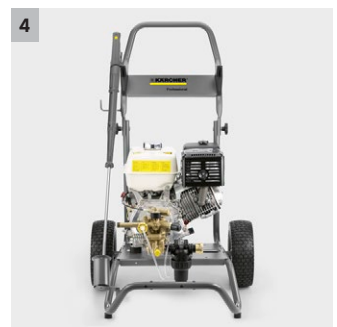
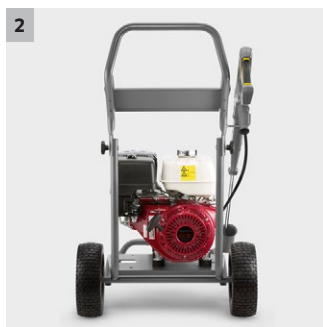




HD 7/15 G

Urządzenie wysokociśnieniowe zasilane spalinowo przeznaczone jest do prac czyszczących w miejscach bez dostępu do sieci elektrycznej.



1 Praca urządzenia niezależna od dostępu do sieci elektrycznej.

- Wyposażone w niezawodny silnik Honda lub Yanmar może być wykorzystywane w miejscach bez dostępu do sieci elektrycznej.
- Funkcja zasysania wody.

2 Łatwa obsługa

- Ergonomicznie zaprojektowana rama urządzenia ułatwia jego transport.
- Możliwość przechowywania akcesoriów na urządzeniu.

3 Wszechstronne urządzenie

- Opcjonalna rama z punktami kotwiczenia – możliwość podnoszenia przez dźwig.
- Opcjonalny zestaw do montażu bębna na wąż.

4 Do najtrudniejszych prac

- Wytrzymała rama zaprojektowana pod kątem użytkowania w trudnych warunkach.
- Duży filtr wody zabezpiecza pompę.



HD 7/15 G

- Wytrzymała, proszkowo malowana rama
- Precyzyjne dozowanie środka czyszczącego
- Koła odporne na przebiecie

Dane techniczne

Numer katalogowy		1.187-903.0
Kod EAN		4054278210544
Ciśnienie robocze	bar / MPa	150 / 15
Ciśnienie maksymalne	bar / MPa	210 / 21
Wydajność tłoczenia	l/h	650
Maksymalna temperatura doprowadzanej wody	°C	60
Rodzaj napędu		Benzyna
Producent silnika		Honda
Rodzaj silnika		GX 160
Moc znamionowa	kW / hp	4 / 5,5
Liczba jednocześnie korzystających użytkowników		1
Mobilność		wózek
Waga	kg	39,5
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	mm	790 × 608 × 1104

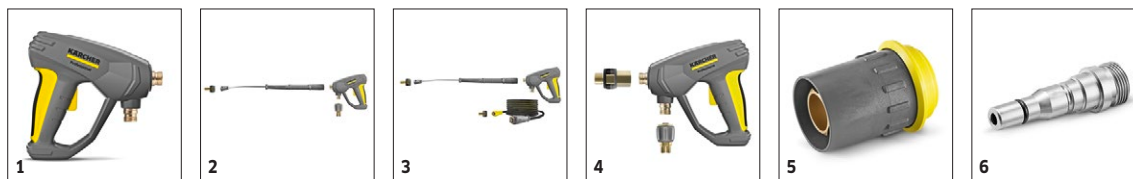
Wposażenie standardowe

Pistolet spryskujący		EASY!Force Advanced
Wąż wysokociśnieniowy	m	10 / Wysoka jakość / DN 6, 250 barów
Wąż wysokociśnieniowy		■
Lanca spryskująca	mm	840
Zabezpieczenie przed skręcaniem (AVS)		-
Rozrusznik elektryczny		-
Praca ze środkiem czyszczącym		Zasysanie
Servo Control		-

■ Objęte dostawą.

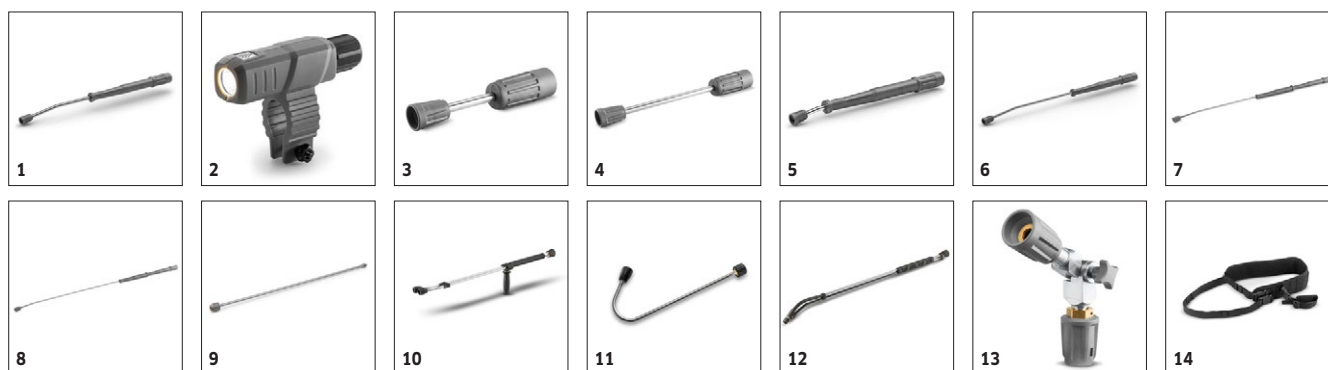
HD 7/15 G 1.187-903.0

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.



		Numer katalogowy	Maks. ciśnienie robocze	Długość		Cena	Opis	
Obrotowe lance spryskujące								
Lanca spryskująca	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.	■
Lampka LED	2	2.680-002.0					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	3	4.112-027.0	300 bar	250 mm			Lanca spryskująca, 250 mm, obrotowa, ergonomiczna	□
	4	4.112-024.0	300 bar	400 mm			Lanca spryskująca, 400 mm, obrotowa, ergonomiczna	□
	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.	□
	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.	□
	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.	□
	8	4.112-021.0	300 bar	2050 mm				□
Przedłużka do lancy spryskującej	9	4.112-048.0	300 bar	1000 mm			Przedłużenie lancy spryskującej z przyłączem EASY!Lock. Długość 1000 mm.	□
Lanca podwójna								
Lanca podwójna	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	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.	□
Złącze przegubowe	13	4.112-057.0	300 bar				Do trudno dostępnych miejsc: Wysokociśnieniowy przegub wybozeniowy z bezstopniową regulacją kąta do 120°. Wystarczy podłączyć lancę spryskującą bezpośrednio do myjki ciśnieniowej.	□
Lanca teleskopowa								
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 osłon.	□
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.	□

■ Objęte dostawą. □ Dostępne akcesoria.



		Numer katalogowy	Maks. ciśnienie robocze	Długość			Cena	Opis	
Dodatkowy uchwyt									
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.

HD 7/15 G

1.187-903.0

KÄRCHER



1-5

		Numer katalogowy	Rozmiar dyszy					Cena	Opis	
Dysze Power 25°										
Dysza Power	1	2.113-006.0	38						Dysza o kącie spryskiwania 25°. Płaski strumień wysokociśnieniowy o dużej wydajności powierzchniowej oraz dobrej sile odspajania brudu.	■
Dysza do zasysania środka czyszczącego	2	2.113-020.0	250						Mosiężna dysza Power do pracy przy niskim ciśnieniu i zasysania środka czyszczącego.	■
Dysze ciśnieniowe 0°										
Dysza Power	3	2.113-001.0	40						Dysza HP 0°. Strumień punktowy do szczególnie silnie utwardzonych zabrudzeń. Rozmiar dyszy 40.	□
Dysza Power 15°										
Dysza Power	4	2.113-044.0	38						Dysza płaskostrumieniowa do uporczywego brudu.	□
Dysza power 40°										
Dysza Power	5	2.113-003.0	40						Płaski strumień o dużej wydajności powierzchniowej - nadaje się do delikatnych powierzchni. Rozmiar dyszy 40.	□

■ Objęte dostawą. □ Dostępne akcesoria.



		Numer katalogowy	Średnica znamionowa	Maks. ciśnienie robocze	Długość	Cena	Opis	
Standard ze złączem obustronnym								
Wąż wysokociśnieniowy	1	6.110-034.0	DN 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	☒
	2	6.110-035.0	DN 6	250 bar	10 m			☐
	3	6.110-031.0	DN 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.	☐
	4	6.110-030.0	DN 8	315 bar	15 m			☐
	5	6.110-032.0	DN 8	315 bar	20 m			☐
	6	6.110-014.0	DN 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.	☐
	7	6.110-042.0	DN 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.	☐
	8	6.110-043.0	DN 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.	☐
	9	6.110-044.0	DN 10	220 bar	25 m			☐
	10	6.110-059.0	DN 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.	☐
	11	6.110-060.0	DN 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.	☐
	12	6.110-041.0	DN 10	220 bar	10 m		Imponujące wartości i podstawowy sprzęt: wąż wysokociśnieniowy, (ID 10), długość 25 m, ciśnienie maks. 220 barów.	☐
Węże Longlife 400 z obustronnym złączem obrotowym								
Wąż wysokociśnieniowy Longlife	13	6.110-024.0	DN 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.	☐
	14	6.110-069.0	DN 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.	☐
	15	6.110-038.0	DN 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.	☐
	16	6.110-023.0	DN 8	400 bar	30 m		Z przegubem obrotowym, 2 x M 22 x 1,5, ID 8/155 °C/400 bar.	☐
	17	6.110-027.0	DN 8	400 bar	20 m			☐
	18	6.110-029.0	DN 8	400 bar	15 m		Z przegubem obrotowym, 2 x M 22 x 1,5, 15 m, ID 8/155 °C/400 bar.	☐
Węże Longlife do przemysłu spożywczego z obustronnym złączem								
Wąż wysokociśnieniowy Longlife - wersja dla przemysłu spożywczego	19	6.110-053.0	DN 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.	☐
Węże specjalne								
Wąż wysokociśnieniowy z przyłączem kątowym	20	6.110-068.0	DN 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.

HD 7/15 G

1.187-903.0

KÄRCHER



		Numer katalogowy	Maks. ciśnienie robocze	Rozmiar dyszy			Cena	Opis	
Dysze rotacyjna, mała									
Dysza rotacyjna	1	4.114-020.0	180 bar	40				Wydajniejsze usuwanie zanieczyszczeń dzięki obrotowemu strumieniowi: nowa wysokowydajna dysza rotacyjna o rozmiarze 040 zapewnia o 50% lepsze osiągi w zakresie wydajności czyszczenia i powierzchni niż poprzednia wersja.	☐
Dysza rotacyjna, duża									
Dysza rotacyjna	2	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	3	4.117-032.0	300 bar	38				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.



		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	☐
Injektor środków czyszczących										
Injektor środków czyszczących (bez dysz)	2	4.637-032.0							Dozuje środek czyszczący do strumienia wody pod wysokim lub niskim ciśnieniem niezależnie	☐
Wysokociśnieniowy iniektor detergentu	3	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 HD 500-700 l/h	4	4.769-005.0							Do urządzenia HD 500-700 l/h. Składa się z wkładu dyszy + dyszy Power HP + złącza	☐
Zestaw dysz do HD 500-700 l/h	5	4.769-045.0							Element uzbrojenia do nr 3.637-170.0. Zawiera dyszę, dyszę Power i złącze gwintowane.	☐
Iniektor środka czyszczącego do nr. 3.637-001.0										
Iniektor środka czyszczącego do nr. 3.637-001.0	6	4.769-003.0							Wysokie ciśnienie z urządzeniami do 1100 l/h.	☐
	7	4.769-001.0							Niskie ciśnienie z urządzeniami do 1100 l/h.	☐
Złącze obrotowe										
Złącze obrotowe	8	4.111-021.0							Skutecznie zapobiega skręcaniu węży wysokociśnieniowych, przyłącze M 22 x 1,5 m. Ochrona uchwyty.	☐
Złącze										
Adapter 9 TR do łączenia węży easy!lock	9	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	10	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	11	4.111-024.0							Umożliwia podłączenie dwóch lanc spryskujących do urządzenia. Instalacja na wyjściu wysokociśnieniowym.	☐
Krótkie urządzenie spryskujące	12	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	13	4.111-029.0							Adapter 1 do łączenia starego węża z nowym wężem	☐
Adapter 2 M 22 x 1.5 IG EASY!Lock	14	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	15	4.111-031.0							Adapter 3 do łączenia starego pistoletu z nową lancą spryskującą oraz nowym serwo regulatorem	☐
Adapter M22 - obrotowy	16	4.111-032.0							Adapter M22 - obrotowy. Do stosowania razem z przedłużką węża wysokociśnieniowego ze złączem AVS lub razem z lancą teleskopową z wężem wysokociśnieniowym ze złączem AVS.	☐
Adapter 5 TR22IG-M22AG	17	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	18	4.111-034.0							Adapter 6 do łączenia nowego urządzenia ze starym wężem oraz starego węża z nowym pistoletem	☐
Adapter 7 M18IG-TR20AG	19	4.111-035.0							Adapter 7 do łączenia starej lancy spryskującej z nową dyszą	☐

■ Objęte dostawą. □ Dostępne akcesoria.

HD 7/15 G
1.187-903.0



		Numer katalogowy					Cena	Opis	
Adapter 8 TR20IG-M18AG	20	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	21	4.111-046.0						Adapter obrotowy do łączenia pistoletu spryskującego EASY!Force i węży wysokociśnieniowych ze złączem M 22x1,5	☐

■ Objęte dostawą. ☐ Dostępne akcesoria.

HD 7/15 G

1.187-903.0

KÄRCHER

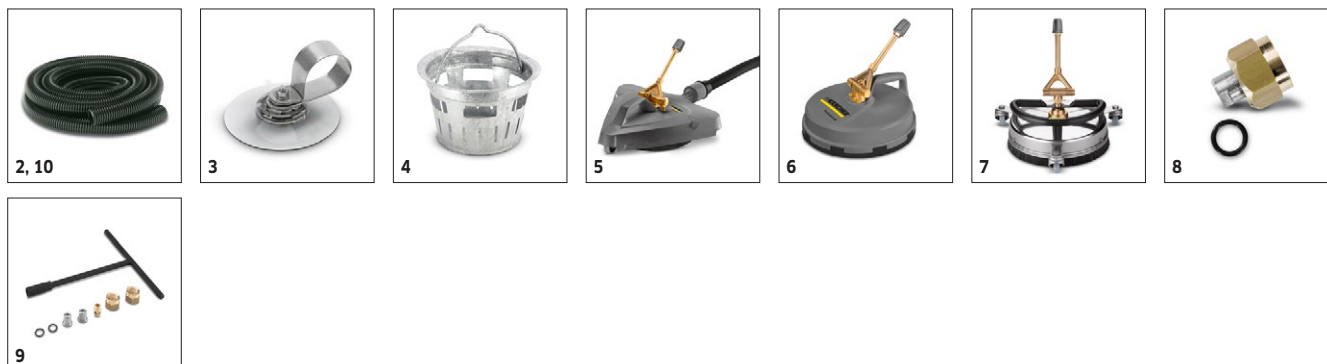


		Numer katalogowy	Maks. ciśnienie robocze	Rozmiar dyszy		Cena	Opis	
Wąż do czyszczenia rur, ID 6								
Wąż do czyszczenia rur, ID 6, 10 m, maks. 250 barów	1	6.110-046.0	250 bar				Wąż do czyszczenia rur 10 m to bardzo elastyczny wąż wysokociśnieniowy do czyszczenia wnętrza rur (złącze gwintowane do 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 140 bar.	☐
Wąż do czyszczenia rur ID 6 / 30m	6	6.110-050.0	140 bar				Bardzo giętki wąż wysokociśnieniowy do czyszczenia rur (1/8" przyłącze dla dyszy). Ciśnienie maksymalne 120 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 zatłakanych odpływów i rur, strumienie 3 x 30° pochylone do tyłu, średnica 16 mm.	☐
Dysza do czyszczenia rur, rozmiar 60, Ø 16 mm	10	5.763-016.0		60	16 mm		Z gwintem wewnętrznym R 1/8", do czyszczenia zatłakanych 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 zatłakanych 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 zatłakanych odpływów i rur, 4 strumienie rotacyjne, średnica 16 mm.	☐
Czyszczenie zbiorników, kontenerów, beczek								
Zestaw montażowy odszłamiacz	13	2.641-798.0					Do podłączania do węża wysokociśnieniowego urządzeń wysokociśnieniowych Kärcher: Potężny odszłamiacz umożliwiający przekształcenie urządzeń wysokociśnieniowych w pompy do wody brudnej.	☐

■ Objęte dostawą. □ Dostępne akcesoria.

HD 7/15 G

1.187-903.0

KÄRCHER


		Numer katalogowy	Wydajność tłoczenia	Rozmiar dyszy		Cena	Opis	
Przystawka do czyszczenia powierzchni płaskich FRV 30								
Listwa zbierająca do FRV	1	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)	2	4.440-939.0					Wąż ssący do FRV 30, przedłużający, 5 m, zawiera adapter.	☐
Zestaw montażowy - mocowanie węża	3	2.642-528.0					Przysawka do mocowania węża ssącego do gładkich powierzchni.	☐
Zestaw montażowy - osadnik zanieczyszczeń	4	2.642-532.0					Wiadro stalowe ocynkowane do zbierania grubych zanieczyszczeń oraz do mocowania węża ssącego na zewnątrz budynków.	☐
FRV 30	5	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	6	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	7	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	8	2.640-401.0	500 - 650 l/h				Zestw dysz do FR 30, FR 30 ME, FR 50. Przeznaczone do urządzeń wysokociśnieniowych marki Kärcher o wydatku tłoczenia wody na poziomie: 500-650 l/h	☐
Zestawy dysz do przystawek FRV 30								
Zestaw dysz 040 - do FRV 30	9	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	10	4.441-040.0					Wąż przedłużający 5 m do FRV 30 Me. Zawiera adapter łączeniowy.	☐

■ Objęte dostawą. □ Dostępne akcesoria.

HD 7/15 G
1.187-903.0



		Numer katalogowy	Wydajność tłoczenia	Rozmiar dyszy			Cena	Opis	
FRV 30 ME	11	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.



		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.	☐
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).	☐
Lanca do piany TR Advanced 2	5	4.112-064.0	700 - 800 l/h							☐
Zestaw pianowy Inno										
Zestaw pianowy Inno z inżektorem	6	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	7	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 60 do zestawów pianowych Inno/Easy	8	2.111-018.0	600 - 700 l/h						Wydatek wody: 600 l/h-700 l/h. Optymalnie dopasowane do urządzeń o zróżnicowanej wydajności w celu ekonomicznej eksploatacji.	☐
Dysza pianowa w zestawie										
Dysza pianowa w zestawie	9	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.

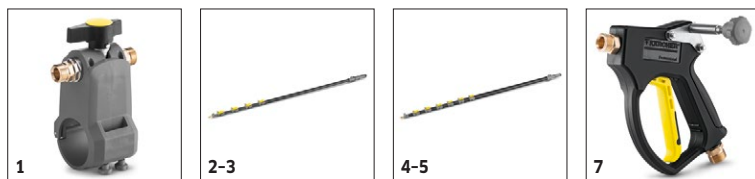


		Numer katalogowy	Długość					Cena	Opis	
Bęben na wąż HP										
Bęben do węża do urządzeń ben- zynowych HD	1	2.110-004.0							Bęben ABS na wąż do instalacji na urządzeniu, w wyposażeniu wąż wysokociśnieniowy o długości 15 m oraz wąż przyłączeniowy do wyjścia urządzenia wysokociśnieniowego. Obrotowy pod ciśnieniem, ze złączem EASY!Lock.	☐
Automatycznie zwijane bębny na węże										
Bęben ścienny na wąż	2	2.639-257.0	15 m						Sprężynowy, gotowy do użycia automatyczny bęben do węża do montażu naściennego. Upraszcza obsługę węża wysokociśnieniowego, skraca czas rozwijania i zwijania oraz zwiększa bezpieczeństwo pracy.	☐
Automatycznie zwijany bęben na wąż (stal malowana proszkowo)	3	6.392-074.0	20 m						Wykonany ze stali malowanej proszkowo oraz z plastiku.	☐
Automatycznie zwijany bęben na wąż (stal nierdzewna)	4	6.392-083.0	20 m						Wykonany ze stali nierdzewnej oraz z plastiku.	☐
Automatyczny bęben na wąż HP	5	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	6	6.392-105.0	20 m						Automatyczne bębny do węży zapewniające najwyższy poziom bezpieczeństwa i wygody do zwijania i rozwijania węży 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	7	6.392-076.0	20 m						Bęben z uchwytem obrotowym (stal szlachetna).	☐
Automatyczny bęben na wąż wysokociśnieniowy	8	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	9	6.392-442.0	40 m						Automatyczne bębny do węży zapewniające najwyższy poziom bezpieczeństwa i wygody do zwijania i rozwijania węży 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	10	2.639-931.0							Zestaw do montowania bębna do ściany.	☐
Uchwyt obrotowy do montażu na ścianie	11	2.641-867.0							Do zastosowania razem z automatycznym bębniem na wąż wysokociśnieniowy 2.641-866.0	☐

■ Objęte dostawą. □ Dostępne akcesoria.

HD 7/15 G

1.187-903.0

KÄRCHER


		Numer katalogowy	Wydajność tłoczenia	Temperatura doprowadzanej wody	Długość	Długość	Cena	Opis	
Teleskopstangen									
Adapter niskociśnieniowy do lanc teleskopowych	1	4.580-097.0		maks. 40 °C				Adapter niskociśnieniowy do lanc teleskopowych składający się z zaworu kulowego do beznarzędziowej instalacji na lanchach teleskopowych. Idealny do zastosowań z wysokociśnieniowymi szczotkami obrotowymi.	☐
Lanca teleskopowa TL 7 F	2	4.762-609.0		maks. 60 °C				Teleskopowa lanca TL 7 F o zasięgu do 7 m wykonana z solidnego i lekkiego włókna szklanego. Z praktycznymi zaciskami do prostego składania i rozkładania.	☐
Lanca teleskopowa TL 7 H	3	4.762-610.0		maks. 60 °C				Wielofunkcyjna lanca teleskopowa TL 7 H wykonana z solidnej i lekkiej mieszanki włókna węglowego z włóknem szklanym. Funkcja teleskopowa z praktycznymi zaciskami. Zasięg do 7 m.	☐
Lanca teleskopowa TL 10 H	4	4.762-611.0		maks. 60 °C				Zasięg do 10 m: hybrydowa lanca teleskopowa TL 10 H. Składa się z mieszaniny włókna węglowego i szklanego, wielofunkcyjna. Proste składania i rozkładania dzięki praktycznym zaciskom.	☐
Lanca teleskopowa TL 10 C	5	4.762-612.0		maks. 60 °C				Lanca teleskopowa z włókna szklanego TL 10 C. Zasięg do 10 m i praktyczne zaciski. Wielofunkcyjna, do czyszczenia elewacji, okien lub paneli fotowoltaicznych.	☐
Lanca teleskopowa TL 14 C	6	4.762-613.0		maks. 60 °C				Maksymalna sztywność przy minimalnej masie: lanca teleskopowa TL 14 C wykonana z włókna węglowego. Ogromny zasięg 14 m, wielofunkcyjność i łatwość użytkowania dzięki praktycznym zaciskom.	☐
Adapter wysokociśnieniowy do lanc teleskopowych	7	4.775-154.0		maks. 60 °C				Adapter wysokociśnieniowy do lanc teleskopowych, elastyczny pistolet wysokociśnieniowy do czyszczenia wysokociśnieniowego z lanchami teleskopowymi. Ergonomiczny, łatwy w instalacji, odpowiedni dla osób prawo- i leworęcznych.	☐

■ Objęte dostawą. □ Dostępne akcesoria.

HD 7/15 G

1.187-903.0

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.

HD 7/15 G

1.187-903.0



		Numer katalogowy					Cena	Opis	
Rama rurowa									
Rama ochronna Cage - mała	1	2.637-008.0						Wytrzymała rama przewidziana dla urządzeń HD Gasoline Advanced. Chroni elementy mechaniczne urządzenia. Posiada uchwyty np. do podnoszenia dźwigiem.	☐

■ Objęte dostawą. ☐ Dostępne akcesoria.



		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								☐
Złącze Geka z gwintem wew.	3	6.388-458.0							Z gwintem wewnętrznym (żeńskim), R 1".	☐
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 mosiężnym zaworem zwrotnym, przyłącze 1"	☐
Filtr wody										
Zestaw montażowy filtr wody uniwersalny	6	2.637-020.0							Filtr wody z siatką o drobnych oczkach, 25 µm, maksymalna temperatura 50°C. Chroni urządzenia wysokociśnieniowe przed przedostawaniem się drobinek zabrudzeń znajdujących się w wodzie. Wydajność do 1200 l/h. Złącze 3/4 cala, z adapterem, 1 cal.	☐
Dokładny filtr wody z adapterem	7	4.730-102.0							Montaż na wejściu urządzenia, 125 µm, z adapterem R 3/4" / 1".	☐
Wąż doprowadzający wodę										
Wąż doprowadzający wodę, ID 13	8	4.440-038.0							ID13 R1"/R 3/4" - do 30°C	☐
Zawór zwrotny										
Zawór zwrotny 1" / 3/4"	9	2.641-374.0							Zapobiega przedostawaniu się środka czyszczącego do sieci wody pitnej, odporny na temperatury do 80°C, zintegrowane zabezpieczenie przed przeciekaniem.	☐
Pozostałe wyposażenie do urządzeń wysokociśnieniowych										
	10	2.869-067.0								☐

■ Objęte dostawą. □ Dostępne akcesoria.

HD 7/15 G

1.187-903.0

KÄRCHER



		Numer katalogowy	Wydajność tłoczenia				Cena	Opis	
Nasadzana szczotka do mycia									
Nasadzana szczotka do mycia	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									
Washing brush rotary	2	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	3	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.