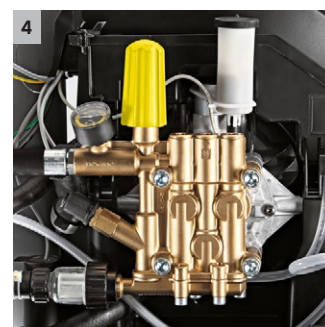




HDS 7/16 CX

3-fázový horúcovodný vysokotlakový čistič HDS 7/16 CX kompaktnej triedy s regulátorom Servo Control, úsporným stupňom eco!efficiency a zabudovaným hadicovým bubnom s 15 metrovou vysokotlakovou hadicou.



1 Hospodárnosť

- Stupeň eco!efficiency – hospodárny a ekologický aj pri dlhšom používaní.
- Znižuje spotrebu paliva a CO

2 Jednoduchá obsluha

- Intuitívna obsluha pomocou veľkého prepínača programov
- Veľký otvor nádrže s plniacim lievikom.

3 Odkladanie

- Uzamykateľný priečinok na príslušenstvo, ako sú trysky, náradie atď.
- Integrovaný hadicový bubon s 15 m VT hadicou. Pre veľký akčný rádius a jednoduché odkladanie (varianty CX).

4 Spôľahlivosť

- Jemný tlmiaci systém (SDS) kompenzuje vibrácie a tlakové špičky vo vysokotlakovom systéme.
- Veľký vodný filter na ochranu čerpadla pred poškodením.



HDS 7/16 CX

- Hospodárny stupeň ecoefficiency
- Intuitívny jednogombíkový prepínač
- Výkonný trojfázový motor

Objednávacie číslo		1.173-904.0
		4054278168159
Druh prúdu	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Prietok	l/h	270 - 660
Tlak	bar / MPa	30 - 160 / 3 - 16
Teplota (pri prítoku 12°C)	°C	80
Príkon	kW	4,7
Spotreba vykurovacieho oleja	kg/h	4,1
	kg/h	3,3
Palivová nádrž	l	15
Hmotnosť	kg	111
Rozmery (d x š x v)	mm	1215 x 650 x 920

Výbava

Vysokotlaková pištoľ		EASY!Force Advanced
Vysokotlaková hadica	m	15 / DN 6, 250 bar
Pracovný nadstavec	mm	1050
Power tryska		■
Jemný tlmiaci systém (SDS)		■
Integrovaný bubon na VT hadicu		■
ANTI!TwistANTI!Twist		■
Vypínanie tlaku		■
integrovaná palivová nádrž a nádrž na čistiaci prostriedok		■
Servo ControlServo Control		-
■ Standardná výbava.		

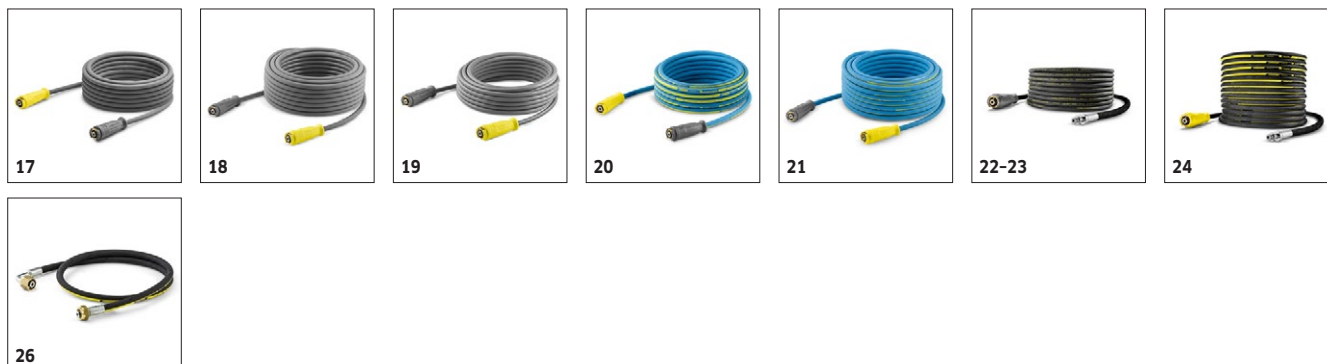


		Objednávacie číslo	Priemer	Max. pracovný tlak	Dĺžka		Cena	
Longlife 400 s obojstranným závitovým spojom								
Vysokotlaková hadica 2 x EASY!Lock DN 8, 315 bar, 10 m, ANTI!Twist	1	6.110-031.0	Priemer 8	315 bar	10 m			Vysokotlaková hadica vhodná pre tlak do 315 bar (DN 8). Na oboch koncoch s inovatívnym ručným závitovým spojom EASY!Lock, ANTI!Twist a dĺžka 10 m. ▲
Vysokotlaková hadica 2 x EASY!Lock DN 8, 315 bar, 15 m, ANTI!Twist	2	6.110-030.0	Priemer 8	315 bar	15 m			15 m dlhá vysokotlaková hadica, DN 8, so systémom ANTI!Twist a na oboch koncoch vybavená šikovým ručným závitovým spojom EASY!Lock. ▲
Vysokotlaková hadica 2 x EASY!Lock DN 8, 315 bar, 20 m, ANTI!Twist	3	6.110-032.0	Priemer 8	315 bar	20 m			20 m dlhá vysokotlaková hadica (DN 8) vybavená na oboch koncoch šikovým a pevným ručným závitovým spojom EASY!Lock. Schválená pre pracovný tlak do 315 bar. ▲
Vysokotlaková hadica, 30 m, DN 8, vrát. otočnej spojky	4	6.110-014.0	Priemer 8	315 bar	30 m			S otočným kĺbom, 2 x M 22 x 1,5 ▲
Vysokotlaková hadica 2 x EASY!Lock DN 10, 220 bar, 15 m	5	6.110-042.0	Priemer 10	220 bar	15 m			Vybavená inováčnym ručným závitovým spojom EASY!Lock a vhodná pre tlak do 220 bar: 15 m dlhá vysokotlaková hadica (DN 10). ▲
Vysokotlaková hadica 2 x EASY!Lock DN 10, 220 bar, 20 m	6	6.110-043.0	Priemer 10	220 bar	20 m			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, DN 10, bar, predĺženie, neotočná	7	6.110-044.0	Priemer 10	220 bar	25 m			s obojstranným závitovým spojom, M 22 x 1,5 s chráničom proti prelomeniu. Priemer 10/155°C/220 bar ▲
Vysokotlaková hadica 2 x EASY!Lock DN 10, 220 bar, 40 m	8	6.110-045.0	Priemer 10	220 bar	40 m			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 2 x EASY!Lock DN 12, 210 bar, 15 m	9	6.110-059.0	Priemer 12	210 bar	15 m			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 2 x EASY!Lock DN 12, 210 bar, 40 m	10	6.110-060.0	Priemer 12	210 bar	40 m			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. ▲
Vysokotlaková hadica 2 x EASY!Lock DN 10, 220 bar, 10 m	11	6.110-041.0	Priemer 10	220 bar	10 m			Presvedčivé hodnoty a základné vybavenie: Vysokotlaková hadica (DN 10) s dĺžkou 25 m, vyvinutá pre tlaky do 220 barov. ▲
Vysokotlaková hadica 2 x EASY!Lock DN 8, 315 bar, 15 m	12	6.110-033.0	Priemer 8	315 bar	15 m			15 m dlhá vysokotlaková hadica, DN 8, so systémom ANTI!Twist a na oboch koncoch vybavená šikovým ručným závitovým spojom EASY!Lock. □
Longlife 400 s obojstranným závitovým spojom								
Vysokotlaková hadica Longlife 400, 30 m, DN 8, vrát. otočnej spojky	13	6.110-023.0	Priemer 8	400 bar	30 m			S otočným kĺbom, 2 x M 22 x 1,5 ▲
Vysokotlaková hadica Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 20 m, ANTI!Twist	14	6.110-027.0	Priemer 8	400 bar	20 m			Vysokotlaková hadica so systémom ANTI!Twist, ručnými závitovými spoji EASY!Lock a dvojítm ocelovým výpletom. Dĺžka 20 m, priemer DN 8, obojstranný ručný závitový spoj EASY!Lock. ▲
Vysokotlaková hadica Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 15 m, ANTI!Twist	15	6.110-029.0	Priemer 8	400 bar	15 m			Dvojíty ocelový výplet zabezpečuje obzvlášť dlhú životnosť tejto 15 m dlhej vysokotlakovej hadice (DN 8), ktorá je schválená pre tlak do 400 bar. ▲
Vysokotlaková hadica Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 1,5 m	16	6.110-024.0	Priemer 8	400 bar	1,5 m			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. □

■ Štandardná výbava. □ Príslušenstvo na objednávku. ▲ Ako predĺžovacia hadica.

HDS 7/16 CX

1.173-904.0

KÄRCHER


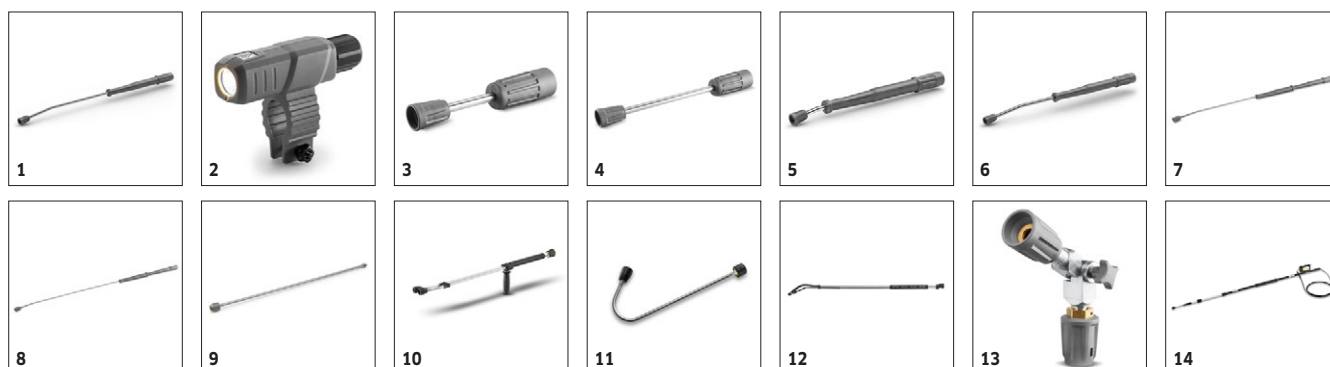
		Objednávacie číslo	Priemer	Max. pracovný tlak	Dĺžka	Cena	
Pre potravinárstvo s obojstranným závitovým spojom							
Vysokotlaková hadica, 10 m, Ø 8, potravinárska, predĺženie	17	6.110-051.0	Priemer 8	250 bar	10 m		Potravinárske vyhotovenie s obojstranným závitovým spojom M 22 x 1,5 s ochranou proti zalomeniu priemer 8, s otočným kĺbom, pre potravinársky priemysel do 155 °C
Vysokotlaková hadica, 20 m, Ø 8, potravinárska, predĺženie	18	6.110-052.0	Priemer 8	250 bar	20 m		
Vysokotlaková hadica 15 m Ø 6, AVS prípojka pištole 11 mm, potravinárska, sivá	19	6.110-063.0	Priemer 6	250 bar	15 m		15 m vysokotlaková hadica (priemer 6) s patentovanou AVS prípojkou pištole (otočné uloženie). Vonkajší plášť, ktorý nepúšťa farbu, na použitie v potravinárstve. Priemer 6/155°C/250 bar.
Longlife pre potravinárstvo s obojstranným závitovým spojom							
Vysokotlaková hadica potravinárska 400 bar, 10 m, Ø 8, vrát. otočnej spojky	20	6.110-053.0	Priemer 8	400 bar	10 m		Vysokotlaková hadica Longlife na použitie v potravinárstve. Vonkajší kryt odolný voči živočíšnym tukom, materiál nepúšťajúci farbu. S otočným kĺbom, 2 x M 22 x 1,5
Vysokotlaková hadica potravinárska 400 bar, 15 m, Ø 6, AVS prípojka pištole	21	6.110-054.0	Priemer 8	400 bar	20 m		Vysokotlaková hadica Longlife na použitie v potravinárstve. Vonkajší kryt odolný voči živočíšnym tukom, materiál nepúšťajúci farbu. S patentovanou AVS prípojkou v pištole (otočné uloženie).
Štandardné							
VT hadica Ø6, 15m, pre hadicový bubon	22	6.110-036.0	Priemer 6	250 bar	15 m		s patentovanou AVS prípojkou v pištole (otočné uloženie) a zásuvným spojom pre hadicový bubon
Vysokotlaková hadica AVS prípojka hadicového bubna, DN 6, 250 bar, 15 m, ANTI!Twist	23	6.110-037.0	Priemer 6	250 bar	15 m		Vysokotlaková hadica (DN 6), 15 m dlhá, pre pracovný tlak do 250 bar. So systémom ANTI!Twist pre hadicové bubny s AVS prípojkou. 2. koniec je vybavený ručným závitovým spojom EASY!Lock.
Longlife 400							
Vysokotlaková hadica Longlife 400, AVS prípojka hadicového bubna, DN 8, 400 bar, 20 m, ANTI!Twist	24	6.110-028.0	Priemer 8	400 bar	20 m		20 m vysokotlaková hadica (DN 8) pre tlak do 400 bar. S AVS prípojkou hadicového bubna a dvojitém oceľovým výpletom. Ručný závitový spoj EASY!Lock na druhej strane hadice.
Longlife pre potravinárstvo							
Hadicová súprava HD	25	6.110-075.0	Priemer 8	400 bar	20 m		Hadicová súprava HD, 1x EASY!Lock, 1x AVS- hadicový naviják, 20 m, DN 8, 40MPa, modrá
Špeciálne hadice							
Vysokotlaková hadica, 1 x EASY!Lock zahnutý, 1 x M22 x 1,5, DN 8, 400 bar, 1,5 m	26	6.110-068.0	Priemer 8	400 bar	1,5 m		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 a vhodná pre pracovný tlak do 400 bar.

■ Štandardná výbava. □ Príslušenstvo na objednávku. ▲ Ako predĺžovacia hadica.



		Objednávacie číslo	Prietok					Cena	
Ručné striekacie pištole									
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.	■
EASY!Force súprava pištoľ a nastavce	2	4.111-050.0						Na zmenu čističov VT Kärcher s existujúcou vysokotlakovou hadicou: Súprava 1 s EASY!Force s vysokotlakovou pištoľou EASY!Force, pracovným nastavcom a potrebnými adaptérmí až po trysku.	□
EASY!Force súprava pištoľ, nastavce a hadica	3	4.111-051.0						Vyvinuté na dod. montáž na existujúce čističe VT od Kärcher: Súprava 2 s EASY!Force s vysokotlakovou pištoľou EASY!Force, pracovným nastavcom, vysokotlakovou hadicou a potrebnými adaptérmí.	□
EASY!Force súprava	4	4.111-052.0						Vhodná pre existujúcu vysokotlakovú hadicu a pracovný nastavce: Súprava EASY!Force 3, vrátane pištole EASY!Force a všetkých potrebných adaptérov na vybavenie vysokotlakového čističa.	□
Pištoľ Easy Press									
Regulátor Servo Control s EASY!Lock	5	4.118-008.0	750 - 1100 l/h					Regulácia prietoku vody a tlaku priamo na pištoľi.	□
Rýchlospojka									
Rýchlospojka	6	2.115-000.0						Pre rýchle striedanie rôznych pracovných nastavcov a príslušenstva. Optimálne prispôbená na striekacie zariadenie Kärcher, vhodná pre rozhranie pištole a pracovného nastavca. So systémom EASY!Lock s vnútorným závitom.	□
Nástrčný systém	7	2.115-001.0						Nástrčný systém z tvrdenej ušľachtilej ocele pre rýchlospojku 2.115-000. So systémom EASY!Lock s vonkajším závitom.	□

■ Štandardná výbava. □ Príslušenstvo na objednávku. ▲ Ako predĺžovacia hadica.



		Objednávacie číslo	Max. pracovný tlak	Dĺžka			Cena	
Otočné pracovné nadstavce								
Pracovný nadstavec 1 050 mm, otočný	1	4.112-000.0	300 bar	1050 mm				Pracovný nadstavec, 1 050 mm, otočný, ergonomický
LED svetlo na pracovný nadstavec	2	2.680-002.0		125 mm				Jasné, ľahké pracovné svetlo LED pre priamu montáž na prac. nadstavec vysokotlakovej pištole EASY!Force. Lepšia viditeľnosť až počas 5 prac. hodín pri nepriaznivých svetelných podmienkach.
Pracovný nadstavec 250 mm, otočný	3	4.112-027.0	300 bar	250 mm				Pracovný nadstavec, 600 mm, otočný, ergonomický
Pracovný nadstavec 550 mm, neotáčavý	4	4.112-024.0	300 bar	400 mm				
Pracovný nadstavec 600 mm, otočný	5	4.112-007.0	300 bar	600 mm				
Pracovný nadstavec 850 mm, otočný	6	4.112-006.0	300 bar	840 mm				Pracovný nadstavec, 850 mm, otočný, ergonomický
Pracovný nadstavec 1 550 mm, otočný	7	4.112-018.0	300 bar	1550 mm				Pracovný nadstavec, 1 550 mm, otočný, ergonomický
Pracovný nadstavec 2 050 mm, otočný	8	4.112-021.0	300 bar	2050 mm				Pracovný nadstavec, 2 050 mm, otočný, ergonomický
Predĺženie pracovného nadstavca EASY!Lock 1000 mm	9	4.112-048.0	300 bar	1000 mm				Predĺženie pracovného nadstavca s prípojkou EASY!Lock. Dĺžka 1 000 mm.
Dvojitý pracovný nadstavec								
Dvojitý pracovný nadstavec 960 mm	10	2.112-016.0	310 bar	960 mm				Plynulá regulácie pracovného tlaku priamo na rukoväti pri plnom prietoku. Vhodný hlavne pre poľnohospodárstvo (napr. čistenie maštalí).
Uholový pracovný nadstavec								
Pracovný nadstavec na čistenie WC a dažďových žlabov	11	4.112-029.0						S tryskou na vodu. Špeciálny tvar na čistenie dažďových žlabov a na hygienické čistenie toaliet. Antikoro.
Flexibilný pracovný nadstavec								
Flexibilný pracovný nadstavec 1050 mm	12	4.112-035.0	210 bar	1050 mm				Bezstupňové prestavovanie ohybu pracovného nadstavca v rozsahu 20° - 140°. Obzvlášť vhodný na čistenie ťažko prístupných miest, ako sú napr. strešné žlaby, strechy áut, podvozky alebo podbehy.
Articulated joint TR 20	13	4.112-057.0	300 bar					
Teleskopický pracovný nadstavec								
Teleskopický pracovný nadstavec	14	4.112-037.0	225 bar	5400 mm				Bezstupňovo vysúvateľný v rozsahu 1,8 až 5,4 m. Na čistenie ťažko prístupných miest (napr. stropov, fasád). S integrovanou VT pištoľou, prípojka M 22 x 1,5, s otočnou spojkou. Prípojka pre trysky M 18 x 1,5.
Popruh pre teleskopický pracovný nadstavec	15	6.373-987.0						Pohodlný popruh na odľahčenie pri práci s teleskopickým pracovným nadstavcom (6.394-690). Závaž sa optimálne rozloží na telo, čo umožňuje dlhšie pracovné intervaly.
Čistič strešných žlabov								
Pracovný nadstavec na čistenie žlabov	16	2.112-015.0		960 mm				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 podvozky								
Pracovný nadstavec na čistenie podvozku	17	4.112-032.0		700 mm				Pojazdný; pre efektívne a pohodlné čistenie podvozkov a blatníkov. Antikoro. Bez VT trysky.

■ Štandardná výbava. □ Príslušenstvo na objednávku. ▲ Ako predĺžovacia hadica.



		Objednávacie číslo	Max. pracovný tlak	Dĺžka			Cena	
Prídavná rukoväť								
Prídavná rukoväť pre pracovné nadstavce EASY!Lock	18	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 prispôsobenie 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.	☐
Odstraňovanie buriny								
WR 50	19	2.114-013.0					V kombinácii s horúcovodným vysokotlakovým čističom Kärcher sa 50 cm široký nadstavec na burinu WR 50 ideálne hodí na odstraňovanie buriny. Dodáva sa s adaptívnym podvozkom a integrovaným adaptérom pre trysku.	☐
WR 20	20	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.	☐
WR 100	21	2.114-015.0					Pohodlné a rýchle odstraňovanie buriny: Pracovný nadstavec na burinu WR 100 s podvozkom, 100 cm širokou lištou s tryskami a integrovaným adaptérom trysiek na použitie s horúcovodnými vysokotlakovými čističmi.	☐
WR 10	22	2.114-016.0						☐

■ Štandardná výbava. □ Príslušenstvo na objednávku. ▲ Ako predĺžovacia hadica.

HDS 7/16 CX

1.173-904.0



1-4

		Objednávacie číslo	Veľkosť trysky				Cena	
Power tryska - uhol striekania 25°								
Power tryska s uhlom striekania 25°	1	2.113-021.0	40					Tryska s plochým prúdom pre vyšší plošný výkon a na nepoddajné nečistoty. ■
VT tryska - uhol striekania 0°								
VT tryska s uhlom striekania 0°	2	2.113-001.0	40					Plný prúd na obzvlášť nepoddajné nečistoty. □
Power tryska - uhol striekania 15°								
Power tryska s uhlom striekania 15°	3	2.113-045.0	40					Tryska s plochým prúdom na nepoddajné nečistoty. □
VT tryska - uhol striekania 40°								
Power tryska s uhlom striekania 40°	4	2.113-003.0	40					Plochý prúd pre vysoký plošný výkon - vhodná na citlivé povrchy □

■ Štandardná výbava. □ Príslušenstvo na objednávku. ▲ Ako predĺžovacia hadica.

HDS 7/16 CX

1.173-904.0



		Objednávacie číslo	Max. pracovný tlak	Veľkosť trysky			Cena	
Rotačná tryska - neprepínateľná								
Rotačná tryska, veľká	1	4.114-041.0	300 bar	40			Rotačná tryska - rotujúci bodový prúd - 10-násobný výkon čistenia. Maximálna životnosť vďaka keramickej tryske / keramicnému ložiskovému krúžku max. 300 bar/30 MPa, 85	☐
Vario tryska 0°-90°								
Zahnutá Vario tryska 0°-90°	2	4.113-006.0		80			Umožňuje zmeniť uhol striekania vysokotlakového prúdu v rozsahu 0-90° - „bezstupňovo“. Tým je možné ľahké prispôsobenie všetkých druhom znečistenia a povrchov.	☐

■ Štandardná výbava. □ Príslušenstvo na objednávku. ▲ Ako predlžovacia hadica.

HDS 7/16 CX

1.173-904.0

KÄRCHER


		Objednávacie číslo						Cena	
Objímka trysky									
Držiak trysky trapez., závit	1	4.112-011.0							☐
Špecifická súprava trysiek ku obj. č. 3.637-170									
Nozzle insert trapezoidal thread HDS-GER	2	4.769-011.0						Pre HD 500 - 700 l/h.Skladá sa z trysky na vodu + VT Power tryska + objímka	☐
Tryskový nadstavec ku obj. č. 3.637-001									
Tryska na vodu k obj.č. 3.637-001, vysoký tlak pre stroje do 1100 l/h.	3	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 vodu k obj.č. 3.637-001, nízky tlak pre stroje do 1100 l/h.	4	4.769-001.0						Nízky tlak pre stroje do 1.100 l/h	☐
Otočná spojka									
Otočná spojka	5	4.111-021.0						Spolahlivo zabráni skrúteniu VT hadíc. Prípojka M 22 x 1,5. Chránic	☐
Spojka									
Spojka	6	4.111-037.0						Na spájanie a predlžovanie VT hadíc, prípojka 2 x EASY!Lock, mosadz s gumenou ochranou.	☐
Spojovací kus									
Závitové hrdlo pre plošný čistič a regulátor Servo Control	7	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.	☐
Rozvádzač Y	8	4.111-024.0						ponúka možnosť pripojiť na stroj dve striekacie zariadenia. Montáž na vysokotlakový výstup.	☐
Krátke striekacie zariadenie	9	4.111-038.0						Na upevnenie VT trysiek a príslušenstva priamo na VT pištoľ (s objímkou trysky).	☐
Adaptér EASY!Lock									
Adaptér 1 M22 x 1,5 AG - EASY!Lock 22 AG	10	4.111-029.0						Adaptér na spájanie vysokotlakových hadíc vybavených systémom EASY!Lock a vysokotlakových hadíc s prípojkou M 22 x 1,5.	☐
Adaptér 2 M22 x 1,5 IG - EASY!Lock 22 AG	11	4.111-030.0						Adaptér na spájanie vysokotlakových čističov príp. vysokotlakových pištolí s prípojkou M 22 x 1,5 a vysokotlakových hadíc vybavených systémom EASY!Lock.	☐
Adaptér 3 M22 x 1,5 IG - EASY!Lock 22 AG	12	4.111-031.0						Adaptér na spájanie vysokotlakových pištolí s prípojkou M 22 x 1,5 a pracovných nadstavcov alebo regulátorov Servo Control vybavených systémom EASY!Lock.	☐
Adaptér 4 EASY!Lock 22 IG - AVS	13	4.111-032.0						Adaptér na spájanie vysokotlakových hadíc s AVS prípojkou a vysokotlakovej pištole EASY!Force.	☐
Adaptér 5 EASY!Lock 22 IG - M22 x 1,5 AG	14	4.111-033.0						Adaptér na spájanie vysokotlakovej pištole EASY!Force a pracovných nadstavcov s prípojkou M 22 x 1,5.	☐
Adaptér 6 EASY!Lock 22 IG - M22 x 1,5 AG	15	4.111-034.0						Adaptér na spájanie vysokotlakových hadíc s prípojkou M 22 x 1,5 a vysokotlakovej pištole EASY!Force príp. vysokotlakových čističov vybavených systémom EASY!Lock.	☐
Adaptér 7 M18 x 1,5 IG - EASY!Lock 20 AG	16	4.111-035.0						Adaptér na spájanie pracovných nadstavcov s prípojkou M 18 x 1,5 a tryskami, plošnými čističmi alebo umývacími kefami vybavených systémom EASY!Lock.	☐
Adaptér 8 EASY!Lock 20 IG - M18 x 1,5 AG	17	4.111-036.0						Adaptér na spájanie trysiek, plošných čističov alebo umývacích kef s prípojkou M 18 x 1,5 a pracovných nadstavcov vybavených systémom EASY!Lock.	☐
Adaptér na spájanie vysokotlakových hadíc EASY!Lock 22 IG - M22 x 1,8 AG	18	4.111-046.0						Otočný adaptér na spojenie vysokotlakových hadíc s prípojkou M22 x 1,5 a vysokotlakovou pištoľou EASY!Force	☐

■ Štandardná výbava. □ Príslušenstvo na objednávku. ▲ Ako predlžovacia hadica.

HDS 7/16 CX

1.173-904.0



19-20

		Objednávacie číslo					Cena		
Spalinové potrubie									
Adaptér na odvod spalín	19	4.656-149.0						S prerušovačom tahu pre pripojenie výfuku.	☐
	20	4.656-080.0							☐

■ Štandardná výbava. □ Príslušenstvo na objednávku. ▲ Ako predĺžovacia hadica.

HDS 7/16 CX

1.173-904.0

KÄRCHER


		Objednávacie číslo	Max. pracovný tlak	Veľkosť trysky	Priemer		Cena	
Hadica na čistenie potrubia, men. svetl. 6								
Hadica na čistenie potrubia, DN 6, 10 m, max. 250 bar	1	6.110-046.0	250 bar				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	2	6.110-008.0	250 bar				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	3	6.110-047.0	250 bar				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).	☐
Tryska na čistenie potrubia								
Rotačná tryska na čistenie potrubí D21/040	4	4.765-001.0		40	21 mm		Rotujúci bodový prúd, smerujúci dopredu, uvoľní odolné nečistoty. Tri lúče, smerujúce dozadu, zabezpečia potrebný posuv, ako aj pohodlnú manipuláciu.	☐
Rotačná tryska na čistenie potrubí D30/040	5	4.765-004.0		40	30 mm			☐
Tryska na čistenie potrubia 120	6	5.763-089.0		120	24 mm		Tryska na čistenie potrubia s priemerom 24 mm. So 8 tryskami nasmerovanými dozadu v uhle 30°.	☐
Tryska na čistenie potrubia	7	5.763-015.0		55	16 mm		S vnútorným závitom, rôzne smery prúdu pre čisté, ekologické čistenie upchatých odtokov a potrubí. Otvory trysky sú nasmerované tak, že sa tryska spolu s hadicou sama vtahuje do potrubia. S prípojkou R 1/8" pre montáž na hadicu na čistenie potrubia. 3 x 30° dozadu, Ø 16 mm	☐
	8	5.763-016.0		60	16 mm		S vnútorným závitom, rôzne smery prúdu pre čisté, ekologické čistenie upchatých odtokov a potrubí. Otvory trysky sú nasmerované tak, že sa tryska spolu s hadicou sama vtahuje do potrubia. S prípojkou R 1/8" pre montáž na hadicu na čistenie potrubia. 1 x dopredu, 3 x 30° dozadu, Ø 16 mm	☐
	9	5.763-017.0		50	30 mm		S vnútorným závitom, rôzne smery prúdu pre čisté, ekologické čistenie upchatých odtokov a potrubí. Otvory trysky sú nasmerované tak, že sa tryska spolu s hadicou sama vtahuje do potrubia. S prípojkou R 1/8" pre montáž na hadicu na čistenie potrubia. 3 x 30° dozadu, Ø 30 mm	☐
Rotujúca tryska na čistenie potrubia	10	6.415-440.0		65	16 mm		S vnútorným závitom, rôzne smery prúdu pre čisté, ekologické čistenie upchatých odtokov a potrubí. Otvory trysky sú nasmerované tak, že sa tryska spolu s hadicou sama vtahuje do potrubia. S prípojkou R 1/8" pre montáž na hadicu na čistenie potrubia. 4 rotujúce prúdy	☐
Čistenie sudov a nádrží								
Čistič BC 14/12 C	11	2.112-020.0					Sada trysiek s tryskou pre mokrú trysku a dýzovou vložkou. Pre optimálny výkon zariadenia Kärcher na mokré otryskávanie. Len v kombinácii s mokrým otryskávacím zariadením 4.115-000.0 4.115-006.0	☐

■ Štandardná výbava. □ Príslušenstvo na objednávku. ▲ Ako predĺžovacia hadica.



		Objednávacie číslo	Prietok	Veľkosť trysky	Priemer	Cena	
Plošný čistič FR Venturion							
Nads. súprava "Upevnenie hadice"	1	2.642-528.0					☐
Nadst. súprava "Zachytávač špiny"	2	2.642-532.0					☐
Plošný čistič FR 30 ME							
Plošný čistič FR 30 ME	3	2.111-013.0			300 mm		☐
Kvalitný plošný čistič s antikorovým krytom odolný voči horúcej vode. 2-násobné keramické uloženie, otočné kolieska nezanechávajúce stopy, integrovaná prípojka sacej hadice na odsávanie striekacej vody. Najlepšie vhodný na čistenie interiéru a pre potravinárstvo. Súprava trysiek špecifická pre tento stroj sa musí objednať zvlášť. Max. 250 bar / 1100 l/h / 80 °C							
Plošný čistič FR 50							
Plošný čistič FR 50	4	2.111-023.0			500 mm		☐
S pracovnou šírkou 500 mm sa FR 50 obzvlášť hodí na veľké plochy. Odolný voči horúcej vode, antikorový kryt, 2-násobné keramické uloženie, pohodlné držiadlo na posúvanie, otočné kolieska nezanechávajúce stopy a integrované dávkovanie čistiaceho prostriedku v nízkom tlaku. Súprava trysiek špecifická pre tento stroj sa musí objednať zvlášť. Max. 250 bar / 1 800 l/h / 80							
Súprava trysiek špecifická pre stroj							
Súprava trysiek pre plošný čistič	5	2.639-187.0	650 - 850 l/h				☐
Súprava špecifických trysiek sa skladá sa z Power trysiek a závitových spojov. Pre optimálny výkon plošných čističov Kärcher (650 až 850 l/h).							
Špecifické súpravy trysiek pre FRV							
Súprava trysiek 045 - pre FRV 30	6	2.642-432.0		45			☐
Špecifická súprava trysiek Kärcher Power trysky a hnacia tryska pre FRV 30.							
Plošný čistič FRV 30 ME							
Predĺžovacia hadica FRV 30 Me a FRV 50 Me	7	4.441-040.0					☐
5 m predĺžovacia hadica pre FRV 30 Me. Vráť. spojovacieho adaptéra.							
Plošný čistič FRV 30 Me	8	2.111-012.0					☐
Vďaka automatickému odsávaniu špinavej vody robí antikorový plošný čistič FRV 30 Me čistenie plôch v interiéru a exteriéri ešte efektívnejším. Čistenie horúcou vodou do 85 °C.							

■ Štandardná výbava. □ Príslušenstvo na objednávku. ▲ Ako predĺžovacia hadica.

HDS 7/16 CX 1.173-904.0

KÄRCHER


		Objednávacie číslo	Prietok					Cena	
Penovací nadstavec s nádobou									
Foam lance TR	1	4.112-054.0	700 - 800 l/h						☐
Bottle cleaning agents 1L	2	5.071-414.0							☐
Penovací nadstavec s nádobou Advanced 025	3	2.112-017.0						Krátky, šikový penovací nadstavec s nádobou na čistiaci prostriedok priamo na nadstavci s objemom 1 l. Vďaka kompaktnej konštrukcii sa výborne hodí napr. na napenenie osobných áut. Otočná prípojka EASY!Lock, bezstupňové dávkovanie čistiaceho prostriedku pomocou otočného gombíka priamo na tryske, prestaviteľný uhol striekania.	☐
Nádoba na čistiaci prostriedok 1l pre penovací nadstavec	4	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).	☐
Penovacia súprava Inno									
Súprava Inno Foam	5	2.112-008.0						Vysokotlakový penovací systém na použitie s mobilnými a stacionárnymi HD / HDS strojmi na čistenie a dezinfekciu. Dvojitý pracovný nadstavec s penovacou tryskou a prepínanie na VT prúd na oplachovanie atď. Súpravy trysiek pre rôzne triedy strojov (pozri Súpravy trysiek) sa musia objednať zvlášť.	☐
Penovacia súprava Easy									
Súprava Easy Foam	6	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.	☐
Sada trysiek ku sade Inno/Easy									
Súprava trysiek 090 k súpravám Inno / Easy 700 - 1000 l/h	7	2.111-019.0	700 - 1000 l/h					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.	☐
Nadstavbová súprava - penovacia tryska									
Nadstavbová súprava "Penovacia tryska"	8	2.112-013.0						Na dávkované nanášanie penového prostriedku v sanitárnej a potravinárskej oblasti prípadne tam, kde je potrebná dlhá doba pôsobenia; Montáž na pracovný nadstavec namiesto VT trysky.	☐

■ Štandardná výbava. □ Príslušenstvo na objednávku. ▲ Ako predĺžovacia hadica.



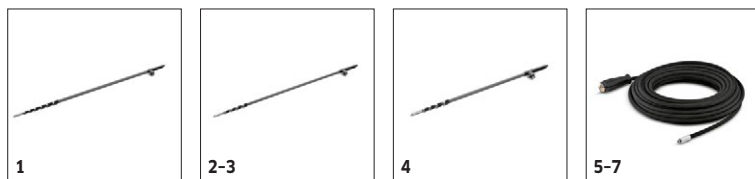
		Objednávacie číslo	Dĺžka					Cena	
Hadicový bubon, automatika									
Wall-mounted hose reel	1	2.639-257.0	15 m						☐
Automatický hadicový bubon práškovo lakovaná oceľ / plast	2	6.392-074.0	20 m					Automatický hadicový bubon pre 20 m vysokotlakovú hadicu. Konzola je z práškovo lakovanej ocele, bubon je vyrobený z plastu.	☐
Automatický hadicový bubon antikoro / plast	3	6.392-083.0	20 m					Automatický hadicový bubon pre 20 m vysokotlakovú hadicu. Konzola je z ušľachtilej ocele, bubon je vyrobený z plastu.	☐
Hadicový bubon, automatika, 20 m, lakovaný	4	6.392-106.0	20 m					Hadicový bubon, automatika, 20 m, konzola s lakovanej ocele, bubon z plastu	☐
Hadicový bubon, automatika, bazaltová sivá, lakovaný	5	6.392-105.0	20 m					Samonavíjacie hadicové bubny ponúkajú maximálnu bezpečnosť a pohodlie pri navíjaní a odvíjaní vysokotlakovej hadice. Napríklad obj. č. 6.110-011.0 (DN 8, 20 m, 315 bar) alebo obj. č. 6.110-028.0 (DN 8, 20 m, 400 bar Longlife).	☐
Hadicový bubon, automatika, 20 m, antikoro	6	6.392-076.0	20 m					Automatický hadicový bubon s otočným držiakom (antikoro)	☐
Nadst. súprava "Automatický antikorový hadicový bubon"	7	6.392-122.0	20 m					Kvalitný, automatický hadicový bubon z antikoru. Špeciálne vhodný na použitie v potravinárstve. Materiál ako aj spracovanie zabezpečujú odolnosť voči korózii, pružinový pohon má vodotesný kryt. Prípojka pre VT hadicu s vsuvkou.	☐
Samonavíjací bubon z nehrdzavejúcej ocele	8	6.392-442.0	40 m					Samonavíjacie had. bubny ponúkajú max. bezpečnosť a pohodlie pri na- a odvíjaní hadice VT čističa. Vhodná hadica VT čističa, napr. obj. číslo 6.110-076.0 (DN 8, 40 m, 400 barov, 1 x AVS prípojka pre had. bubon).	☐
Otočný držiak	9	2.639-931.0						Otočný držiak hadice na upevnenie automatického hadicového bubna na stenu. Pre maximálny rádius a flexibilitu s VT hadicou. Otočný o 120°. Z pozinkovanej ocele.	☐
Nadst. súprava "Otočný antikorový nástenný držiak"	10	2.641-867.0						Otočný nástenný držiak z antikoru (pre 2.641-866). Umožňuje maximálnu flexibilitu a pohodlie pri manipulácii s VT hadicou.	☐
Anbausatz Schlauchtrommel automatik									
Nadst. súprava „Automatický hadicový bubon“ HDS C	11	2.110-012.0						Kompletná nadstavbová súprava „Automatický hadicový bubon“ pre stroje HDS kompaktné 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.	☐
Nadst. súprava „Držiak pre automatický hadicový bubon“ HDS C	12	2.110-013.0						Držiak vrátane spojovacieho materiálu na montáž automatického hadicového bubna na stroje kompaktné triedy HDS.	☐

■ Štandardná výbava. □ Príslušenstvo na objednávku. ▲ Ako predĺžovacia hadica.

HDS 7/16 CX

1.173-904.0

KÄRCHER



		Objednávacie číslo	Prietok	Teplota vody na prívode	Dĺžka	Dĺžka	Cena	
Čistenie solárnych panelov								
iSolar TL 14 C (bez hadice)	1	4.110-002.0		60 °C				Celokarbónová teleskopická tyč ponúka maximálnu pevnosť pri minimálnej hmotnosti. S max. dosahom 14 m a praktickými rýchlozávermi pre ľahké zasúvanie a vysúvanie. ☐
iSolar TL 10 C (bez hadice)	2	4.110-007.0		60 °C				Celokarbónová teleskopická tyč ponúka maximálnu pevnosť pri minimálnej hmotnosti. Má dosah až 10 m a je vybavená praktickými rýchlozávermi - na pohodlné zasúvanie a vysúvanie. Otáčky sa regulujú guľovým kohútom, ktorý zabezpečuje jednoduchú manipuláciu. Kvôli bezpečnosti práce je najspodnejší prvok tyče z dôvodu elektrickej izolácie vyrobený zo zmesi karbónových a sklenených vlákien. ☐
iSolar TL 10 H (bez hadice)	3	4.110-003.0		60 °C				Teleskopická tyč zo zmesi uhlíkového a skleneného vlákna pre maximálnu pevnosť pri minimálnej hmotnosti. S max. dosahom 10 m a praktickými rýchlozávermi pre ľahké zasúvanie a vysúvanie. ☐
iSolar TL 7 H (bez hadice)	4	4.110-004.0		60 °C				Teleskopická tyč zo zmesi uhlíkového a skleneného vlákna pre maximálnu pevnosť pri minimálnej hmotnosti. S max. dosahom 7,2 m a praktickými rýchlozávermi pre ľahké zasúvanie a vysúvanie. ☐
iSolar VT hadica 7	5	6.392-978.0		155 °C				Kvalitná, flexibilná VT hadica (s gumeným krytom) pre iSolar TL 7. Vonkajší plášť má veľmi dobré klzné vlastnosti pri zasúvaní a vysúvaní teleskopической tyče. ☐
iSolar VT hadica 10	6	6.392-977.0		155 °C				Kvalitná, flexibilná VT hadica (s gumeným krytom) pre iSolar TL 10. Vonkajší plášť má veľmi dobré klzné vlastnosti pri zasúvaní a vysúvaní teleskopической tyče. ☐
iSolar VT hadica 14	7	6.392-976.0		155 °C				Kvalitná, flexibilná VT hadica (s gumeným krytom) pre iSolar TL 14. Vonkajší plášť má veľmi dobré klzné vlastnosti pri zasúvaní a vysúvaní teleskopической tyče. ☐

■ Štandardná výbava. □ Príslušenstvo na objednávku. ▲ Ako predĺžovacia hadica.

HDS 7/16 CX

1.173-904.0

KÄRCHER


		Objednávacie číslo	Veľkosť trysky				Cena	
Pieskovacie zariadenie (bez trysky)								
Pieskovacie zariadenie s reguláciou prietoku (bez trysiek)	1	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.	☐
	2	4.115-006.0					Primiešavanie abrazíva do vysokotlakového prúdu. Na odstraňovanie laku, hrdze a okovín. Montáž na pracovný nadstavec namiesto VT trysky. Bez regulácie prietoku.	☐
Súprava trysiek pre pieskovacie zariadenie								
Súprava trysiek pre pieskovacie zariadenie 040	3	2.112-019.0	40				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.	☐
Bórkarbidová tryska								
Bór-karbidová tryska, pre stroje do 1000 l/h	4	6.415-084.0	6 mm				Ako doplnok k sadám trysiek. Neopotrebitelná otryskávacia tryska s futrom z bór-karbidu na trvalé používanie.	☐

■ Štandardná výbava. □ Príslušenstvo na objednávku. ▲ Ako predlžovacia hadica.

HDS 7/16 CX

1.173-904.0



1



2

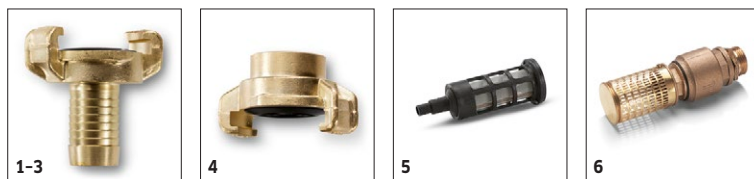
		Objednávacie číslo					Cena	
Nadstavbová súprava pre manipuláciu - prepravu								
Nadstavbová súprava „Nakladanie pomocou žeriava“ pre stroje HDS kompaktnej triedy	1	2.642-638.0					Jednoduché nakladanie pomocou žeriavu.	☐
Nadstavbová súprava - sledovanie plameňa								
Nadstavbová súprava "Kontrola plameňa" pre HDS kompaktná trieda	2	2.642-711.0					Svetelní snímač stráži plameň horáka. Keď plameň zhasne, preruší sa prívod paliva.	☐

■ Štandardná výbava. □ Príslušenstvo na objednávku. ▲ Ako predĺžovacia hadica.

HDS 7/16 CX

1.173-904.0

KÄRCHER



		Objednávacie číslo			Cena		
Geka spojka							
Geka spojka s hadicovou koncovkou, R 1/2"	1	6.388-461.0				s hadicovou koncovkou	☐
Geka spojka s hadicovou koncovkou, R 3/4"	2	6.388-455.0				s hadicovou koncovkou	☐
Geka spojka s hadicovou koncovkou, R 1"	3	6.388-465.0				s hadicovou koncovkou	☐
Geka spojka s vnútorným závitom, R 1"	4	6.388-458.0				s vnútorným závitom	☐
Sací filter							
Filter nasávania vody	5	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	6	4.730-012.0				Sací filter z mosadze na nasávanie z jazierok, zásobníkov a pod. So spätným ventilom.	☐

■ Štandardná výbava. □ Príslušenstvo na objednávku. ▲ Ako predĺžovacia hadica.

HDS 7/16 CX

1.173-904.0



		Objednávacie číslo			Cena		
Jemný vodný filter							
Jemný vodný filter, s adaptérom	7	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"	8	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".	☐

■ Štandardná výbava. □ Príslušenstvo na objednávku. ▲ Ako predĺžovacia hadica.

HDS 7/16 CX

1.173-904.0

KÄRCHER



		Objednávacie číslo			Cena		
Hadica na prívod vody							
Hadica na prívod vody	9	4.440-038.0				priemer 13 R1" / R 3/4", do 30 °C	☐
	10	4.440-207.0				priemer 19 R1" / R 3/4", do 85 °C, pre nasávanie s medeným lankom na uzemnenie stroja.	☐
Spätný ventil							
Spätný ventil	11	2.641-374.0				Aby sa pri podtlaku v potrubí nedostal čistiaci prostriedok do vodovodnej siete. - odolný voči horúcej vode do 80 °C - testovaný podľa IEC 60335-2-79- zabudovaná poistka proti netesnosti	☐

■ Štandardná výbava. ☐ Príslušenstvo na objednávku. ▲ Ako predlžovacia hadica.

HDS 7/16 CX

1.173-904.0

KÄRCHER



		Objednávacie číslo	Prietok				Cena	
Násuvná umývacia kefa								
Násuvná umývacia kefa, M 18 x 1,5	1	4.113-001.0					Na univerzálne použitie pri čistení povrchov. Upevnenie pomocou svorky priamo na pracovnom nadstavci. Prípojka M 18 x 1,5.	☐
Rotujúca umývacia kefa								
Rotujúca umývacia kefa pre stroje < 800 l/h, nylonové štetiny	2	4.113-004.0	500 - 800 l/h				Rotujúca umývacia kefa šetrne odstráni jemný prach a sivý film 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, štetiny z prírodného vlasu	3	4.113-003.0	500 - 800 l/h				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).	☐

■ Štandardná výbava. □ Príslušenstvo na objednávku. ▲ Ako predĺžovacia hadica.