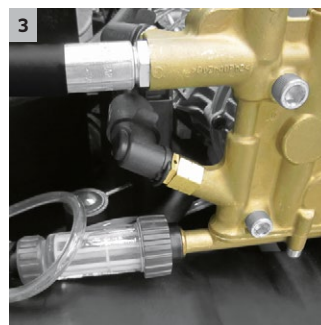




HDS 8/18-4 MX

3-fázový vysokotlaký čistič HDS 8 / 18-4 MX - vstupní model střední třídy se 4-pólovým elektrickým motorem. Včetně hadicového navijáku a 20m dlouhé vysokotlaké hadice.



1 Ekonomičnost

- Na stupeň ECO pracuje stroj s neekonomičtější teplotou (60 °C) - a to při plném průtoku vody.
- Díky optimálnímu přizpůsobení cyklů hořáku se spotřeba paliva v porovnání s provozem v plné zátěži snižuje až o 20 %.

2 Nejvyšší efektivnost

- Osvědčená a efektivní technologie hořáků.
- Čtyřpólový elektromotor s pomalým chodem zaručuje dlouhou pracovní dobu.

3 Bezpečnost provozu

- Velký, integrovaný jemný vodní filtr spolehlivě chrání vysokotlaké čerpadlo před částicemi nečistot.
- Vestavěný termostat spalin vypne hnací motor při teplotě spalin vyšší než 300 °C.

4 Uložení

- Vestavěný buben na navijení hadice s 20 m dlouhou vysokotlakou hadicí. Pro velký akční záběr a jednoduché uložení stroje.
- Prostorný úložný prostor, např. pro čisticí prostředky, rukavice nebo nářadí.


HDS 8/18-4 MX

- Hospodárný stupeň ecoefficiency
- Axiální čerpadlo s turbodmychadlem
- Třífázový motor: chlazený vzduchem

Technické údaje

Objednací číslo	1.077-910.0	
EAN kód	4054278140124	
Druh proudu	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Průtok	l/h	400 - 800
Tlak	bar / MPa	30 - 180 / 3 - 18
Max. teplota (při přívodu 12 °C)	°C	80 / 155
Příkon	kW	5,5
Spotřeba paliva při plném zatížení	kg/h	5,3
spotřeba topného oleje eco! účinnost	kg/h	4,2
Palivová nádrž	l	25
počet současných uživatelů		1
Mobilita		vozik
Hmotnost	kg	164,9
Rozměry (D x Š x V)	mm	1330 × 750 × 1060

Vybavení

Funkce čistících prostředků	20 + 10 l nádrž	Tlakový spínač	■
Ruční stříkací pistole	EASY!Force Advanced	Zástrčka pro změnu pólů	■
Vysokotlaká hadice	m 20 / Dlouhá životnost	Servisní elektronika s LED-kontrolkou	■
Pracovní nástavec	mm 1050	2 nádržky na čistící prostředky	■
Power tryska	■	Ochrana před chodem na sucho	■
Servo Control	■		
Integrovaný buben na navíjení VT hadice	■		
ANTI!Twist	■		
System proti překroucení hadic (AVS)	-		
zvětšit plnitelné nádržky na čistící prostředky, ochranu proti zavápnění a palivo	■		
Obslužný panel se světelným indikátorem	■		

■ Obsaženo v objemu dodávky.

HDS 8/18-4 MX

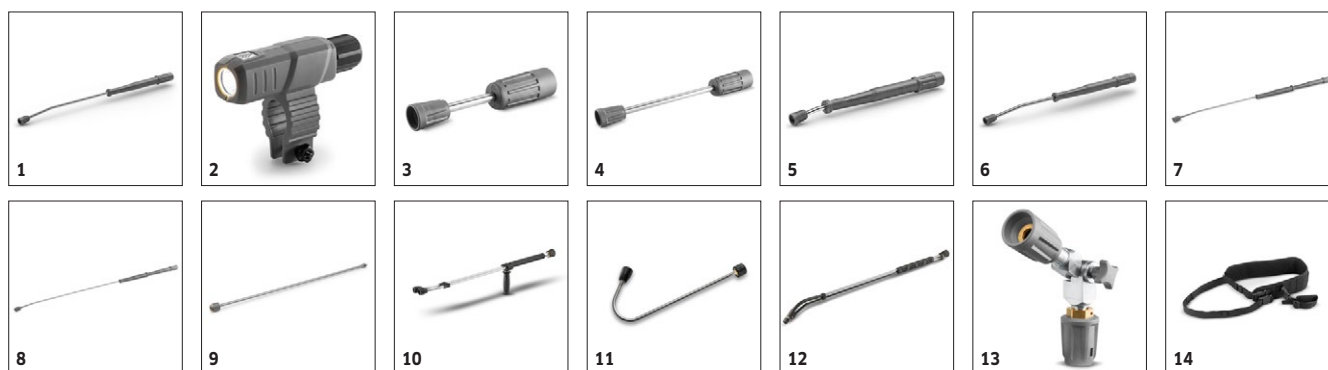
1.077-910.0

KÄRCHER



		Objednáací číslo	Průtok				Cena	
Ruční stříkací pistole								
EASY!Force Advanced vysokotlaká pistole	1	4.118-005.0						Práce bez únavy: Vysokotlaká pistole EASY!Force využívá zpětný ráz vysokotlakého paprsku pro nulovou přídržnou sílu. ■
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. □
Sada vysokotlaké pistole EASY!Force a hadice	3	4.111-051.0						Vyvinuto pro dovybavení stávajících vysokotlakých čističů od firmy Kärcher: EASY! Force sada 2 s EASY! Force vysokotlakou pistolí, stříkacím nástavcem, vysokotlakou hadicí a potřebnými adaptéry. □
Sada vysokotlaké pistole EASY!-Force a stříkacího nástavce	4	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 adaptéřů pro upgrade vysokotlakého čističe. □
Easy Press pistole								
Regulátor Servo Control s EASY!Lock	5	4.118-008.0	750 - 1100 l/h					Regulace množství vody a tlaku přímo na ruční stříkací pistolí ■
Rychlospojka								
Rychlospojka	6	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 M22 x 1,5. □
Zásuvný nátrubek	7	2.115-001.0						Zásuvný nátrubek z ušlechtilé oceli pro rychlospojku 2.115-000.Vnější závit M22 x 1,5. □

■ Obsaženo v objemu dodávky. □ Volitelné příslušenství



		Objednáací číslo	Max. pracovní tlak	Délka		Cena	
Otočné pracovní nástavce							
Pracovní nástavec	1	4.112-000.0	300 bar	1050 mm			Pracovní nástavec 1050 mm, otočný, ergonomický <input checked="" type="checkbox"/>
LED světlo trysky	2	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. <input type="checkbox"/>
Pracovní nástavec	3	4.112-027.0	300 bar	250 mm			Pracovní nástavec 250 mm, otočný, ergonomický <input type="checkbox"/>
	4	4.112-024.0	300 bar	400 mm			Pracovní nástavec 400 mm, otočný, ergonomický <input type="checkbox"/>
	5	4.112-007.0	300 bar	600 mm			Pracovní nástavec 600 mm, otočný, ergonomický <input type="checkbox"/>
	6	4.112-006.0	300 bar	840 mm			Pracovní nástavec 850 mm, otočný, ergonomický <input type="checkbox"/>
	7	4.112-018.0	300 bar	1550 mm			Pracovní nástavec 1550 mm, otočný, ergonomický <input type="checkbox"/>
Prodlužovací pracovní nástavec	8	4.112-021.0	300 bar	2050 mm			Pracovní nástavec 2050 mm, otočný, ergonomický <input type="checkbox"/>
	9	4.112-048.0	300 bar	1000 mm			Prodloužení pracovního nástavce s přípojkou EASY!Lock. Délka 1.000 mm. <input type="checkbox"/>
Dvojitý pracovní nástavec							
Dvojitý nástavec	10	2.112-016.0	310 bar	960 mm			Plynulá regulace pracovního tlaku přímo na rukojeti při plném množství vody. Vhodný především pro zemědělství (např. čištění stájí). <input type="checkbox"/>
Úhlový pracovní nástavec							
Pracovní nástavec na čištění WC a okapů	11	4.112-029.0					Se tryskovou násadkou. Speciální tvar pro hygienické čištění toalet. Ušlechtilá ocel. <input type="checkbox"/>
Flexibilní pracovní nástavec							
Flexibilní nástavec	12	4.112-035.0	210 bar	1050 mm			Plynulé nastavení ohnutí pracovního nástavce od 20° do 140°. Mimořádně vhodný pro čištění špatně přístupných míst, např. okapů, střech automobilů, podvozků nebo podběhů kol. <input type="checkbox"/>
Vysokotlaký kloubový spoj	13	4.112-057.0	300 bar				Pro těžko přístupná místa: Vysokotlaký pružný kloub s plynulým nastavením úhlu do 120°. Jednoduchá montáž přímo na pracovní nástavec vysokotlakého čističe. <input type="checkbox"/>
Teleskopický pracovní nástavec							
Postroj pro teleskopický pracovní nástavec	14	6.373-987.0					Pohodlný postroj k snadnější práci s teleskopickým pracovním nástavcem (6.394-690). Zátěž je na těle rovnoměrně rozložena a je možné nastavit délku a pás prodloužit. <input type="checkbox"/>
Čistič okapů							
Čistič okapů	15	2.112-015.0		960 mm			Pracovní nástavec slouží k čištění okapových systémů pro odvod vody. Díky tvaru pracovního nástavce a speciální trysce lze čištění provádět bez sejmutí krycí mřížky. <input type="checkbox"/>
Pracovní nástavec pro čištění podvozků							
Pracovní nástavec na čištění podvozků	16	4.112-032.0		700 mm			Tryskové násadky. Pojízdný, pro efektivní a pohodlné čištění podvozků vozidel a blatníků. Ušlechtilá ocel. Bez VT trysky. <input type="checkbox"/>
Další rukojeť							
Přídavná rukojeť pro pracovní nástavec EASY!Lock	17	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 postroje podle příslušné práce. Díky pravidelné změně postroje 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. <input type="checkbox"/>

■ Obsaženo v objemu dodávky. □ Volitelné příslušenství

HDS 8/18-4 MX

1.077-910.0



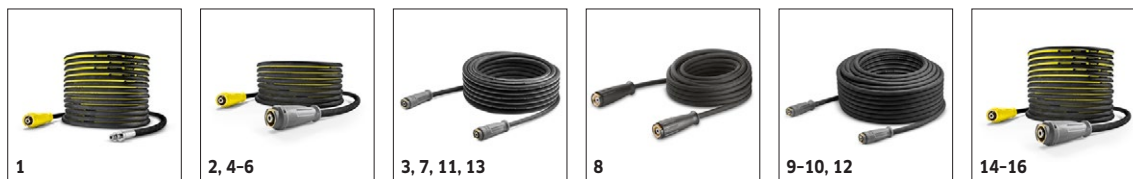
1-4

		Objednáací číslo	Velikost trysky					Cena	
Power tryska úhel rozstříku 25°									
Power tryska	1	2.113-009.0	47					Tryska s plochým paprskem pro velký plošný výkon a silně ulpívající nečistoty.	<input checked="" type="checkbox"/>
VT tryska úhel rozstříku 0°									
Power tryska	2	2.113-033.0	45					Plný paprsek pro mimořádně silně ulpívající nečistoty.	<input type="checkbox"/>
Power tryska úhel rozstříku 15°									
Power tryska	3	2.113-047.0	55					Tryska na plochý paprsek pro pevně ulpívající nečistoty	<input type="checkbox"/>
Power tryska úhel rozstříku 40°									
Power tryska	4	2.113-054.0	50					Plochý paprsek pro vysoký plošný výkon - vhodná pro choulostivé povrchy.	<input type="checkbox"/>

■ Obsaženo v objemu dodávky. Volitelné příslušenství

HDS 8/18-4 MX

1.077-910.0

KÄRCHER


		Objednáací číslo	Jmenovitá světlost	Max. pracovní tlak	Délka	Cena	
Longlife 400							
Vysokotlaká hadice Longlife	1	6.110-028.0	DN 8	400 bar	20 m		Vysokotlaká hadice (DN 8), 20 m, pro tlak do 400 bar. S přípojkou AVS pro navijecí buben hadice a dvojitou ocelovou vložkou. Ruční šroubení EASY!Lock na druhé straně hadice. ■
Standard s oboustranným šroubením							
Vysokotlaká hadice	2	6.110-031.0	DN 8	315 bar	10 m		ysokotlaká hadice (DN 8) vhodná do tlaku 315 bar. S inovativním EASY! Lock ručním šroubením na obou stranách, ANTI! Twist, délka 10 m. □
	3	6.110-033.0	8	315 bar	15 m		15 m dlouhá vysokotlaká hadice, DN 8, s ANTI! Twist a vybavená časově úsporným ručním šroubením EASY! Lock na obou stranách. □
	4	6.110-030.0	DN 8	315 bar	15 m		15 m dlouhá vysokotlaká hadice, DN 8, s ANTI! Twist a časově úsporným ručním šroubením EASY! Lock na obou stranách. □
	5	6.110-032.0	DN 8	315 bar	20 m		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. □
	6	6.110-014.0	DN 8	315 bar	30 m		Komfortní délka (30 m) a inovativní ruční šroubení EASY!Lock: vysokotlaká hadice (DN 8) se spojkou ANTI!Twist pro tlak do 315 bar. □
	7	6.110-042.0	DN 10	220 bar	15 m		Vybavená inovativním ručním šroubením EASY!Lock a vhodná pro tlak do 220 bar: vysokotlaká hadice (DN 10), délka 15 m. □
	8	6.110-043.0	DN 10	220 bar	20 m		Délka 20 m a na obou stranách komfortní ruční šroubení EASY!Lock k úspoře času patří k hlavním znakům této vysokotlaké hadice (DN 10). □
	9	6.110-044.0	DN 10	220 bar	25 m		Přesvědčivé hodnoty a základní vybavení: vysokotlaká hadice (DN 10) v délce 25 m pro tlak do 220 bar. □
	10	6.110-045.0	DN 10	220 bar	40 m		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. □
	11	6.110-059.0	DN 12	210 bar	15 m		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. □
	12	6.110-060.0	DN 12	210 bar	40 m		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. □
	13	6.110-041.0	DN 10	220 bar	10 m		Působivé hodnoty a základní vybavení: vysokotlaká hadice (ID 10), dlouhá 25 m, pro tlak až 220 bar. □
Longlife 400 s oboustranným šroubením							
Vysokotlaká hadice Longlife	14	6.110-023.0	DN 8	400 bar	30 m		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. □
	15	6.110-027.0	DN 8	400 bar	20 m		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. □
	16	6.110-029.0	DN 8	400 bar	15 m		Dvojitá ocelová vložka zajišťuje mimořádně dlouhou životnost této 15 m dlouhé vysokotlaké hadice (DN 8), která je schválena pro tlak až do 400 bar. □

■ Obsaženo v objemu dodávky. □ Volitelné příslušenství

HDS 8/18-4 MX

1.077-910.0

KÄRCHER



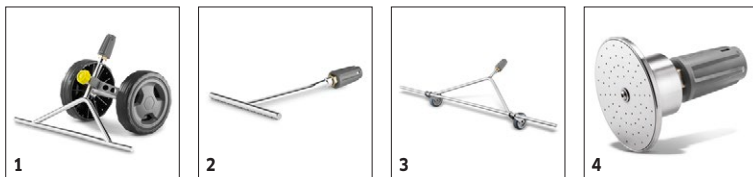
		Objednáací číslo	Jmenovitá světlost	Max. pracovní tlak	Délka		Cena		
Provedení pro potravinářství s oboustranným šroubením									
Vysokotlaká hadice food	17	6.110-051.0	DN 8	250 bar	10 m			Vysokotlaká hadice (DN 8), délka 10 m, s šedým vnějším pláštěm nezanechávajícím stopy. Na obou stranách se stabilním a rychlým ručním šroubením EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
	18	6.110-052.0	DN 8	250 bar	20 m			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.	<input type="checkbox"/>
Longlife-provedení pro potravinářství									
Vysokotlaká hadice food	19	6.110-075.0	DN 8	400 bar	20 m				<input type="checkbox"/>
Longlife-provedení pro potravinářství s oboustranným šroubením									
Vysokotlaká hadice food Longlife	20	6.110-053.0	DN 8	400 bar	10 m			VT hadice Longlife pro používání v potravinářství. Vnější vrstva odolná proti živočišným tukům, materiál nezanechávající stopy. S otočným kloubem, 2 x M 22 x 1,5.	<input type="checkbox"/>
Speciální hadice									
Vysokotlaká hadice zahnutá	21	6.110-068.0	DN 8	400 bar	1,5 m			Pro připojení na bubny na navíjení hadice: vysokotlaká hadice, s přípojkou M 22 x 1,5 a zahnutým ručním šroubením EASY!Lock. Délka 1,5 m, vhodná pro pracovní tlak až do 400 bar.	<input type="checkbox"/>

■ Obsaženo v objemu dodávky. □ Volitelné příslušenství

HDS 8/18-4 MX

1.077-910.0

KÄRCHER



		Objednáací číslo						Cena	
Kontrola plevelé									
WR 50	1	2.114-013.0						V kombinaci s vysokotlakým čističem s ohřevem je nástavec na likvidaci plevelé WR 50 o šířce 50 cm ideální k odstranění nežádoucích rostlin. Součástí je sada koleček a adaptér trysek.	<input type="checkbox"/>
WR 20	2	2.114-014.0						Pro důkladnou likvidaci plevelé: Nástavec na likvidaci plevelé WR 20 v kombinaci s vysokotlakým čističem s ohřevem. Součástí vybavení je nosič trysek o šířce 20 cm a adaptér trysek.	<input type="checkbox"/>
WR 100	3	2.114-015.0						Pohodlné a rychlé hubení plevelé: Nástavec na hubení plevelé WR 100 s pojezdem, nosičem trysek o šířce 100 cm a integrovaným adaptérem pryspek pro používání s vysokotlakými čističi s ohřevem.	<input type="checkbox"/>
WR 10	4	2.114-016.0						V kombinaci s vysokotlakým čističem s ohřevem umožňuje nástavec na hubení plevelé WR 10 rychlé a důkladné hubení plevelé. Součástí je hlavice o velikosti 10 cm a adaptér trysek.	<input type="checkbox"/>

■ Obsaženo v objemu dodávky. Volitelné příslušenství

HDS 8/18-4 MX

1.077-910.0



1



2

		Objednáací číslo	Max. pracovní tlak	Velikost trysky			Cena		
Rotační trysky, velké									
Rotační tryska	1	4.114-027.0	300 bar	50				Rotační tryska - rotující bodový paprsek - 10krát větší čisticí výkon. Nejdelší životnost díky keramické trysce/keramickému ložiskovému kroužku. Max. 300 bar/30 MPa, 85 °C	<input type="checkbox"/>
Úhlová Vario tryska 0°-90°									
Úhlová tryska Vario	2	4.113-006.0		80				Umožňuje plynulou změnu VT paprsku z úhlu 0° -90°. Snadné přizpůsobení všem druhům nečistot a ploch.	<input type="checkbox"/>

■ Obsaženo v objemu dodávky. Volitelné příslušenství

HDS 8/18-4 MX

1.077-910.0

KÄRCHER



		Objednáací číslo	Max. pracovní tlak	Velikost trysky	Průměr	Cena		
Hadice na čištění potrubí, DN 6								
Hadice pro čištění potrubí, DN 6, 10 m, max. 250 bar	1	6.110-046.0	250 bar				U hadice pro čištění potrubí v délce 10 m se jedná o mimořádně pružnou vysokotlakou hadici na čištění potrubí zevnitř (závitové připojení pro trysku R 1/8).	<input type="checkbox"/>
Hadice na čištění potrubí, NW 6, 20 m, 220 bar	2	6.110-008.0	250 bar				Zvláště flexibilní VT hadice pro čištění vnitřku potrubí (závitové připojení pro trysku R 1/8)	<input type="checkbox"/>
Hadice pro čištění potrubí, DN 6, 30 m, max. 250 bar	3	6.110-047.0	250 bar				U hadice pro čištění potrubí v délce 30 m se jedná o mimořádně pružnou vysokotlakou hadici na čištění potrubí zevnitř (závitové připojení pro trysku R 1/8).	<input type="checkbox"/>
Trysky na čištění potrubí								
Rotační tryska pro čištění potrubí D21/060	4	4.765-002.0		60	21 mm		Bodový paprsek rotující směrem vpřed uvolní i silně ulpívající nečistoty. Tři paprsky směřující dozadu se postarají o nutný posun a komfortní manipulaci.	<input type="checkbox"/>
Rotační tryska pro čištění potrubí D30/060	5	4.765-005.0		60	30 mm			<input type="checkbox"/>
Tryska pro čištění potrubí 080	6	5.763-087.0		80	24 mm		Tryska pro čištění potrubí o průměru 24 mm. Se čtyřmi paprsky pod úhlem 30° orientovaných na zadní stranu.	<input type="checkbox"/>
Tryska pro čištění potrubí 120	7	5.763-089.0		120	24 mm			<input type="checkbox"/>
Tryska na čištění potrubí 055, 3x30°, 16mm	8	5.763-015.0		55	16 mm		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	<input type="checkbox"/>
Tryska na čištění potrubí 060, 1xvpřed, 3x30°, 16mm	9	5.763-016.0		60	16 mm		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	<input type="checkbox"/>
Tryska na čištění potrubí 050, 3x30°, 30mm	10	5.763-017.0		50	30 mm		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	<input type="checkbox"/>
Čištění sudů a nádrží								
Nást. sada vysáv. kalu	11	2.641-798.0						<input type="checkbox"/>
Čištění sudů a nádrží								
Čistič sudů BC 14/12 C	12	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.	<input type="checkbox"/>
Stříkací hlava HKF 50, mosaz								
Stříkací hlavice HKF 50, mosaz	13	3.631-039.0					Ponorná hloubka 850 mm, hlava k čištění vnitřních prostor nádrží a sudů pro otvory pro zátku od 50 mm. Možnost přímého připojení k vysokotlakému čističi - pohon elektromotorem. Provoz je možný ve svislé i vodorovné poloze.	<input type="checkbox"/>
	14	3.631-058.0					Ponorná hloubka 150 mm, hlava k čištění vnitřních prostor nádrží a sudů pro otvory pro zátku od 50 mm. Možnost přímého připojení k vysokotlakému čističi - pohon elektromotorem. Provoz je možný ve svislé i vodorovné poloze.	<input type="checkbox"/>
Sada trysek pro stříkací hlavu HKF 50								
Tryska 030 pro provoz se dvěma tryskami HKF 50	15	6.415-444.0		30			Tryska pro provoz se dvěma tryskami	<input type="checkbox"/>
Tryska 090 pro provoz se dvěma tryskami HKF 50	16	6.415-447.0		90			Tryska pro provoz s jednou tryskou	<input type="checkbox"/>
Dvojitý držák pro přesné vedení stříkací hlavy	17	2.863-036.0					Konus k upevnění v zátkovnicích, dvojitě držadlo, přesné vedení stříkací hlavy.	<input type="checkbox"/>
Uzávěrový šroub pro vložku stříkací hlavy s 1 tryskou	18	5.411-061.0					Závěrový šroub u nasazení stříkací hlavy s 1 tryskou.	<input type="checkbox"/>

■ Obsaženo v objemu dodávky. □ Volitelné příslušenství

HDS 8/18-4 MX

1.077-910.0

KÄRCHER



		Objednáací číslo	Průtok	Velikost trysky	Průměr	Cena	
Čistič ploch FRV 30							
ABS upevňovací hadice	1	2.642-528.0					Přísavka k upevnění odsávací hadice na hladkém povrchu. <input type="checkbox"/>
ABS lapač nečistot	2	2.642-532.0					Kbelík z pozinkované oceli slouží k pojmání hrubých nečistot a k upevnění odsávací hadice ve venkovním prostoru. <input type="checkbox"/>
Čistič ploch FR 30 Me							
Čistič ploch FR 30 Me	3	2.111-013.0			300 mm		Kvalitní čistič ploch odolný vůči horké vodě s krytem z ušlechtilé oceli. Dvě keramická ložiska, přípojka pro sací hadici. Zvláště vhodný pro potravinářství. Max. 250 bar / 1100 l/h / 80 °C <input type="checkbox"/>
Čistič ploch FR 50							
Čistič ploch FR 50 Me	4	2.111-023.0			500 mm		S pracovní šířkou 500 mm se FR 50 skvěle hodí na velké plochy. Odolnost vůči horké vodě, kryt z ušlechtilé oceli, 2 keramická ložiska a dávkování čisticích prostředků při nízkém tlaku. <input type="checkbox"/>
Sada trysek specifických pro FR							
Sada trysek pro čistič ploch (specifické dle stroje) 650 - 850 l/h	5	2.639-187.0	650 - 850 l/h				Sada speciálních trysek pro zařízení obsahuje Power trysky a šroubení. Pro optimální výkon čističů Kärcher (650 - 850 l/h). <input type="checkbox"/>
Sada trysek specifických pro FRV							
Sada trysek 050 - pro FRV 30	6	2.642-433.0		50			Sada trysek pro konkrétní zařízení Kärcher se skládá z Power trysek a pracovní trysky pro FRV 30. <input type="checkbox"/>
Čistič ploch FRV 30 Me							
Prodlužovací hadice FRV 30 Me	7	4.441-040.0					Prodlužovací hadice pro FRV 30 Me, 5,0 m, včetně spojovacího objímky. <input type="checkbox"/>
FRV 30 ME	8	2.111-012.0					Díky integrovanému, automatickému odsání špinavé vody je s FRV 30 čištění ploch efektivnější a umožňuje použití uvnitř i venku. Čištění horkou vodou do 85°C. <input type="checkbox"/>

■ Obsaženo v objemu dodávky. Volitelné příslušenství

HDS 8/18-4 MX

1.077-910.0

KÄRCHER



		Objednáací číslo	Průtok				Cena	
Pěnovací nástavec s nádobou								
Pěnovací nástavec s nádobou Basic 2	1	4.112-054.0	700 - 800 l/h				Nově vyvinutý, robustní pěnovací nástavec s nádobou Basic 2 speciálně pro vysokotlaké čističe s průtokem 700-800 l/h. Pro dobrou kvalitu pěny při poloviční spotřebě čisticího prostředku.	<input type="checkbox"/>
1-litrová nádoba na čisticí prostředek	2	5.071-414.0					Pro rychlou výměnu čisticího prostředku: Další 1litrová nádoba na čisticí prostředek pro základní pěnovací nástavec (2.112-053.0, 2.112-054.0 a 2.112-055.0).	<input type="checkbox"/>
Pěnovací nástavec s nádobou Advanced 025	3	2.112-017.0	Max. 1300 l/h				Krátký, šikový pěnovací nástavec s 1litrovou nádobou na čisticí prostředek přímo na nástavci. Díky kompaktní konstrukci velmi vhodný např. pro čištění osobních automobilů pěnou. Otočná přípojka M22x1,5, plynulé dávkování čisticích prostředků stisknutím tlačítka přímo na nástavci, nastavitelný úhel paprsku.	<input type="checkbox"/>
Nádoba na čisticí prostředky 1l pro pěnovací nástavec	4	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).	<input type="checkbox"/>
Foam lance TR Advanced 2	5	4.112-064.0	700 - 800 l/h					<input type="checkbox"/>
Inno Foam Set								
Inno Foam Set	6	2.112-008.0					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. Sady trysek pro různé řady přístrojů (viz Sady trysek) je nutné objednat samostatně.	<input type="checkbox"/>
Easy Foam Set								
Easy Foam Set	7	2.112-011.0					Vysokotlaký pěnovací set, kompletní k provozu, pro mobilní a stacionární HD/HDS stroje pro čištění a dezinfekci. Pěnovací tryska pro připojení na vysokotlaký nástavec. Sady trysek pro různé řady přístrojů (viz Sady trysek) je nutné objednat samostatně.	<input type="checkbox"/>
Sady trysek pro Inno/Easy Set								
Sada trysek 090 z. Inno/Easy Set 700 - 1000 l/h	8	2.111-019.0	700 - 1000 l/h				Optimální přizpůsobení na nejrůznější výkony strojů pro hospodárné používání.	<input type="checkbox"/>
Nástavbová sada pěnovací tryska								
Nástavbová sada pěnovací tryska	9	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.	<input type="checkbox"/>

■ Obsaženo v objemu dodávky. □ Volitelné příslušenství

HDS 8/18-4 MX

1.077-910.0

KÄRCHER



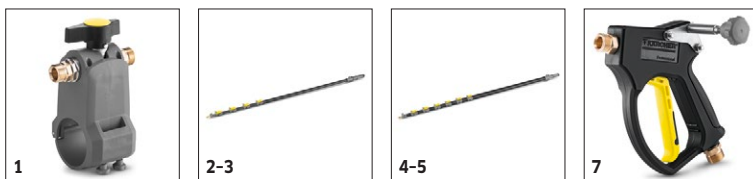
		Objednáací číslo	Délka				Cena	
Buben na navijení VT hadice, automatika								
Nástěnný hadicový naviják	1	2.639-257.0	15 m					<input type="checkbox"/>
Automatický hadicový buben ocel, práškově lakovaná/plast	2	6.392-074.0	20 m				Automatický hadicový buben pro 20 m dlouhou vysokotlakou hadici. Konzole je vyrobena z oceli s práškovou vrstvou, buben vyroben z plastu.	<input type="checkbox"/>
Automatický hadicový buben ušlechtilá ocel / plast	3	6.392-083.0	20 m				Automatický hadicový buben pro 20 m dlouhou vysokotlakou hadici. Konzole je vyrobena z ušlechtilé oceli, buben vyroben z plastu.	<input type="checkbox"/>
Hadicový buben bez VT hadice, automatický, lakovaný	4	6.392-106.0	20 m				Samonavíjecí buben na VT hadice (bez VT hadice), Kärcher-VT-systém připojení hadic	<input type="checkbox"/>
Automatický buben na navijení hadice lakovaný čedičově šedý	5	6.392-105.0	20 m				Samonavíjecí bubny skýtají maximální bezpečnost a komfort při navijení 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).	<input type="checkbox"/>
Automatický buben na navijení hadice s výkyvným držákem (ušl. ocel)	6	6.392-076.0	20 m				Automatický buben na navijení hadice s výkyvným držákem (ušlechtilá ocel)	<input type="checkbox"/>
Automatický buben na navijení hadice ABS, ušlechtilá ocel	7	6.392-122.0	20 m				Kvalitní, automatický buben na navijení hadice z ušlechtilé oceli. Vhodný speciálně pro používání v potravinářství. Materiál i zpracování zajišťují odolnost proti korozi, vodotěsně uložený pružinový pohon. Připojka VT hadice se zásuvným nátrubkem.	<input type="checkbox"/>
Automatický buben na navijení hadice ušlechtilá ocel 40 m	8	6.392-442.0	40 m				Samonavíjecí bubny hadic nabízejí nejvyšší bezpečnost a komfort při navijení a odvíjení VT hadice. Vhodná VT hadice například objednáací číslo 6.110-076.0 (DN 8, 40 m, 400 bar, 1 × AVS-připojka na buben hadice).	<input type="checkbox"/>
ABS výkyvný držák pro buben 2.639-919.0	9	2.639-931.0					Výkyvný držák pro upevnění na stěnu automatického bubnu na navijení hadice (2.639-919). Nabízí maximální akční rádius a nejvyšší flexibilitu s VT hadicí. Výkyvný o 120°. Z pozinkované oceli.	<input type="checkbox"/>
ABS výkyvný držák na stěnu ušl. ocel	10	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.	<input type="checkbox"/>
Sada pro automatické navijení hadic								
ABS - automatický buben na navíjecí hadice (nástavbová sada)	11	2.110-011.0					Automatický buben na navijení hadice je snadno ovladatelná montážní sada. Vhodné pro HDS střední a super třídy. Pro maximální pohodlí při navijení a odvíjení hadice.	<input type="checkbox"/>
Držák automatického bubnu na navijení hadice HDS M/S	12	2.110-020.0					Držák včetně připojovacího materiálu pro montáž automatického bubnu na navijení hadice na HDS stroje Střední třídy a třídy Super.	<input type="checkbox"/>

■ Obsaženo v objemu dodávky. □ Volitelné příslušenství

HDS 8/18-4 MX

1.077-910.0

KÄRCHER



		Objednáací číslo	Průtok	Teplota pří- vodní vody	Délka	Délka	Cena	
Teleskopické stožáry								
TL nízkotlaký adaptér	1	4.580-097.0		Max. 40 °C				Nízkotlaký adaptér TL s kulovým ventilem pro instalaci bez použití nářadí na teleskopické násady. Ideální pro aplikace s rotujícími vysokotlakými kartáči. <input type="checkbox"/>
Teleskopický nástavec TL 7 F	2	4.762-609.0		Max. 60 °C				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. <input type="checkbox"/>
Teleskopický nástavec TL 7 H	3	4.762-610.0		Max. 60 °C				Multifunkční hybridní teleskopický nástavec TL 7 H vyrobený z tuhé a lehké směsi uhlíkových vláken. Teleskopický díky rychloupínákům. Dosah až 7 m. <input type="checkbox"/>
Teleskopický nástavec TL 10 H	4	4.762-611.0		Max. 60 °C				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. <input type="checkbox"/>
Teleskopický nástavec TL 10 C	5	4.762-612.0		Max. 60 °C				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. <input type="checkbox"/>
Teleskopický nástavec TL 14 C	6	4.762-613.0		Max. 60 °C				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. <input type="checkbox"/>
TL vysokotlaký adaptér	7	4.775-154.0		Max. 60 °C				Vysokotlaký adaptér TL, flexibilní vysokotlaká pistole pro vysokotlaké čištění pomocí teleskopických nástavců. Ergonomický, snadno se instaluje, vhodný pro praváky i leváky. <input type="checkbox"/>

■ Obsaženo v objemu dodávky. Volitelné příslušenství

HDS 8/18-4 MX

1.077-910.0



1-3

		Objednáací číslo	Průtok	Teplota pří- vodní vody	Délka	Délka	Cena	
Hadice								
iSolar VT - hadice 7	1	6.392-978.0		Max. 155 °C				Vysoce kvalitní, flexibilní VT hadice (s gumovým krytím) pro zařízení Kärcher iSolar TL 7. Vnější plášť disponuje zvláště dobrou kluzností při zatahování a vytahování teleskopické tyče. <input type="checkbox"/>
iSolar VT - hadice 10	2	6.392-977.0		Max. 155 °C				Vysoce kvalitní, flexibilní VT hadice (s gumovým krytím) pro zařízení Kärcher iSolar TL 10. Vnější plášť disponuje zvláště dobrou kluzností při zatahování a vytahování teleskopické tyče. <input type="checkbox"/>
iSolar VT - hadice 14	3	6.392-976.0		Max. 155 °C				Vysoce kvalitní, flexibilní VT hadice (s gumovým krytím) pro zařízení Kärcher iSolar TL 14. Vnější plášť disponuje zvláště dobrou kluzností při zatahování a vytahování teleskopické tyče. <input type="checkbox"/>

■ Obsaženo v objemu dodávky. Volitelné příslušenství

HDS 8/18-4 MX

1.077-910.0

KÄRCHER



		Objednáací číslo	Velikost trysky					Cena	
Zařízení pro mokré otryskávání (bez trysky)									
Zařízení pro mokrý ostřík s regulací množství (bez trysky)	1	4.115-000.0						S regulací množství. Přimíchávání tryskacího prostředku k vysokotlakému paprsku. K odstranění starého laku, rzi. Montáž na pracovní nástavec místo VT trysky.	<input type="checkbox"/>
Zařízení pro mokrý ostřík bez regulace množství (bez trysky)	2	4.115-006.0						Bez regulace množství. Přimíchávání tryskacího prostředku k vysokotlakému paprsku. K odstranění starého laku, rzi. Montáž na pracovní nástavec místo VT trysky.	<input type="checkbox"/>
Sada trysek k zařízení pro mokré otryskávání									
Sada trysky pro zařízení pro mokré tryskání 050	3	2.112-023.0	50					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.	<input type="checkbox"/>
Borkarbidová tryska									
Borkarbidová tryska, pro stroje do 1000 l/h	4	6.415-084.0	6 mm					Dodatečně k tryskovým sadám. Zvláště odolná tryska pro trvalý provoz.	<input type="checkbox"/>

■ Obsaženo v objemu dodávky. Volitelné příslušenství

HDS 8/18-4 MX

1.077-910.0

KÄRCHER



		Objednáací číslo						Cena	
Nástavbová sada pro nakládání jeřábem									
Nakládání jeřábem pro HDS střední třídu a super třídu (nástavbová sada)	1	2.642-424.0						Jednoduché nakládání jeřábem.	<input type="checkbox"/>
Transportní sada pro upevnění ok	2	2.644-053.0						Robustní transportní sada pro připevnění ok pro bezpečné upevnění tlakových myček HDS Medium a Super Class během přepravy.	<input type="checkbox"/>
Nástavbová sada kontrola plamene									
Kontrola plamínku HDS M/S (nástavbová sada)	3	2.641-796.0						Světelné čidlo sleduje plamínek hořáku. V případě zhasnutí plamínku se přeruší přívod paliva.	<input type="checkbox"/>
Nástavbové sady vyrovnávač tlaku									
Vyrovnávač tlaku HDS M/S (nástavbová sada)	4	2.641-803.0						Vyrovnávač tlaku lze navíc namontovat na stroj HDS, aby se ztlumily případné tlakové rázy a chrání se tak systém vedení stroje.	<input type="checkbox"/>
Nástavbová sada dálkové ovládání									
Dálkové ovládání HDS M třída (nástavbová sada)	5	2.642-157.0						Dálkové ovládání pro stroje střední a super třídy HDS s funkcemi zapnutí/vypnutí, teplé/studené vody a zapnutí/vypnutí čisticích prostředků. Pro montáž na zeď.	<input type="checkbox"/>
Nástavbová sada dálkové ovládání na mince									
Dálkové ovládání na mince HDS M třída (nástavbová sada)	6	2.642-158.0						Mincovník, kterým lze dovybavit stroje střední a super třídy HDS pro samoobslužný provoz. Pro montáž na stroj.	<input type="checkbox"/>

■ Obsaženo v objemu dodávky. Volitelné příslušenství

HDS 8/18-4 MX

1.077-910.0



		Objednáací číslo	Průtok					Cena		
Nástrčný mycí kartáč										
Nástrčný mycí kartáč, M18x1,5	1	4.113-001.0							Pro univerzální použití při čištění povrchů. Upevnění pomocí svorky přímo na pracovní nástavec. Připojení M 18 x1,5	<input type="checkbox"/>
Rotační mycí kartáč										
Rotační mycí kartáč	2	4.113-004.0	500 - 800 l/h						Poháněné proudem vody. Setrně odstraňuje jemný prach a šedý film ze všech povrchů. Odolný teplotám do 80°C, M 18 x 1,5 (vyměnitelný kartáč).	<input type="checkbox"/>
Rotační mycí kartáč pro stroje < 800 l/h	3	4.113-003.0	500 - 800 l/h							<input type="checkbox"/>

■ Obsaženo v objemu dodávky. Volitelné příslušenství