

HDS 11/18-4 S EB PLUS

HDS 11/18-4 S eB Plus Go!Further to limitowana czarna edycja profesjonalnej myjki ciśnieniowej bez podgrzewania wody wykonanego w 15% z tworzywa sztucznego pochodzącego z recyklingu¹⁾ i wyposażonego w wyjątkowe akcesoria: eco!Booster MAX.



Numer katalogowy

1.071-965.0

- Limitowana czarna edycja profesjonalnej myjki wysokociśnieniowej z podgrzewaniem wody, w 15% z tworzywa sztucznego pochodzącego z recyklingu¹⁾
- Ekonomiczny tryb eco!efficiency
- EASY!Force Advanced, dysza Power, eco!Booster MAX w kolorze czarnym i oświetlenie LED dyszy

Dane techniczne

Kod EAN		4066529217455
Liczba faz	Ph	3
Napięcie	V	400
Częstotliwość	Hz	50
Wydajność tłoczenia	l/h	550 - 1100
Ciśnienie robocze	bar / MPa	30 - 180 / 3 - 18
Temperatura podawanej wody	°C	maks. 80
Zużycie oleju, pełne obciążenie	kg/h	5,9
Moc przyłącza	kW	8
Kabel zasilający	m	5
Zbiornik paliwa	l	25
Waga z akcesoriami	kg	160,5
Waga z opakowaniem	kg	170,4
Wymiary (dł. × szer. × wys.)	mm	1330 × 750 × 1060

Zakres dostawy

- Pistolet spryskujący: EASY!Force Advanced
- Długość węża wysokociśnieniowego: 10 m
- Typ węża wysokociśnieniowego: Wąż wysokociśnieniowy Longlife
- Specyfikacja węża wysokociśnieniowego: DN 8, 315 bar
- Lanca spryskująca: 1050 mm
- Dysza power
- eco!Booster
- Lanca wysokociśnieniowa

Wyposażenie standardowe

- Automatyczne obniżanie ciśnienia po wyłączeniu urządzenia
- Wtyczka ze zmiennikiem biegunów (trójfazowe)
- System tłumienia drgań SDS
- Układ kontroli serwisowej z wyświetlaczem LED
- Dwa zbiorniki na detergenty
- Zabezpieczenie przed pracą na sucho

To urządzenie wymaga instruktażu.

¹⁾ Tylko urządzenie, wszystkie części z tworzywa sztucznego z wyjątkiem akcesoriów.



Ekonomia

- W trybie ecoefficiency urządzenie podgrzewa wodę do temperatury 60°C.
- Cykl palnika jest zoptymalizowany pod kątem zmniejszenia zużycia paliwa o 20% w porównaniu do pracy przy pełnym obciążeniu.



Niezawodność

- System tłumienia drgań (SDS) kompensuje drgania i skoki ciśnienia w układzie wysokociśnieniowym.
- Łatwo dostępny filtr wody zabezpieczający pompę przed zanieczyszczeniami obecnymi w podawanej do urządzenia wodzie.
- Możliwość wyświetlenia czasu pracy i interwałów serwisowych.



Zrównoważony rozwój

- Konstrukcja w 15% z tworzywa sztucznego pochodzącego z recyklingu⁹.
- Dokładne czyszczenie nawet w słabych warunkach oświetleniowych dzięki mocnemu oświetleniu LED dyszy.
- Wyższa wydajność czyszczenia przy jednoczesnej oszczędności wody i energii dzięki eco!Booster MAX.

INFORMACJE DOTYCZĄCE ZRÓWNOWAŻONEGO ROZWOJU HDS 11/18-4 S EB PLUS 1.071-965.0



Cechy dotyczące zrównoważonego rozwoju tryb eco!Mode (tryb oszczędzania energii)

Oszczędność energii	%	20	Porównanie poziomu maksymalnego z ustawieniem eco!Mode producenta. Nie dotyczy indywidualnie regulowanego eco!Mode.
Współczynnik efektywności zużycia paliwa (maksymalny vs eco!Mode)	%	20	Porównanie maksymalnego przepływu z ustawieniem eco!Mode producenta. Nie dotyczy indywidualnie regulowanego eco!Mode.

AKCESORIA HDS 11/18-4 S EB PLUS 1.071-965.0



		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 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 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				
Lampka LED	6	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, 1050 mm, obrotowa	7	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.	■
Lanca Jet z opakowaniem transportowym, 840 mm	8	4.119-003.0	Obrotowa lanca spryskująca Classic z ergonomicznym uchwytem i wytrzymałą konstrukcją z wysokiej jakości stali nierdzewnej. Nadaje się również do gorącowodnych urządzeń wysokociśnieniowych Kärcher.	□
Lanca TR 600mm with package, 600 mm	9	4.119-009.0		□
Lanca Classic TR 100mm, 100 mm	10	4.119-013.0		□
Lanca Classic TR 200mm, 200 mm	11	4.119-014.0		□
Lanca Classic TR 400mm, 400 mm	12	4.119-015.0		□
Lanca spryskująca, 250 mm, obrotowa	13	4.112-027.0	Lanca spryskująca, 250 mm, rotacyjna, ergonomiczna	□
Lanca spryskująca, 400 mm, obrotowa	14	4.112-024.0	Lanca spryskująca, 400 mm, rotacyjna, ergonomiczna	□

■ Objęte dostawą. □ Dostępne akcesoria.

AKCESORIA HDS 11/18-4 S EB PLUS 1.071-965.0



		Numer katalogowy	Opis	
LANCE SPRYSKUJĄCE				
Obrotowe lance spryskujące				
Lanca spryskująca, 600 mm, obrotowa	15	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	16	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	17	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	18	4.112-021.0		☐
Przedłużka do lancy spryskującej, 1000 mm	19	4.112-048.0	Przedłużenie lancy spryskującej z przyłączem EASY!Lock. Długość 1000 mm.	☐
Lanca podwójna				
Lanca podwójna, 960 mm	20	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	21	4.112-029.0	Z dyszą. Specjalny kształt do higienicznego czyszczenia toalet i rynien dachowych (stal szlachetna).	☐
Elastyczna lanca spryskująca				
Lanca elastyczna, 1050 mm	22	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	23	4.112-057.0	Do trudno dostępnych miejsc: Wysokociśnieniowy przegub wyboczeniowy z bezstopniową regulacją kąta do 120°. Wystarczy podłączyć lancę spryskującą bezpośrednio do myjki ciśnieniowej.	☐
Czyszczenie rynien				
Lanca do czyszczenia rynien	24	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	25	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	26	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 , 060	27	2.113-026.0	Dysza o kącie spryskiwania 25°. Płaski strumień wysokociśnieniowy o dużej wydajności powierzchniowej oraz dobrej sile odpajania brudu.	☒
Dysze ciśnieniowe 0°				
Dysza Power 0°, 060	28	2.113-036.0	Dysza HP 0°. Strumień punktowy do szczególnie silnie utwardzonych zabrudzeń. Rozmiar dyszy 60.	☐

■ Objęte dostawą. □ Dostępne akcesoria.

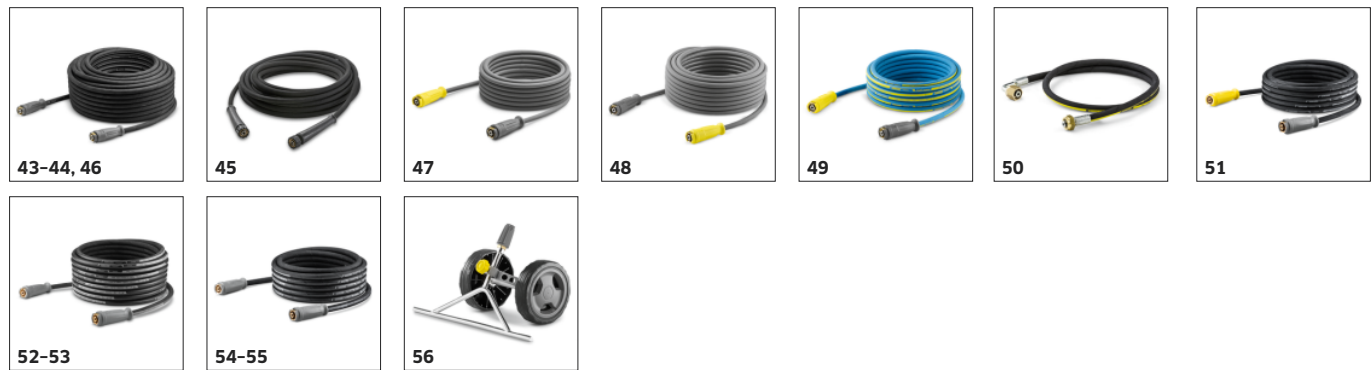
AKCESORIA HDS 11/18-4 S EB PLUS 1.071-965.0



		Numer katalogowy	Opis	
DYSZA POWER				
Dysza Power 15°				
Dysza Power 15°, 060	29	2.113-048.0	Dysza o kącie spryskiwania 15°. Płaski strumień o przeciętnej wydajności powierzchniowej do usuwania uporczywych zabrudzeń.	☐
Dysza power 40°				
Dysza Power 40°, 075	30	2.113-056.0	Płaski strumień o dużej wydajności powierzchniowej – nadaje się do delikatnych powierzchni. Rozmiar dyszy 75.	☐
WĘŻE WYSOKOCIŚNIENIOWE				
Wężę Longlife 400 z obustronnym złączem obrotowym				
Wąż wysokociśnieniowy Longlife, 10 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	31	6.110-038.0	Z opatentowanym złączem AVS przy pistolecie (obrotowo-łożyskowane) wysoce odporne na rozciąganie. 10 m, ID 8/155°C/400 bar.	☒
Wąż wysokociśnieniowy Longlife, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	32	6.110-024.0	Wąż wysokociśnieniowy 1,5 m (ID 8). Wygodne złącze śrubowe EASY!Lock po obu stronach zapewnia solidne i szybkie połączenia. Wytrzymały i zaprojektowany do pracy pod ciśnieniem do 400 barów.	☐
Wąż wysokociśnieniowy Longlife, 30 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	33	6.110-023.0	Z przegubem obrotowym, 2 × M 22 × 1.5. ID 8/155 °C/400 bar.	☐
Wąż wysokociśnieniowy Longlife, 20 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	34	6.110-027.0		☐
Wąż wysokociśnieniowy Longlife, 15 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	35	6.110-029.0	Z przegubem obrotowym, 2 × M 22 × 1.5, 15 m, ID 8/155 °C/400 bar.	☐
Standard ze złączem obustronnym				
Wąż wysokociśnieniowy, 10 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	36	6.110-041.0	Imponujące wartości i podstawowy sprzęt: wąż wysokociśnieniowy, (ID 10), długość 10 m, ciśnienie maks. 220 barów.	☐
Wąż wysokociśnieniowy, 10 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	37	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.	☐
Wąż wysokociśnieniowy, 15 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	38	6.110-030.0		☐
Wąż wysokociśnieniowy, 20 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	39	6.110-032.0		☐
Wąż wysokociśnieniowy, 30 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	40	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, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	41	6.110-042.0	Z obustronnym złączem śrubowym 2 × 2 Mx 1.5 i z zabezpieczeniem przed zginaniem. 15 m, ID 10/155°C/220 bar.	☐
Wąż wysokociśnieniowy, 20 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	42	6.110-043.0	Z obustronnym złączem śrubowym 2 × M 22 × 1.5 i z zabezpieczeniem przed zginaniem. ID 10/155°C/220 bar.	☐

■ Objęte dostawą. □ Dostępne akcesoria.

AKCESORIA HDS 11/18-4 S EB PLUS 1.071-965.0



		Numer katalogowy	Opis	
WĘŻE WYSOKOCIŚNIENIOWE				
Standard ze złączem obustronnym				
Wąż wysokociśnieniowy, 25 m, ID 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock	43	6.110-044.0	Z obustronnym złączem śrubowym 2 x M 22 x 1.5 i z zabezpieczeniem przed zginaniem. ID 10/155°C/220 bar.	☐
Wąż wysokociśnieniowy, 40 m, ID 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock	44	6.110-045.0		☐
Wąż wysokociśnieniowy, 15 m, ID 12, 210 bar, 2 x EASY!Lock	45	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, ID 12, 210 bar, 2 x EASY!Lock	46	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.	☐
Wężę do przemysłu spożywczego z obustronnym złączem				
Wąż wysokociśnieniowy - wersja dla przemysłu spożywczego, 10 m, ID 8, 250 bar, 2 x EASY!Lock	47	6.110-051.0	Z obustronnym złączem śrubowym 2 x M 22 x 1.5 z zabezpieczeniem przed zginaniem i z przegubem obrotowym, nie farbuję. ID 8/155 °C/250 bar.	☐
Wąż wysokociśnieniowy - wersja dla przemysłu spożywczego, 20 m, ID 8, 250 bar, 2 x EASY!Lock	48	6.110-052.0		☐
Wężę Longlife do przemysłu spożywczego z obustronnym złączem				
Wąż wysokociśnieniowy Longlife - wersja dla przemysłu spożywczego, 10 m, ID 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock	49	6.110-053.0	Z obustronnym złączem śrubowym 2 M 22 x 1.5. Zewnętrzna powłoka odporna na tłuszcze pochodzenia zwierzęcego, nie farbuję. 10 m, ID 8/155 °C/400 bar.	☐
Wężę specjalne				
Wąż wysokociśnieniowy z przyłączem kątowym, 1.5 m, ID 8, 400 bar, 1 x EASY!Lock / 1 x M22 x 1,5	50	6.110-068.0	Z wytrzymałym złączem 2 x M 22 x 1.5 i z przyłączem kątowym z jednej strony. ID 8/155 °C/400 bar.	☐
Classic				
Wąż wysokociśnieniowy Classic, 10 m, ID 8, 315 bar x , EASY!Lock	51	4.119-005.0	Wąż wysokociśnieniowy z wygodnym mocowaniem ręcznym EASY!Lock z serii Classic firmy Kärcher. Nadaje się również do urządzeń wysokociśnieniowych z podgrzewaniem wody.	☐
Wąż TR DN8 31,5 MPa 20 m z opakowaniem, 20 m, ID 8, 315 bar x , EASY!Lock	52	4.119-006.0		☐
Wąż TR DN8 31,5 MPa 30 m z opakowaniem, 30 m, ID 8, 315 bar x , EASY!Lock	53	4.119-007.0		☐
Zespół węża z opakowaniem TR DN10 25 MPa, 20 m, ID 10, 250 bar x , EASY!Lock	54	4.119-019.0		☐
Zespół węża z opakowaniem TR DN10 25 MPa, 40 m, ID 10, 250 bar x , EASY!Lock	55	4.119-020.0		☐
USUWANIE CHWASTÓW				
WR 50	56	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.	☐

☐ Dostępne akcesoria.

AKCESORIA HDS 11/18-4 S EB PLUS 1.071-965.0



		Numer katalogowy	Opis	
USUWANIE CHWASTÓW				
WR 20 gwint trapezowy	57	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	58	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	59	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.	☐
Eco!BOOSTER				
eco!Booster TR 080	60	2.113-089.0	eco!Booster o 50% większej wydajności powierzchniowej niż dysza Power firmy Kärcher. Idealny do delikatnych powierzchni. Do urządzeń wysokociśnieniowych HD i HDS (rozmiar dyszy 080).	☐
Eco!Booster MAX TR 080	61	2.113-099.0	Maksymalna wydajność i wszechstronność w profesjonalnym sprzątaniu: eco!Booster MAX oferuje o 50% większą wydajność powierzchniową i ergonomiczną obsługę.	☐
QUICK CONNECT				
Szybkozłączka	62	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	63	2.115-001.0	Złącze męskie z hartowanej stali nierdzewnej do szybkozłączki 2.115-000. Gwint zewnętrzny M 22 x 1,5.	☐
CZYSZCZENIE ZBIORNIKÓW, KONTENERÓW, BECZEK				
Zestaw montażowy odszłamiacz	64	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	65	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				
Adapter rury wydechowej 76x157mm D199	66	4.656-079.0	Dysza wylotowa spalin (przyłącze owalne, średnica 157 mm) do podłączenia do urządzenia wysokociśnieniowego z podgrzewaniem wody. Z przerywaczem ciągu do podłączenia rury spalinowej. Do rur spalinowych o średnicy do 200 mm.	☐
SEALS FOR TRAPEZOIDAL THREAD				
Zestaw uszczelzek z 9 o-ringami do gwintu TR	67	2.880-001.0		☐
DYSZE ROTACYJNE				
Dysza rotacyjna, duża				
Dysza rotacyjna, duża, 055/060	68	4.114-036.0	Wirujący strumień punktowy zwiększa wydajność nawet 10-krotnie (ceramiczna wkładka zapewnia dużą trwałość) maks. 300 bar/30 MPa, 85 °C.	☐
Dysza rotacyjna classic				
Dysza rotacyjna TR 060	69	4.119-025.0	Silny, obrotowy strumień punktowy dyszy obrotowej Classic firmy Kärcher zapewnia najlepsze możliwe efekty czyszczenia i nadaje się do stosowania z wodą o temperaturze do 60°C.	☐
DYSZE WIELOSTRUMIENIOWE				
Dysze kątowe Vario 0-90°				
Dysza kąтова Vario, 055	70	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.	☐

☐ Dostępne akcesoria.

AKCESORIA HDS 11/18-4 S EB PLUS 1.071-965.0



		Numer katalogowy	Opis	
DYSZA PAROWA / OSŁONA DYSZY / DYSZA KULOWA				
Dysze parowe				
Dysza parowa 50°	71	4.116-001.0	Strumień płaski 50°, do czyszczenia i rozmrażania w trybie pracy z parą – rozmrażanie piasku i żwiru, usuwanie lodu z szalunków, usuwanie wosku z pojazdów.	☐
Kulowy uchwyt dysz				
Akcesorium do bezdotykowego przełączania między strumieniami	72	4.764-012.0	Do bezdotykowego przełączania strumienia punktowego na płaski. Przy pomocy nakrętki radełkowej uzyskuje się zasysanie środka czyszczącego pod niskim ciśnieniem. Bez dysz.	☐
ZŁĄCZE DYSZ / UCHWYT DYSTANSOWY				
Złącze dysz				
Śruby do dysz	73	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	74	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	75	6.110-008.0	Bardzo giętki wąż wysokociśnieniowy do czyszczenia rur (1/8"przylącze dla dyszy). Maksymalne ciśnienie robocze 250 bar.	☐
Wąż do czyszczenia rur, ID 6, 30 m, maks. 250 barów	76	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 D21/090	77	4.765-003.0	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 rotacyjna do czyszczenia rur D30/090	78	4.765-010.0		☐
Dysza do czyszczenia rur, rozmiar 100, Ø 24 mm	79	5.763-088.0	Z przyłączem R 1/8", do czyszczenia zatkanych odpływów i rur, strumienie 4 × 30° pochylone do tyłu, średnica 24 mm.	☐
Dysza do czyszczenia rur, rozmiar 65, Ø 16 mm	80	5.763-019.0	Z gwintem wewnętrznym R 1/8" do czyszczenia zatkanych odpływów i rur, strumienie 3 × 30° pochylone do tyłu, średnica 16 mm.	☐
	81	5.763-020.0	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	82	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.	☐
ŚRODEK DO CZYSZCZENIA POWIERZCHNI I PODŁÓG TWARDYCH				
Przystawka do czyszczenia powierzchni płaskich FRV 30				
Zestaw montażowy -mocowanie węża	83	2.642-528.0	Przyssawka do mocowania węża ssącego do gładkich powierzchni.	☐
Zestaw montażowy- osadnik zanieczyszczeń	84	2.642-532.0	Wiadro stalowe ocynkowane do zbierania grubych zanieczyszczeń oraz do mocowania węża ssącego na zewnątrz budynków.	☐

☐ Dostępne akcesoria.

AKCESORIA HDS 11/18-4 S EB PLUS 1.071-965.0



		Numer katalogowy	Opis	
ŚRODEK DO CZYSZCZENIA POWIERZCHNI I PODŁÓG TWARDYCH				
Przystawka do czyszczenia powierzchni płaskich FR 30 Me				
FR 30 Me	85	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 FR 50				
Urządzenie do czyszczenia powierzchni płaskich FR 50	86	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, 1100 l/h – 1300 l/h	87	2.639-188.0	Zestw dysz do FR 30, FR 30 Me, FR 50. Przeznaczone do urządzeń wysokociśnieniowych marki Kärcher o wydatku tłoczenia wody na poziomie: 1100-1300 l/h	☐
Zestawy dysz do przystawek FRV 30				
Zestaw dysz do FRV, 080	88	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				
FRV 30 Me	89	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.	☐
Wąż przedłużający do myjek FRV 30 Me oraz FRV 50 Me	90	4.441-040.0	Wąż przedłużający 5 m do FRV 30 Me. Zawiera adapter łączeniowy.	☐
Przystawka do czyszczenia powierzchni płaskich FR 50 Me				
FRV 50 Me	91	2.111-024.0	Czyszczenie powierzchni z automatycznym odsysaniem brudnej wody do bardzo dużych powierzchni – zapewnia to myjka FRV 50 Me. Czyszczenie gorącą wodą o temperaturze do 85°C. Myjka FRV 50 Me zawiera odporny na wysokie temperatury wąż ssący o długości 10 m wykonany z poliuretanu. Do dodatkowych zalet należą niepozostawiające śladów rolki sterujące i podwójne łożysko ceramiczne. Zestaw dyszy odpowiedni do urządzenia należy zamówić oddzielnie. Maks. 250 barów / 2000 l/h / 85°C.	☐
SYSTEMY PIANOWANIA				
Lanca pianująca				
Lanca pianowa Advanced 3, 900 l/h – 2500 l/h	92	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	93	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.	☐
Lanca pianowa Basic 3, 900 l/h – 2500 l/h	94	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	95	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	96	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).	☐
Zestaw pianowy Inno				
Zestaw pianowy Inno z inektorem	97	2.112-000.0	Wysokociśnieniowy system pianowania do pracy z mobilnymi i stacjonarnymi HD/HDS do czyszczenia i dezynfekcji.	☐
Zestaw pianowy Inno	98	2.112-008.0		☐

☐ Dostępne akcesoria.

AKCESORIA HDS 11/18-4 S EB PLUS 1.071-965.0



		Numer katalogowy	Opis	
SYSTEMY PIANOWANIA				
Zestaw pianowy Easy				
Zestaw pianowy Easy z inektorem	99	2.112-010.0	Wysokociśnieniowy system pianowania do pracy z mobilnymi i stacjonarnymi HD/HDS do czyszczenia i dezynfekcji.	☐
Zestaw pianowy Easy	100	2.112-011.0		☐
Komplety dysz do zestawów pianowych Inno / Easy				
Komplety dysz 110 do zestawów pianowych Inno/Easy	101	2.111-020.0	Wydatek wody: 1000 l/h-1300 l/h. Optymalnie dopasowane do urządzeń o różnicowanej wydajności w celu ekonomicznej eksploatacji.	☐
Dysza pianowa w zestawie				
Dysza pianowa w zestawie	102	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				
Injektor środków czyszczących				
Injektor środków czyszczących (bez dysz)	103	4.637-032.0	Dozuje środek czyszczący do strumienia wody pod wysokim lub niskim ciśnieniem niezależnie	☐
Wysokociśnieniowy injektor detergentu	104	4.637-033.0	Injektor umożliwia podawanie środka czyszczącego pod wysokim ciśnieniem. Możliwa regulacja stężenia środka roboczego w zakresie do 5%.	☐
Uzbrojenie do nr 3.637-170				
Komplet dysz 1000-1200 l/h	105	4.769-013.0	Do urządzenia HD/HDS 1000-1200 l/h. Składa się z wkładu dyszy + dyszy Power HP + złącza	☐
Injektor środka czyszczącego do nr. 3.637-001.0				
Injektor środka czyszczącego	106	4.769-002.0	Wysokie ciśnienie z urządzeniami ponad 1100 l/h.	☐
	107	4.769-006.0	Niskie ciśnienie z urządzeniami ponad 1100 l/h.	☐
ZŁĄCZA				
Złącze obrotowe				
Złącze obrotowe	108	4.111-021.0	Skutecznie zapobiega skręcaniu węży wysokociśnieniowych, przyłącze Easy!Lock. Ochrona uchwytu.	☐
Adapter do mocowania dysz / akcesoriów				
Adapter do myjek do powierzchni oraz kontrolerów Servo Control	109	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.	☐
Trójnik typu Y	110	4.111-024.0	Umożliwia podłączenie dwóch lanc spryskujących do urządzenia. Instalacja na wyjściu wysokociśnieniowym.	☐
Krótkie urządzenie spryskujące	111	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	112	4.111-029.0	Adapter 1 do łączenia starego węża z nowym wężem	☐

☐ Dostępne akcesoria.

AKCESORIA HDS 11/18-4 S EB PLUS 1.071-965.0



		Numer katalogowy	Opis	
ZŁĄCZA				
Adapter EASY!Lock				
Adapter 2 M 22 × 1.5 IG EASY!Lock	113	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	114	4.111-031.0	Adapter 3 do łączenia starego pistoletu z nową lancą spryskującą oraz nowym serwo regulatorem	☐
Adapter M22 – obrotowy	115	4.111-032.0	Adapter M22 – obrotowy. Do stosowania razem z przedłużką węży wysokociśnieniowych ze złączem AVS lub razem z lancą teleskopową z węży wysokociśnieniowych ze złączem AVS.	☐
Adapter 5 TR22IG-M22AG	116	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	117	4.111-034.0	Adapter 6 do łączenia nowego urządzenia ze starym węży oraz starego węży z nowym pistoletem	☐
Adapter 7 M18IG-TR20AG	118	4.111-035.0	Adapter 7 do łączenia starej lancy spryskującej z nową dyszą	☐
Adapter 8 TR20IG-M18AG	119	4.111-036.0	Adapter 8 do łączenia nowej lancy spryskującej ze starą dyszą	☐
Adapter 9 TR do łączenia węży easy!lock	120	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	121	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 węży wysokociśnieniowych, 15 m	122	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	123	6.392-074.0	Wykonany ze stali malowanej proszkowo oraz z plastiku.	☐
Automatyczny bęben na wąż (stal nierdzewna), 20 m	124	6.392-083.0	Wykonany ze stali nierdzewnej oraz z plastiku.	☐
Automatyczny bęben na wąż, lakierowany, 20 m	125	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	126	6.392-105.0	Automatyczne bębny do węży zapewniające najwyższy poziom bezpieczeństwa i wygody do zwijania i rozwijania węży wysokociśnieniowych. Na przykład: nr produktu 6.110-011.0 (ID 8, 20 m, 315 barów) lub nr produktu 6.110-028.0 (ID 8, 20 m, 400 barów Longlife).	☐

☐ Dostępne akcesoria.

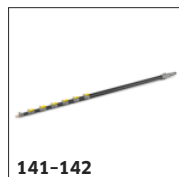
AKCESORIA HDS 11/18-4 S EB PLUS 1.071-965.0



		Numer katalogowy	Opis	
BĘBNY NA WĘŻE				
Automatycznie zwijane bębny na węże				
Automatyczny bęben na wąż ze stali nierdzewnej z obrotowym uchwytem, 20 m	127	6.392-076.0	Bęben z uchwytem obrotowym (stal szlachetna).	☐
Automatyczny bęben na wąż ze stali nierdzewnej, 40 m	128	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).	☐
Ocynkowany uchwyt obrotowy	129	2.639-931.0	Obrotowy uchwyt do montażu na ścianie automatycznego bębna na wąż. Zapewnia maksymalny promień działania i elastyczność węża wysokociśnieniowego. Możliwość obrotu o 120°. Stal ocynkowana.	☐
Uchwyt obrotowy ze stali nierdzewnej do montażu na ścianie	130	2.641-867.0	Do zastosowania razem z automatycznym bębniem na wąż wysokociśnieniowy 2.641-866.0	☐
Automatyczny bęben na wąż do urządzeń HDS M/S	131	2.110-011.0	Kompletny automatyczny bęben na wąż HP do montażu w HDS klasy średniej i super. Łatwy w montażu, zdejmowany na czas transportu.	☐
Uchwyt na automatyczny bęben na wąż do urządzeń HDS M/S	132	2.110-020.0	Uchwyt obejmuje materiał łączeniowy do montażu urządzeń z automatycznym bębniem do węża w klasach HDS Middle i Super.	☐
CZYSZCZENIE FASAD I PANELI SŁONECZNYCH				
Szczotki				
Szczotka, twarda	133	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	134	6.960-134.0	Optimalnie 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	135	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.	☐
iSolar 800 Advanced (1100-1300 l/h)	136	6.368-095.0	Do prędkości przepływu 1100–1300 l/h: Głowica szczotkowa napędzana przepływem wody iSolar o szerokości 800 mm z dwiema szczotkami dyskowymi obracającymi się w przeciwnym kierunku oraz elastycznym złączem przegubowym zapewnia równomierne czyszczenie systemów fotowoltaicznych.	☐
iSolar 400 Advanced	137	6.368-093.0	Napędzana przepływem wody szczotka dyskowa iSolar 400 (szerokość robocza 400 mm) jest przeznaczona do prędkości przepływu wody 1100–1300 l/h. Służy do czyszczenia małych i średnich systemów fotowoltaicznych (w tym systemów montowanych na wysokości).	☐
Lance teleskopowe				
Adapter niskociśnieniowy do lanc teleskopowych	138	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	139	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	140	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.	☐

☐ Dostępne akcesoria.

AKCESORIA HDS 11/18-4 S EB PLUS 1.071-965.0



141-142



143



144



145-146



148-150



151



152-153



154

		Numer katalogowy	Opis	
CZYSZCZENIE FASAD I PANELI SŁONECZNYCH				
Lance teleskopowe				
Lanca teleskopowa TL 10 H	141	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	142	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.	☐
Lanca teleskopowa TL 14 C	143	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	144	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.	☐
Zmiękczenie wody				
WS 50	145	6.368-463.0	Mobilne urządzenie do zmiękczenia wody WS 50 zapobiega tworzeniu się osadów wapiennych na czyszczonych powierzchniach. Odpowiada za to żywica jonowymienna, która usuwa rozpuszczony kamień z wody.	☐
WS 100	146	6.368-464.0	Mobilne urządzenie do zmiękczenia wody WS 100 zapobiega tworzeniu się osadów wapiennych na czyszczonych powierzchniach. Odpowiada za to żywica jonowymienna, która usuwa rozpuszczony kamień z wody.	☐
WS Regenerator	147	6.368-465.0	Półautomatyczna regeneracja filtra żywicznego. Łatwy w użytkowaniu regenerator (Plug'n'Play) jest efektywnym rozwiązaniem przy intensywnym użytkowaniu.	☐
Wężę				
Wąż wysokociśnieniowy do lancy iSolar TL 7	148	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	149	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	150	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 adaptory				
Zestaw do pracy na wysokości	151	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)	152	4.115-000.0	Dodawanie środka ściernego w strumieniu wody pod wysokim ciśnieniem. Do usuwania lakieru, rdzy, zgorzeli. Montaż na lancy w miejscu dyszy. Z regulacją wydatku ścierniwa.	☐
Urządzenie do piaskowania w strumieniu wody bez regulacji wydatku (bez dysz)	153	4.115-006.0	Dodanie środka spryskowego do strumienia wysokociśnieniowego. Do usuwania farby, rdzy i kamienia. Montaż na lancy spryskującej zamiast dyszy wysokociśnieniowej. Bez regulacji przepływu wody	☐
Dysze do piaskowania na mokro				
Zestaw dysz do piaskowania na mokro 065	154	2.112-026.0	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	☐

☐ Dostępne akcesoria.

AKCESORIA HDS 11/18-4 S EB PLUS 1.071-965.0



		Numer katalogowy	Opis	
ZESTAW DO PIASKOWANIA W STRUMIENIU WODY				
Dysze z węgla boru				
Dysza z węgla boru, rozmiar 8 mm	155	6.415-083.0	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	156	2.112-020.0	Urządzenie do czyszczenia beczek BC 14/12 służy do czyszczenia wnętrza pojemników i beczek - w szczególności beczek dębowych o pojemności od 225 do 600 litrów.	☐
Głowica czyszcząca HKF 30/14-E	157	6.751-061.0	Kompaktowa głowica do czyszczenia od środka wykonana ze stali nierdzewnej do czyszczenia wnętrza beczek i pojemników o otworach 65 mm lub większych. Ma imponująco niską masę i zapewnia stałą prędkość obrotową dzięki silnikowi elektrycznemu.	☐
ADAPTER				
Zestaw do podnoszenia dźwigiem				
Zestaw do montażu uchwytów transportowych	158	2.644-053.0	Solidne uchwyty do bezpiecznego mocowania urządzeń HDS Medium i Super Class podczas transportu.	☐
Zestawy kontroli płomienia				
Zestaw kontroli płomienia	159	2.641-796.0	W razie wygaśnięcia płomienia w palniku dopływ paliwa zostaje automatycznie zamknięty.	☐
Zestawy akumulatorów				
Zestaw do obniżania skoków ciśnienia	160	2.641-803.0	Bateria może być montowana na urządzeniu w celu obniżenia skoków ciśnienia.	☐
Zestaw zdalnego sterowania				
Zestaw zdalnego sterowania	161	2.642-157.0	Zdalne sterowanie funkcjami: włącz/wyłącz, woda zimna/gorąca, środek czyszczący włącz/wyłącz. Do urządzeń typu HDS klasy średniej i super. Do zamontowania na ścianie.	☐
Wrzutnik monet				
Wrzutnik monet	162	2.642-158.0	Do urządzeń typu HDS klasy średniej i super. Umożliwia mycie samoobsługowe. Do zamontowania na urządzeniu	☐
PRZYŁĄCZE WODY				
Złącze Geka				
Złącze Geka 3/4"	163	6.388-455.0	z wkładką na wąż	☐
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 3/4 cala, z adapterem, 1 cal.	☐

☐ Dostępne akcesoria.

AKCESORIA HDS 11/18-4 S EB PLUS 1.071-965.0



		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	171	4.440-207.0	ID 19 R1" / R 3/4", do 85 °C, ssący, miedziane zbrojenie do uziemienia urządzenia. Długość 7,5 m.	☐
	172	4.440-270.0	ID 19 R1" / R1", do 85 °C. Długość 7,5 m.	☐
SZCZOTKI DO HD/HDS				
Nasadzana szczotka do mycia				
Nasadzana szczotka do mycia	173	4.113-001.0	Uniwersalne zastosowanie do czyszczenia powierzchni. Montaż za pomocą zacisku bezpośrednio na lancy spryskującej. Połączenie gwintowe TR	☐
Obrotowa szczotka myjąca				
Obrotowa szczotka do mycia dla maszyn o wydajności > 1000 l/h, nylonowe włosie	174	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	175	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).	☐

☐ Dostępne akcesoria.