

KÄRCHER

HORÚCOVODNÝ VYSKOTLAKOVÝ ČISTIČ HDS 11/18-4 S EB PLUS GO!FURTHER

HDS 11/18-4 S eB Plus Go!Further je limitovaná čierna edícia horúcovodného vysokotlakového čističa vyrobeného z 15 % recyklovaného plastu¹⁾ a s exkluzívnym príslušenstvom: eco!Booster MAX.



Objednávacie číslo

1.071-965.0

- Limitovaná edícia čierneho vysokotlakového čističa s horúcou vodou, 15 % recyklovaného plastu¹⁾
- EASY!Force Advanced, výkonná tryska, eco!Booster MAX v čiernej farbe a LED svetlo trysky

Technické informácie

		4066529217455
Počet fáz prúdu	Ph	3
Napätie	V	400
Frekvencia	Hz	50
Prietok	l/h	550 - 1100
Pracovný tlak	bar / MPa	30 - 180 / 3 - 18
Teplota (pri prívode 12°C)	°C	max. 80
Spotreba vykurovacieho oleja pri plnej záťaži	kg/h	5,9
Príkon	kW	8
Sieťový kábel	m	5
Palivová nádrž	l	25
Hmotnosť (s príslušenstvom)	kg	160,5
Hmotnosť vrátane obalu	kg	170,4
Rozmery (d × š × v)	mm	1330 × 750 × 1060

Výbava

Vysokotlaková pištoľ		EASY!Force Advanced
Dĺžka vysokotlakovej hadice	m	10
Typ vysokotlakovej hadice		Dlhá životnosť
Špecifikácia vysokotlakovej hadice		DN 8, 315 bar
Pracovný nadstavec	mm	1050
Power tryska		■
eco!Booster		■
Vypínač tlaku		■
Vysokotlakový pracovný nadstavec		■
Zástrčkový pólový menič (3~)		■
Jemný tlmiaci systém (SDS)		■
Servisná elektronika s LED ukazovateľom		■
2 nádrže na čistiaci prostriedok		■
Ochrana proti chodu nasucho		■

■ Štandardná výbava.

Toto zariadenie vyžaduje odborné zaškolenie

¹⁾ Iba výrobok, všetky plastové diely okrem príslušenstva.



Hospodárnosť

- V stupni eco!efficiency pracuje stroj v najhospodárnejšom teplotnom rozsahu (60 °C) - a to pri plnom prietoku vody.
- Optimálnym prispôbením cyklov horáku sa znižuje spotreba paliva v porovnaní s prevádzkou s plnou záťažou až o 20 %.



Spôľahlivosť

- Jemný tlmiaci systém (SDS) kompenzuje vibrácie a tlakové špičky vo vysokotlakovom systéme.
- Veľký, pohodlne dosiahnuteľný vodný filter na ochranu čerpadla pred čiastočkami nečistôt vo vode.
- Vyvolať sa dajú údaje stroja o dobe používania a potrebných servisných intervaloch.



Prvky udržateľnosti

- Dizajn s 15 % recyklovaného plastu⁹⁾.
- Dôkladné čistenie aj v zlych svetelných podmienkach vďaka výkonnému LED svetlu trysky.
- Vyšší čistiaci výkon so súčasnou úsporou vody a energie vďaka eco!Booster MAX.

PRÍSLUŠENSTVO PRE HORÚCOVODNÝ VYSKOTLAKOVÝ ČISTIČ HDS 11/18-4 S EB PLUS GO!FURTHER 1.071-965.0



		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 nastavtec: Súprava EASY!Force 3, vrátane pištole EASY!Force a všetkých potrebných adaptérov na vybavenie vysokotlakového čističa.	□
Regulátor Servo Control				
Servo Control, 750 l/h – 1100 l/h	5	4.118-008.0	Regulácia prietoku vody a tlaku priamo na pištoľi.	□
PRACOVNÉ NADSTAVCE				
Otočné pracovné nastavce				
LED svetlo na pracovný nastavtec	6	2.680-002.0	Jasný, ľahký pracovný svetlo LED pre priamu montáž na prac. nastavtec vysokotlakovej pištole EASY!Force. Lepšia viditeľnosť až počas 5 prac. hodín pri nepriaznivých svetelných podmienkach.	■
Pracovný nastavtec, 1050 mm, otočný	7	4.112-000.0	Pracovný nastavtec, 1 050 mm, otočný, ergonomický	■
Pracovný nastavtec, 250 mm, otočný	8	4.112-027.0	Pracovný nastavtec, 250 mm, otočný, ergonomický	□
Pracovný nastavtec, 400 mm, otočný, 400 mm, otočný	9	4.112-024.0	Pracovný nastavtec, 400 mm, otočný, ergonomický	□
Pracovný nastavtec, 600 mm, otočný	10	4.112-007.0	Pracovný nastavtec, 600 mm, otočný, ergonomický	□
Pracovný nastavtec, 840 mm, otočný	11	4.112-006.0	Pracovný nastavtec, 840 mm, otočný, ergonomický	□
Pracovný nastavtec, 1550 mm, otočný	12	4.112-018.0	Pracovný nastavtec, 1 550 mm, otočný, ergonomický	□
Pracovný nastavtec, 2050 mm, otočný	13	4.112-021.0	Pracovný nastavtec, 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 HORÚCOVODNÝ VYSKOTLAKOVÝ ČISTIČ HDS 11/18-4 S EB PLUS GO!FURTHER 1.071-965.0



		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 postaja podľa príslušnej činnosti. Pravidelným striedaním postaja 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.	☐
POWER TRYSKA KÄRCHER				
Power tryska s uhlom striekania 25°				
Power tryska , 060	22	2.113-026.0	Tryska s plochým prúdom pre vyšší plošný výkon a na nepoddajné nečistoty.	☒
Power tryska s uhlom striekania 0°				
Power tryska 0°, 060	23	2.113-036.0	Plný prúd na obzvlášť nepoddajné nečistoty.	☐
Power tryska s uhlom striekania 15°				
Power tryska 15°, 060	24	2.113-048.0	Tryska s plochým prúdom na nepoddajné nečistoty.	☐
Power tryska s uhlom striekania 40°				
Power tryska 40°, 075	25	2.113-056.0	Plochý prúd pre vysoký plošný výkon - vhodná na citlivé povrchy	☐
VYSOKOTLAKOVÉ HADICE				
Longlife 400 s obojstranným závitovým spojím				
Vysokotlaková hadica Longlife, 10 m, ID 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock	26	6.110-038.0	10 m dlhá vysokotlaková hadica (DN 8) s dvojitém oceľovým výpletom, dlhou životnosťou, na oboch koncoch s ručným závitovým spojím EASY!Lock a systémom ANTI!Twist. Schválená pre tlak do 400 bar.	☒
Vysokotlaková hadica Longlife, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock	27	6.110-024.0	1,5 m krátka vysokotlaková hadica (DN 8). Na oboch koncoch s komfortným ručným závitovým spojím EASY!Lock pre pevné a rýchle spojenie. S dlhou životnosťou a koncipovaná na tlak do 400 bar.	☐
Vysokotlaková hadica Longlife, 30 m, ID 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock	28	6.110-023.0	Odolná vysokotlaková hadica s dvojitou oceľovou vložkou, systémom ANTI!Twist a obojstranným ručným závitovým spojím EASY!Lock. Priemer DN 8, dĺžka 30 m, pre tlak do 400 bar.	☐

■ Štandardná výbava. □ Príslušenstvo na objednávku.

PRÍSLUŠENSTVO PRE HORÚCOVODNÝ VYSKOTLAKOVÝ ČISTIČ HDS 11/18-4 S EB PLUS GO!FURTHER 1.071-965.0



		Objednávaci e číslo		
VYSOKOTLAKOVÉ HADICE				
Longlife 400 s obojstranným závitovým spojom				
Vysokotlaková hadica Longlife, 20 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	29	6.110-027.0	Vysokotlaková hadica so systémom ANTI!Twist, ručnými závitovými spojmami EASY!Lock a dvojitém oceľovým výpletom. Dĺžka 20 m, priemer DN 8, obojstranný ručný závitový spoj EASY!Lock.	☐
Vysokotlaková hadica Longlife, 15 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	30	6.110-029.0	Dvojité oceľové výplety zabezpečujú obzvlášť dlhú životnosť tejto 15 m dlhej vysokotlakovej hadice (DN 8), ktorá je schválená pre tlak do 400 bar.	☐
Štandard s obojstranným závitovým spojom				
Vysokotlaková hadica 2x EASY!Lock, 10 m, DN 10, 220 bar, 10 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	31	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, 10 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	32	6.110-031.0	Vysokotlaková hadica vhodná pre tlak do 315 bar (DN 8). Na oboch koncoch s inovatívnym ručným závitovým spojom EASY!Lock, ANTI!Twist a dĺžka 10 m.	☐
Vysokotlaková hadica, 15 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	33	6.110-030.0	15 m dlhá vysokotlaková hadica, DN 8, so systémom ANTI!Twist a na oboch koncoch vybavená ručným závitovým spojom EASY!Lock šetriacim čas.	☐
Vysokotlaková hadica, 20 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	34	6.110-032.0	20 m dlhá vysokotlaková hadica (DN 8) vybavená na oboch koncoch šikovným a pevným ručným závitovým spojom EASY!Lock. Schválená pre pracovný tlak do 315 bar.	☐
Vysokotlaková hadica, 30 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	35	6.110-014.0	Pohodlná dĺžka (30 m) a inovatívny ručný závitový spoj EASY!Lock: Vysokotlaková hadica (DN 8) so systémom ANTI!Twist pre tlak do 315 bar.	☐
Vysokotlaková hadica, 15 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	36	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, 20 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	37	6.110-043.0	Dĺžka 20 m a komfortný ručný závitový spoj EASY!Lock na oboch koncoch extrémne šetriaci čas patria k hlavným výhodám tejto vysokotlakovej hadice (DN 10).	☐
Vysokotlaková hadica, 25 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	38	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, 40 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	39	6.110-045.0	40 m dlhá vysokotlaková hadica so systémom EASY!Lock na rýchle ručné spojenie (na oboch koncoch). Priemer (DN) 10, pracovný tlak do 220 bar.	☐
Vysokotlaková hadica, 15 m, ID 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	40	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	41	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.	☐
Potravinárske prevedenie s obojstranným závitovým spojom				
Vysokotlaková hadica pre potravinárstvo, 10 m, ID 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	42	6.110-051.0	Potravinárske vyhotovenie s obojstranným závitovým spojom M 22 × 1,5 s ochranou proti zalomeniu priemer 8, s otočným kĺbom, pre potravinársky priemysel do 155 °C	☐

■ Štandardná výbava. □ Príslušenstvo na objednávku.

PRÍSLUŠENSTVO PRE HORÚCOVODNÝ VYSKOTLAKOVÝ ČISTIČ HDS 11/18-4 S EB PLUS GO!FURTHER 1.071-965.0



		Objednávacie číslo		
VYSOKOTLAKOVÉ HADICE				
Potravinárske prevedenie s obojstranným závitovým spojom				
Vysokotlaková hadica pre potravinárstvo, 20 m, ID 8, 250 bar, 2 x EASY!Lock	43	6.110-052.0	Potravinárske vyhotovenie s obojstranným závitovým spojom M 22 x 1,5 s ochranou proti zalomeniu, priemer 8, s otočným kĺbom, pre potravinársky priemysel do 155 °C	☐
Longlife potravinárska verzia s obojstranným závitovým spojom				
Vysokotlaková hadica pre potravinárstvo Longlife, 10 m, ID 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock	44	6.110-053.0	Vysokotlaková hadica Longlife na použitie v potravinárstve. Vonkajší materiál odolný voči živočíšnym tukom, nepúšťajúci farbu. S otočným kĺbom, 2 x M 22 x 1,5	☐
Špeciálne hadice				
Vysokotlaková hadica zahnutá, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 1 x EASY!Lock / 1 x M22 x 1,5	45	6.110-068.0	Na pripojenie na hadicový bubon: Vysokotlaková hadica, s prípojkou M 22 x 1,5 a zahnutým ručným závitovým spojom EASY!Lock. 1,5 m dlhá, vhodná pre pracovný tlak do 400 bar.	☐
ODSTRAŇOVANIE BURINY				
Nadstavec na odstraňovanie buriny WR 50	46	2.114-013.0	V kombinácii s horúcovodným vysokotlakovým čističom je 50 cm široký odstraňovač buriny WR 50 ideálny na odstraňovanie buriny. Dodáva sa s adaptívnym podvozkom a adaptérom na trysku.	☐
Nadstavec na odstraňovanie buriny WR 20 Easy!Lock	47	2.114-014.0	Na dôkladné odstraňovanie buriny: Nadstavec na burinu WR 20 na použitie s horúcovodným vysokotlakovým čističom. Je vybavený 20 cm širokou lištou s tryskami a integrovaným adaptérom trysky.	☐
Nadstavec na odstraňovanie buriny WR 100 Easy!Lock	48	2.114-015.0	Pohodlné a rýchle odstraňovanie buriny: Pracovný nadstavec na odstraňovanie buriny WR 100 s podvozkom, 100 cm širokou lištou s tryskami a integrovaným adaptérom trysiek na použitie s horúcovodnými vysokotlakovými čističmi.	☐
Nadstavec na odstraňovanie buriny WR 10 Easy!Lock	49	2.114-016.0	Na dôkladné odstraňovanie buriny: Nadstavec na burinu WR 10 na použitie s horúcovodným vysokotlakovým čističom. Je vybavený 10 cm širokou lištou s tryskami a integrovaným adaptérom trysky.	☐
ECO!BOOSTER				
eco!Booster TR 080 1200 - 1300 l	50	2.113-089.0	eco!Booster s o 50 % vyšším plošným výkonom ako bežný pracovný nadstavec; ideálny pre citlivé povrchy. Pre studenovodné a horúcovodné vysokotlakové čističe (veľkosť trysky 080, 1200 - 1300 l)	☐
Eco!Booster MAX TR 080	51	2.113-099.0	Maximálna účinnosť a všestrannosť pri profesionálnom čistení: eco!Booster MAX ponúka o 50 % vyšší plošný výkon a ergonomickú manipuláciu.	☐
RÝCHLOSPojKA				
Rýchlospojka	52	2.115-000.0	Pre rýchle striedanie rôznych pracovných nadstavcov a príslušenstva. Optimálne prispôsobené na vysokotlakové zariadenia Kärcher, vhodné pre rozhranie pištole a pracovného nadstavca.	☐
Nástrčný systém	53	2.115-001.0	Nástrčný systém z tvrdenéj ušľachtilej ocele pre rýchlospojku 2.115-000. So systémom EASY!Lock s vonkajším závitom.	☐
ČISTENIE SUDOV A NÁDRŽÍ				
Add-on kit mud sucker	54	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				
Pieskovacia pištoľ GS	55	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	☐
DYMOVOD				
Adaptér na odvod spalín	56	4.656-079.0	Výfuková tryska (oválne pripojenie, priemer 157 mm) na pripojenie k vysokotlakovému čističu s teplovodným ohrevom. S prepínačom ťahu pre pripojenie dymovodu. Pre dymovod do priemeru 200 mm.	☐

■ Štandardná výbava. □ Príslušenstvo na objednávku.

PRÍSLUŠENSTVO PRE HORÚCOVODNÝ VYSKOTLAKOVÝ ČISTIČ HDS 11/18-4 S EB PLUS GO!FURTHER 1.071-965.0



		Objednávacie číslo		
SEALS FOR TRAPEZOIDAL THREAD				
Sada tesnení s 9x O-krúžkami pre závit TR	57	2.880-001.0		☐
ROTAČNÉ TRYSKY (FRÉZA NA ŠPINU)				
Rotačná tryska, veľká				
Rotačná tryska, veľká, 055/060	58	4.114-036.0	Rotačná tryska - rotujúci bodový prúd, 10-násobný výkon čistenia. Maximálna životnosť vďaka keramickej tryske / keramickému ložiskovému krúžku. Max. 300 bar/30 MPa, 85 .	☐
TRYSKY S VIACERÝMI MOŽNOSTAMI PRESTAVENIA				
Zahnutá Vario tryska 0°-90°				
Zahnutá Vario tryska, 055	59	4.113-008.0	Umožňuje zmeniť uhol striekania vysokotlakového prúdu v rozsahu 0-90° - „bezstupňovo“. Tým je možné ľahké prispôbenie všetkým druhom znečistenia a povrchov.	☐
PARNÁ TRYSKA / OCHRANA TRYSKY / GUĽOVÝ DRŽIAK TRYSKY				
Parné trysky				
Parná tryska 50°	60	4.116-001.0	Plochý prúd 50°, na čistenie a roztápanie v parnom stupni - ako je roztápanie piesku a štrku, odstraňovanie ľadu z debniaceho materiálu, odstraňovanie konzervačného prípravku z vozidiel.	☐
Guľový držiak trysky				
Bezdotykové prepínanie trysiek	61	4.764-012.0	Na bezdotykové prepínanie z okružného 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	62	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	63	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	64	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	65	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	66	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	67	4.765-010.0		☐
Tryska na čistenie potrubia 100	68	5.763-088.0	Tryska na čistenie potrubia s priemerom 24 mm. So 4 tryskami nasmerovanými dozadu v uhle 30°.	☐
Tryska na čistenie potrubia 065, 3x30°, 16 mm	69	5.763-019.0	16 mm tryska na čistenie rúr s vnútorným závitom. Rôzne smery prúdu pre ekologické čistenie upchatých odtokov a potrubí.	☐
Tryska na čistenie potrubia 065	70	5.763-020.0	16 mm tryska na čistenie rúrok s vnútorným závitom. Rôzne smery prúdu pre ekologické čistenie upchatých odtokov a potrubí.	☐

■ Štandardná výbava. ☐ Príslušenstvo na objednávku.

PRÍSLUŠENSTVO PRE HORÚCOVODNÝ VYSKOTLAKOVÝ ČISTIČ HDS 11/18-4 S EB PLUS GO!FURTHER 1.071-965.0



		Objednávacie číslo		
ČISTENIE POTRUBIA				
Trysky na čistenie potrubia				
Tryska na čistenie potrubia 070	71	5.763-021.0	Tryska na čistenie rúr 30 mm s vnútorným závitom. Rôzne smery prúdu pre ekologické čistenie upchatých odtokov a potrubí.	☐
PODLAHOVÉ A PLOŠNÉ ČISTIČE				
Plošný čistič FRV 30				
"Upevnenie hadice" ABS	72	2.642-528.0	Prísavka na upevnenie sacej hadice na hladké povrchy.	☐
"Zachytávač nečistôt" ABS	73	2.642-532.0	Pozinkované oceľové vedro na zachytávanie hrubých nečistôt a na upevnenie sacej hadice vo vonkajších priestoroch.	☐
Plošný čistič FR 30 Me				
Plošný čistič FR 30 Me	74	2.111-013.0	Čistič povrchov z nehrdzavejúcej ocele odolný voči horúcej vode s dvojitémi keramickými ložiskami a pripojením sacej hadice. Ideálne na vnútorné čistenie, napr. potravinársky priemysel	☐
Plošný čistič FR 50 Me				
Plošný čistič FR 50 Me	75	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 čistič. prostriedku.	☐
Špecifické súpravy trysiek pre FR				
Sada trysiek pre FR, 1100 l/h - 1300 l/h	76	2.639-188.0	Súprava špecifických trysiek sa skladá sa z Power trysiek a závitových spojov. Pre optimálny výkon plošných čističov Kärcher (1100 až 1 300 l/h).	☐
Špecifické súpravy trysiek pre FRV				
Sada trysiek pre FRV, 080	77	2.642-982.0	Špecifická súprava trysiek Kärcher Power trysky a hnacia tryska pre FRV 30.	☐
Plošný čistič FRV 30 Me				
Plošný čistič FRV 30 Me	78	2.111-012.0	Vďaka automatickému odsávaniu špinavej vody robí antikorový plošný čistič FRV 30 Me čistenie plôch v interiéri a exteriéri ešte efektívnejším. Čistenie horúcou vodou do 85 °C.	☐
Predlžovacia hadica FRV 30 Me a FRV 50 Me	79	4.441-040.0	5 m predlžovacia hadica pre FRV 30 Me a FRV 50 Me. Vráť. spojovacieho adaptéra.	☐
Plošný čistič FRV 50 Me				
Plošný čistič FRV 50 Me	80	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	81	4.112-065.0	Špeciálne navrhnuté na použitie s agresívnymi čistiacími prostriedkami: Vysoko kvalitná penová násada Advanced 3 s nastavením uhla postreku a Ecobrass pre vysokotlakové čističe od Kärcher.	☐
Penovacia tryska s fľašou DUO Advanced 3, 900 l/h - 2500 l/h	82	4.112-069.0	DUO Advanced 3 penovacia tryska, určená na použitie s agresívnymi čistiacími 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	83	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 trysku basic	84	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).	☐

■ Štandardná výbava. □ Príslušenstvo na objednávku.

PRÍSLUŠENSTVO PRE HORÚCOVODNÝ VYSKOTLAKOVÝ ČISTIČ HDS 11/18-4 S EB PLUS GO!FURTHER 1.071-965.0



		Objednávacie číslo		
PENOVÉ SYSTÉMY				
Penovací nadstavce s nádobou				
1-litrová nádoba na čistiaci prostriedok na penovaci trysku advanced	85	6.414-050.0	Pridavná 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).	☐
Súprava Inno Foam				
Súprava Inno Foam s injektorom čistiaceho prostriedku	86	2.112-000.0	Vysokotlakový penový systém s dvojistou trubicou (penová tryska a vysoký tlak). Na použitie s mobilnými a stacionárnymi vysokotlakovými a HDS tlakovými čističmi na čistenie alebo dezinfekciu.	☐
Súprava Inno Foam	87	2.112-008.0		☐
Súprava Easy Foam				
Súprava Easy Foam s injektorom čistiaceho prostriedku	88	2.112-010.0	VT penovací systém pre mobilné a stacionárne stroje HD/HDS na čistenie a dezinfekciu. Penovacia tryska pre pripojenie na VT pracovný nadstavec aVT injektor čistiaceho prostriedku s precíznym dávkovacím ventilom 0-5 %. Súpravy trysiek pre rôzne triedy strojov (pozri Súpravy trysiek) sa musia objednať zvlášť.	☐
Súprava Easy Foam	89	2.112-011.0	VT penovací systém pre mobilné a stacionárne stroje HD/HDS na čistenie a dezinfekciu. Penovacia tryska pre pripojenie na VT pracovný nadstavec. Súpravy trysiek pre rôzne triedy strojov (pozri Súpravy trysiek) sa musia objednať zvlášť.	☐
Súpravy trysiek k súpravám Inno/Easy Foam				
Súprava trysiek 110 k súpravám Inno / Easy 1000- 1300 l/h	90	2.111-020.0	Súprava trysiek 110 obsahuje Power trysky Kärcher a trysku na vodu. Pre súpravy Inn-/Easy-Foam 1000-1 300 l/h. Pre optimálny výkon penovacích systémov s príslušným strojom.	☐
Nadstavbová súprava - Penovacia tryska				
Nadstavbová súprava "Penovacia tryska"	91	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 vysokotlakovej trysky.	☐
PRIMIEŠAVANIE / INJEKTORY				
Injektor čistiaceho prostriedku				
Injektor čistiaceho prostriedku pre vysoký a nízky tlak (bez trysiek)	92	4.637-032.0	Pridávanie čistiacich prostriedkov. Vo vysokom a nízkom tlaku oddelene od stroja. Dávkovanie do 15 %.	☐
Injektor čistiaceho prostriedku pre vysoký tlak (bez trysky)	93	4.637-033.0	Pridávanie čistiaceho prostriedku vo vysokom tlaku 3-5%.	☐
Špecifická súprava trysiek k obj. č. 4.637-033.0				
Súprava trysiek 1000-1200 l/h	94	4.769-013.0	Pre HD/HDS 1000 - 1 200 l/h.Skladá sa z trysky na vodu + VT Power tryska + objímka	☐
Tryska na vodu k obj. č. 4.637-032.0				
Tryska na vysoký tlak pre stroje viac ako 1100 l/h	95	4.769-002.0	Vysoký tlak pre stroje od 1100 l/h.	☐
Tryska na vodu pre stroje od 1100 l/h.	96	4.769-006.0	Nízky tlak pre stroje od 1 100 l/h.	☐
SPOJOVACIE DIELY				
Otočná spojka				
Otočná spojka	97	4.111-021.0	Spôľahlivo zabráni skrúteniu VT hadíc. Prípojka Easy!Lock. Bezpečné uchopenie.	☐
Spojovací kus				
Závitové hrdlo pre plošný čistič a regulátor Servo Control	98	4.111-022.0	Na upevnenie VT trysiek a príslušenstva priamo na VT pištoľ (s objímkou trysky) - 1 x EASY!Lock 22 / 1 x EASY!Lock 20.	☐

☐ Príslušenstvo na objednávku.

PRÍSLUŠENSTVO PRE HORÚCOVODNÝ VYSKOTLAKOVÝ ČISTIČ HDS 11/18-4 S EB PLUS GO!FURTHER 1.071-965.0



		Objednávacie číslo		
SPOJOVACIE DIELY				
Spojovací kus				
Rozvádzač Y	99	4.111-024.0	Ponúka možnosť pripojiť na stroj dve striekacie zariadenia. Montáž na vysokotlakový výstup.	☐
Krátke striekacie zariadenie	100	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	101	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	102	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	103	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	104	4.111-032.0	Adaptér na spájanie vysokotlakových hadíc s AVS prípojkou a vysokotlakovej pištole EASY!Force.	☐
Adaptér 5 EASY!Lock 22 IG – M22 × 1,5 AG	105	4.111-033.0	Adaptér na spájanie vysokotlakovej pištole EASY!Force a pracovných nadstavcov s prípojkou M 22 × 1,5.	☐
Adaptér 6 EASY!Lock 22 IG – M22 × 1,5 AG	106	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	107	4.111-035.0	Adaptér na spájanie pracovných nadstavcov 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	108	4.111-036.0	Adaptér na spájanie trysiek, plošných čističov alebo umývacích kief s prípojkou M 18 × 1,5 a pracovných nadstavcov vybavených systémom EASY!Lock.	☐
Spojka 2x M 22 × 1,5	109	4.111-037.0	Adaptér 9 na pripojenie vysokotlakovej hadice k vysokotlakovej hadici.	☐
Adaptér na spájanie vysokotlakových hadíc EASY!Lock 22 IG – M22 × 1,8 AG	110	4.111-046.0	Otočný adaptér na spojenie vysokotlakových hadíc s prípojkou M22 × 1,5 a vysokotlakovou pištoľou EASY!Force	☐
HADICOVÉ BUBNY				
Automatické, samonavíjacie hadicové bubny na montáž na stenu				
Automatický navíjak na plastovú hadicu vč. vysokotlaková hadica, 15 m	111	2.639-257.0	Pružinovo poháňaný automatický hadicový bubon okamžite pripravený na prevádzku a vhodný na montáž na stenu. Zjednodušuje manipuláciu s vysokotlakovou hadicou, skraca čas prípravy stroja na použitie a zvyšuje bezpečnosť práce.	☐
Automatický navíjak na hadicu, práškovo lakovaná oceľ / plast, 20 m	112	6.392-074.0	Automatický hadicový bubon pre 20 m vysokotlakovú hadicu. Konzola je z práškovo lakovanej ocele, bubon je vyrobený z plastu.	☐

☐ Príslušenstvo na objednávku.

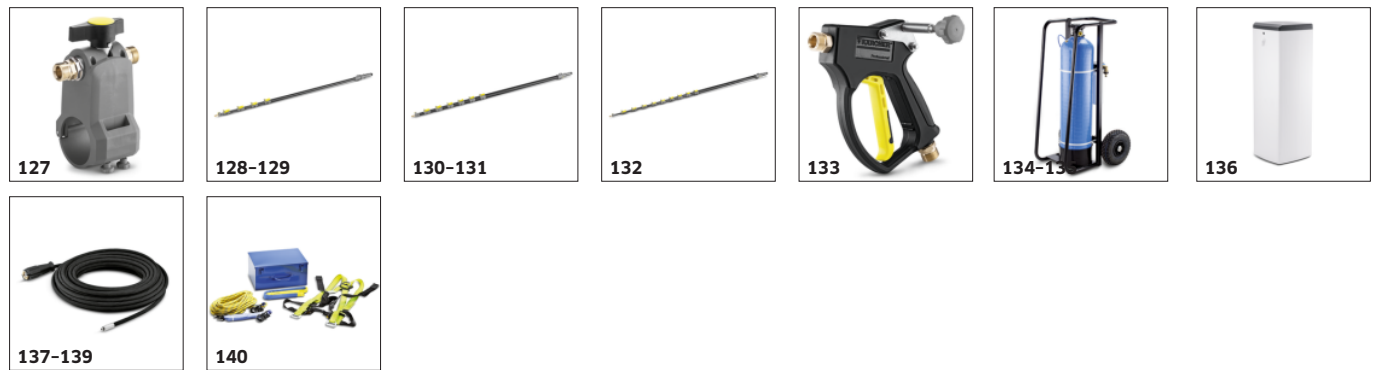
PRÍSLUŠENSTVO PRE HORÚCOVODNÝ VYSKOTLAKOVÝ ČISTIČ HDS 11/18-4 S EB PLUS GO!FURTHER 1.071-965.0



		Objednávaci e číslo		
HADICOVÉ BUBNY				
Automatické, samonavíjacie hadicové bubny na montáž na stenu				
Automatický bubon na hadicu z nehrdzavejúcej ocele / syntetického materiálu, 20 m	113	6.392-083.0	Automatický hadicový bubon pre 20 m vysokotlakovú hadicu. Konzola je z ušľachtilej ocele, bubon je vyrobený z plastu.	☐
Automatický navíjak na hadicu, potiahnutý, 20 m	114	6.392-106.0	Hadicový bubon, automatika, 20 m, konzola s lakovanej ocele, bubon z plastu	☐
Hadicový navíjak, automatický, čadičový šedý povrch, 20 m	115	6.392-105.0	Samonavíjacie hadicové bubny ponúkajú maximálnu bezpečnosť a pohodlie pri navíjaní a odvíjaní vysokotlakové hadice.	☐
Automatický navíjak hadice, nehrdzavejúca oceľ, obsahuje otočný držiak, bez hadice, 20 m	116	6.392-076.0	Automatický hadicový bubon s otočným držiakom (nehrdzavejúca oceľ). Bubon neobsahuje hadicu.	☐
Automatický navíjak na hadicu z nehrdzavejúcej ocele, 40 m	117	6.392-442.0	Samonavíjacie hadicové bubny ponúkajú max. bezpečnosť a pohodlie pri navíjaní a odvíjaní hadice VT čističa.	☐
Otočný držiak s pozinkovaným práškovým nástrekom	118	2.639-931.0	Otočný držiak hadice na upevnenie automatického hadicového bubna na stenu. Pre maximálny rádius a flexibilitu s vysokotlakovou hadicou. Otočný o 120°. Z pozinkovanej ocele.	☐
Nerezový otočný držiak	119	2.641-867.0	Otočný nástenný držiak z antikor. Umožňuje maximálnu flexibilitu a pohodlie pri manipulácii s VT hadicou.	☐
Nadstavbová súprava „Automatický, samonavíjací hadicový bubon“				
Nadstavbová súprava "Automatický hadicový bubon" HDS M/S	120	2.110-011.0	Automatický hadicový bubon ako ľahko montovateľná kompletná nadstavbová súprava. Vhodná pre HDS strednej a super triedy. Pre pohodlné navíjanie a odvíjanie hadice. Dĺžka hadice 20 metrov.	☐
Sada na priporenie automatického držiaka navíjaka hadice HDS M/S	121	2.110-020.0	Držiak, vrátane pripojovacieho materiálu na montáž automatického hadicového bubna na zariadenia HDS strednej triedy a triedy super.	☐
ČISTENIE FASÁD A SOLÁRNYCH ZARIADENÍ				
Kefy				
Kefa tvrdá	122	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	123	6.960-134.0	Optimálne čistí fasády, rolety a textilie: kefa so stredne tvrdými štetinami, ktorá sa rýchlo a jednoducho upevňuje na teleskopické tyče a vysokotlakové pracovné nadstavce značky Kärcher.	☐
Kefa mäkká	124	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.	☐
iSolar 800 Advanced (1100-1300 l/h)	125	6.368-095.0	Pre prietok 1 100 – 1 300 l/h: vodou poháňaná kefová hlavica iSolar s priemerom 800 mm s 2 protibežnými kotúčovými kefami a flexibilným uhlovým kĺbom umožňujú rovnomerné čistenie fotovoltických zariadení.	☐
iSolar 400 Advanced	126	6.368-093.0	Kotúčová kefa iSolar 400 na vodu (pracovná šírka 400 mm) je určená pre prietok vody 1 100 – 1 300 l/h. Pre malé až stredné fotovoltické zariadenia (aj vyvýšené).	☐

☐ Príslušenstvo na objednávku.

PRÍSLUŠENSTVO PRE HORÚCOVODNÝ VYSKOTLAKOVÝ ČISTIČ HDS 11/18-4 S EB PLUS GO!FURTHER 1.071-965.0



		Objednávacie číslo		
ČISTENIE FASÁD A SOLÁRNYCH ZARIADENÍ				
Teleskopické tyče				
TL nízkotlakový adaptér	127	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	128	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	129	4.762-610.0	Multifunkčná hybridná teleskopická tyč TL 7 H zo zmesi uhlíkových a sklenených vlákien, ktorá je pevná a súčasne aj ľahká. Rýchlozávery umožňujú jednoduché vysúvanie tyče. Dosah až do 7 m.	☐
Teleskopická tyč TL 10 H	130	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	131	4.762-612.0	Teleskopická tyč TL 10 C z karbónových vlákien. S dosahom až do 10 metrov a praktickými rýchlozávermi. Multifunkčné využitie na čistenie fasád, okien a solárnych panelov.	☐
Teleskopická tyč TL 14 C	132	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	133	4.775-154.0	TL vysokotlakový adaptér: flexibilne uložená vysokotlaková pištoľ na vysokotlakové čistenie teleskopickými tyčami. Ergonomický, jednoduchá montáž, vhodný pre pravákov aj ľavákov.	☐
Zmäčkovanie vody				
Mobilná zmäčková jednotka WS 50	134	6.368-463.0	Mobilná zmäčková jednotka WS 50 zabraňuje tvorbe zvyškov vápnika na čistených povrchoch. Špeciálna iontomeničová živica odstraňuje z vody uvoľnené zložky vápnika.	☐
Mobilná zmäčková jednotka WS 100	135	6.368-464.0	Mobilná zmäčková jednotka WS 100 zabraňuje tvorbe zvyškov vápnika na čistených povrchoch. Špeciálna iontomeničová živica odstraňuje z vody uvoľnené zložky vápnika.	☐
WS regenerátor	136	6.368-465.0	Pomocou regeneračného systému WS regenerátor sa dajú stlačením gombíka prepláchnuť a zregenerovať zmäčkové patроны zmäčkových jednotiek WS 50 a WS 100.	☐
Hadice				
iSolar vysokotlaková hadica 7 m	137	6.392-978.0	Kvalitná, flexibilná vysokotlaková hadica (s gumeným povrchom) pre zariadenia iSolar TL 7. Vonkajší gumený materiál má veľmi dobré klzné vlastnosti pri práci s teleskopickou tyčou.	☐
iSolar vysokotlaková hadica 10 m	138	6.392-977.0	Kvalitná, flexibilná vysokotlaková hadica (s gumeným povrchom) pre zariadenia iSolar TL 10. Vonkajší gumený materiál má veľmi dobré klzné vlastnosti pri práci s teleskopickou tyčou.	☐
iSolar vysokotlaková hadica 14 m	139	6.392-976.0	Kvalitná, flexibilná vysokotlaková hadica (s gumeným povrchom) pre zariadenia iSolar TL 14. Vonkajší gumený materiál má veľmi dobré klzné vlastnosti pri práci s teleskopickou tyčou.	☐
Nadstavbové súpravy a adaptéry				
Zabezpečenie proti pádu iSolar	140	6.988-152.0	Certifikovaný systém zabezpečenia osôb pri strešných prácach. Súbežné záchytné zariadenie s pásovým tlmičom pádu a 15 m lanom s jadrovým plášťom, záchytný popruh, uväzovacou slučkou a plechovým kufrom.	☐

☐ Príslušenstvo na objednávku.

PRÍSLUŠENSTVO PRE HORÚCOVODNÝ VYSKOTLAKOVÝ ČISTIČ HDS 11/18-4 S EB PLUS GO!FURTHER 1.071-965.0



		Objednávacie číslo		
PIESKOVACIE ZARIADENIE				
Pieskovacie zariadenie (bez trysky)				
Pieskovacie zariadenie s reguláciou prietoku (bez trysiek)	141	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)	142	4.115-006.0	Primiešavanie abrazíva do vysokotlakového prúdu. Na odstraňovanie laku, hrdze a okovín. Montáž na pracovný nadstavec namiesto vysokotlakovkej trysky. Bez regulácie prietoku. Bez trysiek.	☐
Súpravy trysiek pre pieskovacie zariadenie				
Súprava trysiek pre pieskovacie zariadenie 065	143	2.112-026.0	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	144	6.415-083.0	Ako doplnok k sadám trysiek. Neopotrebitelná otryskávacia tryska s futrom z bór-karbidu na trvalé používanie.	☐
ČISTENIE SUDOV A NÁDRŽÍ				
Čistenie sudov a nádrží				
Čistič sudov BC 14/12 C	145	2.112-020.0	Čistič sudov BC 14/12 je vstrekovacie zariadenie určené na čistenie vnútra nádob a sudov – predovšetkým dubových sudov s objemom medzi 225 a 600 litrami.	☐
Hlava na čistenie nádrží HKF 30/14-E	146	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.	☐
NADSTAVBOVÉ SÚPRAVY				
Nadstavbová súprava na prepravu				
Súprava na upevnenie vysokotlakových čističov	147	2.644-053.0	Robustná montážna súprava, upínacie pásy na bezpečné upevnenie vysokotlakových čističov strednej triedy HDS a triedy super počas prepravy.	☐
Nadstavbová súprava "Kontrola plameňa"				
Nadstavbová súprava "Kontrola plameňa" pre HDS strednej a super triedy	148	2.641-796.0	Väčšia bezpečnosť vďaka systému monitorovania plameňa ABS HDS M/S: Svetelný senzor monitoruje plameň horáka. Ak plameň zhasne, prívod paliva sa automaticky vypne.	☐
Nadstavbové súpravy „Tlakový zásobník“				
Nadstavbová súprava "Tlakový zásobník" pre HDS M/S	149	2.641-803.0	Tlakový zásobník sa môže dodatočne namontovať na stroj HDS, aby sa tlmiли prípadné nárazy tlaku, a tým šetril potrubný systém stroja.	☐
Nadstavbová súprava "Diaľkové ovládanie"				
Nadstavbová súprava "Diaľkové ovládanie" pre HDS strednej triedy	150	2.642-157.0	Diaľkové ovládanie pre stroje HDS strednej / super triedy s funkciami zap./vyp., horúca/studená voda a vyp./zap. čistiaceho prostriedku. Pre montáž na stenu.	☐
Nadstavbová súprava "Diaľkové ovládanie mincovníka"				
Nadstavbová súprava "Diaľkové ovládanie mincovníka" pre HDS strednej triedy	151	2.642-158.0	Mincovník ako dodatočná výbava pre stroje HDS strednej / super triedy pre samoobslužnú prevádzku. Montáž na stroj.	☐
PRÍPOJKA VODY				
Geka spojka				
Geka spojka s hadicovou koncovkou, R 3/4"	152	6.388-455.0	s hadicovou koncovkou	☐
Geka spojka s hadicovou koncovkou, R 1"	153	6.388-465.0		☐
Geka spojka s vnútorným závitom, R 1"	154	6.388-458.0	s vnútorným závitom	☐

☐ Príslušenstvo na objednávku.

PRÍSLUŠENSTVO PRE HORÚCOVODNÝ VYSKOTLAKOVÝ ČISTIČ HDS 11/18-4 S EB PLUS GO!FURTHER 1.071-965.0



		Objednávacie číslo		
PRÍPOJKA VODY				
Sací filter				
Filter nasávania vody	155	6.414-956.0	Na nasávanie z jazierok, zásobníkov a pod., kryt filtra z polyamidu, sito antikorové, veľkosť očiek 800 µm, prípojka 3/4" a 1", bez spätného ventilu.	☐
Sací filter so spätným ventilom	156	4.730-012.0	Sací filter z mosadze na nasávanie z jazierok, zásobníkov a pod. So spätným ventilom.	☐
Jemný vodný filter				
Jemný vodný filter univerzálny, 25 µm	157	2.637-020.0	Jemný vodný filter, veľkosť očiek 25 µm, max. teplota 50° C. Chráni stroj pred čiastočkami špiny vo vode. Prietok do 1200 l/h. Prípojka 3/4", s adaptérom 1".	☐
Jemný vodný filter 125 µm, R 3/4" + 1", s adaptérom	158	4.730-102.0	Jemný vodný filter, veľkosť očiek 125 µm, max. teplota 50° C. Chráni stroj pred čiastočkami špiny vo vode. Prietok do 1 200 l/h. Prípojka 3/4", s adaptérom 1".	☐
Jemný vodný filter, 100 µm, R 1"	159	2.638-270.0	Jemný vodný filter, veľkosť očiek 100 µm, max. teplota 60° C. Pre montáž na vstupe stroja. Chráni stroj pred čiastočkami špiny vo vode. Prietok do 1.200 l/h. Prípojka 1".	☐
Hadica na prívod vody				
Hadica na prívod vody priemer 19, R 1" / R 3/4", pre saciu prevádzku	160	4.440-207.0	priemer 19 R1" / R 3/4", do 85 °C, pre nasávanie s medeným lankom na uzemnenie stroja.	☐
Hadica na prívod vody priemer 19, R 1" / R 1"	161	4.440-270.0	priemer 19 R1" / R1", do 85 °C.	☐
UMÝVACIE KEFY				
Násuvná umývacia kefa				
Násuvná umývacia kefa	162	4.113-001.0	Na univerzálne použitie pri čistení povrchov. Upevnenie pomocou svorky priamo na pracovnom nadstavci. Prípojka M 18 × 1,5.	☐
Rotujúca umývacia kefa				
Rotujúca umývacia kefa pre stroje > 1000 l/h, nylonové štetiny	163	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 × 1,5 (vymeniteľná štetinová vložka).	☐
Rotujúca umývacia kefa pre stroje >800 l/h, prírodný vlas	164	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 × 1,5 (vymeniteľná štetinová vložka).	☐

☐ Príslušenstvo na objednávku.