

KÄRCHER

STUDENOVODNÝ VYSOKOTLAKOVÝ ČISTIČ HD 16/15-4 CAGE PLUS

Vďaka pracovnému tlaku 150 bar a prietoku 1600 l/h sa vysokotlakový čistič HD 16/15-4 Cage Plus hodí špeciálne na práce v poľnohospodárstve a stavebníctve, pri ktorých je potrebné veľké množstvo vody.



Made in Germany



Objednávacie číslo

1.353-905.0

- Práškovolakový rám z oceľových rúrok
- 4-pólový vzduchom chladený elektromotor
- Bezpečnostné kolesá zaručujú maximálnu mobilitu

Technické informácie

		4054278157894
Druh prúdu	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Prietok	l/h	500 - 1600
Teplota vody na prívide	°C	60
Pracovný tlak	bar / MPa	30 - 150 / 3 - 15
Max. tlak	bar / MPa	190 / 19
Prikon	kW	7,5
Sieťový kábel	m	5
Farba		Antracitová
Hmotnosť (s príslušenstvom)	kg	106,8
Hmotnosť vrátane obalu	kg	116
Rozmery (d × š × v)	mm	957 × 686 × 1080

Výbava

Vysokotlaková pištoľ		EASY!Force Advanced
Dĺžka vysokotlakovkej hadice	m	15
Typ vysokotlakovkej hadice		Kvalita Premium
Antikorový pracovný nadstavce	mm	1050
Power tryska		■
Rotačná tryska		■
Funkcia čistiaceho prostriedku		Nasávanie
Vypínač tlaku		■
plynulá regulácia tlaku a prietoku vody		■
Vysokotlakový pracovný nadstavce		■
Servo Control		■

■ Štandardná výbava.

Toto zariadenie vyžaduje odborné zaškolenie



Klietkový ochranný rám

- Robustný rúrkový rám po celom obvode.
- S integrovaným systémom pre zavesenie na žeriav a priečinkom na príslušenstvo.
- Ochrana stroja pred poškodením.



Elektronická kontrola pre vyššiu prevádzkovú bezpečnosť

- Poistka proti netesnosti a jemný nábeh.
- Ochrana pred prepätím / podpätím.
- Ochrana proti chodu na 2 fázy.



Dimenzovanie na to najtvrdšie použitie

- Vysoká mobilita vďaka sklápaciemu madlu a bezpečnostným pneumatikám.
- Veľký vodný filter na ochranu čerpadla pred poškodením.

PRÍSLUŠENSTVO PRE STUDENOVODNÝ VYSOKOTLAKOVÝ ČISTIČ HD 16/15-4 CAGE PLUS 1.353-905.0



		Objednávacie číslo		
VYSOKOTLAKOVÉ PIŠTOLE				
Ručné striekacie pištole				
Vysokotlaková pištoľ EASY!Force Advanced	1	4.118-005.0	Bez únavy namiesto vynakladanie veľkej sily: Vysokotlaková pištoľ EASY!Force využíva spätnú nárazovú silu vysokotlakového prúdu a znižuje tým silu potrebnú na udržanie stlačenej pištole na nulu.	■
Vysokotlaková pištoľ EASY!Force súprava 1	2	4.111-050.0	Na zmenu čističov VT Kärcher s existujúcou vysokotlakovou hadicou: Súprava 1 EASY!Force s vysokotlakovou pištoľou EASY!Force, pracovným nastavcom a potrebnými adaptérmí až po trysku.	□
Vysokotlaková pištoľ EASY!Force súprava 2	3	4.111-051.0	Vyvinuté pre montáž na už existujúce vysokotlakové čističe: Súprava 2 EASY!Force s vysokotlakovou pištoľou EASY!Force, pracovným nastavcom, vysokotlakovou hadicou a potrebnými adaptérmí.	□
Vysokotlaková pištoľ EASY!Force súprava 3	4	4.111-052.0	Vhodná pre existujúcu vysokotlakovú hadicu a pracovný nastavec: Súprava EASY!Force 3, vrátane pištole EASY!Force a všetkých potrebných adaptérov na vybavenie vysokotlakového čističa.	□
Regulátor Servo Control				
Servo Control, 1100 l/h -	5	4.118-009.0	Regulácia prietoku vody a tlaku (> 1100 l/h) priamo na pištoľi.	■
PRACOVNÉ NADSTAVCE				
Otočné pracovné nastavce				
Pracovný nastavec, 1050 mm, otočný	6	4.112-000.0	Pracovný nastavec, 1 050 mm, otočný, ergonomický	■
LED svetlo na pracovný nastavec	7	2.680-002.0	Jasná, ľahká pracovná svetlo LED pre priamu montáž na prac. nastavec vysokotlakovej pištole EASY!Force. Lepšia viditeľnosť až počas 5 prac. hodín pri nepriaznivých svetelných podmienkach.	□
Pracovný nastavec, 250 mm, otočný	8	4.112-027.0	Pracovný nastavec, 250 mm, otočný, ergonomický	□
Pracovný nastavec, 400 mm, otočný, 400 mm, otočný	9	4.112-024.0	Pracovný nastavec, 400 mm, otočný, ergonomický	□
Pracovný nastavec, 600 mm, otočný	10	4.112-007.0	Pracovný nastavec, 600 mm, otočný, ergonomický	□
Pracovný nastavec, 840 mm, otočný	11	4.112-006.0	Pracovný nastavec, 840 mm, otočný, ergonomický	□
Pracovný nastavec, 1550 mm, otočný	12	4.112-018.0	Pracovný nastavec, 1 550 mm, otočný, ergonomický	□
Pracovný nastavec, 2050 mm, otočný	13	4.112-021.0	Pracovný nastavec, 2 050 mm, otočný, ergonomický	□
Predĺženie pracovného nastavca, 1000 mm	14	4.112-048.0	Predĺženie pracovného nastavca s prípojkou EASY!Lock. Dĺžka 1 000 mm.	□

■ Štandardná výbava. □ Príslušenstvo na objednávku.

PRÍSLUŠENSTVO PRE STUDENOVODNÝ VYSOKOTLAKOVÝ ČISTIČ HD 16/15-4 CAGE PLUS 1.353-905.0



		Objednávacie číslo		
PRACOVNÉ NADSTAVCE				
Dvojitý pracovný nadstavec				
Dvojitý pracovný nadstavec, 960 mm	15	2.112-016.0	Plynulá regulácia pracovného tlaku priamo na rukoväti pri plnom prietoku. Vhodný hlavne pre poľnohospodárstvo (napr. čistenie maštalí).	☐
Zahnutý pracovný nadstavec				
Pracovný nadstavec na čistenie WC a dažďových žlabov	16	4.112-029.0	S tryskou na vodu. Špeciálny tvar na čistenie dažďových žlabov a na hygienické čistenie toaliet. Z antikoru.	☐
Flexibilný pracovný nadstavec				
Flexibilný pracovný nadstavec, 1050 mm, 1050 mm	17	4.112-035.0	Flexibilný pracovný nadstavec s dĺžkou 1050 mm a nastaviteľným ohybom od 20° do 140°, ideálny na čistenie ťažko dostupných miest, napr. odkvapov.	☐
Vysokotlakový kĺb	18	4.112-057.0	Pre ťažko prístupné miesta: Vysokotlakový kĺb s bezstupňovým prestavovaním uhla až do 120°. Montuje sa jednoducho priamo na pracovný nadstavec vysokotlakového čističa.	☐
Čistič žlabov				
Pracovný nadstavec na čistenie žlabov	19	2.112-015.0	Pracovný nadstavec slúži na čistenie systémov na odvádzanie dažďovej vody. Tvar pracovného nadstavca a špeciálna tryska umožňujú čistenie bez zloženia krycej mriežky.	☐
Pracovný nadstavec na čistenie podvozku				
Pracovný nadstavec na čistenie podvozku	20	4.112-032.0	Pojazdný; pre efektívne a pohodlné čistenie podvozkov a blatníkov. Antikoro. Bez VT trysky.	☐
Prídavná rukoväť				
Prídavná rukoväť pre pracovné nadstavce EASY!Lock	21	4.321-380.0	Komfort v každej situácii - prídavná rukoväť sa dá jednoducho namontovať na pracovný nadstavec našej novej generácie EASY!Lock, čím umožňuje optimálne prispôbenie pracovného postoja podľa príslušnej činnosti. Pravidelným striedaním postoja sa odľahčuje pohybový aparát a práca je trvalo uvoľnená. Pomocou pracovného nadstavca otočného o 360° môžete prídavnú rukoväť aj počas prevádzky úplne jednoducho otáčať okolo osi, čo zvyšuje flexibilitu.	☐
ROTAČNÉ TRYSKY (FRÉZA NA ŠPINU)				
Rotačná tryska, veľká				
Rotačná tryska, veľká, 100	22	4.114-048.0	Rotačná tryska - rotujúci bodový prúd, 10-násobný výkon čistenia. Maximálna životnosť vďaka keramickej tryske / keramickeému ložiskovému krúžku. Max. 300 bar/30 MPa, 85 .	☒
POWER TRYSKA KÄRCHER				
Power tryska s uhlom striekania 25°				
Power tryska 25°, 100	23	2.113-017.0	Tryska s plochým prúdom pre vyšší plošný výkon a na nepoddajné nečistoty.	☒
Power tryska s uhlom striekania 0°				
Power tryska 0°, 110	24	2.113-039.0	Plný prúd na obzvlášť nepoddajné nečistoty.	☐
Power tryska s uhlom striekania 15°				
Power tryska 15°, 100	25	2.113-052.0	Tryska s plochým prúdom na nepoddajné nečistoty.	☐
VYSOKOTLAKOVÉ HADICE				
Štandard s obojstranným závitovým spojom				
Vysokotlaková hadica, 15 m, ID 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock	26	6.110-042.0	Vybavená inovačným ručným závitovým spojom EASY!Lock a vhodná pre tlak do 220 bar: 15 m dlhá vysokotlaková hadica (DN 10).	☒
Vysokotlaková hadica 2x EASY!Lock, 10 m, DN 10, 220 bar, 10 m, ID 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock	27	6.110-041.0	Presvedčivé hodnoty a základné vybavenie: Vysokotlaková hadica (DN 10) s dĺžkou 10 m vyvinutá pre tlak do 220 bar.	☐
Vysokotlaková hadica, 20 m, ID 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock	28	6.110-043.0	Dĺžka 20 m a komfortný ručný závitový spoj EASY!Lock na oboch koncoch extrémne šetriaci čas patrí k hlavným výhodám tejto vysokotlakovkej hadice (DN 10).	☐

■ Štandardná výbava. ☐ Príslušenstvo na objednávku.

PRÍSLUŠENSTVO PRE STUDENOVODNÝ VYSOKOTLAKOVÝ ČISTIČ HD 16/15-4 CAGE PLUS 1.353-905.0



		Objednávacie číslo		
VYSOKOTLAKOVÉ HADICE				
Štandard s obojstranným závitovým spojom				
Vysokotlaková hadica, 25 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	29	6.110-044.0	Presvedčivé hodnoty a základné vybavenie: Vysokotlaková hadica (DN 10) s dĺžkou 25 m vyvinutá pre tlak do 220 bar.	☐
Vysokotlaková hadica, 15 m, ID 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	30	6.110-059.0	Dimenzovaná pre pracovný tlak do 250 bar: Vysokotlaková hadica (DN 12) s dĺžkou 15 m. Na oboch koncoch má komfortný ručný závitový spoj EASY!Lock.	☐
Vysokotlaková hadica, 40 m, ID 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	31	6.110-060.0	S ručným závitovým spojom EASY!Lock a vďaka dĺžke 40 m veľký akčný priestor: Vysokotlaková hadica (DN 12) s obojstranným ručným závitovým spojom EASY!Lock. Hodí sa pre pracovný tlak do 250 bar.	☐
Longlife 400 s obojstranným závitovým spojom				
Vysokotlaková hadica Longlife, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	32	6.110-024.0	1,5 m krátka vysokotlaková hadica (DN 8). Na oboch koncoch s komfortným ručným závitovým spojom EASY!Lock pre pevné a rýchle spojenie. S dlhou životnosťou a koncipovaná na tlak do 400 bar.	☐
Vysokotlaková hadica Longlife, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	33	6.110-069.0	Vysokotlaková hadica (DN 8) vhodná pre tlak do 400 bar s dvojitým oceľovým výpletom a dĺžkou 1,5 m. Prípojky: M 22 × 1,5 ako aj pohodlný a rýchly ručný závitový spoj EASY!Lock.	☐
Špeciálne hadice				
Vysokotlaková hadica zahnutá, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	34	6.110-068.0	Na pripojenie na hadicový bubon: Vysokotlaková hadica, s prípojkou M 22 × 1,5 a zahnutým ručným závitovým spojom EASY!Lock. 1,5 m dlhá, vhodná pre pracovný tlak do 400 bar.	☐
PARNÁ TRYSKA / OCHRANA TRYSKY / GULOVÝ DRŽIAK TRYSKY				
Gulový držiak trysky				
Bezdotykové prepínanie trysiek	35	4.764-012.0	Na bezdotykové prepínanie z okrúhleho na plochý prúd ako aj prostredníctvom ryhovanej matice na nasávanie čistiaceho prostriedku v nízkom tlaku.	☐
ZÁVITOVÝ SPOJ TRYSKY / DIŠŤANČNÝ PRVOK				
Závitový spoj trysky				
Závitový spoj trysky	36	4.112-011.0	Objímka trysky s chráničom pre vysokotlakové a Power trysky	☐
ČISTENIE POTRUBIA				
Hadica na čistenie potrubia, DN 6				
Hadica na čistenie potrubia, DN 6, 10 m, max. 250 bar	37	6.110-046.0	Pri 10 m dlhej hadici na čistenie potrubí ide o obzvlášť flexibilnú vysokotlakovú hadicu na čistenie vnútra potrubí (závitová prípojka pre trysku R 1/8).	☐
Hadica na čistenie potrubia, DN 6, 20 m, max. 250 bar	38	6.110-008.0	Pri 20 m dlhej hadici na čistenie potrubí ide o obzvlášť flexibilnú vysokotlakovú hadicu na čistenie vnútra potrubí (závitová prípojka pre trysku R 1/8).	☐
Hadica na čistenie potrubia, DN 6, 30 m, max. 250 bar	39	6.110-047.0	Pri 30 m dlhej hadici na čistenie potrubí ide o obzvlášť flexibilnú vysokotlakovú hadicu na čistenie vnútra potrubí (závitová prípojka pre trysku R 1/8).	☐
Trysky na čistenie potrubia				
Rotačná tryska na čistenie potrubí D21/090	40	4.765-003.0	Rotujúci bodový prúd, smerujúci dopredu, uvoľní odolné nečistoty. Tri lúče, smerujúce dozadu, zabezpečia potrebný posuv, ako aj pohodlnú manipuláciu.	☐
Rotačná tryska na čistenie potrubí D30/090	41	4.765-010.0		☐
Tryska na čistenie potrubia 100	42	5.763-088.0	Tryska na čistenie potrubia s priemerom 24 mm. So 4 tryskami nasmerovanými dozadu v uhle 30°.	☐

■ Štandardná výbava. □ Príslušenstvo na objednávku.

PRÍSLUŠENSTVO PRE STUDENOVODNÝ VYSOKOTLAKOVÝ ČISTIČ HD 16/15-4 CAGE PLUS 1.353-905.0



		Objednávacie číslo		
PODLAHOVÉ A PLOŠNÉ ČISTIČE				
Plošný čistič FRV 30				
"Upevnenie hadice" ABS	43	2.642-528.0	Prísavka na upevnenie sacej hadice na hladké povrchy.	☐
"Zachytávač nečistôt" ABS	44	2.642-532.0	Pozinkované oceľové vedro na zachytávanie hrubých nečistôt a na upevnenie sacej hadice vo vonkajších priestoroch.	☐
Plošný čistič FR 50 Me				
Plošný čistič FR 50 Me	45	2.111-023.0	Čistič povrchov z nehrdzavejúcej ocele s pracovnou šírkou 500 mm. Ideálny pre veľké plochy. S keramickými ložiskami, rukoväťou, otočnými kolieskami a dávkovacím systémom čistiaceho prostriedku.	☐
Špecifické súpravy trysiek pre FR				
Sada trysiek pre FR, 1300 l/h - 1800 l/h	46	2.640-781.0	Špecifická súprava Power tryska Kärcher pre plošný čistič. Pre optimálny výkon plošných čističov Kärcher (1300 - 1800 l/h)	☐
Špecifické súpravy trysiek pre FRV				
Sada trysiek pre FRV, 100	47	2.643-769.0	Špecifická súprava trysiek Kärcher Power trysky a hnacia tryska pre FRV 30 a FRV 50	☐
Plošný čistič FRV 50 Me				
Plošný čistič FRV 50 Me	48	2.111-024.0	Plošné čistenie obzvlášť veľkých plôch s automatickým odsávaním špinavej vody - to znamená FRV 50 Me. Čistenie horúcou vodou do 85 °C.	☐
PENOVÉ SYSTÉMY				
Penovací nadstavec s nádobou				
Penovacia tryska s integrovanou nádržou Advanced 3, 900 l/h - 2500 l/h	49	4.112-065.0	Špeciálne navrhnuté na použitie s agresívnymi čistiacimi prostriedkami: Vysoko kvalitná penová násada Advanced 3 s nastavením uhla postreku a Eco brass pre vysokotlakové čističe od Kärcher.	☐
Penovacia tryska s fľašou DUO Advanced 3, 900 l/h - 2500 l/h	50	4.112-069.0	DUO Advanced 3 penovacia tryska, určená na použitie s agresívnymi čistiacimi prostriedkami. S okamžitým prepnutím na vysokotlakové čistenie, nastavením uhla postreku a dvojlitrovou nádržou.	☐
Penovacia tryska s integrovanou nádržou Basic 3, 900 l/h - 2500 l/h	51	4.112-055.0	Kvalitný, jednoduchý, robustný: Penovací nadstavec Basic 3 pre vysokotlakové čističe s prietokom 900 - 2 500 l/h. Zníženie spotreby čistiaceho prostriedku na polovicu s najkvalitnejšou penou.	☐
1-litrová nádoba na čistiaci prostriedok na penováciu trysky basic	52	5.071-414.0	Na rýchlu výmenu čistiaceho prostriedku: prídavná nádoba na čistiaci prostriedok s objemom 1 liter pre penovací nadstavec Basic (2.112-053.0, 2.112-054.0 a 2.112-055.0).	☐
1-litrová nádoba na čistiaci prostriedok na penováciu trysky	53	6.414-954.0	Dodatočná nádoba na čistiaci prostriedok s objemom 1 liter pre rýchlu výmenu čistiaceho prostriedku (pre penováciu trysky 6.394-668)	☐
1-litrová nádoba na čistiaci prostriedok na penováciu trysky advanced	54	6.414-050.0	Prídavná nádoba na čistiaci prostriedok s objemom 1 liter pre rýchlu výmenu čistiaceho prostriedku (pre penovací nadstavec 2.112-017.0 a 2.112-018.0).	☐
Nadstavbová súprava - Penovacia tryska				
Nadstavbová súprava "Penovacia tryska"	55	2.112-013.0	Na nanášanie penového prostriedku v sanitárnej a potravinárskej oblasti prípadne tam, kde je potrebná dlhá doba pôsobenia; Montáž na pracovný nadstavec namiesto vysokotlakovkej trysky.	☐
PRIMIEŠAVANIE / INJEKTORY				
Injektor čistiaceho prostriedku				
Nadst. súprava "Dávkovanie čistiaceho prostriedku" pre HD 25/15-4 a HD 20/15-4 Cage Plus	56	4.637-031.0	Nadstavbová súprava na pridávanie čistiaceho prostriedku vo vysokom a nízkom tlaku 0-5 %. Skladá sa z injektora čistiaceho prostriedku + vodnej trysky + nízkotlakovkej trysky + guľčikového držáka trysky (pre pohodlné prepínanie medzi vysokým a nízkym tlakom).	☐

■ Štandardná výbava. ☐ Príslušenstvo na objednávku.

PRÍSLUŠENSTVO PRE STUDENOVODNÝ VYSOKOTLAKOVÝ ČISTIČ HD 16/15-4 CAGE PLUS 1.353-905.0



		Objednávacie číslo		
RÝCHLOSPJOJKA				
Rýchlospojka	57	2.115-000.0	Pre rýchle striedanie rôznych pracovných nadstavcov a príslušenstva. Optimálne prispôbené na vysokotlakové zariadenia Kärcher, vhodné pre rozhranie pištole a pracovného nadstavca.	☐
Nástrčný systém	58	2.115-001.0	Nástrčný systém z tvrdenej ušľachtilej ocele pre rýchlospojku 2.115-000. So systémom EASY!Lock s vonkajším závitom.	☐
ČISTENIE SUDOV A NÁDRŽÍ				
Add-on kit mud sucker	59	2.641-798.0	Na pripojenie na vysokotlakovú hadicu vysokotlakových čističov Kärcher: výkonný odsávač kalu na prestavbu vysokotlakových čističov na kalové čerpadlá.	☐
INÉ PRÍSLUŠENSTVO VT				
Mincovník na pripojenie vysokotlakového čističa	60	2.644-029.0	Diaľkové ovládanie s elektronickým mincovníkom na pripojenie vysokotlakového čističa ako zariadenia na predumývanie. Zásuvka a napájací kábel musia byť k dispozícii na mieste.	☐
Pieskovacia pištoľ GS	61	2.869-067.0	Krátka doba nastavenia, jednoduchá preprava, okamžité vypnutie-prúdová pištoľ je cenovo dostupný spôsob čistenia všetkých malých až stredne veľkých oblastí. Nastaviteľný tlak/objem vody	☐
DICHTUNGEN FÜR TR-GEWINDE				
Sada tesnení s 9x O-krúžkami pre závit TR	62	2.880-001.0		☐
SPOJOVACIE DIELY				
Otočná spojka				
Otočná spojka	63	4.111-021.0	Spoločne zabráni skrúteniu VT hadíc. Pripojka Easy!Lock. Bezpečné uchopenie.	☐
Spojovací kus				
Závitové hrdlo pre plošný čistič a regulátor Servo Control	64	4.111-022.0	Na upevnenie VT trysiek a príslušenstva priamo na VT pištoľ (s objímkou trysky) - 1 × EASY!Lock 22 / 1 × EASY!Lock 20.	☐
Rozvádzač Y	65	4.111-024.0	Ponúka možnosť pripojiť na stroj dve striekacie zariadenia. Montáž na vysokotlakový výstup.	☐
Krátke striekacie zariadenie	66	4.111-038.0	Na upevnenie VT trysiek a príslušenstva priamo na VT pištoľ (s objímkou trysky).	☐
Adaptéry EASY!Lock				
Adaptér 1 M22 × 1,5 AG - EASY!Lock 22 AG	67	4.111-029.0	Adaptér na spájanie vysokotlakových hadíc vybavených systémom EASY!Lock a vysokotlakových hadíc s prípojkou M 22 × 1,5.	☐
Adaptér 2 M22 × 1,5 IG - EASY!Lock 22 AG	68	4.111-030.0	Adaptér na spájanie vysokotlakových čističov príp. vysokotlakových pištolí s prípojkou M 22 × 1,5 a vysokotlakových hadíc vybavených systémom EASY!Lock.	☐
Adaptér 3 M22 × 1,5 IG - EASY!Lock 22 AG	69	4.111-031.0	Adaptér na spájanie vysokotlakových pištolí s prípojkou M 22 × 1,5 a pracovných nadstavcov alebo regulátorov Servo Control vybavených systémom EASY!Lock.	☐
Adaptér 4 EASY!Lock 22 IG - AVS	70	4.111-032.0	Adaptér na spájanie vysokotlakových hadíc s AVS prípojkou a vysokotlakovou pištoľou EASY!Force.	☐

☐ Príslušenstvo na objednávku.

PRÍSLUŠENSTVO PRE STUDENOVODNÝ VYSOKOTLAKOVÝ ČISTIČ HD 16/15-4 CAGE PLUS 1.353-905.0



		Objednávacie číslo		
SPOJOVACIE DIELY				
Adaptéry EASY!Lock				
Adaptér 5 EASY!Lock 22 IG – M22 × 1,5 AG	71	4.111-033.0	Adaptér na spájanie vysokotlakovej pištole EASY!Force a pracovných nastavcov s prípojkou M 22 × 1,5.	☐
Adaptér 6 EASY!Lock 22 IG – M22 × 1,5 AG	72	4.111-034.0	Adaptér na spájanie vysokotlakových hadíc s prípojkou M 22 × 1,5 a vysokotlakovej pištole EASY!Force príp. vysokotlakových čističov vybavených systémom EASY!Lock.	☐
Adaptér 7 M18 × 1,5 IG – EASY!Lock 20 AG	73	4.111-035.0	Adaptér na spájanie pracovných nastavcov s prípojkou M 18 × 1,5 a tryskami, plošnými čističmi alebo umývacími kefami vybavených systémom EASY!Lock.	☐
Adaptér 8 EASY!Lock 20 IG – M18 × 1,5 AG	74	4.111-036.0	Adaptér na spájanie trysiek, plošných čističov alebo umývacích kief s prípojkou M 18 × 1,5 a pracovných nastavcov vybavených systémom EASY!Lock.	☐
Spojka 2xEASY!Lock	75	4.111-037.0	Na spájanie a predlžovanie VT hadíc, prípojka 2 × EASY!Lock, mosadz s gumenou ochranou. M 22 × 1,5 m.	☐
Adaptér na spájanie vysokotlakových hadíc EASY!Lock 22 IG – M22 × 1,8 AG	76	4.111-046.0	Otočný adaptér na spojenie vysokotlakových hadíc s prípojkou M22 × 1,5 a vysokotlakovou pištoľou EASY!Force	☐
HADICOVÉ BUBNY				
Nadstavbová súprava „Hadicový bubon manuálny“				
Sada na pripevnenie hadicového navijaka pre super triedu HD Cage, 40 m	77	2.110-002.0	Automatický bubon na navíjanie hadice pre montáž na stroj. Pre bezpečné uloženie vysokotlakových hadíc s úsporou miesta (so spojovacou hadicou na VT výstup zo stroja).	☐
Automatické, samonavíjacie hadicové bubny na montáž na stenu				
Automatický navijak na plastovú hadicu vč. vysokotlaková hadica, 15 m	78	2.639-257.0	Pružinovo poháňaný automatický hadicový bubon okamžite pripravený na prevádzku a vhodný na montáž na stenu. Zjednodušuje manipuláciu s vysokotlakovou hadicou, skracuje čas prípravy stroja na použitie a zvyšuje bezpečnosť práce.	☐
Automatický navijak na hadicu, práškovo lakovaná oceľ / plast, 20 m	79	6.392-074.0	Automatický hadicový bubon pre 20 m vysokotlakovú hadicu. Konzola je z práškovo lakovanej ocele, bubon je vyrobený z plastu.	☐
Automatický bubon na hadicu z nehrdzavejúcej ocele / syntetického materiálu, 20 m	80	6.392-083.0	Automatický hadicový bubon pre 20 m vysokotlakovú hadicu. Konzola je z ušľachtilej ocele, bubon je vyrobený z plastu.	☐
Automatický navijak na hadicu, potiahnutý, 20 m	81	6.392-106.0	Hadicový bubon, automatika, 20 m, konzola s lakovanej ocele, bubon z plastu	☐
Hadicový navijak, automatický, čadičový šedý povrch, 20 m	82	6.392-105.0	Samonavíjacie hadicové bubny ponúkajú maximálnu bezpečnosť a pohodlie pri navíjaní a odvíjaní vysokotlakovej hadice.	☐
Automatický naviják hadice, nehrdzavejúca oceľ, obsahuje otočný držiak, bez hadice, 20 m	83	6.392-076.0	Automatický hadicový bubon s otočným držiakom (nehrdzavejúca oceľ). Bubon neobsahuje hadicu.	☐
Automatický navijak na hadicu z nehrdzavejúcej ocele, 40 m	84	6.392-442.0	Samonavíjacie hadicové bubny ponúkajú max. bezpečnosť a pohodlie pri navíjaní a odvíjaní hadice VT čističa.	☐

☐ Príslušenstvo na objednávku.

PRÍSLUŠENSTVO PRE STUDENOVODNÝ VYSOKOTLAKOVÝ ČISTIČ HD 16/15-4 CAGE PLUS 1.353-905.0



		Objednávaci e číslo		
HADICOVÉ BUBNY				
Automatické, samonavíjacie hadicové bubny na montáž na stenu				
Otočný držiak s pozinkovaným práškovým nástrekom	85	2.639-931.0	Otočný držiak hadice na upevnenie automatického hadicového bubna na stenu. Pre maximálny rádius a flexibilitu s vysokotlakovo hadicou. Otočný o 120°. Z pozinkovanej ocele.	☐
Nerezový otočný držiak	86	2.641-867.0	Otočný nástenný držiak z antikor. Umožňuje maximálnu flexibilitu a pohodlie pri manipulácii s VT hadicou.	☐
ČISTENIE FASÁD A SOLÁRNYCH ZARIADENÍ				
Kefy				
Kefa tvrdá	87	6.960-133.0	Kefa s tvrdými štetinami na čistenie priemyselných fasád, podlahových krytín a na odstraňovanie hrubej špiny. Montuje sa jednoducho na teleskopické tyče alebo vysokotlakové pracovné nadstavce značky Kärcher.	☐
Kefa stredná	88	6.960-134.0	Optimálne čistí fasády, rolety a textílie: kefa so stredne tvrdými štetinami, ktorá sa rýchlo a jednoducho upevňuje na teleskopické tyče a vysokotlakové pracovné nadstavce značky Kärcher.	☐
Kefa mäkká	89	6.960-135.0	Montuje sa jednoducho na teleskopické tyče alebo vysokotlakové pracovné nadstavce značky Kärcher: kefa s mäkkými štetinami na dôkladné čistenie citlivých povrchov, ako je sklo alebo solárne zariadenia.	☐
Teleskopické tyče				
TL nízkotlakový adaptér	90	4.580-097.0	TL nízkotlakový adaptér skladajúci sa z guľového ventilu pre montáž na teleskopické tyče bez použitia náradia. Hodí sa špeciálne na použitie s rotujúcimi vysokotlakovými kefami.	☐
Teleskopická tyč TL 7 F	91	4.762-609.0	Teleskopická tyč TL 7 F s dosahom až 7 m z pevného a ľahkého skleneného vlákna. S praktickými rýchlozávermi pre jednoduché zasúvanie a vysúvanie.	☐
Teleskopická tyč TL 7 H	92	4.762-610.0	Multifunkčná hybridná teleskopická tyč TL 7 H zo zmesi uhlíkových a sklenených vlákien, ktorá je pevná a súčasne aj ľahká. Rýchlozávory umožňujú jednoduché vysúvanie tyče. Dosah až do 7 m.	☐
Teleskopická tyč TL 10 H	93	4.762-611.0	Dosah až do 10 m: Hybridná teleskopická tyč TL 10 H. Skladajúca sa zo zmesi uhlíkových a sklenených vlákien a multifunkčne využiteľná. Jednoduché zasúvanie a vysúvanie vďaka rýchlozáverom.	☐
Teleskopická tyč TL 10 C	94	4.762-612.0	Teleskopická tyč TL 10 C z karbonových vlákien. S dosahom až do 10 metrov a praktickými rýchlozávermi. Multifunkčné využitie na čistenie fasád, okien a solárnych panelov.	☐
Teleskopická tyč TL 14 C	95	4.762-613.0	Maximálna pevnosť pri minimálnej hmotnosti: Teleskopická tyč TL 14 C z uhlíkových vlákien: Enormný dosah 14 m, multifunkčné využitie a vďaka rýchlozáverom jednoduchá manipulácia.	☐
TL vysokotlakový adaptér	96	4.775-154.0	TL vysokotlakový adaptér: flexibilne uložená vysokotlaková pištoľ na vysokotlakové čistenie teleskopickými tyčami. Ergonomický, jednoduchá montáž, vhodný pre pravákov aj ľavákov.	☐
PIESKOVACIE ZARIADENIE				
Pieskovacie zariadenie (bez trysky)				
Pieskovacie zariadenie s reguláciou prietoku (bez trysiek)	97	4.115-000.0	Primiešavanie abrazíva do vysokotlakového prúdu. Na odstraňovanie laku, hrdze a okovín. Montáž na pracovný nadstavec namiesto VT trysky. S reguláciou prietoku. Bez trysiek	☐
Pieskovacie zariadenie bez regulácie prietoku (bez trysiek)	98	4.115-006.0	Primiešavanie abrazíva do vysokotlakového prúdu. Na odstraňovanie laku, hrdze a okovín. Montáž na pracovný nadstavec namiesto vysokotlakovej trysky. Bez regulácie prietoku. Bez trysiek.	☐

☐ Príslušenstvo na objednávku.

PRÍSLUŠENSTVO PRE STUDENOVODNÝ VYSOKOTLAKOVÝ ČISTIČ HD 16/15-4 CAGE PLUS 1.353-905.0



		Objednávacie číslo		
PIESKOVACIE ZARIADENIE				
Súpravy trysiek pre pieskovacie zariadenie				
Súprava trysiek pre pieskovacie zariadenie 100	99	2.112-030.0	Pozostáva z trysky na abrazívum a trysky na vodu - len v spojení s pieskovacím zariadením k 4.115-000.0 4.115-006.0.	☐
Bór-karbidová tryska				
Bór-karbidová tryska, pre stroje od 1000 l/h	100	6.415-083.0	Ako doplnok k sadám trysiek. Neopotrebitelná otryskávacia tryska s futrom z bór-karbidu na trvalé používanie.	☐
NADSTAVBOVÉ SÚPRAVY				
Nadstavbová súprava "Bezpečnostné kolesá"				
Nadstavbová súprava "Bezpečnostné kolesá"	101	2.851-067.0	Penové kolesá v sebe spájajú pohodlnú jazdu vzduchom plnených kolies a bezpečnosť celogumených kolies.	☐
PRÍPOJKA VODY				
Geka spojka				
Geka spojka s hadicovou koncovkou, R 1"	102	6.388-465.0	s hadicovou koncovkou	☐
Geka spojka s vnútorným závitom, R 1"	103	6.388-458.0	s vnútorným závitom	☐
UMÝVACIE KEFY				
Násuvná umývacia kefa				
Násuvná umývacia kefa	104	4.113-001.0	Na univerzálne použitie pri čistení povrchov. Upevnenie pomocou svorky priamo na pracovnom nastavci. Prípojka M 18 x 1,5.	☐
Rotujúca umývacia kefa				
Rotujúca umývacia kefa pre stroje > 1000 l/h, nylonové štetiny	105	4.113-002.0	Poháňaná prúdom vody. Na šetrné odstraňovanie jemného prachu a sivého filmu zo všetkých povrchov. Odolná voči teplotám do 60 °C, M 18 x 1,5 (vymeniteľná štetinová vložka).	☐
Rotujúca umývacia kefa pre stroje >800 l/h, prírodný vlas	106	4.113-005.0	Poháňaná prúdom vody. Na šetrné odstraňovanie jemného prachu a sivého filmu zo všetkých povrchov. Odolná voči teplotám do 60°C, M 18 x 1,5 (vymeniteľná štetinová vložka).	☐
ČISTENIE SUDOV A NÁDRŽÍ				
Čistenie sudov a nádrží				
Hlava na čistenie nádrží HKF 30/14-E	107	6.751-061.0	Kompaktná striekacia hlava na čistenie nádrží HKF 30/14-E vyrobená z nehrdzavejúcej ocele určená na čistenie vnútor.priestorov nádob a nádrží. Má nízku hmotnosť a ponúka konštantnú rýchlosť.	☐

☐ Príslušenstvo na objednávku.