

VT čističe s ohřevem třída střední

HDS 9/18-4 MX

Nové vysokotlaké čističe s ohřevem střední třídy a třídy Super nejen prvotřídně čistí, ale jsou také extrémně robustní. V Eco-stupni přístroj pracuje automaticky v hospodárném režimu.

Vybavení:

- Ruční stříkací pistole s vložkou Softgrip
- Vysokotlaká hadice 20 m
- Pracovní nástavec 1050 mm
- Power tryska
- Servo Control
- Integrovaný buben na navíjení VT hadice
- Systém proti překroucení hadic (AVS)
- zvenčí plnitelné nádržky na čisticí prostředky, ochranu proti zavápnění a palivo
- Obslužný panel se světelným indikátorem
- Třípístové axiální čerpadlo with ceramic pistons
- Vypínání tlaku
- Zástrčka pro změnu pólů
- Servisní elektronika
- Servisní elektronika s LED-kontrolkou
- 2 nádržky na čisticí prostředky
- Ochrana před chodem na sucho



Objednací číslo: 1.077-850.0

Technické údaje

Druh proudu Ph/V/Hz	3/400/50
Průtok (l/h)	450-900
Tlak (bar/MPa)	30-180/3-18
Max. teplota (°C)	80-155
Příkon (kW)	6,4
Spotřeba paliva (kg/h)	5,8
Palivová nádrž (l)	25
Palivová nádrž (cc ³)	-
Hmotnost (kg)	164
Rozměry (D x Š x V) (mm)	1330x750x1060
Nádržka na čisticí prostředky (l)	20

Detaily

Popis

Vysokotlaké čističe s ohřevem nové střední třídy a třídy Super se vyznačují svými 6-základními znaky. 1. Více účinnosti díky novému Eco-stupni, servisnímu spínači k regulaci tvrdosti vody, turbodmychadlu, presnému dávkování čisticích prostředků, optimalizované technice hořáku a vysokému stupni účinnosti čerpadla. 2. Komfort obsluhy je zajištěn díky centrální přístrojové desce pro intuitivní ovládání, uložení pracovního nástavce, LED kontrolkám, atd. 3. Vysoce efektivní čisticí výkon je zajištěn patentovanou technologií trysek, keramickými písty, turbodmychadlem a zvýšeným stupněm účinnosti čerpadla. Příslušenství optimalizované pro použití přesně odpovídá potřebám zákazníků. 4. Koncept mobility se dvěma vodicími kolečky, velkými pogumovanými koly, ergonomickým madlem, možností nakládky pomocí vysokozdvížného vozíku, upínacích otvorů umožňují bezproblémovou přepravu. 5. Bezpečnost provozu je zajištěna sledováním spalin, robustním podvozkem odolným proti korozi, adaptací systémové péče, třípístovým axiálním čerpadlem Snadný přístup ke všem komponentům vyžadujících údržbu a servisní spínač s jehož pomocí mohou být vyvolána provozní data pro diagnózu poruch.

Vybavení a užitek

Stupeň ecolefficiency

Na stupeň ECO pracuje stroj s nejekonomičtější teplotou (60 °C) – a to při plném průtoku vody.

Díky optimálnímu přizpůsobení cyklů hořáku se spotřeba paliva v porovnání s provozem v plné zátěži snižuje až o 20 %.

Bezpečnost provozu

Velký, integrovaný jemný vodní filtr spolehlivě chrání vysokotlaké čerpadlo před částicemi nečistot.

Vestavěný termostat spalin vypne hnací motor při teplotě spalin vyšší než 300 °C.

Systém SDS Soft vyrovnaná vibrace a tlakové špičky ve vysokotlakém systému.

Koncept mobility

Princip dětského kočárku pro rodiče-běžce s velkými pogumovanými koly a vodicím kolečkem.

Robustní oka pro upevnění pro bezpečnou nakládku při přepravě.

Integrovaná sklápěcí plocha pro přemísťování přes převýšení bez vynaložení velké síly.

Integrovaný buben na navíjení hadice

Pohodlné a bezpečné uložení 20 m vysokotlaké hadice.

Výsuvná a sklopná ruční klika.

Zkracuje dobu na přípravu.

Volitelné příslušenství

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

Pěnovací nástavec s nádobou

Krátký, šikovný 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

Borkarbidová tryska

Borkarbidová tryska, pro stroje do 1000 l/h

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



Objednací číslo 6.415-084.0

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

ABS držák na stěnu ve spojení s bubnem na navíjení VT hadice



Objednací číslo 2.639-931.0

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



Buben na navíjení VT hadice, automatika

Objednací číslo 2.642-957.0



Objednací číslo 2.643-040.0



ABS Schlauchtrommel Kunststoff

Objednací číslo 6.392-975.0



ABS Schlauchtrommel

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

Kartáč iSolar 400

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

Objednací číslo 6.368-456.0



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 6.368-454.0



Teleskopická tyč kpl. 7,2m

Teleskopická tyč ze směsi karbonového a skelného vláknapro 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



Teleskopická tyč kpl. 10m

Teleskopická tyč ze směsi karbonového a skelného vláknapro 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

Objednací číslo 4.107-055.0



Teleskopická tyč kpl. 14m

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



Hadice Solar

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



Hadice Solar

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



Čištění solárních zařízení

Hadice Solar

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



Kufr ocelový plech

Certifikovaný systém osobní bezpečnosti pro práci na střechách. Obsah: spoluběžný záhytný stroj s tlumičem a 15 m jádrovým lanem, záhytným 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

Objednací číslo 6.368-464.0



Regeneration Station

Objednací číslo 6.368-465.0



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, integr.sací přípoj.

Objednací číslo 2.640-355.0



Čistič ploch FR 50

Čistič ploch FR 50

S pracovní šírkou 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



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 050 přepínatelná-plochý paprsek

přepínatelné na VT plochý paprsek

Objednací číslo 4.763-957.0



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

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 2.640-693.0

Easy Press pistole

Regulátor Servo Control 750 - 1100 l/h

Objednací číslo 4.775-470.0



Fass- und Behälterreinigung

BC 14/12

BC 14/12 je stříkací zařízení pro hospodárné čištění vnitřků nádob a sudu, zvláště pak sudů z dubového dřeva s objemem mezi 225 a 600 litry. Během 36 sekund je čisticí 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

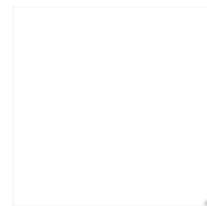
FRV 30

Objednací číslo 2.642-999.0



ABS Gummilippe

Objednací číslo 2.642-910.0



Prodlužovací hadice 5m

Plný paprsek pro mimořádně silně ulpívající nečistoty.

Objednací číslo 4.440-939.0



Flächenreiniger FRV 30 ME

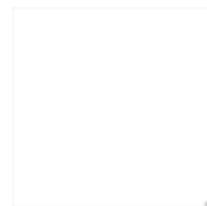
FRV 30 ME

Objednací číslo 2.642-911.0



Saugschlauch FRV 30 me

Objednací číslo 4.441-040.0



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



GEKA - spojka s hadicovou objímkou, R 1"

S hadicovou objímkou.

Objednací číslo 6.388-465.0



Gerätespezifische Düsenkits für FRV

Sada trysek 050 - pro FRV 30

Objednací číslo 2.642-433.0



Hadice na čištění potrubí, NW 6

Hadice na čištění potrubí, NW 6, 20 m

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

Objednací číslo 6.390-028.0



Hadice na čištění potrubí, NW 6, 30 m

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

Objednací číslo 6.390-029.0



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 13, R 1" / R 3/4"

NW 13 R1"/R 3/4", bis 30°C

Objednací číslo 4.440-038.0



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

Pracovní nástavec 2050 mm, otočný, ergonomický

Pracovní nástavce v nejrůznějších délkách, ušlechtilá ocel s ručním šroubením.

Ergonomicky tvarované rukojeťové skořepiny, které zajišťují obsluhu a izolaci.

Otočný pod tlakem o 360°

Objednací číslo 4.760-366.0



Otočná spojka

Objednací číslo 4.401-076.0



VT hadice 10 m DN 8, 315 bar, prodloužení

Objednací číslo 6.389-891.0



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 čisticích prostředků vysoký tlak

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

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 2.640-692.0

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

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



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 zlomení. 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



Longlife 400 mit beidseitiger Verschraubung

Objednací číslo 6.390-293.0



Longlife 400 screwed both sides

VT hadice 1,5 m, DN 8, vč. přip. dílů

S oboustranným šroubením, M22 x 1,5 s ochranou proti zlomení. K připojení bubnů 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

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

S otočným kloubem, 2 x M 22 x 1,5



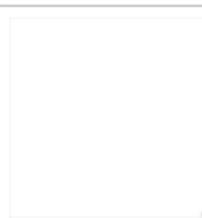
Vysokotlaká hadice Longlife 400, 10 m DN 8, prodloužení

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 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).



Longlife food industry version

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

Objednací číslo 6.391-887.0



Nástavbová sada dálkové ovládání

Dálkové ovládání HDS M třída (nástavbová sada)

Dálkové ovládání pro stroje střední a super třídy HDS s funkcemi zapnutí/vypnutí, teplé/studené vody a zapnutí/vypnutí čisticích prostředků. Pro montáž na zeď.



Objednací číslo 2.642-157.0

Nástavbová sada dálkové ovládání na mince

Dálkové ovládání na mince HDS M třída (nástavbová sada)

Mincovník, kterým lze dovybavit stroje střední a super třídy HDS pro samoobslužný provoz. Pro montáž na stroj.



Objednací číslo 2.642-158.0

Nástavbová sada kontrola plamene

Kontrola plamínku HDS M/S (nástavbová sada)

Světelné čidlo sleduje plamínek hořáku. V případě zhasnutí plamínku se přeruší přívod paliva.



Objednací číslo 2.641-796.0

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.



Nástavbová sada pěnovací tryska

Objednací číslo 2.637-926.0

Nástavbové sady

Vyrovnávač tlaku HDS M/S (nástavbová sada)

Vyrovnávač tlaku lze navíc namontovat na stroj HDS, aby se ztlumily případné tlakové rázy a chrání se tak systém vedení stroje.



Objednací číslo 2.641-803.0

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

Odvod spalin

Kouřovod

S přerušovačem tahu pro připojku kouřovodu.



Objednací číslo 4.656-149.0

Kouřovod

S přerušovačem tahu pro připojku kouřovodu.



Objednací číslo 4.656-080.0

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

Otočné pracovní nástavce

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

Parní tryska

Parní tryska 40°

Objednací číslo 2.885-041.0



Parní tryska

Plochý paprsek 50°, pro čisticí a tavicí práce v parním stupni - jako tavení písku a štěrky, odstranění námrazy z bednicího materiálu, odkonzervování vozidel



Objednací číslo 4.766-023.0

Power tryska úhel rozstříku 15°

Tryska Power 15055

Tryska na plochý paprsek pro pevně ulpívající nečistoty

Objednací číslo 2.883-390.0



Power tryska úhel rozstříku 25°

Tryska Power 25050

Tryska na plochý paprsek pro velký plošný výkon pevně ulpívající nečistoty

Objednací číslo 2.883-399.0



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 pistoli.



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-trysk a příslušenství přímo na VT pistoli (s tryskovým šroubením)
- 1 x M 22 x 1,5/1 x M 18 x 1,5



Objednací číslo 4.402-022.0

Rinnenreiniger

Čistič okapů

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



Rinnenreiniger

Objednací číslo 2.642-305.0

Rotační mycí kartáč

Waschbuerste rotierend

Objednací číslo 4.762-560.0



Waschbuerste rotierend

Objednací číslo 4.762-561.0



Rotační trysky - nepřepínatelné

Rotační tryska velká 050

Keramická tryska + ložiskový kroužek. Nejvyšší výkon díky rotujícímu bodovému paprsku.

Objednací číslo 4.763-253.0



Rotační trysky - přepínatelné

Rotační tryska 040 přepínatelná-RM

přepínatelné na nasávání čisticích prostředků, (nízký tlak)

Objednací číslo 4.763-951.0



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.



Rychlospojka

Objednací číslo 6.401-458.0

Zásuvný nátrubek

Zásuvný nátrubek z ušlechtilé oceli pro rychlospojkou 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

Sací filtr bez zpětného ventilu

bez mosazného zpětného ventilu



Objednací číslo 4.730-019.0

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 ostřik 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 ostřik 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.

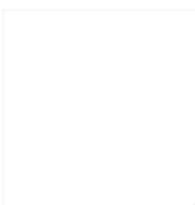


Objednací číslo 4.762-022.0

Sada na zvedání jeřábem

Nakládání jeřábem pro HDS střední třídu a super třídu (nástavbová sada)

Jednoduché nakládání jeřábem.



Objednací číslo 2.642-424.0

Sada trysek

Sada trysek pro zařízení pro mokrý ostřik 050

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



Objednací číslo 2.637-902.0

Sada trysek pro stříkací hlavu HKF 50

Tryska 030 pro provoz se dvěma tryskami HKF 50

k 3.361-039/-009, 2 trysky



Sada trysek pro stříkací hlavu HKF 50

Objednací číslo 6.415-444.0

Kónus k upevnění v zátkovnicích

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



Objednací číslo 4.132-002.0

Dvojitý držák pro přesné vedení stříkací hlavy

Konus k upevnění v zátkovnicích, dvojité 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) 650 - 850 l/h

vhodné k 2.838-821 a 2.640-355



Objednací číslo 2.639-187.0

Sada trysek specifických pro stroj k obj.č. 3.637-170

Sada trysek (spec. pro stroj) k obj.č.3.637-170 750-1000 l/h

RM-injektor + VT tryska + šroubení



Objednací číslo 4.769-047.0

Sady trysek pro Inno/Easy Set

Sada trysek 090 z. Inno/Easy Set 700 - 1000 l/h

Optimální přizpůsobení na nejrůznější výkony strojů pro hospodárné používání.



Objednací číslo 2.640-688.0

Servopress-VT-pistole Softgrip

Easy Press VT-Pistole Softgrip, M22x1,5

Easy Press pistole, 2 x M 22 x 1,5



Objednací číslo 4.775-466.0

Spezielle Schläuche

VT hadice 1,5 m, DN 8, vč. připoj. 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

Dvojité hrdlo

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

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. Přímo napojitelná na vysokotlaký čistič - phon elektromotorem. Svislý i vodorovný provoz možný.

Objednací číslo 3.631-039.0



Stříkací hlava HKF 50, ušlechtilá ocel

HKF 50 E

Motoricky poháněná stříkací hlava pro průmyslové čištění vnitřků malých nádrží (sudy 200 - 500 l)



Objednací číslo 3.631-009.0

Teleskopstrahlrohr

Teleskopický pracovní nástavec

Plynule vysouvatelný 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



Trysková násada k obj.č. 3.637-001

Tryskový nástavec pro objednací číslo 3.637-001, vysoký tlak pro stroje do 1100 l/h

Tryskový nástavec pro injektor čisticích prostředků 3.637-001 k nanášení čisticích prostředků ve vysokotlakém provozu. Pro stroje s průtokem do 1.100 l/h.



Objednací číslo 4.769-003.0

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

Nízký tlak



Objednací číslo 4.769-001.0

Trysková ochrana

Ochrana trysky (gumová)

Trysková ochrana pro parní trysky 4.766-023 a 4.766-024



Objednací číslo 5.394-059.0

Tryskové šroubení

Tryskové šroubení

S ochranným dílem pro VT a Power trysky.

Objednací číslo 5.401-210.0



Trysky na čištění potrubí

Objednací číslo 6.415-945.0



Objednací číslo 6.415-947.0



Objednací číslo 6.415-949.0



Objednací číslo 5.763-087.0



Tryska na čištění potrubí 055, 3x30°, 16mm

S vnitřním závitem, různé směry paprsků pro čisté čištění šetrné k životnímu prostředí ucpaných odpadů a potrubí. Tryskové otvory jsou vytvořeny tak, aby se tryska s hadicí sama natahovala do potrubí. 3x 30° dozadu, 16 mm

Objednací číslo 5.763-015.0



Trysky na čištění potrubí

Tryska na čištění potrubí 065, 3x30°, 16mm

S vnitřním závitem, různé směry paprsků pro čisté čištění šetrné k životnímu prostředí ucpaných odpadů a potrubí. Tryskové otvory jsou vytvořeny tak, aby se tryska s hadicí sama natahovala do potrubí. 1x dopředu, 3x 30°dozadu, 16 mm

Objednací číslo 5.763-019.0



Tryska na čištění potrubí 060, 1xvpřed, 3x30°, 16mm

S vnitřním závitem, různé směry paprsků pro čisté čištění šetrné k životnímu prostředí ucpaných odpadů a potrubí. Tryskové otvory jsou vytvořeny tak, aby se tryska s hadicí sama natahovala do potrubí. 1x dopředu, 3x 30°dozadu, 16 mm



Objednací číslo 5.763-016.0

Tryska na čištění potrubí 050, 3x30°, 30mm

S vnitřním závitem, různé směry paprsků pro čisté čištění šetrné k životnímu prostředí ucpaných odpadů a potrubí. Tryskové otvory jsou vytvořeny tak, aby se tryska s hadicí sama natahovala do potrubí. 3x 30°dozadu, 30 mm

Objednací číslo 5.763-017.0



Tryska na čištění potrubí 070, 3x30°, 30mm

S vnitřním závitem, různé směry paprsků pro čisté čištění šetrné k životnímu prostředí ucpaných odpadů a potrubí. Tryskové otvory jsou vytvořeny tak, aby se tryska s hadicí sama natahovala do potrubí. 3x 30°dozadu, 30 mm

Objednací číslo 5.763-021.0



Vario trysky 0°-90°

Úhlová vario tryska 0-90° 050

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



Objednací číslo 4.763-039.0

VT tryska úhel rozstřiku 0°

VT tryska 0°

Plný paprsek pro mimořádně silně ulpívající nečistoty.

Objednací číslo 2.884-535.0



VT tryska úhel rozstřiku 40°

Tryska Power 40°

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

Objednací číslo 2.884-524.0



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