



HD 6/16-4 MXA Plus

Nowe, wysokociśnieniowe urządzenie klasy średniej z automatycznym bębnem na wąż charakteryzuje się wszechstronnością zastosowań i solidną budową. Maszyna gwarantuje łatwość manewrowania i jest wygodna w transportowaniu.



1 Sprężynowy, automatyczny bęben na wąż

- Wygodne rozwijanie i zwijanie węża wysokociśnieniowego
- Szybkie przygotowanie urządzenia do pracy.

2 Dodatkowa stopa zwiększająca powierzchnię podstawy

- Powiększona powierzchnię styku z podłożem.
- Zmniejszone ryzyko przewrócenia się urządzenia.

3 Wysokiej jakości wyposażenie

- Automatyczne obniżanie ciśnienia pozwala na wydłużenie żywotności urządzenia.
- Mocny, 4-biegowy, wolnoobrotowy silnik elektryczny.

4 Przemysłowa koncepcja przechowywania akcesoriów

- Uchwyt do mocowania lancy pianowej.
- EASY!Lock TR20 pozwala na przechowywanie lancy power oraz urządzenia do czyszczenia powierzchni bezpośrednio w urządzeniu.



HD 6/16-4 MXA Plus

- Sprężynowy, automatyczny bęben na wąż
- Oszczędza energię i czas: pistolet wysokociśnieniowy EASY!Force i system mocowania wyposażenia EASY!Lock
- Automatyczne obniżanie ciśnienia pozwala obniżyć zużycie prądu nawet do 20%.

Dane techniczne

Numer katalogowy		1.524-945.0
Kod EAN		4054278613611
Natężenie	~ / V / Hz	1 / 230 / 50
Wydajność tłoczenia	l/h	600
Ciśnienie robocze	bar / MPa	160 / 16
Ciśnienie maksymalne		240 / 24
Maksymalna temperatura doprowadzanej wody	°C	do 60
Moc przyłącza	kW	3,3
Liczba jednocześnie korzystających użytkowników		1
Mobilność		Wysoki
Waga z akcesoriami	kg	43,1
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	mm	400 × 455 × 966

Wposażenie standardowe

Pistolet spryskujący		EASY!Force
Wąż wysokociśnieniowy	m	15 / Elastyczny
Lanica spryskująca	mm	840
Dysza power		■
Dysza rotacyjna		■
Zintegrowany bęben na wąż wysokociśnieniowy		■
ANTI!Twist		■
Automatyczne obniżanie ciśnienia po wyłączeniu urządzenia		■
Servo Control		-

■ Objęte dostawą.

HD 6/16-4 MXA PLUS

1.524-945.0

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	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.	▲
Wąż wysokociśnieniowy, standardowy, ID 8, 15 m	2	6.110-030.0	DN 8	315 bar	15 m				▲
Wąż wysokociśnieniowy, standardowy, ID 8, 20 m	3	6.110-032.0	DN 8	315 bar	20 m				▲
Wąż wysokociśnieniowy obrotowy DN 8	4	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.	▲
Standardowy wąż wysokociśnieniowy, ID 10, 15 m	5	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.	▲
Wąż wysokociśnieniowy, standardowy, ID 10, 20 m, obustronne złącze śrubowe	6	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.	▲
Wąż wysokociśnieniowy, standardowy, ID 10, 25 m, obustronne złącze śrubowe	7	6.110-044.0	DN 10	220 bar	25 m				▲
Przewód węzowy premium DN10 22MPa 40m	8	6.110-045.0	DN 10	220 bar	40 m				▲
Wąż wysokociśnieniowy, 2 x EASY!Lock, DN 12, 210 barów, 15 m	9	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.	▲
Wąż wysokociśnieniowy, 2 x EASY!Lock, DN 12, 210 barów, 40 m	10	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.	▲
Wąż wysokociśnieniowy, 2 x EASY!Lock, DN 10, 220 barów, 10 m	11	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.	▲
Wąż wysokociśnieniowy standardowy 10 m	12	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	□
	13	6.110-035.0	DN 6	250 bar	10 m				□
Wąż HP, 10 m DN 6, 300 bar, ze złączem AVS	14	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.	□
Wąż wysokociśnieniowy, 2 x EASY!Lock, ID 8, 315 barów, 15 m	15	6.110-033.0	8	315 bar	15 m			Wąż wysokociśnieniowy, długość 15 m, DN 8, z systemem ANTI!Twist i z gwintem EASY!Lock po obu stronach.	□
Węże Longlife 400 z obustronnym złączem obrotowym									
Wąż wysokociśnieniowy Longlife 400, ID 8, 10 m, ze złączem AVS przy pistolecie	16	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.	▲
Wąż wysokociśnieniowy Longlife 400, przegub obrotowy, ID 8, 30 m	17	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.	▲
Wąż wysokociśnieniowy Longlife 400, przegub obrotowy, ID 8, 20 m	18	6.110-027.0	DN 8	400 bar	20 m				▲
Wąż wysokociśnieniowy Longlife 400, ID8, 15 m	19	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.	▲
Wąż wysokociśnieniowy Longlife 400, obustronne złącze śrubowe, ID 8, 1,5 m	20	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.	□

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

HD 6/16-4 MXA PLUS

1.524-945.0

KÄRCHER


		Numer katalogowy	Średnica znamionowa	Maks. ciśnienie robocze	Długość		Cena	Opis	
Wąż wysokociśnieniowy Longlife 400, 1 x EASY!Lock, 1 x M22 x 1,5, DN 8, 400 barów, 1,5 m	21	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.	☐
Standard									
Wąż standardowy do bębnow	22	6.110-037.0	DN 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.	☐
	23	6.110-036.0	DN 6	250 bar	15 m				☐
Wąż wysokociśnieniowy ze złączem AVS do bębna do węża, ID 6, 300 barów, 15 m	24	6.110-026.0	DN 6	300 bar	15 m			Ciśnienie robocze do 300 barów: Wąż wysokociśnieniowy 15 m (ID 6) ze złączem AVS do bębnow do węży oraz ręcznym złączem śrubowym EASY!Lock.	☐
Węże Longlife 400									
Wąż HP Longlife 400, 20 m DN 9	25	6.110-028.0	DN 8	400 bar	20 m			Wąż Longlife 400 z opatentowanym złączem AVS przy pistolecie (obrotowo-łożyskowe) wysoce odporny na rozciąganie. ID 8 / 400 bar / 20 m.	☐
Węże do przemysłu spożywczego z obustronnym złączem									
Przewód węży higieny DN8 25MPa10m	26	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.	☐
Wąż wysokociśnieniowy, obustronne złącze śrubowe, ID 8, 20 m - wersja dla przemysłu spożywczego	27	6.110-052.0	DN 8	250 bar	20 m				☐
Węże 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	28	6.110-075.0	DN 8	400 bar	20 m				☐
Węże Longlife do przemysłu spożywczego z obustronnym złączem									
Wąż wysokociśnieniowy Longlife, 10 m - wersja dla przemysłu spożywczego	29	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.	☐
Wąż wysokociśnieniowy Longlife - wersja dla przemysłu spożywczego, 20 m	30	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	☐

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

HD 6/16-4 MXA PLUS

1.524-945.0

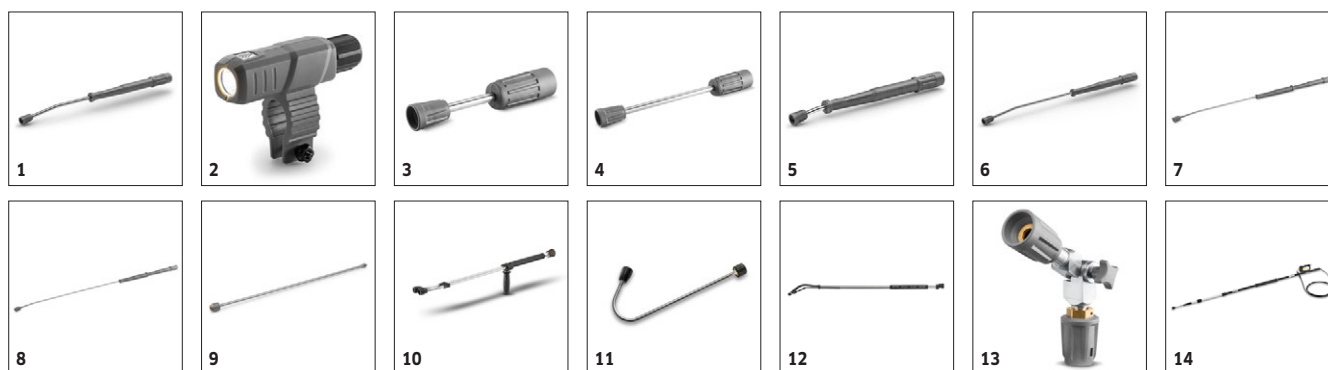
KÄRCHER


		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 6/16-4 MXA PLUS

1.524-945.0

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					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 6/16-4 MXA PLUS

1.524-945.0

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 oston.	☐
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.	☐
Dodatkowy uchwyt									
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.	☐
Lanca PowerControl									
Lanca regulująca ciśnienie opakowany Pow	19	4.112-046.0						Lanca spryskująca PowerControl z rozmiarem dyszy 042 umożliwia wydajność czyszczenia odpowiednią do każdego zadania. Bezstopniowa i precyzyjna regulacja ciśnienia bezpośrednio w zasięgu ręki.	☐

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

HD 6/16-4 MXA PLUS

1.524-945.0

KÄRCHER



		Numer katalogowy	Maks. ciśnienie robocze	Rozmiar dyszy			Cena	Opis	
Dysza rotacyjna, duża									
Dysza rotacyjna	1	4.114-042.0	300 bar	45				Wirujący strumień punktowy zwiększa wydajność nawet 10-krotnie. Maks. 300 bar/30MPa, 85°C. Ceramiczna wkładka zapewnia dużą trwałość. Rozmiar dyszy - 45.	■
Dysze rotacyjna, mała									
Dysza rotacyjna	2	4.114-021.0	180 bar	45				Do 50% wyższa wydajność czyszczenia i powierzchnia niż poprzednia wersja: dzięki nowej wysokowydajnej dyszy rotacyjnej (rozmiar 045) straty mocy zostały zminimalizowane, a jakość spryskiwania zmaksymalizowana.	□
Dysze trójstopniowe									
Dysza trójstopniowa	3	4.117-034.0	300 bar	42				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.	□
Dysze kątowe Vario 0-90°									
Dysza kątowna Vario	4	4.113-007.0		50				Umożliwia płynną zmianę kąta spryskiwania strumienia wysokociśnieniowego pomiędzy 0-90°. Przez to łatwo dostosowuje się do wszelkich rodzajów zabrudzeń i powierzchni.	□

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

HD 6/16-4 MXA PLUS

1.524-945.0

KÄRCHER



1-4

		Numer katalogowy	Rozmiar dyszy					Cena	Opis	
Dysze Power 25°										
Dysza Power	1	2.113-008.0	43						Dysza o kącie spryskiwania 25°. Płaski strumień wysokociśnieniowy o dużej wydajności powierzchniowej oraz dobrej sile odspajania brudu.	■
Dysze ciśnieniowe 0°										
Dysza Power	2	2.113-033.0	45						Dysza HP 0°. Strumień punktowy do szczególnie silnie utwardzonych zabrudzeń. Rozmiar dyszy 45.	□
Dysza Power 15°										
Dysza Power	3	2.113-046.0	45						Dysza o kącie spryskiwania 15°. Płaski strumień o przeciętnej wydajności powierzchniowej do usuwania uporczywych zabrudzeń.	□
Dysza power 40°										
Dysza Power	4	2.113-053.0	45						Płaski strumień o dużej wydajności powierzchniowej - nadaje się do delikatnych powierzchni. Rozmiar dyszy 45.	□

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

HD 6/16-4 MXA PLUS

1.524-945.0

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 M 22 x 1,5 m. Ochrona uchwytu.	☐
Złącze										
Adapter 9 TR do łączenia węży easy!lock	3	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	4	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	5	4.111-024.0							Umożliwia podłączenie dwóch lanc spryskujących do urządzenia. Instalacja na wyjściu wysokociśnieniowym.	☐
Krótkie urządzenie spryskujące	6	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	7	4.111-029.0							Adapter 1 do łączenia starego węża z nowym wężem	☐
Adapter 2 M 22 x 1.5 IG EASY!Lock	8	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	9	4.111-031.0							Adapter 3 do łączenia starego pistoletu z nową lancą spryskującą oraz nowym serwo regulatorem	☐
Adapter M22 - obrotowy	10	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	11	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	12	4.111-034.0							Adapter 6 do łączenia nowego urządzenia ze starym wężem oraz starego węża z nowym pistoletem	☐
Adapter 7 M18IG-TR20AG	13	4.111-035.0							Adapter 7 do łączenia starej lancy spryskującej z nową dyszą	☐
Adapter 8 TR20IG-M18AG	14	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	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. ▲ Wąż przedłużający.

HD 6/16-4 MXA PLUS

1.524-945.0

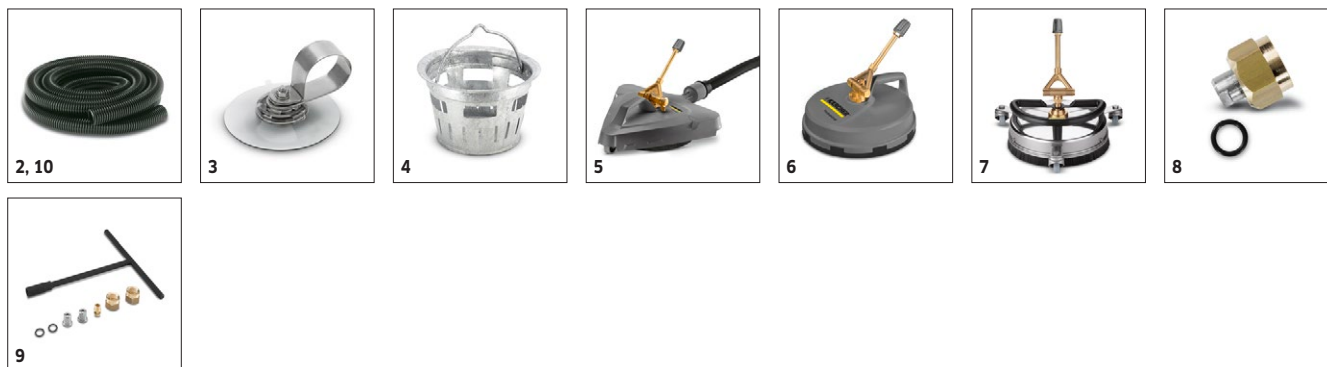
KÄRCHER


		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 zatkanych 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 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.	☐
Czyszczenie zbiorników, kontenerów, beczek									
Zestaw montażowy odszłamiacz	13	2.641-798.0							☐

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

HD 6/16-4 MXA PLUS

1.524-945.0

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					Przyssawka 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	2.639-187.0	650 - 850 l/h				Zestw dysz do FR 30, FR 30 ME, FR 50. Przeznaczone do urządzeń wysokociśnieniowych marki Kärcher o wydatku tłoczenia wody na poziomie: 650-850 l/h	☐
Zestawy dysz do przystawek FRV 30								
Zestaw dysz 045 - do FRV 30	9	2.642-432.0		45			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. ▲ Wąż przedłużający.

HD 6/16-4 MXA PLUS

1.524-945.0



11

		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. ▲ Wąż przedłużający.

HD 6/16-4 MXA PLUS

1.524-945.0

KÄRCHER



		Numer katalogowy	Wydajność tłoczenia				Cena	Opis	
Lanca pianująca									
Lanca do piany TR	1	4.112-054.0	700 - 800 l/h					Nowo opracowana, bardzo solidna lanca do piany Basic 2 specjalnie przeznaczona do myjek wysokociśnieniowych o prędkości przepływu 700-800 l/h. Doskonała jakość piany przy o połowę mniejszym zużyciu środka czyszczącego.	☐
Lanca pianowa 042	2	2.112-018.0						Krótką, poręczną lanca pianowa 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.	☐
Dysza pianowa w zestawie									
Dysza pianowa w zestawie	3	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. ▲ Waż przedłużający.

HD 6/16-4 MXA PLUS

1.524-945.0

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 bębniem na wąż wysokociśnieniowy 2.641-866.0	☐

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

HD 6/16-4 MXA PLUS

1.524-945.0

KÄRCHER


		Numer katalogowy	Wydajność tłoczenia	Temperatura doprowadzanej wody	Długość	Długość	Cena	Opis	
Teleskopstangen									
Lanca teleskopowa iSolar TL 14 C	1	4.110-002.0		maks. 60 °C				Teleskopowa lanca o bezstopniowej regulacji długości wykonana wyłącznie z kompozytu włókna węglowego umożliwia łatwe czyszczenie dużych powierzchni. Długość: od 2,4 m do 14 m.	☐
Lanca teleskopowa iSolar TL 10 C	2	4.110-007.0		maks. 60 °C				Teleskopowa lanca o bezstopniowej regulacji długości wykonana wyłącznie z kompozytu włókna węglowego umożliwia łatwe czyszczenie dużych powierzchni. Długość: od 2,4 m do 10,2 m.	☐
Lanca teleskopowa iSolar TL 10 H	3	4.110-003.0		maks. 60 °C				Teleskopowa lanca o bezstopniowej regulacji długości wykonana z kompozytu włókna szklanego i włókna węglowego umożliwia łatwe czyszczenie dużych powierzchni. Długość: od 2,4 m do 10,2 m.	☐
Lanca teleskopowa iSolar TL 7 H	4	4.110-004.0		maks. 60 °C				Teleskopowa lanca o bezstopniowej regulacji długości wykonana z kompozytu włókna szklanego i włókna węglowego umożliwia łatwe czyszczenie dużych powierzchni. Długość: od 1,8 m do 7,2 m.	☐
Adapter niskociśnieniowy do lanc teleskopowych	5	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	6	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	7	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	8	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	9	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	10	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	11	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 leworecznych.	☐

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

HD 6/16-4 MXA PLUS

1.524-945.0



		Numer katalogowy	Wydajność tłoczenia	Temperatura doprowadzanej wody	Długość	Długość	Cena	Opis	
Schläuche									
Wąż wysokociśnieniowy do lancy iSolar TL 7	1	6.392-978.0		maks. 155 °C				Wysokiej jakości, elastyczny wąż wysokociśnieniowy przewidziany dla lancy teleskopowej iSolar TL 7. Pokryty gumą, która ułatwia jego poślizg przy składaniu i rozkładaniu lancy.	☐
Wąż wysokociśnieniowy do lancy iSolar TL 10	2	6.392-977.0		maks. 155 °C				Wysokiej jakości, elastyczny wąż wysokociśnieniowy przewidziany dla lancy teleskopowej iSolar TL 10. Pokryty gumą, która ułatwia jego poślizg przy składaniu i rozkładaniu lancy.	☐
Wąż wysokociśnieniowy do lancy iSolar TL 14	3	6.392-976.0		maks. 155 °C				Wysokiej jakości, elastyczny wąż wysokociśnieniowy przewidziany dla lancy teleskopowej iSolar TL 14. Pokryty gumą, która ułatwia jego poślizg przy składaniu i rozkładaniu lancy.	☐

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

HD 6/16-4 MXA PLUS

1.524-945.0

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 045	3	2.112-022.0	45					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 ściernie, do pracy w trybie ciągłym.	☐

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

HD 6/16-4 MXA PLUS

1.524-945.0

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 3/4 cala, z adapterem, 1 cal.	☐
Dokładny filtr wody, 100 µm, R 3/4"	8	2.637-691.0							Montaż na wejściu urządzenia, 100 µm.	☐
Dokładny filtr wody z adapterem	9	4.730-102.0							Montaż na wejściu urządzenia, 125 µm, z adapterem R 3/4" / 1".	☐
Zawór zwrotny										
Zawór zwrotny 1" / 3/4"	10	2.641-374.0							Zapobiega przedostawaniu się środka czyszczącego do sieci wody pitnej, odporny na temperatury do 80°C, zintegrowane zabezpieczenie przed przeciekaniem.	☐
Pozostałe wyposażenie do urządzeń wysokociśnieniowych										
Ogranicznik prądu rozruchowego	11	2.637-495.0							Do redukcji prądu rozruchowego urządzeń jednofazowych i ochrony zabezpieczeń sieciowych.	☐

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

HD 6/16-4 MXA PLUS

1.524-945.0

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 do mycia urządzeń > 800 l/h	3	4.113-002.0	800 - 1300 l/h					Napędzana strumieniem wody. Delikatnie usuwa drobny pył jak i szarą powłokę ze wszystkich powierzchni. Wytrzymuje temperatury do 60°C, M 18 x 1,5 (wymienny element szczotki).	☐
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).	☐
Washing brush rotary	5	4.113-005.0	800 - 1300 l/h					Napędzana strumieniem wody. Delikatnie usuwa drobny pył i zanieczyszczenia z każdej powierzchni. Odporna na temperatury do 60°C, M 18 x 1,5 (wymienny wkład szczotki).	☐

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