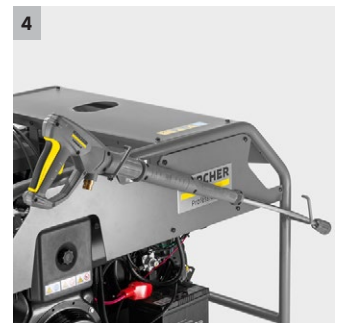




## HDS 8/20 D \*EU

Nový vysokotlaký čistič HDS 8/20 De dělá dojem i tam, kde není k dispozici připojení k napájení díky výkonnému vznětovému motoru a robustnímu čerpadlu klikového hřídele Kärcher.



### 1 Úsporný, spalovací naftový motor

- Umožňuje nezávislost na externích zdrojích napájení.
- Splňuje požadavky normy pro emise výfukových plynů EU STAGE V.

### 2 Vysoká mobilita

- Velké pneumatiky odolné proti propíchnutí a otočné kolečko s parkovací brzdou.
- Madla pro snadnou přepravu a manévrovatelnost.

### 3 Robustní design pro nejnáročnější aplikace

- Stabilní trubkový ocelový rám chrání zařízení před vnějšími vlivy.
- Osvědčená bezpečnostní technologie, jako je tepelný a bezpečnostní ventil a vodní filtr.

### 4 Koncept příslušenství

- Možnosti uložení veškerého příslušenství přímo na přístroji.
- Vysokotlaká pistole EASY!Force pro práci bez únavy.



### HDS 8/20 D \*EU

- Robustní čerpadlo klikové hřídele s keramickým pístem
- Stabilní trubkový rám pro nakládání jeřábem
- Vznětový motor s elektrickým startem

#### Technické údaje

<b>Objednací číslo</b>	1.210-910.0	
<b>EAN kód</b>	4054278612546	
<b>Tlak</b>	bar / MPa	20020
<b>Průtok</b>	l/h	800
<b>Max. teplota (při přívodu 12 °C)</b>	°C	Max. 80
<b>Spotřeba paliva při plném zatížení</b>	kg/h	5,9
<b>Výkon motoru</b>	kW / HP	6,8 / 9,25
<b>počet současných uživatelů</b>		1
<b>Hmotnost</b>	kg	243
<b>Rozměry (D x Š x V)</b>	mm	1130 × 910 × 895

#### Vybavení

<b>Ruční stříkáč pístele</b>	EASY!Force Advanced	
<b>Vysokotlaká hadice</b>	m	10 / Dlouhá životnost / DN 8, 315 bar
<b>Pracovní nástavec</b>	mm	840
<b>Cage - ochranný rám</b>		■
<b>Systém proti překroucení hadic (AVS)</b>		-
<b>Elektrostart</b>		■
<b>Power tryska</b>		■
<b>Servo Control</b>		-
<b>Stabilní ocelový trubkový rám pro nakládání jeřábem</b>		■

■ Obsaženo v objemu dodávky.

# HDS 8/20 D \*EU 1.210-910.0

**KÄRCHER**


		Objednáací číslo	Jmenovitá světlost	Max. pracovní tlak	Délka	Cena	
<b>Standard s oboustranným šroubením</b>							
Vysokotlaká hadice 2x EASY!Lock DN 8, 315 bar, 10 m, ANTI!Twist	1	6.110-031.0	DN 8	315 bar	10 m		ysookotlaká hadice (DN 8) vhodná do tlaku 315 bar. S inovativním EASY! Lock ručním šroubením na obou stranách, ANTI! Twist, délka 10 m. ▲
Vysokotlaká hadice 2x EASY!Lock DN 8, 315 bar, 15 m, ANTI!Twist	2	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. ▲
Vysokotlaká hadice 2x EASY!Lock DN 8, 315 bar, 20 m, ANTI!Twist	3	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	4	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	5	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	6	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	7	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 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 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. ▲
<b>Longlife 400 s oboustranným šroubením</b>							
Vysokotlaká hadice Longlife 400 2x EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 10 m, ANTI!Twist	10	6.110-038.0	DN 8	400 bar	10 m		Odolná 10 m dlouhá vysokotlaká hadice (ID 8) s dvojitou ocelovou výtuhou a ručním šroubením EASY! Lock na obou koncích a ANTI! Twist. Schváleno pro tlak 400 bar. ▲
Vysokotlaká hadice Longlife 400 2x EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 30 m, ANTI!Twist	11	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	12	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	13	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 schválená pro tlak až do 400 bar. ▲
Vysokotlaká hadice Longlife 400 2x EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 1,5 m	14	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	15	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. □
<b>Longlife-provedení pro potravinářství s oboustranným šroubením</b>							
VT hadice Lebensmittel 400 bar, 10 m, DN 8, vč. otočné spojky	16	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. ▲

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

# HDS 8/20 D \*EU 1.210-910.0

**KÄRCHER**



		<b>Objednáací číslo</b>	<b>Jmenovitá světlost</b>	<b>Max. pracovní tlak</b>	<b>Délka</b>		<b>Cena</b>	
<b>Speciální hadice</b>								
Vysokotlaká hadice 1x EASY!Lock ohnutá 1x M22 x 1,5, DN 8, 400 bar, 1,5 m	17	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 ▲ Jako prodlužovací hadice.

# HDS 8/20 D \*EU 1.210-910.0

**KÄRCHER**



		Objednáací číslo	Průtok				Cena	
<b>Ruční stříkáč pistole</b>								
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. ■
<b>Rychlospojka</b>								
Rychlospojka	2	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	3	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 ▲ Jako prodlužovací hadice.



		Objednáací číslo	Max. pracovní tlak	Délka		Cena	
<b>Otočné pracovní nástavce</b>							
Pracovní nástavec	1	4.112-006.0	300 bar	840 mm			Pracovní nástavec 850 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	4.112-000.0	300 bar	1050 mm			Pracovní nástavec 1050 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"/>
<b>Úhlový pracovní nástavec</b>							
Pracovní nástavec na čištění WC a okapů	10	4.112-029.0					Se tryskovou násadkou. Speciální tvar pro hygienické čištění toalet. Ušlechtilá ocel. <input type="checkbox"/>
<b>Flexibilní pracovní nástavec</b>							
Flexibilní nástavec	11	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	12	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"/>
<b>Teleskopický pracovní nástavec</b>							
Postroj pro teleskopický pracovní nástavec	13	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"/>
<b>Čistič okapů</b>							
Čistič okapů	14	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"/>
<b>Pracovní nástavec pro čištění podvozků</b>							
Pracovní nástavec na čištění podvozků	15	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"/>
<b>Další rukojeť</b>							
Přídavná rukojeť pro pracovní nástavec EASY!Lock	16	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. <input type="checkbox"/>

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

# HDS 8/20 D \*EU

## 1.210-910.0

**KÄRCHER**



1-5

		Objednáací číslo	Velikost trysky					Cena	
<b>Power tryska úhel rozstříku 25°</b>									
Power tryska	1	2.113-021.0	40					Tryska na plochý paprsek pro velký plošný výkon a pevně ulpívající nečistoty	■
Pěnovací tryska	2	2.113-020.0	250					Tryska Power z mosazi pro nízkotlaký provoz a přisávání čistícího prostředku.	□
<b>VT tryska úhel rozstříku 0°</b>									
Power tryska	3	2.113-001.0	40					Plný paprsek pro mimořádně silně ulpívající nečistoty.	□
<b>Power tryska úhel rozstříku 15°</b>									
Power tryska	4	2.113-045.0	40					Tryska na plochý paprsek pro pevně ulpívající nečistoty	□
<b>Power tryska úhel rozstříku 40°</b>									
Power tryska	5	2.113-003.0	40					Plochý paprsek pro vysoký plošný výkon - vhodná pro choulostivé povrchy.	□

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

# HDS 8/20 D \*EU

## 1.210-910.0

**KÄRCHER**



1



2

		Objednáací číslo	Max. pracovní tlak	Velikost trysky			Cena		
<b>Rotační trysky, velké</b>									
Rotační tryska	1	4.114-041.0	300 bar	40				Rotační tryska - rotující bodový paprsek - 10krát větší čistící výkon. Nejdelší životnost díky keramické trysce/keramickému ložiskovému kroužku. Max. 300 bar/30 MPa, 85 °C	<input type="checkbox"/>
<b>Trojité trysky</b>									
Trojítá tryska	2	4.117-033.0	300 bar	40				Manuálně přepínatelná trojitá tryska. Pohodlné přepínání paprsku. U strojů s injektorem slouží nízkotlaký plochý paprsek k nasávání a nanášení čistících prostředků. Přípojka M 18x1,5.	<input type="checkbox"/>

■ Obsaženo v objemu dodávky.  Volitelné příslušenství ▲ Jako prodlužovací hadice.



# HDS 8/20 D \*EU

## 1.210-910.0

**KÄRCHER**

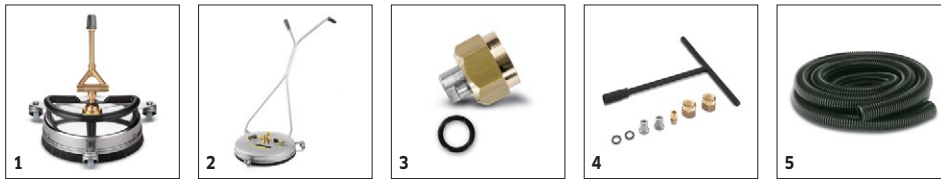


		Objednáací číslo	Max. pracovní tlak	Velikost trysky	Průměr	Cena		
<b>Hadice na čištění potrubí, DN 6</b>								
Hadice pro čištění potrubí, DN 6, 10 m, max. 250 bar	1	6.110-046.0	250 bar				U hadice pro čištění potrubí v délce 10 m se jedná o mimořádně pružnou vysokotlakou hadici na čištění potrubí zevnitř (závitové připojení pro trysku R 1/8).	<input type="checkbox"/>
Hadice pro čištění potrubí, DN 6, 30 m, max. 250 bar	2	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"/>
Hadice pro čištění potrubí, DN 6, 10 m, max. 140 bar	3	6.110-048.0	140 bar				Zvláště pružné VT hadice pro čištění potrubí zevnitř (závitové připojení pro trysku R 1/8).	<input type="checkbox"/>
Hadice pro čištění potrubí, DN 6, 20 m, max. 140 bar	4	6.110-049.0	140 bar				Zvláště flexibilní VT hadice pro čištění vnitřku potrubí (závitové připojení pro trysku R 1/8)	<input type="checkbox"/>
Hadice na čištění potrubí, NW 6, 30 m	5	6.110-050.0	140 bar					<input type="checkbox"/>
<b>Trysky na čištění potrubí</b>								
Rotační tryska pro čištění potrubí D21/060	6	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	7	4.765-005.0		60	30 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"/>
<b>Čištění sudů a nádrží</b>								
Nást. sada vysáv. kalu	10	2.641-798.0						<input type="checkbox"/>

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

# HDS 8/20 D \*EU 1.210-910.0

**KÄRCHER**



		Objednáací číslo	Průtok	Velikost trysky	Průměr	Cena		
<b>Čistič ploch FR 30 Me</b>								
Čistič ploch FR 30 Me	1	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	2	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 čistič ploch (specifické dle stroje) 650 - 850 l/h	3	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"/>
<b>Sada trysek specifických pro FRV</b>								
Sada trysek 040 - pro FRV 30	4	2.642-431.0		40			Sada trysek pro konkrétní zařízení Kärcher se skládá z Power trysek a pracovní trysky pro FRV 30 a FRV 50.	<input type="checkbox"/>
<b>Čistič ploch FRV 30 Me</b>								
Prodlužovací hadice FRV 30 Me	5	4.441-040.0					Prodlužovací hadice pro FRV 30 Me, 5,0 m, včetně spojovací objímky.	<input type="checkbox"/>

■ Obsaženo v objemu dodávky.  Volitelné příslušenství ▲ Jako prodlužovací hadice.

# HDS 8/20 D \*EU 1.210-910.0

KÄRCHER



		Objednáací číslo	Průtok				Cena	
<b>Pěnovací nástavec s nádobou</b>								
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"/>
Pěnovací nástavec s nádobou Advanced 042	2	2.112-018.0						Krátký, šikovní pěnovací nástavec s 1litrovou nádobou na čisticí prostředek přímo na nastavci. Díky kompaktní konstrukci velmi vhodný např. pro čištění osobních automobilů pěnou. Otočná přípojka M22x1,5, plynulé dávkování čisticích prostředků stisknutím tlačítka přímo na nastavci, 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 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 ▲ Jako prodlužovací hadice.

# HDS 8/20 D \*EU 1.210-910.0

KÄRCHER

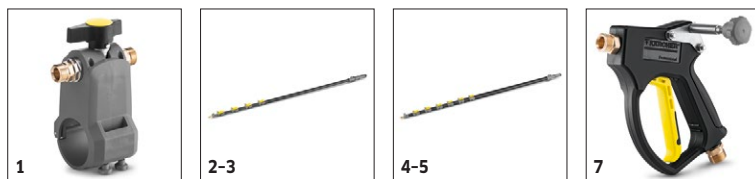


		Objednáací číslo						Cena	
<b>Injektor čisticích prostředků pro vysoký tlak</b>									
Injektor čist. prostř. pro vysoký a nízký tlak (bez trysek)	1	4.637-032.0						Dávkování čisticích prostředků. Ve vysokotlaku a nízkotlaku separátně od stroje. Dávkování až do 15 %.	<input type="checkbox"/>
Injektor čist. prostř. pro vysoký tlak (bez trysky)	2	4.637-033.0						Dávkování čisticích prostředků za vysokotlaku 3-5 %	<input type="checkbox"/>
<b>Sada trysek specifických pro přístroj s obj. č. 3.637-170.0</b>									
Sada trysek 750-1000 l/h	3	4.769-011.0						Pro HD/HDS 750 - 1000 l/h. Skládá se z tryskového nastavce, vysokotlaké trysky Power a šroubení	<input type="checkbox"/>
<b>Trysková násada k obj. č. 3.637-001.0</b>									
Tryskový nastavec pro objednáací číslo 3.637-001, vysoký tlak pro stroje do 1100 l/h	4	4.769-003.0						Tryskový nastavec pro injektor čisticích prostředků 3.637-001 k nanášení čisticích prostředků ve vysokotlakém provozu. Pro stroje s průtokem do 1.100 l/h.	<input type="checkbox"/>
Trysková násada k obj.č. 3.637-001, nízký tlak pro stroje do 1100 l/h	5	4.769-001.0						Nízký tlak pro stroje do 1100 l/hod.	<input type="checkbox"/>
<b>Otočná spojka</b>									
Otočná spojka	6	4.111-021.0						Spolehlivě zabraňuje přetočení VT hadic. Přípojka M 22 x 1,5 m, bezpečné uchopení.	<input type="checkbox"/>
<b>Spojovací kus</b>									
Tryskové šroubení / šroubové hrdlo	7	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	<input type="checkbox"/>
Rozdělovací kus Y	8	4.111-024.0						Umožňuje připojení dvou postříkovačích zařízení ke stroji. Montáž k výstupu vysokého tlaku.	<input type="checkbox"/>
<b>Adapter EASY!Lock</b>									
Adapter 1 M22 x 1,5 AG - EASY!Lock 22 AG	9	4.111-029.0						Adapter pro spojení vysokotlakých hadic, které jsou vybavené šroubením EASY!Lock, a vysokotlakých hadic se spojkou M 22 x 1,5.	<input type="checkbox"/>
Adapter 2 M22 x 1,5 IG - EASY!Lock 22 AG	10	4.111-030.0						Adapter ke spojení vysokotlakých čističů, resp. vysokotlakých pistolí s přípojkou M 22 x 1,5 a vysokotlakých hadic, které jsou vybavené šroubením EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
Adapter 3 M22 x 1,5 IG - EASY!Lock 22 AG	11	4.111-031.0						Adapter ke spojení vysokotlakých pistolí s přípojkou M 22 x 1,5 a pracovních nastavců nebo regulátorů Servo Control vybavených šroubením EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
Adapter 4 EASY!Lock 22 IG - AVS	12	4.111-032.0						Adapter ke spojení vysokotlakých hadic s AVS přípojkou Swivel a vysokotlaké pistole EASY!Force.	<input type="checkbox"/>
Adapter 5 EASY!Lock 22 IG - M22 x 1,5 AG	13	4.111-033.0						Adapter ke spojení vysokotlaké pistole EASY!Force a pracovních nastavců s přípojkou M 22 x 1,5.	<input type="checkbox"/>
Adapter pro vysokotlaké čističe 6 EASY!Lock 22 IG - M22 X 1,5 AG	14	4.111-034.0						Adapter 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"/>
Adapter 7 M18 x 1,5 IG - EASY!Lock 20 AG	15	4.111-035.0						Adapter ke spojení pracovních nastavců s přípojkou M 18 x 1,5 a trysek, čističů ploch nebo mycích kartáčů vybavených ručním šroubením EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
Adapter 8 EASY!Lock 20 IG - M18 x 1,5 AG	16	4.111-036.0						Adapter ke spojení trysek, čističů ploch nebo mycích kartáčů s přípojením M 18 x 1,5 s pracovními nastavci vybavenými EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>

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

# HDS 8/20 D \*EU 1.210-910.0

**KÄRCHER**



		Objednáací číslo	Průtok	Teplota pří- vodní vody	Délka	Délka	Cena	
<b>Teleskopické stožáry</b>								
Ball valve	1	4.580-097.0		Max. 40 °C				<input type="checkbox"/>
Telescope lance glass fibre 7 m	2	4.762-609.0		Max. 60 °C				<input type="checkbox"/>
Telescope lance hybrid 7 m	3	4.762-610.0		Max. 60 °C				<input type="checkbox"/>
Telescope lance hybrid 10 m	4	4.762-611.0		Max. 60 °C				<input type="checkbox"/>
Telescope lance carbon 10 m	5	4.762-612.0		Max. 60 °C				<input type="checkbox"/>
Telescope lance carbon 14 m	6	4.762-613.0		Max. 60 °C				<input type="checkbox"/>
Pistol	7	4.775-154.0		Max. 60 °C				<input type="checkbox"/>

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

# HDS 8/20 D \*EU 1.210-910.0

**KÄRCHER**



		Objednáací číslo	Velikost trysky					Cena	
<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 040	3	2.112-019.0	40					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 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 ▲ Jako prodlužovací hadice.



# HDS 8/20 D \*EU

## 1.210-910.0

**KÄRCHER**



		Objednáací číslo	Průtok				Cena		
<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.  Volitelné příslušenství ▲ Jako prodlužovací hadice.