

# VT čističe bez ohřevu třída Super HD 13/18 S Plus

Nový mobilní vysokotlaký čistič třídy Super s vynikajícím výkonem a novým inovačním vybavením.

## Vybavení:

- Ruční stříkací pistole Pistole Easy Press
- Ruční stříkací pistole s vložkou Softgrip
- Vysokotlaká hadice 10 m
- Pracovní nástavec 1050 mm
- Rotační tryska
- Systém proti překroucení hadic (AVS)
- 4-pólový trojfázový motor s chlazením vzduchem a vodou
- Vypínání tlaku
- Velký jemný vodní filtr
- Elektronika ochrany motoru s LED ukazatelem
- Průhledové sklíčko - stav oleje
- Servo Control
- Vstup vody z mosazi



**Objednací číslo: 1.292-100.0**

## Technické údaje

Druh proudu Ph/V/Hz	3/400/50
Průtok (l/h)	650-1300
Pracovní tlak (bar/MPa)	30-180/3-18
Max. tlak (bar/MPa)	198/19,8
Max. teplota přívodní vody (°C)	až do 60
Příkon (kW)	9,2
Hmotnost (kg)	62
Rozměry (D x Š x V) (mm)	560x500x1090
Nádržka na čisticí prostředky (l)	6

## Detaily

### Popis

Vysokotlaký čisticí stroj bez ohřevu HD 13/18 -4 S plus třífázovým/čtyřpólovým elektromotorem okouzluje komfortem obsluhy a nadprůměrným výkonem 180 barů při průtokovém množství maximálně 1300 l/h. Na základě vertikální konstrukce potřebuje vysokotlaký čisticí přístroj HD 13/18 -4 S plus méně místa nežli konvenční stroje a dá se s ním lépe manipulovat. Přispívají k tomu také velká kola. V oddělené přihrádce na trysky lze přechovávat příslušenství, které momentálně nepotřebujete. Pistole Servopress zvyšuje komfort obsluhy. Pracovní nástavec je otočný o 360°, a to i při plném tlaku. Tlakový spínač vypne/zapne motor při stisku pistole. Tímto je zvyšována životnost motoru a čerpadla. Vestavěná nádrž na čisticí prostředek pojme 6 litrů čisticího prostředku. Přístroj HD 13/18-4 S plus byl konstruovaný pro denní používání. Mosazná hlava čerpadla odolná proti působení čisticích prostředků a písty z ušlechtilé oceli s keramickými pouzdry garantují ve spojení s účinným chlazením vodou dlouhou životnost. Jednotka motor-čerpadlo je elektronicky chráněná.

---

### Vybavení a užitek

Osvědčená kvalita Kärcher

Čtyřpólový, vodou chlazený elektromotor.

Zesílený plastový rám stroje odolný proti prasknutí.

Robustní mosazná hlava válců a keramické písty.

Uložení hadice

Oboustranné uložení; pro 20 m vysokotlakou hadici.

Vedení hadice pod strojem; vysoká stabilita.

Pro pohodlnou a rychlou montáž/demontáž.

Pro větší bezpečnost

Integrovaná elektronika pro kontrolu stroje

Vypnutí při přepětí/podpětí

Vypnutí při úniku vody nebo výpadku fáze.

Vysoká mobilita

Velká pogumovaná kola pro špatně sjízdny terén, schody nebo převýšení.

Osvědčený princip zavazadlového vozíku pro jednoduchou, ergonomickou přepravu.

---

## 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



### Adaptér pro pracovní nástavec s regulací tlaku

#### Adaptér pro pracovní nástavec s regulací tlaku

pro 4.760-230, 4.760-362 k upevnění příslušenství na pracovní nástavec M 24/18 x 1,5

Objednací číslo 4.762-075.0



### Becher-Schaumlanze

#### Nádrž na čisticí prostředky 1l pro pěnovací trysku

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

Objednací číslo 6.414-954.0



### Borkarbidová tryska

#### Borkarbidová tryska, pro stroje od 1000 l/h

Dodatečně k tryskovým sadám. Zvláště odolná tryska pro trvalý provoz.

Objednací číslo 6.415-083.0



### Buben na navíjení VT hadice, automatika

#### Hadicový buben bez VT hadice, automatický, lakovaný

Samonavíjecí buben na VT hadice (bez VT hadice), Kärcher-VT-systém připojení hadic

Objednací číslo 2.639-919.0



#### ABS výkyvný držák pro 2.639-919.0

Výkyvný držák pro upevnění na stěnu automatického bubnu na navíjení hadice. Nabízí maximální akční rádius a nejvyšší flexibilitu s VT hadicí. Výkyvný o 120°. Z pozinkované oceli. Vhodný pro 2.639-919.

Objednací číslo 2.639-931.0



## Buben na navíjení VT hadice, automatika

### Automatický buben na navíjení hadice s výkyvným držákem (ušl. ocel)

Automatický buben na navíjení hadice s výkyvným držákem (ušlechtilá ocel)

**Objednací číslo 6.391-421.0**



### Automatický hadicový buben ocel, práškově lakovaná/plast

Automatický hadicový buben pro 20 m dlouhou vysokotlakou hadici. Konzole je vyrobená z oceli s práškovou vrstvou, buben vyroben z plastu.

**Objednací číslo 6.392-975.0**



### Automatický hadicový buben ušlechtilá ocel / plast

Automatický hadicový buben pro 20 m dlouhou vysokotlakou hadici. Konzole je vyrobená z ušlechtilé oceli, buben vyroben z plastu.

**Objednací číslo 6.392-965.0**



### 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**



## Čištění solárních zařízení

### iSolar TL 7 H (bez hadice)

Teleskopická tyč ze směsi karbonového a skelného vlákna pro maximální neohebnost při zachování minimální hmotnosti. S max. dosahem max. 7,2 m a praktickými rychlouzávěry pro snadné zatahování a vytahování.

**Objednací číslo 4.107-054.0**



## Čištění solárních zařízení

### Teleskopická tyč kpl. 10m

Teleskopická tyč ze směsi karbonového a skelného vlákna pro maximální neohebnost při minimální hmotnosti. S dosahem max. 10 m a praktickými rychlouzávěry pro snadné zatahování a vytahování.

**Objednací číslo 4.107-053.0**



### Teleskopická tyč kpl. 10m CFK (bez hadice)

**Objednací číslo 4.107-055.0**



### Teleskopická tyč kpl. 14m (bez hadice)

Teleskopická tyč ze směsi karbonového a skelného vlákna pro max. neohebnost při minimální hmotnosti. S max. dosahem max. 14 m a praktickými rychlouzávěry pro snadné vytahování a zatahování.

**Objednací číslo 4.107-052.0**



### iSolar VT - hadice 7

Vysoce kvalitní, flexibilní VT hadice (s gumovým krytím) pro zařízení Kärcher iSolar TL 7. Vnější plášť disponuje zvláště dobrou kluzností při zatahování a vytahování teleskopické tyče.

**Objednací číslo 6.392-978.0**



### iSolar VT - hadice 10

Vysoce kvalitní, flexibilní VT hadice (s gumovým krytím) pro zařízení Kärcher iSolar TL 10. Vnější plášť disponuje zvláště dobrou kluzností při zatahování a vytahování teleskopické tyče.

**Objednací číslo 6.392-977.0**



### iSolar VT - hadice 14

Vysoce kvalitní, flexibilní VT hadice (s gumovým krytím) pro zařízení Kärcher iSolar TL 14. Vnější plášť disponuje zvláště dobrou kluzností při zatahování a vytahování teleskopické tyče.

**Objednací číslo 6.392-976.0**



## 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**



## Čistič sudů a nádrží

### 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.

**Objednací číslo 2.641-740.0**



## Distanční kroužek (vč. tryskového šroubení)

### Rozpěrka

Zaručuje stálý bezpečnostní odstup např. u pneumatik a karosérie. Zamezuje tak poškození citlivých povrchů, upevnění přímo na pracovním nástavci.

**Objednací číslo 5.394-294.0**



## 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**



## Dreckfräser - umschaltbar auf Flachstrahl

### Rotační tryska 070/080 přepínatelná-plochý paprsek

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

**Objednací číslo 4.763-958.0**



## Drehkupplung

### Otočná spojka

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

**Objednací číslo 4.401-091.0**



## Easy Foam Set

### Easy Foam Set s RM-Injektorem

Vysokotlaký pěnovací set, kompletní k provozu, pro mobilní a stacionární HD/HDS stroje pro čištění a dezinfekci. Pěnovací tryska pro připojení na vysokotlaký nástavec + vysokotlaký injektor čisticích prostředků s přesným dávkovacím ventilem 0-5%.

**Objednací číslo 2.640-691.0**



## Easy Press pistole

### Regulátor Servo Control 750 - 1100 l/h

**Objednací číslo 4.775-470.0**



## Flächenreiniger FR Venturion

### Čistič ploch FRV 30

Díky integrovanému, automatickému odsání špinavé vody je s FRV 30 čištění ploch efektivnější a umožňuje použití uvnitř i venku. Nepříjemné poslední opláchnutí povrchu je zbytečné, protože nečistoty lze pohodlně odsát přiloženou 5 m hadicí. Max 250 bar/1000 l/h / 60°C.

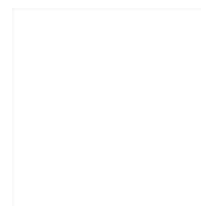
**Objednací číslo 2.642-999.0**



### Gumová stěrka pro FRV 30

Pro hladké podlahy v interiéru. Gumová stěrka zvyšuje odsávací výkon FRV 30 a minimalizuje zbytkovou vodu. Tak je podlaha opět pochůzná v několika málo minutách.

**Objednací číslo 2.642-910.0**



## Flächenreiniger FRV 30 ME

### FRV 30 ME

Díky integrovanému, automatickému odsání špinavé vody je s FRV 30 čištění ploch efektivnější a umožňuje použití uvnitř i venku. Mytí horkou vodou do 85°C.

**Objednací číslo 2.642-911.0**



## 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**



## Geka-spojka

### GEKA - spojka s hadicovou objímkou, R 3/4"

s hadicovou objímkou

**Objednací číslo 6.388-455.0**



### GEKA - spojka s vnitřním závitem, R 1"

s vnitřním závitem

**Objednací číslo 6.388-458.0**



## Hadice na čištění potrubí, NW 6

### Hadice na čištění potrubí, NW 6, 20 m, 220 bar

Zvláště flexibilní VT hadice pro čištění vnitřku potrubí (závitové připojení pro trysku R 1/8)

**Objednací číslo 6.390-030.0**



## Hadice pro přívod vody

### Přívodní hadice na vodu NW 19, R 1" / R 3/4", pro sací provoz

NW 19 R1"/R 3/4", do 85°C, pro sací provoz

**Objednací číslo 4.440-207.0**



### Přívodní hadice na vodu, NW 19, R 1" / R 1"

NW 19 R1"/R1", bis 85°C

**Objednací číslo 4.440-270.0**





## Inaktiv

**VT hadice Longlife 400, 10 m DN 8, AVS-připojení do pistole**

Objednací číslo 6.389-856.0



**Pracovní nástavec 2050 mm, otočný, ergonomický**

Pracovní nástavec 2050 mm, otočný, ergonomický

Objednací číslo 4.760-366.0



**Otočná spojka**

Objednací číslo 4.401-076.0



**VT hadice Longlife 400, 10 m, DN 8, prodloužení**

Objednací číslo 6.390-026.0



## Injektor čisticích prostředků vysoký tlak

**Injektor čist. prostř. pro vysoký tlak (bez trysky)**

Dávkování čisticích prostředků za vysokotlaku až do 5%

Objednací číslo 3.637-170.0



**Injektor čist. prostř. pro vysoký a nízký tlak (bez trysek)**

Dávkování čisticích prostředků. Ve vysokotlaku a nízkotlaku separátně od stroje. Dávkování až do 15%.

Objednací číslo 3.637-001.0



## Inno Foam Set

**Inno Foam Set s RM-Injektorem**

Vysokotlaký pěnovací systém, kompletní k provozu pro mobilní a stacionární HD /HDS stroje pro čištění a dezinfekci. Dvojitý pracovní nástavec s pěnovací tryskou a přepínáním na vysokotlaký paprsek pro čistý oplach atd., vysokotlaký injektor čisticích prostředků s přesným dávkovacím ventilem 0-5%.

Objednací číslo 2.640-151.0



## iSolar-Bürsten und Wasserenthärtung

**Kartáč iSolar 400**

Vodou poháněný diskový kartáč s pracovní šířkou 400mm pro čištění menších až středně velkých fotovoltaických zařízení. Ideální také pro vyvýšená zařízení.

Objednací číslo 6.368-457.0



## iSolar-Bürsten und Wasserenthärtung

### Kartáč iSolar 800

Vodou poháněná kartáčová hlava Kärcher (800 mm) se dvěma protiběžnými diskovými kartáči pro čištění fotovoltaických zařízení. S flexibilním úhlovým kloubem pro rovnoměrné čištění.

**Objednací číslo 6.368-455.0**



### Ochrana proti pádu

Certifikovaný systém osobní bezpečnosti pro práci na střeších. Obsah: spoluběžný záchytný stroj s tlumičem a 15 m jádrovým lanem, záchytným pásem, Auffanggurt, kotevním závěsem a kufrem z ocelového plechu.

**Objednací číslo 6.988-152.0**



### WS 50

**Objednací číslo 6.368-463.0**



### WS 100

Mobilní změkčovač vody WS 100 zabraňuje usazování vodního kamene na čištěných plochách. Vápenaté složky se rozpouští díky ionexové pryskyřici rozptýlené ve vodě.

**Objednací číslo 6.368-464.0**



### WS regenerátor

S regenerátorem systému WS pro změkčovací jednotky WS 50 a WS 100 postisknutí tlačítka.

**Objednací číslo 6.368-465.0**



## Jemný vodní filtr

### Vodní jemný filtr, 80 µm, R 3/4" + 1", s adaptérem

Montáž na vstupu do přístroje, 80 øm

**Objednací číslo 4.730-102.0**



## Jemný vodní filtr

### Vodní jemný filtr 100 µm, R 1"

Montáž na přístroji, vhodný pro sací provoz. 150 øm

Objednací číslo 2.638-270.0



## Lebensmittelausführung

### VT hadice 10 m DN 8, AVS-připojení do pistole, potravinářství, šedá

Provedení pro potravinářský průmysl, AVS-připojení do pistole. Šedé NW 8/155°C/160 bar

Objednací číslo 6.390-704.0



### VT hadice 20 m DN 8, AVS-připojení do pistole, potravinářství, šedá

Provedení pro potravinářský průmysl, AVS-připojení do pistole. Šedé 8/155°C/160 bar

Objednací číslo 6.390-705.0



## Lebensmittelausführung mit beidseitiger Verschraubung

### VT hadice 10 m, DN 8, potravinářství, prodloužení

Provedení pro potravinářský průmysl s oboustranným šroubením M 22 x 1,5 s ochranou proti zlomení NW 8, s otočným kloubem, pro potravinářský průmysl do 155 °C

Objednací číslo 6.389-479.0



### VT hadice 20 m, DN 8, potravinářství, prodloužení

Provedení pro potravinářský průmysl s oboustranným šroubením M 22 x 1,5 s ochranou proti zlomení NW 8, s otočným kloubem, pro potravinářský průmysl do 155 °C

Objednací číslo 6.389-581.0



## Longlife 400

### VT hadice Longlife 400, 20 m DN 8, AVS-připojení do pistole

Longlife 400 s patentovaným AVS-připojením do pistole (otočně uložená). NW 8/155°C/400 bar

Objednací číslo 6.390-208.0



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

Objednací číslo 6.391-351.0



## Longlife 400 mit beidseitiger Verschraubung

### VT hadice 15 m, DN 8, 315 bar, vč. otočné spojky

S otočným kloubem, 2 x M 22 x 1,5

Objednací číslo 6.390-010.0



### VT hadice 20 m, DN 8, 315 bar, prodloužení

s oboustranným šroubením, M 22 x 1,5s ochranou proti zalomení. NW 8/155°C/315 bar

Objednací číslo 6.390-031.0



### VT hadice 15 m DN 10, 220 bar, prodloužení

s oboustranným šroubením, M 22 x 1,5 s oboustranným šroubením, NW 10/155°C/220 bar

Objednací číslo 6.390-023.0



### 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



### VT hadice 30 m, DN 8, prodloužení

s oboustranným šroubením, M 22 x 1,5s ochranou proti zlomení. NW 8/155°C/315 bar

Objednací číslo 6.390-293.0



## Longlife 400 screwed both sides

### VT hadice 1,5 m, DN 8, vč. příp. dílů

S oboustranným šroubením, M22 x 1,5 s ochranou proti zlomení. K připojení bubňů na navíjení hadice se šroubením M22 x 1,5.

Objednací číslo 6.390-178.0



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

Vysokotlaká hadice Longlife 400 (DN 8) s otočným kloubem a dvojitou ocelovou vložkou z ocelového drátu pevného v tahu, 10,0 m. S oboustranným šroubením M 22 x 1,5, s ochranou proti zlomení. Další údaje: NW 8/155°C/400 bar.

Objednací číslo 6.388-083.0



## Longlife 400 screwed both sides

### VT hadice Longlife 400, 20 m, DN 8, prodloužení

S otočným kloubem, 2 x M 22 x 1,5

Objednací číslo 6.390-027.0



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

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

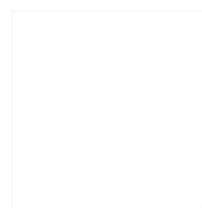
Objednací číslo 6.391-354.0



### VT hadice Longlife 400, 15 m, DN 8 včetně otočné spojky

S otočným kloubem, 2 x M 22 x 1,5

Objednací číslo 6.389-709.0



### VT hadice Longlife 400, 30 m, DN 8, včetně otočné spojky

S otočným kloubem, 2 x M 22 x 1,5

Objednací číslo 6.390-294.0



## Longlife food industry version

### VT hadice pro potravinářskou oblast 400 bar, 10 m, DN 8, přípojka AVS v pistoli

VT hadice Longlife, provedení pro potravinářskou oblast. Povrch je odolný vůči živočišným tukům, materiál nezanechávající stopy. S patentovaným připojením AVS v pistoli (otočené uložení).

Objednací číslo 6.391-885.0



### VT hadice pro potravinářskou oblast 400 bar, 20 m, DN 8, přípojka AVS v pistoli 20 m

VT hadice Longlife, provedení pro potravinářskou oblast. Povrch je odolný vůči živočišným tukům, materiál nezanechávající stopy. S patentovaným připojením AVS v pistoli (otočené uložení).

Objednací číslo 6.391-886.0



## 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



## Longlife food industry version screwed both sides

### VT hadice Lebensmittel 400 bar, 20 m, DN 8 včetně 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 6.391-887.0

## Nástavbová sada buben na navíjení VT hadice

### Buben na navíjení hadice třída Super (nástavbová sada)

Buben na navíjení hadice ABS pro montáž na stroj. Pro bezpečné a prostorově úsporné uložení vysokotlaké hadice (se spojovací hadicí pro výstup vysokého tlaku u stroje). Pod tlakem otočný s přípojkou 22 x 1,5.



Objednací číslo 2.640-439.0

## Nástavbová sada pěnovací tryska

### Nástavbová sada pěnovací tryska

K dávkovanému nanášení pěnovacího prostředku v sanitární a potravinářské oblasti, popř. tam, kde je nutná dlouhá doba působení, montáž na pracovní nástavec namísto VT trysky.



Objednací číslo 2.637-926.0

## Nástavbová sada šedá kola

### Nástavbová sada, šedá kola nezanechávající stopy, pro HD třídy Super a HDS 695-1295

Šedá kola nezanechávající stopy pro čištění sanitárních prostor, potravinářský průmysl nebo plavecké bazény.



Objednací číslo 2.641-493.0

## Nástrčný mycí kartáč

### Nástrčný mycí kartáč, M18x1,5

Pro univerzální použití při čištění povrchů. Upevnění pomocí svorky přímo na pracovní nástavec. Připojení M 18 x 1,5



Objednací číslo 4.762-016.0

## Nosič kulové trysky

### Kulový tryskový nosič

K bezdotykovému přepínání kruhového paprsku na plochý, stejně jako přepnutí na nasávání čisticích prostředků při nízkém tlaku přes rýhovanou matici, bez tryskové násady (dodatečně Kärcher Power tryska specifická pro stroj)



Objednací číslo 4.764-012.0

## Otočné pracovní nástavce

### Pracovní nástavec balený, 1050 mm, otočný

Pracovní nástavec 1050 mm, otočný, ergonomický

Objednací číslo 4.760-660.0



### Pracovní nástavec balený, 600 mm, otočný

Pracovní nástavec 600 mm, otočný, ergonomický

Objednací číslo 4.760-664.0



## Otočné pracovní nástavce

### Pracovní nástavec, 850 mm, otočný

Pracovní nástavec 850 mm, otočný, ergonomický

Objednací číslo 4.760-663.0



### Pracovní nástavec balený, 1550 mm, otočný

Pracovní nástavec 1550 mm, otočný, ergonomický

Objednací číslo 4.760-661.0



### Pracovní nástavec balený, 2050 mm, otočný

Pracovní nástavec 2050 mm, otočný, ergonomický

Objednací číslo 4.760-662.0



## Power tryska úhel rozstříku 15°

### Tryska Power úhel rozstříku 15°

Tryska s plochým paprskem pro silně ulpívající nečistoty.

Objednací číslo 2.883-394.0



## Power tryska úhel rozstříku 25°

### Tryska Power úhel rozstříku 25°

Objednací číslo 2.883-406.0



### Tryska Power 25° pro nanášení čisticích prostředků

Objednací číslo 2.884-521.0



## Pracovní nástavce

### Vibrasoft-nástavec

Odpružená 360° rukojeť snižuje vibrace v trysce a tím snižuje fyzickou námahu, například při práci s rotační tryskou.

**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**



## Pracovní nástavec pro čištění podvozků

### Pracovní nástavec na čištění podvozků

Tryskové násadky. Pojízdný, pro efektivní a pohodlné čištění podvozků vozidel a blatníků. Ušlechtilá ocel. Bez VT trysky.

**Objednací číslo 4.760-245.0**



## Pracovní nástavec s regulací tlaku

### Pracovní nástavec s regulací tlaku 670 mm

S integrovaným manometrem k plynulé regulaci tlaku přímo na pracovním nástavci. Tryskové šroubení M 24 x 1,5. Přidávání čisticích prostředků za nízkého tlaku. Pracovní nástavec s regulací tlaku a KÄ-Power tryska.

**Objednací číslo 4.760-362.0**



### Pracovní nástavec s regulací tlaku 1040 mm

S integrovaným manometrem k plynulé regulaci tlaku přímo na pracovním nástavci. Tryskové šroubení M 24 x 1,5. Přidávání čisticích prostředků za nízkého tlaku. Pracovní nástavec s regulací tlaku a KÄ-Power tryska.

**Objednací číslo 4.760-230.0**



## Propojovací kus

### Tryskové šroubení / šroubové hrdlo

K upevnění VT-trysek a příslušenství přímo na VT pistolí (s tryskovým šroubením) - 1 x M 22 x 1,5/1 x M 18 x 1,5

**Objednací číslo 4.402-022.0**



## Rotační mycí kartáč

### Rotační mycí kartáč pro stroje > 800 l/h

Poháněné proudem vody. Šetrně odstraňuje jemný prach a šedý film ze všech povrchů. Odolný teplotám do 80°C, M 18 x 1,5 (vyměnitelný kartáč).

**Objednací číslo 4.762-559.0**





## Rotační mycí kartáč

### Rotační mycí kartáč

Poháněné proudem vody. Šetrně odstraňuje jemný prach a šedý film ze všech povrchů. Odolný teplotám do 80°C, M 18 x 1,5 (vyměnitelný kartáč).

**Objednací číslo 4.762-562.0**



## Rotační trysky - nepřepínatelné

### Rotační tryska nepřepínatelná

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

**Objednací číslo 4.763-254.0**



## Rotační trysky - přepínatelné

### Rotační tryska 070/080 přepínatelná-RM

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

**Objednací číslo 4.763-952.0**



## Rozdělovací kus Y

### Rozdělovací kus Y

Umožňuje připojení dvou postřikovacích zařízení ke stroji. Montáž k výstupu vysokého tlaku.

**Objednací číslo 4.405-048.0**



## Ruční stříkací pistole

### High End HD-Pistole

Ruční stříkací 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**



### Zásuvný nátrubek

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

**Objednací číslo 6.401-459.0**



## Sací filtr

### Sací filtr se zpětným ventilem

s mosazným zpětným ventilem

Objednací číslo 4.730-012.0



### 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.

Objednací číslo 6.414-956.0



## Sada na mokré otryskávání

### Zařízení pro mokrý ostřík s regulací množství (bez trysek)

S regulací množství. Přimíchávání tryskacího prostředku k vysokotlakému paprsku. K odstranění starého laku, rzi. Montáž na pracovní nástavec místo VT trysky.

Objednací číslo 4.762-010.0



### Zařízení pro mokrý ostřík bez regulace množství (bez trysek)

Bez regulace množství. Přimíchávání tryskacího prostředku k vysokotlakému paprsku. K odstranění starého laku, rzi. Montáž na pracovní nástavec místo VT trysky.

Objednací číslo 4.762-022.0



## Sada na zvedání jeřábem

### Nástavbová sada pro nakládání jeřábem pro HD - Super třída

Bezproblémové nakládání jeřábem

Objednací číslo 2.640-438.0



## Sada trysek

### Sada trysek pro zařízení pro mokrý ostřík 080

Sestává z trysky na mokré otryskávání a tryskové násady - jen ve spojení se zařízeními na mokré otryskávání k 4.762-010/ -022

Objednací číslo 2.637-908.0



## Sada trysek pro stříkací hlavu HKF 50

### Tryska 045 pro provoz se dvěma tryskami HKF 50

Tryska pro provoz se dvěma tryskami

Objednací číslo 6.415-446.0



## Sada trysek pro stříkací hlavu HKF 50

### Tryska 090 pro provoz se dvěma tryskami HKF 50

Tryska pro provoz s jednou tryskou

Objednací číslo 6.415-447.0



### Kónus k upevnění v zátkovnicích

Konus k upevnění v zátkovnicích, dvojitě držadlo, přesné vedení stříkací hlavy.

Objednací číslo 4.132-002.0



### Dvojitý držák pro přesné vedení stříkací hlavy

Konus k upevnění v zátkovnicích, dvojitě držadlo, přesné vedení stříkací hlavy.

Objednací číslo 2.863-036.0



### Uzávěrový šroub pro vložku stříkací hlavy s 1 tryskou

Závěrový šroub u nasazení stříkací hlavy s 1 tryskou.

Objednací číslo 5.411-061.0



## Sada trysek specifických pro stroj

### Sada trysek pro čistič ploch (specifické dle stroje) 1100 - 1300 l/h

vhodné k 2.838-821 a 2.640-355

Objednací číslo 2.639-188.0



## Sady trysek pro Inno/Easy Set

### Sada trysek 110 z. Inno/Easy Set 1000 - 1300 l/h

Optimální přizpůsobení na nejrůznější výkony strojů pro hospodárné používání.

Objednací číslo 2.640-689.0



## Servopress-VT-pistole Softgrip

### Easy Press VT-Pistole Softgrip

Easy Press pistole integr., pro VT hadice NW 6/NW8 s průměrem Swivel 11mm

Objednací číslo 4.775-463.0



## Spezielle Schläuche

### VT hadice 1,5 m, DN 8, vč. přípoj. dílů

Spojovací hadice v kvalitě Longlife s 2x M22 x 1,5, s úhlovým připojením na jedné straně.

Objednací číslo 6.388-886.0



## Spojka

### Spojka hadic

K propojení a prodloužení VT hadic, připojení 2 x M 22 x 1,5 m, mosaz s gumovou ochranou.

**Objednací číslo 4.403-002.0**



## Standard

### VT hadice 10 m DN 8, AVS-připojení do pistole

s patentovaným AVS-připojením do pistole (otočně uložená) a ručním šroubením. M 22 x 1,5 s ochranou proti zlomení. NW 8/155°C/315 bar

**Objednací číslo 6.390-025.0**



### VT hadice 15 m DN 8, AVS-připojení do pistole

s patentovaným AVS-připojením do pistole (otočně uložená) a ručním šroubením. M 22 x 1,5 s ochranou proti zalomení. NW 8/155°C/315 bar

**Objednací číslo 6.390-185.0**



### VT hadice 20 m DN 8, AVS-připojení do pistole

s patentovaným AVS-připojením do pistole (otočně uložená) a ručním šroubením. M 22 x 1,5 s ochranou proti zlomení. NW 8/155°C/315 bar

**Objednací číslo 6.390-171.0**



## Stříkací hlava HKF 50, mosaz

### Stříkací hlava HKF 50, mosaz

Ponorná hloubka 850 mm, hlava na vnitřní čištění nádrží a sudů pro zátkovnice od 50 mm. Přímou napojitelná na vysokotlaký čistič - phon elektromotorem. Svislý i vodorovný provoz možný.

**Objednací číslo 3.631-039.0**



## 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**



### Postroj pro teleskopický pracovní nástavec

Pohodlný postroj k snadnější práci s teleskopickým pracovním nástavcem (6.394-690). Zátěž je na těle rovnoměrně rozložena a je možné nastavit délku a pás prodloužit.

**Objednací číslo 6.373-987.0**



## Trojité tryska (bezdotykové přepínatelná)

### Trojnásobná tryska, bezdotyková 080

Rychlé a pohodlné přepínání paprsku mávnutím trysky. Volba mezi vysokotlakým bodovým paprskem, vysokotlakým plochým paprskem a nízkotlakým paprskem. U strojů s injektorem slouží nízkotlaký plochý paprsek k nasávání a nanášení čisticího prostředku. Připojení M 18 x 1,5

**Objednací číslo 4.767-068.0**



## Trysková násada k obj.č. 3.637-001

### Trysková násada k obj.č. 3.637-001, vysoký tlak pro stroje od 1100 l/h

Vysoký tlak pro přístroje od 1100 l/hod.

Objednací číslo 4.769-002.0



### Trysková násada k obj.č. 3.637-001, nízký tlak pro stroje od 1100 l/h

Nízký tlak pro stroje od 1100 l/hod.

Objednací číslo 4.769-006.0



## Tryskové šroubení

### Tryskové šroubení

S ochranným dílem pro VT a Power trysky.

Objednací číslo 5.401-210.0



## Trysky na čištění potrubí

### Tryska pro čištění potrubí 100

Tryska pro čištění potrubí o průměru 24 mm. Se čtyřmi paprsky pod úhlem 30° orientovaných na zadní stranu.

Objednací číslo 5.763-088.0



### Tryska pro čištění potrubí 120

Tryska pro čištění potrubí o průměru 24 mm. Se čtyřmi paprsky pod úhlem 30° orientovaných na zadní stranu.

Objednací číslo 5.763-089.0



## Vario trysky 0°-90°

### Úhlová vario tryska 0-90° 080

Umožňuje plynulou změnu VT paprsku z úhlu 0° -90°. Snadné přizpůsobení všem druhům nečistot a ploch.

Objednací číslo 4.763-036.0



## VT tryska úhel rozstříku 0°

### VT tryska 0°

Plný paprsek pro mimořádně silně ulpívající nečistoty.

Objednací číslo 2.884-541.0



## VT tryska úhel rozstříku 40°

### Tryska Power 40°

Tryska s plochým paprskem pro velký plošný výkon a silně ulpívající nečistoty.

Objednací číslo 2.884-527.0



## WC-pracovní nástavec

### Pracovní nástavec na čištění WC a okapů

Se tryskovou násadkou. Speciální tvar pro hygienické čištění toalet. Ušlechtilá ocel.

Objednací číslo 4.760-073.0



## 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

