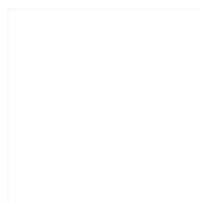
Schlauch Solar

Objednáací číslo 6.392-977.0



Schlauch Solar

Objednáací číslo 6.392-978.0



Absturzsicherung

Objednáací číslo 6.683-213.0



## Standard

### Vysokotlaká hadice 10m, DN 6, AVS připojení do pistole Ø 11 mm

s patentovaným AVS připojením v pistoli (otočné uložení) a ručním šroubováním.  
M 22 x 1,5 s ochranou proti zlomení. NW 6/155°C/250 bar

**Objednací číslo 6.391-238.0**



### Vysokotlaká hadice DN 6, 15m, AVS připojení do pistole Ø 11 mm

S patentovanou přípojkou AVS v pistoli (otočné uložení) a ručním šroubováním.  
M 22 x 1,5 s ochranou proti zlomení. NW 6/155°C/250 bar

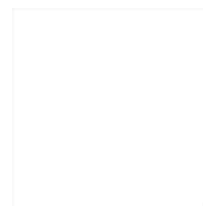
**Objednací číslo 6.391-394.0**



### VT hadice 10 m, DN 6, 300 bar, AVS-připojení do pistole

S patentovanou přípojkou AVS v pistoli (otočné uložení) a ručním šroubováním, M 22 x 1,5 s ochranou proti zalomení. NW 6/155°C/300 bar

**Objednací číslo 6.391-875.0**



## Teleskopstrahlrohr

### Teleskopický pracovní nástavec

Plynule vysouvateľný od 1,8 do 5,4 m. Pro čištění těžko přístupných míst (např. stropů, fasád). S integrovanou VT pistolí, přípojka M 22 x 1,5, s otočnou spojkou. Přípojka pro trysky M 18 x 1,5.

**Objednací číslo 6.394-690.0**



**Objednací číslo 6.373-987.0**



## Trojité trysky

### Trojité tryska 042 jen pro náhradu

Manuálně přepínatelná trojitá tryska. Pohodlné přepínání paprsku. U strojů s injektorem slouží nízkotlaký plochý paprsek k nasávání a nanášení čisticích prostředků. Přípojka M 18x1,5.

**Objednací číslo 4.767-151.0**



## Trysky na čištění potrubí

Objednací číslo 6.415-944.0



Objednací číslo 6.415-946.0



Objednací číslo 6.415-948.0



## VT tryska úhel rozstříku 40°

### Tryska Power 40°

Plochý paprsek pro vysoký plošný výkon - vhodná pro choulostivé povrchy.

Objednací číslo 2.885-013.0



## Zamezovač zpětného toku

### Zamezovač zpětného toku

Aby se při podtlaku ve vodovodním potrubí nedostal žádný čisticí prostředek do okruhu pitné vody. - odolný proti teplé vodě do 80 °C- certifikace dle IEC 60335-2-79- vestavěná pojistka proti úkapu

Objednací číslo 2.641-374.0

