

KÄRCHER

HORÚCOVODNÝ VYSOKOTLAKOVÝ ČISTIČ HDS 7/16 C

Výkonný 3-fázový horúcovodný vysokotlakový čistič HDS 7/16 C v kompaktnej triede s režimom eco!efficiency, ovládaním jedným tlačidlom a vysokotlakovou pištoľou EASY!Force Advanced.



Objednávacie číslo

1.173-906.0

- Hospodárny stupeň eco!efficiency
- Výkonný trojfázový motor
- Intuitívny jednogombíkový prepínač

Technické informácie

4066529057068

Druh prúdu	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Prietok	l/h	310 - 660
Pracovný tlak	bar / MPa	30 - 160 / 3 - 16
Max. tlak	bar	220
Teplota (pri privode 12°C)	°C	max. 80
Príkon	kW	4,4
Spotreba vykurovacieho oleja pri plnej záťaži	kg/h	3,6
Spotreba vykurovacieho oleja v úspornom móde	g/h	2,9
Sieťový kábel	m	5
Veľkosť trysky		025
Palivová nádrž	l	15
Hmotnosť (s príslušenstvom)	kg	111,4
Hmotnosť vrátane obalu	kg	120
Rozmery (d × š × v)	mm	1066 × 650 × 920

Toto zariadenie vyžaduje odborné zaškolenie

Výbava

Vysokotlaková pištoľ	EASY!Force Advanced	
Dĺžka vysokotlakovkej hadice	m	10
Pracovný nadstavec	mm	1050
Power tryska		■
Jemný tlmiači systém (SDS)		■
Vypínač tlaku		■
Integrovaná palivová nádrž a nádrž na čistiaci prostriedok		■

■ Standardná výbava.



Vysoká hospodárnosť

- Stupeň eco!efficiency – hospodárny a ekologický aj pri dlhšom používaní.
- Znižuje spotrebu paliva a emisie CO₂ o 20 percent.

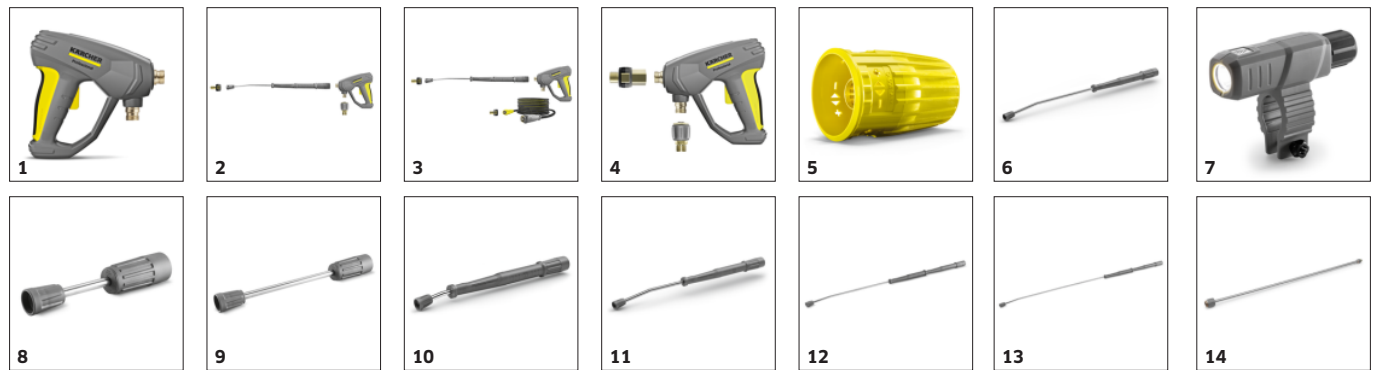
Široké spektrum príslušenstva s EASY!Lock

- EASY! Force Advanced pre prácu bez únavy bez akejkoľvek prídržnej sily.
- Otočný 1050 mm pracovný nadstavec z nehrdzavejúcej ocele.
- Patentovaná výkonná tryska Kärcher môže ponúknuť až o 40% väčšiu silu nárazu ako bežné trysky.

Bezpečná prevádzka

- Ľahko prístupný vodný filter chráni čerpadlo pred čiastočkami nečistôt vo vode.
- Bezpečnostné ventily, upozornenie na nedostatok vody a ochrana paliva zabezpečujú funkčnosť stroja.

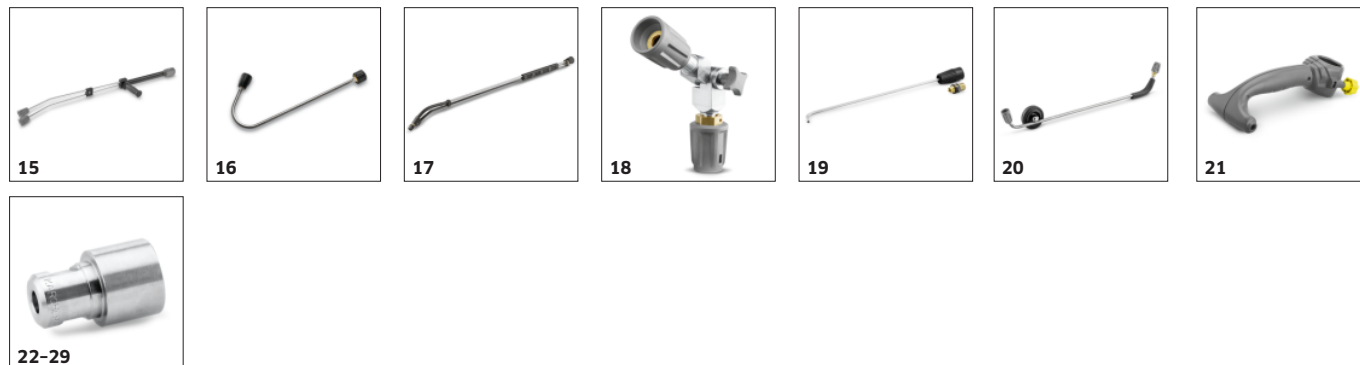
PRÍSLUŠENSTVO PRE HORÚCOVODNÝ VYSOKOTLAKOVÝ ČISTIČ HDS 7/16 C 1.173-906.0



		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, 750 l/h – 1100 l/h	5	4.118-008.0	Regulácia prietoku vody a tlaku 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	Jasný, ľahký pracovný 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 HORÚCOVODNÝ VYSOKOTLAKOVÝ ČISTIČ HDS 7/16 C 1.173-906.0



		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.	☐
POWER TRYSKA KÄRCHER				
Power tryska s uhlom striekania 25°				
Power tryska 25°, 040	22	2.113-021.0	Tryska s plochým prúdom pre vyšší plošný výkon a na nepoddajné nečistoty.	☒
Power tryska s uhlom striekania 0°				
Power tryska 0°, 040	23	2.113-001.0	Plný prúd na obzvlášť nepoddajné nečistoty.	☐
Power tryska 0°, 045	24	2.113-033.0		☐
Power tryska s uhlom striekania 15°				
Power tryska 15°, 036	25	2.113-043.0	Tryska s plochým prúdom na nepoddajné nečistoty.	☐
Power tryska 15°, 040	26	2.113-045.0		☐
Power tryska 15°, 045	27	2.113-046.0		☐
Power tryska s uhlom striekania 40°				
Power tryska 40°, 040	28	2.113-003.0	Plochý prúd pre vysoký plošný výkon - vhodná na citlivé povrchy	☐

■ Štandardná výbava. ☐ Príslušenstvo na objednávku.

PRÍSLUŠENSTVO PRE HORÚCOVODNÝ VYSOKOTLAKOVÝ ČISTIČ HDS 7/16 C
1.173-906.0



		Objednávaci e číslo		
POWER TRYSKA KÄRCHER				
Power tryska s uhlom striekania 40°				
Power tryska 40°, 045	29	2.113-053.0	Plochý prúd pre vysoký plošný výkon – vhodná na citlivé povrchy	☐
VYSOKOTLAKOVÉ HADICE				
Štandard s obojstranným závitovým spojom				
Vysokotlaková hadica, 10 m, ID 6, 250 bar, 2 × EASY!Lock	30	6.110-035.0	Vysokotlaková hadica na oboch koncoch s ručným závitovým spojom EASY!Lock (DN 6) a dĺžkou 10 m. Hodí sa do 250 bar a má systém ANTI!Twist.	☒
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 6, 250 bar, 2 × EASY!Lock	32	6.110-034.0	Vysokotlaková hadica s ručným závitovým spojom EASY!Lock na oboch koncoch a dĺžkou 10 m. Priemer DN 6, vhodná do tlaku 250 bar.	☐
Vysokotlaková hadica, 10 m, ID 6, 300 bar, 2 × EASY!Lock	33	6.110-056.0	Vysokotlaková hadica (DN 6) vybavená systémom ANTI!Twist a na oboch koncoch novým ručným závitovým spojom EASY!Lock. Pre pracovný tlak do 300 bar. 10 m dlhá.	☐
Vysokotlaková hadica, 10 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	34	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	35	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	36	6.110-032.0	20 m dlhá vysokotlaková hadica (DN 8) vybavená na oboch koncoch šikovním 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	37	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	38	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	39	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	40	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	41	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	42	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.	☐

■ Štandardná výbava. ☐ Príslušenstvo na objednávku.

PRÍSLUŠENSTVO PRE HORÚCOVODNÝ VYSOKOTLAKOVÝ ČISTIČ HDS 7/16 C

1.173-906.0



		Objednávaci e číslo		
VYSOKOTLAKOVÉ HADICE				
Štandard s obojstranným závitovým spojom				
Vysokotlaková hadica, 40 m, ID 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	43	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	44	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	45	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.	☐
Vysokotlaková hadica Longlife, 10 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	46	6.110-038.0	10 m dlhá vysokotlaková hadica (DN 8) s dvojitým oceľovým výpletom, dlhou životnosťou, na oboch koncoch s ručným závitovým spojom EASY!Lock a systémom ANTI!Twist. Schválená pre tlak do 400 bar.	☐
Vysokotlaková hadica Longlife, 30 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	47	6.110-023.0	Odolná vysokotlaková hadica s dvojitou oceľovou vložkou, systémom ANTI!Twist a obojstranným ručným závitovým spojom EASY!Lock. Priemer DN 8, dĺžka 30 m, pre tlak do 400 bar.	☐
Vysokotlaková hadica Longlife, 20 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	48	6.110-027.0	Vysokotlaková hadica so systémom ANTI!Twist, ručnými závitovými spoji EASY!Lock a dvojitým 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	49	6.110-029.0	Dvojitý oceľový výplet zabezpečuje obzvlášť dlhú životnosť tejto 15 m dlhej vysokotlakovej hadice (DN 8), ktorá je schválená pre tlak do 400 bar.	☐
Potravinárske prevedenie s obojstranným závitovým spojom				
Vysokotlaková hadica pre potravinárstvo, 15 m, ID 6, 250 bar, 2 × EASY!Lock	50	6.110-063.0	15 m vysokotlaková hadica (priemer 6) s patentovanou AVS prípojkou pištole (otočne uložená). Vonkajší plášť, ktorý nepúšťa farbu, na použitie v potravinárstve. Priemer 6/155°C/250 bar.	☐
Vysokotlaková hadica pre potravinárstvo, 10 m, ID 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	51	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	☐
Vysokotlaková hadica pre potravinárstvo, 20 m, ID 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	52	6.110-052.0	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	☐
Longlife potravinárska verzia s obojstranným závitovým spojom				
Vysokotlaková hadica pre potravinárstvo Longlife, 10 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	53	6.110-053.0	Vysokotlaková hadica Longlife na použitie v potravinárstve. Vonkajší materiál odolný voči živočíšnym tukom, nepúšťajúci farbu.S otočným kĺbom, 2 × M 22 × 1,5	☐
Vysokotlaková hadica pre potravinárstvo Longlife, 20 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	54	6.110-054.0		☐
Špeciálne hadice				
Vysokotlaková hadica zahnutá, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	55	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.	☐
STROMGENERATOR				
Benzínová elektrocentrála PGG 8/3	56	1.042-209.0	Výkonný synchronný generátor PGG 8/3 s konštantným výkonom 7 kW, 4-taktným benzínovým motorom a 25 l nádržou. Pre nezávislé napájanie striedavým a trojfázovým prúdom.	☐

■ Štandardná výbava. ☐ Príslušenstvo na objednávku.

PRÍSLUŠENSTVO PRE HORÚCOVODNÝ VYSOKOTLAKOVÝ ČISTIČ HDS 7/16 C 1.173-906.0



		Objednávacie číslo		
ODSTRAŇOVANIE BURINY				
Nadstavec na odstraňovanie buriny WR 50	57	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	58	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	59	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	60	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 040 700 l	61	2.113-086.0	eco!Booster s o 50 % vyšším plošným výkonom ako bežný pracovný nadstavec; ideálny pre citlivé a jemné povrchy. Pre studenovodné a horúcovodné vysokotlakové čističe (veľkosť trysky 040,700 l)	☐
eco!Booster TR 045 800 l	62	2.113-087.0	eco!Booster s o 50 % vyšším plošným výkonom ako bežný pracovný nadstavec; ideálny pre citlivé a jemné povrchy. Pre studenovodné a horúcovodné vysokotlakové čističe (veľkosť trysky 045,800 l)	☐
RÝCHLOSPOJKA				
Rýchlospojka	63	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	64	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	65	2.641-798.0	Na pripojenie na vysokotlakovú hadicu vysokotlakových čističov Kärcher: výkonný odsávač kalu na prestavbu vysokotlakových čističov na kalové čerpadlá.	☐
NADSTAVBOVÉ SÚPRAVY				
Súprava na pripevnenie počítadlo hodín	66	2.853-192.0	Súprava na pripevnenie časomeru uplynutého času na určenie doby trvania práce.	☐
INÉ PRÍSLUŠENSTVO VT				
Pieskovacia pištoľ GS	67	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	68	4.656-149.0	Adaptér spalín s tmičom ťahu pre pripojenie dymovej rúry (adaptér pre horáky HDS na pripojenie k stohovaciemu systému).	☐
	69	4.656-080.0	S prerušovačom ťahu pre pripojenie výfuku.	☐
DICHTUNGEN FÜR TR-GEWINDE				
Sada tesnení s 9x O-krúžkami pre závit TR	70	2.880-001.0		☐

☐ Príslušenstvo na objednávku.

PRÍSLUŠENSTVO PRE HORÚCOVODNÝ VYSOKOTLAKOVÝ ČISTIČ HDS 7/16 C 1.173-906.0



		Objednávaci e číslo		
ROTAČNÉ TRYSKY (FRÉZA NA ŠPINU)				
Rotačná tryska, veľká				
Rotačná tryska, veľká, 040	71	4.114-041.0	Rotačná tryska - rotujúci bodový prúd, 10-násobný výkon čistenia. Maximálna životnosť vďaka keramickej tryske a keramickému ložiskovému krúžku. Max. 300 bar/30 MPa, 85 .	☐
Rotačná tryska, veľká, 045	72	4.114-042.0	Rotačná tryska s rotačným bodovým prúdom ponúka 10-krát lepši čistiaci výkon. Keramická tryska a ložiskový krúžok pre dlhú životnosť. Ďalšie údaje: Max. 300 barov, 30 MPa, 85 °C.	☐
TRYSKY S VIACERÝMI MOŽNOSTAMI PRESTAVENIA				
Zahnutá Vario tryska 0°-90°				
Zahnutá Vario tryska, 050	73	4.113-007.0	Umožňuje zmeniť uhol striekania vysokotlakového prúdu v rozsahu 0-90° - „bezstupňovo“. Tým je možné ľahké prispôsobenie všetkým druhom znečistenia a povrchov.	☐
Zahnutá Vario tryska, 055	74	4.113-008.0		☐
PARNÁ TRYSKA / OCHRANA TRYSKY / GULOVÝ DRŽIAK TRYSKY				
Gulový držiak trysky				
Bezdotykové prepínanie trysiek	75	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	76	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	77	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	78	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	79	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 D21/040	80	4.765-001.0	Rotujúci bodový prúd, smerujúci dopredu, uvoľní odolné nečistoty. Tri lúče, smerujúce dozadu, zabezpečia potrebný posuv, ako aj pohodlnú manipuláciu.	☐
Rotačná tryska na čistenie potrubí D21/060	81	4.765-002.0		☐
Rotačná tryska na čistenie potrubí D30/040	82	4.765-004.0		☐
Rotačná tryska na čistenie potrubí D30/060	83	4.765-005.0		☐
Tryska na čistenie potrubia 120	84	5.763-089.0	Tryska na čistenie potrubia s priemerom 24 mm. S 8 tryskami nasmerovanými dozadu v uhle 30°.	☐

☐ Príslušenstvo na objednávku.

PRÍSLUŠENSTVO PRE HORÚCOVODNÝ VYSOKOTLAKOVÝ ČISTIČ HDS 7/16 C 1.173-906.0



		Objednávaci e číslo		
ČISTENIE POTRUBIA				
Trysky na čistenie potrubia				
Tryska na čistenie potrubia 055	85	5.763-015.0	16 mm tryska na čistenie rúrok s vnútorným závitom. Rôzne smery prúdu pre ekologické čistenie upchatých odtokov a potrubí.	☐
Tryska na čistenie potrubia 060	86	5.763-016.0		☐
Tryska na čistenie potrubia 050	87	5.763-017.0	Tryska na čistenie potrubí s vnútorným závitom. Rôzne smery striekania. Hadica sa voľne pohybuje potrubím. (Pripojenie R 1/8", 3 x 30° dozadu, priemer 30 mm.)	☐
Rotujúca tryska na čistenie potrubia 050	88	6.415-428.0	Rotujúca tryska na čistenie potrubia so štyrmi rotujúcimi prúdmi a vnútorným závitom. Rôzne smery prúdu. Hadica sa voľne pohybuje potrubím. S pripojením R 1/8".	☐
Rotujúca tryska na čistenie potrubia 065	89	6.415-440.0	Rotačná tryska na čistenie rúrok s vnútorným závitom a štyrmi rotačnými tryskami na ekologické čistenie upchatých odtokov a potrubí.	☐
PODLAHOVÉ A PLOŠNÉ ČISTIČE				
Plošný čistič FRV 30				
"Upevnenie hadice" ABS	90	2.642-528.0	Prísavka na upevnenie sacej hadice na hladké povrchy.	☐
"Zachytávač nečistôt" ABS	91	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	92	2.111-013.0	Čistič povrchov z nehrdzavejúcej ocele odolný voči horúcej vode s dvojitými keramickými ložiskami a pripojením sacej hadice. Ideálne na vnútorné čistenie, napr. potravinársky priemysel	☐
Plošný čistič FR 50 Me				
Plošný čistič FR 50 Me	93	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 čisti.prostriedku.	☐
Špecifické súbavy trysiek pre FR				
Sada trysiek pre FR, 500 l/h – 650 l/h	94	2.640-401.0	Súprava špecifických trysiek sa skladá sa z trysiek a závitových spojov. Pre optimálny výkon plošných čističov Kärcher (500 až 650 l/h).	☐
Sada trysiek pre FR, 650 l/h – 850 l/h	95	2.639-187.0	Súprava špecifických trysiek sa skladá sa z Power trysiek a závitových spojov. Pre optimálny výkon plošných čističov Kärcher (650 až 850 l/h).	☐
Špecifické súbavy trysiek pre FRV				
Sada trysiek pre FRV, 040	96	2.642-431.0	Špecifická súprava trysiek Kärcher Power trysky a hnacia tryska pre FRV 30.	☐
Sada trysiek pre FRV, 045	97	2.642-432.0		☐
Plošný čistič FRV 30 Me				
Plošný čistič FRV 30 Me	98	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.	☐

☐ Príslušenstvo na objednávku.

PRÍSLUŠENSTVO PRE HORÚCOVODNÝ VYSOKOTLAKOVÝ ČISTIČ HDS 7/16 C 1.173-906.0



		Objednávaci e číslo		
PODLAHOVÉ A PLOŠNÉ ČISTIČE				
Plošný čistič FRV 30 Me				
Predĺžovacia hadica FRV 30 Me a FRV 50 Me	99	4.441-040.0	5 m predĺžovacia hadica pre FRV 30 Me a FRV 50 Me. Vráť. spojovacieho adaptéra.	☐
PENOVÉ SYSTÉMY				
Penovací nadstavec s nádobou				
Penovacia tryska s integrovanou nádržou Advanced 1, 400 l/h – 600 l/h	100	4.112-063.0	Vysokokvalitná a robustná penová násada Advanced 1 s nastavením uhla rozprašovania a hlavným telom z Ecobrass. Vhodný pre vysokotlakové čističe Kärcher s prietokom 400 až 600 l/h.	☐
Penovacia tryska s integrovanou nádržou Advanced 2, 700 l/h – 800 l/h	101	4.112-064.0	Vyvinuté pre vysokotlakové čističe Kärcher bez servopohonu: Nástavec penovej peny Advanced 2 zaujme hlavným telom vyrobeným z Ecobrass pre použitie s agresívnymi čistiacimi prostriedkami.	☐
Penovacia tryska s fľašou DUO Advanced 2, 700 l/h – 800 l/h	102	4.112-068.0	Pre tlakové čističe bez Servo Control: penovacia tryska DUO Advanced s 2 šálkami je pôsobivá svojou možnosťou priameho prepínania na vysokotlakové čistenie a dvojlitrovou nádržou.	☐
Penovacia tryska s integrovanou nádržou Basic 1, 350 l/h – 600 l/h	103	4.112-053.0	Pre vysokotlakové čističe s prietokom 350 – 600 l/h: nový, robustný a veľmi kvalitný penovací nadstavec Basic 1 s vynikajúcou kvalitou peny a polovičnou spotrebou čistiaceho prostriedku.	☐
Penovacia tryska s integrovanou nádržou Basic 2, 700 l/h – 800 l/h	104	4.112-054.0	Pre vysokotlakové čističe s prietokom 700 – 800 l/h: robustný a veľmi kvalitný penovací nadstavec Basic 2 s vynikajúcou kvalitou peny a polovičnou spotrebou čistiaceho prostriedku.	☐
1-litrová nádoba na čistiaci prostriedok na penováciu trysku basic	105	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 trysku advanced	106	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).	☐
Súprava Inno Foam				
Súprava Inno Foam s injektorom čistiaceho prostriedku	107	2.112-000.0	Vysokotlakový penový systém s dvojlitrovou trubicou (penová tryska a vysoký tlak). Na použitie s mobilnými a stacionárnymi vysokotlakovými a HDS tlakovými čističmi na čistenie alebo dezinfekciu.	☐
Súprava Inno Foam	108	2.112-008.0		☐
Súprava Easy Foam				
Súprava Easy Foam s injektorom čistiaceho prostriedku	109	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	110	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 060 k súprave Inno / Easy 600-700 l/h	111	2.111-018.0	Optimálne prispôsobenie rôznym výkonom strojov pre ich hospodárne využitie.	☐
Súprava trysiek 090 k súpravám Inno / Easy 700 – 1000 l/h	112	2.111-019.0	Súprava trysiek 090 obsahuje Power trysky Kärcher a trysku na vodu. Pre súpravy Inno-/Easy-Foam 700-1000 l/h. Pre optimálny výkon penovacích systémov s príslušným strojom.	☐

☐ Príslušenstvo na objednávku.

PRÍSLUŠENSTVO PRE HORÚCOVODNÝ VYSOKOTLAKOVÝ ČISTIČ HDS 7/16 C 1.173-906.0



		Objednávacie číslo		
PENOVÉ SYSTÉMY				
Nadstavbová súprava – Penovacia tryska				
Nadstavbová súprava "Penovacia tryska"	113	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				
Injektor čistiaceho prostriedku pre vysoký a nízky tlak (bez trysiek)	114	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)	115	4.637-033.0	Pridávanie čistiaceho prostriedku vo vysokom tlaku 3-5%.	☐
Injektor kpl. HD 7/18-4M/HDS 8/18-4C	116	6.645-759.0	Injektor z ušľachtilej ocele pre naše vysokotlakové čističe HD 7 / 18-4 M a HDS 8 / 18-4 C umožňuje presné dávkovanie čistiaceho prostriedku 10 rôznymi tryskami.	☐
Špecifická súprava trysiek k obj. č. 4.637-033.0				
Súprava trysky HDS 500-700 l/h	117	4.769-009.0	Pre HD 500 – 700 l/h.Skladá sa z trysky na vodu + VT Power tryska + objímka	☐
Súprava trysky HD/HDS 750-1000 l/h	118	4.769-011.0	Pre HD/HDS 750-1000 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 do 1100 l/h.	119	4.769-003.0	Tryska na vodu pre injektor čistiaceho prostriedku 3.637-001 na nanášanie čistiaceho prostriedku vo vysokom tlaku. Pre stroje s prietokom do 1100 l/h.	☐
Tryska na nízky tlak pre stroje do 1100 l/h.	120	4.769-001.0	Nízky tlak pre stroje do 1.100 l/h	☐
SPOJOVACIE DIELY				
Otočná spojka				
Otočná spojka	121	4.111-021.0	Spoľahlivo zabráni skrúteniu VT hadíc. Prípojka Easy!Lock. Bezpečné uchopenie.	☐
Spojovací kus				
Závitové hrdlo pre plošný čistič a regulátor Servo Control	122	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	123	4.111-024.0	Ponúka možnosť pripojiť na stroj dve striekacie zariadenia. Montáž na vysokotlakový výstup.	☐
Krátke striekacie zariadenie	124	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	125	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	126	4.111-030.0	Adaptér na spájanie vysokotlakových čističov príp. vysokotlakových pištoľí s prípojkou M 22 × 1,5 a vysokotlakových hadíc vybavených systémom EASY!Lock.	☐

☐ Príslušenstvo na objednávku.

PRÍSLUŠENSTVO PRE HORÚCOVODNÝ VYSOKOTLAKOVÝ ČISTIČ HDS 7/16 C 1.173-906.0



		Objednávacie číslo		
SPOJOVACIE DIELY				
Adaptéry EASY!Lock				
Adaptér 3 M22 × 1,5 IG – EASY!Lock 22 AG	127	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	128	4.111-032.0	Adaptér na spájanie vysokotlakových hadíc s AVS prípojkou a vysokotlakovou pištoľou EASY!Force.	☐
Adaptér 5 EASY!Lock 22 IG – M22 × 1,5 AG	129	4.111-033.0	Adaptér na spájanie vysokotlakovou pištoľou EASY!Force a pracovných nadstavcov s prípojkou M 22 × 1,5.	☐
Adaptér 6 EASY!Lock 22 IG – M22 × 1,5 AG	130	4.111-034.0	Adaptér na spájanie vysokotlakových hadíc s prípojkou M 22 × 1,5 a vysokotlakovou pištoľou EASY!Force príp. vysokotlakových čističov vybavených systémom EASY!Lock.	☐
Adaptér 7 M18 × 1,5 IG – EASY!Lock 20 AG	131	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	132	4.111-036.0	Adaptér na spájanie trysiek, plošných čističov alebo umývacích kef s prípojkou M 18 × 1,5 a pracovných nadstavcov vybavených systémom EASY!Lock.	☐
Spojka 2xEASY!Lock	133	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	134	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 kompaktnú triedu HDS, 20 m	135	2.110-010.0	Nadstavbová súprava hadicový bubon pre montáž na stroj. Na bezpečné a úsporné odkladanie vysokotlakových hadíc (so spojovacou hadicou k VT výstupu stroja). Otočný pod tlakom s prípojkou pre nástrčný systém.	☐
Automatické, samonavijacie hadicové bubny na montáž na stenu				
Automatický navijak na plastovú hadicu vč. vysokotlaková hadica, 15 m	136	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	137	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	138	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	139	6.392-106.0	Hadicový bubon, automatika, 20 m, konzola s lakovanej ocele, bubon z plastu	☐
Hadicový navijak, automatický, čadičový šedý povrch, 20 m	140	6.392-105.0	Samonavijacie hadicové bubny ponúkajú maximálnu bezpečnosť a pohodlie pri navíjaní a odvíjaní vysokotlakové hadice.	☐

☐ Príslušenstvo na objednávku.

PRÍSLUŠENSTVO PRE HORÚCOVODNÝ VYSOKOTLAKOVÝ ČISTIČ HDS 7/16 C 1.173-906.0



		Objednávacie číslo		
HADICOVÉ BUBNY				
Automatické, samonavijacie hadicové bubny na montáž na stenu				
Automatický naviják hadice, nehrdzavejúca oceľ, obsahuje otočný držiak, bez hadice, 20 m	141	6.392-076.0	Automatický hadicový bubon s otočným držiakom (nehrdzavejúca oceľ). Bubon neobsahuje hadicu.	☐
Automatický naviják na hadicu z nehrdzavejúcej ocele, 40 m	142	6.392-442.0	Samonavijacie hadicové bubny ponúkajú max. bezpečnosť a pohodlie pri navíjaní a odvíjaní hadice VT čističa.	☐
Otočný držiak s pozinkovaným práškovým nástrekom	143	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	144	2.641-867.0	Otočný nástenný držiak z antikor. Umožňuje maximálnu flexibilitu a pohodlie pri manipulácii s VT hadicou.	☐
Nadstavbová súprava „Automatický, samonavijací hadicový bubon“				
Kit automatický hadicový naviják HDS C	145	2.110-012.0	Kompletná nadstavbová súprava „Automatický hadicový bubon“ pre stroje HDS kompaktnej triedy. Najjednoduchšia montáž a všetky funkcie stroja sú dosiahnuteľné. Ponúka maximálny komfort pri navíjaní a odvíjaní VT hadice. Obsahuje: automatický hadicový bubon, VT hadicu a všetky pripájacie diely.	☐
Sada na pripevnenie automatického držiaka navijaka hadice HDS C	146	2.110-013.0	Držiak vrátane spojovacieho materiálu na montáž automatického hadicového bubna na stroje kompaktnej triedy HDS.	☐
ČISTENIE FASÁD A SOLÁRNYCH ZARIADENÍ				
Kefy				
Pohon valcovej kefy 500	147	4.762-584.0	Vodou poháňaný pohon rotujúcich valcových kef. Na čistenie fasád a solárnych zariadení s našimi profesionálnymi vysokotlakovými čističmi. Montuje sa na pracovný nadstavec alebo na teleskopický pracovný nadstavec.	☐
Ochrana proti rozstreku pre valcovú kefu 500	148	4.762-621.0	Ochrana proti rozstreku so suchým zipsom pre rotujúcu valcovú kefu. Transparentná fólia umožňuje voľný výhľad na kefu a súčasne chráni pred postriekaním vodou.	☐
Valcová kefa 500 mäkká	149	4.762-623.0	Mäkký kefový nadstavec na použitie s vodou poháňaným pohonom (4.762-584.0). Ideálne sa hodí na čistenie skla a solárnych zariadení. Jednoduchý rýchlopínací systém a bezpečné uchopenie na pohone.	☐
Valcová kefa 500 stredná	150	4.762-624.0	Stredne tvrdý kefový nadstavec na použitie s vodou poháňaným pohonom (4.762-584.0). Hodí sa na chĺstivé fasády, fólie a tkaniny. Jednoduchý a bezpečný rýchlopínací systém.	☐
Valcová kefa 500 tvrdá	151	4.762-625.0	Tvrdý kefový nadstavec na použitie s vodou poháňaným pohonom (4.762-584.0). Hodí sa na drsné fasády, kamenné a drevené terasy. Bezpečný a jednoduchý rýchlopínací systém.	☐
Kefa tvrdá	152	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	153	6.960-134.0	Optimálne čistí fasády, rolety a textílie: kefa so stredne tvrdými štetinami, ktorá sa rýchlo a jednoducho upevňuje na teleskopické tyče alebo vysokotlakové pracovné nadstavce značky Kärcher.	☐
Kefa mäkká	154	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.	☐

☐ Príslušenstvo na objednávku.

PRÍSLUŠENSTVO PRE HORÚCOVODNÝ VYSOKOTLAKOVÝ ČISTIČ HDS 7/16 C 1.173-906.0



		Objednávacie číslo		
ČISTENIE FASÁD A SOLÁRNYCH ZARIADENÍ				
Kefy				
iSolar 800 Advanced	155	6.368-094.0	Kefová hlava iSolar na vodu so šírkou 800 mm pre prietok 700 – 1 000 l/h. S 2 protibežnými kotúčovými kefami a flexibilným uhlovým spojom. Pre fotovoltické zariadenia.	☐
iSolar 400 Advanced	156	6.368-092.0	Kefa iSolar 400 pre výkon od 700 do 1 000 l/h. 400 mm široká kotúčová kefa na vodu čistí malé až stredne veľké fotovoltické systémy. Ideálna aj pre vyvýšené systémy.	☐
Teleskopické tyče				
TL nízkotlakový adaptér	157	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	158	4.762-609.0	Teleskopická tyč TL 7 F s dosahom až 7 m z pevného a ľahkého skleného vlákna. S praktickými rýchlozávermi pre jednoduché zasúvanie a vysúvanie.	☐
Teleskopická tyč TL 7 H	159	4.762-610.0	Multifunkčná hybridná teleskopická tyč TL 7 H zo zmesi uhlíkových a sklenených vlákien, ktorá je pevná a súčasne aj ľahká. Rýchlozávěry umožňujú jednoduché vysúvanie tyče. Dosah až do 7 m.	☐
Teleskopická tyč TL 10 H	160	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	161	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	162	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	163	4.775-154.0	TL vysokotlakový adaptér: flexibilne uložená vysokotlaková pištoľ na vysokotlakové čistenie teleskopickými tyčami. Ergonomický, jednoduchá montáž, vhodný pre pravákov aj ľavákov.	☐
Zmäkčovanie vody				
Mobilná zmäkčovacia jednotka WS 50	164	6.368-463.0	Mobilná zmäkčovacia jednotka WS 50 zabraňuje tvorbe zvyškov vápnika na čistených povrchoch. Špeciálna iontomeničová živica odstraňuje z vody uvoľnené zložky vápnika.	☐
Mobilná zmäkčovacia jednotka WS 100	165	6.368-464.0	Mobilná zmäkčovacia jednotka WS 100 zabraňuje tvorbe zvyškov vápnika na čistených povrchoch. Špeciálna iontomeničová živica odstraňuje z vody uvoľnené zložky vápnika.	☐
WS regenerátor	166	6.368-465.0	Pomocou regeneračného systému WS regenerátor sa dajú stlačením gombíka prepláchnuť a zregenerovať zmäkčovacie patróny zmäkčovacích jednotiek WS 50 a WS 100.	☐
Hadice				
iSolar vysokotlaková hadica 7 m	167	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	168	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.	☐

☐ Príslušenstvo na objednávku.

PRÍSLUŠENSTVO PRE HORÚCOVODNÝ VYSOKOTLAKOVÝ ČISTIČ HDS 7/16 C 1.173-906.0



		Objednávaci e číslo		
ČISTENIE FASÁD A SOLÁRNYCH ZARIADENÍ				
Hadice				
iSolar vysokotlaková hadica 14 m	169	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	170	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.	☐
PIESKOVACIE ZARIADENIE				
Pieskovacie zariadenie (bez trysiek)				
Pieskovacie zariadenie s reguláciou prietoku (bez trysiek)	171	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)	172	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 040	173	2.112-019.0	Súprava trysiek s tryskou na abrazívum a tryskou na vodu. Pre optimálny výkon pieskovacieho zariadenia Kärcher.	☐
Súprava trysiek pre pieskovacie zariadenie 045	174	2.112-022.0	Súprava trysiek s tryskou na abrazívum a tryskou na vodu. Pre optimálny výkon pieskovacieho zariadenia Kärcher. Iba v spojení s pieskovacím zariadením 4.115-000.0 4.115-006.0.	☐
Bór-karbidová tryska				
Bór-karbidová tryska, pre stroje do 1000 l/h	175	6.415-084.0	Ako doplnok k sadám trysiek. Neopotrebitelná otryskávacia tryska s futrom z bór-karbidu na trvalé použitie.	☐
ČISTENIE SUDOV A NÁDRŽÍ				
Čistenie sudov a nádrží				
Čistič sudov BC 14/12 C	176	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	177	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.	☐
Súprava trysiek pre striekacu hlavu HKF 50 (3.631-009.0 / 3.631-039.0)				
PCH / Tryska 030 pre prevádzku s dvomi tryskami HKF 50	178	6.415-444.0	Vysokotlaková tryska s plným prúdom 030 pre hlavice na čistenie interiéru s uhlom rozstreku 0°, vyrobená z tvrdenj nehrdzavejúcej ocele a s 1/8-palcovým závitom.	☐
PCH / Tryska 090 pre prevádzku s jednou tryskou HKF 50	179	6.415-447.0	Vysokotlaková tryska s plným prúdom 090 pre hlavice na čistenie interiéru s uhlom rozstreku 0°, vyrobená z tvrdenj nehrdzavejúcej ocele a s 1/8-palcovým závitom.	☐
Dvojité rukoväte pre presné vedenie striekacej hlavy	180	2.863-036.0	Dvojité rukoväte. Presné vedenie striekacej hlavy.	☐
Uzatvárací skrutka pri použití striekacej hlavy s 1 tryskou	181	5.411-061.0	Uzatvárací skrutka pre vysokotlakové hlavice na čistenie interiéru s 1/8-palcovým závitom.	☐
PRÍPOJKA VODY				
Geka spojka				
Geka spojka s hadicovou koncovkou, R 1/2"	182	6.388-461.0	s hadicovou koncovkou	☐

☐ Príslušenstvo na objednávku.

PRÍSLUŠENSTVO PRE HORÚCOVODNÝ VYSOKOTLAKOVÝ ČISTIČ HDS 7/16 C 1.173-906.0



		Objednávaci e číslo		
PRÍPOJKA VODY				
Geka spojka				
Geka spojka s hadicovou koncovkou, R 3/4"	183	6.388-455.0	s hadicovou koncovkou	☐
Geka spojka s hadicovou koncovkou, R 1"	184	6.388-465.0		☐
Geka spojka s vnútorným závitom, R 1"	185	6.388-458.0	s vnútorným závitom	☐
Sací filter				
Filter nasávania vody	186	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	187	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	188	2.637-020.0	Jemný vodný filter, veľkosť očiek 25 µm, max. teplota 50° C. Chráni stroj pred čiaštočkami 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	189	4.730-102.0	Jemný vodný filter, veľkosť očiek 125 µm, max. teplota 50° C. Chráni stroj pred čiaštočkami špiny vo vode. Prietok do 1 200 l/h. Prípojka 3/4", s adaptérom 1".	☐
Jemný vodný filter, 100 µm, R 1"	190	2.638-270.0	Jemný vodný filter, veľkosť očiek 100 µm, max. teplota 60° C. Pre montáž na vstupe stroja. Chráni stroj pred čiaštočkami špiny vo vode. Prietok do 1.200 l/h. Prípojka 1".	☐
Hadica na prívod vody				
Hadica na prívod vody priemer 13, R 1" / R 3/4"	191	4.440-038.0	priemer 13 R1" / R 3/4", do 30 °C	☐
Hadica na prívod vody priemer 19, R 1" / R 3/4", pre saciu prevádzku	192	4.440-207.0	priemer 19 R1" / R 3/4", do 85 °C, pre nasávanie s medeným lankom na uzemnenie stroja.	☐
UMÝVACIE KEFY				
Násuvná umývacia kefa				
Násuvná umývacia kefa	193	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	194	4.113-004.0	Rotujúca umývacia kefa šetrne odstráni jemný prach a sivý film zo všetkých povrchov. Odolná voči teplotám do 60 °C. (M 18 × 1,5, vymeniteľná štetinová vložka).	☐
Rotujúca umývacia kefa pre stroje <1000 l/h, štetiny z prírodného vlasu	195	4.113-003.0	Poháňaná prúdom vody. Na šetrné odstraňovanie jemného prachu a znečistenia z dopravy zo všetkých povrchov. Odolná voči teplotám do 60°C, M 18 × 1,5 (vymeniteľná štetinová vložka).	☐

☐ Príslušenstvo na objednávku.