



Kompaktowe, lekkie i mobilne urządzenie wysokociśnieniowe bez podgrzewania wody. Może pracować zarówno w pionie jak i w poziomie.



1 Wyjątkowa mobilność

- Zintegrowany uchwyt z przodu urządzenia ułatwia jego załadunek i transport.
- Niska waga i kompaktowy design.

2 Elastyczność

- Możliwość pracy urządzenia w pozycji stojącej lub leżącej.
- Możliwość przechowywania zmontowanej lancy i pistoletu w pozycji pionowej, gotowych do pracy, bez potrzeby każdorazowego rozkładania.

3 Jakość

- Automatykny wyłącznik ciśnieniowy wyłącza urządzenie po zwolnieniu spustu pistoletu, co wydłuża jego żywotność.
- Mosiężna głowica wysokiej jakości.

4 Uchwyty na wyposażenie w obudowie

- Połączenia śrubowe (M 18 x 1,5) umożliwiające przechowywanie przystawki FR na urządzeniu.
- Praktyczna podstawka pod dysze.


HD 5/11 P
Dane techniczne

Numer katalogowy	1.520-190.0	
	4039784902053	
Zasilanie	~ / V / Hz	1 / 230 / 50
Wydajność tłoczenia	l/h	490
Ciśnienie robocze	bar / MPa	110 / 11
Ciśnienie maksymalne	bar / MPa	160 / 16
Maksymalna temperatura doprowadzanej wody	°C	60
Moc przyłącza	kW	2,2
Ciężar	kg	20,5
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	mm	351 × 312 × 904

Wyposażenie standardowe

Pistolet spryskujący	z Easy Press (redukuje siłę nacisku na spust pistoletu)	
Uchwyt Soft Grip zapewniający komfortowe trzymanie pistoletu	■	
Wąż wysokociśnieniowy	m	10 / DN 6, 250 bar
Lanca spryskująca	mm	850
Zabezpieczenie przed skręcaniem (AVS)	■	
Automatyczne obniżanie ciśnienia po wyłączeniu urządzenia	■	
Servo Control	-	

■ Objęte dostawą.

Akcesoria dla HD 5/11 P 1.520-190.0

KÄRCHER



		Numer katalogowy	Średnica znamionowa		Długość	Cena	Opis	
Standard ze złączem obustronnym								
Standardowy wąż wysokociśnieniowy, ID 8, 10 m	1	6.391-342.0	ID 8	315 bar	10 m		Z obustronnym złączem śrubowym 2 x 2 Mx 1.5 i z zabezpieczeniem przed zginaniem. 10m, ID 8/155°C/315 bar.	▲
Wąż przedłużający HP, 15 m, DN 8 ze złączem obrotowym	2	6.390-010.0	ID 8	315 bar	15 m		Z obustronnym złączem śrubowym M 22 x 1.5 i z zabezpieczeniem przed zginaniem. ID 8 / 315 bar / 15 m.	▲
Standardowy wąż wysokociśnieniowy, ID 8, 20 m	3	6.390-031.0	ID 8	315 bar	20 m		Z obustronnym złączem śrubowym 2 x 2 Mx 1.5 i z zabezpieczeniem przed zginaniem. 20m, ID 8/155°C/315 bar.	▲
Wąż wysokociśnieniowy obrotowy DN 8	4	6.390-293.0	ID 8	315 bar	30 m			▲
Wężę Longlife 400 z obustronnym złączem obrotowym								
Wąż wysokociśnieniowy Longlife 400, przegub obrotowy, ID 8, 10 m	5	6.388-083.0	ID 8	400 bar	10 m		Z przegubem obrotowym, 2 x M 22 x 1.5. ID 8/155 °C/400 bar.	▲
Wąż wysokociśnieniowy Longlife 400, ID 8, 10 m	6	6.391-354.0	ID 8	400 bar	10 m		Bez przegubu obrotowego, 2 x M 22 x 1.5, 10 m, ID 8/155 °C/400 bar.	▲
Wąż wysokociśnieniowy Longlife 400, ID 8, 15 m	7	6.389-709.0	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, przegub obrotowy, ID 8, 20 m	8	6.390-027.0	ID 8	400 bar	20 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, 30 m	9	6.390-294.0	ID 8	400 bar	30 m			▲
Wężę do przemysłu spożywczego z obustronnym złączem								
Wąż wysokociśnieniowy, obustronne złącze śrubowe, ID 8, 10 m – wersja dla przemysłu spożywczego	10	6.389-479.0	ID 8	250 bar	10 m		Z obustronnym złączem śrubowym 2 x M 22 x 1.5 z zabezpieczeniem przed zginaniem i z przegubem obrotowym, nie farbuję. ID 8/155 °C/250 bar.	▲
Wąż wysokociśnieniowy, obustronne złącze śrubowe, ID 8, 20 m – wersja dla przemysłu spożywczego	11	6.389-581.0	ID 8	250 bar	20 m			▲
Wężę Longlife do przemysłu spożywczego z obustronnym złączem								
Wąż wysokociśnieniowy Longlife, 10 m – wersja dla przemysłu spożywczego	12	6.391-864.0	ID 8	400 bar	10 m		Z obustronnym złączem śrubowym 2 M 22 x 1.5. Zewnętrzna powłoka odporna na tłuszcz pochodzenia zwierzęcego, nie farbuję. 10 m, ID 8/155 °C/400 bar.	▲
Wąż wysokociśnieniowy DN8, 20m	13	6.391-887.0	ID 8	400 bar	20 m			▲
Standard								
Wąż wysokociśnieniowy standardowy 10 m	14	6.391-238.0	ID 6	250 bar	10 m		Z opatentowanym złączem AVS przy pistolecie (obrotowe) i z ręcznym dokręceniem, M 22 x 1,5 z zabezpieczeniem przed zginaniem, ID 6/155°C/250 bar	■
Wąż wysokociśnieniowy standardowy 15 m	15	6.391-394.0	ID 6	250 bar	15 m			□
Wąż HP, 10 m DN 6, 300 bar, ze złączem AVS	16	6.391-875.0	ID 6	300 bar	10 m		Wężę standardowe z opatentowanym złączem AVS (obrotowym) przy pistolecie i z ręcznym dokręceniem. M 22 x 1.5 z zabezpieczeniem przed zginaniem. ID 6 / 300 bar / 10 m.	□
Wąż wysokociśnieniowy, standardowy, ID 8, 10 m	17	6.390-025.0	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	18	6.390-185.0	ID 8	315 bar	15 m			□
Wąż wysokociśnieniowy, standardowy, ID 8, 20 m	19	6.390-171.0	ID 8	315 bar	20 m			□
Wężę Longlife 400								
Wąż wysokociśnieniowy Longlife 400, ID 6, 10 m, ze złączem AVS przy pistolecie	20	6.391-882.0	ID 6	400 bar	10 m		Z opatentowanym złączem AVS przy pistolecie (obrotowo-łożyskowe) wysoce odporne na rozciąganie. 10 m, ID 6/155°C/400 bar.	□

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

Akcesoria dla HD 5/11 P 1.520-190.0

KÄRCHER



		Numer katalogowy	Średnica znamionowa		Długość	Cena	Opis	
Wąż wysokociśnieniowy Longlife 400, ID 8, 10 m, ze złączem AVS przy pistolecie	21	6.391-351.0	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.	<input type="checkbox"/>
Wąż HP Longlife 400, 20 m DN 9	22	6.390-208.0	ID 8	400 bar	20 m		Wąż Longlife 400 z opatentowanym złączem AVS przy pistolecie (obrotowo-łożyskowane) wysoce odporny na rozciąganie. ID 8 / 400 bar / 20 m.	<input type="checkbox"/>
Wężę do przemysłu spożywczego								
Wąż wysokociśnieniowy, ID 6, 15 m – wersja dla przemysłu spożywczego	23	6.391-654.0	ID 6	250 bar	15 m		Wersja dla przemysłu spożywczego. Złącze AVS przy pistolecie, szary, nie farbuje. ID 6/155 °C/250 bar.	<input type="checkbox"/>
Wąż wysokociśnieniowy, ID 8, 10 m – wersja dla przemysłu spożywczego	24	6.390-704.0	ID 8	250 bar	10 m		Wersja dla przemysłu spożywczego. Złącze AVS przy pistolecie, szary, nie farbuje. ID 8/155 °C/250 bar.	<input type="checkbox"/>
Wąż wysokociśnieniowy, ID 8, 20 m – wersja dla przemysłu spożywczego	25	6.390-705.0	ID 8	250 bar	20 m			<input type="checkbox"/>
Wężę Longlife do przemysłu spożywczego								
Wąż wysokociśnieniowy Longlife - wersja dla przemysłu spożywczego, 15 m	26	6.391-888.0	ID 6	400 bar	15 m		Wąż wysokociśnieniowy Longlife - wersja dla przemysłu spożywczego, 15 m. Z opatentowanym złączem AVS na pistolecie. Zewnętrzna powłoka odporna na tłuszcze pochodzenia zwierzęcego, nie farbuje. ID 8 / 155°C / 400 bar	<input type="checkbox"/>
Wąż wysokociśnieniowy Longlife - wersja dla przemysłu spożywczego, 10 m	27	6.391-885.0	ID 8	400 bar	10 m		Wąż wysokociśnieniowy Longlife - wersja dla przemysłu spożywczego, 10 m. Z opatentowanym złączem AVS na pistolecie. Zewnętrzna powłoka odporna na tłuszcze pochodzenia zwierzęcego, nie farbuje. ID 8 / 155°C / 400 bar	<input type="checkbox"/>
Wąż wysokociśnieniowy Longlife - wersja dla przemysłu spożywczego, 20 m	28	6.391-886.0	ID 8	400 bar	20 m		Wąż wysokociśnieniowy Longlife - wersja dla przemysłu spożywczego, 20 m. Z opatentowanym złączem AVS na pistolecie. Zewnętrzna powłoka odporna na tłuszcze pochodzenia zwierzęcego, nie farbuje. ID 8 / 155°C / 400 bar	<input type="checkbox"/>

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

Akcesoria dla HD 5/11 P 1.520-190.0



		Numer katalogowy	Wydajność tłoczenia				Cena	Opis	
Pistolet Easy press zapewnia bezwysiłkowe naciskanie spustu (patent Kärcher)									
Pistolet Easy Press	1	4.775-463.0						Pistolet z ułatwiającym nacisk na spust systemem Easy Press, oraz ergonomiczną rękojeścią dla wygodnej pracy.	■

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

Akcesoria dla HD 5/11 P 1.520-190.0

KÄRCHER



1, 3-4



2

		Numer katalogowy	Rozmiar dyszy					Cena	Opis	
Dysza Power 15°										
Dysza power 15036 - nur fuer Ersatz	1	2.885-225.0	36							■
Dysze ciśnieniowe 0°										
Dysza HP 0°, rozmiar 40	2	2.884-533.0	40						Dysza HP 0°. Strumień punktowy do szczególnie silnie utwardzonych zabrudzeń. Rozmiar dyszy 40.	□
Dysze Power 25°										
Dysza Power 25°, rozmiar dyszy 36	3	2.883-821.0	36						Dysza o kącie spryskiwania 25°. Płaski strumień wysokociśnieniowy o dużej wydajności powierzchniowej oraz dobrej sile odspajania brudu.	□
Dysza power 40°										
Dysza Power 40°	4	2.884-522.0	40						Płaski strumień o dużej wydajności powierzchniowej - nadaje się do delikatnych powierzchni. Rozmiar dyszy 40.	□

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

Akcesoria dla HD 5/11 P 1.520-190.0

KÄRCHER



		Numer katalogowy		Długość		Cena	Opis	
Obrotowe lance spryskujące								
Lanca spryskująca obrotowa 850 mm	1	4.760-663.0	300 bar	850 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 850 mm.	■
Lanca spryskująca obrotowa 600 mm	2	4.760-664.0	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	3	4.760-660.0	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	4	4.760-661.0	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	5	4.760-662.0	300 bar	2050 mm				□
Lance spryskujące								
Anti-vibration lance	6	6.415-951.0	250 bar	950 mm				□
Lanca podwójna								
Podwójna lanca spryskująca	7	6.394-665.0	310 bar	960 mm				□
Lanca kątowa								
Lanca spryskująca do rynien i WC	8	4.760-073.0					Z dyszą. Specjalny kształt do higienicznego czyszczenia toalet i rynien dachowych (stal szlachetna).	□
Elastyczna lanca spryskująca								
Lanca elastyczna 1050mm	9	6.394-654.0	210 bar	1050 mm				□
Lanca teleskopowa								
Teleskopowa lanca strumieniowa	10	6.394-690.0	225 bar				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	11	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 ją dłużej pracować.	□
Czyszczenie rynien								
Lanca do czyszczenia rynien	12	2.642-305.0					Lanca przeznaczona do czyszczenia systemów rynnowych. Specjalny kształt lancy oraz dyszy umożliwiają czyszczenie rynien bez konieczności usuwania pokryw i osłon.	□
Lanca do podwozi								
Lanca spryskująca do podwozi	13	4.760-245.0		700 mm			Do skutecznego i wygodnego czyszczenia podwozi pojazdów i błotników (stal szlachetna), bez dyszy HP. Długość 700 mm.	□

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

Akcesoria dla HD 5/11 P 1.520-190.0

KÄRCHER



		Numer katalogowy	Wydajność tłoczenia	Rozmiar dyszy		Cena	Opis	
Przystawka do czyszczenia powierzchni płaskich FR Classic								
	1	2.643-476.0						<input type="checkbox"/>
Przystawka do czyszczenia powierzchni płaskich FR Basic								
FR Xpert	2	2.642-998.0		300 mm			Urządzenie do czyszczenia twardej powierzchni płaskich. Obudowa wykonana z tworzywa sztucznego.	<input type="checkbox"/>
Przystawka do czyszczenia powierzchni płaskich FR 30								
FR 30	3	2.642-997.0		300 mm				<input type="checkbox"/>
Przystawka do czyszczenia powierzchni płaskich FR 30 Me								
FR 30 Me	4	2.640-355.0		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.	<input type="checkbox"/>
Zestawy dysz do przystawek FR								
Zestaw dysz do FR	5	2.640-482.0	450-500 l/h				Zestw dysz do FR 30, FR 30 ME, FR 50. Przeznaczone do urządzeń wysokociśnieniowych marki Kärcher o wydatku tłoczenia wody na poziomie: 450-500 l/h	<input type="checkbox"/>
Zestawy dysz do przystawek FR Classic								
	6	2.885-312.0		40				<input type="checkbox"/>
Adapter do domowych urządzeń wysokociśnieniowych								
Adapter FR do urządzeń konsumenckich	7	4.762-402.0						<input type="checkbox"/>

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

Akcesoria dla HD 5/11 P 1.520-190.0

KÄRCHER



		Numer katalogowy						Cena	Opis	
Złącze dysz										
Złącze dysz	1	5.401-210.0							Złącze śrubowe dysz z osłoną do dysz wysokociśnieniowych i Power M 18 x 1.5.	<input type="checkbox"/>
Uchwyt dystansowy (ze złączem dyszy)										
Uchwyt dystansowy	2	5.394-294.0							Zapewnia stałą bezpieczną odległość, np. przy oponach i karoserii. Zapobiega tym samym uszkodzeniom delikatnych powierzchni, mocowany bezpośrednio na lancy.	<input type="checkbox"/>
Złącze obrotowe										
Złącze obrotowe	3	4.401-091.0							Skutecznie zapobiega skręcaniu węży wysokociśnieniowych, przyłącze M 22 x 1,5 m. Ochrona uchwytu.	<input type="checkbox"/>
Złącze										
Złącze	4	4.403-002.0							Do połączenia i przedłużenia węży HP. Przyłącze 2xM22x1.5, mosiądz z gumową osłoną.	<input type="checkbox"/>
Adapter do mocowania dysz / akcesoriów										
Adapter	5	4.402-022.0							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.	<input type="checkbox"/>
Adaptory										
Adapter M22 - obrotowy	6	4.424-004.0							Adapter M22 - obrotowy. Do stosowania razem z przedłużką węży wysokociśnieniowego ze złączem AVS lub razem z lancą teleskopową z wężem wysokociśnieniowym ze złączem AVS.	<input type="checkbox"/>
Złącza										
	7	6.987-705.0								<input type="checkbox"/>

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

Akcesoria dla HD 5/11 P 1.520-190.0

KÄRCHER



		Numer katalogowy		Rozmiar dyszy		Cena	Opis	
Dysze trójstopniowe								
Dysza trójstopniowa, rozmiar 36	1	4.767-148.0	300 bar	36			Szybkie i wygodne przełączanie strumienia dyszy. Możliwość wyboru pomiędzy wysokociśnieniowym strumieniem punktowym (0°), płaskim (25°) oraz niskociśnieniowym strumieniem płaskim (40°). W urządzeniach z inżektorem płaski strumień niskociśnieniowy służy do zasysania i nanoszenia środka czyszczącego. Złącze M 18 x 1.5.	<input type="checkbox"/>
Dysze rotacyjna, mała								
Dysza rotacyjna, rozmiar 40	2	4.767-023.0	180 bar	40			Wirujący strumień punktowy zwiększa wydajność czyszczenia nawet 10-krotnie. Duża trwałość dzięki wkładce ceramicznej. maks. 180 bar/18 MPa, 60 °C.	<input type="checkbox"/>
Dirty blaster complete only for replacement	3	4.767-231.0	180 bar	40				<input type="checkbox"/>
Dysza rotacyjna, duża								
Dysza rotacyjna – bez funkcji przełączania, rozmiar 40	4	4.763-252.0	300 bar	40			Wirujący strumień punktowy zwiększa wydajność nawet 10-krotnie (ceramiczna wkładka zapewnia dużą trwałość) maks. 300 bar/30 MPa, 85 °C.	<input type="checkbox"/>

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

Akcesoria dla HD 5/11 P 1.520-190.0

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	4.762-010.0							Dodawanie środka ściernego w strumieniu wody pod wysokim ciśnieniem. Do usuwania lakieru, rdzy, zgorzeliny. Montaż na lancy w miejscu dyszy. Z regulacją wydatku ścierniwa.	<input type="checkbox"/>
Urządzenie do piaskowania w strumieniu wody bez regulacji wydatku (bez dysz)	2	4.762-022.0							Dodawanie środka ściernego w strumieniu wody pod wysokim ciśnieniem. Do usuwania lakieru, rdzy, zgorzeliny. Montaż na lancy w miejscu dyszy. Bez regulacji wydatku ścierniwa.	<input type="checkbox"/>
Dysze do piaskowania na mokro										
Dysze do piaskowania na mokro 035	3	2.638-526.0	35						Rozmiar dysz: 35. Pakiet dysz do piaskowania w strumieniu wody. W skład wchodzi dysze do piaskowania i zestaw końcówek – tylko w połączeniu z zestawem do piaskowania 4.762-010/-022.	<input type="checkbox"/>
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.	<input type="checkbox"/>

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

Akcesoria dla HD 5/11 P 1.520-190.0

KÄRCHER



		Numer katalogowy		Rozmiar dyszy		Cena	Opis	
Wąż do czyszczenia rur, ID 6								
Wąż do czyszczenia rur, ID 6, 20 m	1	6.390-028.0	120 bar				Bardzo giętki wąż wysokociśnieniowy do czyszczenia rur (1/8"przylącze dla dyszy). Ciśnienie maksymalne 120 bar.	<input type="checkbox"/>
Wąż do czyszczenia rur ID 6, 30 m	2	6.390-029.0	120 bar					<input type="checkbox"/>
Wąż do czyszczenia rur ID 6, 20 m	3	6.390-030.0	250 bar				Bardzo giętki wąż wysokociśnieniowy do czyszczenia rur (1/8"przylącze dla dyszy). Ciśnienie maksymalne 220 bar.	<input type="checkbox"/>
Dysza do czyszczenia rur								
Dysza do czyszczenia rur D 25 / 040	4	6.415-944.0		40	25 mm		Przylącze gwintowane R 1/8 do montażu na wężu wysokociśnieniowym do czyszczenia rur. 1 x do przodu, 3 x 30° do tyłu.	<input type="checkbox"/>
Dysza do czyszczenia rur D 30 / 040	5	6.415-946.0		40	30 mm			<input type="checkbox"/>
Dysza do czyszczenia rur D 35 / 040	6	6.415-948.0		40	35 mm			<input type="checkbox"/>
Dysza do czyszczenia rur, rozmiar 55, Ø 16 mm	7	5.763-015.0		55	16 mm		Z gwintem wewnętrznym R 1/8" do czyszczenia zatkanych odpływów i rur, strumienie 3 x 30° pochylone do tyłu, średnica 16 mm.	<input type="checkbox"/>
Dysza do czyszczenia rur, rozmiar 50, Ø 30 mm	8	5.763-017.0		50	30 mm		Z gwintem wewnętrznym R 1/8", do czyszczenia zatkanych odpływów i rur, strumienie 3 x 30° pochylone do tyłu, średnica 30 mm.	<input type="checkbox"/>
Dysza rotacyjna do czyszczenia rur, rozmiar 50, Ø 16 mm	9	6.415-428.0		50	16 mm		Z gwintem wewnętrznym R 1/8", do czyszczenia zatkanych odpływów i rur, 4 strumienie rotacyjne, średnica 16 mm.	<input type="checkbox"/>

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

Aksesoria dla HD 5/11 P 1.520-190.0



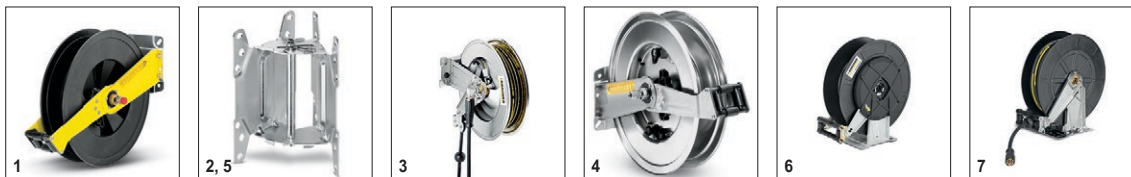
1

		Numer katalogowy	Wydajność tłoczenia				Cena	Opis	
Dysza pianowa w zestawie									
Dysza pianowa w zestawie	1	2.637-926.0						Do aplikowania mieszanki środka pianotwórczego w pomieszczeniach sanitarnych i w strefie środków spożywczych lub tam, gdzie konieczny jest długi czas działania.	<input type="checkbox"/>

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

Akcesoria dla HD 5/11 P 1.520-190.0

KÄRCHER



		Numer katalogowy	Długość					Cena	Opis	
Automatycznie zwijane bębny na węże										
Automatyczny bęben na wąż HP	1	2.639-919.0	20 m						Do montażu na ścianie, z uchwytem obrotowym (stal szlachetna) bez węża wysokociśnieniowego w zestawie. Gwarantuje bezpieczne przechowywanie węża, łatwe zwijanie i rozwijanie.	<input type="checkbox"/>
Zestaw do montowania bębna do ściany	2	2.639-931.0							Zestaw do montowania bębna do ściany.	<input type="checkbox"/>
Bęben na wąż	3	6.391-421.0	20 m						Bęben z uchwytem obrotowym (stal szlachetna).	<input type="checkbox"/>
Automatyczny bęben na wąż wysokociśnieniowy	4	2.641-866.0	20 m						Automatyczny bęben na wąż wysokociśnieniowy, ze stali szlachetnej. Maksymalna pojemność 20 m.	<input type="checkbox"/>
Uchwyt obrotowy do montażu na ścianie	5	2.641-867.0							Do zastosowania razem z automatycznym bębniem na wąż wysokociśnieniowy 2.641-866.0	<input type="checkbox"/>
Automatycznie zwijany bęben na wąż (stal malowana proszkowo)	6	6.392-975.0	20 m						Wykonany ze stali malowanej proszkowo oraz z plastiku.	<input type="checkbox"/>
Automatycznie zwijany bęben na wąż (stal nierdzewna)	7	6.392-965.0	20 m						Wykonany ze stali nierdzewnej oraz z plastiku.	<input type="checkbox"/>

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

Akcesoria dla HD 5/11 P 1.520-190.0

KÄRCHER



		Numer katalogowy	Długość	Średnica		Cena	Opis	
Ogranicznik prądu rozruchowego								
Ogranicznik prądu rozruchowego	1	2.637-495.0					Do redukcji prądu rozruchowego urządzeń jednofazowych i ochrony zabezpieczeń sieciowych.	<input type="checkbox"/>
Złącze Geka								
Złącze Geka 1/2"	2	6.388-461.0					z wkładką na wąż	<input type="checkbox"/>
Złącze Geka 3/4"	3	6.388-455.0						<input type="checkbox"/>
Złączka Geka	4	6.388-473.0					z gwintem wewnętrznym	<input type="checkbox"/>
Filtr ssawny								
Filtr wody	5	6.414-956.0						<input type="checkbox"/>
Filtr ssawny z zaworem zwrotnym	6	4.730-012.0					Filtr ssawny z mosiężnym zaworem zwrotnym, przyłącze 1".	<input type="checkbox"/>
Filtr wody								
Dokładny filtr wody z adapterem	7	4.730-102.0					Montaż na wejściu urządzenia, 125 µm, z adapterem R 3/4" / 1".	<input type="checkbox"/>
Wąż doprowadzający wodę								
Wąż doprowadzający wodę, ID 13	8	4.440-038.0	7,5 m				ID13 R1"/R 3/4" - do 30°C	<input type="checkbox"/>
Wąż doprowadzający wodę	9	4.440-207.0	7,5 m				ID 19 R1" / R 3/4", do 85 °C, ssący, miedziane zbrojenie do uziemienia urządzenia. Długość 7,5 m.	<input type="checkbox"/>
Zawór zwrotny								
Zawór zwrotny 1" / 3/4"	10	2.641-374.0					Zapobiega przedostawaniu się środka czyszczącego do sieci wody pitnej, odporny na temperatury do 80°C, zintegrowane zabezpieczenie przed przeciekaniem.	<input type="checkbox"/>

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

Akcesoria dla HD 5/11 P 1.520-190.0



1-2

		Numer katalogowy	Wydajność tłoczenia					Cena	Opis
Obrotowa szczotka myjąca									
Washing brush rotary									
1		4.762-560.0	500-800 l/h						<input type="checkbox"/>
2		4.762-561.0	500-800 l/h						<input type="checkbox"/>

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