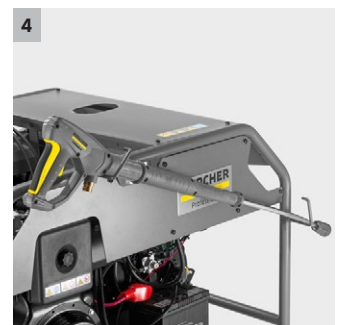




HDS 8/20 D

Urządzenie czyszczące z podgrzewaniem wody zasilane silnikiem diesla jest wyjątkowo trwałą i niezawodną maszyną przeznaczoną do szybkiego usuwania najtrudniejszych zabrudzeń z dużych powierzchni.



1 Ekonomiczny silnik diesla

- Niezależność od zewnętrznych źródeł zasilania.
- Zgodny z wymogami normy emisji spalin EU STAGE V.

2 Wysoka mobilność

- Duże, odporne na przebicie koła
- Uchwyt do manewrowania.

3 Wytrzymała konstrukcja

- Wytrzymała rama zabezpieczająca urządzenie przed uszkodzeniem.
- Zawór bezpieczeństwa na pompie wysokociśnieniowej oraz filtr wody.

4 Przechowywanie akcesoriów

- Możliwość przechowywania akcesoriów na urządzeniu.
- Pistolet wysokociśnieniowy EASY!Force



HDS 8/20 D

- Wytrzymała pompa korbowodowa z ceramicznymi tłokami
- Mocna rama rurowa ze stali przystosowana do podnoszenia dźwigiem
- Silnik diesla z elektrycznym starterem

Dane techniczne

Numer katalogowy		1.210-910.0
Kod EAN		4054278612546
Ciśnienie	bar / MPa	200 / 20
Wydajność tłoczenia	l/h	800
Maks. temperatura	°C	maks. 80
Zużycie paliwa	kg/h	5,9
Moc znamionowa	kW / HP	6,8 / 9,25
		1
Mobilność		średnia
Ciężar	kg	234
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	mm	1130 × 910 × 895

Wposażenie standardowe

Pistolet spryskujący	EASY!Force Advanced	
Wąż wysokociśnieniowy	m	10 / Wąż wysokociśnieniowy Longlife / DN 8, 315 bar
Lanca spryskująca	mm	840
Rama ochronna	■	
Zabezpieczenie przed skręcaniem (AVS)	-	
Rozrusznik elektryczny	■	
Dysza power	■	
Servo Control	-	
Mocna rama rurowa ze stali do podnoszenia dźwigiem	■	

■ Objęte dostawą.

HDS 8/20 D

1.210-910.0

KÄRCHER


		Numer katalogowy	Średnica znamionowa	Maks. ciśnienie robocze	Długość	Cena	Opis	
Standard ze złączem obustronnym								
Wąż wysokociśnieniowy, standardowy, ID 8, 10 m	1	6.110-031.0	ID 8	315 bar	10 m		Z opatentowanym złączem AVS przy pistolecie (obrotowe) i z ręcznym dokręceniem. M 22 x 1.5 z zabezpieczeniem przed zginaniem. ID 8/155°C/315 bar.	▲
Wąż wysokociśnieniowy, standardowy, ID 8, 15 m	2	6.110-030.0	ID 8	315 bar	15 m			▲
Wąż wysokociśnieniowy, standardowy, ID 8, 20 m	3	6.110-032.0	ID 8	315 bar	20 m			▲
Wąż wysokociśnieniowy obrotowy DN 8	4	6.110-014.0	ID 8	315 bar	30 m		Dogodna długość (30 m) i innowacyjne ręczne złącze śrubowe EASY!Lock: wąż wysokociśnieniowy (ID 8) z funkcją ANTI!Twist do wartości ciśnienia maks. 315 barów.	▲
Standardowy wąż wysokociśnieniowy, ID 10, 15 m	5	6.110-042.0	ID 10	220 bar	15 m		Z obustronnym złączem śrubowym 2 x 2 Mx 1.5 i z zabezpieczeniem przed zginaniem. 15 m, ID 10/155°C/220 bar.	▲
Wąż wysokociśnieniowy, standardowy, ID 10, 20 m, obustronne złącze śrubowe	6	6.110-043.0	ID 10	220 bar	20 m		Z obustronnym złączem śrubowym 2 x M 22 x 1.5 i z zabezpieczeniem przed zginaniem. ID 10/155°C/220 bar.	▲
Wąż wysokociśnieniowy, standardowy, ID 10, 25 m, obustronne złącze śrubowe	7	6.110-044.0	ID 10	220 bar	25 m			▲
Przewód węzowy premium DN12 21MPa 15m	8	6.110-059.0	ID 12	210 bar	15 m		Odpowiedni do ciśnienia roboczego maks. 250 barów: wąż wysokociśnieniowy (ID 12) o długości 15 m z wygodnym ręcznym złączem śrubowym EASY!Lock na obu końcach.	▲
Przewód węzowy premium DN12 21MPa 40m	9	6.110-060.0	ID 12	210 bar	40 m		Z ręcznym złączem śrubowym EASY!Lock, długość 40 m do szerokiego promienia roboczego: wąż wysokociśnieniowy (ID 12) z ręcznym złączem śrubowym EASY!Lock po obu stronach. Odpowiedni do ciśnienia roboczego do 250 barów.	▲
Wężę Longlife 400 z obustronnym złączem obrotowym								
Wąż wysokociśnieniowy Longlife 400, ID 8, 10 m, ze złączem AVS przy pistolecie	10	6.110-038.0	ID 8	400 bar	10 m		Z opatentowanym złączem AVS przy pistolecie (obrotowo-łożyskowane) wysoce odporne na rozciąganie. 10 m, ID 8/155°C/400 bar.	▲
Wąż wysokociśnieniowy Longlife 400, przegub obrotowy, ID 8, 30 m	11	6.110-023.0	ID 8	400 bar	30 m		Z przegubem obrotowym, 2 x M 22 x 1.5. ID 8/155 °C/400 bar.	▲
Wąż wysokociśnieniowy Longlife 400, przegub obrotowy, ID 8, 20 m	12	6.110-027.0	ID 8	400 bar	20 m			▲
Wąż wysokociśnieniowy Longlife 400, ID8, 15 m	13	6.110-029.0	ID 8	400 bar	15 m		Z przegubem obrotowym, 2 x M 22 x 1.5, 15 m, ID 8/155 °C/400 bar.	▲
Wąż wysokociśnieniowy Longlife 400, obustronne złącze śrubowe, ID 8, 1,5 m	14	6.110-024.0	ID 8	400 bar	1,5 m		Z obustronnym złączem śrubowym M 22 x 1.5 i zabezpieczeniem przed zginaniem. ID 8/155 °C/400 bar.	□
Wąż wysokociśnieniowy Longlife 400, 1 x EASY!Lock, 1 x M22 x 1.5, DN 8, 400 barów, 1,5 m	15	6.110-069.0	ID 8	400 bar	1,5 m		Wąż wysokociśnieniowy (ID 8) z podwójnym wzmocnieniem stalowym, długość 30 m, odpowiedni do ciśnienia maks. 400 barów. Złącza: M 22 x 1.5, szybkie i wygodne ręczne złącze śrubowe EASY!Lock.	□
Wężę Longlife do przemysłu spożywczego z obustronnym złączem								
Wąż wysokociśnieniowy Longlife, 10 m - wersja dla przemysłu spożywczego	16	6.110-053.0	ID 8	400 bar	10 m		Z obustronnym złączem śrubowym 2 M 22 x 1.5. Zewnętrzna powłoka odporna na tłuszcze pochodzenia zwierzęcego, nie farbuje. 10 m, ID 8/155 °C/400 bar.	▲
Wężę specjalne								
Wysokociśnieniowy wąż specjalny, 1,5 m	17	6.110-068.0	ID 8	400 bar	1,5 m		Z wytrzymałym złączem 2 x M 22 x 1.5 i z przyłączem kątowym z jednej strony. ID 8/155 °C/400 bar.	□

■ Objęte dostawą. □ Dostępne akcesoria. ▲ Wąż przedłużający.

HDS 8/20 D 1.210-910.0

KÄRCHER



		Numer katalogowy	Wydajność tłoczenia				Cena	Opis	
Pistolety wysokociśnieniowe									
Pistolet spryskujący EASY!Force Advanced	1	4.118-005.0						Pistolet EASY!Force wykorzystuje siłę odrzutu wysokiego ciśnienia wody do zminimalizowania siły potrzebnej do utrzymania wciśniętego spustu do ZERA!	■
Quick connect									
Szybkozłączka	2	2.115-000.0						Do szybkiej zmiany między różnymi lancami spryskującymi/akcesoriami. Idealna do urządzenia spryskującego Kärcher, odpowiednia do połączenia między pistoletem spustowym a lancą spryskującą. Gwint wewnętrzny M 22 x 1,5.	□
Złączka męska	3	2.115-001.0						Złącze męskie z hartowanej stali nierdzewnej do szybkozłączki 2.115-000. Gwint zewnętrzny M 22 x 1,5.	□

■ Objęte dostawą. □ Dostępne akcesoria. ▲ Wąż przedłużający.



		Numer katalogowy	Maks. ciśnienie robocze	Długość		Cena	Opis	
Obrotowe lance spryskujące								
Lanca spryskująca obrotowa 850 mm	1	4.112-006.0	300 bar	840 mm			Lanca spryskująca obrotowa ze stali szlachetnej z ręcznym złączem śrubowym. Ergonomicznie ukształtowany uchwyt gwarantuje optymalną poręczność i izolację. Obracana pod ciśnieniem o 360°. Długość 850 mm.	■
Oświetlenie LED dyszy	2	2.680-002.0		125 mm			Jasne, lekkie oświetlenie LED do bezpośredniego montażu na lancy spryskującej pistoletu spryskującego EASY!Force. Lepsza widoczność w niekorzystnych warunkach oświetlenia do 5 godzin roboczych.	□
Lanca spryskująca, 250 mm, rotacyjna	3	4.112-027.0	300 bar	250 mm			Lanca spryskująca, 600 mm, rotacyjna, ergonomiczna	□
Lanca spryskująca, 400 mm, rotacyjna	4	4.112-024.0	300 bar	400 mm				□
Lanca spryskująca obrotowa 600 mm	5	4.112-007.0	300 bar	600 mm			Lanca spryskująca obrotowa ze stali szlachetnej z ręcznym złączem śrubowym. Ergonomicznie ukształtowany uchwyt gwarantujący optymalną poręczność i izolację. Obracana pod ciśnieniem o 360°. Długość 600 mm.	□
Lanca spryskująca obrotowa 1050 mm	6	4.112-000.0	300 bar	1050 mm			Lanca spryskująca obrotowa ze stali szlachetnej z ręcznym złączem śrubowym. Ergonomicznie ukształtowany uchwyt gwarantujący optymalną poręczność i izolację. Obracana pod ciśnieniem o 360°. Długość 1050 mm.	□
Lanca spryskująca, obrotowa, 1550 mm	7	4.112-018.0	300 bar	1550 mm			Lance w różnych wymiarach i wersjach, ze stali szlachetnej z ręcznym złączem śrubowym. Ergonomicznie ukształtowane uchwyty, gwarantują optymalną wygodę użytkowania i właściwą izolację.	□
Lanca spryskująca, obrotowa 2050 mm	8	4.112-021.0	300 bar	2050 mm				□
Przedłużenie rurki strumieniowej TR 1000	9	4.112-048.0	300 bar	1000 mm			Przedłużenie lancy spryskującej z przyłączem EASY!Lock. Długość 1000 mm.	□
Lanca kątowa								
Lanca spryskująca do rynien i WC	10	4.112-029.0					Z dyszą. Specjalny kształt do higienicznego czyszczenia toalet i rynien dachowych (stal szlachetna).	□
Elastyczna lanca spryskująca								
Lanca elastyczna 1050mm	11	4.112-035.0	210 bar	1050 mm			Elastyczna lanca o długości 1050 mm ze zmiennym kątem od 20° do 140°, idealna do czyszczenia w trudno dostępnych miejscach, np. rynnach.	□
Przegub wybojeniowy TR 20	12	4.112-057.0	300 bar				Do trudno dostępnych miejsc: Wysokociśnieniowy przegub wybojeniowy z bezstopniową regulacją kąta do 120°. Wystarczy podłączyć lancę spryskującą bezpośrednio do myjki ciśnieniowej.	□
Lanca teleskopowa								
Teleskopowa lanca strumieniowa	13	4.112-037.0	225 bar	5400 mm			Bezstopniowo wysuwana, długość od 1,8 m do 5,4 m. Do czyszczenia trudno dostępnych miejsc (np. stropy, fasady). Ze zintegrowanym pistoletem wysokociśnieniowym, przyłącz M 22 x 1,5. Przyłącz dla dysz M 18 x 1,5.	□
Pas ułatwiający pracę z teleskopową lancą strumieniową	14	6.373-987.0					Pas zapewniający większą wygodę podczas pracy z teleskopową lancą strumieniową. Ciężar lancy zostaje równomiernie rozłożony na ramieniu i dzięki temu można nią dłużej pracować.	□
Czyszczenie rynien								
Lanca do czyszczenia rynien	15	2.112-015.0		960 mm			Lanca przeznaczona do czyszczenia systemów rynnowych. Specjalny kształt lancy oraz dyszy umożliwiają czyszczenie rynien bez konieczności usuwania pokryw i oston.	□

■ Objęte dostawą. □ Dostępne akcesoria. ▲ Waż przedłużający.

HDS 8/20 D 1.210-910.0

KÄRCHER



		Numer katalogowy	Maks. ciśnienie robocze	Długość			Cena	Opis	
Lanca do podwozi									
Lanca spryskująca do podwozi	16	4.112-032.0		700 mm				Do skutecznego i wygodnego czyszczenia podwozi pojazdów i błotników (stal szlachetna), bez dyszy HP. Długość 700 mm.	☐
Zusatzhandgriff									
Dodatkowy uchwyt do lanc spryskujących EASY!Lock	17	4.321-380.0						Wygodny w każdej sytuacji – dodatkowy uchwyt łatwo przymocowuje się do lancy spryskującej nowej generacji EASY!Lock, ułatwiając pracę poprzez umożliwienie dostosowania pozycji ciała do danego zadania. Regularna zmiana pozycji ciała zmniejsza obciążenie, dzięki czemu można bardziej zrelaksować się podczas pracy. Dzięki obrotowej lancy spryskującej 360° dodatkowy uchwyt można w pełni obracać podczas pracy, co daje dodatkową elastyczność.	☐

■ Objęte dostawą. □ Dostępne akcesoria. ▲ Wąż przedłużający.

HDS 8/20 D 1.210-910.0

KÄRCHER



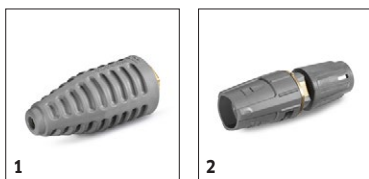
1-5

		Numer katalogowy	Rozmiar dyszy					Cena	Opis	
Dysze Power 25°										
Dysza Power 25°, rozmiar dyszy 40	1	2.113-021.0	40						Dysza o kącie spryskiwania 25°. Płaski strumień wysokociśnieniowy o dużej wydajności powierzchniowej oraz dobrej sile odspajania brudu.	■
Dysza środka chem. TR do wymiany 25250	2	2.113-020.0	250						Mosiężna dysza Power do pracy przy niskim ciśnieniu i zasysania środka czyszczącego.	□
Dysze ciśnieniowe 0°										
Dysza HP 0°, rozmiar 40	3	2.113-001.0	40						Dysza HP 0°. Strumień punktowy do szczególnie silnie utwardzonych zabrudzeń. Rozmiar dyszy 40.	□
Dysza Power 15°										
Dysza Power 15°, rozmiar dyszy 40	4	2.113-045.0	40						Dysza o kącie spryskiwania 15°. Płaski strumień o przeciętnej wydajności powierzchniowej do usuwania uporczywych zabrudzeń.	□
Dysza power 40°										
Dysza Power 40°	5	2.113-003.0	40						Płaski strumień o dużej wydajności powierzchniowej - nadaje się do delikatnych powierzchni. Rozmiar dyszy 40.	□

■ Objęte dostawą. □ Dostępne akcesoria. ▲ Wąż przedłużający.

HDS 8/20 D 1.210-910.0

KÄRCHER



		Numer katalogowy	Maks. ciśnienie robocze	Rozmiar dyszy			Cena	Opis	
Dysza rotacyjna, duża									
Dysza rotacyjna/nieprzełączana 40"	1	4.114-041.0	300 bar	40				Wirujący strumień punktowy zwiększa wydajność nawet 10-krotnie (ceramiczna wkładka zapewnia dużą trwałość) maks. 300 bar/30 MPa, 85 °C.	☐
Dysze trójstopniowe									
Dysza trójstopniowa, rozmiar 40	2	4.117-033.0	300 bar	40				Szybkie i wygodne przełączanie strumienia dyszy. Możliwość wyboru pomiędzy wysokociśnieniowym strumieniem punktowym (0°), płaskim (25°) oraz niskociśnieniowym strumieniem płaskim (40°). W urządzeniach z iniektorem płaski strumień niskociśnieniowy służy do zasysania i nanoszenia środka czyszczącego. Złącze M 18 x 1,5.	☐

■ Objęte dostawą. □ Dostępne akcesoria. ▲ Wąż przedłużający.

HDS 8/20 D 1.210-910.0

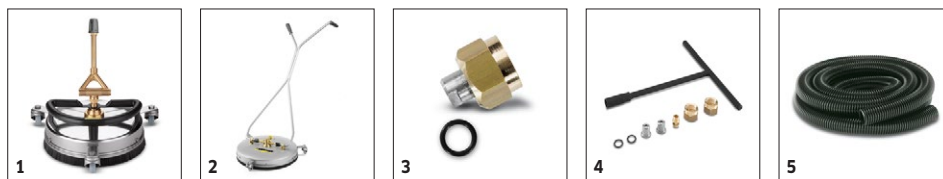
KÄRCHER



		Numer katalogowy	Maks. ciśnienie robocze	Rozmiar dyszy			Cena	Opis	
Wąż do czyszczenia rur, ID 6									
Wąż do czyszczenia rur, ID 6, 10 m, maks. 250 barów	1	6.110-046.0	250 bar					Wąż do czyszczenia rur 10 m to bardzo elastyczny wąż wysokociśnieniowy do czyszczenia wnętrza rur (złącze gwintowane do dyszy R 1/8).	☐
Wąż do czyszczenia rur, ID 6, 30 m, maks. 250 barów	2	6.110-047.0	250 bar					Wąż do czyszczenia rur 30 m to bardzo elastyczny wąż wysokociśnieniowy do czyszczenia wnętrza rur (złącze gwintowane do dyszy R 1/8).	☐
Wąż do czyszczenia rur, ID 6, 10 m, maks. 140 barów	3	6.110-048.0	140 bar					Elastyczny wąż wysokociśnieniowy 10 m (DN 6) do czyszczenia rur (złącze gwintowe do dyszy R 1/8).	☐
Wąż do czyszczenia rur, ID 6, 20 m	4	6.110-049.0	140 bar					Bardzo giętki wąż wysokociśnieniowy do czyszczenia rur (1/8"przyłącze dla dyszy). Ciśnienie maksymalne 120 bar.	☐
Wąż do czyszczenia rur ID 6 / 30m	5	6.110-050.0	140 bar						☐
Dysza do czyszczenia rur									
Dysza rotacyjna do czyszczenia rur D21/060	6	4.765-002.0		60	21 mm			Przechylony do przodu obrotowy strumień punktowy usuwa najbardziej uporczywy brud. Trzy przechylone do tyłu strumienie zapewniają niezbędny ruch do przodu, a także wygodną obsługę.	☐
Dysza rotacyjna do czyszczenia rur D30/060	7	4.765-005.0		60	30 mm				☐
Dysza do czyszczenia rur, rozmiar 55, Ø 16 mm	8	5.763-015.0		55	16 mm			Z gwintem wewnętrznym R 1/8" do czyszczenia zatkanych odpływów i rur, strumień 3 x 30° pochylone do tyłu, średnica 16 mm.	☐
Dysza do czyszczenia rur, rozmiar 60, Ø 16 mm	9	5.763-016.0		60	16 mm			Z gwintem wewnętrznym R 1/8", do czyszczenia zatkanych odpływów i rur, 1 strumień z przodu, strumień 3 x 30° pochylone do tyłu, średnica 16 mm.	☐

■ Objęte dostawą. □ Dostępne akcesoria. ▲ Wąż przedłużający.

HDS 8/20 D 1.210-910.0

KÄRCHER


		Numer katalogowy	Wydajność tłoczenia	Rozmiar dyszy		Cena	Opis	
Przystawka do czyszczenia powierzchni płaskich FR 30 Me								
FR 30 Me	1	2.111-013.0		300 mm			Przeznaczone do mycia powierzchni płaskich: ściany, drzwi, bramy garażowe. Obracająca się belka i zestaw dysz Power uzyskują wydajność powierzchniową, która jest do 10 razy większa od uzyskanej metodami tradycyjnymi. Wykonane ze stali szlachetnej, łożyskowanie ceramiczne, wbudowane przyłącze do odsysania.	☐
Przystawka do czyszczenia powierzchni płaskich FR 50								
Urządzenie do czyszczenia powierzchni płaskich FR 50	2	2.111-023.0		500 mm			Obracająca się belka z dyszami Power daje wydajność do 10 razy większą od uzyskanej metodami tradycyjnymi. Wykonane ze stali szlachetnej, łożyskowanie ceramiczne, wyposażone w mechanizm do zasysania środka czyszczącego i zintegrowany zawór środka czyszczącego. Średnica 500 mm.	☐
Zestawy dysz do przystawek FR								
Zestaw dysz do FR	3	2.639-187.0	650 – 850 l/h				Zestw dysz do FR 30, FR 30 ME, FR 50. Przeznaczone do urządzeń wysokociśnieniowych marki Kärcher o wydatku tłoczenia wody na poziomie: 650-850 l/h	☐
Zestawy dysz do przystawek FRV 30								
Zestaw dysz 040 - do FRV 30	4	2.642-431.0		40			Zestaw dysz przeznaczony do konkretnego urządzenia składający się z dysz Power oraz dyszy strumieniowej Kärcher do myjki FRV 30.	☐
Przystawka do czyszczenia powierzchni płaskich FRV 30 Me								
Wąż przedłużający do myjek FRV 30 Me oraz FRV 50 Me	5	4.441-040.0					Wąż przedłużający 5 m do FRV 30 Me. Zawiera adapter łączeniowy.	☐

■ Objęte dostawą. □ Dostępne akcesoria. ▲ Wąż przedłużający.

HDS 8/20 D

1.210-910.0

KÄRCHER


		Numer katalogowy	Wydajność tłoczenia					Cena	Opis	
Lanca pianująca										
Lanca do piany TR	1	4.112-054.0	700 - 800 l/h						Nowo opracowana, bardzo solidna lanca do piany Basic 2 specjalnie przeznaczona do myjek wysokociśnieniowych o prędkości przepływu 700-800 l/h. Doskonała jakość piany przy o połowę mniejszym zużyciu środka czyszczącego.	☐
Lanca pianowa 042	2	2.112-018.0							Krótką, poręczną lancę pianową z pojemnikiem na 1 litr środka czyszczącego bezpośrednio na lancy. Dzięki kompaktowej budowie jest idealna do czyszczenia za pomocą piany. System EASY!Lock, regulacja dozowania środka czyszczącego na lancy, regulowany kąt natrysku.	☐
Zbiornik szary tylko do wymiany 1L	3	6.414-050.0							Dodatkowy pojemnik 1 l na środek czyszczący do szybkiej wymiany środka czyszczącego (do lancy pianowej 2.112-017.0 oraz 2.112-018.0).	☐
Zestaw pianowy Inno										
Zestaw pianowy Inno z inżektorem	4	2.112-000.0							Wysokociśnieniowy system pianowania do pracy z mobilnymi i stacjonarnymi HD/HDS do czyszczenia i dezynfekcji.	☐
Zestaw pianowy Easy										
Zestaw pianowy Easy z inżektorem	5	2.112-010.0							Wysokociśnieniowy system pianowania do pracy z mobilnymi i stacjonarnymi HD/HDS do czyszczenia i dezynfekcji.	☐
Komplety dysz do zestawów pianowych Inno / Easy										
Komplet dysz 090 do zestawów pianowych Inno/Easy 700 - 1000 l/h	6	2.111-019.0	700 - 1000 l/h						Optymalnie dopasowane do urządzeń o zróżnicowanej wydajności w celu ekonomicznej eksploatacji.	☐
Dysza pianowa w zestawie										
Dysza pianowa w zestawie	7	2.112-013.0							Do aplikowania mieszanki środka pianotwórczego w pomieszczeniach sanitarnych i w strefie środków spożywczych lub tam, gdzie konieczny jest długi czas działania.	☐

■ Objęte dostawą. □ Dostępne akcesoria. ▲ Wąż przedłużający.

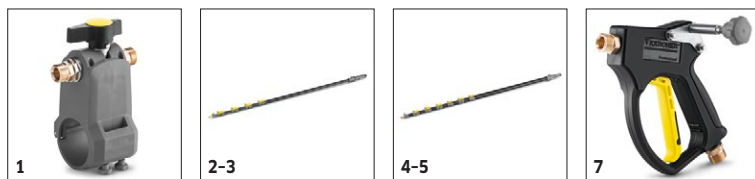


		Numer katalogowy						Cena	Opis	
Injektory środków czyszczących										
Injektory środków czyszczących (bez dysz)	1	4.637-032.0							Dozuje środek czyszczący do strumienia wody pod wysokim lub niskim ciśnieniem niezależnie	☐
Wysokociśnieniowy iniektor detergentu	2	4.637-033.0							Iniektor umożliwia podawanie środka czyszczącego pod wysokim ciśnieniem. Możliwa regulacja stężenia środka roboczego w zakresie do 5%.	☐
Uzbrojenie do nr 3.637-170										
Komplet dysz 750-1000 l/h	3	4.769-011.0							Do urządzenia HD/HDS 750-1000 l/h. Składa się z wkładu dyszy + dyszy Power HP + złącza	☐
Iniektor środka czyszczącego do nr. 3.637-001.0										
Iniektor środka czyszczącego do nr. 3.637-001.0	4	4.769-003.0							Wysokie ciśnienie z urządzeniami do 1100 l/h.	☐
	5	4.769-001.0							Niskie ciśnienie z urządzeniami do 1100 l/h.	☐
Złącze obrotowe										
Złącze obrotowe	6	4.111-021.0							Skutecznie zapobiega skręcaniu węży wysokociśnieniowych, przyłącze M 22 x 1,5 m. Ochrona uchwytu.	☐
Adapter do mocowania dysz / akcesoriów										
Adapter do myjek do powierzchni oraz kontrolerów Servo Control	7	4.111-022.0							Do mocowania dysz wysokociśnieniowej i elementów wyposażenia bezpośrednio na pistolecie wysokociśnieniowym (z gwintem jak w dyszy) - 1 x M 22 x 1.5/1 x M 18 x 1.5.	☐
Trójnik typu Y	8	4.111-024.0							Umożliwia podłączenie dwóch lanc spryskujących do urządzenia. Instalacja na wyjściu wysokociśnieniowym.	☐
Adapter EASY!Lock										
Adapter 1 M22AG-TR22AG	9	4.111-029.0							Adapter 1 do łączenia starego węża z nowym węzem	☐
Adapter 2 M 22 x 1.5 IG EASY!Lock	10	4.111-030.0							Adapter M 22 x 1.5 pozwala dowolnie łączyć stare elementy z nowymi - EASY!Lock. Jest dwukolorowy i posiada wytłoczony numer.	☐
Adapter 3 M22IG-TR22AG	11	4.111-031.0							Adapter 3 do łączenia starego pistoletu z nową lancą spryskującą oraz nowym serwo regulatorem	☐
Adapter M22 - obrotowy	12	4.111-032.0							Adapter M22 - obrotowy. Do stosowania razem z przedłużką węża wysokociśnieniowego ze złączem AVS lub razem z lancą teleskopową z węzem wysokociśnieniowym ze złączem AVS.	☐
Adapter 5 TR22IG-M22AG	13	4.111-033.0							Adapter 5 do łączenia nowego pistoletu ze starą lancą spryskującą oraz nowego serwo regulatora ze starą lancą spryskującą	☐
Adapter 6 TR22IG-M22AG	14	4.111-034.0							Adapter 6 do łączenia nowego urządzenia ze starym węzem oraz starego węża z nowym pistoletem	☐
Adapter 7 M18IG-TR20AG	15	4.111-035.0							Adapter 7 do łączenia starej lancy spryskującej z nową dyszą	☐
Adapter 8 TR20IG-M18AG	16	4.111-036.0							Adapter 8 do łączenia nowej lancy spryskującej ze starą dyszą	☐

■ Objęte dostawą. □ Dostępne akcesoria. ▲ Waż przedłużający.

HDS 8/20 D 1.210-910.0

KÄRCHER



		Numer katalogowy	Wydajność tłoczenia	Temperatura doprowadzanej wody	Długość	Długość	Cena	Opis	
Teleskopstangen									
Zawór kulowy	1	4.580-097.0		maks. 40 °C					☐
Teleskop lanca światłowód 7 m	2	4.762-609.0		maks. 60 °C					☐
Teleskop lanca hybryda 7 m	3	4.762-610.0		maks. 60 °C					☐
Teleskop lanca hybryda 10 m	4	4.762-611.0		maks. 60 °C					☐
Teleskop lanca czarne, nadrukowane 10 m	5	4.762-612.0		maks. 60 °C					☐
Teleskop lanca czarne, nadrukowane 14 m	6	4.762-613.0		maks. 60 °C					☐
Pistolet	7	4.775-154.0		maks. 60 °C					☐

■ Objęte dostawą. □ Dostępne akcesoria. ▲ Wąż przedłużający.

HDS 8/20 D 1.210-910.0

KÄRCHER



		Numer katalogowy	Rozmiar dyszy				Cena	Opis	
Zestaw do piaskowania w strumieniu wody (bez dysz)									
Urządzenie do piaskowania w strumieniu wody z regulacją wydatku (bez dysz)	1	4.115-000.0						Dodawanie środka ściernego w strumieniu wody pod wysokim ciśnieniem. Do usuwania lakieru, rdzy, zgorzeliny. Montaż na lancy w miejscu dyszy. Z regulacją wydatku ścierniwa.	☐
Urządzenie do piaskowania w strumieniu wody bez regulacji wydatku (bez dysz)	2	4.115-006.0						Dodawanie środka ściernego w strumieniu wody pod wysokim ciśnieniem. Do usuwania lakieru, rdzy, zgorzeliny. Montaż na lancy w miejscu dyszy. Bez regulacji wydatku ścierniwa.	☐
Dysze do piaskowania na mokro									
Zestaw dysz do piaskowania na mokro 040	3	2.112-019.0	40					Pakiet dysz do piaskowania w strumieniu wody. W skład wchodzi dysze do piaskowania i zestaw końcówek - tylko w połączeniu z zestawem do piaskowania 4.115-000.0 4.115-006.0	☐
Dysze z węgla boru									
Dysza z węgla boru, rozmiar 6 mm	4	6.415-084.0	6 mm					Dodatkowo do pakietów dysz. Nadzwyczaj odporne na ścieranie, do pracy w trybie ciągłym.	☐

■ Objęte dostawą. □ Dostępne akcesoria. ▲ Wąż przedłużający.

HDS 8/20 D

1.210-910.0

KÄRCHER



		Numer katalogowy			Cena	Opis	
Złącze Geka							
Złącze Geka 1/2"	1	6.388-461.0				Z wkładką na wąż	☐
Złącze Geka 3/4"	2	6.388-455.0				Z wkładką na wąż	☐
Złącze Geka z gwintem wew.	3	6.388-458.0				Z gwintem	☐
Filtr ssawny							
Filtr wody	4	6.414-956.0				Odpowiedni do oczek wodnych, zbiorników magazynowych itp., poliamidowa obudowa filtra, stalowe sitko, oczko siatki 800 µm, złącze R 3/4" oraz R 1", bez zaworu zwrotnego	☐
Filtr ssawny z zaworem zwrotnym	5	4.730-012.0				Filtr ssawny z	☐
Filtr wody							
Dokładny filtr wody, 100 µm, R 3/4"	6	2.637-691.0				Montaż na wejściu	☐
Dokładny filtr wody z adapterem	7	4.730-102.0				Montaż na wejściu	☐

■ Objęte dostawą. □ Dostępne akcesoria. ▲ Wąż przedłużający.

HDS 8/20 D 1.210-910.0



		Numer katalogowy			Cena	Opis	
Wąż doprowadzający wodę							
Wąż doprowadzający wodę	8	4.440-207.0				ID 19 R1" / R 3/4", do 85 °C, ssący, miedzia- ne zbro- jenie do uziemie- nia	☐
Zawór zwrotny							
Zawór zwrotny 1" / 3/4"	9	2.641-374.0				Zapobie- ga prze- dosta- waniu się środku	☐

■ Objęte dostawą. ☐ Dostępne akcesoria. ▲ Wąż przedłużający.

HDS 8/20 D 1.210-910.0

KÄRCHER



		Numer katalogowy	Wydajność tłoczenia				Cena	Opis	
Nasadzana szczotka do mycia									
Nasadzana szczotka do mycia, M 18 x 1,5	1	4.113-001.0						Do uniwersalnego stosowania przy czyszczeniu powierzchni. Mocowanie za pomocą zacisku bezpośrednio na lancy. Złącze M 18 x 1,5.	☐
Obrotowa szczotka myjąca									
Obrotowa szczotka do mycia urządzeń > 800 l/h	2	4.113-002.0	800 - 1300 l/h					Napędzana strumieniem wody. Delikatnie usuwa drobny pył jak i szarą powłokę ze wszystkich powierzchni. Wytrzymuje temperatury do 60°C, M 18 x 1,5 (wymienny element szczotki).	☐
Washing brush rotary	3	4.113-005.0	800 - 1300 l/h					Napędzana strumieniem wody. Delikatnie usuwa drobny pył i zanieczyszczenia z każdej powierzchni. Odporna na temperatury do 60°C, M 18 x 1,5 (wymienny wkład szczotki).	☐

■ Objęte dostawą. □ Dostępne akcesoria. ▲ Waż przedłużający.