

KÄRCHER

HD 5/13 EX PLUS+FR CLASSIC

Tento vysokotlaký čistič je robustní a kompaktní stroj. Má jednoduchou konstrukci, je vybaven mosaznou hlavu válce, rotační tryskou a navijákem hadice.



Číslo produktu

1.520-832.0

- Robustní, kompaktní stroj, snadná obsluha
- Mosazná hlava válce, naviják hadice, úložný prostor pro příslušenství
- 8 metrů dlouhá vysokotlaká hadice, power tryska, rotační tryska, čistič povrchů

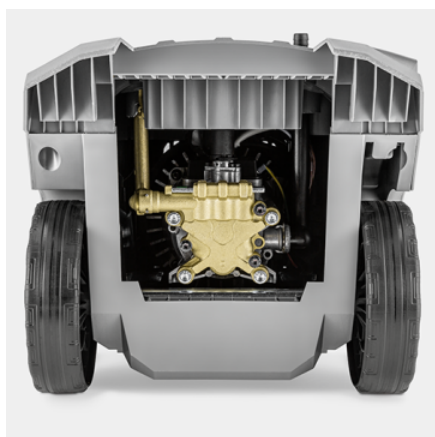
Technické údaje

EAN kód		4066529152220
Počet fází	Ph	1
Napětí	V	230
Frekvence	Hz	50
Průtok	l/h	500
Teplota přívodní vody	°C	60
Pracovní tlak	bar	130
Max. tlak	bar	170
Příkon	kW	2,7
Napájecí kabel	m	5
Velikost trysky		034
Přívod vody		3/4"
Mobilita		vozik
Hmotnost bez příslušenství	kg	21
Hmotnost včetně obalu	kg	30,2
Rozměry (D × Š × V)	mm	334 × 366 × 954

Vybavení

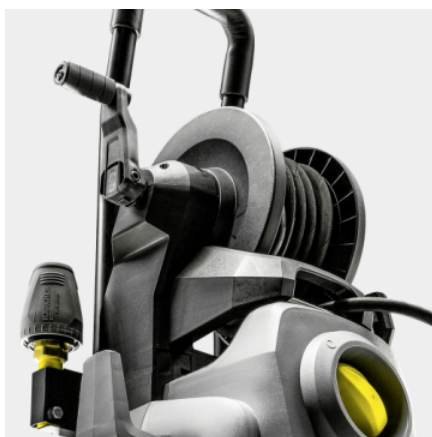
Power tryska	■
Třípístové axiální čerpadlo	s nerezovým pístem
Rotační tryska	■
Pracovní nástavec mm	840
Ruční vysokotlaká pistole	Standardní
Délka vysokotlaké hadice m	8
Specifikace vysokotlaké hadice	DN 6 200 bar
Integrovaný buben na navijení hadice	■
Tlakový spínač	■

■ Obsaženo v objemu dodávky.



Nízké opotřebení a dlouhá životnost

- Kvalitní mosazná válcová hlava.
- Nerezové písty s keramickým povlakem.
- Automatická redukce tlaku.



Vysoce kvalitní příslušenství

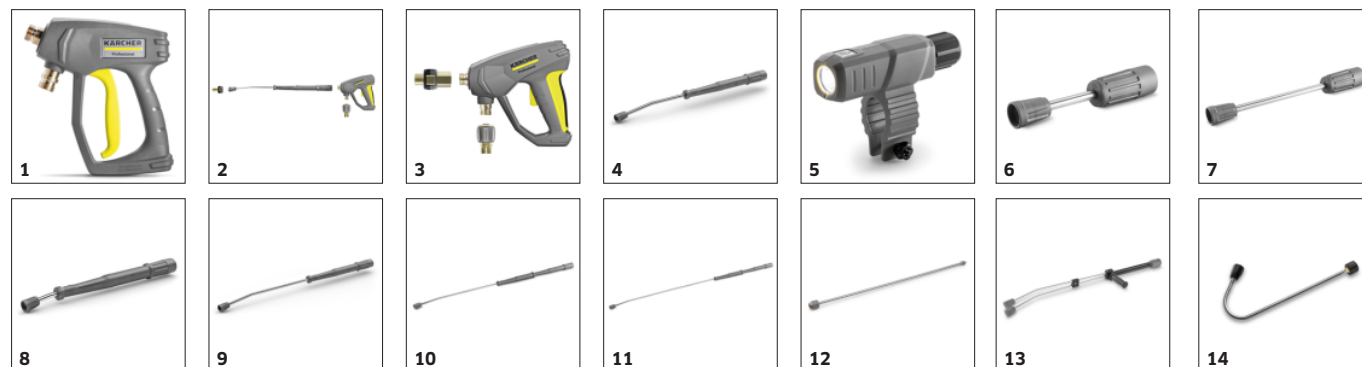
- Profesionální rotační tryska.
- Robustní pryžová hadice s výztuhou.
- Profesionální vysokotlaká pistole s ventilem z nerezové oceli.



Četné možnosti skladování

- Držák pro uložení trysky.
- Ruční naviják vysokotlaké hadice.
- Integrované háčky na kabely.

PŘÍSLUŠENSTVÍ K HD 5/13 EX PLUS+FR CLASSIC 1.520-832.0



		Číslo produktu		
VYSOKOTLAKÉ PISTOLE				
Ruční stříkací pistole				
Pistole Classic	1	4.119-002.0	Vysoce kvalitní spouštěcí pistole Classic s robustním ventilem. Vhodné také pro horkovodní vysokotlaké čističe Kärcher.	☒
Sada vysokotlaké pistole EASY!Force a stříkacího nástavce	2	4.111-050.0	Pro dovybavení vysokotlakých čističů Kärcher s vysokotlakou hadicí EASY!Force. Sada s pistolí EASY!Force, stříkacím nástavcem a adaptérem pro všechny trysky.	☐
	3	4.111-052.0	Kompatibilní s existující vysokotlakou hadicí a stříkacím nástavcem: EASY!Force sada 3 pro přeměnu síly. Sada se spouštěcí pistolí a všech potřebných adaptérů pro upgrade vysokotlakého čističe.	☐
PRACOVNÍ NÁSTAVCE				
Otočné pracovní nástavce				
Pracovní nástavec, 840 mm, otočný	4	4.112-006.0	Pracovní nástavec 850 mm, otočný, ergonomický	☒
LED světlo trysky	5	2.680-002.0	Jasně, lehké pracovní světlo LED pro přímou montáž na stříkací trubici vysokotlaké pistole EASY! Lepší výhled za nepříznivých světelných podmínek až 5 pracovních hodin.	☐
Pracovní nástavec, 250 mm, otočný	6	4.112-027.0	Pracovní nástavec 250 mm, otočný, ergonomický	☐
Pracovní nástavec balený, 400 mm, otočný, 400 mm, otočný	7	4.112-024.0	Pracovní nástavec 400 mm, otočný, ergonomický	☐
Pracovní nástavec, 600 mm, otočný	8	4.112-007.0	Pracovní nástavec 600 mm, otočný, ergonomický	☐
Pracovní nástavec, 1050 mm, otočný	9	4.112-000.0	Pracovní nástavec 1050 mm, otočný, ergonomický	☐
Pracovní nástavec, 1550 mm, otočný	10	4.112-018.0	Pracovní nástavec 1550 mm, otočný, ergonomický	☐
Pracovní nástavec, 2050 mm, otočný	11	4.112-021.0	Pracovní nástavec 2050 mm, otočný, ergonomický	☐
Prodlužovací pracovní nástavec, 1000 mm	12	4.112-048.0	Prodloužení pracovního nástavce s přípojkou EASY!Lock. Délka 1.000 mm.	☐
Dvojitý pracovní nástavec				
Dvojitý nástavec, 960 mm	13	2.112-016.0	Plynulá regulace pracovního tlaku přímo na rukojeti při plném množství vody. Vhodný především pro zemědělství (např. čištění stáji).	☐
Úhlový pracovní nástavec				
Pracovní nástavec na čištění WC a okapů	14	4.112-029.0	Se tryskovou náсадkou. Speciální tvar pro hygienické čištění toalet. Ušlechtilá ocel.	☐

■ Obsaženo v objemu dodávky. □ Volitelné příslušenství

PŘÍSLUŠENSTVÍ K HD 5/13 EX PLUS+FR CLASSIC

1.520-832.0



		Číslo produktu		
PRACOVNÍ NÁSTAVCE				
Flexibilní pracovní nástavec				
Flexibilní pracovní nástavec 1050 mm, 1050 mm	15	4.112-035.0	Plynulé nastavení ohnutí pracovního nástavce od 20° do 140°. Mimořádně vhodný pro čištění špatně přístupných míst, např. okapů, střech automobilů, podvozků nebo podběhů kol.	☐
Vysokotlaký kloubový spoj	16	4.112-057.0	Pro těžko přístupná místa: Vysokotlaký pružný kloub s plynulým nastavením úhlu do 120°. Jednoduchá montáž přímo na pracovní nástavec vysokotlakého čističe.	☐
Čistič okapů				
Čistič okapů	17	2.112-015.0	Pracovní nástavec slouží k čištění okapových systémů pro odvod vody. Díky tvaru pracovního nástavce a speciální trysce lze čištění provádět bez sejmutí krycí mřížky.	☐
Pracovní nástavec pro čištění podvozků				
Pracovní nástavec na čištění podvozků	18	4.112-032.0	Tryskové násadky. Pojízdný, pro efektivní a pohodlné čištění podvozků vozidel a blatníků. Ušlechtilá ocel. Bez VT trysky.	☐
Další rukojeť				
Přídavná rukojeť pro pracovní nástavce EASY!Lock	19	4.321-380.0	Pohodlná v každé situaci – přídavnou rukojeť lze jednoduše namontovat na pracovní nástavec naší nové generace EASY!Lock a pak umožňuje optimální přizpůsobení postoje podle příslušné práce. Díky pravidelné změně postoje také všeobecně ulevíte svému pohybovému ústrojí a budete trvale pracovat uvolněněji. Díky pracovnímu nástavci otočnému o 360° můžete přídavnou rukojeť během provozu zcela jednoduše otočit okolo osy a pracovat tak ještě flexibilněji.	☐
PowerControl pracovní nástavec				
Power Control pracovní nástavec 034	20	4.112-045.0	Snadno dostupné, přesné nastavení tlaku během práce: s pracovním nástavcem PowerControl s velikostí trysky 034 lze pracovní tlak upravit plynule a rychle podle každého pracovního úkolu.	☐
Power Control pracovní nástavec 038	21	4.112-047.0	Rychlá, jednoduchá, přesná, plynulá úprava tlaku přímo na dosah: pracovní nástavec PowerControl s velikostí trysky 038 pro přesné přizpůsobení pracovního tlaku podle úkolu.	☐
ROTAČNÍ TRYSKY				
Rotační trysky, malé				
Rotační tryska, malý, 035	22	4.114-019.0	Nová rotační tryska Performance (velikost trysky 035) s rotujícím bodovým paprskem se postará o ohromující rozdíl: až o 50 % vyšší výkon čištění a plošný výkon než u jejího předchůdce.	☒
Rotační trysky, velké				
Rotační tryska, velký, 035	23	4.114-040.0	Rotační tryska – rotující bodový paprsek – 10krát větší čistící výkon. Nejdelší životnost díky keramické trysce/keramickému ložiskovému kroužku. Max. 300 bar/30 MPa, 85 °C	☐
Rotační tryska, velký, 040	24	4.114-041.0		☐
KÄRCHER POWER TRYSKA				
Power tryska úhel rozstříku 15°				
Power tryska 15°, 034	25	2.113-042.0	Tryska na plochý paprsek pro pevně ulpívající nečistoty	☒
VT tryska úhel rozstříku 0°				
Power tryska 0°, 040	26	2.113-001.0	Plný paprsek pro mimořádně silně ulpívající nečistoty.	☐
Power tryska úhel rozstříku 25°				
Power tryska 25°, 034	27	2.113-000.0	Tryska na plochý paprsek pro velkový plošný výkon pevně ulpívající nečistoty	☐
Power tryska 25°, 036	28	2.113-005.0		☐

■ Obsaženo v objemu dodávky. □ Volitelné příslušenství

PŘÍSLUŠENSTVÍ K HD 5/13 EX PLUS+FR CLASSIC

1.520-832.0



		Číslo produktu		
KÄRCHER POWER TRYSKA				
Power tryska úhel rozstříku 40°				
Power tryska 40°, 040	29	2.113-003.0	Plochý paprsek pro vysoký plošný výkon – vhodná pro choulostivé povrchy.	☐
PODLAHOVÉ ČISTIČE A ČISTIČE PLOCH				
Čistič ploch FR Classic				
FR TR 30 Classic	30	4.119-030.0	Robustní čistič povrchů Classic o průměru 300 mm s dodávanou sadou trysek (2 × velikost 018; další lze objednat samostatně).	☒
Čistič ploch FR Classic	31	2.111-016.0	Základní model řady čističů ploch pro čištění uvnitř i venku s ochranou proti stříkající vodě. Nezapomeňte zvlášť objednat sadu trysek dle stroje max. 150 barů / 600 l/h / 40 °C.	☐
Čistič ploch FRV 30				
Čistič ploch FRV TR 30	32	2.111-010.0	Díky automatickému odsávání špinavé vody je čištění ploch s FRV TR 30 efektivnější a lze ho použít uvnitř i venku. Po čištění již není nutné povrch oplachovat, protože špinavou vodu lze vypustit prostřednictvím dodávané 5m sací hadice. Dalšími kvalitními prvky jsou nešpinivé řídící válce a dvojitě keramické ložisko. Sadu trysek pro konkrétní stroj je nutné objednat zvlášť. Max. 250 bar / 1000 l/h / 60 °C.	☐
Gumová stěrka pro FRV 30	33	2.642-910.0	Pro hladké podlahy v interiéru. Gumová stěrka zvyšuje odsávací výkon FRV 30 a minimalizuje zbytkovou vodu. Tak je podlaha opět pochůzná v několika minutách.	☐
Prodlužovací hadice 5m	34	4.440-939.0	Plný paprsek pro mimořádně silně ulpívající nečistoty.	☐
ABS upevnění hadice	35	2.642-528.0	Přísavek k upevnění odsávací hadice na hladkém povrchu.	☐
ABS lapač nečistot	36	2.642-532.0	Kbelík z pozinkované oceli slouží k pojmání hrubých nečistot a k upevnění odsávací hadice ve venkovním prostoru.	☐
Čistič ploch FR 30				
Čistič ploch FR TR 30	37	2.111-011.0	Až 10krát větší plošný výkon ve srovnání s běžným vysokotlakým proudem. Plastový kryt pro optimální manévrovatelnost, dvojitě keramické ložisko pro dlouhou pracovní dobu, pružný přípojovací kloub pro optimální manipulaci a integrovaná parkovací poloha. Sadu trysek pro konkrétní stroj je nutné objednat zvlášť. Max. 180 barů / 850 l/h / 60 °C.	☐
Čistič ploch FR 30 Me				
Čistič ploch FR 30 Me	38	2.111-013.0	Kvalitní čistič ploch odolný vůči horké vodě s krytem z ušlechtilé oceli. Dvě keramická ložiska, přípojka pro sací hadici. Zvlášť vhodný pro potravinářství. Max. 250 bar / 1300 l/h / 85 °C	☐
Sada trysek specifických pro FR				
Sada trysek pro FR, 450 l/h – 500 l/h	39	2.640-482.0	Sada speciálních trysek pro zařízení obsahuje Power trysky a šroubení. Pro optimální výkon čističů Kärcher (450 – 500 l/h).	☐
Sada trysek pro FR, 500 l/h – 650 l/h, 500 l/h – 650 l/h	40	2.640-401.0	Sada speciálních trysek pro zařízení obsahuje Power trysky a šroubení. Pro optimální výkon čističů Kärcher (500 – 650 l/h).	☐
Sada trysek specifických pro FRV				
Sada trysek 035 – pro FRV 30, 035	41	2.642-430.0	Sada trysek pro konkrétní zařízení Kärcher se skládá z Power trysek a pracovní trysek pro FRV 30.	☐
Sada trysek specifických pro FR Classic				
Sada trysek pro FR Classic, 034	42	2.885-313.0	Sada vhodných trysek pro konkrétní stroj Kärcher pro čistič ploch FR Classic.	☐

■ Obsaženo v objemu dodávky. □ Volitelné příslušenství

PŘÍSLUŠENSTVÍ K HD 5/13 EX PLUS+FR CLASSIC

1.520-832.0



		Číslo produktu		
PODLAHOVÉ ČISTIČE A ČISTIČE PLOCH				
Sada trysek specifických pro FR Classic				
Sada trysek pro FR Classic, 040	43	2.885-312.0	Sada vhodných trysek pro konkrétní stroj Kärcher pro čistič ploch FR Classic.	☐
Čistič ploch FRV 30 Me				
Čistič ploch FRV TR 30 ME	44	2.111-012.0	Nerezový čistič povrchů FRV TR 30 Me díky automatickému odsávání špinavé vody zefektivňuje čištění povrchů v interiéru i exteriéru. Čištění horkou vodou až do 85 °C.	☐
Prodlužovací hadice FRV 30 Me	45	4.441-040.0	Prodlužovací hadice pro FRV 30 Me, 5,0 m, včetně spojovací objímky.	☐
STROMGENERATOR				
PGG 6/1	46	1.042-208.0	Benzinový synchronní generátor PGG 6/1 s výkonem 5 kW přesvědčí nezávislým zásobováním elektrickou energií po dobu 10 hodin při různých profesionálních příležitostech či využívání v obcích.	☐
VÍCENÁSOBNÉ TRYSKY				
Trojité trysky				
Trojítá tryska 034, 034	47	4.117-029.0	Manuálně přepínatelná trojitá tryska. Pohodlné přepínání. U strojů s injektorem slouží nízkotlaký plochý paprsek k nasávání a nanášení čistících prostředků.	☐
Trojítá tryska 036, 036	48	4.117-031.0	Manuálně přepínatelná trojitá tryska. Pohodlné přepínání paprsku. U strojů s injektorem slouží nízkotlaký plochý paprsek k nasávání a nanášení čistících prostředků.	☐
ECO!BOOSTER				
Eco!Booster TR 036	49	2.113-083.0	Eco!Booster s o 50 % vyšším plošným výkonem než standardní tryska s plochým paprskem; ideální pro citlivé povrchy. Pro HD i HDS stroje (velikost trysky 036).	☐
RYCHLOSPJKA				
Rychlospojka	50	2.115-000.0	Pro rychlou výměnu různých pracovních nástavců / příslušenství. Optimálně přizpůsobená pro postřikovací zařízení Kärcher, vhodná pro rozhraní pistole / pracovní nástavec. Vnitřní závit EASY!Lock.	☐
Zásuvný nátrubek	51	2.115-001.0	Zásuvný nátrubek z ušlechtilé oceli pro rychlospojku 2.115-000. Vnější závit EASY!Lock.	☐
ČIŠTĚNÍ SUDŮ A NÁDRŽÍ				
Add-on kit na vysávání kalu	52	2.641-798.0	Pro připojení k vysokotlaké hadici vysokotlakých čističů Kärcher: Výkonný odsavač kalu pro dodatečnou montáž vysokotlakých čističů na čerpadla nečistot.	☐
OSTATNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ HD				
Jet pistole	53	2.869-067.0	Krátká doba nastavení, snadná přeprava, okamžité vypnutí - trysková pistole je cenově dostupný způsob čištění pro všechny druhy malých až středně velkých ploch. Nastavitelný tlak/objem vody.	☐
SEALS FOR TRAPEZOIDAL THREAD				
Sada těsnění s 9 O-kroužky pro závit TR	54	2.880-001.0		☐
PARNÍ TRYSKA/OCHRANA TRYSKY/KULOVÝ TRYSKOVÝ NOSIČ				
Kulový nosič trysky				
Mosazný držák trysky	55	4.764-012.0	Držák trysky pro bezdotykové přepínání z bodového paprsku na plochý a také nízkotlaké vstříkávání čistícího prostředku. Bez trysky. (Dodatečná výkonová tryska specifická pro daný typ).	☐
TRYSKOVÉ ŠROUBENÍ / DRŽÁK PRO UDRŽENÍ ODSUPU				
Tryskové šroubení				
Šroubení trysek	56	4.112-011.0	Šroubení trysek s chráničem pro vysokotlaké trysky a Power trysky	☐

■ Obsaženo v objemu dodávky. □ Volitelné příslušenství

PŘÍSLUŠENSTVÍ K HD 5/13 EX PLUS+FR CLASSIC

1.520-832.0

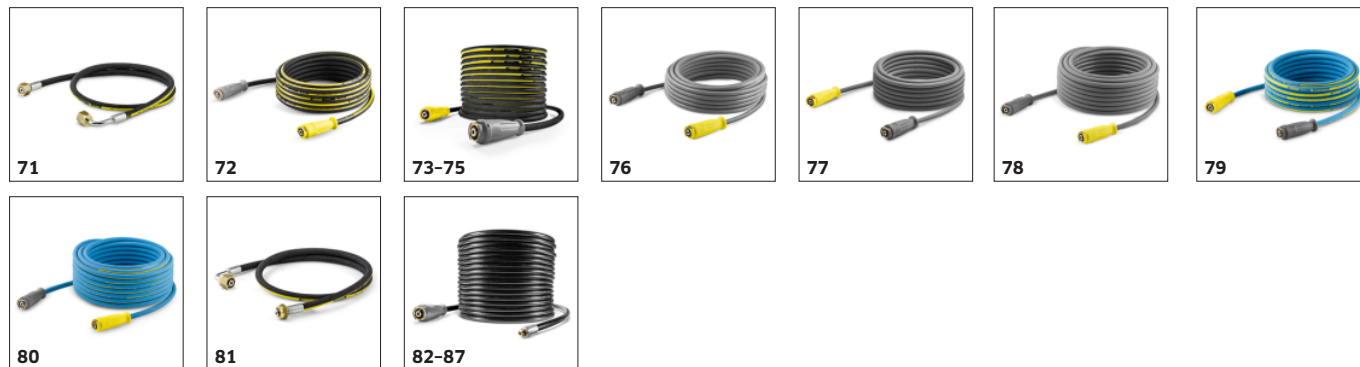


		Číslo produktu		
VYSOKOTLAKÉ HADICE				
Standard s oboustranným šroubením				
Vysokotlaká hadice, 10 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	57	6.110-041.0	Působivé hodnoty a základní vybavení: vysokotlaká hadice (ID 10), dlouhá 10 m, pro tlak až 220 bar.	☐
Vysokotlaká hadice, 10 m, DN 6, 250 bar, 2 × EASY!Lock	58	6.110-035.0	10 m dlouhá vysokotlaká hadice (DN 6) vybavená oboustranným ručním šroubením EASY! Lock. Vhodné do 250 bar a s ANTI! Twist.	☐
Vysokotlaká hadice, 10 m, DN 6, 300 bar, 2 × EASY!Lock	59	6.110-056.0	Vysokotlaká hadice (DN 6) vybavená ANTI! Twist a novým ručním šroubením EASY! Lock na obou stranách. Pro tlaky do 300 bar., délka 10 m	☐
Vysokotlaká hadice, 10 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	60	6.110-031.0	ysokotlaká hadice (DN 8) vhodná do tlaku 315 bar. S inovativním EASY! Lock ručním šroubením na obou stranách, ANTI! Twist, délka 10 m.	☐
Vysokotlaká hadice, 15 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	61	6.110-030.0	15 m dlouhá vysokotlaká hadice, DN 8, s ANTI! Twist a časově úsporným ručním šroubením EASY! Lock na obou stranách.	☐
Vysokotlaká hadice, 20 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	62	6.110-032.0	Vysokotlaká hadice (DN 8) v délce 20 m, vybavená na obou stranách robustním ručním šroubením pro úsporu času EASY!Lock. Schválená pro tlak do 315 bar.	☐
Vysokotlaká hadice, 30 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	63	6.110-014.0	Komfortní délka (30 m) a inovativní ruční šroubení EASY!Lock: vysokotlaká hadice (DN 8) se spojkou ANTI!Twist pro tlak do 315 bar.	☐
Vysokotlaká hadice, 15 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	64	6.110-042.0	Vybavená inovativním ručním šroubením EASY!Lock a vhodná pro tlak do 220 bar: vysokotlaká hadice (DN 10), délka 15 m.	☐
Vysokotlaká hadice, 20 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	65	6.110-043.0	Délka 20 m a na obou stranách komfortní ruční šroubení EASY!Lock k úspoře času patří k hlavním znakům této vysokotlaké hadice (DN 10).	☐
Vysokotlaká hadice, 25 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	66	6.110-044.0	Přesvědčivé hodnoty a základní vybavení: vysokotlaká hadice (DN 10) v délce 25 m pro tlak do 220 bar.	☐
Vysokotlaká hadice, 40 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	67	6.110-045.0	Vysokotlaká hadice, délka 40 m, s ručním šroubením EASY!Lock pro úsporu času (na obou stranách). Jmenovitý průměr (DN) 10, pracovní tlak až do 220 bar.	☐
Vysokotlaká hadice, 15 m, DN 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	68	6.110-059.0	Konstruovaná pro pracovní tlak až do 250 bar: vysokotlaká hadice (DN 12) s délkou 15 m. Vybavená komfortním ručním šroubením EASY!Lock na obou stranách.	☐
Vysokotlaká hadice, 40 m, DN 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	69	6.110-060.0	S ručním šroubením EASY!Lock a velkým pracovním prostorem díky délce 40 m: vysokotlaká hadice (DN 12) s ručním šroubením EASY!Lock na obou stranách. Vhodná pro pracovní tlak do 250 bar.	☐
Longlife 400 s oboustranným šroubením				
Vysokotlaká hadice Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	70	6.110-024.0	Vysokotlaká hadice (DN 8), délka 1,5 m. Na obou stranách s ručním šroubením EASY!Lock pro robustní a rychlá spojení. S dlouhou životností a tlak do 400 bar.	☐

■ Obsaženo v objemu dodávky. ☐ Volitelné příslušenství

PŘÍSLUŠENSTVÍ K HD 5/13 EX PLUS+FR CLASSIC

1.520-832.0



		Číslo produktu		
VYSOKOTLAKÉ HADICE				
Longlife 400 s oboustranným šroubením				
Vysokotlaká hadice Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	71	6.110-069.0	Vysokotlaká hadice (DN 8) s dvojitou ocelovou vložkou a délkou 1,5 m, vhodná pro tlak až do 400 bar. Přípojky: M 22 × 1,5 a pohodlné a rychlé ruční šroubení EASY!Lock.	☐
Vysokotlaká hadice Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	72	6.110-038.0	Odolná 10 m dlouhá vysokotlaká hadice (ID 8) s dvojitou ocelovou výztuhou a ručním šroubením EASY!Lock na obou koncích a ANTI!Twist. Schváleno pro tlak 400 bar.	☐
Vysokotlaká hadice Longlife, 30 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	73	6.110-023.0	Robustní vysokotlaká hadice s dvojitou ocelovou vložkou, připojením ANTI!Twist a ručním šroubením EASY!Lock na obou stranách. Jmenovitý průměr DN 8, délka 30 m, pro tlak až do 400 bar.	☐
Vysokotlaká hadice Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	74	6.110-027.0	Vysokotlaká hadice s připojením ANTI!Twist, ručním šroubením EASY!Lock a dvojitou ocelovou vložkou. Délka 20 m, jmenovitý průměr DN 8, ruční šroubení EASY!Lock na obou stranách.	☐
Vysokotlaká hadice Longlife, 15 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	75	6.110-029.0	Dvojitá ocelová vložka zajišťuje mimořádně dlouhou životnost této 15 m dlouhé vysokotlaké hadice (DN 8), která je schválena pro tlak až do 400 bar.	☐
Provedení pro potravinářství s oboustranným šroubením				
Vysokotlaká hadice food, 15 m, DN 6, 250 bar, 2 × EASY!Lock	76	6.110-063.0	Vysokotlaká hadice (DN 6) schválená pro potravinářský průmysl, délka 15 m, s AVS připojením na buben na navíjení hadice, ručním šroubením EASY!Lock a šedým pláštěm nezanechávajícím stopy.	☐
Vysokotlaká hadice food, 10 m, DN 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	77	6.110-051.0	Vysokotlaká hadice (DN 8), délka 10 m, s šedým vnějším pláštěm nezanechávajícím stopy. Na obou stranách se stabilním a rychlým ručním šroubením EASY!Lock.	☐
Vysokotlaká hadice food, 20 m, DN 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	78	6.110-052.0	Vhodná pro potravinářskou oblast: vysokotlaká hadice (DN 8), délka 20 m, se šedým vnějším pláštěm nezanechávajícím stopy, spojkou ANTI!Twist a ručním šroubením EASY!Lock.	☐
Longlife-provedení pro potravinářství s oboustranným šroubením				
Vysokotlaká hadice food Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	79	6.110-053.0	VT hadice Longlife pro používání v potravinářství. Vnější vrstva odolná proti živočišným tukům, materiál nezanechávající stopy. S otočným kloubem, 2 × M 22 × 1,5.	☐
Vysokotlaká hadice food Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	80	6.110-054.0	Vysokotlaká hadice vybavená dvojitou ocelovou vložkou a modrým povrchem odolným vůči živočišným tukům, s dlouhou životností. Délka 20 m a ruční šroubení EASY!Lock.	☐
Speciální hadice				
Vysokotlaká hadice zahnutá, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	81	6.110-068.0	Pro připojení na bubny na navíjení hadice: vysokotlaká hadice, s přípojkou M 22 × 1,5 a zahnutým ručním šroubením EASY!Lock. Délka 1,5 m, vhodná pro pracovní tlak až do 400 bar.	☐
ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ				
Hadice na čištění potrubí, DN 6				
Hadice pro čištění potrubí, DN6 10m	82	6.110-108.0	10 m flexibilní vysokotlaká hadice (DN 6) pro čištění potrubí (závitové připojení pro trysku R 1/8).	☐
Hose assembly TR pipe cleaning DN6 14MPa	83	6.110-109.0	Hadice na čištění potrubí 20 m je vysoce flexibilní vysokotlaká hadice pro čištění vnitřku potrubí (závitové připojení pro sací stěrkači R 1/8).	☐
	84	6.110-110.0	30 m flexibilní vysokotlaká hadice (DN 6) pro čištění potrubí (závitové připojení pro trysku R 1/8).	☐

■ Obsaženo v objemu dodávky. □ Volitelné příslušenství

PŘÍSLUŠENSTVÍ K HD 5/13 EX PLUS+FR CLASSIC

1.520-832.0



		Číslo produktu		
ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ				
Hadice na čištění potrubí, DN 6				
Hadice pro čištění potrubí, DN 6, 10 m, max. 140 bar	85	6.110-048.0	Zvláště pružné VT hadice pro čištění potrubí zevnitř (závitové připojení pro trysku R 1/8).	☐
Hadice pro čištění potrubí, DN 6, 20 m, max. 140 bar	86	6.110-049.0	Zvláště flexibilní VT hadice pro čištění vnitřku potrubí (závitové připojení pro trysku R 1/8)	☐
Hadice na čištění potrubí, NW 6, 30 m	87	6.110-050.0		☐
Trysky na čištění potrubí				
Rotační tryska pro čištění potrubí D21/040	88	4.765-001.0	Bodový paprsek rotující směrem vpřed uvolní i silně ulpívající nečistoty. Tři paprsky směřující dozadu se postarají o nutný posun a komfortní manipulaci.	☐
Rotační tryska pro čištění potrubí D30/040	89	4.765-004.0		☐
Tryska na čištění potrubí 055, 3x30°, 16mm	90	5.763-015.0	S vnitřním závitem, různé směry paprsků pro čisté čištění šetrné k životnímu prostředí ucpaných odpadů a potrubí. Tryskové otvory jsou vytvořeny tak, aby se tryska s hadicí sama natahovala do potrubí. 3x 30°dozadu, 16 mm	☐
Tryska na čištění potrubí 065, 1x vpřed, 3x30°, 16mm	91	5.763-020.0	S vnitřním závitem, různé směry paprsků pro čisté čištění šetrné k životnímu prostředí ucpaných odpadů a potrubí. Tryskové otvory jsou vytvořeny tak, aby se tryska s hadicí sama natahovala do potrubí. 1x dopředu, 3x 30°dozadu, 16 mm	☐
Tryska na čištění potrubí 050, 3x30°, 30mm	92	5.763-017.0	S vnitřním závitem, různé směry paprsků pro čisté čištění šetrné k životnímu prostředí ucpaných odpadů a potrubí. Tryskové otvory jsou vytvořeny tak, aby se tryska s hadicí sama natahovala do potrubí. 3x 30°dozadu, 30 mm	☐
Rotující tryska na čištění potrubí 050	93	6.415-428.0	S vnitřním závitem, různé směry paprsků pro čisté čištění šetrné k životnímu prostředí ucpaných odpadů a potrubí. Tryskové otvory jsou vytvořeny tak, aby se tryska s hadicí sama natahovala do potrubí. 4 rotující paprsky	☐
PĚNOVACÍ SYSTÉMY				
Pěnovací nástavec s nádobou				
Pěnovací nástavec Advanced 1, 400 l/h - 600 l/h	94	4.112-063.0	Vysoce kvalitní a robustní nástavec Advanced 1 s nastavením úhlu rozstříku a hlavním tělem vyrobeným z Ecobross. Vhodné pro vysokotlaké čističe Kärcher s průtokem 400 až 600 l/h.	☐
Pěnovací tryska 2v1 (400-600l), 400 l/h - 600 l/h	95	4.112-067.0	Pěnovací tryska DUO Advanced 1 s dvoulitrovou nádrží na čisticí prostředek a přímým přepínáním na vysokotlaké čištění. Vhodná pro tlakové myčky Kärcher s průtokem 400 až 600 l/h	☐
Pěnovací nástavec Basic 1, 350 l/h - 600 l/h	96	4.112-053.0	Pro vysokotlaký čistič s průtokem 350-600 l/h: nový, robustní a velmi kvalitní pěnovací nástavec s nádobou Basic 1 s vynikající kvalitou pěny při poloviční spotřebě čisticího prostředku.	☐
1litrová nádoba na čisticí prostředek pro pěnovací nástavec Basic	97	5.071-414.0	Pro rychlou výměnu čisticího prostředku: Další 1litrová nádoba na čisticí prostředek pro základní pěnový nástavec (2.112-053.0, 2.112-054.0 a 2.112-055.0).	☐
1litrová nádoba na čisticí prostředek pro pěnovací nástavec Advanced	98	6.414-050.0	Náhradní nádoba na čisticí prostředky 1 l pro rychlou výměnu čisticího prostředku (pro pěnovací nástavec 2.112-017.0 a 2.112-018.0).	☐

☐ Volitelné příslušenství

PŘÍSLUŠENSTVÍ K HD 5/13 EX PLUS+FR CLASSIC

1.520-832.0



		Číslo produktu		
PĚNOVACÍ SYSTÉMY				
Inno Foam Set				
Inno Foam Set s RM-Injektorem	99	2.112-000.0	Vysokotlaký pěnovací systém, kompletní k provozu pro mobilní a stacionární HD /HDS stroje pro čištění a dezinfekci. Dvojitý pracovní nástavec s pěnovací tryskou a přepínáním na vysokotlaký paprsek pro čistý oplach atd., vysokotlaký injektor čisticích prostředků s přesným dávkovacím ventilem 0-5%. Sady trysek pro různé řady přístrojů (viz Sady trysek) je nutné objednat samostatně.	☐
Easy Foam Set				
Easy Foam Set s RM-Injektorem	100	2.112-010.0	Vysokotlaký pěnovací set, kompletní k provozu, pro mobilní a stacionární HD/HDS stroje pro čištění a dezinfekci. Pěnovací tryska pro připojení na vysokotlaký nástavec + vysokotlaký injektor čisticích prostředků s přesným dávkovacím ventilem 0-5%. Sady trysek pro různé řady přístrojů (viz Sady trysek) je nutné objednat samostatně.	☐
Sady trysek pro Inno/Easy Set				
Sada trysek 055 pro Inno/Easy 500 – 600 l/h	101	2.111-009.0	Optimální přizpůsobení různým výkonům strojů pro ekonomické použití.	☐
Sada trysek 060 z. Inno/Easy Set 600 – 700 l/h	102	2.111-018.0	Optimální přizpůsobení na nejrůznější výkony strojů pro hospodárné používání.	☐
Nástavbová sada pěnovací tryska				
Nástavbová sada pěnovací tryska	103	2.112-013.0	K dávkovanému nanášení pěnovacího prostředku v sanitární a potravinářské oblasti, popř. tam, kde je nutná dlouhá doba působení, montáž na pracovní nástavec namísto VT trysky.	☐
PŘIMÍCHÁVÁNÍ/ INJEKTORY				
Injektor čisticích prostředků pro vysoký tlak				
Injektor čist. prostř. pro vysoký a nízký tlak (bez trysek)	104	4.637-032.0	Dávkování čisticích prostředků. Ve vysokotlaku a nízkotlaku separátně od stroje. Dávkování až do 15 %.	☐
Injektor čist. prostř. pro vysoký tlak (bez trysky)	105	4.637-033.0	Dávkování čisticích prostředků za vysokotlaku 3-5 %	☐
Sada trysek specifických pro přístroj s obj. č. 3.637-170.0				
Sada trysek (spec. pro stroj) k obj.č. 3.637-170 HD 500-700 l/h	106	4.769-005.0	Pro HD 500 – 700 l/h. Skládá se z tryskového nástavce, vysokotlaké trysky Power a šroubení	☐
Trysková násada k obj. č. 3.637-001.0				
Tryskový nástavec pro objednací číslo 3.637-001, vysoký tlak pro stroje do 1100 l/h	107	4.769-003.0	Tryskový nástavec pro injektor čisticích prostředků 3.637-001 k nanášení čisticích prostředků ve vysokotlakém provozu. Pro stroje s průtokem do 1.100 l/h.	☐
Trysková násada k obj.č. 3.637-001, nízký tlak pro stroje do 1100 l/h	108	4.769-001.0	Nízký tlak pro stroje do 1100 l/hod.	☐
SPOJOVACÍ DÍLY				
Otočná spojka				
Otočná spojka	109	4.111-021.0	Spolehlivě zabraňuje přetočení VT hadic. Připojka Easy!Lock, bezpečné uchopení.	☐
Spojovací kus				
Tryskové šroubení / šroubové hrdlo	110	4.111-022.0	K upevnění VT-trysek a příslušenství přímo na VT pistolí (s tryskovým šroubením) - 1 x M 22 x 1,5/1 x M 18 x 1,5	☐
Rozdělovací kus Y	111	4.111-024.0	Umožňuje připojení dvou postřikovacích zařízení ke stroji. Montáž k výstupu vysokého tlaku.	☐
Šroubení pro trysku	112	4.111-038.0	K upevnění VT-trysek a příslušenství přímo na VT pistolí (se šroubením trysky). Není kompatibilní s trojitými tryskami.	☐

☐ Volitelné příslušenství

PŘÍSLUŠENSTVÍ K HD 5/13 EX PLUS+FR CLASSIC

1.520-832.0



		Číslo produktu		
SPOJOVACÍ DÍLY				
Adapter EASY!Lock				
Adapter 1 M22 × 1,5 AG – EASY!Lock 22 AG	113	4.111-029.0	Adapter pro spojení vysokotlakých hadic, které jsou vybavené šroubením EASY!Lock, a vysokotlakých hadic se spojkou M 22 × 1,5.	☐
Adapter 2 M22 × 1,5 IG – EASY!Lock 22 AG	114	4.111-030.0	Adapter ke spojení vysokotlakých čističů, resp. vysokotlakých pistolí s přípojkou M 22 × 1,5 a vysokotlakých hadic, které jsou vybavené šroubením EASY!Lock.	☐
Adapter 3 M22 × 1,5 IG – EASY!Lock 22 AG	115	4.111-031.0	Adapter ke spojení vysokotlakých pistolí s přípojkou M 22 × 1,5 a pracovních nástavců nebo regulátorů Servo Control vybavených šroubením EASY!Lock.	☐
Adapter 4 EASY!Lock 22 IG – AVS	116	4.111-032.0	Adapter ke spojení vysokotlakých hadic s AVS přípojkou Swivel a vysokotlaké pistole EASY!Force.	☐
Adapter 5 EASY!Lock 22 IG – M22 × 1,5 AG	117	4.111-033.0	Adapter ke spojení vysokotlaké pistole EASY!Force a pracovních nástavců s přípojkou M 22 × 1,5.	☐
Adapter pro vysokotlaké čističe 6 EASY!Lock 22 IG – M22 X 1,5 AG	118	4.111-034.0	Adapter pro spojení vysokotlakých hadic s přípojkou M 22 × 1,5 a vysokotlaké pistole EASY!Force, resp. vysokotlakých čističů vybavených ručním šroubením EASY!Lock.	☐
Adapter 7 M18 × 1,5 IG – EASY!Lock 20 AG	119	4.111-035.0	Adapter ke spojení pracovních nástavců s přípojkou M 18 × 1,5 a trysek, čističů ploch nebo mycích kartáčů vybavených ručním šroubením EASY!Lock.	☐
Adapter 8 EASY!Lock 20 IG – M18 × 1,5 AG	120	4.111-036.0	Adapter ke spojení trysek, čističů ploch nebo mycích kartáčů s připojením M 18 × 1,5 s pracovními nástavci vybavenými EASY!Lock.	☐
Adapter 2x EASY!Lock	121	4.111-037.0	Adapter č. 9 pro propojení HD/HDS hadic.	☐
Adapter 12 otočná spojka EASY!Lock 22 IG – M22 × 1,8 AG	122	4.111-046.0	Otočný adapter pro spojení VT hadic s přípojkou M 22x1,5 a vysokotlakou pistolí EASY!Force	☐
BUBNY NA NAVÍJENÍ VT HADIC				
Buben na navíjení VT hadice, automatika				
Nástěnný automatický naviják, plast, vč. VT hadice 15m, 15 m	123	2.639-257.0	Automatický naviják na VT hadici připravený k použití pro montáž na stěnu. Zjednodušuje manipulaci s vysokotlakou hadicí, zkracuje dobu seřizování a zvyšuje bezpečnost práce.	☐
Automatický naviják hadice, práškově lakovaná ocel / plast, 20 m	124	6.392-074.0	Automatický hadicový buben pro 20 m dlouhou vysokotlakou hadici. Konzole je vyrobena z oceli s práškovou vrstvou, buben vyroben z plastu.	☐
Automatický buben na hadice z nerezové oceli / syntetického materiálu, 20 m	125	6.392-083.0	Automatický hadicový buben pro 20 m dlouhou vysokotlakou hadici. Konzole je vyrobena z ušlechtilé oceli, buben vyroben z plastu.	☐
Automatický naviják hadice, povrstvený, 20 m	126	6.392-106.0	Samonavíjecí buben na VT hadice (bez VT hadice), Kärcher-VT-systém připojení hadic	☐

☐ Volitelné příslušenství

PŘÍSLUŠENSTVÍ K HD 5/13 EX PLUS+FR CLASSIC

1.520-832.0



		Číslo produktu		
BUBNY NA NAVÍJENÍ VT HADIC				
Buben na navíjení VT hadice, automatika				
Hadicový naviják, automatický, čedičový šedý povrch, 20 m	127	6.392-105.0	Samonavíjecí bubny skýtají maximální bezpečnost a komfort při navíjení a odvíjení vysokotlaké hadice. Například obj. č. 6.110-011.0 (DN 8, 20 m, 315 bar) nebo obj. č. 6.110-028.0 (DN 8, 20 m, 400 bar Longlife).	☐
Samonavíjecí hadicový naviják s otočným držákem, nerezová ocel, 20 m	128	6.392-076.0	Automatický buben na navíjení hadice s výkyvným držákem (ušlechtilá ocel)	☐
Automatický naviják hadice z nerezové oceli, 40 m	129	6.392-442.0	Samonavíjecí bubny hadic nabízejí nejvyšší bezpečnost a komfort při navíjení a odvíjení VT hadice. Vhodná VT hadice například objednací číslo 6.110-076.0 (DN 8, 40 m, 400 bar, 1 × AVS-přípojka na buben hadice).	☐
Otočný držák pozinkovaný	130	2.639-931.0	Otočný držák pro montáž automatického navijáku na zeď. Pro maximální akční rádius a flexibilitu vysokotlaké hadice. Otočný o 120°. Pozinkovaná ocel.	☐
Otočný držák z nerezové oceli	131	2.641-867.0	Výkyvný držák na stěnu z ušlechtilé oceli (pro 2.641-866). Umožňuje maximální flexibilitu a komfort při manipulaci s VT hadicí.	☐
ČIŠTĚNÍ FASÁD A SOLÁRNÍCH PANELŮ				
Kartáčování				
Pohon pro kartáč	132	4.762-584.0	Hydraulický pohon pro rotující válcové kartáče. K čištění fasád nebo solárních zařízení s našimi profesionálními vysokotlakými čističi. Instalace na pracovní nástavec nebo teleskopickou nástavec.	☐
Ochrana proti ostříku	133	4.762-621.0	Chránič proti stříkající vodě se zapínáním na suchý zip pro rotující válcové kartáče. Čistý výhled na štětec díky průhledné fólii se současně ochranou proti postříkání.	☐
Kartáč měkký	134	4.762-623.0	Měkký kartáčový nástavec pro použití s hydraulickým pohonem (4.762-584.0). Ideální pro čištění skleněných a solárních zařízení. Snadný systém rychlé výměny a bezpečná montáž na disk.	☐
Kartáč střední	135	4.762-624.0	Středně tvrdý nástavec kartáče pro použití s hydraulickým pohonem (4.762-584.0). Vhodný pro citlivé fasády, fólie a textilie. Snadný a bezpečný systém rychlé výměny.	☐
Kartáč tvrdý	136	4.762-625.0	Nástavec z tvrdého kartáče pro použití s hydraulickým pohonem (4.762-584.0). Na drsné fasády, kamenné a dřevěné terasy. Bezpečný a snadný systém rychlé výměny.	☐
Kartáč tuhý tvrdý	137	6.960-133.0	Kartáč s tvrdými štětinami pro čištění průmyslových fasád a podlahových krytin a odstraňování hrubých nečistot. Jednoduchá instalace na teleskopické nástavce nebo vysokotlaké nástavce od společnosti Kärcher.	☐
Kartáč tuhý střední	138	6.960-134.0	Optimálně čistí fasády, rolety a textilní tkaniny: kartáč se středně tvrdými štětinami pro rychlé a jednoduché připevnění k teleskopickým nástavcům nebo vysokotlakým nástavcům od společnosti Kärcher.	☐
Kartáč tuhý měkký	139	6.960-135.0	Pro jednoduchou instalaci na teleskopické nástavce nebo vysokotlaké nástavce od společnosti Kärcher: kartáč s měkkými štětinami pro hloubkové čištění citlivých povrchů, jako je sklo nebo solární systémy.	☐
Teleskopické stožáry				
TL nízkotlaký adaptér	140	4.580-097.0	Nízkotlaký adaptér TL s kulovým ventilem pro instalaci bez použití nářadí na teleskopické násady. Ideální pro aplikace s rotujícími vysokotlakými kartáči.	☐

☐ Volitelné příslušenství

PŘÍSLUŠENSTVÍ K HD 5/13 EX PLUS+FR CLASSIC

1.520-832.0



		Číslo produktu		
ČIŠTĚNÍ FASÁD A SOLÁRNÍCH PANELŮ				
Teleskopické stožáry				
Teleskopický nástavec TL 7 F	141	4.762-609.0	Teleskopický nástavec TL 7 F s dosahem až 7 m vyrobená z robustního a lehkého skleněného vlákna. S praktickými rychloupínáky pro snadné zasunutí a vysunutí.	☐
Teleskopický nástavec TL 7 H	142	4.762-610.0	Multifunkční hybridní teleskopický nástavec TL 7 H vyrobený z tuhé a lehké směsi uhlíkových vláken. Teleskopický díky rychloupínákům. Dosah až 7 m.	☐
Teleskopický nástavec TL 10 H	143	4.762-611.0	Dosah až 10 m: hybridní teleskopický nástavec TL 10 H. Skládá se ze směsi uhlík-skleněné vlákno a je vhodný pro multifunkční použití. Jednoduché zasunutí a vysunutí díky rychloupínákům.	☐
Teleskopický nástavec TL 10 C	144	4.762-612.0	Teleskopický nástavec z uhlíkových vláken TL 10 C. S dosahem až 10 m a praktickými rychloupínáky. Multifunkční použití k čištění fasád, oken nebo solárních panelů.	☐
Teleskopický nástavec TL 14 C	145	4.762-613.0	Maximální tvrdost s minimální hmotností: teleskopický nástavec TL 14 C vyrobená z uhlíkových vláken. Obrovský dosah 14 m, multifunkční použití a snadné použití díky rychloupínákům.	☐
TL vysokotlaký adaptér	146	4.775-154.0	Vysokotlaký adaptér TL, flexibilní vysokotlaká pistole pro vysokotlaké čištění pomocí teleskopických nástavců. Ergonomický, snadno se instaluje, vhodný pro praváky i leváky.	☐
ZAŘÍZENÍ PRO MOKRÉ OTRYSKÁVÁNÍ				
Zařízení pro mokré otryskávání (bez trysky)				
Zařízení pro mokrý ostřík s regulací množství (bez trysky)	147	4.115-000.0	S regulací množství. Přímichávání tryskacího prostředku k vysokotlakému paprsku. K odstranění starého laku, rzi. Montáž na pracovní nástavec místo VT trysky.	☐
Zařízení pro mokrý ostřík bez regulace množství (bez trysky)	148	4.115-006.0	Přidání postřikového prostředku do vysokotlakého proudu. Pro odstraňování nátěrů, odstraňování rzi a odvápnění. Montáž na stříkací trysku místo vysokotlaké trysky. Bez regulace průtoku vody	☐
Sada trysek k zařízení pro mokré otryskávání				
Sada trysky pro zařízení pro mokré tryskání 035	149	2.112-021.0	Sada trysky pro konkrétní stroj s tryskou pro mokré tryskání a s tryskovým nástavcem. Pro optimální výkon stroje pro mokré tryskání Kärcher. Pouze ve spojení se zařízením pro mokré tryskání.	☐
Borkarbidová tryska				
Borkarbidová tryska, pro stroje do 1000 l/h	150	6.415-084.0	Dodatečně k tryskovým sadám. Zvláště odolná tryska pro trvalý provoz.	☐
ČIŠTĚNÍ SUDŮ A NÁDRŽÍ				
Čistič sudů a nádrží				
Čistič sudů BC 14/12 C	151	2.112-020.0	Čistič sudů BC 14/12 je stříkací jednotka pro vnitřní čištění nádob a sudů – zejména dubových sudů o objemu mezi 225 a 600 litry.	☐
PŘÍPOJKA VODY				
Geka-spojka				
GEKA – spojka s hadicovou objímkou, R 1/2"	152	6.388-461.0	s hadicovým nátrubkem	☐
GEKA – spojka s hadicovou objímkou, R 3/4"	153	6.388-455.0	s hadicovou objímkou	☐
GEKA – spojka s hadicovou objímkou, R 1"	154	6.388-465.0	S hadicovou objímkou.	☐

☐ Volitelné příslušenství

PŘÍSLUŠENSTVÍ K HD 5/13 EX PLUS+FR CLASSIC

1.520-832.0



		Číslo produktu		
PŘÍPOJKA VODY				
Geka-spojka				
GEKA - spojka s vnitřním závitem, R 3/4"	155	6.388-473.0	s vnitřním závitem	☐
Sací filtr				
Vodní sací filtr	156	6.414-956.0	K nasávání z rybníků, zásobních nádrží nebo podobně, polyamidový kryt filtru, síto z ušlechtilé oceli, velikost ok 800 µm, připojení 3/4" und 1", bez zpětné klapky.	☐
Sací filtr se zpětným ventilem	157	4.730-012.0	Sací filtr z mosazi pro nasávání z rybníků, zásobních nádrží nebo podobně. Se zpětným ventilem.	☐
Jemný vodní filtr				
Add-on kit filtr vody univerzální	158	2.637-020.0	Vodní jemný filtr, velikost ok 25 µm, max. teplota 50 °C. Chrání stroj před malými částicemi nečistot ve vodě. Objem vody až 1200 l/h, 3/4" připojení, s 1" adaptérem.	☐
Vodní jemný filtr, 80 µm, R 3/4" + 1", s adaptérem	159	4.730-102.0	Vodní jemný filtr, velikost ok 125 µm, max. teplota 50° C. Chrání zařízení před částicemi nečistot ve vodě. Množství vody do 1.200 l/h, připojení 3/4", s adaptérem 1".	☐
Hadice pro přívod vody				
Přívodní hadice na vodu NW 13, R 1" / R 3/4"	160	4.440-038.0	NW 13 R1"/R 3/4", do 30°C	☐
Přívodní hadice na vodu NW 19, R 1" / R 3/4", pro sací provoz	161	4.440-207.0	NW 19 R1"/R 3/4", do 85°C, pro sací provoz, s měděným lankem pro uzemnění zařízení.	☐
MYCÍ KARTÁČE				
Nástrčný mycí kartáč				
Nástrčný mycí kartáč	162	4.113-001.0	Pro univerzální použití při čištění povrchů. Upevnění pomocí svorky přímo na pracovní nástavec. Připojení M 18 x1,5	☐
Násuvný mycí kartáč	163	4.762-497.0	Upevnění pomocí upínacího prvku přímo na dvojité/trojitě trysky strojů. Hodí se pro nové dvojité/trojitě trysky strojů.	☐
Rotační mycí kartáč				
PCH rotační mycí kartáč, nylonové štětiny, pro průtok < 1000 l/h	164	4.113-004.0	Rotační mycí kartáč šetrně odstraňuje jemný prach a nečistoty ze všech povrchů. Odolný vůči teplotám do 60 °C. (M 18 × 1,5, vyměnitelná kartáčová vložka).	☐
Rotační mycí kartáč pro stroje < 800 l/h	165	4.113-003.0	Poháněné proudem vody. Šetrně odstraňuje jemný prach a šedý film ze všech povrchů. Odolný teplotám do 80°C, M 18 × 1,5 (vyměnitelný kartáč).	☐

☐ Volitelné příslušenství