



HD 20/15-4 Cage Plus

Nadpřůměrně velkou silou vody 200 l/h a pracovním tlakem 150 bar přesvědčí náš vysokotlakový čistič bez ohřevu HD 20/15-4 Cage Plus při nasazení s intenzivní potřebou vody.



1 Rám Cage

- Robustní trubkový rám.
- S integrovaným zavěšením na jeřáb a s přihrádkou na příslušenství.

2 Elektronická kontrola pro větší bezpečnost provozu

- Pojistka proti úniku vody a plynulá náběh.
- Ochrana před přepětím a podpětím.



HD 20/15-4 Cage Plus

- Práškově lakovaný rám z ocelových trubek
- Automatický pozvolný rozběh a pistole High-End
- Bezpečnostní kola pro vysokou mobilitu

Technické údaje

Objednací číslo		1.353-906.0
EAN kód		4054278157900
Druh proudu	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Průtok	l/h	500-2000
Pracovní tlak	bar / MPa	30-150 / 3-15
Max. tlak	bar / MPa	190 / 19
Max. teplota přívodní vody	°C	max. 60
Příkon	kW	11
Hmotnost	kg	110
Rozměry (D x Š x V)	mm	957 × 686 × 1080

Vybavení

Ruční stříkáč pistole		Průmysl
Vysokotlaká hadice	m	15 / Prémiová kvalita / DN 8, 315 bar
Pracovní nástavec	mm	1050
Power tryska		■
Rotační tryska		■
Systém proti překroucení hadic (AVS)		-
Tlakový spínač		■
Plynulá regulace tlaku a průtoku		■
Vysokotlaký pracovní nástavec		■
Servo Control		-

■ Obsaženo v objemu dodávky.

HD 20/15-4 CAGE PLUS

1.353-906.0

KÄRCHER



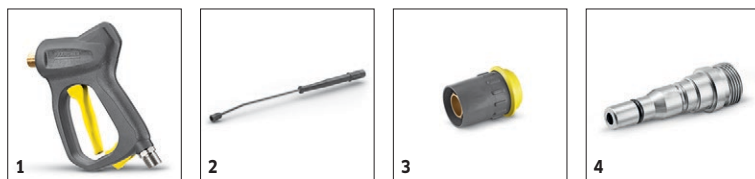
		Objednáací číslo	Jmenovitý průměr	Max. pracovní tlak	Délka				
Standard s oboustranným šroubením									
Vysokotlaká hadice 2 x EASY!Lock DN 10, 220 bar, 15 m	1	6.110-042.0	DN 10	220 bar	15 m			Vysokotlaká hadice (DN 10), délka 15 m, vybavená inovativním rychlým spojením EASY!Lock a vhodná pro tlak do 220 bar.	▲
Vysokotlaká hadice 2 x EASY!Lock DN 10, 220 bar, 20 m	2	6.110-043.0	DN 10	220 bar	20 m			Délka 20 m a komfortní rychlé spojení EASY!Lock pro úsporu času patří k hlavním znakům této vysokotlaké hadice (DN 10).	▲
Vysokotlaká hadice 2 x EASY!Lock DN 10, 220 bar, 25 m	3	6.110-044.0	DN 10	220 bar	25 m			Přesvědčivé hodnoty a základní vybavení: vysokotlaká hadice (DN 10), délka 25 m a tlak do 220 bar.	▲
Vysokotlaká hadice 2 x EASY!Lock DN 12, 250 bar, 15 m	4	6.110-059.0	DN 12	250 bar	15 m			Vysokotlaká hadice (DN 12), délka 15 m pro pracovní tlak do 250 bar. Oboustranně vybavená komfortním zámkem EASY!Lock.	▲
Vysokotlaká hadice 2 x EASY!Lock 2x EASY!Lock DN 12, 250 bar, 40 m	5	6.110-060.0	DN 12	250 bar	40 m			Vysokotlaká hadice (DN 12), vybavená rychlým spojením EASY!Lock na obou stranách. Délka 40 m umožňuje dostatečný pracovní prostor. Vhodná pro pracovní tlak do 250 bar.	▲
Longlife 400 s oboustranným šroubením									
VT hadice 1,5 m, DN 8, vč. příp. dílů	6	6.110-024.0	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.	<input type="checkbox"/>
	7	6.110-069.0	DN 8	400 bar	1,5 m				<input type="checkbox"/>

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

HD 20/15-4 CAGE PLUS

1.353-906.0

KÄRCHER



		Objednáací číslo	Průtok						
Ruční stříkácí pistole									
High End HD-Pistole	1	4.118-011.0							Ruční stříkácí 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.
Easy Press pistole									
Regulátor Servo Control > 1100 l/h	2	4.118-009.0	1100 l/h						
Rychlospojka									
Rychlospojka	3	2.115-000.0							Pro rychlou výměnu různých pracovních nástavců / příslušenství. Optimálně přizpůsobená pro postřikovací zařízení, vhodná pro rozhraní pistole / pracovní nástavec. S vnitřním závitem M22 x 1,5.
Zásuvný nátrubek	4	2.115-001.0							Zásuvný nátrubek z kalené ušlechtilé oceli pro rychlospojku 6.401-458. S vnějším závitem M22 x 1,5.

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

HD 20/15-4 CAGE PLUS
1.353-906.0



		Objednáací číslo	Velikost trysky						
Power tryska úhel rozstříku 25°									
Power nozzle TR for replacement 25125	1	2.113-029.0	125						■

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

HD 20/15-4 CAGE PLUS 1.353-906.0



		Objednáací číslo	Max. pracovní tlak	Velikost trysky				
Rotační trysky, velké								
Rotační tryska nepřepínatelná	1	4.114-049.0	300 bar	130				■

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

HD 20/15-4 CAGE PLUS

1.353-906.0

KÄRCHER



		Objednáací číslo	Max. pracovní tlak	Délka					
Otočné pracovní nástavce									
Pracovní nástavec balený, 1050 mm, otočný	1	4.112-000.0	300 bar	1050 mm				Pracovní nástavec 1050 mm, otočný, ergonomický	■
Pracovní nástavec balený, 250 mm, není otočný	2	4.112-027.0	300 bar	250 mm					□
Pracovní nástavec balený, 550 mm, není otočný	3	4.112-024.0	300 bar	400 mm					□
Pracovní nástavec balený, 600 mm, otočný	4	4.112-007.0	300 bar	600 mm				Pracovní nástavec 600 mm, otočný, ergonomický	□
Pracovní nástavec 840 mm, otočný	5	4.112-006.0	300 bar	840 mm				Pracovní nástavec, 850 mm, otočný, ergonomický	□
Pracovní nástavec balený, 1550 mm, otočný	6	4.112-018.0	300 bar	1550 mm				Pracovní nástavec 1550 mm, otočný, ergonomický	□
Pracovní nástavec balený, 2050 mm, otočný	7	4.112-021.0	300 bar	2050 mm				Pracovní nástavec 2050 mm, otočný, ergonomický	□
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).	□
Úhlový pracovní nástavec									
Pracovní nástavec na čištění WC a okapů	9	4.112-029.0						Se tryskovou náсадkou. Speciální tvar pro hygienické čištění toalet. Ušlechtilá ocel.	□
Flexibilní pracovní nástavec									
Flexibilní pracovní nástavec 1050 mm	10	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, střeš automobilů, podvozků nebo podběhů kol.	□
Teleskopický pracovní nástavec									
Teleskopický pracovní nástavec	11	4.112-037.0	225 bar	5400 mm				Plynule vysouvatelný 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.	□
Čistič okapů									
Čistič okapů	12	2.112-015.0						Pracovní nástavec slouží k čištění okapových systémů pro odvod vody. Díky tvaru pracovního nástavce a speciální trysce lze čištění provádět bez sejmutí krycí mřížky.	□
Pracovní nástavec pro čištění podvozků									
Pracovní nástavec na čištění podvozků	13	4.112-032.0		700 mm				Tryskové násadky. Pojízdný, pro efektivní a pohodlné čištění podvozků vozidel a blatníků. Ušlechtilá ocel. Bez VT trysky.	□
Zusatzhandgriff									
	14	4.321-380.0							□

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

HD 20/15-4 CAGE PLUS

1.353-906.0

KÄRCHER



		Objednáací číslo							
Rozdělovací kus Y									
Rozdělovací kus Y	1	4.111-024.0						Umožňuje připojení dvou postřikovacích zařízení ke stroji. Montáž k výstupu vysokého tlaku.	<input type="checkbox"/>
Nástavbová sada vodní filtr									
ABS vodní filtr	2	2.851-252.0							<input type="checkbox"/>
Nástavbová sada počítadlo provozních hodin									
Počítadlo provozních hodin (nástavbová sada)	3	2.851-066.0						Počítadlo provozních hodin slouží jako nástroj evidence času pro provozovatele odměňované podle času nebo půjčovny strojů. Navíc počítadlo provozních hodin umožňuje bezproblémovou kontrolu servisních intervalů.	<input type="checkbox"/>
Nástavbová sada bezpečnostní kola									
Bezpečnostní kola (nástavbová sada)	4	2.851-067.0						Pěnová kola spojují jízdní komfort nafukovacích kol a bezpečnost celogumových kol.	<input type="checkbox"/>
Nástavbová sada vodící kolečka									
ABS vodící kolečka Cage třída Super	5	2.851-042.0						Dvě vodící kolečka pro ještě lepší mobilitu a manévrovatelnost.	<input type="checkbox"/>

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

HD 20/15-4 CAGE PLUS
1.353-906.0



		Objednáací číslo	Průtok	Velikost trysky	Průměr				
Sada trysek specifických pro FRV									
Nozzle 126	1	2.643-768.0		126					<input type="checkbox"/>

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

HD 20/15-4 CAGE PLUS

1.353-906.0

KÄRCHER



		Objednáací číslo							
Tryskové šroubení									
Protection part TR only for replacement	1	4.112-011.0							<input type="checkbox"/>
Otočná spojka									
Otočná spojka	2	4.111-021.0						Spolehlivě zabraňuje přetočení VT hadic. Přípojka M 22 x 1,5 m, bezpečné uchopení.	<input type="checkbox"/>
Spojka									
rychl spojka	3	4.111-037.0						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	4	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"/>
Schraubstutzen	5	4.111-038.0							<input type="checkbox"/>
Adapter EASY!Lock									
Adapter 1 M22AG-TR22AG	6	4.111-029.0							<input type="checkbox"/>
Adapter 2 M22IG-TR22AG	7	4.111-030.0							<input type="checkbox"/>
Adapter 3 M22IG-TR22AG	8	4.111-031.0							<input type="checkbox"/>
Adaptér M22 - Swivel	9	4.111-032.0						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"/>
Adapter 5 TR22IG-M22AG	10	4.111-033.0							<input type="checkbox"/>
Adapter 6 TR22IG-M22AG	11	4.111-034.0							<input type="checkbox"/>
Adapter 7 M18IG-TR20AG	12	4.111-035.0							<input type="checkbox"/>
Adapter 8 TR20IG-M18AG	13	4.111-036.0							<input type="checkbox"/>
Injektor čistících prostředků pro vysoký tlak									
Dávkování čist. prostřed. ABS pro HD 22/15-4 Cage Plus	14	4.637-031.0						Nástavbová sada pro dávkování čistících prostředků při vysokém a nízkém tlaku 0-5 %.Skládá se z injektoru čistících prostředků, tryskového nástavce, nízkotlaké trysky a kulového držáku trysek (pro pohodlné přecházení mezi vysokým a nízkým tlakem).	<input type="checkbox"/>

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

HD 20/15-4 CAGE PLUS

1.353-906.0

KÄRCHER



1



3

		Objednáací číslo	Průtok						
Pěnovací nástavec s nádobou									
Packing complete for 6.394-968.0	1	2.112-017.0							<input type="checkbox"/>
Nádrž na čisticí prostředky 1l pro pěnovací trysku	2	6.414-954.0						Doplňková nádrž 1 litr pro rychlou výměnu čisticího pro- středku (pro pěnovací nástavec 6.394-668)	<input type="checkbox"/>
Nástavbová sada pěnovací tryska									
Nástavbová sada pěnovací tryska	3	2.112-013.0						K dávkovanému nanašení 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.

HD 20/15-4 CAGE PLUS

1.353-906.0

KÄRCHER



		Objednáací číslo	Délka						
Nástavbová sada buben na navíjení VT hadice									
Nástavbová sada Buben na navíjení hadice práškově povrstvený pro HD Cage supertřídu	1	2.110-002.0	40 m						<input type="checkbox"/>
Buben na navíjení VT hadice, automatika									
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"/>
ABS Schlauchtrommel lackiert basaltgrau	5	6.392-105.0	20 m						<input type="checkbox"/>
Automatický buben na navíjení hadice s výkyvným držákem (ušl. ocel)	6	6.392-076.0	20 m					Automatický buben na navíjení hadice s výkyvným držákem (ušlechtilá ocel)	<input type="checkbox"/>
Automatický buben na navíjení hadice ABS, ušlechtilá ocel	7	6.392-122.0	20 m					Kvalitní, automatický buben na navíjení hadice z ušlechtilé oceli. Vhodný speciálně pro používání v potravinářství. Materiál i zpracování zajišťují odolnost proti korozi, vodotěsně uložený pružinový pohon. Připojka VT hadice se zásuvným nátrubkem.	<input type="checkbox"/>

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

HD 20/15-4 CAGE PLUS 1.353-906.0



		Objednací číslo	Průtok						
Rotační mycí kartáč									
Rotační mycí kartáč pro stroje > 800 l/h	1	4.113-002.0	800-1300 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	2	4.113-005.0	800-1300 l/h						<input type="checkbox"/>

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