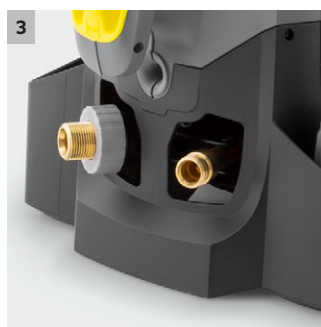




HD 4/11 C Bp Pack

Pierwsze zasilane akumulatorowo, profesjonalne urządzenie wysokociśnieniowe HD 4/11 C Bp. Przeznaczone do mobilnych zastosowań takich jak: obszary komunalne lub architektura krajobrazu. W zestawie znajdują się dwa 36 V litowo-jonowe akumulatory.



1 Platforma akumulatorowa 36 V

- Wysoka wydajność czyszczenia i długi czas działania
- Kompatybilne akumulatory z innymi urządzeniami.

2 Oszczędny i wydajny tryb eco!efficiency.

- Umożliwia oszczędzanie energii i wydłuża czas działania akumulatora.
- Obniżona wydajność czyszczenia w przypadku lżejszych zanieczyszczeń.

3 Jakość

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

4 Mobilność

- Zintegrowany uchwyt z przodu urządzenia ułatwia jego załadunek i transport.
- Teleskopowy uchwyt może być łatwo złożony za naciśnięciem przycisku.



HD 4/11 C Bp Pack

- Niezależne czyszczenie z wykorzystaniem wysokiego ciśnienia bez względu na zewnętrzne źródła zasilania.
- Bardzo wydajne czyszczenie oraz długi czas pracy urządzenia.
- W zestawie dwa wydajne 36 V litowo-jonowe akumulatory

Dane techniczne

Numer katalogowy		1.520-925.0
Kod EAN		4054278355290
Platforma bateryjna		Platforma bateryjna 36 V
Wydajność tłoczenia	l/h	320 - 400
Ciśnienie robocze	bar / MPa	70 - 110 / 7 - 11
Ciśnienie maksymalne	bar / MPa	150 / 15
Temperatura doprowadzanej wody	°C	60
Liczba jednocześnie korzystających użytkowników		1
Mobilność		wózek
Moc przyłącza	kW	1,6
Typ baterii		Bateria litowo-jonowa
Napięcie	V	36
Wydajność	Ah	7,5
Ilość potrzebnych akumulatorów	szt.	2
Czas pracy na jednym ładowaniu	min.	30 (7,5 Ah) /
Czas ładowania akumulatora szybką ładowarką do 80%/100%	min.	58 / 81
Moc znamionowa	A	6
Zasilanie do ładowarki	V / Hz	100 - 240 / 50 - 60
Długość kabla ładowarki	m	1,2
Waga	kg	26,37
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	mm	380 × 370 × 930

Wposażenie standardowe

Akumulator		36 V / 7,5 Ah (2 szt.)
Ładowarka		Szybka ładowarka do akumulatorów 36 V (2 szt.)
Pistolet spryskujący		EASY!Force
Wąż wysokociśnieniowy	m	10
Lanca spryskująca	mm	840

■ Objęte dostawą.

HD 4/11 C BP PACK 1.520-925.0

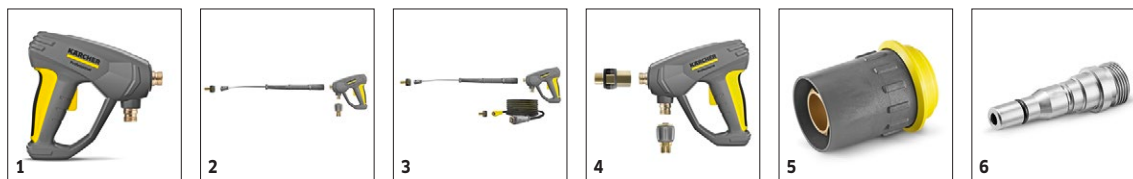
KÄRCHER



		Numer katalogowy						Cena	Opis	
Akumulatory										
Battery Power+ 36/75	1	2.445-043.0							Pojemność 7,5 Ah gwarantuje długi czas działania na akumulatorze litowo-jonowym Battery Power+ 36 V. Bardzo duża moc plus technologia kontroli w czasie rzeczywistym za pomocą wyświetlacza LCD oraz zabezpieczenie nadprądowe.	■
Battery Power+ 36/60	2	2.042-022.0							Litowo-jonowy akumulator o dużej mocy Battery Power+ 36 V, pojemność 6,0 Ah zapewniająca długi czas działania. Zawiera innowacyjną technologię kontroli w czasie rzeczywistym za pomocą wyświetlacza LCD oraz monitorowanie napięcia.	□
Ładowarki										
Szybka ładowarka Battery Power+ 36/60	3	2.445-045.0							Ładuj wszystkie akumulatory litowo-jonowe 36 V Kärcher Power oraz Kärcher Power+ za pomocą prądu ładującego maks. 6 A: Szybka ładowarka ze wskaźnikiem stanu pracy LED. Łatwy montaż naścienny.	■
Zestaw: ładowarka + bateria										
Zestaw startowy Battery Power+ 36/75	4	2.445-070.0							Zestaw startowy Battery Power+ 36/75 z 2 akumulatorami 36-V/7.5-Ah oraz szybką ładowarką 36-V do urządzeń z platformy baterijnej 36 V Kärcher Battery Power oraz Kärcher Battery Power+.	□

■ Objęte dostawą. □ Dostępne akcesoria.

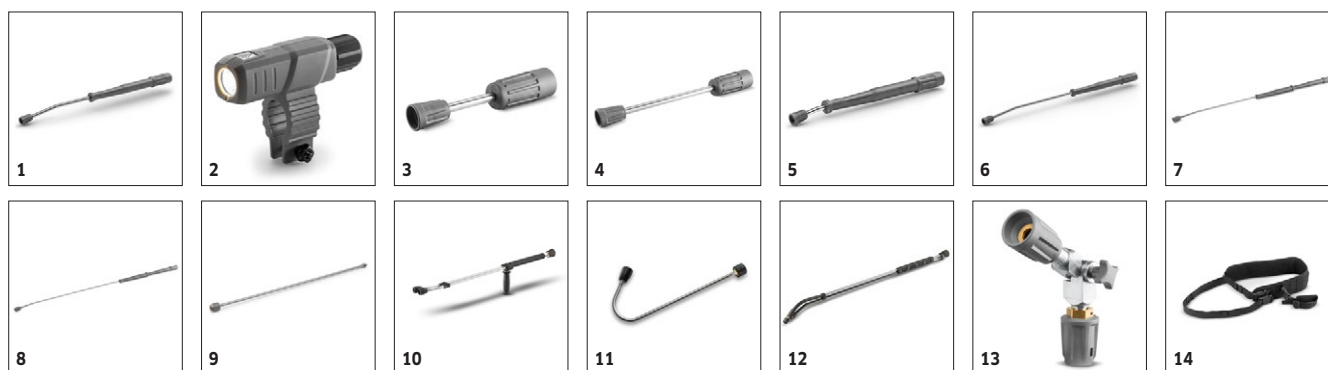
HD 4/11 C BP PACK 1.520-925.0

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.

HD 4/11 C BP PACK 1.520-925.0

KÄRCHER


		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, rotacyjna, ergonomiczna	□
	4	4.112-024.0	300 bar	400 mm			Lanca spryskująca, 400 mm, rotacyjna, 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.	□
Inaktiv								
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.

HD 4/11 C BP PACK

1.520-925.0

KÄRCHER



17



18

		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.	☐
Lanca PowerControl									
Lanca regulująca ciśnienie opakowany Pow	18	4.112-043.0						Lanca spryskująca PowerControl z dyszą o rozmiarze 027 umożliwia bezstopniową regulację ciśnienia bezpośrednio na uchwycie i dzięki temu dokładne dostosowanie mocy do zadania.	☐

■ Objęte dostawą. ☐ Dostępne akcesoria.

HD 4/11 C BP PACK 1.520-925.0

KÄRCHER



		Numer katalogowy	Maks. ciśnienie robocze	Rozmiar dyszy			Cena	Opis	
Dysze rotacyjna, mała									
Dysza rotacyjna	1	4.114-056.0	180 bar	28					■
Dysze trójstopniowe									
Dysza trójstopniowa	2	4.117-024.0	300 bar	28				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.	■

■ Objęte dostawą. □ Dostępne akcesoria.

HD 4/11 C BP PACK

1.520-925.0

KÄRCHER


		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	6.110-056.0	DN 6	300 bar	10 m		Węże 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.	☐
	4	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 6/155°C/250 bar	☐
	5	6.110-030.0	DN 8	315 bar	15 m			☐
	6	6.110-032.0	DN 8	315 bar	20 m			☐
	7	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.	☐
	8	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.	☐
	9	6.110-043.0	DN 10	220 bar	20 m			☐
	10	6.110-044.0	DN 10	220 bar	25 m		Z obustronnym złączem śrubowym 2 x M 22 x 1,5 i z zabezpieczeniem przed zginaniem, ID 10/155°C/220 bar.	☐
	11	6.110-045.0	DN 10	220 bar	40 m			☐
	12	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.	☐
	13	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.	☐
	14	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	15	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.	☐
	16	6.110-069.0	DN 8	400 bar	1,5 m		Wąż wysokociśnieniowy (ID 8) z podwójnym wzmocnieniem stalowym, długość 1,5 m, odpowiedni do ciśnienia maks. 400 barów. Złącza: M 22 x 1,5, szybkie i wygodne ręczne złącze śrubowe EASY!Lock.	☐
	17	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.	☐
	18	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.	☐
	19	6.110-027.0	DN 8	400 bar	20 m			☐
	20	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 do przemysłu spożywczego z obustronnym złączem								
Wąż wysokociśnieniowy - wersja dla przemysłu spożywczego	21	6.110-063.0	DN 6	250 bar	15 m		Wersja dla przemysłu spożywczego. Złącze AVS przy pistolecie, szary, nie farbuje. ID 6/155 °C/250 bar.	☐
	22	6.110-051.0	DN 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 farbuje. ID 8/155 °C/250 bar.	☐
	23	6.110-052.0	DN 8	250 bar	20 m			☐

■ Objęte dostawą. □ Dostępne akcesoria.

HD 4/11 C BP PACK 1.520-925.0



		Numer katalogowy	Średnica znamionowa	Maks. ciśnienie robocze	Długość		Cena	Opis	
Węże Longlife do przemysłu spożywczego z obustronnym złączem									
Wąż wysokociśnieniowy Longlife - wersja dla przemysłu spożywczego	24	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.	☐
	25	6.110-054.0	DN 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	☐
Węże specjalne									
Wąż wysokociśnieniowy z przyłączem kątowym	26	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 4/11 C BP PACK
1.520-925.0



		Numer katalogowy	Rozmiar dyszy				Cena	Opis	
Dysza Power 15°									
Dysza Power	1	2.113-041.0	28					Dysza strumienia wachlarzowego o kącie spryskiwania 15° odpowiednia do uporczywego brudu.	☐

■ Objęte dostawą. ☐ Dostępne akcesoria.

HD 4/11 C BP PACK 1.520-925.0

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	☐
Złącze obrotowe										
Złącze obrotowe	2	4.111-021.0							Skutecznie zapobiega skręcaniu węży wysokociśnieniowych, przyłącze Easy!Lock. Ochrona uchwytu.	☐
Adapter do mocowania dysz / akcesoriów										
Adapter do myjek do powierzchni oraz kontrolerów Servo Control	3	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	4	4.111-024.0							Umożliwia podłączenie dwóch lanc spryskujących do urządzenia. Instalacja na wyjściu wysokociśnieniowym.	☐
Krótkie urządzenie spryskujące	5	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	6	4.111-029.0							Adapter 1 do łączenia starego węża z nowym wężem	☐
Adapter 2 M 22 x 1.5 IG EASY!Lock	7	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	8	4.111-031.0							Adapter 3 do łączenia starego pistoletu z nową lancą spryskującą oraz nowym serwo regulatorem	☐
Adapter M22 - obrotowy	9	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	10	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	11	4.111-034.0							Adapter 6 do łączenia nowego urządzenia ze starym wężem oraz starego węża z nowym pistoletem	☐
Adapter 7 M18IG-TR20AG	12	4.111-035.0							Adapter 7 do łączenia starej lancy spryskującej z nową dyszą	☐
Adapter 8 TR20IG-M18AG	13	4.111-036.0							Adapter 8 do łączenia nowej lancy spryskującej ze starą dyszą	☐
Adapter 9 TR do łączenia węży easy!lock	14	4.111-037.0							Adapter do łączenia węży wysokociśnieniowych easy!lock. Wykonany z mosiądzu, pokryty gumą.	☐
Adapter 12 złącze rotacyjne EASY!Lock 22 IG - M22 x 1,8 AG	15	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 4/11 C BP PACK 1.520-925.0

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				☐
Czyszczenie zbiorników, kontenerów, beczek									
Zestaw montażowy odszłamiacz	9	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 4/11 C BP PACK

1.520-925.0

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 wewnątrz i na zewnątrz budynków. Z osłoną przed chlapaniem i ciśnieniem roboczym do 150 barów.	☐
Przystawka do czyszczenia powierzchni płaskich FR 30								
FR 30	2	2.111-011.0		300 mm			Nawet 10-krotnie większa wydajność czyszczenia w porównaniu z konwencjonalnymi strumieniami wysokociśnieniowymi. Plastikowa obudowa do optymalnego manewrowania, podwójne żołądki 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	3	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, żołądki ceramiczne, wbudowane przyłącze do odsysania.	☐
Zestawy dysz do przystawek FR								
Zestaw dysz do FR	4	2.641-457.0	400 - 450 l/h				Zestaw dysz zawiera wydajne dysze i złącza. Są przeznaczone do urządzeń czyszczących Kärcher (wydajność 500 do 650 l/h).	☐
	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	☐
Zestawy dysz do przystawek FR Classic								
Zestaw dysz do FR Classic	6	2.885-436.0		28			Zestaw dysz przeznaczonych specjalnie do myjki do powierzchni FR Classic.	☐

■ Objęte dostawą. □ Dostępne akcesoria.

HD 4/11 C BP PACK 1.520-925.0

KÄRCHER


		Numer katalogowy	Wydajność tłoczenia					Cena	Opis	
Lanca pianująca										
Lanca pianowa Basic 1	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.	☐
Pojemnik na środek czyszczący 1 l do podstawowej lancy pianowej	2	5.071-414.0							Szybka wymiana środka czyszczącego: Dodatkowy pojemnik na środek czyszczący 1 l do podstawowej lancy pianowej (2.112-053.0, 2.112-054.0 oraz 2.112-055.0).	☐
Lanca pianowa Advanced	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.	☐
1-litrowy pojemnik do lancy pianowej advanced	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 pianowa Advanced 1	5	4.112-063.0	400 - 600 l/h						Wysokiej jakości wytrzymała lanca do piany Advanced 1 z regulacją kąta spryskiwania i korpusem wykonanym z mosiądzu Eco. Odpowiednia do urządzeń wysokociśnieniowych Kärcher o wydajności tłoczenia od 400 do 600 l/h.	☐
Lanca do piany DUO Advanced TR	6	4.112-067.0	400 - 600 l/h						Lanca do piany DUO Advanced 1 z dwulitrowym zbiornikiem na detergent oraz bezpośrednim przełącznikiem do czyszczenia wysokociśnieniowego. Odpowiednia do urządzeń wysokociśnieniowych Kärcher z przepływem 400-600 l/h.	☐
Zestaw pianowy Inno										
Zestaw pianowy Inno z inżektorem	7	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	8	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	9	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	10	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.

HD 4/11 C BP PACK 1.520-925.0

KÄRCHER


		Numer katalogowy	Długość					Cena	Opis	
Automatycznie zwijane bębny na węże										
Automatyczny bęben na wąż z tworzywa sztucznego z węzłem wysokociśnieniowym	1	2.639-257.0	15 m						Sprężynowy, gotowy do użycia automatyczny bęben do węża do montażu ściennego. Upraszcza obsługę węża wysokociśnieniowego, skraca czas rozwijania i zwijania oraz zwiększa bezpieczeństwo pracy.	☐
Automatyczny bęben na wąż z tworzywa sztucznego, lakierowany proszkowo	2	6.392-074.0	20 m						Wykonany ze stali malowanej proszkowo oraz z plastiku.	☐
Automatyczny bęben na wąż (stal nierdzewna)	3	6.392-083.0	20 m						Wykonany ze stali nierdzewnej oraz z plastiku.	☐
Automatyczny bęben na wąż, lakierowany	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.	☐
Automatyczny bęben na wąż, lakierowany na kolor bazaltowo-szary	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).	☐
Automatyczny bęben na wąż ze stali nierdzewnej z obrotowym uchwytem	6	6.392-076.0	20 m						Bęben z uchwytem obrotowym (stal szlachetna).	☐
Automatyczny bęben na wąż ze stali nierdzewnej	7	6.392-122.0	20 m						Automatyczny bęben na wąż wysokociśnieniowy, ze stali szlachetnej. Maksymalna pojemność 20 m.	☐
	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 ze stali nierdzewnej do montażu na ścianie	10	2.641-867.0							Do zastosowania razem z automatycznym bębniem na wąż wysokociśnieniowy 2.641-866.0	☐

■ Objęte dostawą. □ Dostępne akcesoria.

HD 4/11 C BP PACK
1.520-925.0

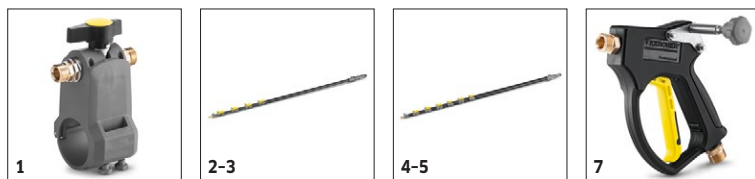


		Numer katalogowy	Wydajność tłoczenia	Długość produktu	Długość	Cena	Opis	
Teleskopstangen								

■ Objęte dostawą. □ Dostępne akcesoria.

HD 4/11 C BP PACK 1.520-925.0

KÄRCHER



HD 4/11 C BP PACK 1.520-925.0

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.

HD 4/11 C BP PACK 1.520-925.0

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								☐
Złącze Geka 1"	3	6.388-465.0							z tuleją węża	☐
Złączka Geka	4	6.388-473.0							z gwintem wewnętrznym	☐
Filtr ssawny										
Filtr wody	5	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	6	4.730-012.0							Filtr ssawny z mosiężnym zaworem zwrotnym, przyłącze 1"	☐
Filtr wody										
Zestaw montażowy filtr wody uniwersalny	7	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 ¾ cala, z adapterem, 1 cal.	☐
Dokładny filtr wody z adapterem	8	4.730-102.0							Montaż na wejściu urządzenia, 125 µm, z adapterem R 3/4" / 1".	☐
Wąż doprowadzający wodę										
Wąż doprowadzający wodę, ID 13	9	4.440-038.0							ID13 R1"/R 3/4" - do 30°C	☐
Wąż doprowadzający wodę	10	4.440-207.0							ID 19 R1" / R 3/4", do 85 °C, ssący, miedziane zbrojenie do uziemienia urządzenia. Długość 7,5 m.	☐
Zawór zwrotny										
Zawór zwrotny 1" / 3/4"	11	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										
Wrzutnik monet	12	2.644-029.0							System zdalnego sterowania wrzutnikami monet z elektronicznym wrzutnikiem monet do podłączania myjki wysokociśnieniowej jako urządzenia do mycia wstępnego. Gniazdo zasilania i kabel muszą być dostępne na miejscu.	☐
Pistolet spryskujący	13	2.869-067.0							Krótki czas przygotowania do pracy, łatwy transport, natychmiastowe wyłączenie – pistolet spryskujący to przystępna metoda czyszczenia wszystkich rodzajów powierzchni, małych lub średnich. Regulacja ciśnienia / objętości wody.	☐

■ Objęte dostawą. □ Dostępne akcesoria.

HD 4/11 C BP PACK 1.520-925.0

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	☐
	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.