

Třída Upright
HDS 5/15 U



Cenově atraktivní základní model vysokotlakých čističů s ohřevem. Inovativní "Upright" design zajišťuje vynikající mobilitu a ergonomii. Velmi příjemná manipulace pro obsluhu díky centrálnímu panelu a uložení hadice a příslušenství.

Vybavení:

- Vysokotlaká hadice 10 m
- Pracovní nástavec 550 mm
- Systém proti překroucení hadic (AVS)
- Vypínání tlaku

Objednací číslo: 1.064-043.0



Technické údaje

Druh proudu Ph/V/Hz	1/230/50
Průtok l/h	450
Tlak bar/MPa	150/15
Max. teplota °C	Max. 80
Příkon (kW)	2,7
Spotřeba paliva (kg/h)	2,4
Palivová nádrž (l)	6,5
Hmotnost (kg)	74
Rozměry (D x Š x V) (mm)	620x620x990
Nádržka na čisticí prostředky	-

Detaily

Popis

Nová "Upright" třída vysokotlakých čističů s ohřevem se vyznačuje především inovativní horizontální koncepcí zařízení. Ta umožňuje nízkou hmotnost, kompaktní rozměry a tím jednoduchý způsob nakládky a přepravy. Čističe tak lze převážet i v ležící poloze ve vozech kombi na různá místa používání. Velká kola a ergonomická rukojeť zvyšují mobilitu na nerovném podkladu. Vysokotlaké čerpadlo je provedeno jako třípístové axiální čerpadlo. Písty jsou vyrobeny z tvrzené ušlechtilé oceli a mosazné hlavy válce. Tlakový spínač vypne automaticky zařízení při uzavřené pistoli. Tím jsou chráněny komponenty a zvyšuje se životnost stroje. Vysokotlaké čerpadlo, ventilátor hořáku a palivové čerpadlo jsou poháněny elektromotorem a sloučeny do jednoho centra pohonu. Tento princip tak umožňuje velmi kompaktní konstrukci a vysokou výkonnost. Vysoký výkon při malých rozměrech a přesto dodržení zákonem požadovaných hodnot emisí jsou právě tak znaky osvědčené Kärcher technologie hořáku, která je především uplatňována v této třídě. Vysoce efektivní výkon čištění díky patentované technologii trysek, turbodmychadlu a vyššímu stupni účinnosti čerpadla. Příslušenství optimalizované podle používání je přesně uzpůsobeno požadavkům zákazníků. Centrální vypínač a možnosti odkládání hadice a pracovního nástavce zvyšují komfort obsluhy. Třípístové axiální čerpadlo Nová, optimalizovaná platforma čerpadel se vyznačuje mimořádně vysokým stupněm účinnosti a dlouhou životností. Zařízení na střídavý proud se vzduchem chlazeným dvoupólovým elektromotorem. Dávkování chemie v nízkotlakém provozu. enty a zvyšuje se životnost stroje. Vysokotlaké čerpadlo, ventilátor hořáku a palivové čerpadlo jsou poháněny elektromotorem a sloučeny do jednoho centra pohonu. Tento princip tak umožňuje velmi kompaktní konstrukci a vysokou výkonnost. Vysoký výkon při malých rozměrech a přesto dodržení zákonem požadovaných hodnot emisí jsou právě tak znaky osvědčené Kärcher technologie hořáku, která je především uplatňována v této třídě. Vysoce efektivní výkon čištění díky patentované technologii trysek, turbodmychadlu a vyššímu stupni účinnosti čerpadla. Příslušenství optimalizované podle používání je přesně uzpůsobeno požadavkům zákazníků. Centrální vypínač a možnosti odkládání hadice a pracovního nástavce zvyšují komfort obsluhy. Třípístové axiální čerpadlo Nová, optimalizovaná platforma čerpadel se vyznačuje mimořádně vysokým stupněm účinnosti a dlouhou životností. Zařízení na střídavý proud se vzduchem chlazeným dvoupólovým elektromotorem. Dávkování chemie v nízkotlakém provozu.

Vybavení a užitek

Integrovaný buben na navíjení hadice

Kratší doba přípravy.

Umožňuje ergonomickou práci.

Pohodlné a bezpečné uložení vysokotlaké hadice.

Inovační design Upright

Velká kola pro nezpevněné plochy.

Přemisťování přes převýšení nebo schody s vynaložením menší síly.

Jemný vodní filtr

Snadné vyjímání zvenku.

Bezpečná ochrana vysokotlakého čerpadla před znečištěním.

Kompaktní konstrukce

Prostorová úspornost při uskladnění a transportu.

Ideální i pro menší servisní vozidla.

Zamezení úniku vody i paliva při transportu v horizontální poloze.

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 Xpert

FR Xpert

Základní model čističe ploch Kärcher pro čištění ploch uvnitř i venku s ochranou proti stříkající vodě. Plastový kryt a jednoduchá keramická ložiska. Součástí dodávky je sada trysek. Max. 180 bar / 600 l/h / 60 °C

Objednací číslo 2.641-686.0



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. Připojka M 22 x 1,5 m, bezpečné uchopení.

Objednací číslo 4.401-091.0



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 1"

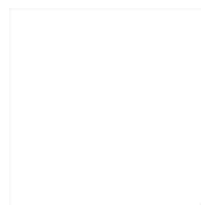
S hadicovou objímkou.

Objednací číslo 6.388-465.0



Longlife 400

Objednací číslo 6.391-351.0



Longlife 400 mit beidseitiger Verschraubung

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

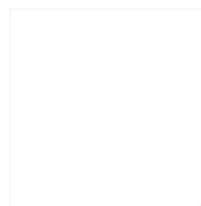
K rozšíření akčního úhlu s vysokotlakým čističem. Oboustranné připojení M22 x 1,5.

Objednací číslo 6.391-342.0



Longlife 400 screwed both sides

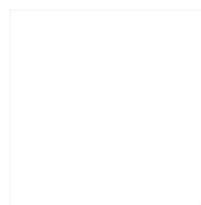
Objednací číslo 6.391-883.0



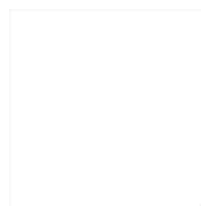
Vysokotlaká hadice Longlife 400, 10 m DN 8, prodloužení

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



Longlife 400 screwed both sides

Objednací číslo 6.390-294.0



Nástrčné mycí kartáče

Nástrčný mycí kartáč pro 2-/3-násobnou trysku

Upevnění svorkou přímo na dvojitých/trojitých tryskách strojů.

Objednací číslo 4.762-328.0



Odvod spalin

Kouřovod

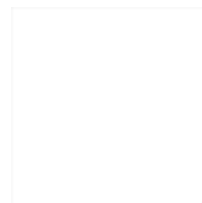
S přerušovačem tahu pro přípojku kouřovodu.

Objednací číslo 4.656-149.0



Power tryska úhel rozstříku 25°

Objednací číslo 5.765-078.0



Pracovní nástavec

Pracovní nástavec balený, 550 mm, není otočný

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

Objednací číslo 4.760-665.0



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.



Rinnenreiniger

Objednáací číslo 2.642-305.0

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.

Objednáací 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.

Objednáací číslo 6.401-458.0



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



Servopress-VT-pistole Softgrip

Easy Press Pistole Low End

Prodloužená VT pistole Easy Press pro VT hadice s přípojkou Swivel

Objednáací číslo 4.775-529.0



Standard

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

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

Objednáací číslo 6.391-238.0



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

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

Objednáací číslo 6.391-394.0

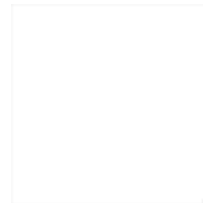


Standard

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

S patentovanou přípojkou AVS v pistolí (otočné uložení) a ručním šroubením, 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 028

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

Objednací číslo 4.767-144.0



Trysky na čištění potrubí

Objednací číslo 6.415-944.0



Objednací číslo 6.415-946.0



Objednací číslo 6.415-948.0



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

