



HD 7/16-4 M Plus

Kompaktný mobilný vysokotlakový čistič HD 7/16-4 M bez ohrevu so 4 pólovým, pomaly bežiacim trojfázovým motorom a automatickou dekompresiou tlaku. Vysoký čistiaci výkon a energetická efektivita.



2-3 h



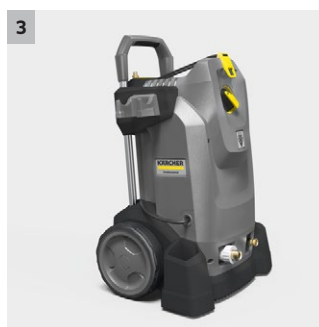
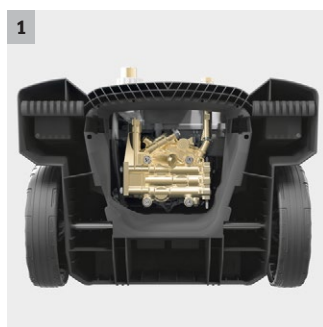
SERVO CONTROL



EASY!Force



1 x 360°
EASY!Lock



1 Kvalitná výbava

- Automatická dekompresia tlaku chráni komponenty a predlžuje životnosť.
- Výkonný 4-pólový pomalootáčkový elektromotor.

2 Flexibilná prevádzka

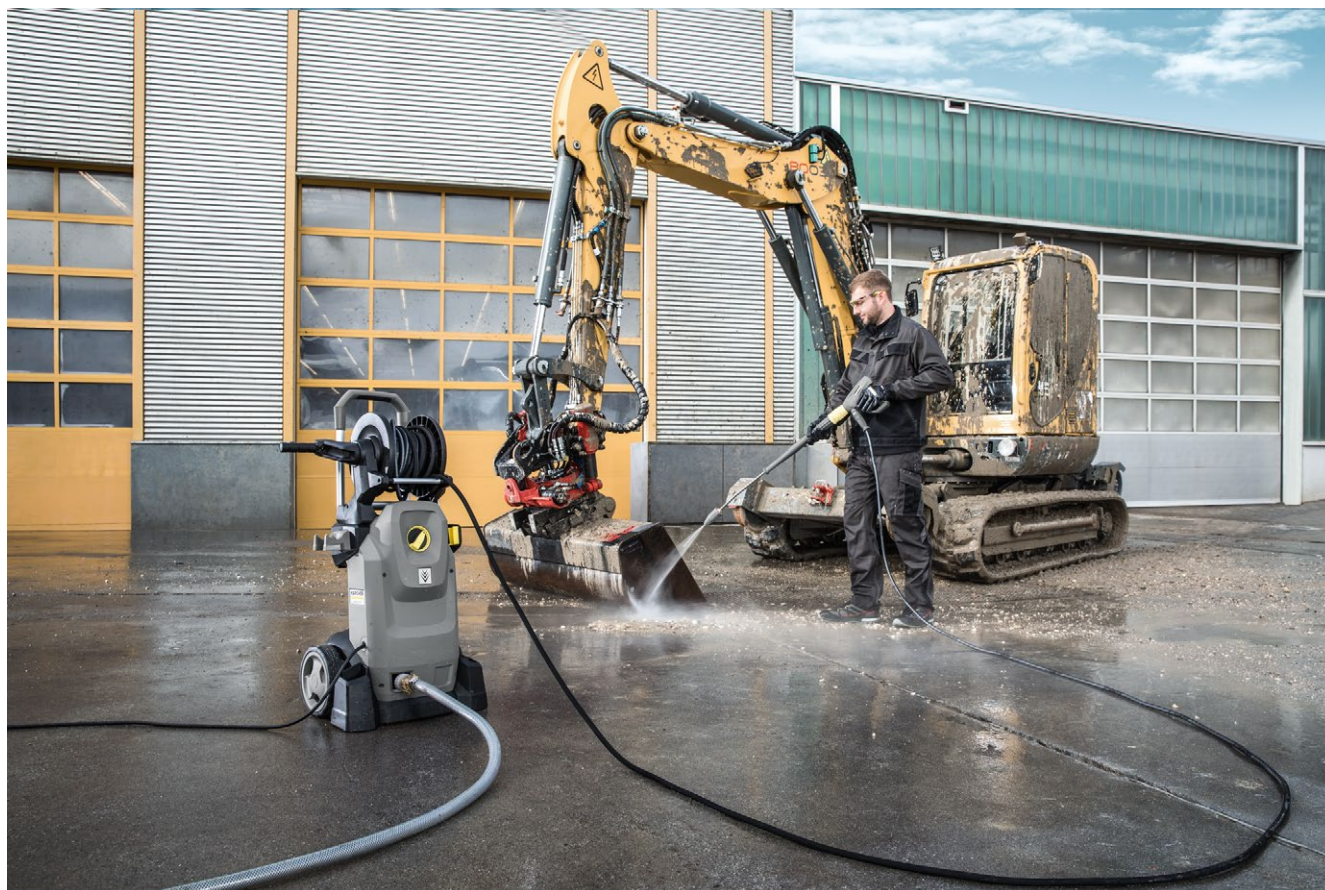
- Dimenzovaný na prevádzku vo vertikálnej a vodorovnej polohe.
- Maximálna stabilita pri prevádzke vo vodorovnej polohe, pretože kolesá sa nedotýkajú zeme.

3 Vysoká mobilita

- Držadlo zasúvateľné stlačením gombíka zvyšuje kompaktnosť stroja a znižuje potrebu miesta.
- Jednoducho sa dá odložiť v servisných vozidlách.

4 Premyslené odkladanie príslušenstva

- Držiak na upevnenie penovacieho nadstavca s nádobou.
- EASY!Lock TR20 umožňuje odkladanie power trysky alebo plošného čističa priamo na stroji.



HD 7/16-4 M Plus

- Odolný 4-pólový, pomalootáčkový, motor na trojfázový prúd
- Servo Control: bezstupňová regulácia tlaku a prietoku vody priamo na pištoľi.
- Automatická dekompresia tlaku a energetická efektívnosť vyššia o 20 percent

Objednávacie číslo		1.524-957.0
		4054278359991
Druh prúdu	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Prietok	l/h	350 - 700
Pracovný tlak	bar / MPa	30 - 160 / 3 - 16
Max. tlak	bar / MPa	240 / 24
Max. teplota na prívode	°C	60
Prikon	kW	4,2
Hmotnosť (s príslušenstvom)	kg	40,9
Rozmery (d x š x v)	mm	400 x 455 x 700

Výbava

Vysokotlaková pištoľ		EASY!Force
Vysokotlaková hadica	m	10 / Kvalita Premium
Pracovný nadstavec	mm	840
Power tryska		■
Rotačná tryska		■
ANTI!TwistANTI!Twist		-
Vypínanie tlaku		■
Servo Control		■
■ Štandardná výbava.		

HD 7/16-4 M PLUS

1.524-957.0

KÄRCHER


		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 2x 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 6, 250 bar, 10 m	12	6.110-034.0	Priemer 6	250 bar	10 m		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 2 x EASY!Lock DN 6, 250 bar, 10 m, ANTI!Twist	13	6.110-035.0	Priemer 6	250 bar	10 m		Vysokotlaková hadica na oboch koncoch s ručným závitovým spojom EASY!Lock (DN 6) a dĺžkou 10 m. Hodí sa do 250 bar a systém ANTI!Twist. □
Vysokotlaková hadica 2 x EASY!Lock DN 6, 300 bar, 10 m, ANTI!Twist	14	6.110-056.0	Priemer 6	300 bar	10 m		Vysokotlaková hadica (DN 6) vybavená systémom ANTI!Twist a na oboch koncoch s novým ručným závitovým spojom EASY!Lock. Pre pracovný tlak do 300 bar. 10 m dlhá. □
Longlife 400 s obojstranným závitovým spojom							
Vysokotlaková hadica Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 10 m, ANTI!Twist	15	6.110-038.0	Priemer 8	400 bar	10 m		10 m dlhá vysokotlaková hadica (DN 8) s dvojitém 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 400, 30 m, DN 8, vrát. otočnej spojky	16	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	17	6.110-027.0	Priemer 8	400 bar	20 m		Vysokotlaková hadica so systémom ANTI!Twist, ručnými závitovými spoji EASY!Lock a dvojitém oceľovým výpletom. Dĺžka 20 m, priemer DN 8, obojstranný ručný závitový spoj EASY!Lock. ▲

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

HD 7/16-4 M PLUS

1.524-957.0

KÄRCHER



		Objednávacie číslo	Priemer	Max. pracovný tlak	Dĺžka	Cena	
Vysokotlaková hadica Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 15 m, ANTI!Twist	18	6.110-029.0	Priemer 8	400 bar	15 m		Dvojitý 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	19	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. □
Vysokotlaková hadica Longlife 400, 1 x EASY!Lock 1x M22 x 1,5, DN 8, 400 bar, 1,5 m	20	6.110-069.0	Priemer 8	400 bar	1,5 m		Vysokotlaková hadica (DN 8) vhodná pre tlak do 400 bar s dvojitým ocelovým výpletom a dĺžkou 30 m. Prípojky: M 22 x 1,5 ako aj pohodlný a rýchly ručný závitový spoj EASY!Lock. □
Pre potravinárstvo s obojstranným závitovým spojom							
Vysokotlaková hadica, 10 m, Ø 8, potravinárska, predĺženie	21	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	22	6.110-052.0	Priemer 8	250 bar	20 m		□
Longlife pre potravinárstvo s obojstranným závitovým spojom							
Vysokotlaková hadica potravinárska 400 bar, 10 m, Ø 8, vrát. otočnej spojky	23	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	24	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 pištoľi (otočné uloženie). □

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

HD 7/16-4 M PLUS

1.524-957.0

KÄRCHER

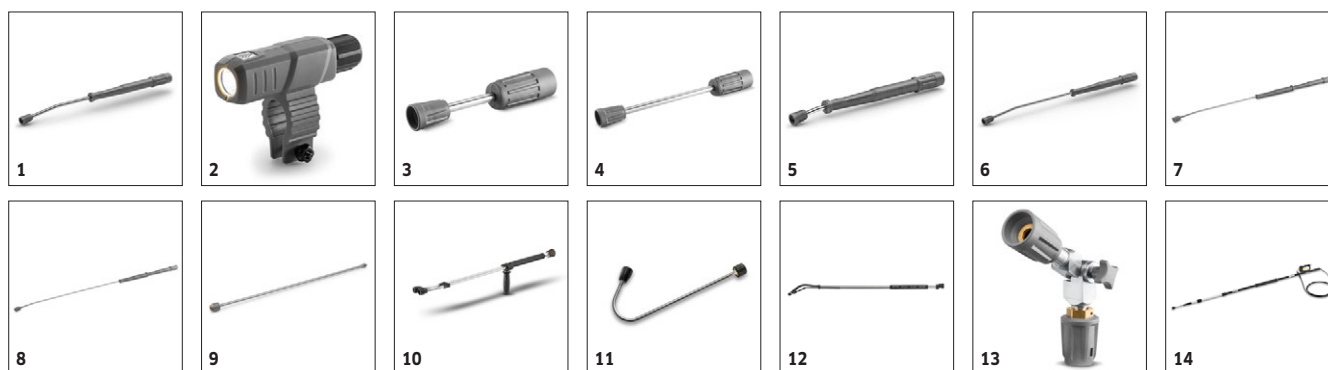


		Objednávacie číslo	Prietok					Cena	
Ručné striekacie pištole									
EASY!Force Advanced	1	4.118-005.0						Bez únavy namiesto vynakladanie veľkej sily: Vysokotlaková pištoľ EASY!Force využíva spätnú nárazovú silu vysokotlakového prúdu a znižuje tým silu potrebnú na udržanie stlačenej pištole na nulu.	■
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.

HD 7/16-4 M PLUS

1.524-957.0

KÄRCHER


		Objednávacie číslo	Max. pracovný tlak	Dĺžka			Cena	
Otočné pracovné nadstavce								
Pracovný nadstavec 850 mm, otočný	1	4.112-006.0	300 bar	840 mm				Pracovný nadstavec, 850 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 1 050 mm, otočný	6	4.112-000.0	300 bar	1050 mm				Pracovný nadstavec, 1 050 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.

HD 7/16-4 M PLUS

1.524-957.0

KÄRCHER



		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.	☐

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

HD 7/16-4 M PLUS

1.524-957.0

KÄRCHER



		Objednávacie číslo	Max. pracovný tlak	Veľkosť trysky			Cena	
Rotačná tryska - neprepínateľná								
Rotačná tryska, veľká	1	4.114-042.0	300 bar	45				Rotačná tryska - rotujúci bodový prúd - 10-násobný výkon čistenia. Maximálna životnosť vďaka keramickej tryske / keramickej ložiskovej krúžku max. 300 bar/30 MPa, 85
Rotačná tryska								
Rotačná tryska, malá	2	4.114-021.0	180 bar	45				Až o 50 percent vyšší čistiaci a plošný výkon ako pri predchádzajúcom modeli: pri novej rotačnej tryske Performance (veľkosť trysky 045) boli minimalizované straty výkonu a maximalizovaná kvalita prúdu.
Trysky s tromi možnosťami prestavenia								
Trojité tryska 042	3	4.117-034.0	300 bar	42				Ručne prepínateľná trojitá tryska. Pohodlné prestavovanie prúdu vody. Pri strojoch s injektorom slúži nízkotlakový plochý prúd na nasávanie a nanášanie čistiaceho prostriedku. Prípojka M 18x1,5.
Vario tryska 0°-90°								
Zahnutá Vario tryska 0°-90°	4	4.113-007.0		50				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 predĺžovacia hadica.

HD 7/16-4 M PLUS

1.524-957.0



		Objednávacie číslo	Veľkosť trysky				Cena	
Power tryska - uhol striekania 25°								
Power tryska, uhol striekania, 25°	1	2.113-007.0	42				Tryska s plochým prúdom pre vyšší plošný výkon a na nepoddajné nečistoty.	■
VT tryska - uhol striekania 0°								
VT tryska s uhlom striekania 0°	2	2.113-033.0	45				Plný prúd na obzvlášť nepoddajné nečistoty.	□
Power tryska - uhol striekania 15°								
Power tryska s uhlom striekania 15°	3	2.113-046.0	45				Tryska s plochým prúdom na nepoddajné nečistoty.	□
VT tryska - uhol striekania 40°								
Power tryska s uhlom striekania 40°	4	2.113-053.0	45				Plochý prúd pre vysoký plošný výkon - vhodná na citlivé povrchy	□

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

HD 7/16-4 M PLUS

1.524-957.0

KÄRCHER


		Objednávacie číslo						Cena	
Objímka trysky									
Držiak trysky trapez., závit	1	4.112-011.0							☐
VT injektor čistiaceho prostriedku									
Injektor kpl. HD 6/15C	2	6.645-758.0							☐
Dávkovací ventil z nehrdzavejúcej ocele	3	6.500-000.0						Doplňiteľný dávkovací ventil pre dávkovacie ventily z ušľachtilej ocele. Umožňuje jednoduché, pohodlné a presné nastavenie dávkovania čistiaceho prostriedku pomocou otočného tlačidla.	☐
Injektor čistiaceho prostriedku pre vysoký a nízky tlak (bez trysiek)	4	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)	5	4.637-033.0						Pridávanie čistiaceho prostriedku vo vysokom tlaku 3-5%.	☐
Špecifická súprava trysiek ku obj. č. 3.637-170									
Tryska - sada HD 500-700 l/h	6	4.769-005.0						Pre HD 500 - 700 l/h. Skladá sa z vložky trysky + vysokotlakovkej trysky Power + skrutkového spoja	☐
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.	7	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 od 1100 l/h.	8	4.769-006.0						Nízky tlak pre stroje od 1 100 l/h.	☐
Otočná spojka									
Otočná spojka	9	4.111-021.0						Spoločne zabráni skrúteniu VT hadíc. Prípojka M 22 x 1,5. Chránič	☐
Spojka									
Spojka	10	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	11	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.	☐
Krátke striekacie zariadenie	12	4.111-038.0						Na upevnenie VT trysiek a príslušenstva priamo na VT pištoľ (s objímkou trysky).	☐
Rozvádzač Y	13	4.111-024.0						ponúka možnosť pripojiť na stroj dve striekacie zariadenia. Montáž na vysokotlakový výstup.	☐
Adaptér EASY!Lock									
Adaptér 1 M22 x 1,5 AG - EASY!Lock 22 AG	14	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	15	4.111-030.0						Adaptér na spájanie vysokotlakových čističov príp. vysokotlakových pištoľí 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	16	4.111-031.0						Adaptér na spájanie vysokotlakových pištoľí s prípojkou M 22 x 1,5 a pracovných nastavcov alebo regulátorov Servo Control vybavených systémom EASY!Lock.	☐
Adaptér 4 EASY!Lock 22 IG - AVS	17	4.111-032.0						Adaptér na spájanie vysokotlakových hadíc s AVS prípojkou a vysokotlakovkej pištole EASY!Force.	☐
Adaptér 5 EASY!Lock 22 IG - M22 x 1,5 AG	18	4.111-033.0						Adaptér na spájanie vysokotlakovkej pištole EASY!Force a pracovných nastavcov s prípojkou M 22 x 1,5.	☐
Adaptér 6 EASY!Lock 22 IG - M22 x 1,5 AG	19	4.111-034.0						Adaptér na spájanie vysokotlakových hadíc s prípojkou M 22 x 1,5 a vysokotlakovkej pištole EASY!Force príp. vysokotlakových čističov vybavených systémom EASY!Lock.	☐

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

HD 7/16-4 M PLUS

1.524-957.0



		Objednávacie číslo					Cena	
Adaptér 7 M18 x 1,5 IG - EASY!Lock 20 AG	20	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	21	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	22	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 predĺžovacia hadica.

HD 7/16-4 M PLUS

1.524-957.0

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).	☐
Hadica na čistenie potrubia, DN 6, 10 m, max. 140 bar	4	6.110-048.0	140 bar				Obzvlášť flexibilné vysokotlakové hadice na čistenie vnútra potrubia (objímka pre trysku R 1/8).	☐
Hadica na čistenie potrubia, DN 6, 20 m, max. 140 bar	5	6.110-049.0	140 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, Ø 6, 30 m	6	6.110-050.0	140 bar				Obzvlášť flexibilné vysokotlakové hadice na čistenie vnútra potrubia (objímka pre trysku R 1/8).	☐
Tryska na čistenie potrubia								
Rotačná tryska na čistenie potrubí D21/040	7	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	8	4.765-004.0		40	30 mm			☐
Tryska na čistenie potrubia	9	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	☐
	10	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	☐
	11	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	12	6.415-428.0		50	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	☐

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

HD 7/16-4 M PLUS

1.524-957.0

KÄRCHER


		Objednávacie číslo	Prietok	Velkosť trysky	Priemer	Cena	
Plošný čistič FR Venturion							
Gumená stierka pre FRV 30.	1	2.642-910.0				Na hladké podlahy v interiéri. Gumená stierka zvyšuje odsávací výkon FRV 30 a minimalizuje zostatkovú vodu. Po podlahe sa tak dá chodiť už po niekoľkých minútach.	☐
Predlžovacia hadica 5m	2	4.440-939.0				5m predlžovacia hadica pre FRV 30. Vráta spojovacie adaptéra.	☐
Nads. súprava "Upevnenie hadice"	3	2.642-528.0					☐
Nadst. súprava "Zachytávač špiny"	4	2.642-532.0					☐
Plošný čistič FRV 30	5	2.111-010.0				S automatickým odsávaním špinavej vody je plošné čistenie pomocou FRV 30 ešte efektívnejšie a umožňuje použitie v exteriéri aj interiéri. Náročné oplachovanie povrchu po čistení odpadá, keďže špinavá voda sa môže cielene odvádzať pomocou 5 metrov dlhej odsávacej hadice patriacej k štandardnej výbave. Otočné kolieska, ktoré nezanechávajú šmuhy, a 2-násobné keramické uloženie patria k ďalším znakom kvality. Súprava trysiek špecifická pre tento stroj sa musí objednať zvlášť. Max. 250 bar / 1000 l/h / 60°C.	☐
Plošný čistič FR 30							
Plošný čistič FR 30	6	2.111-011.0			300 mm	Až desaťnásobne vyšší plošný výkon ako s bežným VT prúdom. Plastový kryt pre najlepšiu manévrovateľnosť, 2-násobné keramické uloženie pre dlhú životnosť, flexibilný pripojovací kľb pre najlepšiu manipuláciu a integrovanú parkovaciu pozíciu. Súprava trysiek špecifická pre tento stroj sa musí objednať zvlášť. Max. 180 bar / 850 l/h / 60 °C.	☐
Plošný čistič FR 30 ME							
Plošný čistič FR 30 ME	7	2.111-013.0			300 mm	Kvalitný plošný čistič s antikorovým krytom odolný voči horúcej vode. 2-násobné keramické uloženie, otočné kolieska nezanechávajú stopy, integrovaná prípojka sacej hadice na odsávanie striekacej vody. Najlepšie vhodné na čistenie interiéru a pre potravinárstvo. Súprava trysiek špecifická pre tento stroj sa musí objednať zvlášť. Max. 250 bar / 1100 l/h / 80 °C	☐
Súprava trysiek špecifická pre stroj							
Súprava trysiek pre plošný čistič	8	2.639-187.0	650 - 850 l/h			Súprava špecifických trysiek sa skladá 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	9	2.642-432.0		45		Špecifická súprava trysiek Kärcher Power trysky a hňacia tryska pre FRV 30.	☐
Plošný čistič FRV 30 ME							
Predlžovacia hadica FRV 30 Me a FRV 50 Me	10	4.441-040.0				5 m predlžovacia hadica pre FRV 30 Me. Vráť. spojovacieho adaptéra.	☐
Plošný čistič FRV 30 Me	11	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.	☐

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

HD 7/16-4 M PLUS

1.524-957.0

KÄRCHER


		Objednávacie číslo	Prietok				Cena	
Penovací nadstavec s nádobou								
Foam lance TR	1	4.112-054.0	700 - 800 l/h					☐
Penovací nadstavec s nádobou Advanced 025	2	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, nastaviteľný uhol striekania.	☐
Bottle cleaning agents 1L	3	5.071-414.0						☐
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 s injektorom čistiaceho prostriedku	5	2.112-000.0					Vysokotlakový penovací systém na použitie s mobilnými a stacionárnymi HD / HDS strojmi na čistenie a dezinfekciu. Dvojité pracovný nadstavec s penovacou tryskou a prepínanie na VT prúd na oplachovanie atď., VT injektor čistiaceho prostriedku s presným dávkovacím ventilom 0-5 %. Sady trysiek pre rôzne triedy strojov (pozri Súpravy trysiek) sa musia objednať zvlášť.	☐
Penovacia súprava Easy								
Súprava Easy Foam s injektorom čistiaceho prostriedku	6	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 a VT injektor čistiaceho prostriedku s precíznym dávkovacím ventilom 0-5 %. Súpravy trysiek pre rôzne triedy strojov (pozri Súpravy trysiek) sa musia objednať zvlášť.	☐
Sada trysiek ku sade Inno/Easy								
Súprava trysiek 060 k súprave Inno / Easy 600-700 l/h	7	2.111-018.0	600 - 700 l/h				Optimálne prispôsobenie rôznym výkonom strojov pre ich hospodárne využitie.	☐
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.

HD 7/16-4 M PLUS

1.524-957.0

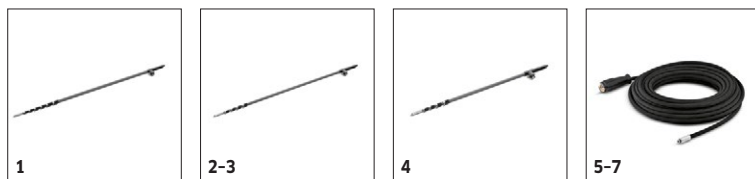
KÄRCHER


		Objednávacie číslo	Dĺžka					Cena	
Nadstavbová súprava - hadicový bubon									
Pridavná súprava na hadicový naviják	1	2.110-024.0	15 m					Súprava na hadicový naviják HD strednej triedy	☐
Hadicový bubon, automatika									
Wall-mounted hose reel	2	2.639-257.0	15 m						☐
Automatický hadicový bubon práškovo lakovaná oceľ / plast	3	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	4	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	5	6.392-106.0	20 m					Hadicový bubon, automatika, 20 m, konzola s lakovanej ocele, bubon z plastu	☐
Hadicový bubon, automatika, bazaltová sivá, lakovaný	6	6.392-105.0	20 m					Samonavijacie 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	7	6.392-076.0	20 m					Automatický hadicový bubon s otočným držiakom (antikoro)	☐
Nadst. súprava "Automatický antikoro hadicový bubon"	8	6.392-122.0	20 m					Kvalitný, automatický hadicový bubon z antikoru. Špeciálne vhodné na použitie v potravinárstve. Materiál ako aj spracovanie zabezpečujú odolnosť voči korózii, pružinový pohon má vodotesný kryt. Prípojka pre VT hadicu s vsuvkou.	☐
Samonavijací bubon z nehrdzavejúcej ocele	9	6.392-442.0	40 m					Samonavijacie 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	10	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 antikoro nástenný držiak"	11	2.641-867.0						Otočný nástenný držiak z antikoru (pre 2.641-866). Umožňuje maximálnu flexibilitu a pohodlie pri manipulácii s VT hadicou.	☐

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

HD 7/16-4 M PLUS

1.524-957.0

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.

HD 7/16-4 M PLUS

1.524-957.0

KÄRCHER



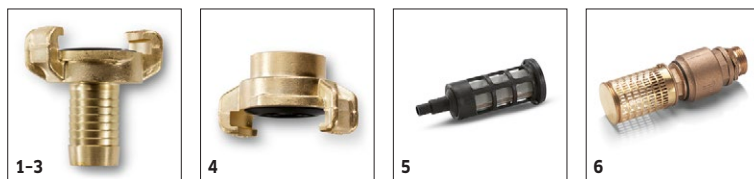
		Objednávacie číslo	Veľkosť trysky				Cena	
Pieskovacie zariadenie (bez trysky)								
Pieskovacie zariadenie s reguláciou prietoku (bez trysiek)	1	4.115-000.0					Primiešavanie abrazíva do vysokotlakového prúdu. Na odstraňovanie laku, hrdze a okovín. Montáž na pracovný nadstavec namiesto VT trysky. 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 045	3	2.112-022.0	45				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.

HD 7/16-4 M PLUS

1.524-957.0

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 3/4"	4	6.388-473.0				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.

HD 7/16-4 M PLUS

1.524-957.0

KÄRCHER



		Objednávacie číslo			Cena		
Jemný vodný filter							
Jemný vodný filter, 100 µm, R 3/4"	7	2.637-691.0				Jemný vodný filter, veľkosť očiek 100 µm, max. teplota 60° C. Chráni stroj pred čiastočkami špiny vo vode. Priehľadná filtračná šálka. Prietok do 1.200 l/h. Prípojka 3/4".	☐
Jemný vodný filter, s adaptérom	8	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".	☐

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

HD 7/16-4 M PLUS

1.524-957.0

KÄRCHER



9



10

		Objednávacie číslo			Cena		
Spätný ventil							
Spätný ventil	9	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	☐
Iné VT príslušenstvo							
Obmedzovač zapínacieho prúdu	10	2.637-495.0				Na redukciu zapínacieho prúdu pri jednofázovom striedavom prúde a na ochranu poistky vedenia.	☐

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

HD 7/16-4 M PLUS

1.524-957.0

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).	☐
Rotujúca umývacia kefa pre stroje > 800 l/h	4	4.113-005.0	800 - 1300 l/h					☐

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