

# KÄRCHER

## STUDENOVODNÝ VYSOKOTLAKOVÝ ČISTIČ HD 7/17 MXA PLUS

S pracovným tlakom 170 barov, 3-piestovým axiálnym čerpadlom a hadicovým bubnom presvedča mobilný HD 7/17 MXA Plus pri každodennom používaní. Konštrukcia tohto stroja umožňuje jednoduchú údržbu.



Made in Germany



Objednávacie číslo

1.151-936.0

- Pružinový automatický hadicový bubon
- Automatická dekompresia tlaku a energetická efektívnosť vyššia o 20 percent

### Technické informácie

		4054278613932
Druh prúdu	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Prietok	l/h	700
Teplota vody na prívode	°C	60
Pracovný tlak	bar / MPa	170 / 17
Max. tlak	bar / MPa	255 / 25,5
Príkon	kW	4,2
Sieťový kábel	m	5
Prítok vody		3/4"
Farba		Antracitová
Hmotnosť (s príslušenstvom)	kg	37,1
Hmotnosť vrátane obalu	kg	41
Rozmery (d × š × v)	mm	400 × 455 × 966

### Výbava

Vysokotlaková pištoľ		EASY!Force
Dĺžka vysokotlakovej hadice	m	15
Typ vysokotlakovej hadice		Flex
Pracovný nastavec	mm	840
Power tryska		■
Rotačná tryska		■
Integrovaný bubon na vysokotlakovú hadicu		■
ANTI!TwistANTI!Twist		■
Vypínač tlaku		■

■ Štandardná výbava.



## Pružinový automatický hadicový bubon

- Maximálne pohodlie pri manipulácii s vysokotlakovou hadicou.
- Umožňuje krátky čas nastavenia pomocou rýchleho navíjania a odvíjania.
- Zabraňuje zakopnutiu a zvyšuje prevádzkovú bezpečnosť.

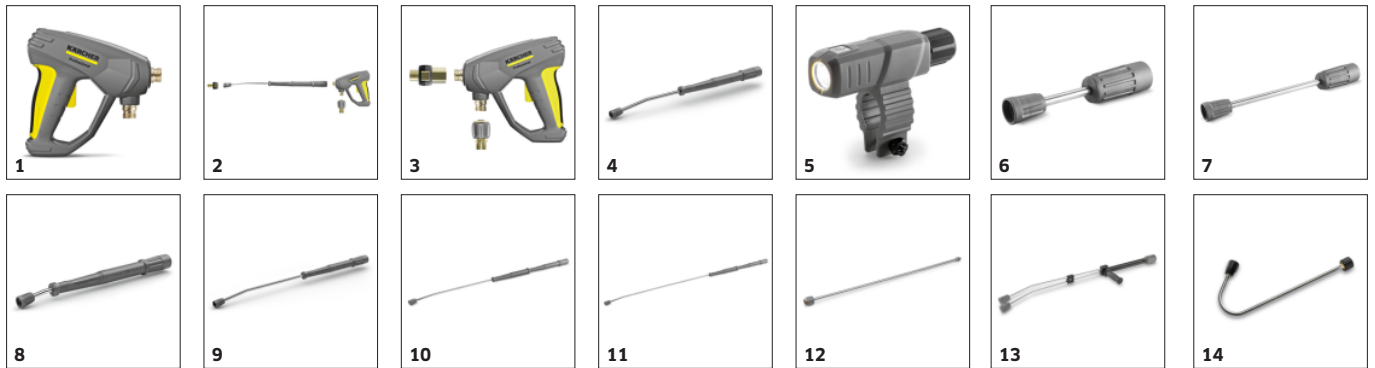
## Prídavný podstavec

- Zväčšuje odstavňú plochu prístroja.
- Zvyšuje bezpečnosť proti prevráteniu pri zvislej prevádzke.

## Kvalitná výbava

- Automatická dekompresia tlaku chráni komponenty a predlžuje životnosť.
- Výkonný 2-pólový vzduchom chladený elektromotor
- Kvalitná valcová hlava z mosadze

## PRÍSLUŠENSTVO PRE STUDENOVODNÝ VYSOKOTLAKOVÝ ČISTIČ HD 7/17 MXA PLUS 1.151-936.0



		Objednávacie číslo		
<b>VYSOKOTLAKOVÉ PIŠTOLE</b>				
<b>Ručné striekacie pištole</b>				
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.	<input checked="" type="checkbox"/>
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 adaptérami až po trysku.	<input type="checkbox"/>
Vysokotlaková pištoľ EASY!Force súprava 3	3	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.	<input type="checkbox"/>
<b>PRACOVNÉ NADSTAVCE</b>				
<b>Otočné pracovné nastavce</b>				
Pracovný nastavec, 840 mm, otočný	4	4.112-006.0	Pracovný nastavec, 840 mm, otočný, ergonomický	<input checked="" type="checkbox"/>
LED svetlo na pracovný nastavec	5	2.680-002.0	Jasnú, ľahkú pracovnú svetlo LED pre priamu montáž na prac. nastavec vysokotlakovej pištole EASY!Force. Lepšia viditeľnosť až počas 5 prac. hodín pri nepriaznivých svetelných podmienkach.	<input type="checkbox"/>
Pracovný nastavec, 250 mm, otočný	6	4.112-027.0	Pracovný nastavec, 250 mm, otočný, ergonomický	<input type="checkbox"/>
Pracovný nastavec, 400 mm, otočný	7	4.112-024.0	Pracovný nastavec, 400 mm, otočný, ergonomický	<input type="checkbox"/>
Pracovný nastavec, 600 mm, otočný	8	4.112-007.0	Pracovný nastavec, 600 mm, otočný, ergonomický	<input type="checkbox"/>
Pracovný nastavec, 1050 mm, otočný	9	4.112-000.0	Pracovný nastavec, 1 050 mm, otočný, ergonomický	<input type="checkbox"/>
Pracovný nastavec, 1550 mm, otočný	10	4.112-018.0	Pracovný nastavec, 1 550 mm, otočný, ergonomický	<input type="checkbox"/>
Pracovný nastavec, 2050 mm, otočný	11	4.112-021.0	Pracovný nastavec, 2 050 mm, otočný, ergonomický	<input type="checkbox"/>
Predĺženie pracovného nastavca, 1000 mm	12	4.112-048.0	Predĺženie pracovného nastavca s prípojkou EASY!Lock. Dĺžka 1 000 mm.	<input type="checkbox"/>
<b>Dvojitý pracovný nastavec</b>				
Dvojitý pracovný nastavec, 960 mm	13	2.112-016.0	Plynulá regulácia pracovného tlaku priamo na rukoväti pri plnom prietoku. Vhodný hlavne pre poľnohospodárstvo (napr. čistenie maštalí).	<input type="checkbox"/>
<b>Zahnutý pracovný nastavec</b>				
Pracovný nastavec na čistenie WC a dažďových žlabov	14	4.112-029.0	S tryskou na vodu. Špeciálny tvar na čistenie dažďových žlabov a na hygienické čistenie toaliet. Z antikoru.	<input type="checkbox"/>

■ Štandardná výbava. □ Príslušenstvo na objednávku.

## PRÍSLUŠENSTVO PRE STUDENOVODNÝ VYSOKOTLAKOVÝ ČISTIČ HD 7/17 MXA PLUS 1.151-936.0



			Objednávaci e číslo		
<b>PRACOVNÉ NADSTAVCE</b>					
<b>Flexibilný pracovný nadstavec</b>					
Flexibilný pracovný nadstavec, 1050 mm	15	4.112-035.0	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.	<input type="checkbox"/>	
Vysokotlakový kĺb	16	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.	<input type="checkbox"/>	
<b>Čistič žlabov</b>					
Pracovný nadstavec na čistenie žlabov	17	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.	<input type="checkbox"/>	
<b>Pracovný nadstavec na čistenie podvozku</b>					
Pracovný nadstavec na čistenie podvozku	18	4.112-032.0	Pojazdný; pre efektívne a pohodlné čistenie podvozkov a blatníkov. Antikoro. Bez VT trysky.	<input type="checkbox"/>	
<b>Prídavná rukoväť</b>					
Prídavná rukoväť pre pracovné nadstavce EASY!Lock	19	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 prispôbienie 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.	<input type="checkbox"/>	
<b>Pracovný nadstavec PowerControl</b>					
Pracovný nadstavec Power Control 038	20	4.112-047.0	Rýchle, jednoduché, presné, plynulé prestavovanie tlaku priamo v mieste úchytu: pracovný nadstavec PowerControl s veľkosťou trysky 038 pre presné prispôbienie pracovného tlaku danej úlohe.	<input type="checkbox"/>	
<b>ROTAČNÉ TRYSKY (FRÉZA NA ŠPINU)</b>					
<b>Rotačná tryska, veľká</b>					
Rotačná tryska, veľká, 040	21	4.114-041.0	Rotačná tryska - rotujúci bodový prúd, 10-násobný výkon čistenia. Maximálna životnosť vďaka keramickej tryske a keramickej ložiskovému krúžku. Max. 300 bar/30 MPa, 85 .	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>Rotačná tryska, malá</b>					
Rotačná tryska, malá, 040	22	4.114-020.0	S rotujúcim bodovým prúdom pre lepší výkon: nová rotačná tryska Performance s veľkosťou trysky 040 dosahuje až o 50% vyšší čistiaci a plošný výkon ako jej predchodkyňa.	<input type="checkbox"/>	
<b>POWER TRYSKA KÄRCHER</b>					
<b>Power tryska s uhlom striekania 25°</b>					
Power tryska 25°, 038	23	2.113-006.0	Tryska s plochým prúdom pre vyšší plošný výkon a na nepoddajné nečistoty.	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>Power tryska s uhlom striekania 0°</b>					
Power tryska 0°, 040	24	2.113-001.0	Plný prúd na obzvlášť nepoddajné nečistoty.	<input type="checkbox"/>	
<b>Power tryska s uhlom striekania 15°</b>					
Power tryska , 038	25	2.113-044.0	Tryska s plochým prúdom na nepoddajné nečistoty.	<input type="checkbox"/>	
<b>Power tryska s uhlom striekania 40°</b>					
Power tryska 40°, 040	26	2.113-003.0	Plochý prúd pre vysoký plošný výkon - vhodná na citlivé povrchy	<input type="checkbox"/>	
<b>STROMGENERATOR</b>					
Benzínová elektrocentrála PGG 8/3	27	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.	<input type="checkbox"/>	
<b>TRYSKY S VIACERÝMI MOŽNOSŤAMI PRESTAVENIA</b>					
<b>Trojité trysky</b>					
Trojité trysky, 038	28	4.117-032.0	Ručne prepínateľná trojitá tryska. Pohodlné prestavovanie prúdu vody. Pri strojoch s injektorom slúži nízkotlakový plochý prúd na nasávanie a nanášanie čistiaceho prostriedku.	<input type="checkbox"/>	

■ Štandardná výbava. □ Príslušenstvo na objednávku.

## PRÍSLUŠENSTVO PRE STUDENOVODNÝ VYSOKOTLAKOVÝ ČISTIČ HD 7/17 MXA PLUS 1.151-936.0



		Objednávaci e číslo		
<b>TRYSKY S VIACERÝMI MOŽNOSTAMI PRESTAVENIA</b>				
<b>Zahnutá Vario tryska 0°-90°</b>				
Zahnutá Vario tryska, 050	29	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.	<input type="checkbox"/>
<b>ECO!BOOSTER</b>				
eco!Booster TR 040 700 I	30	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)	<input type="checkbox"/>
<b>RÝCHLOSPOJKA</b>				
Rýchlospojka	31	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. So systémom EASY!Lock s vnútorným závitom M 22 x 1,5.	<input type="checkbox"/>
Nástrčný systém	32	2.115-001.0	Nástrčný systém z tvrdenej ušľachtilej ocele pre rýchlospojku 2.115-000. So systémom EASY!Lock s vonkajším závitom.	<input type="checkbox"/>
<b>ČISTENIE SUDOV A NÁDRŽÍ</b>				
Add-on kit mud sucker	33	2.641-798.0	Na pripojenie na vysokotlakovú hadicu vysokotlakových čističov Kärcher: výkonný odsávač kalu na prestavbu vysokotlakových čističov na kalové čerpadlá.	<input type="checkbox"/>
<b>INÉ PRÍSLUŠENSTVO VT</b>				
Obmedzovač zapínacieho prúdu	34	2.637-495.0	Na redukciu zapínacieho prúdu pri jednofázovom striedavom prúde a na ochranu poistky vedenia.	<input type="checkbox"/>
Mincovník na pripojenie vysokotlakového čističa	35	2.644-029.0	Diaľkové ovládanie s elektronickým mincovníkom na pripojenie vysokotlakového čističa ako zariadenia na predumývanie. Zásuvka a napájací kábel musia byť k dispozícii na mieste.	<input type="checkbox"/>
Pieskovacia pištoľ GS	36	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	<input type="checkbox"/>
<b>DICHTUNGEN FÜR TR-GEWINDE</b>				
Sada tesnení s 9x O-krúžkami pre závit TR	37	2.880-001.0		<input type="checkbox"/>
<b>ZÁVITOVÝ SPOJ TRYSKY / DIŠTANČNÝ PRVOK</b>				
<b>Závitový spoj trysky</b>				
Závitový spoj trysky	38	4.112-011.0	Objímka trysky s chráničom pre vysokotlakové a Power trysky	<input type="checkbox"/>
<b>VYSOKOTLAKOVÉ HADICE</b>				
<b>Standard</b>				
Vysokotlaková hadica, 15 m, ID 6, 250 bar, 1 x EASY!Lock / 1 x AVS-prípojka hadicového bubna	39	6.110-037.0	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.	<input type="checkbox"/>
	40	6.110-036.0	S patentovanou AVS prípojkou v pištoľi (otočné uloženie) a zásuvným spojom pre hadicový bubon.	<input type="checkbox"/>
Vysokotlaková hadica, 15 m, ID 6, 300 bar, 1 x EASY!Lock / 1 x AVS-prípojka hadicového bubna	41	6.110-026.0	Pre pracovný tlak do 300 bar: 15 m dlhá vysokotlaková hadica (DN 6) s AVS prípojkou pre hadicové bubny a s ručným závitovým spojom EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
<b>Štandard s obojstranným závitovým spojom</b>				
Vysokotlaková hadica 2x EASY!Lock, 10 m, DN 10, 220 bar, 10 m, ID 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock	42	6.110-041.0	Presvedčivé hodnoty a základné vybavenie: Vysokotlaková hadica (DN 10) s dĺžkou 10 m vyvinutá pre tlak do 220 bar.	<input type="checkbox"/>

Príslušenstvo na objednávku.

## PRÍSLUŠENSTVO PRE STUDENOVODNÝ VYSOKOTLAKOVÝ ČISTIČ HD 7/17 MXA PLUS 1.151-936.0



	Objednávacie číslo			
<b>VYSOKOTLAKOVÉ HADICE</b>				
<b>Standard s obojstranným závitovým spojom</b>				
Vysokotlaková hadica, 10 m, ID 6, 250 bar, 2 × EASY!Lock	43	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.	<input type="checkbox"/>
	44	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.	<input type="checkbox"/>
Vysokotlaková hadica, 10 m, ID 6, 300 bar, 2 × EASY!Lock	45	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.	<input type="checkbox"/>
Vysokotlaková hadica, 10 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	46	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.	<input type="checkbox"/>
Vysokotlaková hadica, 15 m, ID 8, 315 bar	47	6.110-033.0	15 m dlhá vysokotlaková hadica, DN 8, so systémom ANTI!Twist a na oboch koncoch vybavená ručným závitovým spojom EASY!Lock šetriacim čas.	<input type="checkbox"/>
Vysokotlaková hadica, 15 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	48	6.110-030.0		<input type="checkbox"/>
Vysokotlaková hadica, 20 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	49	6.110-032.0	20 m dlhá vysokotlaková hadica (DN 8) vybavená na oboch koncoch šikovným a pevným ručným závitovým spojom EASY!Lock. Schválená pre pracovný tlak do 315 bar.	<input type="checkbox"/>
Vysokotlaková hadica, 30 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	50	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.	<input type="checkbox"/>
Vysokotlaková hadica, 15 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	51	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).	<input type="checkbox"/>
Vysokotlaková hadica, 20 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	52	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).	<input type="checkbox"/>
Vysokotlaková hadica, 25 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	53	6.110-044.0	Presvedčivé hodnoty a základné vybavenie: Vysokotlaková hadica (DN 10) s dĺžkou 25 m vyvinutá pre tlak do 220 bar.	<input type="checkbox"/>
Vysokotlaková hadica, 40 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	54	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.	<input type="checkbox"/>
Vysokotlaková hadica, 15 m, ID 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	55	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.	<input type="checkbox"/>
Vysokotlaková hadica, 40 m, ID 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	56	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.	<input type="checkbox"/>

Príslušenstvo na objednávku.

## PRÍSLUŠENSTVO PRE STUDENOVODNÝ VYSOKOTLAKOVÝ ČISTIČ HD 7/17 MXA PLUS 1.151-936.0



		Objednávaci e číslo		
<b>VYSOKOTLAKOVÉ HADICE</b>				
<b>Longlife 400</b>				
Vysokotlaková hadica Longlife, 20 m, ID 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × AVS-prípojka hadicového bubna	57	6.110-028.0	20 m vysokotlaková hadica (DN 8) pre tlak do 400 bar. S AVS prípojkou hadicového bubna a dvojitým oceľovým výpletom. Ručný závitový spoj EASY!Lock na druhej strane hadice.	<input type="checkbox"/>
<b>Longlife 400 s obojstranným závitovým spojom</b>				
Vysokotlaková hadica Longlife, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	58	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.	<input type="checkbox"/>
Vysokotlaková hadica Longlife, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	59	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.	<input type="checkbox"/>
Vysokotlaková hadica Longlife, 10 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	60	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.	<input type="checkbox"/>
Vysokotlaková hadica Longlife, 30 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	61	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.	<input type="checkbox"/>
Vysokotlaková hadica Longlife, 20 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	62	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.	<input type="checkbox"/>
Vysokotlaková hadica Longlife, 15 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	63	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.	<input type="checkbox"/>
<b>Potravinárske prevedenie s obojstranným závitovým spojom</b>				
Vysokotlaková hadica pre potravinárstvo, 10 m, ID 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	64	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	<input type="checkbox"/>
Vysokotlaková hadica pre potravinárstvo, 20 m, ID 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	65	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	<input type="checkbox"/>
<b>Longlife potravinárska verzia</b>				
Vysokotlaková hadica pre potravinárstvo, 20 m, ID 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × AVS-prípojka hadicového bubna	66	6.110-075.0	Hadica HD, 1x EASY!Lock, 1x AVS- hadicový naviják, 20 m, DN 8, 40MPa, modrá	<input type="checkbox"/>
<b>Longlife potravinárska verzia s obojstranným závitovým spojom</b>				
Vysokotlaková hadica pre potravinárstvo Longlife, 10 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	67	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	<input type="checkbox"/>
Vysokotlaková hadica pre potravinárstvo Longlife, 20 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	68	6.110-054.0		<input type="checkbox"/>
<b>ČISTENIE POTRUBIA</b>				
<b>Hadica na čistenie potrubia, DN 6</b>				
Hadica na čistenie potrubia TR DN6 14MPa, 10m	69	6.110-108.0	10 m flexibilná vysokotlaková hadica (DN 6) na čistenie potrubia (závitové pripojenie pre trysku R 1/8).	<input type="checkbox"/>
Hadica na čistenie potrubia TR DN6 14MPa, 20m	70	6.110-109.0	Hadica na čistenie potrubia s dĺžkou 20 m je vysoko flexibilná, vhodná na čistenie vnútorných priestorov potrubia (závitové pripojenie pre hubicu R 1/8).	<input type="checkbox"/>

Príslušenstvo na objednávku.

## PRÍSLUŠENSTVO PRE STUDENOVODNÝ VYSOKOTLAKOVÝ ČISTIČ HD 7/17 MXA PLUS 1.151-936.0



69-71, 75-77



72-74



78



79



80-81



82



83



84

		Objednávaci e číslo		
<b>ČISTENIE POTRUBIA</b>				
<b>Hadica na čistenie potrubia, DN 6</b>				
Hadica na čistenie potrubia TR DN6 14MPa, 30m	71	6.110-110.0	30 m flexibilná vysokotlaková hadica (DN 6) na čistenie potrubia (závitové pripojenie pre trysku R 1/8).	<input type="checkbox"/>
Hadica na čistenie potrubia, DN 6, 10 m, max. 250 bar	72	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).	<input type="checkbox"/>
Hadica na čistenie potrubia, DN 6, 20 m, max. 250 bar	73	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).	<input type="checkbox"/>
Hadica na čistenie potrubia, DN 6, 30 m, max. 250 bar	74	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).	<input type="checkbox"/>
Hadica na čistenie potrubia, DN 6, 10 m, max. 140 bar	75	6.110-048.0	Obzvlášť flexibilné vysokotlakové hadice na čistenie vnútra potrubia (prípojka pre trysku R 1/8).	<input type="checkbox"/>
Hadica na čistenie potrubia, DN 6, 20 m, max. 140 bar	76	6.110-049.0	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).	<input type="checkbox"/>
Hadica na čistenie potrubia, Ø 6, 30 m, max. 140 bar	77	6.110-050.0	Obzvlášť flexibilné vysokotlakové hadice na čistenie vnútra potrubia (objímka pre trysku R 1/8).	<input type="checkbox"/>
<b>Trysky na čistenie potrubia</b>				
Rotačná tryska na čistenie potrubí D21/040	78	4.765-001.0	Rotujúci bodový prúd, smerujúci dopredu, uvoľní odolné nečistoty. Tri lúče, smerujúce dozadu, zabezpečia potrebný posuv, ako aj pohodlnú manipuláciu.	<input type="checkbox"/>
Rotačná tryska na čistenie potrubí D30/040	79	4.765-004.0		<input type="checkbox"/>
Tryska na čistenie potrubia 055	80	5.763-015.0	16 mm tryska na čistenie rúrok s vnútorným závitom. Rôzne smery prúdu pre ekologické čistenie upchatých odtokov a potrubí.	<input type="checkbox"/>
Tryska na čistenie potrubia 060	81	5.763-016.0		<input type="checkbox"/>
Tryska na čistenie potrubia 050	82	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.)	<input type="checkbox"/>
Rotujúca tryska na čistenie potrubia 050	83	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".	<input type="checkbox"/>
<b>PODLAHOVÉ A PLOŠNÉ ČISTIČE</b>				
<b>Plošný čistič FRV 30</b>				
Plošný čistič FRV 30	84	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 dvojité 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.	<input type="checkbox"/>

Príslušenstvo na objednávku.



## PRÍSLUŠENSTVO PRE STUDENOVODNÝ VYSOKOTLAKOVÝ ČISTIČ HD 7/17 MXA PLUS 1.151-936.0



		Objednávacie číslo		
<b>PODLAHOVÉ A PLOŠNÉ ČISTIČE</b>				
<b>Plošný čistič FRV 30</b>				
Gumená stierka pre FRV 30	85	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.	<input type="checkbox"/>
Predĺžovacia hadica 5m	86	4.440-939.0	5m predĺžovacia hadica pre FRV 30. Vrátane spojovacieho adaptéra.	<input type="checkbox"/>
"Upevnenie hadice" ABS	87	2.642-528.0	Prísavka na upevnenie sacej hadice na hladké povrchy.	<input type="checkbox"/>
"Zachytávač nečistôt" ABS	88	2.642-532.0	Pozinkované oceľové vedro na zachytávanie hrubých nečistôt a na upevnenie sacej hadice vo vonkajších priestoroch.	<input type="checkbox"/>
<b>Plošný čistič FR 30</b>				
Plošný čistič FR 30	89	2.111-011.0	Až desaťnásobne vyšší plošný výkon ako s bežným VT prúdom. Plastový kryt pre najlepšiu manévrovateľnosť, 2-násobné keramické uloženie pre dlhú životnosť, flexibilný pripojovací kĺb 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.	<input type="checkbox"/>
<b>Plošný čistič FR 30 Me</b>				
Plošný čistič FR 30 ME	90	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	<input type="checkbox"/>
<b>Špecifické súpravy trysiek pre FR</b>				
Sada trysiek pre FR, 650 l/h - 850 l/h	91	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).	<input type="checkbox"/>
<b>Špecifické súpravy trysiek pre FRV</b>				
Sada trysiek pre FRV, 040	92	2.642-431.0	Špecifická súprava trysiek Kärcher Power trysky a hnacia tryska pre FRV 30.	<input type="checkbox"/>
<b>Plošný čistič FRV 30 Me</b>				
Plošný čistič FRV 30 Me	93	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.	<input type="checkbox"/>
Predĺžovacia hadica FRV 30 Me a FRV 50 Me	94	4.441-040.0	5 m predĺžovacia hadica pre FRV 30 Me a FRV 50 Me. Vráť. spojovacieho adaptéra.	<input type="checkbox"/>
<b>PENOVÉ SYSTÉMY</b>				
<b>Penovací nadstavec s nádobou</b>				
Penovacia tryska s integrovanou nádržou Advanced 2, 700 l/h - 800 l/h	95	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.	<input type="checkbox"/>
Penovacia tryska s fľašou DUO Advanced 2, 700 l/h - 800 l/h	96	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.	<input type="checkbox"/>
Penovacia tryska s integrovanou nádržou Basic 2, 700 l/h - 800 l/h	97	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.	<input type="checkbox"/>
1-litrová nádoba na čistiaci prostriedok na penováciu trysku basic	98	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).	<input type="checkbox"/>

Príslušenstvo na objednávku.

## PRÍSLUŠENSTVO PRE STUDENOVODNÝ VYSOKOTLAKOVÝ ČISTIČ HD 7/17 MXA PLUS 1.151-936.0



		Objednávacie číslo		
<b>PENOVÉ SYSTÉMY</b>				
<b>Penovací nadstavec s nádobou</b>				
1-litrová nádoba na čistiaci prostriedok na penováciu trysku advanced	99	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).	<input type="checkbox"/>
<b>Súpravy trysiek k súpravám Inno/Easy Foam</b>				
Súprava trysiek 060 k súprave Inno / Easy 600-700 l/h	100	2.640-687.0	Optimálne prispôbenie rôznym výkonom strojov pre ich hospodárne využitie.	<input type="checkbox"/>
<b>Nadstavbová súprava - Penovacia tryska</b>				
Nadstavbová súprava "Penovacia tryska"	101	2.112-013.0	Na nanášanie penového prostriedku v sanitárnej a potravinárskej oblasti prípadne tam, kde je potrebná dlhá doba pôsobenia; Montáž na pracovný nadstavec namiesto vysokotlakovej trysky.	<input type="checkbox"/>
<b>SPOJOVACIE DIELY</b>				
<b>Otočná spojka</b>				
Otočná spojka	102	4.111-021.0	Spoľahlivo zabráni skrúteniu VT hadíc. Prípojka Easy!Lock. Bezpečné uchopenie.	<input type="checkbox"/>
<b>Spojovací kus</b>				
Závitové hrdlo pre plošný čistič a regulátor Servo Control	103	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.	<input type="checkbox"/>
Krátke striekacie zariadenie	104	4.111-038.0	Na upevnenie VT trysiek a príslušenstva priamo na VT pištoľ (s objímkou trysky).	<input type="checkbox"/>
Rozvádzač Y	105	4.111-024.0	Ponúka možnosť pripojiť na stroj dve striekacie zariadenia. Montáž na vysokotlakový výstup.	<input type="checkbox"/>
<b>Adaptéry EASY!Lock</b>				
Adaptér 1 M22 × 1,5 AG - EASY!Lock 22 AG	106	4.111-029.0	Adaptér na spájanie vysokotlakových hadíc vybavených systémom EASY!Lock a vysokotlakových hadíc s prípojkou M 22 × 1,5.	<input type="checkbox"/>
Adaptér 2 M22 × 1,5 IG - EASY!Lock 22 AG	107	4.111-030.0	Adaptér na spájanie vysokotlakových čističov príp. vysokotlakových pištôľ s prípojkou M 22 × 1,5 a vysokotlakových hadíc vybavených systémom EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
Adaptér 3 M22 × 1,5 IG - EASY!Lock 22 AG	108	4.111-031.0	Adaptér na spájanie vysokotlakových pištôľ s prípojkou M 22 × 1,5 a pracovných nadstavcov alebo regulátorov Servo Control vybavených systémom EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
Adaptér 4 EASY!Lock 22 IG - AVS	109	4.111-032.0	Adaptér na spájanie vysokotlakových hadíc s AVS prípojkou a vysokotlakovej pištole EASY!Force.	<input type="checkbox"/>
Adaptér 5 EASY!Lock 22 IG - M22 × 1,5 AG	110	4.111-033.0	Adaptér na spájanie vysokotlakovej pištole EASY!Force a pracovných nadstavcov s prípojkou M 22 × 1,5.	<input type="checkbox"/>
Adaptér 6 EASY!Lock 22 IG - M22 × 1,5 AG	111	4.111-034.0	Adaptér na spájanie vysokotlakových hadíc s prípojkou M 22 × 1,5 a vysokotlakovej pištole EASY!Force príp. vysokotlakových čističov vybavených systémom EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
Adaptér 7 M18 × 1,5 IG - EASY!Lock 20 AG	112	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.	<input type="checkbox"/>

Príslušenstvo na objednávku.

## PRÍSLUŠENSTVO PRE STUDENOVODNÝ VYSOKOTLAKOVÝ ČISTIČ HD 7/17 MXA PLUS 1.151-936.0



		Objednávacie číslo		
<b>SPOJOVACIE DIELY</b>				
<b>Adaptéry EASY!Lock</b>				
Adaptér 8 EASY!Lock 20 IG - M18 × 1,5 AG	113	4.111-036.0	Adaptér na spájanie trysiek, plošných čističov alebo umývacích kief s prípojkou M 18 × 1,5 a pracovných nadstavcov vybavených systémom EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
Spojka 2xEASY!Lock	114	4.111-037.0	Na spájanie a predlžovanie VT hadíc, prípojka 2 × EASY!Lock, mosadz s gumenou ochranou. M 22 × 1,5 m.	<input type="checkbox"/>
Adaptér na spájanie vysokotlakových hadíc EASY!Lock 22 IG - M22 × 1,8 AG	115	4.111-046.0	Otočný adaptér na spojenie vysokotlakových hadíc s prípojkou M22 × 1,5 a vysokotlakovou pištoľou EASY!Force	<input type="checkbox"/>
<b>HADICOVÉ BUBNY</b>				
<b>Automatické, samonavijacie hadicové bubny na montáž na stenu</b>				
Automatický navijak na plastovú hadicu vč. vysokotlaková hadica, 15 m	116	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.	<input type="checkbox"/>
Automatický navijak na hadicu, práškovo lakovaná oceľ / plast, 20 m	117	6.392-074.0	Automatický hadicový bubon pre 20 m vysokotlakovú hadicu. Konzola je z práškovo lakovanej ocele, bubon je vyrobený z plastu.	<input type="checkbox"/>
Automatický bubon na hadicu z nehrdzavejúcej ocele / syntetického materiálu, 20 m	118	6.392-083.0	Automatický hadicový bubon pre 20 m vysokotlakovú hadicu. Konzola je z ušľachtilej ocele, bubon je vyrobený z plastu.	<input type="checkbox"/>
Automatický navijak na hadicu, potiahnutý, 20 m	119	6.392-106.0	Hadicový bubon, automatika, 20 m, konzola s lakovanej ocele, bubon z plastu	<input type="checkbox"/>
Hadicový navijak, automatický, čadičový šedý povrch, 20 m	120	6.392-105.0	Samonavijacie hadicové bubny ponúkajú maximálnu bezpečnosť a pohodlie pri navíjaní a odvíjaní vysokotlakovéj hadice.	<input type="checkbox"/>
Automatický naviják hadice, nehrdzavejúca oceľ, obsahuje otočný držiak, 20 m	121	6.392-076.0	Automatický hadicový bubon s otočným držiakom (antikor)	<input type="checkbox"/>
Automatický navijak na hadicu z nehrdzavejúcej ocele, 40 m	122	6.392-442.0	Samonavijacie hadicové bubny ponúkajú max. bezpečnosť a pohodlie pri navíjaní a odvíjaní hadice VT čističa.	<input type="checkbox"/>
Otočný držiak s pozinkovaným práškovým nástrekom	123	2.639-931.0	Otočný držiak hadice na upevnenie automatického hadicového bubna na stenu. Pre maximálny rádius a flexibilitu s vysokotlakovou hadicou. Otočný o 120°. Z pozinkovanej ocele.	<input type="checkbox"/>
Nerezový otočný držiak	124	2.641-867.0	Otočný nástenný držiak z antikoru. Umožňuje maximálnu flexibilitu a pohodlie pri manipulácii s VT hadicou.	<input type="checkbox"/>
<b>ČISTENIE FASÁD A SOLÁRNYCH ZARIADENÍ</b>				
<b>Keфы</b>				
Pohon valcovej kefy 500	125	4.762-584.0	Vodou poháňaný pohon rotujúcich valcových kief. Na čistenie fasád a solárnych zariadení s našimi profesionálnymi vysokotlakovými čističmi. Montuje sa na pracovný nadstavec alebo na teleskopický pracovný nadstavec.	<input type="checkbox"/>
Ochrana proti rozstreku pre valcovú kefu 500	126	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.	<input type="checkbox"/>

Príslušenstvo na objednávku.

## PRÍSLUŠENSTVO PRE STUDENOVODNÝ VYSOKOTLAKOVÝ ČISTIČ HD 7/17 MXA PLUS 1.151-936.0



		Objednávacie číslo		
<b>ČISTENIE FASÁD A SOLÁRNYCH ZARIADENÍ</b>				
<b>Kefy</b>				
Valcová kefa 500 mäkká	127	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.	<input type="checkbox"/>
Valcová kefa 500 stredná	128	4.762-624.0	Stredne tvrdý kefový nadstavec na použitie s vodou poháňaným pohonom (4.762-584.0). Hodí sa na chĺstovité fasády, fólie a tkaniny. Jednoduchý a bezpečný rýchlopínací systém.	<input type="checkbox"/>
Valcová kefa 500 tvrdá	129	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.	<input type="checkbox"/>
Kefa tvrdá	130	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.	<input type="checkbox"/>
Kefa stredná	131	6.960-134.0	Optimálne čistí fasády, rolety a textilie: kefa so stredne tvrdými štetinami, ktorá sa rýchlo a jednoducho upevňuje na teleskopické tyče a vysokotlakové pracovné nadstavce značky Kärcher.	<input type="checkbox"/>
Kefa mäkká	132	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.	<input type="checkbox"/>
iSolar 400 Advanced	133	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.	<input type="checkbox"/>
<b>Teleskopické tyče</b>				
TL nízkotlakový adaptér	134	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.	<input type="checkbox"/>
Teleskopická tyč TL 7 F	135	4.762-609.0	Teleskopická tyč TL 7 F s dosahom až 7 m z pevného a ľahkého skleneného vlákna. S praktickými rýchlozávermi pre jednoduché zasúvanie a vysúvanie.	<input type="checkbox"/>
Teleskopická tyč TL 7 H	136	4.762-610.0	Multifunkčná hybridná teleskopická tyč TL 7 H zo zmesi uhlíkových a sklenených vlákien, ktorá je pevná a súčasne aj ľahká. Rýchlozávery umožňujú jednoduché vysúvanie tyče. Dosah až do 7 m.	<input type="checkbox"/>
Teleskopická tyč TL 10 H	137	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.	<input type="checkbox"/>
Teleskopická tyč TL 10 C	138	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.	<input type="checkbox"/>
Teleskopická tyč TL 14 C	139	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.	<input type="checkbox"/>
TL vysokotlakový adaptér	140	4.775-154.0	TL vysokotlakový adaptér: flexibilne uložená vysokotlaková pištoľ na vysokotlakové čistenie teleskopickými tyčami. Ergonomický, jednoduchá montáž, vhodný pre pravákov aj ľavákov.	<input type="checkbox"/>

Príslušenstvo na objednávku.

## PRÍSLUŠENSTVO PRE STUDENOVODNÝ VYSOKOTLAKOVÝ ČISTIČ HD 7/17 MXA PLUS 1.151-936.0



141-142



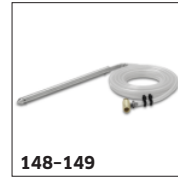
143



144-146



147



148-149



150



151



152-154

		Objednávacie číslo		
<b>ČISTENIE FASÁD A SOLÁRNYCH ZARIADENÍ</b>				
<b>Zmäčkovanie vody</b>				
Mobilná zmäčkovacia jednotka WS 50	141	6.368-463.0	Mobilná zmäčkovacia jednotka WS 50 zabraňuje tvorbe zvyškov vápnika na čistých povrchoch. Špeciálna iontomeničová živica odstraňuje z vody uvoľnené zložky vápnika.	<input type="checkbox"/>
Mobilná zmäčkovacia jednotka WS 100	142	6.368-464.0	Mobilná zmäčkovacia jednotka WS 100 zabraňuje tvorbe zvyškov vápnika na čistých povrchoch. Špeciálna iontomeničová živica odstraňuje z vody uvoľnené zložky vápnika.	<input type="checkbox"/>
WS regenerátor	143	6.368-465.0	Pomocou regeneračného systému WS regenerátor sa dajú stlačením gombíka prepláchnuť a zregenerovať zmäčkovacie patроны zmäčkových jednotiek WS 50 a WS 100.	<input type="checkbox"/>
<b>Hadice</b>				
iSolar vysokotlaková hadica 7 m	144	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.	<input type="checkbox"/>
iSolar vysokotlaková hadica 10 m	145	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.	<input type="checkbox"/>
iSolar vysokotlaková hadica 14 m	146	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.	<input type="checkbox"/>
<b>Nadstavbové súpravy a adaptéry</b>				
Zabezpečenie proti pádu iSolar	147	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.	<input type="checkbox"/>
<b>PIESKOVACIE ZARIADENIE</b>				
<b>Pieskovacie zariadenie (bez trysky)</b>				
Pieskovacie zariadenie s reguláciou prietoku (bez trysiek)	148	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.	<input type="checkbox"/>
Pieskovacie zariadenie bez regulácie prietoku (bez trysiek)	149	4.115-006.0	Primiešavanie abrazíva do vysokotlakového prúdu. Na odstraňovanie laku, hrdze a okovín. Montáž na pracovný nadstavec namiesto vysokotlakovej trysky. Bez regulácie prietoku. Bez trysiek.	<input type="checkbox"/>
<b>Súpravy trysiek pre pieskovacie zariadenie</b>				
Súprava trysiek pre pieskovacie zariadenie 040	150	2.112-019.0	Súprava trysiek s tryskou na abrazívum a tryskou na vodu. Pre optimálny výkon pieskovacieho zariadenia Kärcher.	<input type="checkbox"/>
<b>Bór-karbidová tryska</b>				
Bór-karbidová tryska, pre stroje do 1000 l/h	151	6.415-084.0	Ako doplnok k sadám trysiek. Neopotrebitelná otryskávacia tryska s futrom z bór-karbidu na trvalé použitie.	<input type="checkbox"/>
<b>PRÍPOJKA VODY</b>				
<b>Geka spojka</b>				
Geka spojka s hadicovou koncovkou, R 1/2"	152	6.388-461.0	s hadicovou koncovkou	<input type="checkbox"/>
Geka spojka s hadicovou koncovkou, R 3/4"	153	6.388-455.0		<input type="checkbox"/>
Geka spojka s hadicovou koncovkou, R 1"	154	6.388-465.0		<input type="checkbox"/>

Príslušenstvo na objednávku.

## PRÍSLUŠENSTVO PRE STUDENOVODNÝ VYSOKOTLAKOVÝ ČISTIČ HD 7/17 MXA PLUS 1.151-936.0



			Objednávaci e číslo		
<b>PRÍPOJKA VODY</b>					
<b>Geka spojka</b>					
Geka spojka s vnútorným závitom, R 3/4"	155	6.388-473.0	s vnútorným závitom		<input type="checkbox"/>
<b>Sací filter</b>					
Filter nasávania vody	156	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.		<input type="checkbox"/>
Sací filter so spätným ventilom	157	4.730-012.0	Sací filter z mosadze na nasávanie z jazierok, zásobníkov a pod. So spätným ventilom.		<input type="checkbox"/>
<b>Jemný vodný filter</b>					
Jemný vodný filter univerzálny, 25 µm	158	2.637-020.0	Jemný vodný filter, veľkosť očiek 25 µm, max. teplota 50° C. Chráni stroj pred čistočkami špiny vo vode. Prietok do 1200 l/h. Prípojka 3/4", s adaptérom 1".		<input type="checkbox"/>
Jemný vodný filter, 100 µm, R 3/4"	159	2.637-691.0	Jemný vodný filter, veľkosť očiek 100 µm, max. teplota 60° C. Chráni stroj pred čistočkami špiny vo vode. Priehľadná filtračná nádobka. Prietok do 1.200 l/h. Prípojka 3/4".		<input type="checkbox"/>
Jemný vodný filter 125 µm, R 3/4" + 1", s adaptérom	160	4.730-102.0	Jemný vodný filter, veľkosť očiek 125 µm, max. teplota 50° C. Chráni stroj pred čistočkami špiny vo vode. Prietok do 1 200 l/h. Prípojka 3/4", s adaptérom 1".		<input type="checkbox"/>
<b>UMÝVACIE KEFY</b>					
<b>Násuvná umývacia kefa</b>					
Násuvná umývacia kefa	161	4.113-001.0	Na univerzálne použitie pri čistení povrchov. Upevnenie pomocou svorky priamo na pracovnom nastavci. Prípojka M 18 x 1,5.		<input type="checkbox"/>
<b>Rotujúca umývacia kefa</b>					
Rotujúca umývacia kefa pre stroje < 1000 l/h, nylonové štetiny	162	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 x 1,5, vymeniteľná štetinová vložka).		<input type="checkbox"/>
Rotujúca umývacia kefa pre stroje <800 l/h, štetiny z prírodného vlasu	163	4.113-003.0	Poháňaná prúdom vody. Na šetrné odstraňovanie jemného prachu a sivého filmu zo všetkých povrchov. Odolná voči teplotám do 60°C, M 18 x 1,5 (vymeniteľná štetinová vložka).		<input type="checkbox"/>
<b>ČISTENIE SUDOV A NÁDRŽÍ</b>					
Hlava na čistenie nádrží HKF 30/14-E	164	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.		<input type="checkbox"/>

Príslušenstvo na objednávku.