

HDS 9/17-4 CX

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



Numer katalogowy

1.174-908.0

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

Dane techniczne

Kod EAN		4054278168715
Natężenie	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Wydajność tłoczenia	l/h	290 - 900
Ciśnienie robocze	bar / MPa	30 - 170 / 3 - 17
Temperatura podawanej wody	°C	min. 80 - maks. 155
Moc przyłącza	kW	6,1
Zużycie paliwa	kg/h	5,6
Kabel zasilający	m	5
Zbiornik paliwa	l	15
Waga z akcesoriami	kg	126,2
Waga z opakowaniem	kg	135
Wymiary (dł. × szer. × wys.)	mm	1215 × 650 × 920

To urządzenie wymaga instruktażu

Wypożyczenie standardowe

Pistolet spryskujący		EASY!Force Advanced
Wąż wysokociśnieniowy	m	15 / DN 8, 315 bar
Lanca spryskująca	mm	1040
Dysza power		■
System tłumienia drgań SDS		■
Zintegrowany bęben na wąż wysokociśnieniowy		■
Automatyczne obniżanie ciśnienia po wyłączeniu urządzenia		■
Wbudowane zbiorniki na paliwo i środek czyszczący		■

■ Objęte dostawą.



Wydajne

- Tryb ecoefficiency - ekonomiczny i przyjazny środowisku.
- Obniżone o 20% zużycie paliwa oraz emisja CO₂.
- Wbudowany lejek do napełniania środka czyszczącego zapobiega przypadkowemu rozlaniu chemii.



Łatwość użycia

- Duże pokrętko obsługowe
- Duży wlew zbiornika ułatwia napełnianie.
- Łatwa wymiana preparatu zapobiegającego osadzaniu się rdzy w urządzeniu.



Wygodne w przechowywaniu

- Schowek na akcesoria
- Zintegrowany bęben na 15 metrowy wąż wysokociśnieniowy (modele CX).
- Uchwyt na lancę.

AKCESORIA HDS 9/17-4 CX

1.174-908.0



		Numer katalogowy	Opis	
PISTOLETY SPRYSKUJĄCE				
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 wężem 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, wężem wysokociśnieniowym oraz niezbędnymi adapterami.	□
Zestaw adapterów EASY!Force 3 – pistolet wysokociśnieniowy	4	4.111-052.0	Kompatybilny z istniejącym wężem 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 Control, 750 l/h – 1100 l/h	5	4.118-008.0	Regulacja ilości i ciśnienia wody bezpośrednio na ręcznym pistolecie spryskującym.	■
LANCE SPRYSKUJĄCE				
Obrotowe lance spryskujące				
Lanca spryskująca, 1050 mm, obrotowa	6	4.112-000.0	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	7	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, obrotowa	8	4.112-027.0	Lanca spryskująca, 250 mm, rotacyjna, ergonomiczna	□
Lanca spryskująca, 400 mm, obrotowa	9	4.112-024.0	Lanca spryskująca, 400 mm, rotacyjna, ergonomiczna	□
Lanca spryskująca, 600 mm, obrotowa	10	4.112-007.0	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, 840 mm, obrotowa	11	4.112-006.0	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.	□
Lanca spryskująca, 1550 mm, obrotowa	12	4.112-018.0	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, 2050 mm, obrotowa	13	4.112-021.0		□
Przedłużka do lancy spryskującej, 1000 mm	14	4.112-048.0	Przedłużenie lancy spryskującej z przyłączem EASY!Lock. Długość 1000 mm.	□

■ Objęte dostawą. □ Dostępne akcesoria.

AKCESORIA HDS 9/17-4 CX 1.174-908.0



		Numer katalogowy	Opis	
LANCE SPRYSKUJĄCE				
Lanca podwójna				
Lanca podwójna, 960 mm	15	2.112-016.0	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	16	4.112-029.0	Z dyszą. Specjalny kształt do higienicznego czyszczenia toalet i rynien dachowych (stal szlachetna).	☐
Elastyczna lanca spryskująca				
Lanca elastyczna, 1050 mm	17	4.112-035.0	Elastyczna lanca o długości 1050 mm ze zmiennym kątem od 20° do 140°, idealna do czyszczenia w trudno dostępnych miejscach, np. rynnach.	☐
Złącze przegubowe	18	4.112-057.0	Do trudno dostępnych miejsc: Wysokociśnieniowy przegub wybojeniowy z bezstopniową regulacją kąta do 120°. Wystarczy podłączyć lancę spryskującą bezpośrednio do myjki ciśnieniowej.	☐
Czyszczenie rynien				
Lanca do czyszczenia rynien	19	2.112-015.0	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	20	4.112-032.0	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	21	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.	☐
DYSZA POWER				
Dysze Power 25°				
Dysza Power , 054	22	2.113-011.0	Dysza płaskostrumieniowa do dużych obszarów i uporczywego brudu.	☒
Dysze ciśnieniowe 0°				
Dysza Power 0°, 050	23	2.113-034.0	Dysza HP 0°. Strumień punktowy do szczególnie silnie utwardzonych zabrudzeń. Rozmiar dyszy 50.	☐
Dysza Power 15°				
Dysza Power 15°, 055	24	2.113-047.0	Dysza o kącie spryskiwania 15°. Płaski strumień o przeciętnej wydajności powierzchniowej do usuwania uporczywych zabrudzeń.	☐
Dysza power 40°				
Dysza Power 40°, 055	25	2.113-055.0	Płaski strumień o dużej wydajności powierzchniowej – nadaje się do delikatnych powierzchni. Rozmiar dyszy 55.	☐
WĘŻE WYSOKOCIŚNIENIOWE				
Standard				
Wąż wysokociśnieniowy, 15 m, 315 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × złącze AVS do bębna do węża	26	6.110-018.0	Wąż wysokociśnieniowy ze złączem AVS do bębna do węża oraz ręcznym złączem śrubowym EASY!Lock.	☒
Wąż wysokociśnieniowy, 15 m, 250 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × złącze AVS do bębna do węża	27	6.110-037.0	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.	☐
Standard ze złączem obustronnym				
Wąż wysokociśnieniowy, 10 m, 315 bar, 2 × EASY!Lock	28	6.110-031.0	Z opatentowanym złączem AVS przy pistolecie (obrotowe) i z ręcznym dokręceniem. M 22 × 1.5 z zabezpieczeniem przed zginaniem. ID 8/155°C/315 bar.	☐

■ Objęte dostawą. □ Dostępne akcesoria.

AKCESORIA HDS 9/17-4 CX

1.174-908.0

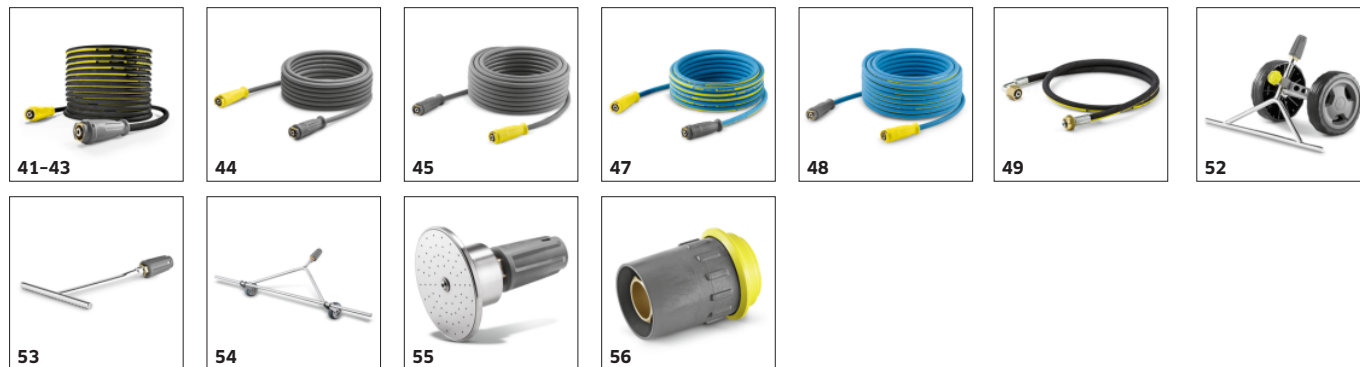


		Numer katalogowy	Opis	
WĘŻE WYSOKOCIŚNIENIOWE				
Standard ze złączem obustronnym				
Wąż wysokociśnieniowy, 15 m, 315 bar	29	6.110-033.0	Wąż wysokociśnieniowy, długość 15 m, DN 8, z systemem ANTI!Twist i z gwintem EASY!Lock po obu stronach.	☐
Wąż wysokociśnieniowy, 15 m, 315 bar, 2 x EASY!Lock	30	6.110-030.0	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, 20 m, 315 bar, 2 x EASY!Lock	31	6.110-032.0		☐
Wąż wysokociśnieniowy, 30 m, 315 bar, 2 x EASY!Lock	32	6.110-014.0	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.	☐
Wąż wysokociśnieniowy, 15 m, 220 bar, 2 x EASY!Lock	33	6.110-042.0	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, 20 m, 220 bar, 2 x EASY!Lock	34	6.110-043.0	Z obustronnym złączem śrubowym 2 x M 22 x 1.5 i z zabezpieczeniem przed zginaniem. ID 10/155°C/220 bar.	☐
Wąż wysokociśnieniowy, 25 m, 220 bar, 2 x EASY!Lock	35	6.110-044.0		☐
Wąż wysokociśnieniowy, 40 m, 220 bar, 2 x EASY!Lock	36	6.110-045.0		☐
Wąż wysokociśnieniowy, 15 m, 210 bar, 2 x EASY!Lock	37	6.110-059.0	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, 40 m, 210 bar, 2 x EASY!Lock	38	6.110-060.0	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, 10 m, 220 bar, 2 x EASY!Lock	39	6.110-041.0	Imponujące wartości i podstawowy sprzęt: wąż wysokociśnieniowy, (ID 10), długość 25 m, ciśnienie maks. 220 barów.	☐
Wężę Longlife 400 z obustronnym złączem obrotowym				
Wąż wysokociśnieniowy Longlife, 1,5 m, 400 bar, 2 x EASY!Lock	40	6.110-024.0	Z obustronnym złączem śrubowym M 22 x 1.5 i zabezpieczeniem przed zginaniem. ID 8/155 °C/400 bar.	☐
Wąż wysokociśnieniowy Longlife, 30 m, 400 bar, 2 x EASY!Lock	41	6.110-023.0	Z przegubem obrotowym, 2 x M 22 x 1.5. ID 8/155 °C/400 bar.	☐
Wąż wysokociśnieniowy Longlife, 20 m, 400 bar, 2 x EASY!Lock	42	6.110-027.0		☐

■ Objęte dostawą. □ Dostępne akcesoria.

AKCESORIA HDS 9/17-4 CX

1.174-908.0



		Numer katalogowy	Opis	
WĘŻE WYSOKOCIŚNIENIOWE				
Węże Longlife 400 z obustronnym złączem obrotowym				
Wąż wysokociśnieniowy Longlife, 15 m, 400 bar, 2 × EASY!Lock	43	6.110-029.0	Z przegubem obrotowym, 2 × M 22 × 1.5, 15 m, ID 8/155 °C/400 bar.	☐
Węże do przemysłu spożywczego z obustronnym złączem				
Wąż wysokociśnieniowy – wersja dla przemysłu spożywczego, 10 m, 250 bar, 2 × EASY!Lock	44	6.110-051.0	Z obustronnym złączem śrubowym 2 × M 22 × 1.5 z zabezpieczeniem przed zginaniem i z przegubem obrotowym, nie farbuje. ID 8/155 °C/250 bar.	☐
Wąż wysokociśnieniowy – wersja dla przemysłu spożywczego, 20 m, 250 bar, 2 × EASY!Lock	45	6.110-052.0		☐
Węże Longlife do przemysłu spożywczego				
Wąż wysokociśnieniowy – wersja dla przemysłu spożywczego, 20 m, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × złącze AVS do bębna do węża	46	6.110-075.0		☐
Węże Longlife do przemysłu spożywczego z obustronnym złączem				
Wąż wysokociśnieniowy Longlife – wersja dla przemysłu spożywczego, 10 m, 400 bar, 2 × EASY!Lock	47	6.110-053.0	Z obustronnym złączem śrubowym 2 M 22 × 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, 400 bar, 2 × EASY!Lock	48	6.110-054.0	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, 1.5 m, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1.5	49	6.110-068.0	Z wytrzymałym złączem 2 × M 22 × 1.5 i z przyłączem kątowym z jednej strony. ID 8/155 °C/400 bar.	☐
GŁOWICE DO CZYSZCZENIA CYSTERN I KONTENERÓW				
HKF 50				
HKF 50 P	50	3.631-008.0	Pneumatyczna głowica do czyszczenia HKF 50 P jest odporna na kwasy, zasady i rozpuszczalniki i nadaje się do czyszczenia małych i średnich zbiorników.	☐
HKF 50 E	51	3.631-009.0	Głowica natryskowa HKF 50 ze stali nierdzewnej to zasilana elektrycznie, odporna na kwasy i zasady głowica do czyszczenia, przeznaczona do czyszczenia małych i średnich zbiorników.	☐
USUWANIE CHWASTÓW				
WR 50 gwint trapezowy	52	2.114-013.0	W połączeniu z myjką wysokociśnieniową na gorącą wodę firmy Kärcher wycinak WR 50 o szerokości 50 cm jest idealny do usuwania chwastów. Jest dostarczany w zestawie z adaptacyjną podstawą montażową oraz adapterem dyszy.	☐
WR 20 gwint trapezowy	53	2.114-014.0	Dokładne usuwanie chwastów: Wycinak WR 20 do używania z myjką wysokociśnieniową na gorącą wodę firmy Kärcher. Wyposażona w listwę z dyszami o szerokości 20 cm oraz adapter dyszy.	☐
Adapter do rur doprowadzających 1" (25 mm), PerfectConnect	54	2.114-015.0	Adapter do łączenia pomp z rurami doprowadzającymi wodę. G1 (33,3 mm), zewnętrzny gwint, kompatybilny z rurami PE o średnicy 1".	☐
WR 10	55	2.114-016.0	W połączeniu z myjkami wysokociśnieniowymi na gorącą wodę wycinak WR 10 umożliwia szybkie i dokładne usuwanie chwastów. Zestaw zawiera głowicę spryskującą 10 cm oraz adapter dyszy.	☐
QUICK CONNECT				
Szybkozłączka	56	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 × 1.5.	☐

☐ Dostępne akcesoria.

AKCESORIA HDS 9/17-4 CX 1.174-908.0



		Numer katalogowy	Opis	
QUICK CONNECT				
Złączka męska	57	2.115-001.0	Złącze męskie z hartowanej stali nierdzewnej do szybkozłączki 2.115-000. Gwint zewnętrzny M 22 × 1,5.	☐
CZYSZCZENIE ZBIORNIKÓW, KONTENERÓW, BECZEK				
Zestaw montażowy odszłamiacz	58	2.641-798.0	Do podłączania do węża wysokociśnieniowego urządzeń wysokociśnieniowych Kärcher: Potężny odszłamiacz umożliwiający przekształcenie urządzeń wysokociśnieniowych w pompy do wody brudnej.	☐
POZOSTAŁE WYPOSAŻENIE DO URZĄDZEŃ WYSOKOCIŚNIEŃIOWYCH				
Pistolet spryskujący	59	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.	☐
ODPROWADZANIE SPALIN				
Króciec wylotowy spalin 150 mm	60	4.656-149.0	Z przerywaczem ciągu do przyłącza rury spalinowej	☐
Króciec wylotowy spalin 200 mm	61	4.656-080.0		☐
DYSZE ROTACYJNE				
Dysza rotacyjna, duża				
Dysza rotacyjna, duża, 055/060	62	4.114-036.0	Wirujący strumień punktowy zwiększa wydajność nawet 10-krotnie (ceramiczna wkładka zapewnia dużą trwałość) maks. 300 bar/30 MPa, 85 °C.	☐
DYSZE WIELOSTRUMIENIOWE				
Dysze kątowe Vario 0-90°				
Dysza kątowa Vario, 055	63	4.113-008.0	Umożliwia płynną zmianę kąta spryskiwania strumienia wysokociśnieniowego pomiędzy 0-90°. Przez to łatwo dostosowuje się do wszelkich rodzajów zabrudzeń i powierzchni.	☐
DYSZA PAROWA / OSŁONA DYSZY / DYSZA KULOWA				
Dysze parowe				
Dysza parowa 50°	64	4.116-000.0	Strumień płaski 50°, do czyszczenia i rozmrażania w trybie pracy z parą – rozmrażanie piasku i żwiru, usuwanie lodu z szalunków, usuwanie wosku z pojazdów.	☐
Dysza parowa 40°, 060	65	2.114-004.0	Dysza parowa mosiężna do obsługi urządzenia HDS w trybie parowym.	☐
ZŁĄCZE DYSZ / UCHWYT DYSTANSOWY				
Złącze dysz				
Śruby do dysz	66	4.112-011.0	Śruby do dysz z osłonami do dysz wysokociśnieniowych i dysz Power	☐
CZYSZCZENIE RUR				
Wąż do czyszczenia rur, ID 6				
Wąż do czyszczenia rur, ID 6, 10 m, maks. 250 barów	67	6.110-046.0	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	68	6.110-008.0	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	69	6.110-047.0	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	70	4.765-002.0	Przechylony do przodu obrotowy strumień punktowy usuwa najbardziej uporczywy brud. Trzy przechylone do tyłu strumienie zapewniają niezbędny ruch do przodu, a także wygodną obsługę.	☐

☐ Dostępne akcesoria.

AKCESORIA HDS 9/17-4 CX

1.174-908.0



		Numer katalogowy	Opis	
CZYSZCZENIE RUR				
Dysza do czyszczenia rur				
Dysza rotacyjna do czyszczenia rur D30/060	71	4.765-005.0	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 do czyszczenia rur, rozmiar 120, Ø 16 mm	72	5.763-089.0	Z przyłączem R 1/8", do czyszczenia zatkanych odpływów i rur, strumienie 8 × 30° pochylone do tyłu, średnica 16 mm.	☐
Dysza do czyszczenia rur, rozmiar 55, Ø 16 mm	73	5.763-015.0	Z gwintem wewnętrznym R 1/8" do czyszczenia zatkanych odpływów i rur, strumienie 3 × 30° pochylone do tyłu, średnica 16 mm.	☐
Dysza do czyszczenia rur, rozmiar 60, Ø 16 mm	74	5.763-016.0	Z gwintem wewnętrznym R 1/8", do czyszczenia zatkanych odpływów i rur, 1 strumień z przodu, strumienie 3 × 30° pochylone do tyłu, średnica 16 mm.	☐
Dysza do czyszczenia rur, rozmiar 70, Ø 30 mm	75	5.763-021.0	Z gwintem wewnętrznym R 1/8", do czyszczenia zatkanych odpływów i rur, strumienie 3 × 30° pochylone do tyłu, średnica 30 mm.	☐
Dysza rotacyjna do czyszczenia rur, rozmiar 65, Ø 16 mm	76	6.415-440.0	Z gwintem wewnętrznym R 1/8", do czyszczenia zatkanych odpływów i rur, 4 strumienie rotacyjne, średnica 16 mm.	☐
ŚRODEK DO CZYSZCZENIA POWIERZCHNI I PODŁÓG TWARDYCH				
Przystawka do czyszczenia powierzchni płaskich FRV 30				
Zestaw montażowy - mocowanie węża	77	2.642-528.0	Przyssawka do mocowania węża ssącego do gładkich powierzchni.	☐
Zestaw montażowy - osadnik zanieczyszczeń	78	2.642-532.0	Wiadro stalowe ocynkowane do zbierania grubych zanieczyszczeń oraz do mocowania węża ssącego na zewnątrz budynków.	☐
Przystawka do czyszczenia powierzchni płaskich FRV 30 Me				
FRV 30 Me	79	2.111-013.0	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, wyposażone w mechanizm do zasysania środka czyszczącego i zintegrowany zawór środka czyszczącego. Średnica 500 mm.	☐
Przystawka do czyszczenia powierzchni płaskich FRV 50				
Urządzenie do czyszczenia powierzchni płaskich FRV 50	80	2.111-023.0	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, 850 l/h - 1100 l/h	81	2.640-442.0	Zestw dysz do FR 30, FRV 30 ME, FR 50. Przeznaczone do urządzeń wysokociśnieniowych marki Kärcher o wydatku tłoczenia wody na poziomie: 850-1100 l/h	☐
Zestawy dysz do przystawek FRV 30				
Zestaw dysz do FRV, 080	82	2.642-982.0	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	83	4.441-040.0	Wąż przedłużający 5 m do FRV 30 Me. Zawiera adapter łączeniowy.	☐
FRV 30 ME	84	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.	☐

☐ Dostępne akcesoria.

AKCESORIA HDS 9/17-4 CX

1.174-908.0



		Numer katalogowy	Opis	
SYSTEMY PIANOWANIA				
Lanca pianująca				
Lanca pianowa Basic 3, 900 l/h – 2500 l/h	85	4.112-055.0	Wysoka jakość, prostota i wytrzymałość: Lanca do piany Basic 3 przeznaczona do myjek wysokociśnieniowych o prędkości przepływu 900-2500 l/h. Zmniejsza zużycie środka czyszczącego o połowę przy utrzymaniu optymalnej jakości piany.	☐
Pojemnik na środek czyszczący 1 l do podstawowej lancy pianowej	86	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).	☐
1-litrowy pojemnik do lancy pianowej advanced	87	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 3, 900 l/h – 2500 l/h	88	4.112-065.0	Specjalnie zaprojektowany do stosowania z silnymi środkami czyszczącymi: Wysokiej jakości wytrzymała lanca do piany Advanced 3 z regulacją kąta spryskiwania i korpusem wykonanym ze stopu Ecobross do urządzeń wysokociśnieniowych Kärcher.	☐
Lanca do piany DUO Advanced TR, 900 l/h – 2500 l/h	89	4.112-069.0	Lanca do piany DUO Advanced 3 opracowana do stosowania z agresywnymi detergentami. Wyposażona w funkcję przełączania do czyszczenia wysokociśnieniowego, regulację kąta spryskiwania oraz dwulitrowy zbiornik.	☐
Zestaw pianowy Inno				
Zestaw pianowy Inno	90	2.112-008.0	Wysokociśnieniowy system pianowania do pracy z mobilnymi i stacjonarnymi HD/HDS do czyszczenia i dezynfekcji.	☐
Zestaw pianowy Easy				
Zestaw pianowy Easy	91	2.112-011.0	Wysokociśnieniowy system pianowania do pracy z mobilnymi i stacjonarnymi HD/HDS do czyszczenia i dezynfekcji.	☐
Komplety dysz do zestawów pianowych Inno / Easy				
Komplet dysz 090 do zestawów pianowych Inno/Easy 700 – 1000 l/h	92	2.111-019.0	Optymalnie dopasowane do urządzeń o zróżnicowanej wydajności w celu ekonomicznej eksploatacji.	☐
Dysza pianowa w zestawie				
Dysza pianowa w zestawie	93	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.	☐
MIESZALNIKI I INJEKTORY				
Uzbrojenie do nr 3.637-170				
Komplet dysz 750-1000 l/h	94	4.769-011.0	Do urządzenia HD/HDS 750-1000 l/h. Składa się z wkładu dyszy + dyszy Power HP + złącza	☐
Injektor środka czyszczącego do nr. 3.637-001.0				
Injektor środka czyszczącego do nr. 3.637-001.0	95	4.769-003.0	Wysokie ciśnienie z urządzeniami do 1100 l/h.	☐
	96	4.769-001.0	Niskie ciśnienie z urządzeniami do 1100 l/h.	☐
ZŁĄCZA				
Złącze obrotowe				
Złącze obrotowe	97	4.111-021.0	Skutecznie zapobiega skręcaniu węża wysokociśnieniowych, przyłącze Easy!Lock. Ochrona uchwytu.	☐
Adapter do mocowania dysz / akcesoriów				
Adapter do myjek do powierzchni oraz kontrolerów Servo Control	98	4.111-022.0	Do mocowania dysz wysokociśnieniowej i elementów wyposażenia bezpośrednio na pistolecie wysokociśnieniowym (z gwintem jak w dyszy) – 1 × M 22 × 1.5/1 × M 18 × 1.5.	☐

☐ Dostępne akcesoria.

AKCESORIA HDS 9/17-4 CX 1.174-908.0



		Numer katalogowy	Opis	
ZŁĄCZA				
Adapter do mocowania dysz / akcesoriów				
Trójnik typu Y	99	4.111-024.0	Umożliwia podłączenie dwóch lanc spryskujących do urządzenia. Instalacja na wyjściu wysokociśnieniowym.	☐
Krótkie urządzenie spryskujące	100	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	101	4.111-029.0	Adapter 1 do łączenia starego węża z nowym wężem	☐
Adapter 2 M 22 × 1.5 IG EASY!Lock	102	4.111-030.0	Adapter M 22 × 1.5 pozwala dowolnie łączyć stare elementy z nowymi – EASY!Lock. Jest dwukolorowy i posiada wytłoczony numer.	☐
Adapter 3 M22IG-TR22AG	103	4.111-031.0	Adapter 3 do łączenia starego pistoletu z nową lancą spryskującą oraz nowym serwo regulatorem	☐
Adapter M22 - obrotowy	104	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	105	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	106	4.111-034.0	Adapter 6 do łączenia nowego urządzenia ze starym wężem oraz starego węża z nowym pistoletem	☐
Adapter 7 M18IG-TR20AG	107	4.111-035.0	Adapter 7 do łączenia starej lancy spryskującej z nową dyszą	☐
Adapter 8 TR20IG-M18AG	108	4.111-036.0	Adapter 8 do łączenia nowej lancy spryskującej ze starą dyszą	☐
Adapter 9 TR do łączenia węży easy!lock	109	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 × 1,8 AG	110	4.111-046.0	Adapter obrotowy do łączenia pistoletu spryskującego EASY!Force i węży wysokociśnieniowych ze złączem M 22x1,5	☐
BĘBNY NA WĘŻE				
Automatycznie zwijane bębny na węże				
Automatyczny bęben na wąż z tworzywa sztucznego z wężem wysokociśnieniowym, 15 m	111	2.639-257.0	Sprężynowy, gotowy do użycia automatyczny bęben do węża do montażu naściennego. Upraszcza obsługę węża wysokociśnieniowego, skraca czas rozwijania i zwijania oraz zwiększa bezpieczeństwo pracy.	☐
Automatyczny bęben na wąż z tworzywa sztucznego, lakierowany proszkowo, 20 m	112	6.392-074.0	Wykonany ze stali malowanej proszkowo oraz z plastiku.	☐

☐ Dostępne akcesoria.

AKCESORIA HDS 9/17-4 CX

1.174-908.0



		Numer katalogowy	Opis	
BĘBNY NA WĘŻE				
Automatycznie zwijane bębny na węże				
Automatyczny bęben na wąż (stal nierdzewna), 20 m	113	6.392-083.0	Wykonany ze stali nierdzewnej oraz z plastiku.	☐
Automatyczny bęben na wąż, lakierowany, 20 m	114	6.392-106.0	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, 20 m	115	6.392-105.0	Automatyczne bębny do wężu zapewniające najwyższy poziom bezpieczeństwa i wygody do zwijania i rozwijania wężu 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, 20 m	116	6.392-076.0	Bęben z uchwytem obrotowym (stal szlachetna).	☐
Automatyczny bęben na wąż ze stali nierdzewnej, 40 m	117	6.392-442.0	Automatyczne bębny do wężu zapewniające najwyższy poziom bezpieczeństwa i wygody do zwijania i rozwijania wężu 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	118	2.639-931.0	Zestaw do montowania bębna do ściany.	☐
Uchwyt obrotowy ze stali nierdzewnej do montażu na ścianie	119	2.641-867.0	Do zastosowania razem z automatycznym bębniem na wąż wysokociśnieniowy 2.641-866.0	☐
Automatyczny bęben na wąż do urządzeń HDS C	120	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 na automatyczny bęben na wąż do urządzeń HDS C	121	2.110-013.0	Uchwyt obejmuje materiał łączeniowy do montażu urządzeń z automatycznym bębniem do węża w klasach HDS Compact.	☐
CZYSZCZENIE FASAD I PANELI SŁONECZNYCH				
Szczotki				
iSolar 800 Advanced	122	6.368-094.0	Głowica szczotkowa napędzana przepływem wody iSolar 800, szerokość 800 mm, do prędkości przepływu wody 700–1000 l/h. Zawiera dwie szczotki obracające się w przeciwnym kierunku oraz elastyczne złącze przegubowe. Do systemów fotowoltaicznych.	☐
iSolar 400 Advanced	123	6.368-092.0	Głowica szczotkowa iSolar 400 do prędkości przepływu wody 700–1000 l/h. Szczotka dyskowa napędzana przepływem wody o szerokości 400 mm służy do czyszczenia małych i średnich systemów fotowoltaicznych. Również świetnie nadaje się do systemów montowanych na wysokości.	☐
Napęd do szczotki walcowej 500	124	4.762-584.0	Napęd hydrauliczny do obrotowych szczotek walcowych. Do czyszczenia elewacji lub instalacji fotowoltaicznych za pomocą profesjonalnych urządzeń wysokociśnieniowych. Montaż na lancy spryskującej lub lancy teleskopowej.	☐
Ośłona przeciwbryzgowa do szczotki walcowej 500	125	4.762-621.0	Ośłona przeciwbryzgowa z mocowaniem na rzep do obrotowej szczotki walcowej. Wyraźny widok na szczotkę dzięki przeźroczystej folii przy jednoczesnej ochronie przed zachłapaniem.	☐
Szczotka walcowa 500, miękka	126	4.762-623.0	Miękka szczotka do stosowania z napędem hydraulicznym (4.762-584.0). Idealna do czyszczenia szkła i instalacji fotowoltaicznych. System łatwej wymiany i bezpieczne mocowanie na napędzie.	☐

☐ Dostępne akcesoria.

AKCESORIA HDS 9/17-4 CX

1.174-908.0



		Numer katalogowy	Opis	
CZYSZCZENIE FASAD I PANELI SŁONECZNYCH				
Szczotki				
Szczotka walcowa 500, średnia	127	4.762-624.0	Średnio-twarda szczotka do stosowania z napędem hydraulicznym (4.762-584.0). Odpowiednia do wrażliwych elewacji, folii i tkanin. System łatwej i szybkiej wymiany.	☐
Szczotka walcowa 500, twarda	128	4.762-625.0	Twarda szczotka do stosowania z napędem hydraulicznym (4.762-584.0). Do szorstkich elewacji, kamienia i drewnianych tarasów. System łatwej i szybkiej wymiany.	☐
Szczotka, twarda	129	6.960-133.0	Szczotka z twardym włosiem do czyszczenia elewacji przemysłowych i pokryć podłogowych oraz usuwania zgrubnych zanieczyszczeń. Prosta instalacja na lancach teleskopowych lub lancach wysokociśnieniowych firmy Kärcher.	☐
Szczotka, średnia	130	6.960-134.0	Optymalnie czyści elewacje, rolety i tkaniny: szczotka o średnio-twardym włosiu do szybkiego i prostego podłączania do lanc teleskopowych lub lanc wysokociśnieniowych firmy Kärcher.	☐
Szczotka, miękka	131	6.960-135.0	Prosta instalacja na lancach teleskopowych lub lancach wysokociśnieniowych firmy Kärcher: szczotka z miękkim włosiem do głębokiego czyszczenia wrażliwych powierzchni, takich jak szkło lub instalacje fotowoltaiczne.	☐
Teleskopstangen				
Lanca teleskopowa iSolar TL 14 C	132	4.110-002.0	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	133	4.110-007.0	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	134	4.110-003.0	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	135	4.110-004.0	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	136	4.580-097.0	Adapter niskociśnieniowy do lanc teleskopowych składający się z zaworu kulowego do beznarzędziowej instalacji na lancach teleskopowych. Idealny do zastosowań z wysokociśnieniowymi szczotkami obrotowymi.	☐
Lanca teleskopowa TL 7 F	137	4.762-609.0	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	138	4.762-610.0	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	139	4.762-611.0	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	140	4.762-612.0	Lanca teleskopowa z włókna szklanego TL 10 C. Zasięg do 10 m i praktyczne zaciski. Wielofunkcyjna, do czyszczenia elewacji, okien lub paneli fotowoltaicznych.	☐

☐ Dostępne akcesoria.

AKCESORIA HDS 9/17-4 CX

1.174-908.0



142



143-144



145



146-148



149



150-151



152



153

		Numer katalogowy	Opis	
CZYSZCZENIE FASAD I PANELI SŁONECZNYCH				
Teleskopstangen				
Lanca teleskopowa TL 14 C	141	4.762-613.0	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	142	4.775-154.0	Adapter wysokociśnieniowy do lanc teleskopowych, elastyczny pistolet wysokociśnieniowy do czyszczenia wysokociśnieniowego z lancami teleskopowymi. Ergonomiczny, łatwy w instalacji, odpowiedni dla osób prawo- i leworęcznych.	☐
Wasserenthärtung				
WS 50	143	6.368-463.0	Mobilne urządzenie zmiękczające wodę. Filtr żywiczny wyłapujący wapno pozwala osiągnąć twardość wody na poziomie 0-1°. Pojemność (przy 20° dH): 5 000 l.	☐
WS 100	144	6.368-464.0	Mobilne urządzenie zmiękczające wodę. Filtr żywiczny wyłapujący wapno pozwala osiągnąć twardość wody na poziomie 0-1°. Pojemność (przy 20° dH): 10 000 l.	☐
WS Regenerator	145	6.368-465.0	Półautomatyczna regeneracja filtra żywicznego. Łatwy w użytkowaniu regenerator (Plug'n'Play) jest efektywnym rozwiązaniem przy intensywnym użytkowaniu.	☐
Schläuche				
Wąż wysokociśnieniowy do lancy iSolar TL 7	146	6.392-978.0	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	147	6.392-977.0	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	148	6.392-976.0	Wysokiej jakości, elastyczny wąż wysokociśnieniowy przewidziany dla lancy teleskopowej iSolar TL 14. Pokryty gumą, która ułatwia jego poślizg przy składaniu i rozkładaniu lancy.	☐
Zestawy do mocowania i adaptery				
Zestaw do pracy na wysokości	149	6.988-152.0	Certyfikowany system zgodny ze standardami bezpieczeństwa. W zestawie mocna, metalowa skrzynia do przechowywania i transportu uprząży.	☐
ZESTAW DO PIASKOWANIA W STRUMIENIU WODY				
Zestaw do piaskowania w strumieniu wody (bez dysz)				
Urządzenie do piaskowania w strumieniu wody z regulacją wydatku (bez dysz)	150	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)	151	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 z węgla boru				
Dysza z węgla boru, rozmiar 6 mm	152	6.415-084.0	Dodatkowo do pakietów dysz. Nadzwyczaj odporne na ścieranie, do pracy w trybie ciągłym.	☐
CZYSZCZENIE ZBIORNIKÓW, KONTENERÓW, BECZEK				
System czyszczenia beczek				
Urządzenie do czyszczenia beczek BC 14/12	153	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	154	3.631-039.0	Głębokość zanurzenia 850 mm. Głowica do czyszczenia wnętrza beczek i zbiorników z otworami czopowymi od 50 mm.	☐

☐ Dostępne akcesoria.

AKCESORIA HDS 9/17-4 CX 1.174-908.0



		Numer katalogowy	Opis	
CZYSZCZENIE ZBIORNIKÓW, KONTENERÓW, BECZEK				
Głowica czyszcząca HKF 50, mosiężna				
Głowica spryskująca HKF 50, mosiężna	155	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)				
Dysze 045 do HKF 50 (praca z 2 dyszami)	156	6.415-446.0	2 dysze 045	☐
Dysza 090 do HKF 50 (praca z 1 dyszą)	157	6.415-447.0	1 dysza 090	☐
Podwójny uchwyt do precyzyjnej kontroli głowicy spryskującej	158	2.863-036.0	Podwójny uchwyt ułatwiający precyzyjne prowadzenie głowicy.	☐
Śruba zamykająca	159	5.411-061.0	Śruba zamykająca przy pracy z 1 dyszą.	☐
ADAPTER				
Zestaw do podnoszenia dźwigiem				
Zestaw do załadunku urządzenia HDS dźwigiem	160	2.642-638.0	Zestaw do bezwysiłkowego podnoszenia urządzeń za pomocą dźwigu.	☐
Zestawy kontroli płomienia				
Zestaw kontroli płomienia do urządzeń HDS Compact Class	161	2.642-711.0	Czujnik światła monitoruje płomień palnika. Dopływ paliwa jest odcinany, gdy płomień gaśnie.	☐
PRZYŁĄCZE WODY				
Złącze Geka				
Złącze Geka 1/2"	162	6.388-461.0	z wkładką na wąż	☐
Złącze Geka 3/4"	163	6.388-455.0		☐
Złącze Geka 1"	164	6.388-465.0	z tuleją węża	☐
Złącze Geka z gwintem wew.	165	6.388-458.0	Z gwintem wewnętrznym (żeńskim), R 1".	☐
Filtr ssawny				
Filtr wody	166	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	167	4.730-012.0	Filtr ssawny z mosiężnym zaworem zwrotnym, przyłącze 1".	☐
Filtr wody				
Zestaw montażowy filtr wody uniwersalny	168	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.	☐

☐ Dostępne akcesoria.

AKCESORIA HDS 9/17-4 CX

1.174-908.0



		Numer katalogowy	Opis	
PRZYŁĄCZE WODY				
Filtr wody				
Dokładny filtr wody z adapterem	169	4.730-102.0	Montaż na wejściu urządzenia, 125 µm, z adapterem R 3/4" / 1".	☐
Dokładny filtr wody, 100 µm, R 1"	170	2.638-270.0	Montaż na wejściu urządzenia, 100 µm.	☐
Wąż doprowadzający wodę				
Wąż doprowadzający wodę, ID 13	171	4.440-038.0	ID13 R1"/R 3/4" - do 30°C	☐
Wąż doprowadzający wodę	172	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"	173	2.641-374.0	Zapobiega przedostawaniu się środka czyszczącego do sieci wody pitnej, odporny na temperatury do 80°C, zintegrowane zabezpieczenie przed przeciekaniem.	☐
SZCZOTKI DO HD/HDS				
Nasadzana szczotka do mycia				
Nasadzana szczotka do mycia	174	4.113-001.0	Do uniwersalnego stosowania przy czyszczeniu powierzchni. Mocowanie za pomocą zacisku bezpośrednio na lancy. Złącze M 18 × 1,5.	☐
Obrotowa szczotka myjąca				
Obrotowa szczotka do mycia urządzeń > 800 l/h	175	4.113-002.0	Napędzana strumieniem wody. Delikatnie usuwa drobny pył jak i szarą powłokę ze wszystkich powierzchni. Wytrzymuje temperatury do 60°C, M 18 × 1,5 (wymienny element szczotki).	☐
Washing brush rotary	176	4.113-005.0	Napędzana strumieniem wody. Delikatnie usuwa drobny pył i zanieczyszczenia z każdej powierzchni. Odporna na temperatury do 60°C, M 18 × 1,5 (wymienny wkład szczotki).	☐
BĘBNY NA WĘŻE				
Automatyczny bęben na wąż z tworzywa sztucznego, lakierowany proszkowo, 20 m	177	9.549-009.0		☐
LANCE SPRYSKUJĄCE				
Lanca elastyczna, 1050 mm	178	9.549-017.0		☐

☐ Dostępne akcesoria.