



## HD 10/25-4 SX Plus

Wyjątkowo skuteczne, trwałe i niezawodne urządzenie, które doskonale sprawdza się w każdych warunkach. Przeznaczone jest do usuwania uporczywych zabrudzeń i długotrwałych, ciężkich prac.



3-4 h



EASY PRESS



AVS



SERVO CONTROL



1



2



3

### 1 Jakość Kärcher

- 4-biegunowy, chłodzony wodą silnik elektryczny.
- Mosiężna głowica pompy i ceramiczne tłoki.

### 2 Zwiększone bezpieczeństwo

- Zintegrowany, elektroniczny układ kontroli urządzenia.
- Automagiczne wyłączenie w przypadku przeciążenia sieci.

### 3 Wysoka mobilność

- Gumowe koła.
- Udogodnienia w obsłudze.



### HD 10/25-4 SX Plus

- Trójfazowy silnik chłodzony wodą
- Maksymalne ciśnienie uderu do usuwania opornego brudu

#### Dane techniczne

<b>Numer katalogowy</b>	1.286-500.0	
<b>Kod EAN</b>	4039784732780	
<b>Zasilanie</b>	~ / V / Hz	3 / 400 / 50
<b>Wydajność tłoczenia</b>	l/h	500 - 1000
<b>Ciśnienie robocze</b>	bar / MPa	30 - 250 / 3 - 25
<b>Ciśnienie maksymalne</b>	bar / MPa	275 / 27,5
<b>Maksymalna temperatura doprowadzanej wody</b>	°C	do 60
<b>Moc przyłącza</b>	kW	9,2
<b>Ciężar</b>	kg	64
<b>Wymiary (dł. x szer. x wys.)</b>	mm	560 × 500 × 1090

#### Wyposażenie standardowe

Pistolet spryskujący	Pistolet EASY!Force	System zabezpieczeń silnika z wyświetlaczem LED	■
Uchwyt Soft Grip zapewniający komfortowe trzymanie pistoletu	■	Wskaźnik poziomu oleju	■
Wąż wysokociśnieniowy	m	Servo Control	■
Lanca spryskująca	mm	Mosiężne przyłącze wody	■
Dysza trójstopniowa (0°/25°/40°)	bezdotykowa		
Dysza rotacyjna	■		
Zintegrowany bęben na wąż wysokociśnieniowy	■		
ANTI!Twist	-		
4-biegunowy, 3-fazowy silnik chłodzony powietrzem i wodą	■		
Automatyczne obniżanie ciśnienia po wyłączeniu urządzenia	■		
Wstępny filtr wody	■		

■ Objęte dostawą.

# HD 10/25-4 SX PLUS

## 1.286-500.0

**KÄRCHER**


	Numer katalogowy	Średnica znamionowa	Maks. ciśnienie robocze	Długość	Cena	Opis	
<b>Standard ze złączem obustronnym</b>							
Standardowy wąż wysokociśnieniowy, ID 8, 10 m	1	6.391-342.0	ID 8	315 bar	10 m	Z obustronnym złączem śrubowym 2 x 2 Mx 1.5 i z zabezpieczeniem przed zginaniem. 10m, ID 8/155°C/315 bar.	▲
Wąż przedłużający HP, 15 m, DN 8 ze złączem obrotowym	2	6.390-010.0	ID 8	315 bar	15 m	Z obustronnym złączem śrubowym M 22 x 1.5 i z zabezpieczeniem przed zginaniem. ID 8 / 315 bar / 15 m.	▲
Standardowy wąż wysokociśnieniowy, ID 8, 20 m	3	6.390-031.0	ID 8	315 bar	20 m	Z obustronnym złączem śrubowym 2 x 2 Mx 1.5 i z zabezpieczeniem przed zginaniem. 20m, ID 8/155°C/315 bar.	▲
Wąż wysokociśnieniowy obrotowy DN 8	4	6.390-293.0	ID 8	315 bar	30 m	Zwiększenie promienia roboczego myjki wysokociśnieniowej. Połączenie po obu stronach M22 x 1.5.	▲
Standardowy wąż wysokociśnieniowy, ID 10, 15 m	5	6.390-023.0	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.	▲
<b>Wężę Longlife 400 z obustronnym złączem obrotowym</b>							
Wąż wysokociśnieniowy Longlife 400, przegub obrotowy, ID 8, 10 m	6	6.388-083.0	ID 8	400 bar	10 m	Z przegubem obrotowym, 2 x M 22 x 1.5. ID 8/155 °C/400 bar.	▲
Wąż wysokociśnieniowy Longlife 400, ID 8, 10 m	7	6.391-354.0	ID 8	400 bar	10 m	Bez przegubu obrotowego, 2 x M 22 x 1.5, 10 m, ID 8/155 °C/400 bar.	▲
Wąż wysokociśnieniowy Longlife 400, ID8, 15 m	8	6.389-709.0	ID 8	400 bar	15 m	Z przegubem obrotowym, 2 x M 22 x 1.5, 15 m, ID 8/155 °C/400 bar.	▲
Wąż wysokociśnieniowy Longlife 400, przegub obrotowy, ID 8, 20 m	9	6.390-027.0	ID 8	400 bar	20 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, 30 m	10	6.390-294.0	ID 8	400 bar	30 m		▲
Wąż wysokociśnieniowy Longlife 400, obustronne złącze śrubowe, ID 8, 1.5 m	11	6.390-178.0	ID 8	400 bar	1.5 m	Z obustronnym złączem śrubowym M 22 x 1.5 i zabezpieczeniem przed zginaniem. ID 8/155 °C/400 bar.	□
<b>Wężę do przemysłu spożywczego z obustronnym złączem</b>							
Wąż wysokociśnieniowy, obustronne złącze śrubowe, ID 8, 10 m - wersja dla przemysłu spożywczego	12	6.389-479.0	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	13	6.389-581.0	ID 8	250 bar	20 m		▲
<b>Wężę Longlife do przemysłu spożywczego z obustronnym złączem</b>							
Wąż wysokociśnieniowy Longlife, 10 m - wersja dla przemysłu spożywczego	14	6.391-864.0	ID 8	400 bar	10 m	Z obustronnym złączem śrubowym 2 M 22 x 1.5. Zewnętrzna powłoka odporna na tłuszcze pochodzenia zwierzęcego, nie farbuje. 10 m, ID 8/155 °C/400 bar.	▲
Wąż wysokociśnieniowy DN8, 20m	15	6.391-887.0	ID 8	400 bar	20 m	Wąż wysokociśnieniowy Longlife do użytku w przemyśle spożywczym. Płyta zewnętrzna## odporna na tłuszcz zwierzęcy, materiał niepuszczający koloru. Złącza obrotowe, 2 x M 22 x 1.5	▲
<b>Standard</b>							
Wąż wysokociśnieniowy, standardowy, ID 8, 20 m	16	6.390-171.0	ID 8	315 bar	20 m	Z patentowanym 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	17	6.390-185.0	ID 8	315 bar	15 m		□
<b>Wężę Longlife 400</b>							
Wąż wysokociśnieniowy Longlife 400, ID 8, 10 m, ze złączem AVS przy pistolecie	18	6.391-351.0	ID 8	400 bar	10 m	Z patentowanym złączem AVS przy pistolecie (obrotowe) wysoce odporne na rozciąganie. 10 m, ID 8/155°C/400 bar.	□

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

# HD 10/25-4 SX PLUS

## 1.286-500.0

**KÄRCHER**



		Numer katalogowy	Średnica znamionowa	Maks. ciśnienie robocze	Długość	Cena	Opis	
Wąż HP Longlife 400, 20 m DN 9	19	6.390-208.0	ID 8	400 bar	20 m		Wąż Longlife 400 z opatentowanym złączem AVS przy pistolecie (obrotowo-łożyskowe) wysoce odporny na rozciąganie. ID 8 / 400 bar / 20 m.	<input type="checkbox"/>
<b>Wężę do przemysłu spożywczego</b>								
Wąż wysokociśnieniowy, ID 8, 10 m - wersja dla przemysłu spożywczego	20	6.390-704.0	ID 8	250 bar	10 m		Wersja dla przemysłu spożywczego. Złącze AVS przy pistolecie, szary, nie farbuję. ID 8 / 155 °C / 250 bar.	<input type="checkbox"/>
Wąż wysokociśnieniowy, ID 8, 20 m - wersja dla przemysłu spożywczego	21	6.390-705.0	ID 8	250 bar	20 m			<input type="checkbox"/>
<b>Wężę Longlife do przemysłu spożywczego</b>								
Wąż wysokociśnieniowy Longlife - wersja dla przemysłu spożywczego, 10 m	22	6.391-885.0	ID 8	400 bar	10 m		Wąż wysokociśnieniowy Longlife - wersja dla przemysłu spożywczego, 10 m. Z opatentowanym złączem AVS na pistolecie. Zewnętrzna powłoka odporna na tłuszcze pochodzenia zwierzęcego, nie farbuję. ID 8 / 155°C / 400 bar	<input type="checkbox"/>
Wąż wysokociśnieniowy Longlife - wersja dla przemysłu spożywczego, 20 m	23	6.391-886.0	ID 8	400 bar	20 m		Wąż wysokociśnieniowy Longlife - wersja dla przemysłu spożywczego, 20 m. Z opatentowanym złączem AVS na pistolecie. Zewnętrzna powłoka odporna na tłuszcze pochodzenia zwierzęcego, nie farbuję. ID 8 / 155°C / 400 bar	<input type="checkbox"/>
<b>Wężę specjalne</b>								
Wysokociśnieniowy wąż specjalny, 1,5 m	24	6.388-886.0	ID 8	400 bar	1,5 m		Z wytrzymałym złączem 2 x M 22 x 1,5 i z przyłączem kątowym z jednej strony. ID 8 / 155 °C / 400 bar.	<input type="checkbox"/>

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

# HD 10/25-4 SX PLUS

## 1.286-500.0

**KÄRCHER**

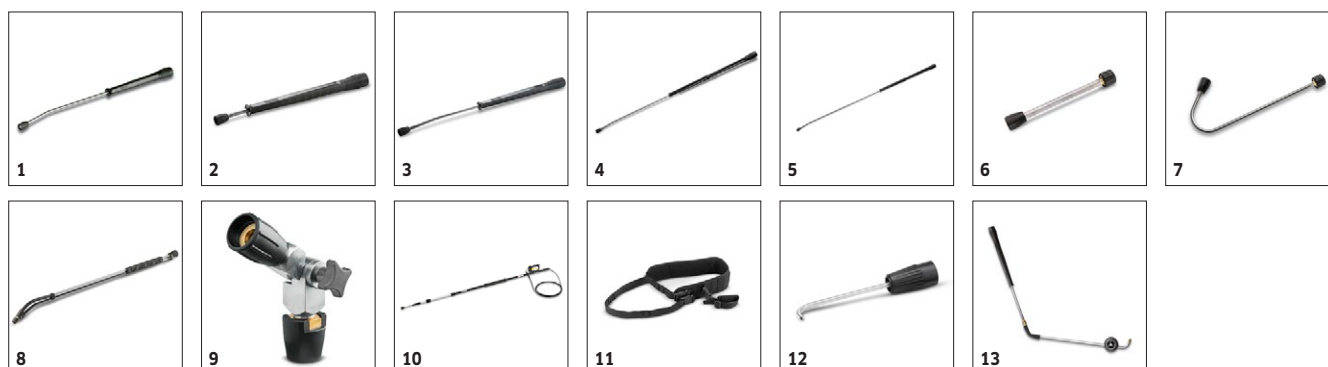


		Numer katalogowy	Wydajność tłoczenia				Cena	Opis	
<b>Pistolet Easy press zapewnia bezwysiłkowe naciskanie spustu (patent Kärcher)</b>									
Pistolet spustowy wysokociśnieniowy Easy Press z miękką rączką, M22 x 1,5	1	4.775-466.0						Poręczny wysokociśnieniowy pistolet spustowy ze zintegrowanym adapterem do podłączania do węży wysokociśnieniowych M 22 x 1,5.	■
<b>Servo Control</b>									
Servo kontroler	2	4.775-470.0	750 - 1100 l/h					Kontrola przepływu i ciśnienia wody na pistolecie spustowym.	■
<b>Pistolety wysokociśnieniowe</b>									
Wysokiej klasy pistolet spustowy wysokociśnieniowy	3	4.775-823.0						Wysokiej klasy pistolety spryskujące z optymalnym przepływem. Małe straty ciśnienia również przy objętościach wody do 2500 l/h. Solidność i wytrzymałość do profesjonalnego użytku. Odpowiednie do kontaktu z żywnością i odporne na słoną wodę materiały oferują najlepsze warunki do stosowania w sektorze spożywczym oraz w przemyśle. Złącze do węży wysokociśnieniowych M 22 x 1,5.	□
<b>Quick connect</b>									
Szybkozłącze	4	6.401-458.0						Umożliwia szybkie zmienianie lanc i akcesoriów. M 22 x 1,5 (żeńskie).	□
Wkrętka do węży	5	6.401-459.0						Wkrętka z hartowanej stali szlachetnej do szybkozłazek 6.401-458.0, M 22 x 1,5 (męska).	□

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

# HD 10/25-4 SX PLUS

## 1.286-500.0

**KÄRCHER**


		Numer katalogowy	Maks. ciśnienie robocze	Długość		Cena	Opis	
<b>Obrotowe lance spryskujące</b>								
Lanca spryskująca obrotowa 1050 mm	1	4.760-660.0	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 600 mm	2	4.760-664.0	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 850 mm	3	4.760-663.0	300 bar	840 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 850 mm.	□
Lanca spryskująca, obrotowa, 1550 mm	4	4.760-661.0	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	5	4.760-662.0	300 bar	2050 mm				□
<b>Lanca spryskująca</b>								
Lanca spryskująca 250 mm	6	4.760-667.0		250 mm			Lanca spryskująca ze stali szlachetnej ze złączem śrubowym w połączeniu z przedłużonym pistoletem ręcznym. Długość 250 mm.	□
<b>Lanca kątowa</b>								
Lanca spryskująca do rynien i WC	7	4.760-073.0					Z dyszą. Specjalny kształt do higienicznego czyszczenia toalet i rynien dachowych (stal szlachetna).	□
<b>Elastyczna lanca spryskująca</b>								
Lanca elastyczna 1050mm	8	6.394-654.0	210 bar	1050 mm			Elastyczna lanca o długości 1050 mm ze zmiennym kątem od 20° do 140°, idealna do czyszczenia w trudno dostępnych miejscach, np. rynnach.	□
Przebug wyboeczeniowy M18x1,5	9	4.481-039.0	300 bar				Wysokociśnieniowy przebug wyboeczeniowy: Dzięki bezstopniowej regulacji kąta do 120° narzędzie to jest idealne do bezproblemowego czyszczenia trudno dostępnych miejsc. Wystarczy podłączyć lancę spryskującą do myjki ciśnieniowej.	□
<b>Lanca teleskopowa</b>								
Teleskopowa lanca strumieniowa	10	6.394-690.0	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	11	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.	□
<b>Czyszczenie rynien</b>								
Lanca do czyszczenia rynien	12	2.642-305.0					Lanca przeznaczona do czyszczenia systemów rynnowych. Specjalny kształt lancy oraz dyszy umożliwia czyszczenie rynien bez konieczności usuwania pokryw i ostów.	□
<b>Lanca do podwozi</b>								
Lanca spryskująca do podwozi	13	4.760-245.0		700 mm			Do skutecznego i wygodnego czyszczenia podwozi pojazdów i błotników (stal szlachetna), bez dyszy HP. Długość 700 mm.	□

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

# HD 10/25-4 SX PLUS

## 1.286-500.0

**KÄRCHER**



		Numer katalogowy	Maks. ciśnienie robocze	Rozmiar dyszy			Cena	Opis	
<b>Dysza rotacyjna, duża</b>									
Dysza rotacyjna - bez funkcji przełączania, rozmiar 50	1	4.763-253.0	300 bar	50				Wirujący strumień punktowy zwiększa wydajność nawet 10-krotnie (ceramiczna wkładka zapewnia dużą trwałość) maks. 300 bar/30 MPa, 85 °C.	■
<b>Dysze trójstopniowe przełączane bezdotykowo</b>									
Dysza trójstopniowa (przełączana bezdotykowo) 50	2	4.767-065.0		50				Przełączanie strumienia przez obrót lancy. Wybór pomiędzy punktowym (0°) i płaskim (25°) strumieniem wysokociśnieniowym, a płaskim strumieniem niskociśnieniowym (40°). Przyłącze M 18 x 1.5.	■
<b>Dysze trójstopniowe</b>									
Dysza trójstopniowa, rozmiar 50	3	4.767-154.0	300 bar	50				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.	□
<b>Dysze kątowe Vario 0-90°</b>									
Dysza kąтова Vario 50°	4	4.763-039.0		50				Umożliwia płynną zmianę kąta spryskiwania strumienia wysokociśnieniowego pomiędzy 0-90°. Przez to łatwo dostosowuje się do wszelkich rodzajów zabrudzeń i powierzchni.	□

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

# HD 10/25-4 SX PLUS

## 1.286-500.0

**KÄRCHER**



		Numer katalogowy	Rozmiar dyszy					Cena	Opis
<b>Dysze ciśnieniowe 0°</b>									
Dysza HP 0°, rozmiar 50	1	2.884-535.0	50						Dysza HP 0°. Strumień punktowy do szczególnie silnie utwardzonych zabrudzeń. Rozmiar dyszy 50. <input type="checkbox"/>
<b>Dysza Power 15°</b>									
Dysza Power 15°, rozmiar dyszy 55	2	2.883-390.0	55						Dysza o kącie spryskiwania 15°. Płaski strumień o przeciętnej wydajności powierzchniowej do usuwania uporczywych zabrudzeń. <input type="checkbox"/>
<b>Dysze Power 25°</b>									
Dysza Power 25°, rozmiar dyszy 50	3	2.883-399.0	50						Dysza o kącie spryskiwania 25°. Płaski strumień wysokociśnieniowy o dużej wydajności powierzchniowej oraz dobrej sile odspajania brudu. <input type="checkbox"/>
Dysza Power 25° do zasysania środka czyszczącego	4	2.884-521.0	250						Mosiężna dysza Power do pracy przy niskim ciśnieniu i zasysania środka czyszczącego. <input type="checkbox"/>
<b>Dysza power 40°</b>									
Dysza Power 40°	5	2.884-524.0	50						Płaski strumień o dużej wydajności powierzchniowej - nadaje się do delikatnych powierzchni. Rozmiar dyszy 50. <input type="checkbox"/>

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



# HD 10/25-4 SX PLUS 1.286-500.0

**KÄRCHER**


								Numer katalogowy				Cena	Opis	
<b>Złącze dysz</b>														
Złącze dysz	1	5.401-210.0											Złącze śrubowe dysz z osłoną do dysz wysokociśnieniowych i Power M 18 x 1.5.	<input type="checkbox"/>
<b>Uchwyt dystansowy (ze złączem dyszy)</b>														
Uchwyt dystansowy	2	5.394-294.0											Zapewnia stałą bezpieczną odległość, np. przy oponach i karoserii. Zapobiega tym samym uszkodzeniom delikatnych powierzchni, mocowany bezpośrednio na lancy.	<input type="checkbox"/>
<b>Injektor środków czyszczących</b>														
Injektor środków czyszczących (bez dyszy)	3	3.637-001.0											Dozuje środek czyszczący do strumienia wody pod wysokim lub niskim ciśnieniem niezależnie	<input type="checkbox"/>
<b>Uzbrojenie do nr. 3.637-170</b>														
Komplet dysz 1000-1200 l/h	4	4.769-013.0											Do urządzenia HD/HDS 1000-1200 l/h. Składa się z wkładu dyszy + dyszy Power HP + złącza	<input type="checkbox"/>
Zestaw dysz do 1000-1200 l/h	5	4.769-048.0											Element uzbrojenia do nr. 3.637-170.0. Zawiera dyszę, dyszę Power i złącze gwintowane.	<input type="checkbox"/>
<b>Injektor środka czyszczącego do nr. 3.637-001.0</b>														
Injektor środka czyszczącego do nr. 3.637-001.0	6	4.769-003.0											Wysokie ciśnienie z urządzeniami do 1100 l/h.	<input type="checkbox"/>
	7	4.769-001.0											Niskie ciśnienie z urządzeniami do 1100 l/h.	<input type="checkbox"/>
<b>Złącze obrotowe</b>														
Złącze obrotowe	8	4.401-091.0											Skutecznie zapobiega skręcaniu węży wysokociśnieniowych, przyłącze M 22 x 1,5 m. Ochrona uchwytu.	<input type="checkbox"/>
<b>Złącze</b>														
Złącze do węży 2xM22x1,5 z gumową osłoną	9	4.403-002.0											Do połączenia i przedłużenia węży HP. Przyłącze 2xM22x1,5, mosiądz z gumową osłoną.	<input type="checkbox"/>
<b>Adapter do mocowania dysz / akcesoriów</b>														
Adapter	10	4.402-022.0											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.	<input type="checkbox"/>
Trójnik typu Y	11	4.405-048.0											Umożliwia podłączenie dwóch lanc spryskujących do urządzenia. Instalacja na wyjściu wysokociśnieniowym.	<input type="checkbox"/>
<b>Adapter EASY!Lock</b>														
Adapter 1 M22AG-TR22AG	12	4.111-029.0											Adapter 1 do łączenia starego węża z nowym wężem	<input type="checkbox"/>
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.	<input type="checkbox"/>
Adapter 3 M22IG-TR22AG	14	4.111-031.0											Adapter 3 do łączenia starego pistoletu z nową lancą spryskującą oraz nowym serwo regulatorem	<input type="checkbox"/>
Adapter M22 - obrotowy	15	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.	<input type="checkbox"/>
Adapter 5 TR22IG-M22AG	16	4.111-033.0											Adapter 5 do łączenia nowego pistoletu ze starą lancą spryskującą oraz nowego serwo regulatora ze starą lancą spryskującą	<input type="checkbox"/>
Adapter 6 TR22IG-M22AG	17	4.111-034.0											Adapter 6 do łączenia nowego urządzenia ze starym wężem oraz starego węża z nowym pistoletem	<input type="checkbox"/>
Adapter 7 M18IG-TR20AG	18	4.111-035.0											Adapter 7 do łączenia starej lancy spryskującej z nową dyszą	<input type="checkbox"/>
Adapter 8 TR20IG-M18AG	19	4.111-036.0											Adapter 8 do łączenia nowej lancy spryskującej ze starą dyszą	<input type="checkbox"/>

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

# HD 10/25-4 SX PLUS

## 1.286-500.0

**KÄRCHER**


		Numer katalogowy	Maks. ciśnienie robocze	Rozmiar dyszy			Cena	Opis	
<b>Wąż do czyszczenia rur, ID 6</b>									
Wąż do czyszczenia rur ID 6, 20 m	1	6.390-030.0	250 bar					Bardzo giętki wąż wysokociśnieniowy do czyszczenia rur (1/8" przyłącze dla dyszy). Ciśnienie maksymalne 220 bar.	<input type="checkbox"/>
<b>Dysza do czyszczenia rur</b>									
Dysza rotacyjna do czyszczenia rur D21/060	2	4.765-002.0		60	21 mm			Przechylony do przodu obrotowy strumień punktowy usuwa najbardziej uporczywy brud. Trzy przechylone do tyłu strumienie zapewniają niezbędny ruch do przodu, a także wygodną obsługę.	<input type="checkbox"/>
Dysza rotacyjna do czyszczenia rur D21/090	3	4.765-003.0		90	21 mm				<input type="checkbox"/>
Dysza rotacyjna do czyszczenia rur D30/060	4	4.765-005.0		60	30 mm				<input type="checkbox"/>
Dysza rotacyjna do czyszczenia rur D30/090	5	4.765-010.0		90	30 mm				<input type="checkbox"/>
Dysza do czyszczenia rur, rozmiar 100, Ø 24 mm	6	5.763-088.0		100	24 mm			Z przyłączem R 1/8", do czyszczenia zatkanych odpływów i rur, strumienie 4 x 30° pochylone do tyłu, średnica 24 mm.	<input type="checkbox"/>
Dysza do czyszczenia rur, rozmiar 120, Ø 16 mm	7	5.763-089.0		120	24 mm			Z przyłączem R 1/8", do czyszczenia zatkanych odpływów i rur, strumienie 8 x 30° pochylone do tyłu, średnica 16 mm.	<input type="checkbox"/>
Dysza do czyszczenia rur, rozmiar 65, Ø 16 mm	8	5.763-019.0		65	16 mm			Z gwintem wewnętrznym R 1/8" do czyszczenia zatkanych odpływów i rur, strumienie 3 x 30° pochylone do tyłu, średnica 16 mm.	<input type="checkbox"/>
	9	5.763-020.0		65	16 mm			Z gwintem wewnętrznym R 1/8", do czyszczenia zatkanych odpływów i rur, 1 strumień z przodu, strumienie 3 x 30° pochylone do tyłu, średnica 16 mm.	<input type="checkbox"/>
Dysza do czyszczenia rur, rozmiar 70, Ø 30 mm	10	5.763-021.0		70	30 mm			Z gwintem wewnętrznym R 1/8", do czyszczenia zatkanych odpływów i rur, strumienie 3 x 30° pochylone do tyłu, średnica 30 mm.	<input type="checkbox"/>
Dysza rotacyjna do czyszczenia rur, rozmiar 65, Ø 16 mm	11	6.415-440.0		65	16 mm			Z gwintem wewnętrznym R 1/8", do czyszczenia zatkanych odpływów i rur, 4 strumienie rotacyjne, średnica 16 mm.	<input type="checkbox"/>
<b>Głowica czyszcząca HKF 50, mosiężna</b>									
Głowica HKF 50, mosiężna	12	3.631-039.0						Głębokość zanurzenia 850 mm. Głowica do czyszczenia wnętrza beczek i zbiorników z otworami czopowymi od 50 mm.	<input type="checkbox"/>
Głowica spryskująca HKF 50, mosiężna	13	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	<input type="checkbox"/>
<b>Komplet dysz do HKF 50 (3.631-009.0 / 3.631-039.0)</b>									
Dysze 045 do HKF 50 (praca z 2 dyszami)	14	6.415-446.0		45				2 dysze 045	<input type="checkbox"/>
Dysza 090 do HKF 50 (praca z 1 dyszą)	15	6.415-447.0		90				1 dysza 090	<input type="checkbox"/>
Podwójny uchwyt do precyzyjnej kontroli głowicy spryskującej	16	2.863-036.0						Podwójny uchwyt ułatwiający precyzyjne prowadzenie głowicy.	<input type="checkbox"/>
Śruba zamykająca	17	5.411-061.0						Śruba zamykająca przy pracy z 1 dyszą.	<input type="checkbox"/>

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

# HD 10/25-4 SX PLUS

## 1.286-500.0

**KÄRCHER**


		Numer katalogowy	Wydajność tłoczenia	Rozmiar dyszy		Cena	Opis	
<b>Przystawka do czyszczenia powierzchni płaskich FRV 30</b>								
FRV 30	1	2.642-999.0					Dzięki zintegrowanemu automatycznemu zasysaniu brudnej wody myjka FRV 30 sprawia, że czyszczenie powierzchni jest jeszcze wydajniejsze. Nie ma już potrzeby płukania podłogi po czyszczeniu, gdyż brudną wodę można usuwać poprzez dołączony wąż ssący o długości 5 m. Do dodatkowych zalet należą niepozostawiające śladów rolki sterujące i podwójne łożyska ceramiczne. Zestaw dyszy odpowiedni do urządzenia należy zamówić oddzielnie.	<input type="checkbox"/>
Listwa zbierająca do FRV	2	2.642-910.0					Gumowa listwa zbierająca do FRV 30. Przeznaczona do stosowania na gładkich podłogach w pomieszczeniach. Minimalizuje ilość wody pozostającej na powierzchni po przeprowadzeniu czyszczenia.	<input type="checkbox"/>
Wąż przedłużający 5 m do przystawki do mycia podłóg i powierzchni płaskich (FRV 30)	3	4.440-939.0					Wąż ssący do FRV 30, przedłużający, 5 m, zawiera adapter.	<input type="checkbox"/>
Zestaw montażowy - mocowanie węża	4	2.642-528.0					Przysawka do mocowania węża ssącego do gładkich powierzchni.	<input type="checkbox"/>
Zestaw montażowy- osadnik zanieczyszczeń	5	2.642-532.0					Wiadro stalowe ocynkowane do zbierania grubych zanieczyszczeń oraz do mocowania węża ssącego na zewnątrz budynków.	<input type="checkbox"/>
<b>Przystawka do czyszczenia powierzchni płaskich FR 30 Me</b>								
FR 30 Me	6	2.640-355.0		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.	<input type="checkbox"/>
<b>Przystawka do czyszczenia powierzchni płaskich FR 50</b>								
Urządzenie do czyszczenia powierzchni płaskich FR 50	7	2.640-679.0		500 mm			Obracająca się belka z dyszami Power daje wydajność do 10 razy większą od uzyskanej metodami tradycyjnymi. Wykonane ze stali szlachetnej. Łożyskowanie ceramiczne, wyposażone w mechanizm do zasysania środka czyszczącego i zintegrowany zawór środka czyszczącego. Średnica 500 mm.	<input type="checkbox"/>
<b>Zestawy dysz do przystawek FR</b>								
Zestaw dysz do FR	8	2.640-442.0	850 - 1100 l/h				Zestw dysz do FR 30, FR 30 ME, FR 50. Przeznaczone do urządzeń wysokociśnieniowych marki Kärcher o wydatku tłoczenia wody na poziomie: 850-1100 l/h	<input type="checkbox"/>
<b>Zestawy dysz do przystawek FRV 30</b>								
Zestaw dysz 050 - do FRV 30	9	2.642-433.0		50			Zestaw dysz przeznaczony do konkretnego urządzenia składający się z dysz Power oraz dyszy strumieniowej Kärcher do myjki FRV 30.	<input type="checkbox"/>
<b>Przystawka do czyszczenia powierzchni płaskich FRV 30 Me</b>								
FRV 30 ME	10	2.642-911.0					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.	<input type="checkbox"/>
Wąż przedłużający do myjek FRV 30 Me oraz FRV 50 Me	11	4.441-040.0					Wąż przedłużający 5 m do FRV 30 Me. Zawiera adapter łączeniowy.	<input type="checkbox"/>

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

# HD 10/25-4 SX PLUS

## 1.286-500.0

**KÄRCHER**



12

		Numer katalogowy	Wydajność tłoczenia	Rozmiar dyszy			Cena	Opis
<b>Przystawka do czyszczenia powierzchni płaskich FR 50 Me</b>								
FRV 50 ME	12	2.643-598.0						<p>Dzięki automatycznemu odsysaniu brudnej wody myjka FRV 50 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. Myjka FRV 50 Me zawiera odporny na wysokie temperatury wąż ssący o długości 7,5 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 / 1 300 l/h / 85 °C.</p>

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

# HD 10/25-4 SX PLUS

## 1.286-500.0

**KÄRCHER**



		Numer katalogowy	Wydajność tłoczenia				Cena	Opis	
<b>Lanca pianująca</b>									
Lanca pianowa	1	6.394-968.0						Krótką poręczną lancę ze zbiornikiem na środek czyszczący o pojemności 1 l umieszczonym bezpośrednio na lancy. Obrotowy przyłącze M 22 x 1,5, bezstopniowe dozowanie środka, regulowany kąt spryskiwania.	<input type="checkbox"/>
Lanca do piany	2	6.394-668.0	maks. 1200 l/h					Krótką, poręczną lancę do piany z regulowanym kątem spryskiwania ze zbiornikiem na detergent o pojemności 1 litra. Idealna do czyszczenia samochodów dzięki jej kompaktowej budowie.	<input type="checkbox"/>
Dodatkowy zbiornik środka czyszczącego (1 litr)	3	6.414-954.0						Dodatkowy zbiornik środka czyszczącego (1 litr) umożliwia szybką wymianę detergentu. Do lancy pianującej 6.394-668.0.	<input type="checkbox"/>
<b>Zestaw pianowy Inno</b>									
Zestaw pianowy Inno	4	2.640-692.0						Wysokociśnieniowy system pianowania do pracy z mobilnymi i stacjonarnymi HD/HDS do czyszczenia i dezynfekcji.	<input type="checkbox"/>
<b>Zestaw pianowy Easy</b>									
Zestaw pianowy Easy	5	2.640-693.0						Wysokociśnieniowy system pianowania do pracy z mobilnymi i stacjonarnymi HD/HDS do czyszczenia i dezynfekcji.	<input type="checkbox"/>
<b>Komplety dysz do zestawów pianowych Inno / Easy</b>									
Komplet dysz 090 do zestawu Inno / Easy Set do urządzenia HD 10/25	6	2.640-694.0	1000 l/h					Dysze są konieczne do aplikacji piany poprzez systemy Inno lub Easy. Dobór dysz zależy od klasy urządzenia, a co za tym idzie wydajności tłoczenia wody.	<input type="checkbox"/>
<b>Dysza pianowa w zestawie</b>									
Dysza pianowa w zestawie	7	2.637-926.0						Do aplikowania mieszanki środka pianotwórczego w pomieszczeniach sanitarnych i w strefie środków spożywczych lub tam, gdzie konieczny jest długi czas działania.	<input type="checkbox"/>

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

# HD 10/25-4 SX PLUS

## 1.286-500.0



		Numer katalogowy	Długość				Cena	Opis	
<b>Automatycznie zwijane bębny na wężę</b>									
Zestaw do montowania bębna do ściany	1	2.639-931.0						Zestaw do montowania bębna do ściany.	<input type="checkbox"/>
Uchwyt obrotowy do montażu na ścianie	2	2.641-867.0						Do zastosowania razem z automatycznym bębniem na wąż wysokociśnieniowy 2.641-866.0	<input type="checkbox"/>

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

# HD 10/25-4 SX PLUS

## 1.286-500.0

**KÄRCHER**



1-3

		Numer katalogowy	Wydajność tłoczenia	Temperatura doprowadzanej wody	Długość	Długość	Cena	Opis	
<b>Czyszczenie paneli słonecznych - lanca teleskopowa</b>									
Wąż wysokociśnieniowy do lancy iSolar TL 7	1	6.392-978.0		maks. 155 °C				Wysokiej jakości, elastyczny wąż wysokociśnieniowy przewidziany dla lancy teleskopowej iSolar TL 7. Pokryty gumą, która ułatwia jego poślizg przy składaniu i rozkładaniu lancy.	<input type="checkbox"/>
Wąż wysokociśnieniowy do lancy iSolar TL 10	2	6.392-977.0		maks. 155 °C				Wysokiej jakości, elastyczny wąż wysokociśnieniowy przewidziany dla lancy teleskopowej iSolar TL 10. Pokryty gumą, która ułatwia jego poślizg przy składaniu i rozkładaniu lancy.	<input type="checkbox"/>
Wąż wysokociśnieniowy do lancy iSolar TL 14	3	6.392-976.0		maks. 155 °C				Wysokiej jakości, elastyczny wąż wysokociśnieniowy przewidziany dla lancy teleskopowej iSolar TL 14. Pokryty gumą, która ułatwia jego poślizg przy składaniu i rozkładaniu lancy.	<input type="checkbox"/>

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

# HD 10/25-4 SX PLUS

## 1.286-500.0

**KÄRCHER**



1-2



3



4

		Numer katalogowy	Rozmiar dyszy					Cena	Opis	
<b>Zestaw do piaskowania w strumieniu wody (bez dysz)</b>										
Urządzenie do piaskowania w strumieniu wody z regulacją wydatku (bez dysz)	1	4.762-010.0							Dodawanie środka ściernego w strumieniu wody pod wysokim ciśnieniem. Do usuwania lakieru, rdzy, zgorzeliny. Montaż na lancy w miejscu dyszy. Z regulacją wydatku ścierniwa.	<input type="checkbox"/>
Urządzenie do piaskowania w strumieniu wody bez regulacji wydatku (bez dysz)	2	4.762-022.0							Dodawanie środka ściernego w strumieniu wody pod wysokim ciśnieniem. Do usuwania lakieru, rdzy, zgorzeliny. Montaż na lancy w miejscu dyszy. Bez regulacji wydatku ścierniwa.	<input type="checkbox"/>
<b>Dysze do piaskowania na mokro</b>										
Zestaw dysz do piaskowania 050	3	2.637-902.0	50						Rozmiar dysz: 50. Pakiet dysz do piaskowania w strumieniu wody. W skład wchodzi dysze do piaskowania i zestaw końcówek - tylko w połączeniu z zestawem do piaskowania 4.762-010/-022.	<input type="checkbox"/>
<b>Dysze z węgla boru</b>										
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.	<input type="checkbox"/>

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



# HD 10/25-4 SX PLUS

## 1.286-500.0



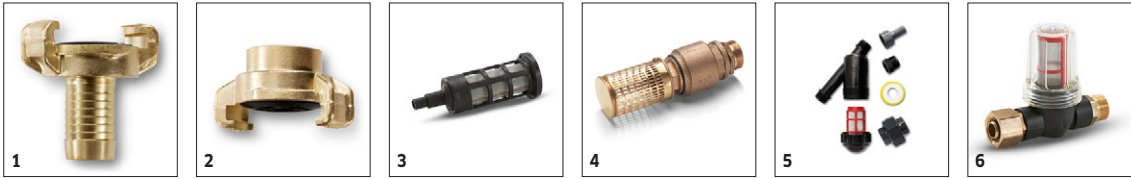
		Numer katalogowy					Cena	Opis	
<b>Zestaw do podnoszenia dźwigiem</b>									
Zestaw do podnoszenia dźwigiem dla HD super	1	2.640-438.0						Zestaw do bezwysiłkowego podnoszenia urządzeń za pomocą dźwigu.	<input type="checkbox"/>

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

# HD 10/25-4 SX PLUS

## 1.286-500.0

**KÄRCHER**



		Numer katalogowy			Cena	Opis	
<b>Złącze Geka</b>							
Złącze Geka 3/4"	1	6.388-455.0				Z wkładką na wąż	<input type="checkbox"/>
Złącze Geka z gwintem wew.	2	6.388-458.0				Z gwintem	<input type="checkbox"/>
<b>Filtr ssawny</b>							
Filtr wody	3	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	<input type="checkbox"/>
Filtr ssawny z zaworem zwrotnym	4	4.730-012.0				Filtr ssawny z	<input type="checkbox"/>
<b>Filtr wody</b>							
Dokładny filtr wody z adapterem	5	4.730-102.0				Montaż na wejściu	<input type="checkbox"/>
Dokładny filtr wody, 100 µm, R 1"	6	2.638-270.0				Montaż na wejściu	<input type="checkbox"/>

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

# HD 10/25-4 SX PLUS

## 1.286-500.0



		Numer katalogowy			Cena	Opis	
<b>Wąż doprowadzający wodę</b>							
Wąż doprowadzający wodę	7	4.440-207.0				ID 19 R1" / R 3/4", do 85 °C, ssący, miedziane zbrojenie do uziemienia	<input type="checkbox"/>
	8	4.440-270.0				ID 19 R1" / R1", do 85 °C. Długość 7.5 m.	<input type="checkbox"/>
<b>Zawór zwrotny</b>							
Zawór zwrotny 1" / 3/4"	9	2.641-374.0				Zapobiega przedostawaniu się środka	<input type="checkbox"/>

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

# HD 10/25-4 SX PLUS

## 1.286-500.0

**KÄRCHER**



		Numer katalogowy	Wydajność tłoczenia				Cena	Opis	
<b>Nasadzana szczotka do mycia</b>									
Nasadzana szczotka do mycia, M 18 x 1.5	1	4.762-016.0						Do uniwersalnego stosowania przy czyszczeniu powierzchni. Mocowanie za pomocą zacisku bezpośrednio na lancy. Złącze M 18 x 1.5.	<input type="checkbox"/>
<b>Obrotowa szczotka myjąca</b>									
Washing brush rotary	2	4.762-559.0	900 - 1300 l/h					Napędzana strumieniem wody. Delikatnie usuwa drobny pył i zanieczyszczenia z każdej powierzchni. Odporna na temperatury do 60°C, M 18 x 1,5 (wymienny wkład szczotki).	<input type="checkbox"/>
	3	4.762-562.0	900 - 1300 l/h						<input type="checkbox"/>

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