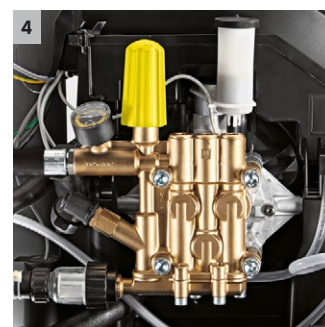




HDS 8/18-4 C

Nowa generacja HDS klasy kompakt wyróżnia się doskonałą mobilnością i uproszczoną obsługą. Urządzenia mogą pracować w trybie eco!efficiency, który skutecznie redukuje zużycie paliwa.



1 Wydajne

- Tryb eco!efficiency - ekonomiczny i przyjazny środowisku.
- Obniżone o 20% zużycie paliwa oraz emisja CO₂.

2 Łatwość użycia

- Duże pokrętko obsługowe
- Duży wlew zbiornika ułatwia napełnianie.

3 Wygodne w przechowywaniu

- Schówek na akcesoria
- Praktyczne uchwyty na obudowie.

4 Niezawodność

- SDS redukuje pulsacje ciśnienia w układzie wysokociśnieniowym urządzenia i przez to wydłuża żywotność wszystkich elementów pompy po stronie wysokociśnieniowej.
- Duży filtr wody chroni pompę przed uszkodzeniem.



HDS 8/18-4 C

- Ekonomiczny tryb eco!efficiency
- Intuicyjny przycisk wyboru trybu pracy
- 4-biegunowy, chłodzony wodą silnik elektryczny.

Dane techniczne

Numer katalogowy		1.174-900.0
Kod EAN		4054278168173
Natężenie	~ / V / Hz	3 / 400 / 50
Wydajność tłoczenia	l/h	300 - 800
Ciśnienie	bar / MPa	30 - 180 / 3 - 18
Temperatura podawanej wody	°C	80 / 155
Moc przyłącza	kW	6
Zużycie paliwa	kg/h	5
Zużycie oleju opałowego, eco!efficiency	kg/h	4
Zbiornik paliwa	l	15
Liczba jednocześnie korzystających użytkowników		1
Mobilność		wózek
Waga	kg	119,4
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	mm	1060 × 650 × 920

Wyposażenie standardowe

Pistolet spryskujący	EASY!Force Advanced	
Wąż wysokociśnieniowy	m	10 / DN 6, 250 barów
Lanca spryskująca	mm	1050
Dysza power	■	
System tłumienia drgań SDS	■	
ANTI!Twist	■	
Automatyczne obniżanie ciśnienia po wyłączeniu urządzenia	■	
Wbudowane zbiorniki na paliwo i środek czyszczący	■	
Servo Control	■	

■ Objęte dostawą.

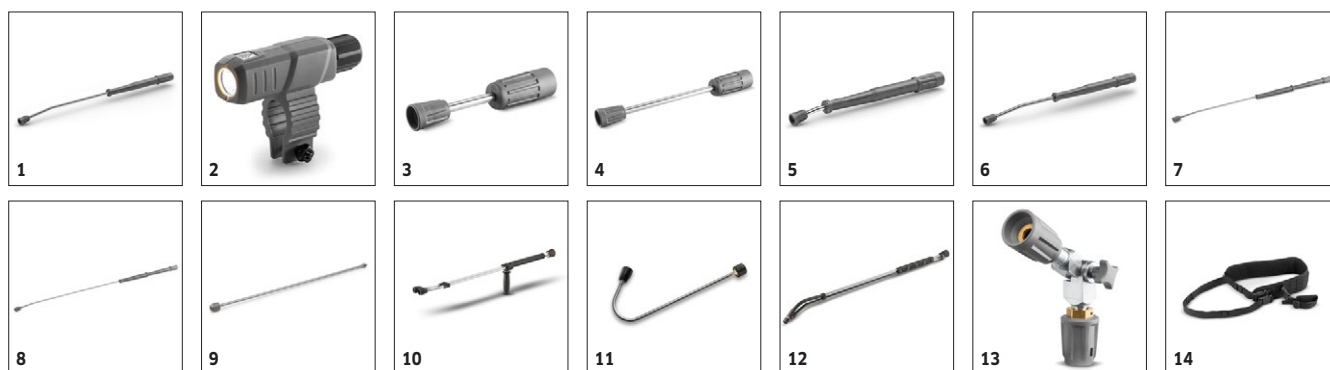
HDS 8/18-4 C

1.174-900.0

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.	□
Servo Control										
Servo kontroler z EASY!Lock	5	4.118-008.0	750 – 1100 l/h						Regulacja ilości i ciśnienia wody bezpośrednio na ręcznym pistolecie spryskującym.	■
Quick connect										
Szybkozłączka	6	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	7	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	4.112-000.0	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.	■
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	4.112-006.0	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.	□
	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 wybocony 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.

HDS 8/18-4 C

1.174-900.0

KÄRCHER



17

		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.

HDS 8/18-4 C

1.174-900.0

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.

HDS 8/18-4 C

1.174-900.0

KÄRCHER



		Numer katalogowy	Średnica znamionowa	Maks. ciśnienie robocze	Długość	Cena	Opis	
Standard ze złączem obustronnym								
Wąż wysokociśnieniowy	1	6.110-035.0	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	6.110-034.0	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		Z obustronnym złączem śrubowym 2 x M 22 x 1,5 i z zabezpieczeniem przed zginaniem, ID 10/155°C/220 bar.	☐
	10	6.110-044.0	DN 10	220 bar	25 m			☐
	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 30 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.

HDS 8/18-4 C

1.174-900.0

KÄRCHER



		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.

HDS 8/18-4 C

1.174-900.0

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 kątowe Vario 0-90°									
Dysza kąтова Vario	2	4.113-006.0		80				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.

HDS 8/18-4 C

1.174-900.0

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	☐
Injektory środków czyszczących										
Injector complete HD 7/18-4M/ HDS 8/18-4C	2	6.645-759.0							Injektory ze stali nierdzewnej do urządzeń wysokociśnieniowych HD 7/18-4 M oraz HDS 8/18-4 C do precyzyjnego dozowania środka czyszczącego poprzez 10 różnych wkładów.	☐
Add-on kit proportioning valve	3	6.500-000.0							Zawór dozujący do iniektorów ze stali nierdzewnej. Łatwe, wygodne i precyzyjne regulowanie dozowania środka czyszczącego poprzez pokrętkę regulującą.	☐
Injektory środków czyszczących (bez dysz)	4	4.637-032.0							Dozuje środek czyszczący do strumienia wody pod wysokim lub niskim ciśnieniem niezależnie	☐
Wysokociśnieniowy iniektor detergentu	5	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 750-1000 l/h	6	4.769-011.0							Do urządzenia HD/HDS 750-1000 l/h. Składa się z wkładu dyszy + dyszy Power HP + złącza	☐
Iniektor środka czyszczącego do nr 3.637-001.0										
Iniektor środka czyszczącego do nr. 3.637-001.0	7	4.769-003.0							Wysokie ciśnienie z urządzeniami do 1100 l/h.	☐
	8	4.769-001.0							Niskie ciśnienie z urządzeniami do 1100 l/h.	☐
Złącze obrotowe										
Złącze obrotowe	9	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	10	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	11	4.111-022.0							Do mocowania dysz wysokociśnieniowych 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	12	4.111-024.0							Umożliwia podłączenie dwóch lanc spryskujących do urządzenia. Instalacja na wyjściu wysokociśnieniowym.	☐
Krótkie urządzenie spryskujące	13	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	14	4.111-029.0							Adapter 1 do łączenia starego węża z nowym węzem	☐
Adapter 2 M 22 x 1,5 IG EASY!Lock	15	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	16	4.111-031.0							Adapter 3 do łączenia starego pistoletu z nową lancą spryskującą oraz nowym serwo regulatorem	☐
Adapter M22 - obrotowy	17	4.111-032.0							Adapter M22 - obrotowy. Do stosowania razem z przedłużką węża wysokociśnieniowego ze złączem AVS lub razem z lancą teleskopową z węzem wysokociśnieniowym ze złączem AVS.	☐
Adapter 5 TR22IG-M22AG	18	4.111-033.0							Adapter 5 do łączenia nowego pistoletu ze starą lancą spryskującą oraz nowego serwo regulatora ze starą lancą spryskującą	☐

■ Objęte dostawą. □ Dostępne akcesoria.

HDS 8/18-4 C

1.174-900.0

KÄRCHER



		Numer katalogowy						Cena	Opis	
Adapter 6 TR22IG-M22AG	19	4.111-034.0							Adapter 6 do łączenia nowego urządzenia ze starym węzłem oraz starego węza z nowym pistoletem	☐
Adapter 7 M18IG-TR20AG	20	4.111-035.0							Adapter 7 do łączenia starej lancy spryskującej z nową dyszą	☐
Adapter 8 TR20IG-M18AG	21	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	22	4.111-046.0							Adapter obrotowy do łączenia pistoletu spryskującego EASY!Force i węży wysokociśnieniowych ze złączem M 22x1,5	☐
Odprowadzanie spalin										
Króciec wylotowy spalin 150 mm	23	4.656-149.0							Z przerywaczem ciągu do przyłącza rury spalinowej	☐
Króciec wylotowy spalin 200 mm	24	4.656-080.0								☐

■ Objęte dostawą. □ Dostępne akcesoria.

HDS 8/18-4 C

1.174-900.0

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).	☐
Dysza do czyszczenia rur								
Dysza rotacyjna do czyszczenia rur D21/060	4	4.765-002.0		60	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 D30/060	5	4.765-005.0		60	30 mm			☐
Dysza do czyszczenia rur, rozmiar 120, Ø 16 mm	6	5.763-089.0		120	24 mm		Z przyłączem R 1/8", do czyszczenia zatkanych odpływów i rur, strumienie 8 x 30° pochylone do tyłu, średnica 16 mm.	☐
Dysza do czyszczenia rur, rozmiar 55, Ø 16 mm	7	5.763-015.0		55	16 mm		Z gwintem wewnętrznym R 1/8" do czyszczenia zatkanych odpływów i rur, strumienie 3 x 30° pochylone do tyłu, średnica 16 mm.	☐
Dysza do czyszczenia rur, rozmiar 60, Ø 16 mm	8	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	9	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 65, Ø 16 mm	10	6.415-440.0		65	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	11	2.641-798.0					Do podłączania do węża wysokociśnieniowego urządzeń wysokociśnieniowych Kärcher: Potężny odszłamiacz umożliwiający przekształcenie urządzeń wysokociśnieniowych w pompy do wody brudnej.	☐
System czyszczenia beczek								
Urządzenie do czyszczenia beczek BC 14/12	12	2.112-020.0					Zestaw dysz z dyszą do piaskowania w strumieniu wody i wkładką dyszy (zależnie od typu). Do optymalnej wydajności urządzenia do piaskowania w strumieniu wody Kärcher. Wyłączenie w połączeniu z urządzeniem do piaskowania w strumieniu wody 4.115-000.0 4.115-006.0.	☐
Głowica czyszcząca HKF 50, mosiężna								
Głowica HKF 50, mosiężna	13	3.631-039.0					Głębokość zanurzenia 850 mm. Głowica do czyszczenia wnętrza beczek i zbiorników z otworami czopowymi od 50 mm.	☐
Głowica spryskująca HKF 50, mosiężna	14	3.631-058.0					Głębokość zanurzenia 150 mm. Głowica do czyszczenia wnętrza beczek i pojemników z otworami na czop o średnicy 50 mm i większej. Można podłączyć bezpośrednio do myjki wysokociśnieniowej. Napęd elektryczny. Możliwa obsługa pionowa i pozioma	☐
Komplet dysz do HKF 50 (3.631-009.0 / 3.631-039.0)								
Dysza 030 do HKF 50 (do pracy z 2 dyszami)	15	6.415-444.0		30			1 dysza 030	☐
Dysza 090 do HKF 50 (praca z 1 dyszą)	16	6.415-447.0		90			1 dysza 090	☐

■ Objęte dostawą. □ Dostępne akcesoria.

HDS 8/18-4 C
1.174-900.0



		Numer katalogowy	Maks. ciśnienie robocze	Rozmiar dyszy			Cena	Opis	
Podwójny uchwyt do precyzyjnej kontroli głowicy spryskującej	17	2.863-036.0						Podwójny uchwyt ułatwiający precyzyjne prowadzenie głowicy.	☐
Śruba zamykająca	18	5.411-061.0						Śruba zamykająca przy pracy z 1 dyszą.	☐

■ Objęte dostawą. ☐ Dostępne akcesoria.

HDS 8/18-4 C

1.174-900.0

KÄRCHER


		Numer katalogowy	Wydajność tłoczenia	Rozmiar dyszy		Cena	Opis	
Przystawka do czyszczenia powierzchni płaskich FRV 30								
Zestaw montażowy -mocowanie węża	1	2.642-528.0					Przysawka do mocowania węża ssącego do gładkich powierzchni.	☐
Zestaw montażowy- osadnik zanieczyszczeń	2	2.642-532.0					Wiadro stalowe ocynkowane do zbierania grubych zanieczyszczeń oraz do mocowania węża ssącego na zewnątrz budynków.	☐
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, łożyskowanie ceramiczne, wbudowane przyłącze do odsysania.	☐
Przystawka do czyszczenia powierzchni płaskich FR 50								
Urządzenie do czyszczenia powierzchni płaskich FR 50	4	2.111-023.0			500 mm		Obracająca się belka z dyszami Power daje wydajność do 10 razy większą od uzyskanej metodami tradycyjnymi. Wykonane ze stali szlachetnej. Łożyskowanie ceramiczne, wyposażone w mechanizm do zasysania środka czyszczącego i zintegrowany zawór środka czyszczącego. Średnica 500 mm.	☐
Zestawy dysz do przystawek FR								
Zestaw dysz do FR	5	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	6	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	7	4.441-040.0					Wąż przedłużający 5 m do FRV 30 Me. Zawiera adapter łączeniowy.	☐
FRV 30 ME	8	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.

HDS 8/18-4 C

1.174-900.0

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.	☐
Butla środek czyszczący 1L	2	5.071-414.0								☐
Lanca pianowa 025	3	2.112-017.0	maks. 1300 l/h						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 Inno	7	2.112-008.0								☐
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.	☐
Zestaw pianowy Easy	9	2.112-011.0								☐
Komplety dysz do zestawów pianowych Inno / Easy										
Komplet dysz 090 do zestawów pianowych Inno/Easy 700 - 1000 l/h	10	2.111-019.0	700 - 1000 l/h						Optymalnie dopasowane do urządzeń o zróżnicowanej wydajności w celu ekonomicznej eksploatacji.	☐
Dysza pianowa w zestawie										
Dysza pianowa w zestawie	11	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.

HDS 8/18-4 C

1.174-900.0

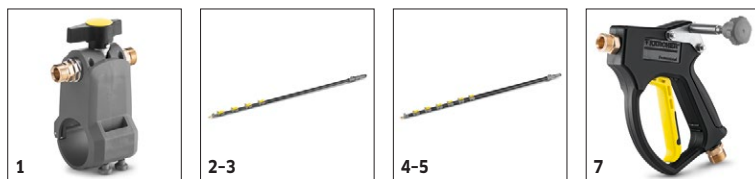
KÄRCHER


		Numer katalogowy	Długość					Cena	Opis	
Bęben na wąż HP										
Bęben na wąż HP z tworzywa sztucznego w zestawie do montażu w HDS 5/12 C - HDS 8/18-4 C	1	2.110-010.0	20 m						Do właściwego i bezpiecznego przechowywania węży wysokociśnieniowych (wraz z wężem przyłączeniowym do wejścia urządzenia ciśnieniowego). Obracany pod ciśnieniem ze złączem męskim.	☐
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 ściennego. 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 węża 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 węża 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	☐
Automatycznie zwijane bębny na węże										
Automatyczny bęben na wąż HP do montażu w HDS klasy kompakt	12	2.110-012.0							Kompletny zestaw automatycznego bębna do węża do urządzeń HDS w klasie kompaktowej. Prosta instalacja zapewniająca dostęp do wszystkich funkcji urządzenia. Oferuje maksymalną wygodę podczas zwijania i rozwijania węża wysokociśnieniowego. Zestaw zawiera: Automatyczny bęben do węża, wąż wysokociśnieniowy oraz wszystkie elementy złączne.	☐
Uchwyt ABS, automatyczny bęben na wąż HDS C	13	2.110-013.0							Uchwyt obejmuje materiał łączeniowy do montażu urządzeń z automatycznym bębniem do węża w klasach HDS Compact.	☐

■ Objęte dostawą. □ Dostępne akcesoria.

HDS 8/18-4 C

1.174-900.0

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.

HDS 8/18-4 C

1.174-900.0

KÄRCHER



1-3

		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.

HDS 8/18-4 C

1.174-900.0

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 ścieranie, do pracy w trybie ciągłym.	☐

■ Objęte dostawą. □ Dostępne akcesoria.

HDS 8/18-4 C

1.174-900.0

KÄRCHER



1



2

		Numer katalogowy					Cena	Opis	
Zestaw do podnoszenia dźwigiem									
Zestaw do załadunku urządzenia HDS dźwigiem	1	2.642-638.0						Zestaw do bezwysiłkowego podnoszenia urządzeń za pomocą dźwigu.	☐
Zestawy kontroli płomienia									
Zestaw kontroli płomienia do urządzeń HDS Compact Class	2	2.642-711.0						Czujnik światła monitoruje płomień palnika. Dopływ paliwa jest odcinany, gdy płomień gaśnie.	☐

■ Objęte dostawą. □ Dostępne akcesoria.

HDS 8/18-4 C

1.174-900.0

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	☐
Złącze Geka z gwintem wew.	4	6.388-458.0							Z gwintem wewnętrznym (żeńskim), R 1".	☐
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 z adapterem	8	4.730-102.0							Montaż na wejściu urządzenia, 125 µm, z adapterem R 3/4" / 1".	☐
Dokładny filtr wody, 100 µm, R 1"	9	2.638-270.0							Montaż na wejściu urządzenia, 100 µm.	☐
Wąż doprowadzający wodę										
Wąż doprowadzający wodę, ID 13	10	4.440-038.0							ID13 R1"/R 3/4" - do 30°C	☐
Wąż doprowadzający wodę	11	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"	12	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										
	13	2.869-067.0								☐

■ Objęte dostawą. □ Dostępne akcesoria.

HDS 8/18-4 C

1.174-900.0

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.