



Třífázový vysokotlaký čistič Kärcher HDS 7/16 SX s ohřevem, třída Kompakt, s funkcí Servo-Control, úsporným stupněm eco!efficiency a vestavěným bubnem na navíjení hadic s 15 m dlouhou VT-hadicí.



eco!efficiency



2-3 h



EASY PRESS



AVS



1 Ekonomičnost

- Stupeň eco!efficiency - ekonomický a šetrný k životnímu prostředí i při delším používání.
- Snižuje spotřebu paliva a emisí CO₂ o 20 %.

2 Uživatelská přívětivost

- Intuitivní obsluha velkým knoflíkovým přepínačem.
- Velký otvor nádrže s plnicí násypkou

3 Uložení

- Uzamykatelná přihrádka na příslušenství, trysky, nářadí atd.
- Integrovaný buben na navíjení hadice s 15 m vysokotlakou hadicí. Pro velký akční rádius a jednoduché uložení obratem ruky (varianty CX).

4 Mobilita

- Princip dětského kočárku s velkými koly a vodicím kolečkem.
- Velké, integrované chyty v podvozku.


HDS 7/16 CX
Technické údaje

Objednací číslo	1.173-220.0	
	4039784717664	
Druh proudu	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Průtok	l/h	270–660
Tlak	bar / MPa	30–160 / 3–16
Max. teplota	°C	80 / 155
Příkon	kW	4,7
Spotřeba paliva při plném zatížení	kg/h	4,1
Palivová nádrž	l	15
Hmotnost	kg	105
Rozměry (D x Š x V)	mm	1215 × 650 × 920
Nádržka na čisticí prostředky	l	10

Vybavení

Ruční stříkací pistole	Pistole Easy Press	
Ruční stříkací pistole s vložkou Soft-grip	■	
Vysokotlaková hadice	m	15 / DN 6, 250 bar
Pracovní nástavec	mm	1050
Power tryska	■	
SDS-System	■	
Integrovaný buben na navíjení VT hadice	■	
Systém proti překroucení hadic (AVS)	■	
Vypínání tlaku	■	
Integrovaná palivová nádrž a nádrž na čisticí prostředky	■	
Servo Control	■	

■ Obsaženo v objemu dodávky.

HDS 7/16 CX 1.173-220.0

KÄRCHER



		Objednáací číslo			Délka			
Standard s oboustranným šroubením								
Vysokotlaká hadice, 10 m DN 8, 315 bar, prodloužení	1	6.391-342.0	DN 8	315 bar	10 m			K rozšíření akčního úhlu s vysokotlakým čističem. Oboustranné připojení M22 x 1,5. ▲
VT hadice 15 m, DN 8, 315 bar, vč. otočné spojky	2	6.390-010.0	DN 8	315 bar	15 m			S otočným kloubem, 2 x M 22 x 1,5 ▲
VT hadice 20 m, DN 8, 315 bar, prodloužení	3	6.390-031.0	DN 8	315 bar	20 m			s oboustranným šroubením, M 22 x 1,5s ochranou proti zalomení. NW 8/155°C/315 bar ▲
VT hadice 30 m, DN 8, prodloužení	4	6.390-293.0	DN 8	315 bar	30 m			s oboustranným šroubením, M 22 x 1,5s ochranou proti zlomení. NW 8/155°C/315 bar ▲
Longlife 400 s oboustranným šroubením								
VT hadice Longlife 400, 10 m, DN 6, vč. otočné spojky	5	6.391-883.0	DN 6	400 bar	10 m			S otočným kloubem, 2 x M 22 x 1,5 ▲
VT hadice Longlife 400, 10 m, DN 8, vč. otočné spojky	6	6.388-083.0	DN 8	400 bar	10 m			Vysokotlaká hadice Longlife 400 (DN 8) s otočným kloubem a dvojitou ocelovou vložkou z ocelového drátu pevného v tahu, 10,0 m. S oboustranným šroubením M 22 x 1,5, s ochranou proti zlomení. Další údaje: NW 8/155°C/400 bar. ▲
Vysokotlaká hadice Longlife 400, 10 m DN 8, prodloužení	7	6.391-354.0	DN 8	400 bar	10 m			K rozšíření akčního úhlu s vysokotlakým čističem. Oboustranné připojení M22 x 1,5. ▲
VT hadice Longlife 400, 15 m, DN 8 včetně otočné spojky	8	6.389-709.0	DN 8	400 bar	15 m			S otočným kloubem, 2 x M 22 x 1,5 ▲
VT hadice Longlife 400, 20 m, DN 8, prodloužení	9	6.390-027.0	DN 8	400 bar	20 m			▲
VT hadice Longlife 400, 30 m, DN 8, včetně otočné spojky	10	6.390-294.0	DN 8	400 bar	30 m			▲
VT hadice 1,5 m, DN 8, vč. příp. dílů	11	6.390-178.0	DN 8	400 bar	1,5 m			S oboustranným šroubením, M22 x 1,5 s ochranou proti zlomení. K připojení bubnů na navijení hadice se šroubením M22 x 1,5. □
Provedení pro potravinářství s oboustranným šroubením								
VT hadice 10 m, DN 8, potravinářství, prodloužení	12	6.389-479.0	DN 8	250 bar	10 m			Provedení pro potravinářský průmysl s oboustranným šroubením M 22 x 1,5 s ochranou proti zlomení NW 8, s otočným kloubem, pro potravinářský průmysl do 155 °C ▲
VT hadice 20 m, DN 8, potravinářství, prodloužení	13	6.389-581.0	DN 8	250 bar	20 m			▲
Longlife-provedení pro potravinářství s oboustranným šroubením								
VT hadice Lebensmittel 400 bar, 10 m, DN 8, vč. otočné spojky	14	6.391-864.0	DN 8	400 bar	10 m			VT hadice Longlife pro používání v potravinářství. Vnější vrstva odolná proti živočišným tukům, materiál neznechávající stopy. S otočným kloubem, 2 x M 22 x 1,5. ▲
VT hadice Lebensmittel 400 bar, 20 m, DN 8 včetně otočné spojky	15	6.391-887.0	DN 8	400 bar	20 m			▲
Standard								
Vysokotlaká hadice DN 6, 15m, AVS připojení do pistole Ø 11 mm	16	6.391-394.0	DN 6	250 bar	15 m			S patentovanou přípojku AVS v pistolí (otočné uložení) a ručním šroubováním. M 22 x 1,5 s ochranou proti zlomení. NW 6/155°C/250 bar ■
VT hadice 10 m, DN 6, 300 bar, AVS-připojení do pistole	17	6.391-875.0	DN 6	300 bar	10 m			S patentovanou přípojku AVS v pistolí (otočné uložení) a ručním šroubením. M 22 x 1,5 s ochranou proti zalomení. NW 6/155°C/300 bar □
VT hadice 10 m DN 8, AVS-připojení do pistole	18	6.390-025.0	DN 8	315 bar	10 m			s patentovaným AVS-připojením do pistole (otočné uložení) a ručním šroubením. M 22 x 1,5 s ochranou proti zlomení. NW 8/155°C/315 bar □
VT hadice 15 m DN 8, AVS-připojení do pistole	19	6.390-185.0	DN 8	315 bar	15 m			s patentovaným AVS-připojením do pistole (otočné uložení) a ručním šroubením. M 22 x 1,5 s ochranou proti zalomení. NW 8/155°C/315 bar □
VT hadice 20 m DN 8, AVS-připojení do pistole	20	6.390-171.0	DN 8	315 bar	20 m			s patentovaným AVS-připojením do pistole (otočné uložení) a ručním šroubením. M 22 x 1,5 s ochranou proti zlomení. NW 8/155°C/315 bar □

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

HDS 7/16 CX 1.173-220.0

KÄRCHER



		Objednáací číslo			Délka				
Longlife 400									
VT hadice Longlife 400 , 10 m, DN 6, AVS-připojení do pistole	21	6.391-882.0	DN 6	400 bar	10 m			S patentovanou přípojkou AVS v pistoli (otočné uložení)	<input type="checkbox"/>
VT hadice Longlife 400, 10 m, DN 8, vč. otočné spojky	22	6.391-351.0	DN 8	400 bar	10 m				<input type="checkbox"/>
VT hadice Longlife 400, 20 m DN 8, AVS-připojení do pistole	23	6.390-208.0	DN 8	400 bar	20 m			Longlife 400 s patentovaným AVS-připojením do pistole (otočné uložení). NW 8/155°C/400 bar	<input type="checkbox"/>
Provedení pro potravinářství									
VT hadice, 15 m, DN 6, AVS-připojení do pistole 11 mm, potravinářství, šedá	24	6.391-654.0	DN 6	250 bar	15 m			Vysokotlaká hadice (DN 6), 15 m, s patentovanou přípojkou AVS (otočné uložení). S nebarvicí vnější vrstvou pro používání v potravinářství. NW 6/155°C/250 bar.	<input type="checkbox"/>
VT hadice 10 m DN 8, AVS-připojení do pistole, potravinářství, šedá	25	6.390-704.0	DN 8	250 bar	10 m			Provedení pro potravinářský průmysl, AVS-připojení do pistole. Šedé NW 8/155°C/160 bar	<input type="checkbox"/>
VT hadice 20 m DN 8, AVS-připojení do pistole, potravinářství, šedá	26	6.390-705.0	DN 8	250 bar	20 m			Provedení pro potravinářský průmysl, AVS-připojení do pistole. Šedé 8/155°C/160 bar	<input type="checkbox"/>
Longlife-provedení pro potravinářství									
VT hadice Lebensmittel 400 bar, 15 m, DN 6, AVS-připojení do pistole	27	6.391-888.0	DN 6	400 bar	15 m			VT hadice Longlife, provedení pro potravinářskou oblast. Vnější vrstva odolná proti zvířecím tukům, nebarvicí materiál. S patentovanou přípojkou AVS v pistoli (otočné uložení).	<input type="checkbox"/>
VT hadice pro potravinářskou oblast 400 bar, 10 m, DN 8, přípojka AVS v pistoli	28	6.391-885.0	DN 8	400 bar	10 m			VT hadice Longlife, provedení pro potravinářskou oblast. Povrch je odolný vůči živočišným tukům, materiál nezanechávající stopy. S patentovaným připojením AVS v pistoli (otočné uložení).	<input type="checkbox"/>
VT hadice pro potravinářskou oblast 400 bar, 20 m, DN 8, přípojka AVS v pistoli 20 m	29	6.391-886.0	DN 8	400 bar	20 m				<input type="checkbox"/>
Speciální hadice									
VT hadice 1,5 m, DN 8, vč. přípoj. dlů	30	6.388-886.0	DN 8	400 bar	1,5 m			Spojovací hadice v kvalitě Longlife s 2x M22 x 1,5, s úhlovým připojením na jedné straně.	<input type="checkbox"/>

■ Obsaženo v objemu dodávky. ▲ Jako prodlužovací hadice.

HDS 7/16 CX

1.173-220.0

KÄRCHER



		Objednáací číslo	Průtok						
Easy-Press VT-pistole s redukcí přídržné síly (patent Kärcher)									
Easy Press VT-Pistole Softgrip, M22x1,5	1	4.775-466.0						Easy Press pistole, 2 x M 22 x 1,5, s integrovaným adaptérem, připojení pro VT hadice M 22x1,5	■
Easy Press VT-Pistole Softgrip	2	4.775-463.0						Easy Press pistole integr., pro VT hadice NW 6/NW8 s průměrem Swivel 11mm	□
Easy Press pistole									
Servo Control regulátor < 750 l/h	3	4.775-526.0	0-750 l/h					Regulace množství vody a tlaku přímo na ruční stříkací pistol	■
Ruční stříkací pistole									
High End HD-Pistole	4	4.775-823.0						Ruční stříkací pistole High End s optimalizovaným průtokem. Nízké tlakové ztráty i při množstvích vody do 2.500 l/h. Robustnost a dlouhá životnost pro profesionální používání. Materiály vhodné pro potravinářství a odolné proti mořské vodě nabízejí ty nejlepší předpoklady pro používání v potravinářství a průmyslu. Připojení pro VT hadice M 22 x 1,5.	□
Rychlospojka									
Rychlospojka Kärcher	5	6.401-458.0						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	6	6.401-459.0						Zásuvný nátrubek z ušlechtilé oceli pro rychlospojku 6.401-458.Vnější závit M22 x 1,5.	□

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

HDS 7/16 CX

1.173-220.0

KÄRCHER



		Objednací číslo							
Power tryska úhel rozstříku 25°									
Tryska Power úhel rozstříku 25°	1	2.883-397.0	40					Tryska na plochý paprsek provedlý plošný výkon pevně ulpívající nečistoty	<input checked="" type="checkbox"/>
Tryska Power 25° pro nanášení čisticích prostředků	2	2.884-521.0	250						<input type="checkbox"/>
VT tryska úhel rozstříku 0°									
VT tryska 0040	3	2.884-533.0	40					Plný paprsek pro mimořádně silně ulpívající nečistoty.	<input type="checkbox"/>
Power tryska úhel rozstříku 15°									
Tryska Power úhel rozstříku 15°	4	2.883-388.0	40					Tryska na plochý paprsek pro pevně ulpívající nečistoty	<input type="checkbox"/>
Power tryska úhel rozstříku 40°									
Tryska Power 40°	5	2.884-522.0	40					Plochý paprsek pro vysoký plošný výkon - vhodná pro choulostivé povrchy.	<input type="checkbox"/>

Obsaženo v objemu dodávky.
 ▲ Jako prodlužovací hadice.

HDS 7/16 CX

1.173-220.0

KÄRCHER



		Objednáací číslo		Délka				
Otočné pracovní nástavce								
Pracovní nástavec balený, 1050 mm, otočný	1	4.760-660.0	300 bar	1050 mm				Pracovní nástavec 1050 mm, otočný, ergonomický
Pracovní nástavec balený, 600 mm, otočný	2	4.760-664.0	300 bar	600 mm				Pracovní nástavec 600 mm, otočný, ergonomický
Pracovní nástavec, 850 mm, otočný	3	4.760-663.0	300 bar	850 mm				Pracovní nástavec 850 mm, otočný, ergonomický
Pracovní nástavec balený, 1550 mm, otočný	4	4.760-661.0	300 bar	1550 mm				Pracovní nástavec 1550 mm, otočný, ergonomický
Pracovní nástavec balený, 2050 mm, otočný	5	4.760-662.0	300 bar	2050 mm				Pracovní nástavec 2050 mm, otočný, ergonomický
Pracovní nástavce								
Vibrasoft-nástavec	6	6.415-951.0	250 bar	950 mm				Odpružená 360° rukojeť snižuje vibrace v trysce a tím snižuje fyzickou námahu, například při práci s rotační tryskou.
Pracovní nástavec								
Pracovní nástavec balený, 250 mm, není otočný	7	4.760-667.0		250 mm				Ušlechtilá ocel s ručním šroubováním, není otočný. Ve spojení s prodlouženou pistolí.
Dvojitý pracovní nástavec								
Dvojitý pracovní nástavec 960 mm	8	6.394-665.0	310 bar	960 mm				Plynulá regulace pracovního tlaku přímo na rukojeti při plném množství vody. Vhodný především pro zemědělství (např. čištění stájí).
Pracovní nástavec s regulací tlaku								
Pracovní nástavec s regulací tlaku 280 mm	9	4.760-387.0		280 mm				S integrovaným manometrem k plynulé regulaci tlaku přímo na pracovním nástavci. Tryskové šroubení M 24 x 1,5. Přidávání čisticích prostředků za nízkého tlaku. Pracovní nástavec s regulací tlaku a KÄ-Power tryska.
Pracovní nástavec s regulací tlaku 670 mm	10	4.760-362.0		670 mm				
Pracovní nástavec s regulací tlaku 1040 mm	11	4.760-230.0		1040 mm				
Adaptér pro pracovní nástavec s regulací tlaku								
Adaptér pro pracovní nástavec s regulací tlaku	12	4.762-075.0						pro 4.760-230, 4.760-362 k upevnění příslušenství na pracovní nástavec M 24/18 x 1,5
Úhlový pracovní nástavec								
Pracovní nástavec na čištění WC a okapů	13	4.760-073.0						Se tryskovou násadkou. Speciální tvar pro hygienické čištění toalet. Ušlechtilá ocel.
Flexibilní pracovní nástavec								
Flexibilní pracovní nástavec 1050 mm	14	6.394-654.0	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.
Teleskopický pracovní nástavec								
Teleskopický pracovní nástavec	15	6.394-690.0	225 bar					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	16	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.
Čistič okapů								
Čistič okapů	17	2.642-305.0						Pracovní nástavec slouží k čištění okapových systémů pro odvod vody. Díky tvaru pracovního nástavce a speciální trysce lze čištění provádět bez sejmutí krycí mřížky.
Pracovní nástavec pro čištění podvozků								
Pracovní nástavec na čištění podvozků	18	4.760-245.0		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.

HDS 7/16 CX

1.173-220.0



		Objednací číslo							
Nástavbová sada pro nakládání jeřábem									
Nakládání jeřábem pro HDS standardní třídu	1	2.642-638.0							<input type="checkbox"/>
Nástavbová sada kontrola plamene									
Kontrola plamínku HDS M/S - řada Kompakt	2	2.642-711.0							<input type="checkbox"/>

■ Obsaženo v objemu dodávky. ▲ Jako prodlužovací hadice.

HDS 7/16 CX

1.173-220.0

KÄRCHER



		Objednáací číslo	Průtok	Průměr				
Čistič ploch FRV 30								
Čistič ploch FRV 30	1	2.642-999.0						Díky integrovanému, automatickému odsání špinavé vody je s FRV 30 čištění ploch efektivnější a umožňuje použití uvnitř i venku. Nepříjemné poslední opláchnutí povrchu je zbytečné, protože nečistoty lze pohodlně odsát přiloženou 5 m hadicí. Max 250 bar/1000 l/h / 60°C.
Gumová stěrka pro FRV 30	2	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.
Prodlužovací hadice 5m	3	4.440-939.0						Plný paprsek pro mimořádně silně ulpívající nečistoty.
ABS upevnění hadice	4	2.642-528.0						
ABS lapač nečistot	5	2.642-532.0						
Čistič ploch FR 30								
FR 30	6	2.642-997.0		300 mm				Až 10 krát větší plošný výkon než u běžného vysokotlakého paprsku. Plastový kryt pro lepší manipulaci, 2 keramická ložiska pro delší životnost, pružné spojky pro vynikající ovládání a integrovaná parkovací poloha. Konkrétní trysku je nutno objednat zvlášť. Max. 180 bar / 850 l/h / 60 °C.
Čistič ploch FR 30 Me								
Čistič ploch FR 30 ME, průměr 300 mm	7	2.640-355.0		300 mm				Rotující lišta s Kärcher Power tryskami dosahuje plošného výkonu, který je až 10 krát větší než při běžných metodách. Provedení v ušlechtilé oceli, keramická ložiska, integr. sací přípoj.
Čistič ploch FR 50								
Čistič ploch FR 50	8	2.640-679.0		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, komfortní držadlo, kolečka nezanechávající stopy a integrované dávkování čistících prostředků při nízkém tlaku. Sadu trysek pro konkrétní zařízení je nutno objednat zvlášť. Max. 250 bar/ 1800 l/h / 80 °C
Sada trysek specifických pro FR								
Sada trysek pro čistič ploch (specifické dle stroje) 650 - 850 l/h	9	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).
Sada trysek specifických pro FRV								
Sada trysek 040 - pro FRV 30	10	2.642-431.0		40				
Čistič ploch FRV 30 Me								
FRV 30 ME	11	2.642-911.0						Díky integrovanému, automatickému odsání špinavé vody je s FRV 30 čištění ploch efektivnější a umožňuje použití uvnitř i venku. Mytí horkou vodou do 85°C.
Prodlužovací hadice FRV 30 Me	12	4.441-040.0						

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

HDS 7/16 CX 1.173-220.0

KÄRCHER



		Objednáací číslo							
Tryskové šroubení									
Tryskové šroubení	1	5.401-210.0						S ochranným dílem pro VT a Power trysky.	<input type="checkbox"/>
Šroubení trysek pro potravinářství	2	5.401-318.0						Ze speciální slitiny mosazi pro používání v potravinářství.	<input type="checkbox"/>
Držák pro udržení odstupu (vč. tryskového šroubení)									
Rozpěrka	3	5.394-294.0						Zaručuje stálý bezpečnostní odstup např. u pneumatik a karosérie. Zamezuje tak poškození citlivých povrchů, upevnění přímo na pracovním nástavci.	<input type="checkbox"/>
Spojovací díly									
	4	6.987-705.0							<input type="checkbox"/>
Otočná spojka									
Otočná spojka	5	4.401-091.0						Spolehlivě zabraňuje přetočení VT hadic. Přípojka M 22 x 1,5 m, bezpečné uchopení.	<input type="checkbox"/>
Spojka									
rychlospojka	6	4.403-002.0						K propojení a prodloužení VT hadic, připojení 2 x M 22 x 1,5 m, mosaz s gumovou ochranou.	<input type="checkbox"/>
Spojovací kus									
Tryskové šroubení / šroubové hrdlo	7	4.402-022.0						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"/>
Adaptér									
Adaptér M22 - Swivel	8	4.424-004.0						Vnitřní závit M22 x 1,5 a přípojka Swivel. Pro prodloužení VT hadic s přípojkou Swivel nebo pro použití teleskopického pracovního nástavce s VT hadicí s přípojkou Swivel.	<input type="checkbox"/>
Odvod spalin									
Kouřovod	9	4.656-149.0						S přerušovačem tahu pro přípojku kouřovodu.	<input type="checkbox"/>
	10	4.656-080.0							<input type="checkbox"/>

■ Obsaženo v objemu dodávky. ▲ Jako prodlužovací hadice.

HDS 7/16 CX

1.173-220.0

KÄRCHER



		Objednací číslo		Průměr				
Čištění sudů a nádrží								
BC 14/12	1	2.641-740.0	120 bar					BC 14/12 je stříkací zařízení pro hospodárné čištění vnitřků nádob a sudů, zvláště pak sudů z dubového dřeva s objemem mezi 225 a 600 litry.
Stříkací hlava HKF 50, mosaz								
Stříkací hlava HKF 50, mosaz	2	3.631-039.0						Ponorná hloubka 850 mm, hlava na vnitřní čištění nádrží a sudů pro zátkovnice od 50 mm. Přímě napojitelná na vysokotlaký čistič - phon elektromotorem. Svislý i vodorovný provoz možný.
Sada trysek pro stříkací hlavu HKF 50								
Tryska 030 pro provoz se dvěma tryskami HKF 50	3	6.415-444.0		30				Tryska pro provoz se dvěma tryskami
Tryska 045 pro provoz se dvěma tryskami HKF 50	4	6.415-446.0		45				
Tryska 090 pro provoz se dvěma tryskami HKF 50	5	6.415-447.0		90				Tryska pro provoz s jednou tryskou
Kónus k upevnění v zátkovnicích	6	4.132-002.0						Kónus k upevnění v zátkovnicích, dvojitě držadlo, přesné vedení stříkací hlavy.
Dvojitý držák pro přesné vedení stříkací hlavy	7	2.863-036.0						
Uzávěrový šroub pro vložku stříkací hlavy s 1 tryskou	8	5.411-061.0						Závěrový šroub u nasazení stříkací hlavy s 1 tryskou.
Tryska 070 pro HKF 50	9	6.415-077.0		70				k 3.361-039/ -009, 1 tryska
Hadice na čištění potrubí, DN 6								
Hadice na čištění potrubí, NW 6, 20 m	10	6.390-028.0	120 bar					Zvláště flexibilní VT hadice pro čištění vnitřku potrubí (závitové připojení pro trysku R 1/8)
Hadice na čištění potrubí, NW 6, 30 m	11	6.390-029.0	120 bar					
Hadice na čištění potrubí, NW 6, 20 m, 220 bar	12	6.390-030.0	250 bar					
Trysky na čištění potrubí								
Rotační tryska na čištění potrubí D 25 / 040	13	6.415-944.0		40	25 mm			Rotační paprsek trysky na přední straně odstraní hrubou špínu. Tři paprsky na zadní straně jsou potřeba pro samotné čištění a pohodlnou manipulaci.
Rotační tryska na čištění potrubí D 30 / 040	14	6.415-946.0		40	30 mm			
Rotační tryska na čištění potrubí D 35 / 040	15	6.415-948.0		40	35 mm			
Tryska na čištění potrubí 055, 3x30°, 16mm	16	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
Tryska na čištění potrubí 065, 3x30°, 16mm	17	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
Tryska na čištění potrubí 060, 1xvpřed, 3x30°, 16mm	18	5.763-016.0		60	16 mm			
Tryska na čištění potrubí 065, 1x vpřed, 3x30°, 16mm	19	5.763-020.0		65	16 mm			
Tryska na čištění potrubí 050, 3x30°, 30mm	20	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
Tryska na čištění potrubí 070, 3x30°, 30mm	21	5.763-021.0		70	30 mm			

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

HDS 7/16 CX

1.173-220.0



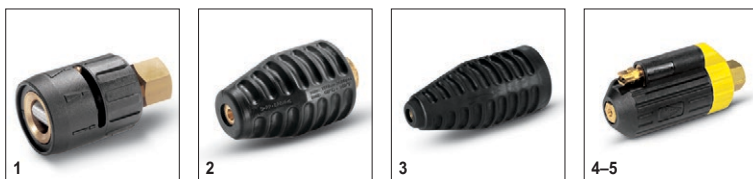
22-23

		Objednací číslo			Průměr				
Rotující tryska na čištění potrubí 050	22	6.415-428.0		50	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"/>
Rotující tryska na čištění potrubí 065	23	6.415-440.0		65	16 mm				<input type="checkbox"/>

■ Obsaženo v objemu dodávky. ▲ Jako prodlužovací hadice.

HDS 7/16 CX 1.173-220.0

KÄRCHER



		Objednáací číslo						
Úhlová Vario tryska 0°-90°								
úhlová variotryska 5	1	4.763-039.0		50				Umožňuje plynulou změnu VT paprsku z úhlu 0° -90°. Snadné přizpůsobení všem druhům nečistot a ploch. <input type="checkbox"/>
Rotační trysky, malé								
Rotační tryska malá 040	2	4.767-023.0	180 bar	40				Rotační tryska - rotující bodový paprsek - 10krát větší čistící výkon. Nejdelší životnost díky keramické trysce/keramickému ložiskovému kroužku. Max. 180 bar/18 MPa, 60 °C <input type="checkbox"/>
Rotační trysky, velké								
rotační tryska 4	3	4.763-252.0	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"/>
Rotační trysky - přepínatelné na nasávání čistících prostředků								
Rotační tryska 040 přepínatelná -RM	4	4.763-950.0	300 bar	40				Rotační tryska - rotující bodový paprsek - 10krát větší čistící výkon. Nejdelší životnost díky keramické trysce/keramickému ložiskovému kroužku. Přepínatelná na vysoký/nízký tlak. Max. 300 bar/30 MPa, 85 °C <input type="checkbox"/>
Rotační trysky - přepínatelné na plochý paprsek								
Rotační tryska 040 přepínatelná -plochý paprsek	5	4.763-956.0	300 bar	40				Rotační tryska - rotující bodový paprsek - 10krát větší čistící výkon. Nejdelší životnost díky keramické trysce/keramickému ložiskovému kroužku. Přepínatelná na vysoký/nízký tlak. Max. 300 bar/30 MPa, 85 °C <input type="checkbox"/>

■ Obsaženo v objemu dodávky. ▲ Jako prodlužovací hadice.

HDS 7/16 CX

1.173-220.0

KÄRCHER



1-2



3



4

		Objednací číslo							
Zařízení pro mokré otryskávání (bez trysky)									
Zařízení pro mokrý ostřík s regulací množství (bez trysek)	1	4.762-010.0						S regulací množství. Přímíchávání 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	4.762-022.0						Bez regulace množství. Přímíchávání 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 trysek pro zařízení pro mokrý ostřík 040	3	2.637-900.0	40					Sestává z trysky na mokré otryskávání a tryskové násady - jen ve spojení se zařízením na mokré otryskávání k 4.762-010/-022	<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. ▲ Jako prodlužovací hadice.

HDS 7/16 CX

1.173-220.0

KÄRCHER



		Objednávací číslo	Průtok						
Pěnovací nástavec s nádobou									
Pěnovací nástavec s nádobou	1	6.394-668.0	1200 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"/>
Nádrž na čisticí prostředky 1l pro pěnovací trysku	2	6.414-954.0							Doplňková nádrž 1 litr pro rychlou výměnu čisticího prostředku (pro pěnovací nástavec 6.394-668) <input type="checkbox"/>
Inno Foam Set									
Inno Foam Set	3	2.640-692.0							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	4	2.640-693.0							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 060 z. Inno/Easy Set 600 - 700 l/h	5	2.640-687.0	600-700 l/h						Optimální přizpůsobení na nejrůznější výkony strojů pro hospodárné používání. <input type="checkbox"/>
Nástavbová sada pěnovací tryska									
Nástavbová sada pěnovací tryska	6	2.637-926.0							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. ▲ Jako prodlužovací hadice.

HDS 7/16 CX 1.173-220.0

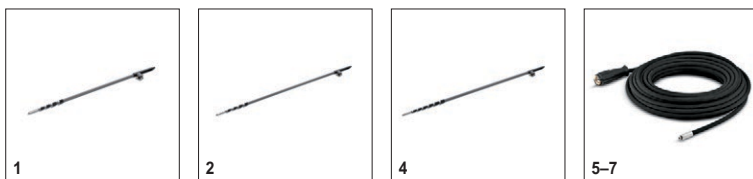


		Objednáací číslo	Délka						
Buben na navijení VT hadice, automatika									
ABS - automatický buben na navijení hadice pro HDS C	1	2.643-052.0	20 m						<input type="checkbox"/>
ABS držák, automatický hadicový buben HDS C	2	2.643-181.0							<input type="checkbox"/>
Automatický hadicový buben ocel, práškově lakovaná/plast	3	6.392-975.0	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	4	6.392-965.0	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	5	2.639-919.0	20 m					Samonavíjecí buben na VT hadice (bez VT hadice), Kärcher -VT-systém připojení hadic	<input type="checkbox"/>
ABS výkyvný držák pro 2.639-919.0	6	2.639-931.0						Výkyvný držák pro upevnění na stěnu automatického bubnu na navijení hadice. Nabízí maximální akční rádius a nejvyšší flexibilitu s VT hadicí. Výkyvný o 120°. Z pozinkované oceli. Vhodný pro 2.639-919.	<input type="checkbox"/>
Automatický buben na navijení hadice s výkyvným držákem (ušl. ocel)	7	6.391-421.0	20 m					Automatický buben na navijení hadice s výkyvným držákem (ušlechtilá ocel)	<input type="checkbox"/>
Automatický buben na navijení hadice ABS, ušlechtilá ocel	8	2.641-866.0	20 m					Kvalitní, automatický buben na navijení hadice z ušlechtilé oceli. Vhodný speciálně pro používání v potravinářství. Materiál i zpracování zajišťují odolnost proti korozi, vodotěsné uložení pružinového pohonu. Připojka VT hadice se zásuvným nátrubkem.	<input type="checkbox"/>
ABS výkyvný držák na stěnu ušl. ocel	9	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.

HDS 7/16 CX

1.173-220.0



		Objednáací číslo	Průtok	Přítoková (vstupní) teplota	Délka	Délka		
Čištění solárních zařízení - teleskopické tyče								
iSolar TL 7 H (bez hadice)	1	4.107-054.0		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"/>
Teleskopická tyč kpl. 10m	2	4.107-053.0		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"/>
Teleskopická tyč kpl. 10m CFK (bez hadice)	3	4.107-055.0		60 °C				<input type="checkbox"/>
Teleskopická tyč kpl. 14m (bez hadice)	4	4.107-052.0		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 VT - hadice 7	5	6.392-978.0		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		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		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.

HDS 7/16 CX

1.173-220.0

KÄRCHER



1



2-3

		Objednací číslo	Průtok							
Nástrčný mycí kartáč										
Nástrčný mycí kartáč, M18x1,5	1	4.762-016.0							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 pro stroje < 800 l/h	2	4.762-560.0	500-800 l/h						Poháněné proudem vody. Šetrně 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	4.762-561.0	500-800 l/h							<input type="checkbox"/>

■ Obsaženo v objemu dodávky. ▲ Jako prodlužovací hadice.

HDS 7/16 CX

1.173-220.0

KÄRCHER



		Objednáací číslo	Délka	Průměr				
Geka-spojka								
GEKA - spojka s hadicovou objímkou, R 1/2"	1	6.388-461.0						s hadicovým nátrubkem <input type="checkbox"/>
GEKA - spojka s hadicovou objímkou, R 3/4"	2	6.388-455.0						s hadicovou objímkou <input type="checkbox"/>
GEKA - spojka s hadicovou objímkou, R 1"	3	6.388-465.0						S hadicovou objímkou. <input type="checkbox"/>
GEKA spojka 1Z.	4	6.388-458.0						s vnitřním závitem <input type="checkbox"/>
Sací filtr								
Vodní sací filtr	5	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	6	4.730-012.0						s mosazným zpětným ventilem <input type="checkbox"/>
Jemný vodní filtr								
Vodní jemný filtr, 80 µm, R 3/4" + 1", s adaptérem	7	4.730-102.0						Montáž na vstupu do přístroje, 80 øm <input type="checkbox"/>
Vodní jemný filtr 100 µm, R 1"	8	2.638-270.0						Montáž na přístroji, vhodný pro sací provoz. 150 øm <input type="checkbox"/>
Hadice pro přívod vody								
Přívodní hadice na vodu NW 13, R 1" / R 3/4"	9	4.440-038.0	7,5 m					NW 13 R1"/R 3/4", bis 30°C <input type="checkbox"/>
Přívodní hadice na vodu NW 19, R 1" / R 3/4", pro sací provoz	10	4.440-207.0	7,5 m					NW 19 R1"/R 3/4", do 85°C, pro sací provoz <input type="checkbox"/>
Přívodní hadice na vodu, NW 19, R 1" / R 1"	11	4.440-270.0	7,5 m					NW 19 R1"/R1", bis 85°C <input type="checkbox"/>

■ Obsaženo v objemu dodávky. ▲ Jako prodlužovací hadice.