

HDS 12/18-4 SX

Dotat cu un tambur integrat pentru furtun și 20 m furtun de presiune, Aparatul de curățat cu apă caldă cu presiune HDS 12/18-4 SX oferă accesorii sofisticate și manevrare ușoară.



Cod de comandă.

1.071-925.0

- 2 rezervoare pentru detergenți
- Mod eco-eficient economic

Date tehnice

Cod EAN		4054278140452
Tipul de curent.	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Debit transportat	l/h	600 - 1200
Presiune de lucru	bar / MPa	30 - 180 / 3 - 18
Temperatura maximă (la alimentare 12°C)	°C	Min. 80 - Max. 155
Consum motorina, încărcare completă	kg/h	7,7
Consumul de ulei de încălzire, eficiența ecologică	kg/h	6,2
Putere	kW	8,4
Cablu de racordare	m	5
Rezervor combustibil	l	25
Greutate cu accesorii	kg	184
Greutate cu ambalaj.	kg	196
Dimensiuni (L x l x H).	mm	1330 x 750 x 1060

Dotare

Pistol de pulverizat		EASY!Force Advanced
Furtun de presiune	m	20 / Durata de viață lungă
Lance de pulverizare	mm	1050
Duză de putere		■
Tambur furtun de înaltă presiune -integrat		■
Presiune de decuplare		■
Opțiune pentru utilizarea lancei cu nr. 2		■
Pol-stecher de perete(3~)		■
Sistem de amortizare soft (SDS)		■
Electronica de service		■
2 rezervoare pentru detergenți		■
Protecție împotriva funcționării pe uscat		■

■ inclus în pachetul de livrare.

Utilizatorii trebuie să primească instruire cu privire la acest dispozitiv.



Eficiență ridicată

- În treapta ECO aparatul lucrează în zona de temperatură de cea mai mare rentabilitate (60 °C) - și asta la debit maxim al apei
- Printr-o adaptare optimă a ciclurilor de ardere consumul de combustibil este redus cu până la 20% față de consumul normal



Eficiență maximă

- Tehnologie cu arzătoare încercate și testate, cu eficiență ridicată.
- Electromotor în 4 poli cu pompa axială cu 3 pistoane
- Motor răcit cu apă pentru un nivel înalt de performanță și durabilitate.



Depozitare

- Ventilul pentru dozare exactă asigură un consum scăzut

ACCESORII PENTRU HDS 12/18-4 SX

1.071-925.0



		Cod de comandă.		
PISTOALE DE PRESIUNE				
Pistoale de presiune				
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.	■
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.	□
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 și toate adaptoarele necesare.	□
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.	□
Servocomanda				
Servo Control, 1100 l/h -	5	4.118-009.0	Cantitatea de apă și presiunea sunt reglate direct de la pistolul de pulverizare manual.	■
LANCI DE PULVERIZARE				
Lance de pulverizare rotative				
Lance pulverizare, 1050 mm, rotativ	6	4.112-000.0	Teava din oțel inoxidabil de 1050 mm (cuplare manuală) cu maner ergonomic pentru facilitarea utilizării și protecție. Rotativ la 360° sub presiune.	■
Lampă de lucru	7	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 împachetată numai pentru înlocuire, 250 mm, rotativ	8	4.112-027.0	Lance de pulverizare, 600 mm, rotativă, ergonomică	□
Lance de sablat împachetată numai pentru înlocuire, 400 mm, rotativ	9	4.112-024.0		□
Lance de sablat împachetată numai pentru înlocuire, 600 mm, rotativ	10	4.112-007.0	Teava din oțel inoxidabil de 600 mm (cuplare manuală) cu maner ergonomic pentru facilitarea utilizării și protecție. Rotativ la 360° sub presiune.	□
Lance de sablat împachetată numai pentru înlocuire, 840 mm, rotativ	11	4.112-006.0	Teava din oțel inoxidabil de 850 mm (cuplare manuală) cu maner ergonomic pentru facilitarea utilizării și protecție. Rotativ la 360° sub presiune.	□
Lance pulverizare, 1550 mm, rotativ	12	4.112-018.0	Teava din oțel inoxidabil de 1550 mm (cuplare manuală) cu maner ergonomic pentru facilitarea utilizării și protecție. Rotativ la 360° sub presiune.	□
Lance pulverizare, 2050 mm, rotativ	13	4.112-021.0	Teava din oțel inoxidabil de 2550 mm (cuplare manuală) cu maner ergonomic pentru facilitarea utilizării și protecție. Rotativ la 360° sub presiune.	□
Jet pipe extension TR 1000 mm, 1000 mm	14	4.112-048.0	Prelungitor lance de pulverizare cu racord EASY!Lock. Lungime 1000 mm.	□

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

ACCESORII PENTRU HDS 12/18-4 SX 1.071-925.0



			Cod de comandă.		
LANCI DE PULVERIZARE					
Lance dubla					
Lance de sablat dubla 960 mm, 960 mm	15	2.112-016.0	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).	<input type="checkbox"/>	
Lance de pulverizare in unghi					
Lance pentru curatarea WC-urilor si a jgheburilor	16	4.112-029.0	Teava WC din otel inoxidabil si canalizare cu insertie de duza. Forma speciala pentru curatarea eficienta si igienica a canalizarilor si toaletelor.	<input type="checkbox"/>	
Lance de pulverizare flexibila					
Lance flexibilă, 1050 mm	17	4.112-035.0	Teava flexibila de 1050 mm cu cot variabil de la 20° la 140°, ideala pentru curatarea suprafetelor greu accesibile, ex. canalizari.	<input type="checkbox"/>	
Cuplă articulată TR 20	18	4.112-057.0	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.	<input type="checkbox"/>	
Set curatare jgheaburi					
Lance de curatare a jgheaburilor	19	2.112-015.0	Teava este adecvata pentru curatarea sistemelor de canalizare. Datorita formei tevii si a duzei speciale, canalizarea poate fi curatata fara indepartarea placilor de acoperire.	<input type="checkbox"/>	
Lance de pulverizare pentru curatare parte inferioara sasiu					
Lance caroserie	20	4.112-032.0	Teava din otel inoxidabil pentru curatarea eficienta si simpla a caroseriei si a arcului rotii. Fara duza de presiune ridicata.	<input type="checkbox"/>	
DUZA DE PUTERE KÄRCHER					
Duza de putere cu unghi de pulverizare 25°					
Duză de putere 25°, 068	21	2.113-027.0	Duza pentru jet tip evantai cu unghi de pulverizare de 25° adecvat pentru suprafete mari si pentru indepartarea murdariei si petelor grosiere.	<input checked="" type="checkbox"/>	
Duza de inalta presiune cu unghi de pulverizare 0°					
Duză de putere 0°, 075	22	2.113-037.0	Duza cu presiune ridicata cu jet puternic pentru murdarie grosiera.	<input type="checkbox"/>	
Duza de putere cu unghi de pulverizare 15°					
Duză de putere 15°, 070	23	2.113-049.0	Duza pentru jet tip evantai cu unghi de pulverizare de 15° adecvat pentru murdaria grosiera.	<input type="checkbox"/>	
Duza de putere cu unghi de pulverizare 40°					
Duză de putere 40°, 075	24	2.113-056.0	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"/>	
FURTUNURI DE INALTA PRESIUNE					
Furtun Longlife 400					
Furtun de înaltă presiune Longlife, 20 m, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × Conector tambur AVS	25	6.110-028.0	Furtun de presiune ridicata de 20 m Longlife 400 (DN 8) cu conector de pistol AVS brevetat (rotativ) si cuplaj manual. Sarma de otel deosebit de rezistenta cu doua straturi intarite.	<input checked="" type="checkbox"/>	
Standard cu racorduri la ambele capete					
Furtun de înaltă presiune, 10 m, 315 bar, 2 × EASY!Lock	26	6.110-031.0	Furtun de inalta presiune de 10 m (M 22 × 1,5) cu protectie impotriva indoirii. Cu conector de pistol cu AVS rotativ brevetat si cuplare manuala. Date suplimentare: DN 8/155°C/315 bari.	<input type="checkbox"/>	
Furtun de înaltă presiune, 15 m, 315 bar	27	6.110-033.0	Furtun de inalta presiune de 15 m (M22 × 1,5) cu protectie impotriva indoirii. Cu conector de pistol AVS rotativ brevetat si cuplare manuala. Date suplimentare: DN 8/155°C / 315 bari.	<input type="checkbox"/>	
Furtun de înaltă presiune, 15 m, 315 bar, 2 × EASY!Lock	28	6.110-030.0	Furtun de inalta presiune de 15 m (M22 × 1,5) cu protectie impotriva indoirii. Cu conector de pistol AVS rotativ brevetat si cuplare manuala. Date suplimentare: DN 8/155°C / 315 bari.	<input type="checkbox"/>	

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

ACCESORII PENTRU HDS 12/18-4 SX

1.071-925.0



		Cod de comandă.		
FURTUNURI DE ÎNALTĂ PRESIUNE				
Standard cu racorduri la ambele capete				
Furtun de înaltă presiune, 20 m, 315 bar, 2 x EASY!Lock	29	6.110-032.0	Furtun de înaltă presiune de 20 m lungime (DN 8) echipat cu racordul EASY!Lock în ambele părți. Aprobat pentru presiuni de până la 315 bar.	<input type="checkbox"/>
Furtun de înaltă presiune, 30 m, 315 bar, 2 x EASY!Lock	30	6.110-014.0	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, 220 bar, 2 x EASY!Lock	31	6.110-042.0	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, 220 bar, 2 x EASY!Lock	32	6.110-043.0	Imbinare pe ambele parti, M 22 x 1,5 cu protectie impotriva incovoierii. NW 10/155°C/220 bari	<input type="checkbox"/>
Furtun de înaltă presiune, 25 m, 220 bar, 2 x EASY!Lock	33	6.110-044.0		<input type="checkbox"/>
Furtun de înaltă presiune, 40 m, 220 bar, 2 x EASY!Lock	34	6.110-045.0		<input type="checkbox"/>
Furtun de înaltă presiune, 15 m, 210 bar, 2 x EASY!Lock	35	6.110-059.0	Furtun de înalta presiune pentru volume de apa mai mari de 1.800 l/h. Cu imbinare in ambele parti. 2 x M 22 x 1,5 cu protectie impotriva incovoierii.	<input type="checkbox"/>
Furtun de înaltă presiune, 40 m, 210 bar, 2 x EASY!Lock	36	6.110-060.0		<input type="checkbox"/>
Furtun de înaltă presiune, 10 m, 220 bar, 2 x EASY!Lock	37	6.110-041.0	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"/>
Furtun Longlife 400 cu racorduri la ambele capete				
Furtun de înaltă presiune Longlife, 30 m, 400 bar, 2 x EASY!Lock	38	6.110-023.0	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, 20 m, 400 bar, 2 x EASY!Lock	39	6.110-027.0	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, 15 m, 400 bar, 2 x EASY!Lock	40	6.110-029.0	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"/>
Versiune pentru industria alimentara cu racorduri la ambele capete				
Furtun de înaltă presiune pentru industria alimentară, 10 m, 250 bar, 2 x EASY!Lock	41	6.110-051.0	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 manson impotriva indoirii.	<input type="checkbox"/>
Furtun de înaltă presiune pentru industria alimentară, 20 m, 250 bar, 2 x EASY!Lock	42	6.110-052.0	Furtun de presiune ridicata de 20 m (DN 8) cu racord de ax. Strat exterior fara decolorare pentru utilizarea in industrial alimentara. Racorduri la ambele capete, M 22 x 1,5, cu protectie impotriva indoirii. NW 8/155°C/250 bari.	<input type="checkbox"/>

Accesorii disponibile optional.

ACCESORII PENTRU HDS 12/18-4 SX 1.071-925.0



		Cod de comandă.		
FURTUNURI DE ÎNALTĂ PRESIUNE				
Furtun Longlife pentru industria alimentară				
Furtun de înaltă presiune pentru industria alimentară, 20 m, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × Conector tambur AVS	43	6.110-075.0		<input type="checkbox"/>
Furtun Longlife pentru industria alimentară, cu racorduri prin insurubare la ambele capete				
Furtun de înaltă presiune pentru industria alimentară, Longlife, 10 m, 400 bar, 2 × EASY!Lock	44	6.110-053.0	Furtun HP Longlife pentru utilizarea în industria alimentară. Außendecke## Rezistent la grăsimi animale, material care nu decolorează. Cu cuplaj rotativ, 2 × M 22 × 1,5	<input type="checkbox"/>
Furtunuri speciale				
Furtun de înaltă presiune, curbat, 1,5 m, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	45	6.110-068.0	Pentru conectarea la tamburii pentru furtun: furtun de înaltă presiune, cu racord M 22 × 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"/>
CURĂȚITOR PENTRU INTERIOR				
HKF 50				
HKF 50 P	46	3.631-008.0	Capul pneumatic de curățare pentru interior HKF 50 P este rezistent la acizi, baze și solvenți și este potrivit pentru curățarea recipientelor mici și medii.	<input type="checkbox"/>
Cap de stropire HKF 50, inox	47	3.631-009.0		<input type="checkbox"/>
CONTROLUL BURUIENILOR				
WR 50	48	2.114-013.0	În combinație cu un aparat de curățare cu înaltă presiune cu încălzire de la Kärcher, dispozitivul de îndepărtare a buruienilor WR 50 cu lățimea de 50 cm este ideal pentru îndepărtarea buruienilor. Acesta este dotat cu un șasiu ajustabil și adaptor pentru duze.	<input type="checkbox"/>
WR 20	49	2.114-014.0	Pentru îndepărtarea completă a buruienilor: Dispozitivul de îndepărtare a buruienilor WR 20 pentru utilizarea cu un aparat de înaltă presiune cu încălzire de la Kärcher. Echizat cu o bară cu duze de 20 cm lățime și adaptor pentru duze.	<input type="checkbox"/>
WR 100	50	2.114-015.0	Îndepărtare confortabilă și rapidă a buruienilor: Dispozitivul de îndepărtare a buruienilor WR 100 cu șasiu, bară cu duze cu lățime de 100 cm și adaptor integrat pentru duze pentru utilizare cu aparate de înaltă presiune cu încălzire.	<input type="checkbox"/>
WR 10	51	2.114-016.0	În combinație cu aparatele de înaltă presiune cu încălzire, dispozitivul nostru WR 10 pentru îndepărtarea buruienilor permite îndepărtarea rapidă și completă a buruienilor. Cu cap de pulverizare de 10 cm și adaptor pentru duze.	<input type="checkbox"/>
CONECTOR RAPID				
Cupă rapidă	52	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 × 1,5.	<input type="checkbox"/>
	53	2.115-001.0	Mufă tată din oțel inoxidabil călit pentru cuplaj rapid 2.115-000. Cu filet exterior M 22 × 1,5.	<input type="checkbox"/>
ECHIPAMENTE PENTRU SPALARE CISTERNE SI REZERVOARE				
Kit aspirare noroi	54	2.641-798.0		<input type="checkbox"/>
ALTE ACCESORII PENTRU SISTEME DE ÎNALTĂ PRESIUNE				
Pistol cu jet	55	2.869-067.0	Timp scurt de configurare, transport ușor, oprire instantanee – pistolul cu jet este metoda de curățare la prețuri accesibile pentru toate tipurile de zone mici și mijlocii. Presiune reglabilă/volum de apă.	<input type="checkbox"/>
TEAVA EVACUARE FUM				
Duză gaz de evacuare	56	4.656-079.0	Duză pentru gaze de evacuare (conexiune ovală, diametru 157 mm) pentru conectarea la curățătorul de înaltă presiune pentru apă caldă. Cu deviator de tiraj pentru conectarea tubului de fum. Pentru diametrul tubului de fum până la 200 mm.	<input type="checkbox"/>

Accesorii disponibile optional.

ACCESORII PENTRU HDS 12/18-4 SX 1.071-925.0



			Cod de comandă.		
DUZE ROTATIVE (MURDARIE PERSISTENTA)					
Duza rotativa, mare					
Duza rotativa mare 070/080, mare, 070/080	57	4.114-030.0	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.		<input type="checkbox"/>
DUZE MULTI-JET					
Duza cu unghi variabil de 0°-90°					
Duza Vario cotită 0-90° 055, 055	58	4.113-008.0	Duza unghiulară variabilă pentru ajustarea unghiulară a pulverizării de la 0° la 90°. Pentru reglarea ușoară a tuturor tipurilor de murdărie și suprafețe.		<input type="checkbox"/>
DUZA DE ABUR / PROTECȚIE DUZA / DUZA CU COMUTARE					
Duza pentru jet de abur					
Duza de pulverizare cu abur 50°	59	4.116-001.0	Jet plat de 50° pentru operațiuni de curățare și decongelare cu aburi, ex. nisip și pietris de decongelare, cofraj de dezghețare, vehicule de deparafinare.		<input type="checkbox"/>
Duza de aburi 40085 40°, 085	60	2.114-009.0	Duza de abur din alamă pentru operarea aparatelor HDS ca generatoare de aburi.		<input type="checkbox"/>
CONECTOR DUZA / DISTANTIER					
Conector duza					
Protection part TR only for replacement	61	4.112-011.0	Duza filetabile cu elemente de protecție pentru duze de înaltă presiune și de putere		<input type="checkbox"/>
CURĂȚARE TEVI					
Furtun de curățat tevi, DN 6					
Kit de asamblare furtun TR curățarea țevilor DN6 max.2	62	6.110-046.0	Furtunul pentru curățarea țevilor de 10 m este un furtun de înaltă presiune foarte flexibil pentru curățarea țevilor la interior (racord filetat pentru duza R 1/8).		<input type="checkbox"/>
PCH/Furtun pentru curățarea țevilor, NW 6, 20 m, 250 bar	63	6.110-008.0	Furtunul de curățare a tevi de 20 m este un furtun deosebit de flexibil, pentru presiune ridicată, pentru curățarea interioară a teii (racord filetat pentru duza R 1/8).		<input type="checkbox"/>
PCH/Furtun pentru curățarea țevilor DN6 max 2	64	6.110-047.0	Furtunul pentru curățarea țevilor de 30 m este un furtun de înaltă presiune foarte flexibil pentru curățarea țevilor la interior (racord filetat pentru duza R 1/8).		<input type="checkbox"/>
Duza curățare tevi					
Duza pentru curățarea conductelor D21/090	65	4.765-003.0	Jetul ascuțit rotativ înclinat în față îndepărtează murdăria cea mai persistentă. Cele trei jeturi înclinate în spate asigură mișcarea spre înainte necesară, precum și manevrarea comodă.		<input type="checkbox"/>
Duza pentru curățarea conductelor D30/090	66	4.765-010.0			<input type="checkbox"/>
Duza de curățare tevi 100	67	5.763-088.0	Duza de curățare tevi cu un diametru de 24 mm Cu 4 duze în unghi de 30° orientate spre spate.		<input type="checkbox"/>
Duza pentru curățarea conductelor 065, 3x30°, 16 mm	68	5.763-019.0	Duza de curățare a tevi de 16 mm cu filet intern. Diverse direcții ale jetului pentru curățarea ecologică a scurgerilor și țevilor blocate.		<input type="checkbox"/>
Duza pentru curățarea conductelor 060, 1x în față 3x30°, 16 mm	69	5.763-016.0			<input type="checkbox"/>
Duza pentru curățarea conductelor 070, 3x30°, 30 mm	70	5.763-021.0	Duza de curățare a tevi de 30 mm cu filet intern. Diferite direcții ale jetului pentru curățarea ecologică a scurgerilor și țevilor blocate.		<input type="checkbox"/>

Accesorii disponibile optional.

ACCESORII PENTRU HDS 12/18-4 SX

1.071-925.0



		Cod de comandă.		
APARAT DE CURATAT PODELE SI SUPRAFETE DURE				
Aparat de curatat suprafete dure FRV 30				
Fixarea furtunului ABS	71	2.642-528.0	Cupă de aspirare pentru fixarea furtunului de aspirare pe suprafețele netede.	<input type="checkbox"/>
Captare de murdarie ABS	72	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"/>
Aparat de curatat suprafete FR 30 ME				
FR 30 Me	73	2.111-013.0	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"/>
Aparat de curatat suprafete FR 50				
FR 50	74	2.111-023.0	Curatitor de suprafete din otel inoxidabil rezistent la apa fierbinte cu latime de lucru de 500 mm. Ideal pentru suprafete mari. Cu rulmenti din ceramica dubla, maner cu apasare, rotite cu ax fara marcaj si sistem de dozare a detergentului.	<input type="checkbox"/>
Kituri de duze specifice pentru FR				
Kit de duze pentru FR, 1100 l/h - 1300 l/h	75	2.639-188.0	Setul de duze include duze electrice si imbinari. Pentru curatitoarele de suprafete Kärcher (1100 - 1300 l/h).	<input type="checkbox"/>
Kituri de duze specifice pentru FRV				
Kit de duze pentru FRV, 080	76	2.642-982.0	Kit de duze specific aparatului cu duze de putere Kärcher și duză de pulverizare pentru FRV 30.	<input type="checkbox"/>
Accesorii pentru curatarea suprafetelor FRV 30 ME				
Furtun de absorbtie FRV 30 me	77	4.441-040.0	Furtun de prelungire de 5 m pentru FRV 30 Me. Include adaptor de cuplare.	<input type="checkbox"/>
FRV 30 ME	78	2.111-012.0	Datorită aspirării automate a apei reziduale, curățătorul 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"/>
Accesoriu pentru curatarea suprafetelor FR 50 Me				
FRV 50 ME	79	2.111-024.0	Curățarea suprafețelor cu aspirarea automată a apei murdare pentru suprafețe de dimensiuni foarte mari - asta înseamnă dispozitivul FRV 50 Me. Curățare cu apă caldă cu temperaturi de până la 85 °C. Aparatul FRV 50 Me este prevăzut cu un furtun de aspirare din poliuretan, rezistent la temperaturi ridicate, de 10 m. Opțiuni suplimentare de calitate sunt rolele de ghidare care nu lasă urme și lagărul dublu ceramic. Kitul de duze specific aparatului trebuie comandat separat. Max. 250 bari / 2000 l/h / 85°C.	<input type="checkbox"/>
SISTEME DE SPUMARE				
Lance de spuma cu rezervor				
Lance de spumare Basic 3, 900 l/h - 2500 l/h	80	4.112-055.0	Calitate superioară, simplă și rezistentă: Lancea cu rezervor de spumare Basic 3 pentru aparatele de curățat cu înaltă presiune, cu un debit de 900-2500 l/h. Reduce la jumătate consumul de agent de curățare, menținând în același timp o calitate optimă a spumei.	<input type="checkbox"/>
Recipient de 1 litru pentru detergent, pentru lancea de spumare basic	81	5.071-414.0		<input type="checkbox"/>
Recipient de 1 litru pentru detergent, pentru lancea de spumare advanced	82	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"/>
Lance de spumare Advanced 3, 900 l/h - 2500 l/h	83	4.112-065.0	Dezvoltat pentru aparatele de curățat cu înaltă presiune Kärcher fără servocontrol: Duza de spumare Advanced 3 este realizată din Ecobrass.	<input type="checkbox"/>
Générateur de mousse avec réservoir intégré DUO Advanced 3, 900 l/h - 2500 l/h	84	4.112-069.0		<input type="checkbox"/>

Accesoriile disponibile optional.

ACCESORII PENTRU HDS 12/18-4 SX 1.071-925.0



		Cod de comandă.		
SISTEME DE SPUMARE				
Set Inno Foam				
Set Inno Foam	85	2.112-008.0	Sistem de spuma cu presiune ridicata, cu teava dubla (duza de spuma si jet cu presiune ridicata pentru clatire). Pentru utilizarea cu curatitoare mobile si stationare cu presiune ridicata si HDS pentru curatare sau dezinfectie.	<input type="checkbox"/>
Set Easy Foam				
Set Easy Foam	86	2.112-011.0	Sistem de spuma HP pentru utilizare cu unitati HD/HDS pentru curatare si dezinfectie. Duze de spuma pentru conectarea la teava si la injectorul chimic HP cu supapa de masurare de precizie 0-5%. Setul de duze specific masinii trebuie sa fie comandat separat.	<input type="checkbox"/>
Kit duze pentru Setul Inno / Easy Foam				
Chit duze 110 z. Inno/Easy Set 1000 - 1300 l/h	87	2.111-020.0	Setul de duze 110 contine duze electrice Karcher si insertii de duze. Pentru setul Inn/Easy-Foam 1000-1300 l/h. Pentru performanta optima a sistemului de spuma.	<input type="checkbox"/>
Kit duza de spumare				
Set duza de spuma	88	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"/>
MIXERE SI INJECTOARE				
Dispozitiv injectare agent de curatare				
Injector oțel inoxidabil kpl. HDS 12/18-4S	89	6.645-763.0	Injectorul din oțel inoxidabil este furnizat ca și kit cu un furtun de aspirare și filtru cu vid pentru aparatul de curățat cu înaltă presiune HDS 12/18-4 S - se montează la racordul de ieșire pentru înaltă presiune a aparatului.	<input type="checkbox"/>
Kit de duze specifice - cod comanda 3.637-170				
Duză insert	90	4.769-013.0	Pentru HD/HDS 1000 - 1200 l/h. Compus din bucă pentru duză + duză HP de putere + cuplaj	<input type="checkbox"/>
Adaptor duza - cod comanda 3.637-001				
Utilizare duze pentru numarul de comanda. 3.637-001, presiune inalta pentru aparate pana la 1100 l/h	91	4.769-002.0	Pentru presiune ridicata cu masini de peste 1.100 l/h	<input type="checkbox"/>
Utilizare duze pentru numarul de comanda. 3.637-001, presiune joasa pentru aparate incepand de la 1100 l/h	92	4.769-006.0	Pentru presiune redusa cu masini de peste 1.100 l/h	<input type="checkbox"/>
CUPLAJE				
Racord rotativ				
Cuplă filetantă	93	4.111-021.0	Cuplajul rotativ Karcher previne incovoierea si indoirea furtunurilor de inalta presiune pentru o utilizare mai usoara. Racord Easy!Lock. Cu protectie de prindere.	<input type="checkbox"/>
Conector				
Infiletare duze / Stut suruburi	94	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	95	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	96	4.111-038.0	Pentru fixarea duzelor de înaltă presiune și pieselor accesorii la pistolul de presiune HD (cu șuruburi pentru duze). Nu este compatibil cu duzele triple.	<input type="checkbox"/>
Adaptor EASY!Lock				
Adaptor 1 M22AG-TR22AG	97	4.111-029.0	Adaptor 1 pentru a conecta furtunul vechi cu noul furtun	<input type="checkbox"/>
Adaptor 2 M22IG-TR22AG	98	4.111-030.0	Adaptor 2 pentru a conecta dispozitivul vechi cu noul furtun și pistolul vechi cu noul furtun	<input type="checkbox"/>

Accesoriile disponibile optional.

ACCESORII PENTRU HDS 12/18-4 SX 1.071-925.0

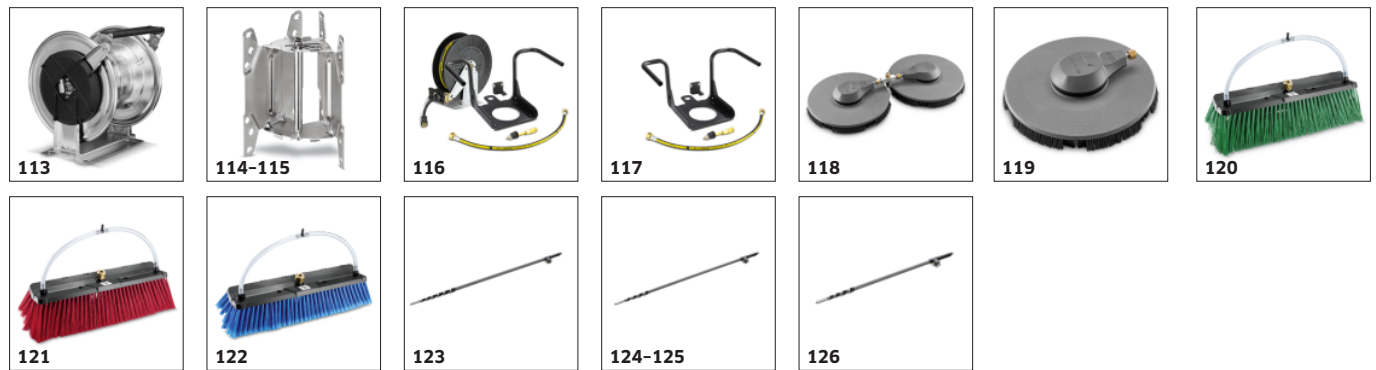


			Cod de comandă.		
CUPLAJE					
Adaptor EASY!Lock					
Adaptor 3 M22IG-TR22AG	99	4.111-031.0	Adaptor 3 pentru a conecta pistolul vechi cu noua lance de pulverizare și noul regulator Servo Control		<input type="checkbox"/>
Adaptor M22 - Pivot	100	4.111-032.0	Racord ax și mama M 22 × 1,5. Pentru prelungirea furtunurilor de înaltă presiune cu racord AVS sau pentru utilizarea tevi telescopice cu furtun de înaltă presiune cu racord AVS.		<input type="checkbox"/>
Adaptor 5 TR22IG-M22AG	101	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	102	4.111-034.0	Adaptor 6 pentru a conecta noul dispozitiv cu furtunul vechi și furtunul vechi cu noul pistol		<input type="checkbox"/>
Adaptor 7 M18IG-TR20AG	103	4.111-035.0	Adaptor 7 pentru a conecta vechea lance de pulverizare cu duza nouă		<input type="checkbox"/>
Adaptor 8 TR20IG-M18AG	104	4.111-036.0	Adaptor 8 pentru a conecta noua lance de pulverizare cu duza veche		<input type="checkbox"/>
Cupla	105	4.111-037.0	Racord dublu de alama pentru conectarea și prelungirea furtunurilor de înaltă presiune. Cu protecție de cauciuc. Racord: 2 × M 22 × 1,5 m.		<input type="checkbox"/>
Adaptor for replacement TR22IG-M22AG Er	106	4.111-046.0	Adaptor rotativ pentru cuplarea pistolului de înaltă presiune EASY!Force și a furtunurilor de înaltă presiune cu racord M 22 × 1,5		<input type="checkbox"/>
TAMBUR FURTUN					
Tambur furtun cu acționare automată					
Tambur automat pentru furtun din plastic incl. furtun de înaltă presiune, 15 m	107	2.639-257.0			<input type="checkbox"/>
Tambur automat pentru furtun, oțel / plastic acoperit cu pulbere, 20 m	108	6.392-074.0	Tambur automat pentru furtun de înaltă presiune de 20 m. Consola este realizată din oțel vopsit cu pulbere, cilindrul este realizat din plastic.		<input type="checkbox"/>
Tambur automat pentru furtun din oțel inoxidabil / material sintetic, 20 m	109	6.392-083.0			<input type="checkbox"/>
Tambur automat pentru furtun, vopsit, 20 m	110	6.392-106.0	Tambur automat pentru furtun din plastic durabil. Consola din oțel vopsit. Adecvat pentru furtun de înaltă presiune de 20 m.		<input type="checkbox"/>
Tambur automat pentru furtun vopsit gri bazalt, 20 m	111	6.392-105.0	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"/>
Tambur automat pentru furtun, din oțel inoxidabil, include suport pivotant, 20 m	112	6.392-076.0	Tambur automat pentru furtun din oțel inoxidabil. Cu suport de ax. Adecvat pentru furtun de înaltă presiune de 20 m.		<input type="checkbox"/>

Accesoriile disponibile optional.

ACCESORII PENTRU HDS 12/18-4 SX

1.071-925.0



		Cod de comandă.		
TAMBUR FURTUN				
Tambur furtun cu acționare automată				
Tambur automat pentru furtun din oțel inoxidabil, 40 m	113	6.392-442.0	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"/>
Suport pivotant acoperit cu pulbere	114	2.639-931.0	Suport ax pentru montarea pe perete a tamburului automat pentru furtun. Pentru o rază de acțiune maximă și pentru flexibilitatea furtunului cu presiune ridicată. Rotativ 120°. Oțel galvanizat.	<input type="checkbox"/>
Suport pivotant din oțel inoxidabil	115	2.641-867.0	Consola de perete cu ax realizată din oțel de bună calitate (pentru 2.641-866). Aceasta oferă flexibilitate maximă și confort posibil atunci când se operează cu furtunul HP.	<input type="checkbox"/>
Set automat de fixare a tamburului pentru furtun				
Set de fixare tambur automat pentru furtun HDS M/S	116	2.110-011.0	Tambur de furtun automat ca set complet de fixare, ușor de montat. Adecvat pentru clasa super și medie HDS. Pentru confort maxim, îndoirea și derularea furtunului de presiune ridicată.	<input type="checkbox"/>
Set de fixare tambur automat pentru furtun HDS M/S	117	2.110-020.0	Suportul include material de conectare pentru instalarea unui tambur automat pentru furtun pe aparatele HDS din clasele de mijloc și Super.	<input type="checkbox"/>
CURĂȚAREA FAȚADELOR ȘI A PANOURILOR SOLARE				
Perii				
Perie disc iSolar 800 Advanced	118	6.368-095.0	Pentru debitul de apă de 1100-11300 l/h: Peria disc iSolar de 800 mm compusă din două perii contra-rotative și articulația unghiului flexibilă asigură curățarea sistemelor fotovoltaice.	<input type="checkbox"/>
Perie disc iSolar 400 Advanced	119	6.368-093.0	Peria disc iSolar 400 (lățime de lucru 400 mm) este proiectată pentru un debit de apă de 1100-1300 l/h. Pentru curățarea sistemelor fotovoltaice de dimensiuni mici și medii.	<input type="checkbox"/>
Perie rigidă tare	120	6.960-133.0	Perie cu fibre dure pentru curățarea fațadelor și a pardoselilor din mediul industrial și îndepărtarea murdăriei grosiere. Instalare simplă pe lănci telescopice sau lănci de înaltă presiune de la Kärcher.	<input type="checkbox"/>
Perie rigidă medie	121	6.960-134.0	Curăță perfect fațadele, jaluzelele și țesăturile textile: peria cu fibre semi-dure pentru atașarea rapidă și simplă la lăncile telescopice sau lăncile de înaltă presiune de la Kärcher.	<input type="checkbox"/>
Perie rigidă moale	122	6.960-135.0	Pentru instalare simplă pe lănci telescopice sau lănci de înaltă presiune de la Kärcher: perie cu fibre moi pentru curățarea profundă a suprafețelor delicate, cum ar fi geamurile sau sistemele solare.	<input type="checkbox"/>
Tije telescopice				
iSolar TL 14 C (fara furtun)	123	4.110-002.0	Tija telescopica din carbon complet pentru rigiditate maxima cu greutate minima. Cuplaje cu capacitate maxima de 14 m si eliberare rapida si practica pentru extinderea si retragerea rapida.	<input type="checkbox"/>
Tija telescopica completa 10m CFK	124	4.110-007.0	Lancea telescopica realizata integral din carbon ofera o rigiditate maxima cu o greutate minima. Are o raza de actiune de pana la 10 m si este prevazuta cu racorduri practice cu eliberare rapida - pentru comoditate in prelungire si in scurtare. Viteza este reglata prin intermediul robinetului cu bilă, ceea ce garantează o manevrare facilă. Din motive de protecție a muncii, ultimul element al lăncii este realizat dintr-un amestec de carbon - fibră de sticlă, izolator din punct de vedere electric.	<input type="checkbox"/>
iSolar TL 10 H (fara furtun)	125	4.110-003.0	Tija telescopica realizata dintr-un amestec de carbon/fibra de sticla pentru rigiditate maxima cu greutate minima. Cu cuplaje cu capacitate maxima de 10 m si cu eliberare rapida practica pentru extinderea si retragerea rapida.	<input type="checkbox"/>
iSolar TL 7 H (fara furtun)	126	4.110-004.0	Tija telescopica realizata dintr-un amestec de carbon/fibra de sticla pentru rigiditate maxima cu greutate minima. Cu cuplaje cu capacitate maxima de 7,2 m si cu eliberare rapida practica pentru extinderea si retragerea rapida.	<input type="checkbox"/>

Accesorii disponibile optional.

ACCESORII PENTRU HDS 12/18-4 SX

1.071-925.0



			Cod de comandă.	
CURATAREA FATADELOR SI A PANOURILOR SOLARE				
Tije telescopice				
Adaptor de joasă presiune TL	127	4.580-097.0	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	128	4.762-609.0	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	129	4.762-610.0	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	130	4.762-611.0	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	131	4.762-612.0	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	132	4.762-613.0	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	133	4.775-154.0	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 drepte și stângace.	<input type="checkbox"/>
Dedurizarea apei				
WS 50	134	6.368-463.0	Unitatea mobilă de dedurizare a apei WS 50 previne formarea depunerilor de calcar pe suprafețele curate. Calcarul este îndepărtat din apă prin intermediul unei rășini speciale schimbătoare de ioni.	<input type="checkbox"/>
WS 100	135	6.368-464.0	Unitatea mobilă de dedurizare a apei WS 100 previne formarea depunerilor de calcar pe suprafețele curate. Calcarul este îndepărtat din apă prin intermediul unei rășini speciale schimbătoare de ioni.	<input type="checkbox"/>
Statie de regenerare	136	6.368-465.0	Cu sistemul de regenerare WS Regenerator, cartușele de dedurizare a sistemelor de dedurizare a apei WS 50 și WS 100 pot fi purjate și regenerate la apăsarea unui buton.	<input type="checkbox"/>
Furtunuri				
iSolar HP furtun 7	137	6.392-978.0	Furtun HP flexibil, de calitate înaltă (cu strat de acoperire din cauciuc) pentru iSolar TL 7. Stratul exterior are proprietăți glisante deosebit de bune atunci când se extinde și se retrage tija telescopica.	<input type="checkbox"/>
iSolar HP furtun 10	138	6.392-977.0	Furtun HP flexibil, de calitate înaltă (cu strat de acoperire din cauciuc) pentru iSolar TL 10. Stratul exterior are proprietăți glisante deosebit de bune atunci când se extinde și se retrage tija telescopica.	<input type="checkbox"/>
iSolar HP furtun 14	139	6.392-976.0	Furtun HP flexibil, de calitate înaltă (cu strat de acoperire din cauciuc) pentru iSolar TL 14. Stratul exterior are proprietăți glisante deosebit de bune atunci când se extinde și se retrage tija telescopica.	<input type="checkbox"/>
Seturi de accesorii și adaptoare				
Carcasa din tabla din otel	140	6.988-152.0	Sistem certificat de securitate personala pentru lucrul la inaltime. Cuprins: Opritor cadere de calatorie prin absorbirea socurilor si sfoara sportiva de 15 m, harnasament, franghie de ancorare si carcasa din otel.	<input type="checkbox"/>

Accesorii disponibile optional.

ACCESORII PENTRU HDS 12/18-4 SX 1.071-925.0



			Cod de comandă.		
DISPOZITIV DE SABLARE UMEDA					
Dispozitiv de sablare umeda (fara duza)					
Sablare cu reglarea cantitatii (fara duze)	141	4.115-000.0	Indeprtarea 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)	142	4.115-006.0	Indeprtarea 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"/>
Pachet de duze pentru dispozitiv de sablare umeda					
Set duze TR pentru sablare umedă 0070	143	2.112-027.0	Compus din duză pentru sablare umedă și adaptor duză - poate fi utilizat doar în combinație cu unitatea de sablare umedă 4.115-000.0 4.115-006.0.		<input type="checkbox"/>
Duza din carbura de bor					
Duza borcarbide, pentru aparate de la 1000 l/h	144	6.415-083.0	Pe langa pachetele de duze. Duza rezistenta la uzura cu mandrina din carbura de bor pentru o functionare continua.		<input type="checkbox"/>
ECHIPAMENTE PENTRU SPALARE CISTERNE SI REZERVOARE					
Echipeamente pentru spalare butoaie si rezervoare					
Aparat de curătat butoaie BC 14/12	145	2.112-020.0	Aparatul de curătat butoaie BC 14/12 este o unitate de pulverizare pentru curățarea la interior a containerelor și butoaielor - în special a butoaielor de stejar cu o capacitate cuprinsă între 225 și 600 de litri.		<input type="checkbox"/>
Cap de pulverizare HKF 50, din alama					
Cap de stropire HKF 50, alama	146	3.631-039.0	Adancime de submersiune de 850 mm a capului pentru curatare interioara pentru curatarea butoaielor si a recipientilor cu deschizaturi incepand cu 50 mm. Direct racordabil la actionarea aparatului de curatat cu inalta presiune printr-un electromotor. Actionare atat perpendiculara cat si orizontala posibila.		<input type="checkbox"/>
	147	3.631-058.0	Adâncime de imersie 150 mm. Cap de curățare la interior pentru butoaie și containere cu vrană de 50 mm și mai mult. Poate fi conectat direct la aparatul de curătat cu înaltă presiune. Acționare cu motor electric. Utilizarea este posibilă atât pe verticală, cât și pe orizontală		<input type="checkbox"/>
Kit duze pentru cap de pulverizare HKF 50 (3.631-009.0 / 3.631-039.0)					
Duza 090 pentru utilizarea cu o duza HKF 50	148	6.415-447.0	Duza pentru operarea duzelor simple		<input type="checkbox"/>
Maner dublu pentru conducerea exacta a capului de stropire	149	2.863-036.0	Maner dublu. Control precis al capului de pulverizare		<input type="checkbox"/>
Surub de blocare pentru utilizarea capului de stropire cu o duza	150	5.411-061.0	Conectare prin filetare pentru utilizarea unui cap de pulverizare cu o singura duza		<input type="checkbox"/>
KIT-URI ACCESORII					
Kit pentru transport					
Set de fixare și transport	151	2.644-053.0	Set de fixare pentru transport sigur al aparatului de spălat cu presiune înaltă HDS Medium și Super Class în timpul deplasării.		<input type="checkbox"/>
Kit supraveghere flacara					
Set de monitorizare flacari pentru HDS M/S	152	2.641-796.0	Mai multa siguranta datorita sistemului de monitorizare a flacarii ABS HDS M/S: Un senzor de lumina monitorizeaza flacara arzatorului. Alimentarea cu combustibil se intrerupe automat daca flacara se stinge.		<input type="checkbox"/>
Kituri acumulator					
Comutator ABS pentru Hds M/S	153	2.641-803.0	Acumulatorul se poate monta pe mașina HDS pentru a amortiza creșterile bruște de presiune, care păstrează sistemul de funcționare liniar al mașinii.		<input type="checkbox"/>
Set telecomanda					
Telecomandă PCH/ABS pentru HDS clasa M	154	2.642-157.0	Telecomandă pentru aparatele HDS din clasa de mijloc și super cu funcții de pornire/oprire, apă fierbinte/rece și pornire/oprire dozare agent de curățare. Pentru montarea pe perete.		<input type="checkbox"/>

Accesorii disponibile optional.

ACCESORII PENTRU HDS 12/18-4 SX 1.071-925.0



			Cod de comandă.		
KIT-URI ACCESORII					
Set telecomanda monede					
Telecomanda PCH/ABS pentru monede pentru HDS M/S	155	2.642-158.0	Acceptor de monede pentru aparatele HDS din clasa de mijloc și super, pentru funcționare în regim de auto-servire. Pentru instalarea pe aparat.		<input type="checkbox"/>
DISPOZITIVE DE CONECTARE LA REȚEAUA DE APA					
Conector Geka					
Cupla Geka cu duza furtunului, R 3/4"	156	6.388-455.0	Cu garnitură pentru furtun		<input type="checkbox"/>
Cupla Geka cu duza furtunului, R 1"	157	6.388-465.0			<input type="checkbox"/>
Cupla Geka-cu diamteru interior, R 1"	158	6.388-458.0	Cu filet mamă		<input type="checkbox"/>
Filtru aspirare					
Filtru de extragere a apei	159	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	160	4.730-012.0	Filtru de aspirare din alamă adecvat pentru piscine, rezervoare de depozitare etc. Cu valvă de siguranță.		<input type="checkbox"/>
Filtru fin de apa					
Add-on kit water filter universal	161	2.637-020.0			<input type="checkbox"/>
Filtru de apă, 80 μm, R 3/4" + 1", cu adaptor	162	4.730-102.0	Filtru de apă din plasă fină, 125 μm, temperatura maximă de 50°C. Protejează curățitorul de înaltă presiune de particulele de murdărie conținute în apă. Rata de debit a apei de până la 1200 l/h. Conector 3/4", cu adaptor 1".		<input type="checkbox"/>
Filtru de apă, 100 μm, R 1"	163	2.638-270.0	Filtru de apă din plasă fină, 100 μm, temperatura maximă de 60°C. Se conectează la curățitorul cu presiune ridicată. Protejează curățitorul de înaltă presiune de particulele de murdărie conținute în apă. Rata de debit a apei de până la 1200 l/h. Conector 1".		<input type="checkbox"/>
Furtun alimentare cu apa					
Furtun de aspirare apa, NW 19, R 1" / R 3/4", pentru utilizarea cu aspirare	164	4.440-207.0	NW 19 R1" / R 3/4", pana la 85 °C, pentru ridicare		<input type="checkbox"/>
Furtun de aspirare apa, NW 19, R 1" / R 1"	165	4.440-270.0	NW 19 R1" / R1", pana la 85 °C		<input type="checkbox"/>
Supapa de retinere					
Deflector de reflux	166	2.641-374.0	Pentru a preveni intrarea detergentului in ciclul apei potabile in cazul orificiilor de intrare cu presiune redusa. - rezistenta la temperaturi ale apei fierbinti de pana la 80°C - testata in conformitate cu IEC 60335-2-79 - protectie integrata impotriva scurgerilor		<input type="checkbox"/>
PERII PENTRU SPALARE					
Perii detasabile pentru spalare					
Perie de spălare cu apă sare M 18 × 1,5	167	4.113-001.0	Perie de spălare cu apă sare pentru utilizare universală. Se conectează simplu la lancea de pulverizare. Conector: M 18 × 1,6.		<input type="checkbox"/>
Perie rotativa pentru spalare					
PCH / Perie de curățare rotativă cu debit > 800 l/h, peri din nailon	168	4.113-002.0	Acționată de jetul de apă. Îndepărtează delicat praful fin și praful din trafic de pe orice suprafață. Rezistentă la temperaturi de până la 60 °C, M 18 × 1,5 (perie înlocuibilă).		<input type="checkbox"/>

Accesorii disponibile optional.

**ACCESORII PENTRU HDS 12/18-4 SX
1.071-925.0**

		Cod de comandă.		
PERII PENTRU SPALARE				
Perie rotativa pentru spalare				
PCH / Perie de curățare rotativă cu debit > 800 l/h, peri naturali	169	4.113-005.0	Acționată de jetul de apă. Îndepărtează delicat praful fin și praful din trafic de pe orice suprafață. Rezistentă la temperaturi de până la 60 °C, M 18 × 1,5 (perie înlocuibilă).	<input type="checkbox"/>

Accesorii disponibile optional.