



HD 5/15 CX Plus + FR Classic

Urządzenie ze względu na swój niewielki rozmiar oraz wagę doskonale sprawdza się wszędzie tam, gdzie konieczna jest wysoka mobilność i elastyczność. Może pracować w pozycji pionowej jak i poziomej.



1 Oszczędza energię i czas: pistolet wysokociśnieniowy EASY!Force i system mocowania wyposażenia EASY!Lock

- Praca bez zmęczenia: pistolet wysokociśnieniowy EASY!Force
- System mocowania wyposażenia EASY!Lock: trwały i wytrzymały.

2 Mobilność

- Zintegrowany uchwyt na froncie urządzenia ułatwia jego przemieszczanie i transport.
- Teleskopowy uchwyt może być łatwo złożony za naciśnięciem przycisku.

3 Elastyczność

- Możliwość pracy urządzenia w pozycji stojącej lub leżącej.
- Koła zamontowane pod niewielkim kątem zapewniają większą stabilność urządzenia.

4 Jakość

- Automatyczny wyłącznik ciśnieniowy wyłącza urządzenie po zwolnieniu spustu pistoletu. System wpływa na wydłużenie żywotności urządzenia.
- Głowica cylindra wykonana z wysokogatunkowego mosiądzu.



HD 5/15 CX Plus + FR Classic

- Automatyczne obniżanie ciśnienia po wyłączeniu urządzenia
- Praca w pionie i w poziomie
- Oszczędną energię i czas: pistolet wysokociśnieniowy EASY!Force i system mocowania wyposażenia EASY!Lock

Dane techniczne

Numer katalogowy		1.520-934.0
Kod EAN		4054278164625
Zasilanie	~ / V / Hz	1 / 230 / 50
Wydajność tłoczenia	l/h	500
Ciśnienie robocze	bar / MPa	150 / 15
Ciśnienie maksymalne	bar / MPa	200 / 20
Maksymalna temperatura doprowadzanej wody	°C	do 60
Liczba jednocześnie korzystających użytkowników		1
Mobilność		ultra
Moc przyłącza	kW	2,8
Ciężar	kg	27,9
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	mm	380 × 370 × 930

Wposażenie standardowe

Pistolet spryskujący		EASY!Force
Wąż wysokociśnieniowy	m	15 / DN 6, 250 bar
Lanca spryskująca	mm	840
Dysza trójstopniowa (0°/25°/40°)		Ręcznie
Dysza rotacyjna		■
Zintegrowany bęben na wąż wysokociśnieniowy		■
ANTI!Twist		-
Automatyczne obniżanie ciśnienia po wyłączeniu urządzenia		■
Servo Control		-
Przystawka do czyszczenia powierzchni płaskich		FR Classic
■ Objęte dostawą.		

HD 5/15 CX PLUS + FR CLASSIC

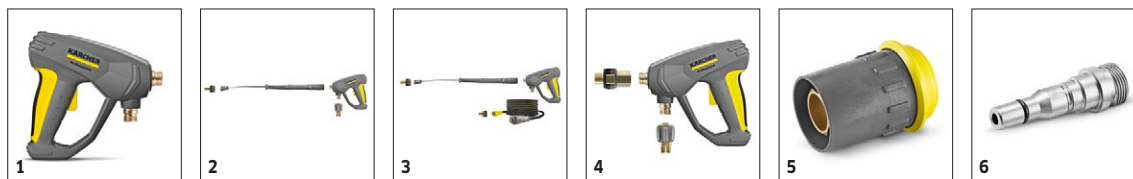
1.520-934.0

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				▲
Wąż wysokociśnieniowy, standardowy, ID 10, 25 m, obustronne złącze śrubowe	7	6.110-044.0	ID 10	220 bar	25 m				▲
Przewód węzowy premium DN10 22MPa 40m	8	6.110-045.0	ID 10	220 bar	40 m				▲
Przewód węzowy premium DN12 21MPa 15m	9	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	10	6.110-060.0	ID 12	210 bar	40 m				▲
Przewód węzowy TR DN10 22MPa 10m	11	6.110-041.0	ID 10	220 bar	10 m			Imponujące wartości i podstawowy sprzęt: wąż wysokociśnieniowy, (ID 10), długość 25 m, ciśnienie maks. 220 barów.	▲
Wąż wysokociśnieniowy, standardowy, ID 8, 15 m	12	6.110-033.0	ID 8	315 bar	15 m				□
Wężę Longlife 400 z obustronnym złączem obrotowym									
Wąż wysokociśnieniowy Longlife 400, przegub obrotowy, ID 8, 30 m	13	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	14	6.110-027.0	ID 8	400 bar	20 m				▲
Wąż wysokociśnieniowy Longlife 400, ID8, 15 m	15	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.	▲
Standard									
Wąż standardowy do bębnow	16	6.110-036.0	ID 6	250 bar	15 m			Wąż standardowy do bębnow ze złączem wtykowym przy bębnie i złączem AVS przy pistolecie. Długość 15 m. ID 6/155°C/250 bar. W standardzie razem z urządzeniem.	■
Wąż wysokociśnieniowy ze złączem AVS do bębna do węża, ID 6, 300 barów, 15 m	17	6.110-026.0	ID 6	300 bar	15 m				□
Wężę Longlife do przemysłu spożywczego									
Wąż wysokociśnieniowy, do kontaktu z żywnością, 1x EASY!Lock, 1x zestaw przyłączeniowy do bębna do węża, 20 m, DN 8, niebieski	18	6.110-075.0	ID 8	400 bar	20 m				□

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

HD 5/15 CX PLUS + FR CLASSIC 1.520-934.0

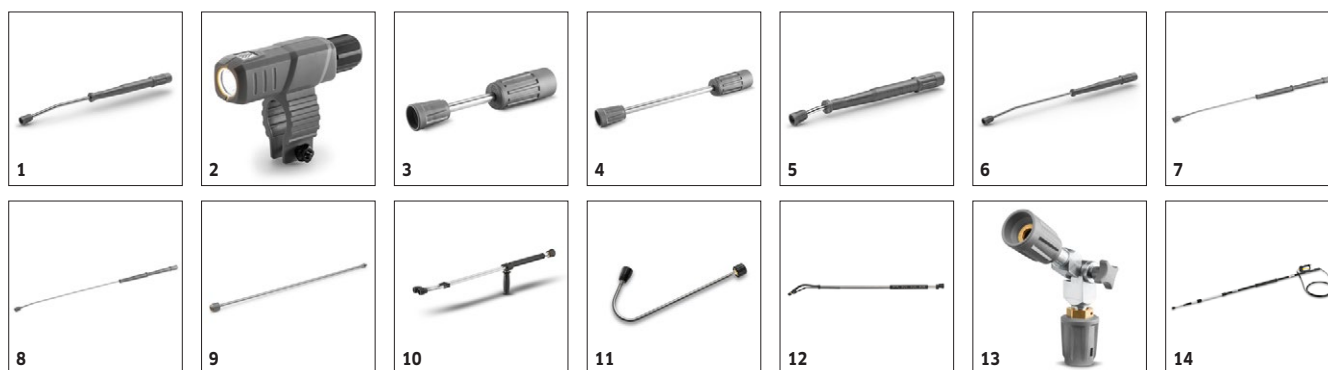
KÄRCHER


		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!	■
Zestaw adapterów EASY!Force 1 – od węża wysokociśnieniowego	2	4.111-050.0						Do modernizacji myjek wysokociśnieniowych Kärcher z istniejącym węzem wysokociśnieniowym: Zestaw adapterów EASY!Force 1 z pistoletem spryskującym EASY!Force, lancą spryskującą oraz wszystkimi adapterami umożliwiającymi podłączenie dyszy dyszy.	□
Zestaw adapterów EASY!Force 2 – od maszyny	3	4.111-051.0						Opracowany do modernizacji istniejących myjek ciśnieniowych Kärcher: Zestaw adapterów EASY!Force 2 z pistoletem spryskującym EASY!Force, lancą spryskującą, węzem wysokociśnieniowym oraz niezbędnymi adapterami.	□
Zestaw adapterów EASY!Force 3 – pistolet wysokociśnieniowy	4	4.111-052.0						Kompatybilny z istniejącym węzem wysokociśnieniowym i lancą spryskującą: Zestaw adapterów EASY!Force 3, w tym pistolet spustowy EASY!Force oraz wszystkie adaptery niezbędne do modernizacji myjki ciśnieniowej.	□
Quick connect									
Szybkozłączka	5	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	6	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.

HD 5/15 CX PLUS + FR CLASSIC

1.520-934.0

KÄRCHER


		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 podwójna								
Podwójna lanca spryskująca	10	2.112-016.0	310 bar	960 mm			Podwójna lanca 960 mm do regulacji ciśnienia na ręczce przy pełnej prędkości przepływu wody. Odpowiednia do użytku w rolnictwie (np. stabilne czyszczenie).	□
Lanca kątowa								
Lanca spryskująca do rynien i WC	11	4.112-029.0					Z dyszą. Specjalny kształt do higienicznego czyszczenia toalet i rynien dachowych (stal szlachetna).	□
Elastyczna lanca spryskująca								
Lanca elastyczna 1050mm	12	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	13	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	14	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	15	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.	□

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

HD 5/15 CX PLUS + FR CLASSIC

1.520-934.0

KÄRCHER


		Numer katalogowy	Maks. ciśnienie robocze	Długość		Cena	Opis	
Czyszczenie rynien								
Lanca do czyszczenia rynien	16	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 osłon.	☐
Lanca do podwozi								
Lanca spryskująca do podwozi	17	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	18	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.	☐
PowerControl spray lance								
Lanca regulująca ciśnienie opakowany Pow	19	4.112-045.0					Bezstopniowa regulacja ciśnienia podczas pracy bezpośrednio na uchwycie, szczególnie do urządzeń bez funkcji Servo Control. Wydajność czyszczenia można natychmiastowo dostosować do danego zadania. Tryb niskiego ciśnienia do nanoszenia środka czyszczącego oraz regulacja kąta strumienia stanowią dopełnienie produktu.	☐

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

HD 5/15 CX PLUS + FR CLASSIC

1.520-934.0

KÄRCHER



		Numer katalogowy	Maks. ciśnienie robocze	Rozmiar dyszy			Cena	Opis	
Dysze rotacyjna, mała									
Dysza rotacyjna	1	4.114-019.0	180 bar	35				Wirujący strumień punktowy - zwiększa wydajność czyszczenia nawet 10-krotnie. Duża trwałość dzięki wkładce ceramicznej. Maks. 180 bar/18 MPa, 60 °C.	■
Dysze trójstopniowe									
Dysza trójstopniowa	2	4.117-027.0	300 bar	32				Dysza potrójna z ręcznym przełączaniem dyszy. Wygodna regulacja spryskiwania. Do urządzeń z inżektorem, niskociśnieniowy strumień płaski służy do zasysania i nanoszenia środka czyszczącego. Złącze M 18 x 1,5.	■
Dysza rotacyjna, duża									
Dysza rotacyjna	3	4.114-040.0	300 bar	35				Wirujący strumień punktowy zwiększa do 10 razy wydajność czyszczenia. Duża trwałość dzięki wkładce ceramicznej.	□

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

HD 5/15 CX PLUS + FR CLASSIC

1.520-934.0

KÄRCHER



1-4

		Numer katalogowy	Rozmiar dyszy					Cena	Opis	
Dysze ciśnieniowe 0°										
Dysza Power	1	2.113-001.0	40						Dysza HP 0°. Strumień punktowy do szczególnie silnie utwardzonych zabrudzeń. Rozmiar dyszy 40.	☐
Dysza Power 15°										
Dysza Power	2	2.113-042.0	34						Dysza płaskostrumieniowa do uporczywego brudu.	☐
Dysze Power 25°										
Dysza Power	3	2.113-000.0	34						Dysza o kącie spryskiwania 25°. Płaski strumień wysokociśnieniowy o dużej wydajności powierzchniowej oraz dobrej sile odspajania brudu.	☐
Dysza power 40°										
Dysza Power	4	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.

HD 5/15 CX PLUS + FR CLASSIC

1.520-934.0

KÄRCHER


		Numer katalogowy						Cena	Opis	
Złącze dysz										
Śruby do dysz	1	4.112-011.0							Śruby do dysz z osłonami do dysz wysokociśnieniowych i dysz Power	☐
Uzbrojenie do nr 3.637-170										
Komplet dysz HD 500-700 l/h	2	4.769-005.0							Do urządzenia HD 500-700 l/h. Składa się z wkładu dyszy + dyszy Power HP + złącza	☐
Injektor środka czyszczącego do nr. 3.637-001.0										
Injektor środka czyszczącego do nr. 3.637-001.0	3	4.769-003.0							Wysokie ciśnienie z urządzeniami do 1100 l/h.	☐
	4	4.769-001.0							Niskie ciśnienie z urządzeniami do 1100 l/h.	☐
Złącze obrotowe										
Złącze obrotowe	5	4.111-021.0							Skutecznie zapobiega skręcaniu węży wysokociśnieniowych, przyłącze M 22 x 1,5 m. Ochrona uchwytu.	☐
Złącze										
Adapter 9 TR do łączenia węży easy!lock	6	4.111-037.0							Adapter do łączenia węży wysokociśnieniowych easy!lock. Wykonany z mosiądzu, pokryty gumą.	☐
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.	☐
Krótkie urządzenie spryskujące	9	4.111-038.0							Do podłączania dysz wysokociśnieniowych i elementów akcesoriów do pistoletu spustowego wysokociśnieniowego (ze śrubami do dysz). Niekompatybilne z dyszami potrójnymi.	☐
Adapter EASY!Lock										
Adapter 1 M22AG-TR22AG	10	4.111-029.0							Adapter 1 do łączenia starego węża z nowym węzem	☐
Adapter 2 M 22 x 1,5 IG EASY!Lock	11	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	12	4.111-031.0							Adapter 3 do łączenia starego pistoletu z nową lancą spryskującą oraz nowym serwo regulatorem	☐
Adapter M22 - obrotowy	13	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	14	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	15	4.111-034.0							Adapter 6 do łączenia nowego urządzenia ze starym węzem oraz starego węża z nowym pistoletem	☐
Adapter 7 M18IG-TR20AG	16	4.111-035.0							Adapter 7 do łączenia starej lancy spryskującej z nową dyszą	☐
Adapter 8 TR20IG-M18AG	17	4.111-036.0							Adapter 8 do łączenia nowej lancy spryskującej ze starą dyszą	☐
Adapter 12 złącze rotacyjne EASY!Lock 22 IG - M22 x 1,8 AG	18	4.111-046.0							Adapter obrotowy do łączenia pistoletu spryskującego EASY!Force i węży wysokociśnieniowych ze złączem M 22x1,5	☐

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

HD 5/15 CX PLUS + FR CLASSIC

1.520-934.0

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, 20 m	2	6.110-008.0	250 bar					Bardzo giętki wąż wysokociśnieniowy do czyszczenia rur (1/8" przyłącze dla dyszy). Maksymalne ciśnienie robocze 250 bar.	☐
Wąż do czyszczenia rur, ID 6, 30 m, maks. 250 barów	3	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	4	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	5	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	6	6.110-050.0	140 bar						☐
Dysza do czyszczenia rur									
Dysza rotacyjna do czyszczenia rur D21/040	7	4.765-001.0		40	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 D30/040	8	4.765-004.0		40	30 mm				☐
Dysza do czyszczenia rur, rozmiar 55, Ø 16 mm	9	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.	☐
Dysza do czyszczenia rur, rozmiar 65, Ø 16 mm	10	5.763-020.0		65	16 mm			Z gwintem wewnętrznym R 1/8", do czyszczenia zatkanych odpływów i rur, 1 strumień z przodu, strumienie 3 x 30° pochylone do tyłu, średnica 16 mm.	☐
Dysza do czyszczenia rur, rozmiar 50, Ø 30 mm	11	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.	☐
Dysza rotacyjna do czyszczenia rur, rozmiar 50, Ø 16 mm	12	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.	☐

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

HD 5/15 CX PLUS + FR CLASSIC

1.520-934.0

KÄRCHER


		Numer katalogowy	Wydajność tłoczenia	Rozmiar dyszy		Cena	Opis	
Przystawka do czyszczenia powierzchni płaskich FR Classic								
Myjka do powierzchni FR Classic	1	2.111-016.0		300 mm			Idealny podstawowy model myjki do powierzchni Kärcher do czyszczenia powierzchni wewnętrznej i na zewnątrz budynków. Z osłoną przed chlapaniem i ciśnieniem roboczym do 150 barów.	☐
Przystawka do czyszczenia powierzchni płaskich FRV 30								
Listwa zbierająca do FRV	2	2.642-910.0					Gumowa listwa zbierająca do FRV 30. Przeznaczona do stosowania na gładkich podłogach w pomieszczeniach. Minimalizuje ilość wody pozostającej na powierzchni po przeprowadzeniu czyszczenia.	☐
Wąż przedłużający 5 m do przystawki do mycia podłóg i powierzchni płaskich (FRV 30)	3	4.440-939.0					Wąż ssący do FRV 30, przedłużający, 5 m, zawiera adapter.	☐
Zestaw montażowy - mocowanie węża	4	2.642-528.0					Przysawka do mocowania węża ssącego do gładkich powierzchni.	☐
Zestaw montażowy - osadnik zanieczyszczeń	5	2.642-532.0					Wiadro stalowe ocynkowane do zbierania grubych zanieczyszczeń oraz do mocowania węża ssącego na zewnątrz budynków.	☐
FRV 30	6	2.111-010.0					Dzięki zintegrowanemu automatycznemu zasysaniu brudnej wody myjka FRV 30 sprawia, że czyszczenie powierzchni jest jeszcze wydajniejsze i możliwe jest zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz budynków. Nie ma już potrzeby płukania podłogi po czyszczeniu, gdyż brudną wodę można odprowadzać poprzez dołączony wąż ssący o długości 5 m. Do dodatkowych zalet należą niepozostawiające śladów rolki sterujące i podwójne łożysko ceramiczne. Zestaw dyszy odpowiedni do urządzenia należy zamówić oddzielnie. Maks. 250 barów / 1000 l/h / 60°C.	☐
Przystawka do czyszczenia powierzchni płaskich FR 30								
FR 30	7	2.111-011.0		300 mm			Nawet 10-krotnie większa wydajność czyszczenia w porównaniu z konwencjonalnymi strumieniami wysokociśnieniowymi. Plastikowa obudowa do optymalnego manewrowania, podwójne łożysko ceramiczne do długich czasów pracy, elastyczne złącze do optymalnej obsługi i zintegrowana pozycja parkowania. Zestaw dyszy odpowiedni do urządzenia należy zamówić oddzielnie. Maks. 180 barów / 850 l/h / 60°C.	☐
Przystawka do czyszczenia powierzchni płaskich FR 30 Me								
FR 30 Me	8	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.	☐
Zestawy dysz do przystawek FR								
Zestaw dysz do FR	9	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	☐
Zestawy dysz do przystawek FRV 30								
Zestaw dysz 035 - do FRV 30	10	2.642-430.0		35			Zestaw dysz przeznaczony do konkretnego urządzenia składający się z dysz Power oraz dyszy strumieniowej Kärcher do myjki FRV 30.	☐

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

HD 5/15 CX PLUS + FR CLASSIC

1.520-934.0

KÄRCHER



		Numer katalogowy	Wydajność tłoczenia	Rozmiar dyszy		Cena	Opis	
Zestawy dysz do przystawek FR Classic								
Zestaw dysz do myjki FR Classic 034	11	2.885-313.0		34			Zestaw dysz przeznaczonych specjalnie do myjki do powierzchni FR Classic.	☐
Przystawka do czyszczenia powierzchni płaskich FRV 30 Me								
Wąż przedłużający do myjek FRV 30 Me oraz FRV 50 Me	12	4.441-040.0					Wąż przedłużający 5 m do FRV 30 Me. Zawiera adapter łączeniowy.	☐
FRV 30 ME	13	2.111-012.0					Dzięki automatycznemu odsysaniu brudnej wody myjka FRV 20 Me ze stali nierdzewnej sprawia, że czyszczenie powierzchni jest wydajniejsze zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz budynków. Czyszczenie gorącą wodą o temperaturze do 85°C.	☐

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

HD 5/15 CX PLUS + FR CLASSIC

1.520-934.0

KÄRCHER


		Numer katalogowy	Wydajność tłoczenia					Cena	Opis	
Lanca pianująca										
Lanca do piany TR	1	4.112-053.0	350 - 600 l/h						Do myjek wysokociśnieniowych o prędkości przepływu 350-600 l/h: nowa, solidna lanca do piany Basic 1 o bardzo wysokiej jakości zapewniająca wysokiej jakości pianę przy o połowę mniejszym zużyciu środka czyszczącego.	☐
Butla środek czyszczący 1L	2	5.071-414.0								☐
Lanca pianowa 042	3	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	4	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	5	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	6	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 do zestawów pianowych Inno / Easy	7	2.111-009.0	500 - 600 l/h						Optymalnie dopasowane do urządzeń o różnej wydajności, w celu ekonomicznej eksploatacji, wydatek wody 500 - 600 l/h	☐
Dysza pianowa w zestawie										
Dysza pianowa w zestawie	8	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.

HD 5/15 CX PLUS + FR CLASSIC

1.520-934.0

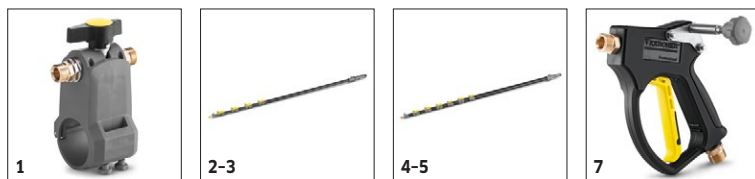
KÄRCHER


		Numer katalogowy	Długość					Cena	Opis	
Automatycznie zwijane bębny na węże										
Bęben ścienny na wąż	1	2.639-257.0	15 m							☐
Automatycznie zwijany bęben na wąż (stal malowana proszkowo)	2	6.392-074.0	20 m						Wykonany ze stali malowanej proszkowo oraz z plastiku.	☐
Automatycznie zwijany bęben na wąż (stal nierdzewna)	3	6.392-083.0	20 m						Wykonany ze stali nierdzewnej oraz z plastiku.	☐
Automatyczny bęben na wąż HP	4	6.392-106.0	20 m						Do montażu na ścianie, z uchwytem obrotowym (stal szlachetna) bez węża wysokociśnieniowego w zestawie. Gwarantuje bezpieczne przechowywanie węża, łatwe zwijanie i rozwijanie.	☐
Add-on kit hose reel lacquered basaltgra	5	6.392-105.0	20 m						Automatyczne bębny do węża zapewniające najwyższy poziom bezpieczeństwa i wygody do zwijania i rozwijania węża wysokociśnieniowych. Na przykład: nr produktu 6.110-011.0 (ID 8, 20 m, 315 barów) lub nr produktu 6.110-028.0 (ID 8, 20 m, 400 barów Longlife).	☐
Bęben na wąż	6	6.392-076.0	20 m						Bęben z uchwytem obrotowym (stal szlachetna).	☐
Automatyczny bęben na wąż wysokociśnieniowy	7	6.392-122.0	20 m						Automatyczny bęben na wąż wysokociśnieniowy, ze stali szlachetnej. Maksymalna pojemność 20 m.	☐
Automatyczny bęben do węża ze stali nierdzewnej	8	6.392-442.0	40 m						Automatyczne bębny do węża zapewniające najwyższy poziom bezpieczeństwa i wygody do zwijania i rozwijania węża wysokociśnieniowych. Kompatybilny wąż wysokociśnieniowy, np. nr produktu 6.110-076.0 (ID 8, 40 m, 400 barów, 1x złącze do bębna do węża).	☐
Zestaw do montowania bębna do ściany	9	2.639-931.0							Zestaw do montowania bębna do ściany.	☐
Uchwyt obrotowy do montażu na ścianie	10	2.641-867.0							Do zastosowania razem z automatycznym bębnem na wąż wysokociśnieniowy 2.641-866.0	☐

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

HD 5/15 CX PLUS + FR CLASSIC 1.520-934.0

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.

HD 5/15 CX PLUS + FR CLASSIC

1.520-934.0

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 035	3	2.112-021.0	35					Pakiet dysz do piaskowania w strumieniu wody. W skład wchodzi dysze do piaskowania i zestaw końcówek - tylko w połączeniu z zestawem do piaskowania 4.115-000.0 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.

HD 5/15 CX PLUS + FR CLASSIC

1.520-934.0

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 1"	3	6.388-465.0				z tuleją węża	☐
Złączka Geka	4	6.388-473.0				z gwintem	☐
Filtr ssawny							
Filtr wody	5	6.414-956.0				Odpo- wiedni do oczek wod- nych, zbiorni- ków magazy- nowych itp., poliami- dowa obudo- wa filtra, stalowe sitko, oczko siatki 800 µm, złącze R 3/4" oraz R 1", bez zaworu zwrotn- ego	☐
Filtr ssawny z zaworem zwrotnym	6	4.730-012.0				Filtr ssawny z	☐
Filtr wody							
Dokładny filtr wody z adapterem	7	4.730-102.0				Montaż na wejściu	☐
Wąż doprowadzający wodę							
Wąż doprowadzający wodę, ID 13	8	4.440-038.0				ID13 R1"/R 3/4" - do 30°C	☐

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

HD 5/15 CX PLUS + FR CLASSIC 1.520-934.0

KÄRCHER



		Numer katalogowy			Cena	Opis	
Wąż doprowadzający wodę	9	4.440-207.0				ID 19 R1" / R 3/4", do 85 °C, ssący, miedzia- ne zbroje- nie do uziemia- nia	☐
Zawór zwrotny							
Zawór zwrotny 1" / 3/4"	10	2.641-374.0				Zapobie- ga prze- dosta- waniu się środką	☐
Pozostałe wyposażenie do urządzeń wysokociśnieniowych							
Ogranicznik prądu rozruchowego	11	2.637-495.0				Do redukcji prądu rozru- chowego	☐

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

HD 5/15 CX PLUS + FR CLASSIC

1.520-934.0

KÄRCHER



		Numer katalogowy	Wydajność tłoczenia				Cena	Opis	
Nasadzana szczotka do mycia									
Nasadzana szczotka do mycia	1	4.762-497.0						Mocowanie za pomocą zacisku na dwu lub trzystopniowych dyszach. Nadaje się do stosowania z nowymi modelami dysz dwu i trzystopniowych	☐
Nasadzana szczotka do mycia, M 18 x 1.5	2	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									
Washing brush rotary	3	4.113-004.0	500 - 800 l/h					Obracająca się szczotka czyszcząca delikatnie usuwa drobny pył oraz zanieczyszczenia ze wszystkich powierzchni. Odporna na temperatury do 60°C. (M 18 x 1,5, wymienny wkład szczotki).	☐
Obrotowa szczotka 500-800 l/h	4	4.113-003.0	500 - 800 l/h					Wprawiana w ruch strumieniem wody. Do delikatnego usuwania kurzu i szarego filmu ze wszystkich powierzchni. Odporna na temperatury do 60 °C (wkład szczotkujący wymienny).	☐

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