



## Profi HD 10/23-4S plus

Vysokotlaký čistič bez ohřevu HD 10/23-4 S Plus s vertikální konstrukcí přesvědčí vysokotlakou pistolí EASY!Force, tlakovým spínačem a pracovním nástavcem z ušlechtilé oceli.



### 1 Šetří sílu a čas: Vysokotlaká pistole EASY!Force a rychlospojky EASY!Lock

- Konečně práce bez únavy: vysokotlaká pistole EASY!Force
- Rychlospojky EASY!Lock: robustní s dlouhou životností. Až 5 krát rychlejší manipulace.

### 2 Osvědčená kvalita Kärcher

- Čtyřpólový, vodou chlazený elektromotor.
- Robustní mosazná hlava válců a keramické písty.

### 3 Pro větší bezpečnost

- Integrovaná elektronika pro kontrolu stroje
- Vypnutí při přepětí/podpětí

### 4 Vysoká mobilita

- Velká pogumovaná kola pro špatně sjízdný terén, schody nebo převýšení.
- Osvědčený princip zavazadlového vozíku pro jednoduchou, ergonomickou přepravu.



### Profi HD 10/23-4S plus

- Šetří sílu a čas: Vysokotlaká pistole EASY!Force a rychlospojky EASY!Lock
- Vodou chlazený trojfázový motor
- Vybavený Power tryskou Kärcher

#### Technické údaje

<b>Objednací číslo</b>	1.286-923.0	
<b>EAN kód</b>	4054278163109	
<b>Druh proudu</b>	<b>Ph / V / Hz</b>	3 / 400 / 50
<b>Průtok</b>	<b>l/h</b>	1000
<b>Pracovní tlak</b>	<b>bar / MPa</b>	230 / 23
<b>Pracovní tlak</b>	<b>PSI</b>	3335
<b>Max. tlak</b>	<b>bar / MPa</b>	253 / 25,3
<b>Max. teplota přívodní vody</b>	<b>°C</b>	60
<b>Příkon</b>	<b>kW</b>	7,8
<b>Hmotnost</b>	<b>kg</b>	67,8
<b>Rozměry (D x Š x V)</b>	<b>mm</b>	560 × 500 × 1090

#### Vybavení

	EASY!Force Advanced	Servo Control	
Ruční stříkáč pistole	■		-
Ruční stříkáč pistole s vložkou Soft-grip	■	Vstup vody z mosazi	■
Vysokotlaká hadice	<b>m</b>		10
Pracovní nástavec	<b>mm</b>		1050
Power tryska	■		
Rotační tryska	■		
ANTI!Twist	■		
4-pólový trojfázový motor s chlazením vzduchem a vodou	■		
Tlakový spínač	■		
Velký jemný vodní filtr	■		
Průhledové skříčko - stav oleje	■		

■ Obsaženo v objemu dodávky.

# PROFI HD 10/23-4S PLUS

## 1.286-923.0

**KÄRCHER**


		Objednáací číslo	Jmenovitá světlost	Max. pracovní tlak	Délka					
<b>Standard s oboustranným šroubením</b>										
Vysokotlaká hadice 2x EASY!Lock DN 8, 315 bar, 15 m, ANTI!Twist	1	6.110-030.0	DN 8	315 bar	15 m				Vysokotlaká hadice v délce 15 m, DN 8, se spojkou ANTI!Twist a osazená na obou koncích ručním šroubením pro úsporu času EASY!Lock.	▲
Vysokotlaká hadice 2x EASY!Lock DN 8, 315 bar, 20 m, ANTI!Twist	2	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.	▲
Vysokotlaká hadice 2x EASY!Lock DN 8, 315 bar, 30 m, ANTI!Twist	3	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.	▲
Vysokotlaká hadice 2x EASY!Lock DN 10, 220 bar, 15 m	4	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.	▲
Vysokotlaká hadice 2x EASY!Lock DN 10, 220 bar, 20 m	5	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).	▲
Vysokotlaká hadice 2x EASY!Lock DN 10, 220 bar, 25 m	6	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.	▲
Vysokotlaká hadice 2x EASY!Lock DN 10, 220 bar, 40 m	7	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.	▲
Vysokotlaká hadice 2x EASY!Lock DN 12, 250 bar, 15 m	8	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.	▲
Vysokotlaká hadice 2x EASY!Lock 2x EASY!Lock DN 12, 250 bar, 40 m	9	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.	▲
Vysokotlaká hadice 2x EASY!Lock DN 10, 220 bar, 10 m	10	6.110-041.0	DN 10	220 bar	10 m					▲
Vysokotlaká hadice 2x EASY!Lock DN 8, 315 bar, 10 m, ANTI!Twist	11	6.110-031.0	DN 8	315 bar	10 m				Vysokotlaká hadice (DN 8) vhodná do 315 bar. Oboustranně vybavená inovativním ručním šroubením EASY!Lock, ANTI!Twist, v délce 10 m.	■
<b>Longlife 400 s oboustranným šroubením</b>										
Vysokotlaká hadice Longlife 400 2x EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 30 m, ANTI!Twist	12	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.	▲
Vysokotlaká hadice Longlife 400 2x EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 20 m, ANTI!Twist	13	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.	▲
Vysokotlaká hadice Longlife 400 2x EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 15 m, ANTI!Twist	14	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.	▲
Vysokotlaká hadice Longlife 400 2x EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 1,5 m	15	6.110-024.0	DN 8	400 bar	1,5 m				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.	□
Vysokotlaká hadice Longlife 400 1x EASY!Lock 1x M22 x 1,5, DN 8, 400 bar, 1,5 m	16	6.110-069.0	DN 8	400 bar	1,5 m				Vysokotlaká hadice (DN 8) s dvojitou ocelovou vložkou a délkou 30 m, vhodná pro tlak až do 400 bar. Přípojky: M 22 x 1,5 a pohodlné a rychlé ruční šroubení EASY!Lock.	□
Vysokotlaká hadice Longlife 400 2x EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 10 m, ANTI!Twist	17	6.110-038.0	DN 8	400 bar	10 m					□

■ Obsaženo v objemu dodávky. □ ▲ Jako prodlužovací hadice.

# PROFI HD 10/23-4S PLUS

## 1.286-923.0

**KÄRCHER**



		Objednáací číslo	Jmenovitá světlost	Max. pracovní tlak	Délka				
<b>Provedení pro potravinářství s oboustranným šroubením</b>									
Vysokotlaká hadice pro potravinářství 2x EASY!Lock, DN 8, 10 m, ANTI!Twist	18	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.	▲
Vysokotlaká hadice pro potravinářství 2x EASY!Lock, DN 8, 20 m, ANTI!Twist	19	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.	▲
<b>Longlife-provedení pro potravinářství s oboustranným šroubením</b>									
VT hadice Lebensmittel 400 bar, 10 m, DN 8, vč. otočné spojky	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.	▲
Vysokotlaká hadice pro potravinářskou oblast Longlife 400 2x EASY!Lock, DN 8, 20 m, ANTI!Twist	21	6.110-054.0	DN 8	400 bar	20 m			Vysokotlaká hadice vybavená dvojitou ocelovou vložkou a modrým povrchem odolným vůči živočišným tukům, s dlouhou životností. Délka 20 m a ruční šroubení EASY!Lock.	□
<b>Speciální hadice</b>									
Vysokotlaká hadice 1x EASY!Lock ohnutá 1x M22 x 1,5, DN 8, 400 bar, 1,5 m	22	6.110-068.0	DN 8	400 bar	1,5 m			Pro připojení na bubny na navijení 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.	□

■ Obsaženo v objemu dodávky. □ Jako prodlužovací hadice. ▲ Jako prodlužovací hadice.

# PROFI HD 10/23-4S PLUS

## 1.286-923.0

**KÄRCHER**

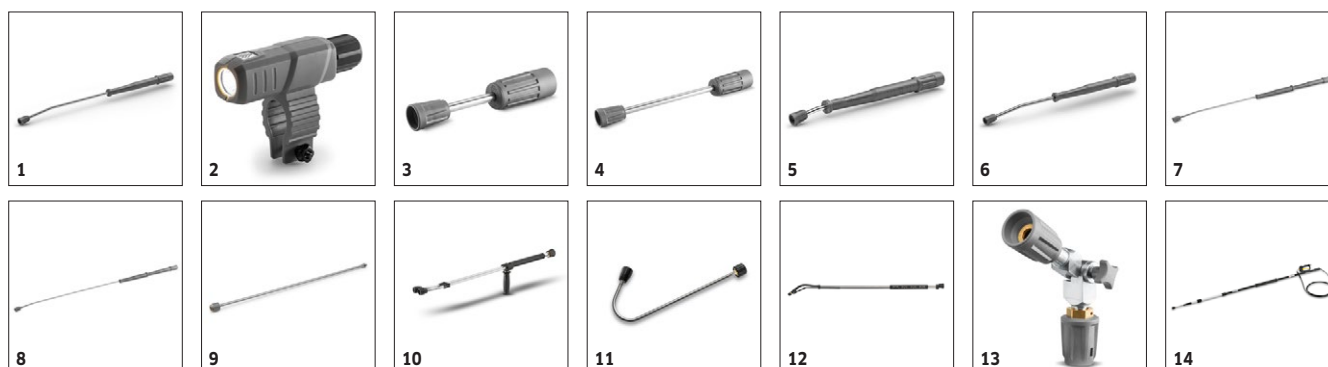


		Objednáací číslo	Průtok						
<b>Ruční stříkáč pistole</b>									
EASY!Force Advanced	1	4.118-005.0						Práce bez únavy: Vysokotlaká pistole EASY!Force využívá zpětný ráz vysokotlakého paprsku pro nulovou přídržnou sílu.	■
Conversion kit 1 from high pressure hose	2	4.111-050.0							<input type="checkbox"/>
Conversion kit 2 from device	3	4.111-051.0							<input type="checkbox"/>
Conversion kit 3 only EASY!Force	4	4.111-052.0							<input type="checkbox"/>
<b>Easy Press pistole</b>									
Regulátor Servo Control s EASY!Lock	5	4.118-008.0	750-1100 l/h					Regulace množství vody a tlaku přímo na ruční stříkáč pistoli	<input type="checkbox"/>
<b>Rychlospojka</b>									
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.	<input type="checkbox"/>
Zásuvný nátrubek	7	2.115-001.0						Zásuvný nátrubek z ušlechtilé oceli pro rychlospojku 2.115-000. Vnější závit M22 x 1,5.	<input type="checkbox"/>

■ Obsaženo v objemu dodávky.  ▲ Jako prodlužovací hadice.

# PROFI HD 10/23-4S PLUS

## 1.286-923.0

**KÄRCHER**


		Objednáací číslo	Max. pracovní tlak	Délka				
<b>Otočné pracovní nástavce</b>								
Pracovní nástavec balený, 1050 mm, otočný	1	4.112-000.0	300 bar	1050 mm				Pracovní nástavec 1050 mm, otočný, ergonomický
Nozzle light	2	2.680-002.0		125 mm				
Pracovní nástavec balený, 250 mm, otočný	3	4.112-027.0	300 bar	250 mm				Pracovní nástavec 600 mm, otočný, ergonomický
Pracovní nástavec balený, 550 mm, není otočný	4	4.112-024.0	300 bar	400 mm				
Pracovní nástavec balený, 600 mm, otočný	5	4.112-007.0	300 bar	600 mm				
Pracovní nástavec, 850 mm, otočný	6	4.112-006.0	300 bar	840 mm				Pracovní nástavec 850 mm, otočný, ergonomický
Pracovní nástavec balený, 1550 mm, otočný	7	4.112-018.0	300 bar	1550 mm				Pracovní nástavec 1550 mm, otočný, ergonomický
Pracovní nástavec balený, 2050 mm, otočný	8	4.112-021.0	300 bar	2050 mm				Pracovní nástavec 2050 mm, otočný, ergonomický
Prodloužení pracovního nástavce EASY!Lock 1000 mm	9	4.112-048.0	300 bar	1000 mm				Prodloužení pracovního nástavce s přípojkou EASY!Lock. Délka 1.000 mm.
<b>Dvojitý pracovní nástavec</b>								
Dvojitý pracovní nástavec 960 mm	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).
<b>Úhlový pracovní nástavec</b>								
Pracovní nástavec na čištění WC a okapů	11	4.112-029.0						Se tryskovou násadkou. Speciální tvar pro hygienické čištění toalet. Ušlechtilá ocel.
<b>Flexibilní pracovní nástavec</b>								
Flexibilní pracovní nástavec 1050 mm	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.
Vysokotlaký pružný kloub	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.
<b>Teleskopický pracovní nástavec</b>								
Teleskopický pracovní nástavec	14	4.112-037.0	225 bar	5400 mm				Plynule vysouvateľný od 1,8 do 5,4 m. Pro čištění těžko přístupných míst (např. stropů, fasád). S integrovanou VT pistolí, přípojka M 22 x 1,5, s otočnou spojkou. Přípojka pro trysky M 18 x 1,5.
Postroj pro teleskopický pracovní nástavec	15	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.
<b>Čistič okapů</b>								
Čistič okapů	16	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.
<b>Pracovní nástavec pro čištění podvozků</b>								
Pracovní nástavec na čištění podvozků	17	4.112-032.0		700 mm				Tryskové násadky. Pojízdný, pro efektivní a pohodlné čištění podvozků vozidel a blatníků. Ušlechtilá ocel. Bez VT trysky.

■ Obsaženo v objemu dodávky. □ ▲ Jako prodlužovací hadice.

# PROFI HD 10/23-4S PLUS

## 1.286-923.0



18

		Objednáací číslo	Max. pracovní tlak	Délka				
<b>Zusatzhandgriff</b>								
Přídavná rukojeť pro pracovní nástavec EASY!Lock	18	4.321-380.0						<p>Pohodlná v každé situaci - přídavnou rukojeť lze jednoduše namontovat na pracovní nástavec naší nové generace EASY!Lock a pak umožňuje optimální přizpůsobení postojí podle příslušné práce. Díky pravidelné změně postojí také všeobecně ulevíte svému pohybovému ústrojí a budete trvale pracovat uvolněněji. Díky pracovnímu nastavci otočnému o 360° můžete přídavnou rukojeť během provozu zcela jednoduše otočit okolo osy a pracovat tak ještě flexibilněji.</p>

■ Obsaženo v objemu dodávky. □ ▲ Jako prodlužovací hadice.

# PROFI HD 10/23-4S PLUS

## 1.286-923.0

**KÄRCHER**



		Objednáací číslo	Max. pracovní tlak	Velikost trysky						
<b>Rotační trysky, velké</b>										
Rotační tryska nepřepínatelná	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	■
<b>Trojité trysky</b>										
Trojité tryska 050 jen pro náhradu	2	4.117-037.0	300 bar	50					Manuálně přepínatelná trojitá tryska. Pohodlné přepínání paprsku. U strojů s injektorem slouží nízkotlaký plochý paprsek k nasávání a nanášení čisticích prostředků. Přípojka M 18x1,5.	□
<b>Úhlová Vario tryska 0°-90°</b>										
úhlová variotryska 5	3	4.113-007.0		50					Umožňuje plynulou změnu VT paprsku z úhlu 0° -90°. Snadné přizpůsobení všem druhům nečistot a ploch.	□

■ Obsaženo v objemu dodávky. □ ▲ Jako prodlužovací hadice.



# PROFI HD 10/23-4S PLUS

## 1.286-923.0

**KÄRCHER**



1



2-5

		Objednáací číslo	Velikost trysky						
<b>Power tryska úhel rozstříku 25°</b>									
Tryska Power úhel rozstříku 25°	1	2.883-399.0	50					Tryska na plochý paprsek provelký plošný výkon pevně ulpívající nečistoty	■
Tryska Power 25° pro přísávání čisticích prostředků	2	2.113-020.0	250					Tryska Power z mosazi pro nízkotlaký provoz a přísávání čisticího prostředku.	■
<b>VT tryska úhel rozstříku 0°</b>									
VT tryska 0°	3	2.113-034.0	50					Plný paprsek pro mimořádně silně ulpívající nečistoty.	□
<b>Power tryska úhel rozstříku 15°</b>									
Tryska Power úhel rozstříku 15°	4	2.113-047.0	55					Tryska na plochý paprsek pro pevně ulpívající nečistoty	□
<b>Power tryska úhel rozstříku 40°</b>									
Tryska Power 40°	5	2.113-054.0	50					Plochý paprsek pro vysoký plošný výkon - vhodná pro choulostivé povrchy.	□

■ Obsaženo v objemu dodávky. □ ▲ Jako prodlužovací hadice.



# PROFI HD 10/23-4S PLUS

## 1.286-923.0

**KÄRCHER**



		Objednáací číslo								
Adaptér pro vysokotlaké čističe 6 EASY!Lock 22 IG - M22 x 1,5 AG	19	4.111-034.0							Adaptér pro spojení vysokotlakých hadic s přípojkou M 22 x 1,5 a vysokotlaké pistole EASY!Force, resp. vysokotlakých čističů vybavených ručním šroubením EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
Adaptér 7 M18 x 1,5 IG - EASY!Lock 20 AG	20	4.111-035.0							Adaptér ke spojení pracovních nástavců s přípojkou M 18 x 1,5 a trysek, čističů ploch nebo mycích kartáčů vybavených ručním šroubením EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
Adaptér 8 EASY!Lock 20 IG - M18 x 1,5 AG	21	4.111-036.0							Adaptér ke spojení trysek, čističů ploch nebo mycích kartáčů s připojením M 18 x 1,5 s pracovními nástavci vybavenými EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
Adaptér 12 otočná spojka EASY!Lock 22 IG - M22 x 1,8 AG	22	4.111-046.0							Otočný adaptér pro spojení VT hadic s přípojkou M 22x1,5 a vysokotlakou pistolí EASY!Force	<input type="checkbox"/>

■ Obsaženo v objemu dodávky.  ▲ Jako prodlužovací hadice.

# PROFI HD 10/23-4S PLUS

## 1.286-923.0

**KÄRCHER**



			Objednáací číslo	Max. pracovní tlak	Velikost trysky	Průměr		
<b>Hadice na čištění potrubí, DN 6</b>								
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"/>
<b>Trysky na čištění potrubí</b>								
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 na čištění potrubí 065, 3x30°, 16mm	7	5.763-019.0		65	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 060, 1xvpřed, 3x30°, 16mm	8	5.763-016.0		60	16 mm			<input type="checkbox"/>
Tryska na čištění potrubí 070, 3x30°, 30mm	9	5.763-021.0		70	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"/>
Rotující tryska na čištění potrubí 065	10	6.415-440.0		65	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. 4 rotující paprsky	<input type="checkbox"/>
<b>Čištění sudů a nádrží</b>								
Čistič sudů BC 14/12 C	11	2.112-020.0					Čistič sudů BC 14/12 je vstříkovací zařízení určené k čištění vnitřku nádob a sudů - především dubových sudů o objemu mezi 225 a 600 litry.	<input type="checkbox"/>
<b>Stříkácí hlava HKF 50, mosaz</b>								
Stříkácí hlavice HKF 50, mosaz	12	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"/>
	13	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"/>
<b>Sada trysek pro stříkácí hlavu HKF 50</b>								
Tryska 045 pro provoz se dvěma tryskami HKF 50	14	6.415-446.0		45			Tryska pro provoz se dvěma tryskami	<input type="checkbox"/>
Tryska 090 pro provoz se dvěma tryskami HKF 50	15	6.415-447.0		90			Tryska pro provoz s jednou tryskou	<input type="checkbox"/>
Dvojitý držák pro přesné vedení stříkácí hlavy	16	2.863-036.0					Konus k upevnění v zátkovnicích, dvojitě držadlo, přesné vedení stříkácí hlavy.	<input type="checkbox"/>
Uzávěrový šroub pro vložku stříkácí hlavy s 1 tryskou	17	5.411-061.0					Závěrový šroub u nasazení stříkácí hlavy s 1 tryskou.	<input type="checkbox"/>

■ Obsaženo v objemu dodávky.  ▲ Jako prodlužovací hadice.

# PROFI HD 10/23-4S PLUS

## 1.286-923.0

**KÄRCHER**


		Objednáací číslo	Průtok	Velikost trysky	Průměr		
<b>Čistič ploch FRV 30</b>							
Gumová stěrka pro FRV 30	1	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 málo minutách. <input type="checkbox"/>
Prodlužovací hadice 5m	2	4.440-939.0					Plný paprsek pro mimořádně silně ulpívající nečistoty. <input type="checkbox"/>
ABS upevňovací hadice	3	2.642-528.0					Prísavka k upevnění odsávací hadice na hladkém povrchu. <input type="checkbox"/>
ABS lapač nečistot	4	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 FRV 30	5	2.111-010.0					Díky automatickému odsávání špinavé vody je čištění ploch s FRV 30 efektivnější a lze ho použít uvnitř i venku. Cílené odvádění špinavé vody odsávací hadicí. Max. 250 bar / 1000 l/h / 60°C. <input type="checkbox"/>
<b>Čistič ploch FR 30 Me</b>							
Čistič ploch FR 30 Me	6	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"/>
<b>Čistič ploch FR 50</b>							
Čistič ploch FR 50 Me	7	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"/>
<b>Sada trysek specifických pro FR</b>							
Sada trysek pro konkrétní zařízení pro FR	8	2.640-442.0	850-1100 l/h				Sada trysek pro konkrétní zařízení se skládá z trysek Power a sroubení. Pro optimální výkon čističů ploch Kärcher (850 až 1100 l/h). <input type="checkbox"/>
<b>Sada trysek specifických pro FRV</b>							
Sada trysek 050 - pro FRV 30	9	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"/>
<b>Čistič ploch FRV 30 Me</b>							
Prodlužovací hadice FRV 30 Me	10	4.441-040.0					Prodlužovací hadice pro FRV 30 Me, 5,0 m, včetně spojovacího objímky. <input type="checkbox"/>
FRV 30 ME	11	2.111-012.0					Díky integrovanému, automatickému odsávání špinavé vody je s FRV 30 čištění ploch efektivnější a umožňuje použití uvnitř i venku. Čištění horkou vodou do 85°C. <input type="checkbox"/>
<b>Flächenreiniger FR 50 Me</b>							
Čistič ploch FRV 50 Me	12	2.111-024.0					Čištění ploch s automatickým odsáváním špinavé vody pro zvláště velké plochy - to je FRV 50 Me. Čištění horkou vodou do 85 °C. FRV 50 Me je vybavený teplotně odolnou odsávací hadicí s délkou 10 m z polyuretanu. Kolečko, která nezanechávají stopy a dvě keramická ložiska představují další známky kvality. Sadu trysky pro konkrétní stroj je nutné objednat zvlášť. Max. 250 bar / 2000 l/h / 85 °C. <input type="checkbox"/>

■ Obsaženo v objemu dodávky.  ▲ Jako prodlužovací hadice.

# PROFI HD 10/23-4S PLUS

## 1.286-923.0

**KÄRCHER**



		Objednáací číslo	Průtok							
<b>Pěnovací nástavec s nádobou</b>										
Pěnovací nástavec s nádobou Basic 3	1	4.112-055.0	900-2500 l/h						Kvalitní, jednoduchý, robustní: Pěnovací nástavec s nádobou Basic 3 pro vysokotlaké čističe s průtokem 900-2500 l/h. Snižuje spotřebu čisticího prostředku při nejlepší kvalitě pěny.	<input type="checkbox"/>
Pěnovací nástavec s nádobou Advanced 025	2	2.112-017.0							Krátký, šikvný 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"/>
Nádobka na čisticí prostředky 1l pro pěnovací nástavec	3	6.414-050.0							Náhradní nádobka 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"/>
<b>Inno Foam Set</b>										
Inno Foam Set s RM-Injektorem	4	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.	<input type="checkbox"/>
<b>Easy Foam Set</b>										
Easy Foam Set s RM-Injektorem	5	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.	<input type="checkbox"/>
<b>Sady trysek pro Inno/Easy Set</b>										
Sada trysek 090 z. Inno/Easy Set 700 - 1000 l/h	6	2.111-019.0	700-1000 l/h						Optimální přizpůsobení na nejrůznější výkony strojů pro hospodárné používání.	<input type="checkbox"/>
<b>Nástavbová sada pěnovací tryska</b>										
Nástavbová sada pěnovací tryska	7	2.112-013.0							K dávkovanému nanesení 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.  ▲ Jako prodlužovací hadice.

# PROFI HD 10/23-4S PLUS

## 1.286-923.0

**KÄRCHER**



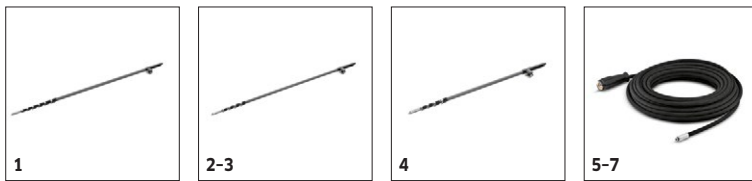
		Objednáací číslo	Délka						
<b>Nástavbová sada buben na navijení VT hadice</b>									
Buben na navijení hadice třída Super (nástavbová sada)	1	2.110-008.0	20 m					Brátky, šikovní pěnovací nástavec s 1litrovou nádobou na čisticí prostředek přímo na nástavci. Díky kompaktní konstrukci velmi vhodný 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"/>
<b>Buben na navijení VT hadice, automatika</b>									
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 čedičové 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. Přípojka VT hadice se zasuvným 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 x AVS-přípojka 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"/>

■ Obsaženo v objemu dodávky.  ▲ Jako prodlužovací hadice.

# PROFI HD 10/23-4S PLUS

## 1.286-923.0

**KÄRCHER**



		Objednáací číslo	Průtok	Teplota pří- vodní vody	Délka	Délka	
<b>Čištění solárních zařízení - teleskopické tyče</b>							
Teleskopická tyč kpl. 14m (bez hadice)	1	4.110-002.0		max. 60 °C			Teleskopická tyč ze směsi karbonového a skelného vlákna pro max. neohebnost při minimální hmotnosti. S max. dosahem max. 14 m a praktickými rychlouzávěry pro snadné vytahování a zatahování. <input type="checkbox"/>
iSolar TL 10 C (bez hadice)	2	4.110-007.0		max. 60 °C			Teleskopická tyč vyrobená kompletně z uhlíkového kompozitu nabízí maximální tuhost při minimální hmotnosti. Její dosah je až 10 m a je vybavená praktickými rychlouzávěry pro pohodlné zasouvání a vysouvání. Regulace otáček se provádí pomocí kulového kohoutu, který zajišťuje snadné ovládání. Z důvodu zajištění bezpečnosti práce je nejspodnější díl tyče vyroben kvůli elektrické izolaci ze směsi uhlíkových a skleněných vláken. <input type="checkbox"/>
Teleskopická tyč kpl. 10m	3	4.110-003.0		max. 60 °C			Teleskopická tyč ze směsi karbonového a skelného vlákna pro maximální neohebnost při minimální hmotnosti. S dosahem max. 10 m a praktickými rychlouzávěry pro snadné zatahování a vytahování. <input type="checkbox"/>
iSolar TL 7 H (bez hadice)	4	4.110-004.0		max. 60 °C			Teleskopická tyč ze směsi karbonového a skelného vlákna pro maximální neohebnost při zachování minimální hmotnosti. S max. dosahem max. 7,2 m a praktickými rychlouzávěry pro snadné zatahování a vytahování. <input type="checkbox"/>
iSolar VT - hadice 7	5	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	6	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	7	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.  ▲ Jako prodlužovací hadice.



# PROFI HD 10/23-4S PLUS

## 1.286-923.0

**KÄRCHER**



		Objednáací číslo	Velikost trysky						
<b>Zařízení pro mokré otryskávání (bez trysky)</b>									
Zařízení pro mokrý ostřík s regulací množství (bez trysek)	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 trysek)	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"/>
<b>Sada trysek k zařízení pro mokré otryskávání</b>									
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"/>
<b>Borkarbidová tryska</b>									
Borkarbidová tryska, pro stroje od 1000 l/h	4	6.415-083.0	8 mm					Dodatečně k tryskovým sadám. Zvláště odolná tryska pro trvalý provoz.	<input type="checkbox"/>

■ Obsaženo v objemu dodávky.  ▲ Jako prodlužovací hadice.

# PROFI HD 10/23-4S PLUS

## 1.286-923.0

**KÄRCHER**


		Objednáací číslo	Délka	Průměr				
<b>Geka-spojka</b>								
GEKA - spojka s hadicovou objímkou, R 1"	1	6.388-465.0						S hadicovou objímkou. <input type="checkbox"/>
GEKA spojka 1Z.	2	6.388-458.0						s vnitřním závitem <input type="checkbox"/>
<b>Sací filtr</b>								
Vodní sací filtr	3	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. <input type="checkbox"/>
Sací filtr se zpětným ventilem	4	4.730-012.0						Sací filtr z mosazi pro nasávání z rybníků, zásobních nádrží nebo podobně. Se zpětným ventilem. <input type="checkbox"/>
<b>Jemný vodní filtr</b>								
Vodní jemný filtr, 80 µm, R 3/4" + 1", s adaptérem	5	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". <input type="checkbox"/>
Vodní jemný filtr 100 µm, R 1"	6	2.638-270.0						Vodní jemný filtr, velikost ok 100 µm, max. teplota 60° C. K montáži na stroji. Chrání zařízení před částicemi nečistot ve vodě. Množství vody do 1.200 l/h, připojení 1". <input type="checkbox"/>
<b>Hadice pro přívod vody</b>								
Přívodní hadice na vodu NW 19, R 1" / R 3/4", pro sací provoz	7	4.440-207.0	7,5 m					NW 19 R1"/R 3/4", do 85°C, pro sací provoz, s měděným lankem pro uzemnění zařízení. <input type="checkbox"/>
Přívodní hadice na vodu, NW 19, R 1" / R 1"	8	4.440-270.0	7,5 m					NW 19 R1"/R1", do 85°C <input type="checkbox"/>
<b>Zamezovač zpětného toku</b>								
Zamezovač zpětného toku	9	2.641-374.0						Aby se při podtlaku ve vodovodním potrubí nedostal žádný čisticí prostředek do okruhu pitné vody. - odolný proti teplé vodě do 80 °C- certifikace dle IEC 60335-2-79- vestavěná pojistka proti úkapu <input type="checkbox"/>

■ Obsaženo v objemu dodávky.  ▲ Jako prodlužovací hadice.

# PROFI HD 10/23-4S PLUS

## 1.286-923.0

**KÄRCHER**



		Objednáací číslo	Průtok							
<b>Nástrčný mycí kartáč</b>										
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"/>
<b>Rotační mycí kartáč</b>										
Rotační mycí kartáč pro stroje > 800 l/h	2	4.113-002.0	800-1300 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	3	4.113-005.0	800-1300 l/h							<input type="checkbox"/>

■ Obsaženo v objemu dodávky.  ▲ Jako prodlužovací hadice.