

KÄRCHER

STUDENOVODNÝ VYSOKOTLAKOVÝ ČISTIČ HD 9/20-4 S PLUS

Studenovodný vysokotlakový čistič HD 9/20-4 S Plus poskytuje vysoký výkon a špičkovú kvalitu. Ergonomická práca vďaka rotačnej tryske Vibrasoft a EASY!Force Advanced.



Made in Germany



Objednávacie číslo

1.286-959.0

- Priestorovo úsporné vertikálne modely
- Vzduchom/vodou chladený motor
- Úspora energie EASY!Force vysokotlaková pištoľ pre prácu bez únavy

Technické informácie

		4054278915494
Druh prúdu	Ph / V / Hz	3 / 376 - 424 / 50
Prietok	l/h	500 - 900
Teplota vody na prívode	°C	60
Pracovný tlak	bar	50 - 200
Max. tlak	bar	250
Príkion	kW	7
Pripájací kábel	m	5
Veľkosť trysky		047
Prítok vody	1"	
Farba		Antracitová
Hmotnosť (s príslušenstvom)	kg	62,9
Hmotnosť vrátane obalu	kg	71,2
Rozmery (d × š × v)	mm	607 × 518 × 1063

Výbava

Vysokotlaková pištoľ		EASY!Force Advanced
Vysokotlaková pištoľ EASY!Force Advanced s vložkou Softgrip		■
Vysokotlaková hadica	m	10 / Kvalita Premium / DN 8, 315 bar
Pracovný nastavec	mm	1050
Power tryska		■
Rotačná tryska		■
4-pólový trojfázový motor s chladením vzduchom a vodou		■
3-piestové axiálne čerpadlo		s antikoróvnym piestom
Vypínanie tlaku		■
Integrovaný jemný vodný filter		■
Vysokotlakový pracovný nastavec		■
Priezor pre stav oleja		■
Servo Control		■
Prívod vody z mosadze		■

■ Štandardná výbava.

Toto zariadenie vyžaduje odborné zaškolenie



Kompaktná zvislá koncepcia dizajnu založená na vertikálnom usporiadaní motora a čerpacej jednotky

- Malý pôdorys a priestorovo úsporné proporcie.
- Jednoduché manévrovanie a preprava.
- Maximálna stabilita zaisťuje stabilný základ stroja.



4-pólový nízkootáčkový motor so systémom chladenia vzduch-voda, robustné čerpadlo s piestami z nehrdzavejúcej ocele a mosadznou hlavou valcov

- Dlhá životnosť a nízke náklady na údržbu.
- Vysoký výkon a vysoká účinnosť.
- S funkciou odsávania a teplotou vody do 60 °C.



Ergonomická rotačná tryska Vibrasoft

- Znižuje vibrácie až o 30%.
- Znižuje hlasitosť a hladinu hluku.
- Rotačná hubica odbremení náročnú prácu od rozsiahlych čistiacich úloh.

PRÍSLUŠENSTVO PRE STUDENOVODNÝ VYSOKOTLAKOVÝ ČISTIČ HD 9/20-4 S PLUS 1.286-959.0



		Objednávacie číslo		
VYSOKOTLAKOVÉ PÍSTOLE				
Ručné striekacie pištole				
Vysokotlaková pištoľ EASY!Force Advanced	1	4.118-005.0	Bez únavy namiesto vynakladanie veľkej sily: Vysokotlaková pištoľ EASY!Force využíva spätnú nárazovú silu vysokotlakového prúdu a znižuje tým silu potrebnú na udržanie stlačenej pištole na nulu.	■
Vysokotlaková pištoľ EASY!Force súprava 1	2	4.111-050.0	Na zmenu čističov VT Kärcher s existujúcou vysokotlakovou hadicou: Súprava 1 EASY!Force s vysokotlakovou pištoľou EASY!Force, pracovným nastavcom a potrebnými adaptérmí až po trysku.	□
Vysokotlaková pištoľ EASY!Force súprava 2	3	4.111-051.0	Vyvinuté pre montáž na už existujúce vysokotlakové čističe: Súprava 2 EASY!Force s vysokotlakovou pištoľou EASY!Force, pracovným nastavcom, vysokotlakovou hadicou a potrebnými adaptérmí.	□
Vysokotlaková pištoľ EASY!Force súprava 3	4	4.111-052.0	Vhodná pre existujúcu vysokotlakovú hadicu a pracovný nastavec: Súprava EASY!Force 3, vrátane pištole EASY!Force a všetkých potrebných adaptérov na vybavenie vysokotlakového čističa.	□
Regulátor Servo Control				
Servo Control, 750 l/h - 1100 l/h	5	4.118-008.0	Regulácia prietoku vody a tlaku priamo na pištoľi.	■
PRACOVNÉ NADSTAVCE				
Otočné pracovné nastavce				
Pracovný nastavec, 1050 mm, otočný	6	4.112-000.0	Pracovný nastavec, 1 050 mm, otočný, ergonomický	■
LED svetlo na pracovný nastavec	7	2.680-002.0	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.	□
Pracovný nastavec, 250 mm, otočný	8	4.112-027.0	Pracovný nastavec, 250 mm, otočný, ergonomický	□
Pracovný nastavec, 400 mm, otočný	9	4.112-024.0	Pracovný nastavec, 400 mm, otočný, ergonomický	□
Pracovný nastavec, 600 mm, otočný	10	4.112-007.0	Pracovný nastavec, 600 mm, otočný, ergonomický	□
Pracovný nastavec, 840 mm, otočný	11	4.112-006.0	Pracovný nastavec, 840 mm, otočný, ergonomický	□
Pracovný nastavec, 1550 mm, otočný	12	4.112-018.0	Pracovný nastavec, 1 550 mm, otočný, ergonomický	□
Pracovný nastavec, 2050 mm, otočný	13	4.112-021.0	Pracovný nastavec, 2 050 mm, otočný, ergonomický	□
Predĺženie pracovného nastavca, 1000 mm	14	4.112-048.0	Predĺženie pracovného nastavca s prípojkou EASY!Lock. Dĺžka 1 000 mm.	□

■ Štandardná výbava. □ Príslušenstvo na objednávku.

PRÍSLUŠENSTVO PRE STUDENOVODNÝ VYSOKOTLAKOVÝ ČISTIČ HD 9/20-4 S PLUS 1.286-959.0



		Objednávaci e číslo		
PRACOVNÉ NADSTAVCE				
Dvojitý pracovný nadstavec				
Dvojitý pracovný nadstavec, 960 mm	15	2.112-016.0	Plynulá regulácia pracovného tlaku priamo na rukoväti pri plnom prietoku. Vhodný hlavne pre poľnohospodárstvo (napr. čistenie maštalí).	<input type="checkbox"/>
Zahnutý pracovný nadstavec				
Pracovný nadstavec na čistenie WC a dažďových žlabov	16	4.112-029.0	S tryskou na vodu. Špeciálny tvar na čistenie dažďových žlabov a na hygienické čistenie toaliet. Z antikoru.	<input type="checkbox"/>
Flexibilný pracovný nadstavec				
Flexibilný pracovný nadstavec, 1050 mm	17	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	18	4.112-057.0	Pre ťažko prístupné miesta: Vysokotlakový kĺb s bezstupňovým prestavovaním uhla až do 120°. Montuje sa jednoducho priamo na pracovný nadstavec vysokotlakového čističa.	<input type="checkbox"/>
Čistič žlabov				
Pracovný nadstavec na čistenie žlabov	19	2.112-015.0	Pracovný nadstavec slúži na čistenie systémov na odvádzanie dažďovej vody. Tvar pracovného nadstavca a špeciálna tryska umožňujú čistenie bez zloženia krycej mriežky.	<input type="checkbox"/>
Pracovný nadstavec na čistenie podvozku				
Pracovný nadstavec na čistenie podvozku	20	4.112-032.0	Pojazdný; pre efektívne a pohodlné čistenie podvozkov a blatníkov. Antikoro. Bez VT trysky.	<input type="checkbox"/>
Prídavná rukoväť				
Prídavná rukoväť pre pracovné nadstavce EASY!Lock	21	4.321-380.0	Komfort v každej situácii - prídavná rukoväť sa dá jednoducho namontovať na pracovný nadstavec našej novej generácie EASY!Lock, čím umožňuje optimálne prispôbenie pracovného postoja podľa príslušnej činnosti. Pravidelným striedaním postoja sa odľahčuje pohybový aparát a práca je trvalo uvoľnená. Pomocou pracovného nadstavca otočného o 360° môžete prídavnú rukoväť aj počas prevádzky úplne jednoducho otáčať okolo osi, čo zvyšuje flexibilitu.	<input type="checkbox"/>
ROTAČNÉ TRYSKY (FRÉZA NA ŠPINU)				
Rotačná tryska, veľká				
Rotačná tryska Vibrasoft 050, 050	22	4.114-066.0	Rotačná tryska Vibrasoft s rotujúcim prúdom pre desaťkrát vyšší čistiaci výkon. Odolná keramická tryska. Znižuje vibrácie až o 30% pre maximálnu ergonómiu.	<input checked="" type="checkbox"/>
POWER TRYSKA KÄRCHER				
Power tryska s uhlom striekania 25°				
Power tryska 25°, 050	23	2.113-023.0	Tryska s plochým prúdom pre vyšší plošný výkon a na nepoddajné nečistoty.	<input checked="" type="checkbox"/>
Power tryska s uhlom striekania 0°				
Power tryska 0°, 050	24	2.113-034.0	Plný prúd na obzvlášť nepoddajné nečistoty.	<input type="checkbox"/>
Power tryska s uhlom striekania 15°				
Power tryska 15°, 055	25	2.113-047.0	Tryska s plochým prúdom na nepoddajné nečistoty.	<input type="checkbox"/>
Power tryska s uhlom striekania 40°				
Power tryska 40°, 055	26	2.113-055.0	Plochý prúd pre vysoký plošný výkon - vhodná na citlivé povrchy	<input type="checkbox"/>
VYSOKOTLAKOVÉ HADICE				
Štandard s obojstranným závitovým spojmom				
Vysokotlaková hadica, 10 m, ID 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock	27	6.110-031.0	Vysokotlaková hadica vhodná pre tlak do 315 bar (DN 8). Na oboch koncoch s inovatívnym ručným závitovým spojmom EASY!Lock, ANTI!Twist a dĺžka 10 m.	<input checked="" type="checkbox"/>
Vysokotlaková hadica 2x EASY!Lock, 10 m, DN 10, 220 bar, 10 m, ID 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock	28	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"/>

■ Štandardná výbava. Príslušenstvo na objednávku.

PRÍSLUŠENSTVO PRE STUDENOVODNÝ VYSOKOTLAKOVÝ ČISTIČ HD 9/20-4 S PLUS 1.286-959.0



27, 29-31



28, 32



33



34-35, 37



36



38



39



40

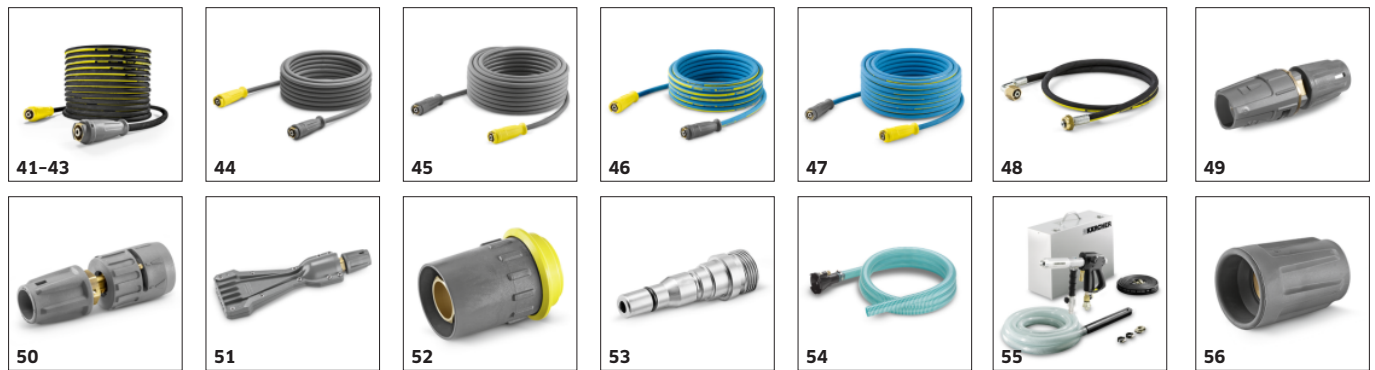


41-43

	Objednávaci číslo			
VYSOKOTLAKOVÉ HADICE				
Standard s obojstranným závitovým spojom				
Vysokotlaková hadica, 15 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	29	6.110-030.0	15 m dlhá vysokotlaková hadica, DN 8, so systémom ANTI!Twist a na oboch koncoch vybavená ručným závitovým spojom EASY!Lock šetriacim čas.	<input type="checkbox"/>
Vysokotlaková hadica, 20 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	30	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	31	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	32	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	33	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	34	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	35	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	36	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	37	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"/>
Longlife 400 s obojstranným závitovým spojom				
Vysokotlaková hadica Longlife, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	38	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	39	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	40	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	41	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	42	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"/>

■ Štandardná výbava. □ Príslušenstvo na objednávku.

PRÍSLUŠENSTVO PRE STUDENOVODNÝ VYSOKOTLAKOVÝ ČISTIČ HD 9/20-4 S PLUS 1.286-959.0



		Objednávacie číslo		
VYSOKOTLAKOVÉ HADICE				
Longlife 400 s obojstranným závitovým spojom				
Vysokotlaková hadica Longlife, 15 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	43	6.110-029.0	Dvojité ocelové výpleť zabezpečuje obzvlášť dlhú životnosť tejto 15 m dlhej vysokotlakovej hadice (DN 8), ktorá je schválená pre tlak do 400 bar.	<input type="checkbox"/>
Potravinárske prevedenie s obojstranným závitovým spojom				
Vysokotlaková hadica pre potravinárstvo, 10 m, ID 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	44	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	45	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"/>
Longlife potravinárska verzia s obojstranným závitovým spojom				
Vysokotlaková hadica pre potravinárstvo Longlife, 10 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	46	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	47	6.110-054.0		<input type="checkbox"/>
Špeciálne hadice				
Vysokotlaková hadica zahnutá, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	48	6.110-068.0	Na pripojenie na hadicový bubon: Vysokotlaková hadica, s prípojkou M 22 × 1,5 a zahnutým ručným závitovým spojom EASY!Lock. 1,5 m dlhá, vhodná pre pracovný tlak do 400 bar.	<input type="checkbox"/>
TRYSKY S VIACERÝMI MOŽNOSŤAMI PRESTAVENIA				
Trojité trysky				
Trojité tryska, 050	49	4.117-037.0	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"/>
Zahnutá Vario tryska 0°-90°				
Zahnutá Vario tryska, 050	50	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"/>
ECO!BOOSTER				
eco!Booster TR 050 900 - 1000 l	51	2.113-088.0	eco!Booster s o 50 % vyšším plošným výkonom ako bežný pracovný nadstavec; ideálny pre citlivé povrchy. Pre studenovodné a horúcovodné vysokotlakové čističe (veľkosť trysky 050,900 - 1000 l).	<input type="checkbox"/>
RÝCHLOSPJKA				
Rýchlospojka	52	2.115-000.0	Pre rýchle striedanie rôznych pracovných nadstavcov a príslušenstva. Optimálne prispôbená na striekacie zariadenie Kärcher, vhodná pre rozhranie pištole a pracovného nadstavca. So systémom EASY!Lock s vnútorným závitom.	<input type="checkbox"/>
Nástrčný systém	53	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"/>
ČISTENIE SUDOV A NÁDRŽÍ				
Add-on kit mud sucker	54	2.641-798.0	Na pripojenie na vysokotlakovú hadicu vysokotlakových čističov Kärcher: výkonný odsávač kalu na prestavbu vysokotlakových čističov na kalové čerpadlá.	<input type="checkbox"/>
INÉ PRÍSLUŠENSTVO VT				
Pieskovacia pištoľ GS	55	2.869-067.0	Krátka doba nastavenia, jednoduchá preprava, okamžité vypnutie-prúdová pištoľ je cenovo dostupný spôsob čistenia všetkých malých až stredne veľkých oblastí. Nastaviteľný tlak/objem vody	<input type="checkbox"/>
ZÁVITOVÝ SPOJ TRYSKY / DIŠŤANÝ PRVOK				
Závitový spoj trysky				
Závitový spoj trysky	56	4.112-011.0	Objímka trysky s chráničom pre vysokotlakové a Power trysky	<input type="checkbox"/>

Príslušenstvo na objednávku.

PRÍSLUŠENSTVO PRE STUDENOVODNÝ VYSOKOTLAKOVÝ ČISTIČ HD 9/20-4 S PLUS 1.286-959.0



		Objednávaci e číslo		
ČISTENIE POTRUBIA				
Hadica na čistenie potrubia, DN 6				
Hadica na čistenie potrubia, DN 6, 10 m, max. 250 bar	57	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	58	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	59	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"/>
Trysky na čistenie potrubia				
Rotačná tryska na čistenie potrubí D21/060	60	4.765-002.0	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 D30/060	61	4.765-005.0		<input type="checkbox"/>
Tryska na čistenie potrubia 065	62	5.763-019.0	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	63	5.763-016.0		<input type="checkbox"/>
Tryska na čistenie potrubia 070	64	5.763-021.0	Tryska na čistenie rúr 30 mm s vnútorným závitom. Rôzne smery prúdu pre ekologické čistenie upchatých odtokov a potrubí.	<input type="checkbox"/>
Rotujúca tryska na čistenie potrubia 065	65	6.415-440.0	Rotačná tryska na čistenie rúrok s vnútorným závitom a štyrmi rotačnými tryskami na ekologické čistenie upchatých odtokov a potrubí.	<input type="checkbox"/>
PODLAHOVÉ A PLOŠNÉ ČISTIČE				
Plošný čistič FRV 30				
Plošný čistič FRV 30	66	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"/>
Gumená stierka pre FRV 30	67	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"/>
Predlžovacia hadica 5m	68	4.440-939.0	5m predlžovacia hadica pre FRV 30. Vrátane spojovacieho adaptéra.	<input type="checkbox"/>
"Upevnenie hadice" ABS	69	2.642-528.0	Prísavka na upevnenie sacej hadice na hladké povrchy.	<input type="checkbox"/>
"Zachytávač nečistôt" ABS	70	2.642-532.0	Pozinkované oceľové vedro na zachytávanie hrubých nečistôt a na upevnenie sacej hadice vo vonkajších priestoroch.	<input type="checkbox"/>

Príslušenstvo na objednávku.

PRÍSLUŠENSTVO PRE STUDENOVODNÝ VYSOKOTLAKOVÝ ČISTIČ HD 9/20-4 S PLUS 1.286-959.0



		Objednávacie číslo		
PODLAHOVÉ A PLOŠNÉ ČISTIČE				
Plošný čistič FR 30 Me				
Plošný čistič FR 30 Me	71	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"/>
Plošný čistič FR 50 Me				
Plošný čistič FR 50 Me	72	2.111-023.0	Plošný čistič s krytom z nehrdzavejúcej ocele odolný voči horúcej vode s pracovnou šírkou 500 mm, ideálny pre veľké plochy. S dvojitými keramickými ložiskami, rukovätou na tlačenie, otočnými kolieskami nezanechávajúcimi stopy a systémom dávkovania čistiaceho prostriedku.	<input type="checkbox"/>
Špecifické súbavy trysiek pre FR				
Sada trysiek pre FR, 850 l/h - 1100 l/h	73	2.640-442.0	Súprava špecifických trysiek sa skladá sa z Power trysiek a závitových spojov. Pre optimálny výkon plošných čističov Kärcher (850 až 1 100 l/h).	<input type="checkbox"/>
Špecifické súbavy trysiek pre FRV				
Sada trysiek pre FRV, 050	74	2.642-433.0	Špecifická súprava trysiek Kärcher Power trysky a hnacia tryska pre FRV 30.	<input type="checkbox"/>
Plošný čistič FRV 30 Me				
Plošný čistič FRV 30 Me	75	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"/>
Predlžovacia hadica FRV 30 Me a FRV 50 Me	76	4.441-040.0	5 m predlžovacia hadica pre FRV 30 Me a FRV 50 Me. Vráť. spojovacieho adaptéra.	<input type="checkbox"/>
PENOVÉ SYSTÉMY				
Penovací nadstavec s nádobou				
Penovacia tryska s integrovanou nádržou Advanced 3, 900 l/h - 2500 l/h	77	4.112-065.0	Špeciálne navrhnuté na použitie s agresívnymi čistiacimi prostriedkami: Vysoko kvalitná penová násada Advanced 3 s nastavením uhla postreku a Ecobrass pre vysokotlakové čističe od Kärcher.	<input type="checkbox"/>
Penovacia tryska s fľašou DUO Advanced 3, 900 l/h - 2500 l/h	78	4.112-069.0	DUO Advanced 3 penovacia tryska, určená na použitie s agresívnymi čistiacimi prostriedkami. S okamžitým prepnutím na vysokotlakové čistenie, nastavením uhla postreku a dvojlitrovou nádržou.	<input type="checkbox"/>
Penovacia tryska s integrovanou nádržou Basic 3, 900 l/h - 2500 l/h	79	4.112-055.0	Kvalitný, jednoduchý, robustný: Penovací nadstavec Basic 3 pre vysokotlakové čističe s prietokom 900 - 2 500 l/h. Zníženie spotreby čistiaceho prostr. na polovicu s najkvalitnejšou penou.	<input type="checkbox"/>
1-litrová nádoba na čistiaci prostriedok na penováciu trysku basic	80	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"/>
1-litrová nádoba na čistiaci prostriedok na penováciu trysku advanced	81	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"/>
Súprava Inno Foam				
Súprava Inno Foam s injektorom čistiaceho prostriedku	82	2.112-000.0	Vysokotlakový penový systém s dvojitou trubicou (penová tryska a vysoký tlak). Na použitie s mobilnými a stacionárnymi vysokotlakovými a HDS tlakovými čističmi na čistenie alebo dezinfekciu.	<input type="checkbox"/>
Súprava Easy Foam				
Súprava Easy Foam s injektorom čistiaceho prostriedku	83	2.112-010.0	VT penovací systém pre mobilné a stacionárne stroje HD/HDS na čistenie a dezinfekciu. Penovacia tryska pre pripojenie na VT pracovný nadstavec aVT injektor čistiaceho prostriedku s precíznym dávkovacím ventilom 0-5 %. Súpravy trysiek pre rôzne triedy strojov (pozri Súpravy trysiek) sa musia objednať zvlášť.	<input type="checkbox"/>
Súpravy trysiek k súpravám Inno/Easy Foam				
Súprava trysiek 090 k súpravám Inno / Easy 700 - 1000 l/h	84	2.111-019.0	Súprava trysiek 090 obsahuje Power trysky Kärcher a trysku na vodu. Pre súpravy Inno-/Easy-Foam 700-1000 l/h. Pre optimálny výkon penovacích systémov s príslušným strojom.	<input type="checkbox"/>

Príslušenstvo na objednávku.

PRÍSLUŠENSTVO PRE STUDENOVODNÝ VYSOKOTLAKOVÝ ČISTIČ HD 9/20-4 S PLUS 1.286-959.0



		Objednávacie číslo		
PENOVÉ SYSTÉMY				
Nadstavbová súprava - Penovacia tryska				
Nadstavbová súprava "Penovacia tryska"	85	2.112-013.0	Na nanášanie penového prostriedku v sanitárnej a potravinárskej oblasti prípadne tam, kde je potrebná dlhá doba pôsobenia; Montáž na pracovný nastaviec namiesto vysokotlakovej trysky.	<input type="checkbox"/>
PRIMIEŠAVANIE / INJEKTORY				
Injektor čistiaceho prostriedku				
Injektor čistiaceho prostriedku pre vysoký a nízky tlak (bez trysiek)	86	4.637-032.0	Pridávanie čistiacich prostriedkov. Vo vysokom a nízkom tlaku oddelene od stroja. Dávkovanie do 15 %.	<input type="checkbox"/>
Injektor čistiaceho prostriedku pre vysoký tlak (bez trysky)	87	4.637-033.0	Pridávanie čistiaceho prostriedku vo vysokom tlaku 3-5%.	<input type="checkbox"/>
Injektor kpl. HD 9/20-4M	88	6.645-760.0	Tento injektor z ušľachtilej ocele bol špeciálne vyvinutý pre náš vysokotlakový čistič HD 9 / 20-4 M a pracovný tlak 300 bar pri teplote vody 95 ° C. So sacou hadicou a filtrom.	<input type="checkbox"/>
Špecifická súprava trysiek k obj. č. 4.637-033.0				
Súprava trysky HD/HDS 750-1000 l/h	89	4.769-011.0	Pre HD/HDS 750-1000 l/h.Skladá sa z trysky na vodu + VT Power tryska + objímka	<input type="checkbox"/>
Tryska na vodu k obj. č. 4.637-032.0				
Tryska na vysoký tlak pre stroje do 1100 l/h.	90	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.	<input type="checkbox"/>
Tryska na nízky tlak pre stroje do 1100 l/h.	91	4.769-001.0	Nízky tlak pre stroje do 1.100 l/h	<input type="checkbox"/>
SPOJOVACIE DIELY				
Otočná spojka				
Otočná spojka	92	4.111-021.0	Spoľahlivo zabráni skrúteniu VT hadíc. Prípojka Easy!Lock. Bezpečné uchopenie.	<input type="checkbox"/>
Spojovací kus				
Závitové hrdlo pre plošný čistič a regulátor Servo Control	93	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.	<input type="checkbox"/>
Rozvádzač Y	94	4.111-024.0	Ponúka možnosť pripojiť na stroj dve striekacie zariadenia. Montáž na vysokotlakový výstup.	<input type="checkbox"/>
Krátke striekacie zariadenie	95	4.111-038.0	Na upevnenie VT trysiek a príslušenstva priamo na VT pištoľ (s objímkou trysky).	<input type="checkbox"/>
Adaptéry EASY!Lock				
Adaptér 1 M22 x 1,5 AG - EASY!Lock 22 AG	96	4.111-029.0	Adaptér na spájanie vysokotlakových hadíc vybavených systémom EASY!Lock a vysokotlakových hadíc s prípojkou M 22 x 1,5.	<input type="checkbox"/>
Adaptér 2 M22 x 1,5 IG - EASY!Lock 22 AG	97	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.	<input type="checkbox"/>
Adaptér 3 M22 x 1,5 IG - EASY!Lock 22 AG	98	4.111-031.0	Adaptér na spájanie vysokotlakových pištolí s prípojkou M 22 x 1,5 a pracovných nastavcov alebo regulátorov Servo Control vybavených systémom EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>

Príslušenstvo na objednávku.

PRÍSLUŠENSTVO PRE STUDENOVODNÝ VYSOKOTLAKOVÝ ČISTIČ HD 9/20-4 S PLUS 1.286-959.0



		Objednávacie číslo		
SPOJOVACIE DIELY				
Adaptéry EASY!Lock				
Adaptér 4 EASY!Lock 22 IG - AVS	99	4.111-032.0	Adaptér na spájanie vysokotlakových hadíc s AVS prípojkou a vysokotlakovou pištoľou EASY!Force.	<input type="checkbox"/>
Adaptér 5 EASY!Lock 22 IG - M22 x 1,5 AG	100	4.111-033.0	Adaptér na spájanie vysokotlakovou pištoľou EASY!Force a pracovných nadstavcov s prípojkou M 22 x 1,5.	<input type="checkbox"/>
Adaptér 6 EASY!Lock 22 IG - M22 x 1,5 AG	101	4.111-034.0	Adaptér na spájanie vysokotlakových hadíc s prípojkou M 22 x 1,5 a vysokotlakovou pištoľou EASY!Force príp. vysokotlakových čističov vybavených systémom EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
Adaptér 7 M18 x 1,5 IG - EASY!Lock 20 AG	102	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.	<input type="checkbox"/>
Adaptér 8 EASY!Lock 20 IG - M18 x 1,5 AG	103	4.111-036.0	Adaptér na spájanie trysiek, plošných čističov alebo umývacích kief s prípojkou M 18 x 1,5 a pracovných nadstavcov vybavených systémom EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
Spojka 2xEASY!Lock	104	4.111-037.0	Na spájanie a predlžovanie VT hadíc, prípojka 2 x EASY!Lock, mosadz s gumenou ochranou. M 22 x 1,5 m.	<input type="checkbox"/>
Adaptér na spájanie vysokotlakových hadíc EASY!Lock 22 IG - M22 x 1,8 AG	105	4.111-046.0	Otočný adaptér na spojenie vysokotlakových hadíc s prípojkou M22 x 1,5 a vysokotlakovou pištoľou EASY!Force	<input type="checkbox"/>
HADICOVÉ BUBNY				
Automatické, samonavíjacie hadicové bubny na montáž na stenu				
Automatický navijak na plastovú hadicu vč. vysokotlaková hadica, 15 m	106	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	107	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	108	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	109	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	110	6.392-105.0	Samonavíjacie hadicové bubny ponúkajú maximálnu bezpečnosť a pohodlie pri navíjaní a odvíjaní vysokotlakovou hadicou.	<input type="checkbox"/>
Automatický naviják hadice, nehrdzavejúca oceľ, obsahuje otočný držiak, 20 m	111	6.392-076.0	Automatický hadicový bubon s otočným držiakom (antikor)	<input type="checkbox"/>
Automatický navijak na hadicu z nehrdzavejúcej ocele, 40 m	112	6.392-442.0	Samonavíjacie hadicové bubny ponúkajú max. bezpečnosť a pohodlie pri navíjaní a odvíjaní hadice VT čističa.	<input type="checkbox"/>

Príslušenstvo na objednávku.

PRÍSLUŠENSTVO PRE STUDENOVODNÝ VYSOKOTLAKOVÝ ČISTIČ HD 9/20-4 S PLUS 1.286-959.0



		Objednávacie číslo		
HADICOVÉ BUBNY				
Automatické, samonavijacie hadicové bubny na montáž na stenu				
Otočný držiak s pozinkovaným práškovým nástrekom	113	2.639-931.0	Otočný držiak hadice na upevnenie automatického hadicového bubna na stenu. Pre maximálny rádius a flexibilitu s vysokotlakovo hadicou. Otočný o 120°. Z pozinkovanej ocele.	<input type="checkbox"/>
Nerezový otočný držiak	114	2.641-867.0	Otočný nástenný držiak z antikor. Umožňuje maximálnu flexibilitu a pohodlie pri manipulácii s VT hadicou.	<input type="checkbox"/>
ČISTENIE FASÁD A SOLÁRNYCH ZARIADENÍ				
Kefy				
Pohon valcovej kefy 500	115	4.762-584.0	Vodou poháňaný pohon rotujúcich valcových kef. Na čistenie fasád a solárnych zariadení s našimi profesionálnymi vysokotlakovými čističmi. Montuje sa na pracovný nadstavec alebo na teleskopický pracovný nadstavec.	<input type="checkbox"/>
Ochrana proti rozstreku pre valcovú kefu 500	116	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"/>
Valcová kefa 500 mäkká	117	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	118	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	119	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	120	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	121	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	122	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 800 Advanced	123	6.368-094.0	Kefová hlava iSolar na vodu so šírkou 800 mm pre prietok 700 - 1 000 l/h. S 2 protibežnými kotúčovými kefami a flexibilným uhlovým spojom. Pre fotovoltaické zariadenia.	<input type="checkbox"/>
iSolar 400 Advanced	124	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 fotovoltaické systémy. Ideálna aj pre vyvýšené systémy.	<input type="checkbox"/>
Teleskopické tyče				
TL nízkotlakový adaptér	125	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	126	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"/>

Príslušenstvo na objednávku.

PRÍSLUŠENSTVO PRE STUDENOVODNÝ VYSOKOTLAKOVÝ ČISTIČ HD 9/20-4 S PLUS 1.286-959.0



		Objednávacie číslo		
ČISTENIE FASÁD A SOLÁRNYCH ZARIADENÍ				
Teleskopické tyče				
Teleskopická tyč TL 7 H	127	4.762-610.0	Multifunkčná hybridná teleskopická tyč TL 7 H zo zmesi uhlíkových a sklenených vlákien, ktorá je pevná a súčasne aj ľahká. Rýchlouzáveru umožňujú jednoduché vysúvanie tyče. Dosah až do 7 m.	<input type="checkbox"/>
Teleskopická tyč TL 10 H	128	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 rýchlouzáverom.	<input type="checkbox"/>
Teleskopická tyč TL 10 C	129	4.762-612.0	Teleskopická tyč TL 10 C z karbónových vlákien. S dosahom až do 10 metrov a praktickými rýchlouzávermi. Multifunkčné využitie na čistenie fasád, okien a solárnych panelov.	<input type="checkbox"/>
Teleskopická tyč TL 14 C	130	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 rýchlouzáverom jednoduchá manipulácia.	<input type="checkbox"/>
TL vysokotlakový adaptér	131	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"/>
Zmäčkovanie vody				
Mobilná zmäčkováca jednotka WS 50	132	6.368-463.0	Mobilná zmäčkováca jednotka WS 50 zabraňuje tvorbe zvyškov vápnika na čistených povrchoch. Špeciálna iontomeničová živica odstraňuje z vody uvoľnené zložky vápnika.	<input type="checkbox"/>
Mobilná zmäčkováca jednotka WS 100	133	6.368-464.0	Mobilná zmäčkováca jednotka WS 100 zabraňuje tvorbe zvyškov vápnika na čistených povrchoch. Špeciálna iontomeničová živica odstraňuje z vody uvoľnené zložky vápnika.	<input type="checkbox"/>
WS regenerátor	134	6.368-465.0	Pomocou regeneračného systému WS regenerátor sa dajú stlačením gombíka prepláchnuť a zregenerovať zmäčkovacie patróny zmäčkových jednotiek WS 50 a WS 100.	<input type="checkbox"/>
Hadice				
iSolar vysokotlaková hadica 7 m	135	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	136	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	137	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"/>
Nadstavbové súpravy a adaptéry				
Zabezpečenie proti pádu iSolar	138	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"/>
PIESKOVACIE ZARIADENIE				
Pieskovacie zariadenie (bez trysky)				
Pieskovacie zariadenie s reguláciou prietoku (bez trysiek)	139	4.115-000.0	Prímiešavanie 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)	140	4.115-006.0	Prímiešavanie abrazíva do vysokotlakového prúdu. Na odstraňovanie laku, hrdze a okovín. Montáž na pracovný nadstavec namiesto vysokotlakovkej trysky. Bez regulácie prietoku. Bez trysiek.	<input type="checkbox"/>

Príslušenstvo na objednávku.

PRÍSLUŠENSTVO PRE STUDENOVODNÝ VYSOKOTLAKOVÝ ČISTIČ HD 9/20-4 S PLUS 1.286-959.0



		Objednávacie číslo		
PIESKOVACIE ZARIADENIE				
Súpravy trysiek pre pieskovacie zariadenie				
Súprava trysiek pre pieskovacie zariadenie 050	141	2.112-023.0	Súprava trysiek s tryskou na abrazívum a tryskou na vodu. Pre optimálny výkon pieskovacieho zariadenia Kärcher. Iba v spojení s pieskovacím zariadením .	<input type="checkbox"/>
Bór-karbidová tryska				
Bór-karbidová tryska, pre stroje do 1000 l/h	142	6.415-084.0	Ako doplnok k sadám trysiek. Neopotrebitelná otryskávacia tryska s futrom z bór-karbidu na trvalé používanie.	<input type="checkbox"/>
ČISTENIE SUDOV A NÁDRŽÍ				
Čistenie sudov a nádrží				
Čistič sudov BC 14/12 C	143	2.112-020.0	Čistič sudov BC 14/12 je vstrekovacie zariadenie určené na čistenie vnútra nádob a sudov - predovšetkým dubových sudov s objemom medzi 225 a 600 litrami.	<input type="checkbox"/>
Hlava na čistenie nádrží HKF 30/14-E	144	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"/>
Súprava trysiek pre striekaciu hlavu HKF 50 (3.631-009.0 / 3.631-039.0)				
PCH / Tryska 030 pre prevádzku s dvomi tryskami HKF 50	145	6.415-444.0	Vysokotlaková tryska s plným prúdom 030 pre hlavice na čistenie interiéru s uhlom rozstreku 0°, vyrobená z tvrdenej nehrdzavejúcej ocele a s 1/8-palcovým závitom.	<input type="checkbox"/>
Dvojité rukoväť pre presné vedenie striekacej hlavy	146	2.863-036.0	Dvojité rukoväť. Presné vedenie striekacej hlavy.	<input type="checkbox"/>
Uzatváracia skrutka pri použití striekacej hlavy s 1 tryskou	147	5.411-061.0	Uzatváracia skrutka pre vysokotlakové hlavice na čistenie interiéru s 1/8-palcovým závitom.	<input type="checkbox"/>
PRÍPOJKA VODY				
Geka spojka				
Geka spojka s hadicovou koncovkou, R 1"	148	6.388-465.0	s hadicovou koncovkou	<input type="checkbox"/>
Geka spojka s vnútorným závitom, R 1"	149	6.388-458.0	s vnútorným závitom	<input type="checkbox"/>
Sací filter				
Filter nasávania vody	150	6.414-956.0	Na nasávanie z jazierok, zásobníkov a pod., kryt filtra z polyamidu, sito antikoroové, veľkosť očiek 800 µm, prípojka 3/4" a 1", bez spätného ventilu.	<input type="checkbox"/>
Sací filter so spätným ventilom	151	4.730-012.0	Sací filter z mosadze na nasávanie z jazierok, zásobníkov a pod. So spätným ventilom.	<input type="checkbox"/>
Jemný vodný filter				
Jemný vodný filter univerzálny, 25 µm	152	2.637-020.0	Jemný vodný filter, veľkosť očiek 25 µm, max. teplota 50° C. Chráni stroj pred čiaščkami špiny vo vode. Prietok do 1200 l/h. Prípojka 3/4", s adaptérom 1".	<input type="checkbox"/>
Jemný vodný filter 125 µm, R 3/4" + 1", s adaptérom	153	4.730-102.0	Jemný vodný filter, veľkosť očiek 125 µm, max. teplota 50° C. Chráni stroj pred čiaščkami špiny vo vode. Prietok do 1 200 l/h. Prípojka 3/4", s adaptérom 1".	<input type="checkbox"/>
Jemný vodný filter, 100 µm, R 1"	154	2.638-270.0	Jemný vodný filter, veľkosť očiek 100 µm, max. teplota 60° C. Pre montáž na vstupe stroja. Chráni stroj pred čiaščkami špiny vo vode. Prietok do 1.200 l/h. Prípojka 1".	<input type="checkbox"/>

Príslušenstvo na objednávku.

PRÍSLUŠENSTVO PRE STUDENOVODNÝ VYSOKOTLAKOVÝ ČISTIČ HD 9/20-4 S PLUS 1.286-959.0



155-156



157



158



159



160

		Objednávaci e číslo		
PRÍPOJKA VODY				
Hadica na prívod vody				
Hadica na prívod vody priemer 19, R 1" / R 3/4", pre saciu prevádzku	155	4.440-207.0	priemer 19 R1" / R 3/4", do 85 °C, pre nasávanie s medeným lankom na uzemnenie stroja.	<input type="checkbox"/>
Hadica na prívod vody priemer 19, R 1" / R 1"	156	4.440-270.0	priemer 19 R1" / R1", do 85 °C.	<input type="checkbox"/>
UMÝVACIE KEFY				
Násuvná umývacia kefa				
Násuvná umývacia kefa	157	4.113-001.0	Na univerzálne použitie pri čistení povrchov. Upevnenie pomocou svorky priamo na pracovnom nadstavci. Prípojka M 18 × 1,5.	<input type="checkbox"/>
Násuvná umývacia kefa pre dvojité a trojitú trysky	158	4.762-497.0	Upevnenie pomocou svorky priamo na dvojité alebo trojitú trysku stroja. Hodí sa pre nové dvojité a trojitú trysky.	<input type="checkbox"/>
Rotujúca umývacia kefa				
Rotujúca umývacia kefa pre stroje < 1000 l/h, nylonové štetiny	159	4.113-004.0	Rotujúca umývacia kefa šetrne odstráni jemný prach a sivý film zo všetkých povrchov. Odolná voči teplotám do 60 °C. (M 18 × 1,5, vymeniteľná štetinová vložka).	<input type="checkbox"/>
Rotujúca umývacia kefa pre stroje < 800 l/h, štetiny z prírodného vlasu	160	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 × 1,5 (vymeniteľná štetinová vložka).	<input type="checkbox"/>

Príslušenstvo na objednávku.