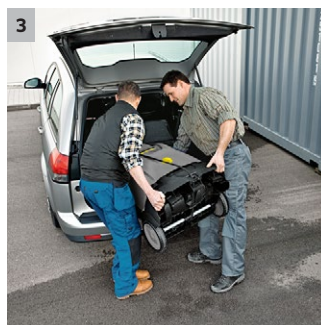




## HDS 5/11 U

Aparatul de curățat cu înaltă presiune cu apă caldă HDS 5/11 U este un model de nivel de bază la un preț accesibil, cu un design vertical inovator pentru mobilitate și ergonomie remarcabile.



### 1 Design vertical inovativ

- Transport ușor pentru trepte sau denivelări
- Roti mari pentru suprafețe neatasate

### 2 Filtru fin pentru apă

- Protecție eficientă a pompei de înaltă presiune împotriva murdaririi
- Extragere ușoară din afară

### 3 Design compact

- Transport și depozitare în spațiu redus
- Pompa protejată împotriva scurgerii și rezervor de combustibil pentru transport în poziție orizontală

### 4 Economisește timp și energie: Pistol de înaltă presiune EASY!Force și elemente de fixare cu eliberare rapidă EASY!Lock

- În sfârșit - lucrezi fără să obosești: pistolul de înaltă presiune EASY!Force
- EASY!Lock conectori cu eliberare rapidă: durabil și rezistent. Și de cinci ori mai rapid decât cei prin înșurubare.


**HDS 5/11 U**

- Model entry-level mobil
- Model vertical cu economie de spațiu
- Monitorizarea temperaturii de evacuare

**Date tehnice**

<b>Cod de comandă</b>	1.064-900.0	
<b>Cod EAN</b>	4054278139753	
<b>Tipul de curent</b>	<b>Ph / V / Hz</b>	1 / 230 / 50
<b>Debit transportat</b>	<b>l/h</b>	450
<b>Presiune</b>	<b>bar / MPa</b>	110 / 11
<b>Temperatura maxima (la alimentare 12°C)</b>	<b>°C</b>	Max. 80
<b>Putere</b>	<b>kW</b>	2,2
<b>Consum motorina, incarcare completa</b>	<b>kg/h</b>	2,4
<b>Rezervor combustibil</b>	<b>l</b>	6,5
<b>numărul de utilizatori simultani</b>		1
<b>Greutate</b>	<b>kg</b>	65,4
<b>Dimensiuni (L x l x H)</b>	<b>mm</b>	618 x 618 x 994

**Dotare**

<b>Pistol de pulverizat</b>	EASY!Force Advanced	
<b>Furtun de inalta presiune</b>	<b>m</b>	10
<b>Lance de pulverizare</b>	<b>mm</b>	840
<b>ANTI!Rasucire</b>		-
<b>Presiune de decuplare</b>		■
<b>Regulator Servo Control</b>		-

■ **Inclus in pachetul de livrare.**

# HDS 5/11 U

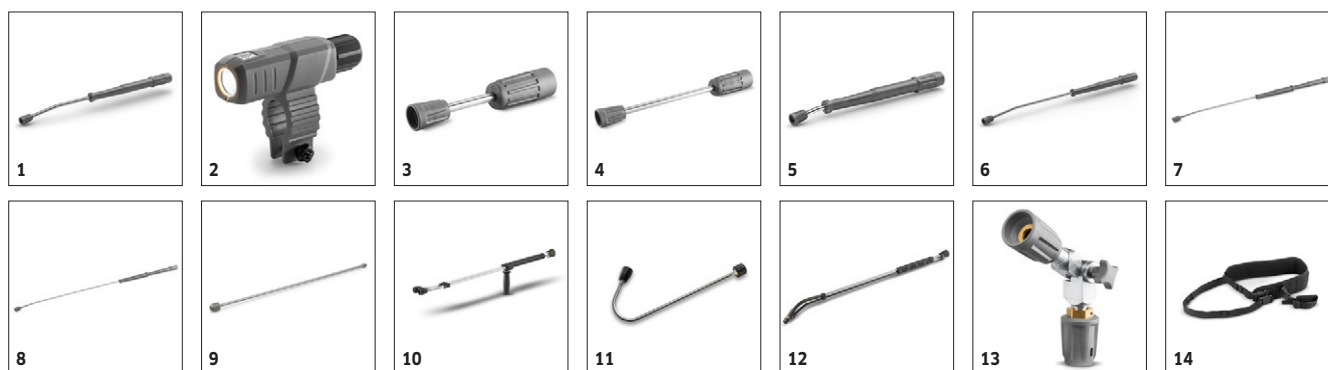
## 1.064-900.0

**KÄRCHER**



			Cod de comandă	Debit transportat			Pret	
<b>Pistoale de presiune</b>								
Pistol Easy Press Low End	1	4.118-005.0						Pistol de înaltă presiune cu apăsare ușoară extinsă pentru furtunuri cu înaltă presiune cu conector rotativ. <input checked="" type="checkbox"/>
Set de conversie 1 de la furtun de înaltă presiune	2	4.111-050.0						Pentru echiparea ulterioară a aparatelor de curățat cu înaltă presiune cu furtunul de înaltă presiune din dotare: kitul 1 de conversie EASY!Force cu pistol de înaltă presiune EASY!Force, lance de pulverizare și toate adaptoarele până la duze. <input type="checkbox"/>
Set de conversie 2 de la aparat	3	4.111-051.0						Concepute pentru echiparea ulterioară a aparatelor de curățat cu înaltă presiune existente de la Kärcher: kitul 2 de conversie EASY!Force cu pistol de înaltă presiune EASY!Force, lance de pulverizare, furtun de înaltă presiune și adaptoarele necesare. <input type="checkbox"/>
Set de conversie 3, exclusiv EASY!Force	4	4.111-052.0						Compatibil cu furtunul de înaltă presiune din dotare și lancea de pulverizare: kitul 3 de conversie EASY!Force, include pistolul de presiune EASY!Force și toate adaptoarele necesare pentru îmbunătățirea aparatului dvs. de curățat cu înaltă presiune. <input type="checkbox"/>
<b>Conector rapid</b>								
Cupă rapidă	5	2.115-000.0						Pentru înlocuirea rapidă a diferitelor lănci de pulverizare/accesorii. Perfect pentru unitatea de pulverizare Kärcher, poate fi folosit împreună cu interfața pentru pistol cu declanșator/lance de pulverizare. Cu filet interior M 22 x 1,5. <input type="checkbox"/>
	6	2.115-001.0						Mufă tată din oțel inoxidabil călit pentru cuplaj rapid 2.115-000. Cu filet exterior M 22 x 1,5. <input type="checkbox"/>

■ Inclus în pachetul de livrare. □ Accesorii disponibile optional.



		Cod de comandă		Lungime		Pret	
<b>Lance de pulverizare rotative</b>							
Lance de sablat impachetata numai pentru inlocuire	1	4.112-006.0	300 bar	840 mm			Teava din oțel inoxidabil de 850 mm (cuplare manuala) cu maner ergonomic pentru facilitarea utilizării și protecție. Rotativ la 360° sub presiune.
Lampă de lucru	2	2.680-002.0					Lampă de lucru ușoară și luminoasă cu LED pentru montarea directă pe lancea de pulverizare a pistolului de înaltă presiune EASY!Force. Vizibilitatea mai bună în condiții de iluminare nefavorabile pentru până la 5 ore de funcționare.
Lance de sablat impachetata numai pentru inlocuire	3	4.112-027.0	300 bar	250 mm			Lance de pulverizare, 600 mm, rotativă, ergonomică
	4	4.112-024.0	300 bar	400 mm			
	5	4.112-007.0	300 bar	600 mm			
Lance pulverizare	6	4.112-000.0	300 bar	1050 mm			Teava din oțel inoxidabil de 600 mm (cuplare manuala) cu maner ergonomic pentru facilitarea utilizării și protecție. Rotativ la 360° sub presiune.
	7	4.112-018.0	300 bar	1550 mm			Teava din oțel inoxidabil de 1050 mm (cuplare manuala) cu maner ergonomic pentru facilitarea utilizării și protecție. Rotativ la 360° sub presiune.
	8	4.112-021.0	300 bar	2050 mm			Teava din oțel inoxidabil de 1550 mm (cuplare manuala) cu maner ergonomic pentru facilitarea utilizării și protecție. Rotativ la 360° sub presiune.
Jet pipe extension TR 1000 mm	9	4.112-048.0	300 bar	1000 mm			Teava din oțel inoxidabil de 2550 mm (cuplare manuala) cu maner ergonomic pentru facilitarea utilizării și protecție. Rotativ la 360° sub presiune.
<b>Lance dubla</b>							
Lance de sablat dubla 960 mm	10	2.112-016.0	310 bar	960 mm			Prelungitor lance de pulverizare cu racord EASY!Lock. Lungime 1000 mm.
<b>Lance de pulverizare in unghi</b>							
Lance pentru curatarea WC-urilor si a jgheburilor	11	4.112-029.0					Teava dubla de 960 mm pentru ajustarea presiunii variabile pe maner la o rata totala a debitului de apa. Adecvat pentru utilizarea agricola (ex. curatare stabila).
<b>Lance de pulverizare flexibila</b>							
Lance flexibilă	12	4.112-035.0	210 bar	1050 mm			Teava WC din oțel inoxidabil și canalizare cu insertie de duza. Forma speciala pentru curatarea eficienta și igienica a canalizărilor și toaletelor.
Cuplă articulată TR 20	13	4.112-057.0	300 bar				Teava flexibilă de 1050 mm cu cot variabil de la 20° la 140°, ideala pentru curatarea suprafețelor greu accesibile, ex. canalizări.
<b>Lance de pulverizare telescopica</b>							
Curea pentru teava de stropire telescopica	14	6.373-987.0					Pentru zonele greu accesibile: cuplă articulată de înaltă presiune cu un reglaj continuu al unghiului de până la 120°. Atașată direct la lancea de pulverizare a aparatului de spălat cu presiune.
<b>Set curatare jgheaburi</b>							
Lance de curatare a jgheaburilor	15	2.112-015.0		960 mm			Banda confortabila pentru eliberare atunci cand se lucreaza cu teava telescopica de pulverizare (6.394-690). Sarcina este distribuita in mod optim pe corp și sunt posibile perioade de utilizare mai lungi.
<b>Lance de pulverizare pentru curatare parte inferioara sasiu</b>							
Lance caroserie	16	4.112-032.0		700 mm			Teava este adecvata pentru curatarea sistemelor de canalizare. Datorita formei tevii și a duzei speciale, canalizarea poate fi curatata fara indepartarea plăcilor de acoperire.
Lance caroserie	16	4.112-032.0		700 mm			Teava din oțel inoxidabil pentru curatarea eficienta și simpla a caroseriei și a arcului rotii. Fara duza de presiune ridicata.

■ Inclus in pachetul de livrare. □ Accesorii disponibile optional.

# HDS 5/11 U

## 1.064-900.0



17



18

		<b>Cod de comandă</b>		<b>Lungime</b>		<b>Pret</b>	
<b>Maner suplimentar</b>							
	17	4.321-380.0					Confortabil în orice situație - mânerul suplimentar poate fi fixat cu ușurință pe lancea de pulverizare din noua noastră generație EASY!Lock și face munca mai ușoară dându-vă posibilitatea de a vă modifica poziția în funcție de sarcina specifică. Modificarea regulată a poziției elimină riscul de forțare a mușchilor, făcând munca mai ușoară. Mulțumită lăncii de pulverizare care se poate roti la 360°, pentru o mai mare flexibilitate, mânerul suplimentar poate fi rotit complet în timpul lucrului. <input type="checkbox"/>
<b>Lance de pulverizare PowerControl</b>							
Lance de pulverizare cu regulator de presiune 034	18	4.112-045.0					Reglarea înfinit variabilă a presiunii în timpul utilizării, direct din zona de prindere de către operator, în special în cazul aparatelor fără funcția de servocomandă. Performanța de curățare poate fi adaptată instantaneu la sarcina de curățare. Modul de joasă presiune pentru aplicarea agentului de curățare și reglajul nivelului jetului completează produsul. <input type="checkbox"/>

■ Inclus în pachetul de livrare.  Accesorii disponibile optional.

# HDS 5/11 U

## 1.064-900.0

**KÄRCHER**



1



2

		<b>Cod de comandă</b>		<b>Dimensiune duză</b>			<b>Pret</b>	
<b>Duze triple</b>								
Duza tripla pentru înlocuire 0	1	4.117-030.0	300 bar	35				Duza tripla cu schimbarea duzei manuale. Reglarea convenabila a pulverizării. Pentru curatitoare cu înalta presiune cu injector; jet tip evantai cu presiune redusă pentru îndepărtarea și aplicarea detergentului. Racord M 18 x 1,5. ■
<b>Duza rotativa, mare</b>								
Duza rotativa mare 035	2	4.114-040.0	300 bar	35				Aparatul de îndepărtat murdăria cu jet tip creion rotativ ofera o performanță de curățare de 10 ori mai bună. Duza ceramică și inel de rulment pentru o durată de viață mai lungă. Date suplimentare: Max. 300 bari, 30 Mpa, 85°C. □

■ Inclus în pachetul de livrare. □ Accesorii disponibile optional.

# HDS 5/11 U

## 1.064-900.0

**KÄRCHER**


		<b>Cod de comandă</b>			<b>Lungime</b>		<b>Pret</b>		
<b>Standard cu racorduri la ambele capete</b>									
Furtun de înaltă presiune, 10m DN 6, AVS, conexiune de pistol cu diam. 11 mm	1	6.110-034.0	DN 6	250 bar	10 m			Furtun de înaltă presiune de 10 m (M 22 x 1,5) cu protecție împotriva îndoirii. Cu conector de pistol cu AVS rotativ brevetat și cuplare manuală. Date suplimentare: DN 6/155°C/250 bari.	<input checked="" type="checkbox"/>
	2	6.110-035.0	DN 6	250 bar	10 m				<input type="checkbox"/>
Furtun de înaltă presiune 2xEASY!Lock DN6 25MPa 15m	3	6.110-056.0	DN 6	300 bar	10 m			Cu racord AVS brevetat în pistol (montat pe pivot) și îmbinare cu filetare manuală. M 22 x 1,5 cu protecție împotriva îndoirii. NW 6/155°C/300 bari	<input type="checkbox"/>
Furtun de înaltă presiune de înaltă presiune, 10 m, DN 8, racord pistol AVS	4	6.110-031.0	DN 8	315 bar	10 m			Furtun de înaltă presiune de 10 m (M 22 x 1,5) cu protecție împotriva îndoirii. Cu conector de pistol cu AVS rotativ brevetat și cuplare manuală. Date suplimentare: DN 8/155°C/315 bari.	<input type="checkbox"/>
Furtun de înaltă presiune, 15 m DN 8, racord pistol AVS	5	6.110-030.0	DN 8	315 bar	15 m			Furtun de înaltă presiune de 15 m (M22 x 1,5) cu protecție împotriva îndoirii. Cu conector de pistol AVS rotativ brevetat și cuplare manuală. Date suplimentare: DN 8/155°C / 315 bari.	<input type="checkbox"/>
Furtun de înaltă presiune, 20 m DN 8, racord pistol AVS	6	6.110-032.0	DN 8	315 bar	20 m			Furtun de înaltă presiune de 20 m (M 22 x 1,5) cu protecție împotriva îndoirii. Cu conector de pistol AVS rotativ brevetat și cuplare manuală. Date suplimentare: DN 8/155°C/315 bari.	<input type="checkbox"/>
Furtun de înaltă presiune, 30 m, DN 8, inclusiv cupla rotativă	7	6.110-014.0	DN 8	315 bar	30 m			Lungime convenabilă (30 m) și racord inovator EASY!Lock înfiletabil manual: furtun de înaltă presiune (ID 8) cu sistem ANTI!Twist pentru o presiune de până la 315 bari.	<input type="checkbox"/>
Furtun de înaltă presiune, 15 m DN 10, 220 bari, prelungire	8	6.110-042.0	DN 10	220 bar	15 m			Cu racord inovator EASY!Lock înfiletabil manual pentru o presiune de până la 200 bari: furtun de înaltă presiune cu de 15 m (ID 10).	<input type="checkbox"/>
Furtun de înaltă presiune, 20 m, DN 20, 220 bari, prelungire	9	6.110-043.0	DN 10	220 bar	20 m			Îmbinare pe ambele părți, M 22 x 1,5 cu protecție împotriva încovoierii. NW 10/155°C/220 bari	<input type="checkbox"/>
Furtun de înaltă presiune, 25 m, DN 10, prelungire, nerotativ	10	6.110-044.0	DN 10	220 bar	25 m				<input type="checkbox"/>
Furtun de înaltă presiune DN10-40m	11	6.110-045.0	DN 10	220 bar	40 m				<input type="checkbox"/>
Furtun de înaltă presiune DN12 21MPa 15m	12	6.110-059.0	DN 12	210 bar	15 m			Furtun de înaltă presiune pentru volume de apă mai mari de 1.800 l/h. Cu îmbinare în ambele părți. 2 x M 22 x 1,5 cu protecție împotriva încovoierii.	<input type="checkbox"/>
Furtun de înaltă presiune DN12 21MPa 40m	13	6.110-060.0	DN 12	210 bar	40 m				<input type="checkbox"/>
Hose assembly TR DN10 22MPa 10m	14	6.110-041.0	DN 10	220 bar	10 m			Valori impresionante și echipamente de bază: furtun de înaltă presiune (ID 10), lungime 25 m, pentru o presiune de până la 220 bar.	<input type="checkbox"/>
<b>Furtun Longlife 400 cu racorduri la ambele capete</b>									
Furtun de înaltă presiune 1,5m Longlife 400, DN 8	15	6.110-069.0	DN 8	400 bar	1,5 m			Furtun de înaltă presiune de 1,5 m (ID 8) dublu ranforsat cu oțel, potrivit pentru presiuni până la 400 bar. Conectori: M 22 x 1,5, EASY!Lock	<input type="checkbox"/>
Furtun de înaltă presiune de înaltă presiune Longlife 400, 30 m, DN 8, inclusiv cuplul rotativ	16	6.110-023.0	DN 8	400 bar	30 m			Furtun rezistent de înaltă presiune cu inserție dublă din oțel, sistem ANTI!Twist și racord EASY!Lock înfiletabil manual la ambele capete. ID 8, 30 m lungime, pentru o presiune de până la 400 bari.	<input type="checkbox"/>
Furtun de înaltă presiune Longlife 400, 20 m, DN 8, prelungire	17	6.110-027.0	DN 8	400 bar	20 m			Furtun de înaltă presiune cu sistem ANTI!Twist, cuplă EASY!Lock înfiletabilă manual și inserție dublă de oțel. 20 m lungime, ID 8, cuplă EASY!Lock înfiletabilă manual la ambele capete.	<input type="checkbox"/>
Furtun de înaltă presiune Longlife 400, 15 m, DN 8, inclusiv cuplul rotativ	18	6.110-029.0	DN 8	400 bar	15 m			Inserția dublă din oțel asigură o durată lungă de viață a acestui furtun de înaltă presiune de 15 m lungime (ID 8), omologat pentru furtun de presiune de până la 400 bari.	<input type="checkbox"/>

■ Inclus în pachetul de livrare. □ Accesoriile disponibile opțional.

# HDS 5/11 U

## 1.064-900.0

**KÄRCHER**



		<b>Cod de comandă</b>			<b>Lungime</b>		<b>Pret</b>		
<b>Versiune pentru industria alimentara cu racorduri la ambele capete</b>									
Furtun de aspirare, 10 m, DN 8, alimente, prelungire	19	6.110-051.0	DN 8	250 bar	10 m			Furtun de presiune ridicata de 10 m (DN 8) cu racord de pistol AVS (rotativ) brevetat. Strat exterior fara decolorare pentru utilizarea in industria alimentara. M 22 x 1,5 cu mansoa impotriva indoirii.	<input type="checkbox"/>
Furtun de aspirare, 20 m, DN 8, alimente, prelungire	20	6.110-052.0	DN 8	250 bar	20 m			Furtun de presiune ridicata de 20 m (DN 8) cu racord de ax. Strat exterior fara decolorare pentru utilizarea in industria alimentara. Racorduri la ambele capete, M 22 x 1,5, cu protectie impotriva indoirii. NW 8/155°C/250 bari.	<input type="checkbox"/>
<b>Furtunuri speciale</b>									
Furtun de înaltă presiune, 1,5 m, DN 8, inclusiv piese de legatura	21	6.110-068.0	DN 8	400 bar	1,5 m			Pentru conectarea la tamburii pentru furtun: furtun de înaltă presiune, cu racord M 22 x 1,5 și racord curbat EASY!Lock înfiletabil manual. 1,5 m lungime, potrivit pentru o presiune de lucru de până la 400 bari.	<input type="checkbox"/>

■ Inclus in pachetul de livrare.  Accesorii disponibile optional.





1-4

		Cod de comandă	Dimensiune duză				Pret	
<b>Duza de inalta presiune cu unghi de pulverizare 0°</b>								
Duză de putere	1	2.113-001.0	40					Duza cu presiune ridicata cu jet puternic pentru murdarie grosiera. <input type="checkbox"/>
<b>Duza de putere cu unghi de pulverizare 15°</b>								
Duză de putere 15036	2	2.113-043.0	36					Duză cu jet plat pentru murdăria persistentă. <input type="checkbox"/>
<b>Duza de putere cu unghi de pulverizare 25°</b>								
Duză de putere 25035-1	3	2.113-004.0	35					Duză cu jet plat pentru performanță pe suprafețe mari și murdărie persistentă. <input type="checkbox"/>
<b>Duza de putere cu unghi de pulverizare 40°</b>								
Duză de putere	4	2.113-003.0	40					Duza electrica cu un unghi de pulverizare de 40° si un jet tip evantai, adecvat pentru suprafete mari si pentru suprafete sensibile. <input type="checkbox"/>

■ Inclus in pachetul de livrare.  Accesorii disponibile optional.



									Cod de comandă		Pret		
<b>Conector duza</b>													
Protection part TR only for replacement	1	4.112-011.0										Duze filetabile cu elemente de protecție pentru duze de înaltă presiune și de putere	<input type="checkbox"/>
<b>Dispozitiv injectare agent de curatare</b>													
Detergent-Injector pentru presiune inalta si joasa(fara duze)	2	4.637-032.0										Injector de detergent pentru dozarea independenta a presiunii ridicate si reduse. Dozare maxima de aproximativ 15%.	<input type="checkbox"/>
Detergent-Injector pentru presiune inalta (fara duza)	3	4.637-033.0										Dozarea agentului de curatare la presiune ridicata 3-5%	<input type="checkbox"/>
<b>Kit de duze specifice - cod comanda 3.637-170</b>													
Duză insert HDS-GER	4	4.769-009.0										Pentru HDS 500 - 700 l/h. Compus din bucsă pentru duză + duză HP de putere + cuplaj	<input type="checkbox"/>
<b>Adaptor duza - cod comanda 3.637-001</b>													
Utilizare duze pentru numarul de comanda. 3.637-001, presiune inalta pentru aparate pana la 1100 l/h	5	4.769-003.0										Insertie de duza pentru injectorul de detergent 3.637-001 pentru aplicarea detergentului cu presiune ridicata. Pentru curatitoarele cu presiune ridicata cu debit de apa de pana la 1100 l/h.	<input type="checkbox"/>
Utilizare duze pentru numarul de comanda. 3.637-001, presiune joasa pentru aparate pana la 1100 l/h	6	4.769-001.0										Pentru presiune redusa cu masini de peste 1.100 l/h	<input type="checkbox"/>
<b>Racord rotativ</b>													
Cuplă flietantă	7	4.111-021.0										Cuplajul rotativ Karcher previne incovoierea si indoirea furtunurilor de inalta presiune pentru o utilizare mai usoara. Racord M 22 x 1,5 m. Cu protectie de prindere.	<input type="checkbox"/>
<b>Racord</b>													
Cupla	8	4.111-037.0										Racord dublu de alama pentru conectarea si prelungirea furtunurilor de inalta presiune. Cu protectie de cauciuc. Racord: 2 x M 22 x 1,5 m.	<input type="checkbox"/>
<b>Conector</b>													
Infiletare duze / Stut suruburi	9	4.111-022.0										Racord duza / racord prin filetare pentru conectarea duzelor si accesoriilor de inalta presiune la pistolul de inalta presiune (cu racord cu duze). Racorduri: 1 x M 22 x 1,5 si 1 x M 18 x 1,5.	<input type="checkbox"/>
Distribuitoare Y	10	4.111-024.0										Oferă opțiunea de conectare a două unități de pulverizare la aparat. Instalare la racordul de ieșire pentru înaltă presiune.	<input type="checkbox"/>
Conector	11	4.111-038.0										Pentru fixarea duzelor de înaltă presiune și pieselor accesoriei la pistolul de presiune HD (cu șuruburi pentru duze). Nu este compatibil cu duzele triple.	<input type="checkbox"/>
<b>Adaptor EASY!Lock</b>													
Adaptor 1 M22AG-TR22AG	12	4.111-029.0										Adaptor 1 pentru a conecta furtunul vechi cu noul furtun	<input type="checkbox"/>
Adaptor 2 M22IG-TR22AG	13	4.111-030.0										Adaptor 2 pentru a conecta dispozitivul vechi cu noul furtun și pistolul vechi cu noul furtun	<input type="checkbox"/>
Adaptor 3 M22IG-TR22AG	14	4.111-031.0										Adaptor 3 pentru a conecta pistolul vechi cu noua lance de pulverizare și noul regulator Servo Control	<input type="checkbox"/>
Adaptor M22 - Pivotal	15	4.111-032.0										Racord ax si mama M 22 x 1,5. Pentru prelungirea furtunurilor de inalta presiune cu racord AVS sau pentru utilizarea tevii telescopice cu furtun de inalta presiune cu racord AVS.	<input type="checkbox"/>
Adaptor 5 TR22IG-M22AG	16	4.111-033.0										Adaptor 5 pentru a conecta noul pistol cu lancea de pulverizare veche și noul regulator Servo Control cu lancea de pulverizare veche	<input type="checkbox"/>
Adaptor 6 TR22IG-M22AG	17	4.111-034.0										Adaptor 6 pentru a conecta noul dispozitiv cu furtunul vechi și furtunul vechi cu noul pistol	<input type="checkbox"/>

■ Inclus in pachetul de livrare. □ Accesorii disponibile optional.

# HDS 5/11 U

## 1.064-900.0



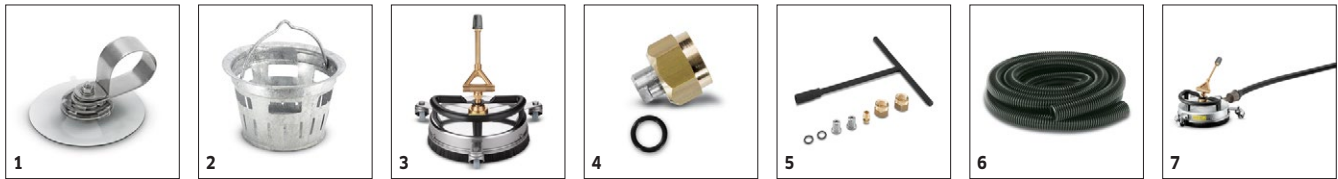
		<b>Cod de comandă</b>					<b>Pret</b>		
Adaptor 7 M18IG-TR20AG	18	4.111-035.0						Adaptor 7 pentru a conecta vechea lance de pulverizare cu duza nouă	<input type="checkbox"/>
Adaptor 8 TR20IG-M18AG	19	4.111-036.0						Adaptor 8 pentru a conecta noua lance de pulverizare cu duza veche	<input type="checkbox"/>
Adaptor for replacement TR22IG-M22AG Er	20	4.111-046.0						Adaptor rotativ pentru cuplarea pistolului de înaltă presiune EASY!Force și a furtunurilor de înaltă presiune cu racord M 22 x 1,5	<input type="checkbox"/>

■ Inclus in pachetul de livrare. □ Accesorii disponibile optional.



		Cod de comandă		Dimensiune duză	Diamentru		Pret		
<b>Furtun de curatat tevi, DN 6</b>									
Kit de asamblare furtun TR curăţarea ţevilor DN6 max.2	1	6.110-046.0	250 bar					Furtunul pentru curăţarea ţevilor de 10 m este un furtun de înaltă presiune foarte flexibil pentru curăţarea ţevilor la interior (racord filetat pentru duza R 1/8).	<input type="checkbox"/>
PCH/Furtun pentru curatarea tevilor, NW 6, 20 m, 250 bar	2	6.110-008.0	250 bar					Furtunul de curatare a tevii de 20 m este un furtun deosebit de flexibil, pentru presiune ridicata, pentru curatarea interioara a tevii (racord filetat pentru duza R 1/8).	<input type="checkbox"/>
PCH/Furtun pentru curatarea tevilor DN6 max 2	3	6.110-047.0	250 bar					Furtunul pentru curăţarea ţevilor de 30 m este un furtun de înaltă presiune foarte flexibil pentru curăţarea ţevilor la interior (racord filetat pentru duza R 1/8).	<input type="checkbox"/>
<b>Duze curatare tevi</b>									
Duza pentru curăţarea conductelor D21/040	4	4.765-001.0		40	21 mm			Jetul ascuţit rotativ înclinat în faţă îndepărtează murdăria cea mai persistentă. Cele trei jeturi înclinate în spate asigură mişcarea spre înainte necesară, precum şi manevrarea comodă.	<input type="checkbox"/>
Duza pentru curăţarea conductelor D30/040	5	4.765-004.0		40	30 mm				<input type="checkbox"/>
Duza de curatare tevi 120	6	5.763-089.0		120	24 mm			Duza de curatare tevi cu un diametru de 24 mm Cu 8 duze în unghi de 30° orientate spre spate.	<input type="checkbox"/>
Duza pentru curatarea conductelor 055, 3x30°, 16 mm	7	5.763-015.0		55	16 mm			Duza de curatare a tevii de 16 mm cu filet intern. Diverse directii ale jetului pentru curatarea ecologica a scurgerilor si tevilor blocate.	<input type="checkbox"/>
Duza pentru curatarea conductelor 060, 1x in fata 3x30°, 16 mm	8	5.763-016.0		60	16 mm				<input type="checkbox"/>
Duza pentru curatarea conductelor 050, 3x30°, 30 mm	9	5.763-017.0		50	30 mm			Duza de curatare a tevii cu filet intern. Diferite directii de pulverizare. Furtunul se deplaseaza liber prin teava. (Racord R 1/8", 3 x 30° inapoi, diametru de 30 mm).	<input type="checkbox"/>
Duza rotativa pentru curatarea conductelor 050	10	6.415-428.0		50	16 mm			Duza de curatare a tevii cu patru jeturi rotative si filet interior. Diferite directii de pulverizare. Furtunul se deplaseaza liber prin teava. Cu racord R 1/8".	<input type="checkbox"/>
<b>Echipamente pentru spalare cisterne si rezervoare</b>									
Kit aspirare noroi	11	2.641-798.0							<input type="checkbox"/>

■ Inclus in pachetul de livrare. □ Accesorii disponibile optional.



		Cod de comandă	Debit transportat	Dimensiune duză	Diame-tru		Pret		
<b>Aparat de curatat suprafete dure FRV 30</b>									
Fixarea furtunului ABS	1	2.642-528.0						Cupă de aspirare pentru fixarea furtunului de aspirare pe suprafețele netede.	<input type="checkbox"/>
Captare de murdarie ABS	2	2.642-532.0						Găleată din oțel galvanizat pentru colectarea murdăriei grosiere și pentru fixarea furtunului de aspirare în timpul utilizării în zonele exterioare.	<input type="checkbox"/>
<b>Aparat de curatat suprafete FR 30 ME</b>									
FR 30 Me	3	2.111-013.0			300 mm			O duza rotativa obtine cu duzele puternice Kärcher o productivitate a suprafetelor de pana la 10 ori mai mare fata de metodele normale. Expunere in otel superior, depunere de ceramica, conexiune de aspirat inclusa.	<input type="checkbox"/>
<b>Kituri de duze specifice pentru FR</b>									
Pachet duze pentru curatitorul de suprafete (specific aparatului) 450 - 500 l/h	4	2.640-482.0	450 - 500 l/h					Setul de duze include duze electrice si imbinari. Pentru curatitoarele de suprafete Kärcher (450 - 500 l/h).	<input type="checkbox"/>
<b>Kituri de duze specifice pentru FRV</b>									
Pachet de duze O35 - pentru FRV 30	5	2.642-430.0		35				Kit de duze specific aparatului cu duze de putere Kärcher și duză de pulverizare pentru FRV 30.	<input type="checkbox"/>
<b>Accesorii pentru curatarea suprafetelor FRV 30 ME</b>									
Furtun de absorbtie FRV 30 me	6	4.441-040.0						Furtun de prelungire de 5 m pentru FRV 30 Me. Include adaptor de cuplare.	<input type="checkbox"/>
FRV 30 ME	7	2.111-012.0						Datorită aspirării automate a apei reziduale, curățitorul de suprafețe FRV 30 Me, din oțel inoxidabil, face ca activitatea de curățare a suprafețelor, atât a celor interioare cât și a celor exterioare, să fie mai eficientă. Curățare cu apă caldă cu temperaturi de până la 85°C.	<input type="checkbox"/>

■ Inclus in pachetul de livrare. □ Accesorii disponibile optional.

# HDS 5/11 U

## 1.064-900.0

**KÄRCHER**



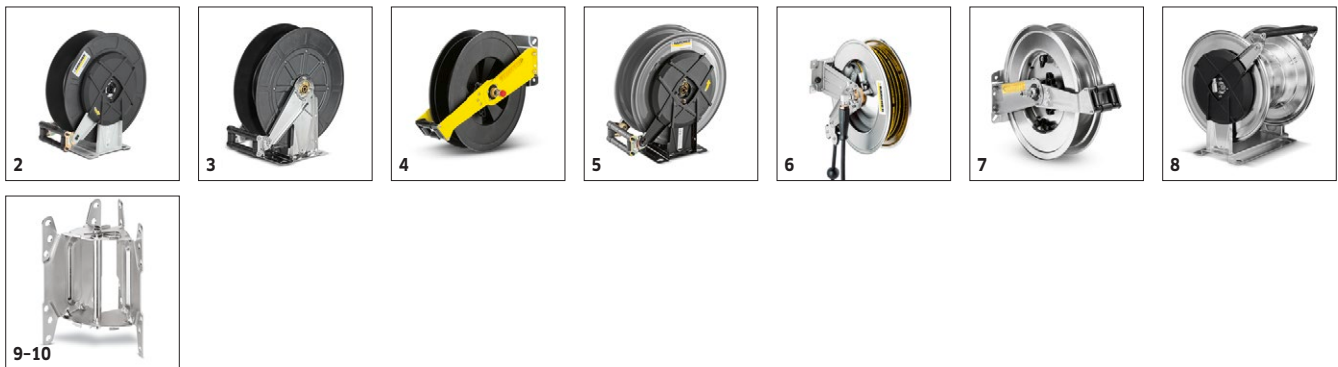
		<b>Cod de comandă</b>	<b>Debit transportat</b>					<b>Pret</b>	
<b>Lance de spuma cu rezervor</b>									
Lance de spumare TR	1	4.112-053.0	350 - 600 l/h					Pentru aparatele de curățat cu înaltă presiune, cu un debit de 350–600 l/h: noua lance cu rezervor pentru spumare Basic 1, robustă și de foarte bună calitate cu spumă de calitate excepțională care consumă jumătate din cantitatea de agent de curățare.	<input type="checkbox"/>
Bottle cleaning agents 1L	2	5.071-414.0							<input type="checkbox"/>
Pachet complet pentru 6.394-969.0	3	2.112-018.0						Lance de spumare scurtă, comodă, cu unghi de pulverizare reglabil cu rezervor de detergent de 1 litru. Ideală pentru curățarea autoturismelor datorită designului său compact.	<input type="checkbox"/>
Rezervor gri 1L pentru lancea de spumare	4	6.414-050.0						Rezervor suplimentar de 1 l pentru agentul de curățare, pentru înlocuirea rapidă a agentului de curățare (pentru lancea de spumare 2.112-017.0 și 2.112-018.0).	<input type="checkbox"/>
<b>Kit duza de spumare</b>									
Set duza de spuma	5	2.112-013.0						Set agent de spumare. Duza de spuma este ideala pentru utilizarea in zonele sanitare si industria alimentara si oriunde sunt necesari timpi de aplicare indelungati.	<input type="checkbox"/>

■ Inclus in pachetul de livrare. □ Accesorii disponibile optional.

# HDS 5/11 U

## 1.064-900.0

**KÄRCHER**



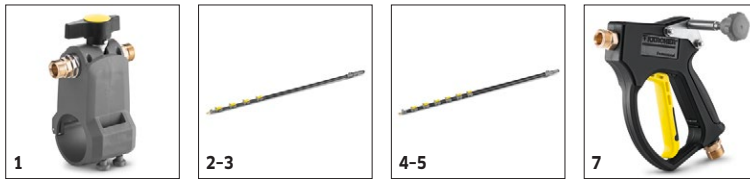
		<b>Cod de comandă</b>	<b>Lungime</b>					<b>Pret</b>	
<b>Tambur furtun cu actionare automata</b>									
Wall-mounted hose reel	1	2.639-257.0	15 m						<input type="checkbox"/>
Tambur pentru furtun automat, otel/plastic vopsit cu pulbere	2	6.392-074.0	20 m					Tambur automat pentru furtun de inalta presiune de 20 m. Consola este realizata din otel vopsit cu pulbere, cilindrul este realizat din plastic.	<input type="checkbox"/>
Cilindru de furtun din material sintetic / otel inoxidabil automat	3	6.392-083.0	20 m						<input type="checkbox"/>
Retractor furtun fara furtun de presiune, automatic, lacuit	4	6.392-106.0	20 m					Tambur automat pentru furtun din plastic durabil. Consola din otel vopsit. Adecvat pentru furtun de inalta presiune de 20 m.	<input type="checkbox"/>
Tambur automat din ABS pentru furtun	5	6.392-105.0	20 m					Tamburii automați pentru furtun asigură cel mai înalt nivel de siguranță și confort la derularea și strângerea furtunurilor HP. De exemplu: numărul de comandă 6.110-011.0 (ID 8, 20 m, 315 bari) sau numărul de comandă 6.110-028.0 (ID 8, 20 m, 400 bari Longlife).	<input type="checkbox"/>
Retractor furtun automat cu maner rotativ (inox), 20 m	6	6.392-076.0	20 m					Tambur automat pentru furtun din otel inoxidabil. Cu suport de ax. Adecvat pentru furtun de inalta presiune de 20 m.	<input type="checkbox"/>
Tambur automat din ABS pentru furtun	7	6.392-122.0	20 m					Tambur automat pentru furtun din otel, de buna calitate. Adecvata in special pentru utilizarea in industria alimentara. Materialul si finisajul ofera o actiune puternica incapsulata, impermeabila, rezistenta la coroziune. Conectare la furtunuri HP cu racord.	<input type="checkbox"/>
Set de fixare a tamburului furtunului TR 40m	8	6.392-442.0	40 m					Tamburii automați pentru furtun asigură cel mai înalt nivel de siguranță și confort la derularea și strângerea furtunurilor HP. Furtun de înaltă presiune compatibil, de exemplu, număr de comandă 6.110-076.0 (ID 8, 40 m, 400 bari, 1x kit de fixare a tamburului pentru furtun).	<input type="checkbox"/>
ABS maner rotativ pentru 2.639-919.0	9	2.639-931.0						Suport ax pentru montarea pe perete a tamburului automat pentru furtun. Pentru o raza de actiune maxima si pentru flexibilitatea furtunului cu presiune ridicata. Rotativ 120°.	<input type="checkbox"/>
ABS Suport de perete mobil, otel superior	10	2.641-867.0						Consola de perete cu ax realizata din otel de buna calitate (pentru 2.641-866). Aceasta ofera flexibilitate maxima si confort posibil atunci cand se opereaza cu furtunul HP.	<input type="checkbox"/>

■ Inclus in pachetul de livrare. □ Accesorii disponibile optional.

# HDS 5/11 U

## 1.064-900.0

**KÄRCHER**



			<b>Cod de comandă</b>	<b>Debit transportat</b>	<b>Temperatura de admisie</b>	<b>Lungime</b>	<b>Lungime</b>	<b>Pret</b>		
<b>Teleskopstangen</b>										
Adaptor de joasă presiune TL	1	4.580-097.0			Max. 40 °C				Adaptor TL de joasă presiune cu robinet cu bilă pentru instalarea fără unelte pe lănci telescopice. Ideal pentru aplicații cu perii rotative de înaltă presiune.	<input type="checkbox"/>
Lance telescopică TL 7 F	2	4.762-609.0			Max. 60 °C				Lance telescopică TL 7 F cu o rază de până la 7 m, realizată din fibră de sticlă robustă și ușoară. Cu elemente de fixare practice cu eliberare rapidă pentru o scurtare și prelungire ușoară.	<input type="checkbox"/>
Lance telescopică hibridă multifuncțională TL 7	3	4.762-610.0			Max. 60 °C				Lance telescopică hibridă multifuncțională TL 7 H realizată din material compozit cu fibre de sticlă-carbon rigid și ușor. Telescopică datorită elementelor de fixare cu eliberare rapidă. Rază de până la 7 m.	<input type="checkbox"/>
Lance telescopică TL 10 H	4	4.762-611.0			Max. 60 °C				Rază de până la 10 m: lance telescopică hibridă TL 10 H. Din material compozit cu fibre de sticlă-carbon, potrivit pentru utilizare multifuncțională. Scurtare și prelungire ușoară datorită elementelor de fixare cu eliberare rapidă.	<input type="checkbox"/>
Lance telescopică TL 10 C	5	4.762-612.0			Max. 60 °C				Lance telescopică din fibră de carbon TL 10 C. Cu o rază de până la 10 m și elemente de fixare practice cu eliberare rapidă. Utilizare multifuncțională pentru curățarea fațadelor, ferestrelor sau a panourilor solare.	<input type="checkbox"/>
Lance telescopică TL 14 C	6	4.762-613.0			Max. 60 °C				Rigiditate maximă cu greutate minimă: lance telescopică TL 14 C din fibră de carbon. Rază uriașă de 14 m, utilizare multifuncțională și facilă datorită elementelor de fixare cu eliberare rapidă.	<input type="checkbox"/>
Pistol	7	4.775-154.0			Max. 60 °C				Adaptor de înaltă presiune TL, pistol flexibil de înaltă presiune pentru curățare cu înaltă presiune cu lănci telescopice. Ergonomic, ușor de instalat, potrivit pentru persoanele dreaptațe și stângace.	<input type="checkbox"/>

■ Inclus în pachetul de livrare. □ Accesorii disponibile optional.



# HDS 5/11 U

## 1.064-900.0

**KÄRCHER**



1-2



3



4

		Cod de comandă	Dimensiune duză					Pret	
<b>Dispozitiv de sablare umeda (fara duza)</b>									
Sablare cu reglarea cantitatii (fara duze)	1	4.115-000.0						Indepartarea vopselei, ruginii si calcarului se face simplu: accesoriul de aer comprimat umed Kärcher cu controlul debitului pentru adaugarea de abraziv cu aer comprimat la jetul cu presiune ridicata.	<input type="checkbox"/>
Sablare fara reglarea cantitatii (fara duze)	2	4.115-006.0						Indepartarea vopselei, ruginii si calcarului se face simplu: accesoriul de aer comprimat umed Kärcher cu controlul debitului pentru adaugarea de abraziv cu aer comprimat la jetul cu presiune ridicata. Fara controlul debitului.	<input type="checkbox"/>
<b>Pachet de duze pentru dispozitiv de sablare umeda</b>									
Set duze TR pentru sablare umedă 0035	3	2.112-021.0	35					Kit de duze cu duză de sablare umedă și adaptor pentru duză (specific tipului). Pentru o performanță optimă a dispozitivului de sablare umedă Kärcher. Numai în combinație cu dispozitivul de sablare umedă 4.115-000.0   4.115-006.0.	<input type="checkbox"/>
<b>Duza din carbura de bor</b>									
Duza borcarbid , pentru aparate pana la 1000 l/h	4	6.415-084.0	6 mm					Pe langa pachetele de duze. Duza rezistenta la uzura cu mandrina din carbura de bor pentru o functionare continua.	<input type="checkbox"/>

■ Inclus in pachetul de livrare. □ Accesorii disponibile optional.



			Cod de comandă					Pret				
<b>Conector Geka</b>												
Cupla Geka cu duza furtunului, R 1/2"	1	6.388-461.0								Cu garnitură pentru furtun		<input type="checkbox"/>
Cupla Geka cu duza furtunului, R 3/4"	2	6.388-455.0										<input type="checkbox"/>
Cupla Geka cu duza furtunului, R 1"	3	6.388-465.0										<input type="checkbox"/>
<b>Filtru aspirare</b>												
Filtru de extragere a apei	4	6.414-956.0								Recomandat pentru bazine, rezervoare de depozitare sau similare, carcasă din poliamidă pentru filtru, filtru din oțel inoxidabil cu sită de 800 µm, racorduri R 3/4" și R 1", cu supapă de sens.		<input type="checkbox"/>
Filtru de aspirare cu valvă anti-retur	5	4.730-012.0								Filtru de aspirare din alamă adecvat pentru piscine, rezervoare de depozitare etc. Cu valvă de siguranță.		<input type="checkbox"/>
<b>Filtru fin de apă</b>												
Add-on kit water filter universal	6	2.637-020.0										<input type="checkbox"/>
Filtru de apă, 80 µm, R 3/4" + 1", cu adaptor	7	4.730-102.0								Filtru de apă din plasă fină, 125 µm, temperatura maximă de 50°C. Protejează curăţitorul de înaltă presiune de particulele de murdărie conţinute în apă. Rata de debit a apei de până la 1200 l/h. Conector 3/4", cu adaptor 1".		<input type="checkbox"/>
<b>Furtun alimentare cu apă</b>												
Furtun de aspirare apă, NW 13, R 1" / R 3/4"	8	4.440-038.0								NW 13 R1" / R 3/4", pana la 30 °C		<input type="checkbox"/>
Furtun de aspirare apă, NW 19, R 1" / R 3/4", pentru utilizarea cu aspirare	9	4.440-207.0								NW 19 R1" / R 3/4", pana la 85 °C, pentru ridicare		<input type="checkbox"/>
<b>Supapa de retenere</b>												
Deflector de reflux	10	2.641-374.0								Pentru a preveni intrarea detergentului în ciclul apei potabile în cazul orificiilor de intrare cu presiune redusă. - rezistență la temperaturi ale apei fierbinti de până la 80°C - testată în conformitate cu IEC 60335-2-79 - protecție integrată împotriva scurgerilor		<input type="checkbox"/>
<b>Alte accesorii pentru sisteme de înaltă presiune</b>												
Limitator tensiune pornire	11	2.637-495.0								Reduce curentul de pornire într-o alimentare într-o singură fază și protejează siguranța liniară.		<input type="checkbox"/>

■ Inclus în pachetul de livrare. □ Accesorii disponibile optional.

# HDS 5/11 U

## 1.064-900.0

**KÄRCHER**



		<b>Cod de comandă</b>	<b>Debit transportat</b>					<b>Pret</b>	
<b>Perii detasabile pentru spalare</b>									
PCH / Perie de spalat atasabila pentru duza dubla/ tripla	1	4.762-497.0						Perie de spalare este montata direct pe duzele noi duble si triple ale dispozitivelor utilizand prinderea cu cleme.	<input type="checkbox"/>
Perie de spalare cu apasare M 18 x 1.5	2	4.113-001.0						Perie de spalare cu apasare pentru utilizare universală. Se conectează simplu la lancea de pulverizare. Conector: M 18 x 1,6.	<input type="checkbox"/>
<b>Perie rotativa pentru spalare</b>									
PCH / Perie de curatare rotativa cu debit < 800 l/h, peri din nailon	3	4.113-004.0	500 - 800 l/h					Perie de spalare rotativa indeparteaza bland pulberea fina si murdaria de pe toate suprafetele. Rezistent la temperaturi de pana la 80°C. (M 18 x 1,5 prindere pentru perie inlocuibilă).	<input type="checkbox"/>
PCH / Perie de curatare rotativa cu debit < 800 l/h, peri naturali	4	4.113-003.0	500 - 800 l/h					Actiionata de jetul de apa. Indeparteaza delicat praful fin si praful din trafic de pe orice suprafata. Rezistentă la temperaturi de pana la 60 °C, M 18 x 1,5 (perie inlocuibilă).	<input type="checkbox"/>

■ Inclus in pachetul de livrare.  Accesorii disponibile optional.