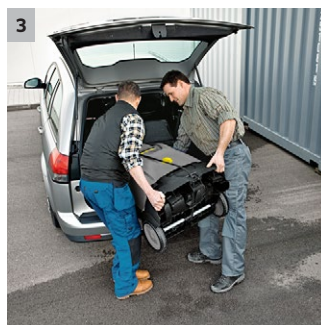




HDS 5/15 U

HDS 5/15 U to urządzenie czyszczące klasy upright z podgrzewaniem wody o zwartej, pionowej konstrukcji. Dzięki specjalnej budowie, charakteryzuje się wyjątkową mobilnością.



1 Zwarta, pionowa konstrukcja

- Łatwe pokonywanie przeszkód.
- Duże koła ułatwiają przemieszczanie urządzenia po nierównym terenie.

2 Duży filtr wody

- Chroni pompę przed zanieczyszczeniami w wodzie.
- Łatwy w demontażu.

3 Kompaktowy design

- Kompaktowe wymiary ułatwiają transport urządzenia.
- Możliwość transportu w pozycji leżącej.

4 Oszczędza energię i czas: pistolet wysokociśnieniowy EASY!Force i system mocowania wyposażenia EASY!Lock

- Praca bez zmęczenia: pistolet wysokociśnieniowy EASY!Force
- System mocowania wyposażenia EASY!Lock: trwały i wytrzymały.



HDS 5/15 U

- Model wprowadzający
- Pionowa konstrukcja
- Monitorowanie temperatury spalin

Dane techniczne

Numer katalogowy		1.064-912.0
Kod EAN		4054278139968
Zasilanie	~ / V / Hz	1 / 230 / 50
Wydajność tłoczenia	l/h	450
Ciśnienie	bar / MPa	150 / 15
Maks. temperatura	°C	max. 80
Moc przyłącza	kW	2,7
Zużycie paliwa	kg/h	2,4
Zbiornik paliwa	l	6,5
Ciężar	kg	78
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	mm	618 × 618 × 994

Wyposażenie standardowe

Pistolet spryskujący		EASY!Force Advanced
Wąż wysokociśnieniowy	m	10
Lanca spryskująca	mm	840
ANTI!Twist		-
Automatyczne obniżanie ciśnienia po wyłączeniu urządzenia		■
Servo Control		-
■ Objęte dostawą.		

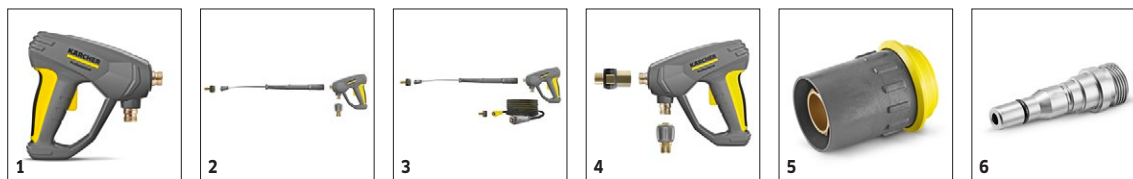


		Numer katalogowy	Średnica znamionowa	Maks. ciśnienie robocze	Długość		Cena	Opis
Standard ze złączem obustronnym								
Wąż wysokociśnieniowy, standardowy, ID 8, 10 m	1	6.110-031.0	ID 8	315 bar	10 m			Z opatentowanym złączem AVS przy pistolecie (obrotowe) i z ręcznym dokręceniem. M 22 x 1.5 z zabezpieczeniem przed zginaniem. ID 8/155°C/315 bar.
Wąż wysokociśnieniowy, standardowy, ID 8, 15 m	2	6.110-030.0	ID 8	315 bar	15 m			
Wąż wysokociśnieniowy, standardowy, ID 8, 20 m	3	6.110-032.0	ID 8	315 bar	20 m			
Wąż wysokociśnieniowy obrotowy DN 8	4	6.110-014.0	ID 8	315 bar	30 m			
Standardowy wąż wysokociśnieniowy, ID 10, 15 m	5	6.110-042.0	ID 10	220 bar	15 m			Z obustronnym złączem śrubowym 2 x 2 Mx 1.5 i z zabezpieczeniem przed zginaniem. 15 m, ID 10/155°C/220 bar.
Wąż wysokociśnieniowy, standardowy, ID 10, 20 m, obustronne złącze śrubowe	6	6.110-043.0	ID 10	220 bar	20 m			Z obustronnym złączem śrubowym 2 x M 22 x 1.5 i z zabezpieczeniem przed zginaniem. ID 10/155°C/220 bar.
Wąż wysokociśnieniowy, standardowy, ID 10, 25 m, obustronne złącze śrubowe	7	6.110-044.0	ID 10	220 bar	25 m			
Przewód węzowy premium DN10 22MPa 40m	8	6.110-045.0	ID 10	220 bar	40 m			
Przewód węzowy premium DN12 21MPa 15m	9	6.110-059.0	ID 12	210 bar	15 m			
Przewód węzowy premium DN12 21MPa 40m	10	6.110-060.0	ID 12	210 bar	40 m			
Przewód węzowy TR DN10 22MPa 10m	11	6.110-041.0	ID 10	220 bar	10 m			
Wąż wysokociśnieniowy standardowy 10 m	12	6.110-034.0	ID 6	250 bar	10 m			Z opatentowanym złączem AVS przy pistolecie (obrotowe) i z ręcznym dokręceniem, M 22 x 1.5 z zabezpieczeniem przed zginaniem, ID 6/155°C/250 bar
	13	6.110-035.0	ID 6	250 bar	10 m			
Wąż HP, 10 m DN 6, 300 bar, ze złączem AVS	14	6.110-056.0	ID 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.
Węże Longlife 400 z obustronnym złączem obrotowym								
Wąż wysokociśnieniowy Longlife 400, przegub obrotowy, ID 8, 30 m	15	6.110-023.0	ID 8	400 bar	30 m			Z przegubem obrotowym, 2 x M 22 x 1.5. ID 8/155 °C/400 bar.
Wąż wysokociśnieniowy Longlife 400, przegub obrotowy, ID 8, 20 m	16	6.110-027.0	ID 8	400 bar	20 m			
Wąż wysokociśnieniowy Longlife 400, ID8, 15 m	17	6.110-029.0	ID 8	400 bar	15 m			Z przegubem obrotowym, 2 x M 22 x 1.5, 15 m, ID 8/155 °C/400 bar.
	18	6.110-069.0	ID 8	400 bar	1,5 m			
Węże do przemysłu spożywczego z obustronnym złączem								
Wąż wysokociśnieniowy, obustronne złącze śrubowe, ID 8, 10 m – wersja dla przemysłu spożywczego	19	6.110-051.0	ID 8	250 bar	10 m			Z obustronnym złączem śrubowym 2 x M 22 x 1.5 z zabezpieczeniem przed zginaniem i z przegubem obrotowym, nie farbuje. ID 8/155 °C/250 bar.
Wąż wysokociśnieniowy, obustronne złącze śrubowe, ID 8, 20 m – wersja dla przemysłu spożywczego	20	6.110-052.0	ID 8	250 bar	20 m			
Węże specjalne								
Wysokociśnieniowy wąż specjalny, 1,5 m	21	6.110-068.0	ID 8	400 bar	1,5 m			Z wytrzymałym złączem 2 x M 22 x 1.5 i z przyłączem katowym z jednej strony. ID 8/155 °C/400 bar.

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

HDS 5/15 U 1.064-912.0

KÄRCHER

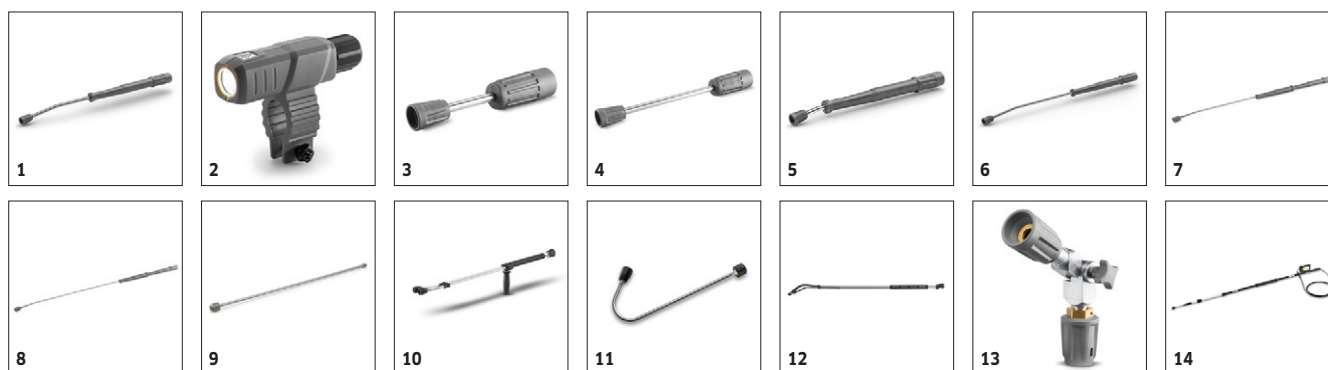


		Numer katalogowy	Wydajność tłoczenia					Cena	Opis	
Pistolety wysokociśnieniowe										
Pistolet spryskujący EASY!Force Advanced	1	4.118-005.0							Pistolet EASY!Force wykorzystuje siłę odrzutu wysokiego ciśnienia wody do zminimalizowania siły potrzebnej do utrzymania wciśniętego spustu do ZERA!	■
Zestaw do przebudowy 1	2	4.111-050.0								☐
Zestaw do przebudowy 2	3	4.111-051.0								☐
Zestaw do przebudowy 3	4	4.111-052.0								☐
Quick connect										
Szybkie złącze sprzęgło gwint trapezowy	5	2.115-000.0								☐
Szybkie złącze złączka wtykowa gwint tra	6	2.115-001.0								☐

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

HDS 5/15 U

1.064-912.0

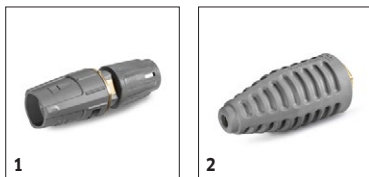
KÄRCHER


		Numer katalogowy	Maks. ciśnienie robocze	Długość		Cena	Opis	
Obrotowe lance spryskujące								
Lanca spryskująca obrotowa 850 mm	1	4.112-006.0	300 bar	840 mm			Lanca spryskująca obrotowa ze stali szlachetnej z ręcznym złączem śrubowym. Ergonomicznie ukształtowany uchwyt gwarantuje optymalną poręczność i izolację. Obracana pod ciśnieniem o 360°. Długość 850 mm.	■
Dysza światło	2	2.680-002.0		125 mm				□
Lanca spryskująca 250 mm	3	4.112-027.0	300 bar	250 mm				□
Lanca spryskująca 550 mm	4	4.112-024.0	300 bar	400 mm				□
Lanca spryskująca obrotowa 600 mm	5	4.112-007.0	300 bar	600 mm			Lanca spryskująca obrotowa ze stali szlachetnej z ręcznym złączem śrubowym. Ergonomicznie ukształtowany uchwyt gwarantujący optymalną poręczność i izolację. Obracana pod ciśnieniem o 360°. Długość 600 mm.	□
Lanca spryskująca obrotowa 1050 mm	6	4.112-000.0	300 bar	1050 mm			Lanca spryskująca obrotowa ze stali szlachetnej z ręcznym złączem śrubowym. Ergonomicznie ukształtowany uchwyt gwarantujący optymalną poręczność i izolację. Obracana pod ciśnieniem o 360°. Długość 1050 mm.	□
Lanca spryskująca, obrotowa, 1550 mm	7	4.112-018.0	300 bar	1550 mm			Lance w różnych wymiarach i wersjach, ze stali szlachetnej z ręcznym złączem śrubowym. Ergonomicznie ukształtowane uchwyty, gwarantują optymalną wygodę użytkowania i właściwą izolację.	□
Lanca spryskująca, obrotowa 2050 mm	8	4.112-021.0	300 bar	2050 mm				□
Przedłużenie rurki strumieniowej TR 1000	9	4.112-048.0	300 bar	1000 mm				□
Lanca podwójna								
Podwójna lanca spryskująca	10	2.112-016.0	310 bar	960 mm				□
Lanca kątowa								
Lanca spryskująca do rynien i WC	11	4.112-029.0					Z dyszą. Specjalny kształt do higienicznego czyszczenia toalet i rynien dachowych (stal szlachetna).	□
Elastyczna lanca spryskująca								
Lanca elastyczna 1050mm	12	4.112-035.0	210 bar	1050 mm				□
Przegub wyboconienowy TR 20	13	4.112-057.0	300 bar					□
Lanca teleskopowa								
Teleskopowa lanca strumieniowa	14	4.112-037.0	225 bar	5400 mm			Bezstopniowo wysuwana, długość od 1,8 m do 5,4 m. Do czyszczenia trudno dostępnych miejsc (np. stropy, fasady). Ze zintegrowanym pistoletem wysokociśnieniowym, przyłącz M 22 x 1,5. Przyłącz dla dysz M 18 x 1,5.	□
Pas ułatwiający pracę z teleskopową lancą strumieniową	15	6.373-987.0					Pas zapewniający większą wygodę podczas pracy z teleskopową lancą strumieniową. Ciężar lancy zostaje równomiernie rozłożony na ramieniu i dzięki temu można nią dłużej pracować.	□
Czyszczenie rynien								
Lanca do czyszczenia rynien	16	2.112-015.0		960 mm			Lanca przeznaczona do czyszczenia systemów rynnowych. Specjalny kształt lancy oraz dyszy umożliwiają czyszczenie rynien bez konieczności usuwania pokryw i osłon.	□
Lanca do podwozi								
Lanca spryskująca do podwozi	17	4.112-032.0		700 mm			Do skutecznego i wygodnego czyszczenia podwozi pojazdów i błotników (stal szlachetna), bez dyszy HP. Długość 700 mm.	□
Zusatzhandgriff								
	18	4.321-380.0						□
PowerControl spray lance								
Lanca regulująca ciśnienie opakowany Pow	19	4.112-043.0						□

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

HDS 5/15 U 1.064-912.0

KÄRCHER



		Numer katalogowy	Maks. ciśnienie robocze	Rozmiar dyszy			Cena	Opis	
Dysze trójstopniowe									
Dysza trójstopniowa, rozmiar 28	1	4.117-024.0	300 bar	28				Szybkie i wygodne przełączanie strumienia dyszy. Możliwość wyboru pomiędzy wysokociśnieniowym strumieniem punktowym (0°), płaskim (25°) oraz niskociśnieniowym strumieniem płaskim (40°). W urządzeniach z iniektorem płaski strumień niskociśnieniowy służy do zasysania i nanoszenia środka czyszczącego. Złącze M 18 x 1,5.	■
Dysza rotacyjna, duża									
Dysza rotacyjna	2	4.114-040.0	300 bar	35				Wirujący strumień punktowy zwiększa do 10 razy wydajność czyszczenia. Duża trwałość dzięki wkładce ceramicznej.	□

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

HDS 5/15 U 1.064-912.0

KÄRCHER



1-5

		Numer katalogowy	Rozmiar dyszy					Cena	Opis	
Dysze ciśnieniowe 0°										
Dysza HP 0°, rozmiar 40	1	2.113-001.0	40						Dysza HP 0°. Strumień punktowy do szczególnie silnie utwardzonych zabrudzeń. Rozmiar dyszy 40.	☐
Dysza Power 15°										
Dysza power 15034	2	2.113-042.0	34							☐
Dysze Power 25°										
Dysza Power 25°, rozmiar dyszy 34	3	2.113-000.0	34						Dysza o kącie spryskiwania 25°. Płaski strumień wysokociśnieniowy o dużej wydajności powierzchniowej oraz dobrej sile odspajania brudu.	☐
Dysza środka chem. TR do wymiany 25250	4	2.113-020.0	250							☐
Dysza power 40°										
Dysza Power 40°	5	2.113-003.0	40						Płaski strumień o dużej wydajności powierzchniowej - nadaje się do delikatnych powierzchni. Rozmiar dyszy 40.	☐

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



		Numer katalogowy						Cena	Opis	
Złącze dysz										
Część zabezpieczająca TR tylko do wymian	1	4.112-011.0								☐
Injektory środków czyszczących										
Injektor środków czyszczących (bez dysz)	2	4.637-032.0							Dozuje środek czyszczący do strumienia wody pod wysokim lub niskim ciśnieniem niezależnie	☐
Wysokociśnieniowy iniektor detergentu	3	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										
Wkład dyszy gwint trapezowy HDS-GER.500-	4	4.769-009.0								☐
Iniektor środka czyszczącego do nr. 3.637-001.0										
Iniektor środka czyszczącego do nr. 3.637-001.0	5	4.769-003.0							Wysokie ciśnienie z urządzeniami do 1100 l/h.	☐
	6	4.769-001.0							Niskie ciśnienie z urządzeniami do 1100 l/h.	☐
Złącze obrotowe										
Złącze obrotowe	7	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	8	4.111-037.0							Adapter do łączenia węży wysokociśnieniowych easy!lock. Wykonany z mosiądzu, pokryty gumą.	☐
Adapter do mocowania dysz / akcesoriów										
Adapter	9	4.111-022.0							Do mocowania dysz wysokociśnieniowej i elementów wyposażenia bezpośrednio na pistolecie wysokociśnieniowym (z gwintem jak w dyszy) - 1 x M 22 x 1,5/1 x M 18 x 1,5.	☐
Trójnik typu Y	10	4.111-024.0							Umożliwia podłączenie dwóch lanc spryskujących do urządzenia. Instalacja na wyjściu wysokociśnieniowym.	☐
Screw union	11	4.111-038.0								☐
Adapter EASY!Lock										
Adapter 1 M22AG-TR22AG	12	4.111-029.0								☐
Adapter 2 M 22 x 1,5 IG EASY!Lock	13	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	14	4.111-031.0								☐
Adapter M22 - obrotowy	15	4.111-032.0							Adapter M22 - obrotowy. Do stosowania razem z przedłużką węży wysokociśnieniowych ze złączem AVS lub razem z lancą teleskopową z wężem wysokociśnieniowym ze złączem AVS.	☐
Adapter 5 TR22IG-M22AG	16	4.111-033.0								☐
Adapter 6 TR22IG-M22AG	17	4.111-034.0								☐
Adapter 7 M18IG-TR20AG	18	4.111-035.0								☐
Adapter 8 TR20IG-M18AG	19	4.111-036.0								☐
ADAPTER do wymiany TR22IG-M22AG Ersatz	20	4.111-046.0								☐
Odprowadzanie spalin										
Króciec wylotowy spalin 150 mm	21	4.656-149.0							Z przerywaczem ciągu do przyłącza rury spalinowej	☐
Króciec wylotowy spalin 200 mm	22	4.656-080.0								☐

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

HDS 5/15 U 1.064-912.0

KÄRCHER

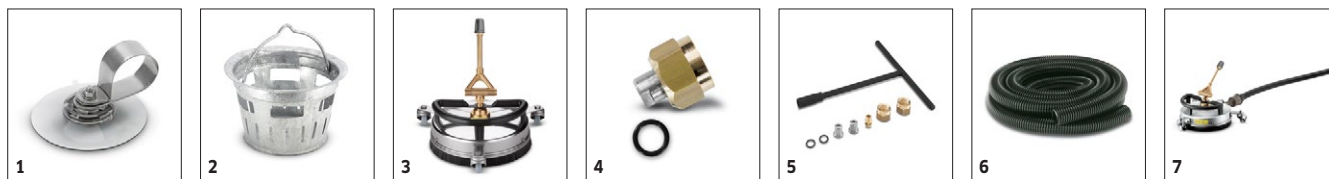


		Numer katalogowy	Maks. ciśnienie robocze	Rozmiar dyszy			Cena	Opis	
Wąż do czyszczenia rur, ID 6									
Przewód węzowy TR czyszczenie rur DN6 ma	1	6.110-046.0	250 bar						☐
Wąż do czyszczenia rur ID 6, 20 m	2	6.110-008.0	250 bar					Bardzo giętki wąż wysokociśnieniowy do czyszczenia rur (1/8" przyłącze dla dyszy). Maksymalne ciśnienie robocze 250 bar.	☐
Przewód węzowy TR czyszczenie rur DN6 ma	3	6.110-047.0	250 bar						☐
Dysza do czyszczenia rur									
Dysza rotacyjna czyszczenie rur D21/040	4	4.765-001.0		40	21 mm				☐
Dysza rotacyjna czyszczenie rur D30/040	5	4.765-004.0		40	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, strumień 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, strumień 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, strumień 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, strumień 3 x 30° pochylone do tyłu, średnica 30 mm.	☐
Dysza rotacyjna do czyszczenia rur, rozmiar 50, Ø 16 mm	10	6.415-428.0		50	16 mm			Z gwintem wewnętrznym R 1/8", do czyszczenia zatkanych odpływów i rur, 4 strumienie rotacyjne, średnica 16 mm.	☐

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

HDS 5/15 U 1.064-912.0

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						☐
Zestaw montażowy- osadnik zanieczyszczeń	2	2.642-532.0						☐
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.	☐
Zestawy dysz do przystawek FR								
Zestaw dysz do FR	4	2.640-482.0	450-500 l/h				Zestw dysz do FR 30, FR 30 ME, FR 50. Przeznaczone do urządzeń wysokociśnieniowych marki Kärcher o wydatku tłoczenia wody na poziomie: 450-500 l/h	☐
Zestawy dysz do przystawek FRV 30								
Zestaw dysz 035 - do FRV 30	5	2.642-430.0		35				☐
Przystawka do czyszczenia powierzchni płaskich FRV 30 Me								
Wąż ssący FRV 30 Me	6	4.441-040.0						☐
FRV 30 ME	7	2.111-012.0						☐

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

HDS 5/15 U 1.064-912.0

KÄRCHER



		Numer katalogowy	Wydajność tłoczenia				Cena	Opis	
Lanca pianująca									
Lanca do piany TR	1	4.112-053.0	350-600 l/h						☐
Lanca pianowa 042	2	2.112-018.0						Krótką, poręczną lancę pianową z pojemnikiem na 1 litr środka czyszczącego bezpośrednio na lancę. Dzięki kompaktowej budowie jest idealna do czyszczenia za pomocą piany. System EASY!Lock, regulacja dozowania środka czyszczącego na lancę, regulowany kąt natrysku.	☐
Zbiornik szary tylko do wymiany 1L	3	6.414-050.0							☐
Dysza pianowa w zestawie									
Dysza pianowa w zestawie	4	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. ▲ Wąż przedłużający.

HDS 5/15 U 1.064-912.0

KÄRCHER



		Numer katalogowy	Długość					Cena	Opis	
Automatycznie zwijane bębny na węże										
Bęben ścienny na wąż	1	2.639-257.0	15 m							☐
Automatycznie zwijany bęben na wąż (stal malowana proszkowo)	2	6.392-074.0	20 m						Wykonany ze stali malowanej proszkowo oraz z plastiku.	☐
Automatycznie zwijany bęben na wąż (stal nierdzewna)	3	6.392-083.0	20 m						Wykonany ze stali nierdzewnej oraz z plastiku.	☐
Automatyczny bęben na wąż HP	4	6.392-106.0	20 m						Do montażu na ścianie, z uchwytem obrotowym (stal szlachetna) bez węża wysokociśnieniowego w zestawie. Gwarantuje bezpieczne przechowywanie węża, łatwe zwijanie i rozwijanie.	☐
Add-on kit hose reel lacquered basaltgra	5	6.392-105.0	20 m							☐
Bęben na wąż	6	6.392-076.0	20 m						Bęben z uchwytem obrotowym (stal szlachetna).	☐
Automatyczny bęben na wąż wysokociśnieniowy	7	6.392-122.0	20 m						Automatyczny bęben na wąż wysokociśnieniowy, ze stali szlachetnej. Maksymalna pojemność 20 m.	☐
Zestaw montażowy beben na wąż TR 40m	8	6.392-442.0	40 m							☐
Zestaw do montowania bębna do ściany	9	2.639-931.0							Zestaw do montowania bębna do ściany.	☐
Uchwyt obrotowy do montażu na ścianie	10	2.641-867.0							Do zastosowania razem z automatycznym bębniem na wąż wysokociśnieniowy 2.641-866.0	☐

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

HDS 5/15 U 1.064-912.0

KÄRCHER



		Numer katalogowy	Rozmiar dyszy				Cena	Opis	
Zestaw do piaskowania w strumieniu wody (bez dysz)									
Urządzenie do piaskowania w strumieniu wody z regulacją wydatku (bez dysz)	1	4.115-000.0						Dodawanie środka ściernego w strumieniu wody pod wysokim ciśnieniem. Do usuwania lakieru, rdzy, zgorzeliny. Montaż na lancy w miejscu dyszy. Z regulacją wydatku ścierniwa.	☐
Urządzenie do piaskowania w strumieniu wody bez regulacji wydatku (bez dysz)	2	4.115-006.0						Dodawanie środka ściernego w strumieniu wody pod wysokim ciśnieniem. Do usuwania lakieru, rdzy, zgorzeliny. Montaż na lancy w miejscu dyszy. Bez regulacji wydatku ścierniwa.	☐
Dysze do piaskowania na mokro									
Zestaw dysz do piaskowania na mokro 035	3	2.112-021.0	35					Pakiet dysz do piaskowania w strumieniu wody. W skład wchodzi dysze do piaskowania i zestaw końcówek - tylko w połączeniu z zestawem do piaskowania 4.115-000.0 4.115-006.0	☐
Dysze z węgla boru									
Dysza z węgla boru, rozmiar 6 mm	4	6.415-084.0	6 mm					Dodatkowo do pakietów dysz. Nadzwyczaj odporne na ścieranie, do pracy w trybie ciągłym.	☐

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

HDS 5/15 U 1.064-912.0

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				z wkładką na wąż	☐
Złącze Geka 1"	3	6.388-465.0				z tuleją węża	☐
Filtr ssawny							
Filtr wody	4	6.414-956.0					☐
Filtr ssawny z zaworem zwrotnym	5	4.730-012.0				Filtr ssawny z	☐
Filtr wody							
Dokładny filtr wody z adapterem	6	4.730-102.0				Montaż na wejściu	☐
Wąż doprowadzający wodę							
Wąż doprowadzający wodę, ID 13	7	4.440-038.0				ID13 R1"/R 3/4" - do 30°C	☐
Wąż doprowadzający wodę	8	4.440-207.0				ID 19 R1" / R 3/4", do 85 °C, ssący, miedziane zbrojenie do uziemienia	☐
Zawór zwrotny							
Zawór zwrotny 1" / 3/4"	9	2.641-374.0				Zapobiega przedostawaniu się środka	☐
Pozostałe wyposażenie do urządzeń wysokociśnieniowych							
Ogranicznik prądu rozruchowego	10	2.637-495.0				Do redukcji prądu rozruchowego	☐

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

HDS 5/15 U

1.064-912.0

KÄRCHER



		Numer katalogowy	Wydajność tłoczenia				Cena	Opis	
Nasadzana szczotka do mycia									
Nasadzana szczotka do mycia	1	4.762-497.0						Mocowanie za pomocą zacisku na dwu lub trzystopniowych dyszach. Nadaje się do stosowania z nowymi modelami dysz dwu i trzystopniowych	☐
Nasadzana szczotka do mycia, M 18 x 1.5	2	4.113-001.0						Do uniwersalnego stosowania przy czyszczeniu powierzchni. Mocowanie za pomocą zacisku bezpośrednio na lancy. Złącze M 18 x 1.5.	☐
Obrotowa szczotka myjąca									
Washing brush rotary	3	4.113-004.0	500-800 l/h						☐
Obrotowa szczotka 500-800 l/h	4	4.113-003.0	500-800 l/h					Wprawiana w ruch strumieniem wody. Do delikatnego usuwania kurzu i szarego filmu ze wszystkich powierzchni. Odporna na temperatury do 60 °C (wkład szczotkujący wymienny).	☐

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