HDS-E 8/16-4 M 12 KW

La modelul nostru HDS 8/16-4 M - aparat de curatat cu presiune cu apa calda, izolatia boilerului reduce consumul de electricitate necesar incalzirii (12 kW) in modul standard cu pana la 40%.

RECORD HOLDER

WORLD'S NO. 1 PRESSURE WASHER BRAND

Made in Germany

eco!efficiency

3-4 h

Cod de comandă.	1.030-900.0

- Mod eco-eficient economic
- Cameră de ardere de mare viteză
- Două rezervoare de agent de curățare cu clătire automată

Date tehnice		
Cod EAN		4054278168883
Tipul de curent.	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Debit transportat	l/h	300 – 760
Presiune de lucru	bar / MPa	30 – 160 / 3 – 16
Temperatura maxima (la alimentare 12°C)	°C	min. 30 – max. 85
Putere	kW	17,5
Cablu de racordare	m	5
Capacitate de încălzire	kW	12
Greutatea cu accesorii	kg	119,7
Greutate cu ambalaj.	kg	130,7
Dimensiuni (L × l × H).	mm	1330 × 750 × 1060

Utilizatorii trebuie să primească instruire cu privire la acest dispozitiv.

Dotare		
Pistol de pulverizat		EASY!Force Advanced
Furtun de presiune	m	10 / DN 6, 250 bar
Lance de pulverizare	mm	1050
Duză de putere		■
Incalzitor electric fara emisii		■
Bara de comanda cu afisaj luminos		■
Presiune de decuplare		■
2 rezervoare pentru detergenti		■

■ Inclus in pachetul de livrare.

Temperatura de lucru deosebit de mare

- Rezervor mare de apa (max. 85 °C).
- Până la 30 °C în funcționare continuă

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

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

Regulator Servo Control

- Pentru o temperatura a apei considerabil mai mare la accesorii

ACCESORII PENTRU HDS-E 8/16-4 M 12 KW
1.030-900.0

1

2

3

4

5

6

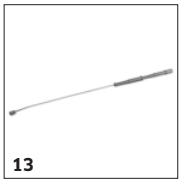
7

8

9

10

11

12

13

14

		Cod de comandă.		
PISTOALE DE PRESIUNE				
Pistoale de pulverizare				
Pistol Easy Press Low End	1	4.118-005.0	Pistol de inalta presiune cu apasare usoara extinsa pentru furtunuri cu inalta 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, furtun de înaltă presiune și 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.	☐
Servocomandă				
Servo Control, 750 l/h – 1100 l/h	5	4.118-008.0	Cantitatea de apă și presiunea sunt reglate direct de la pistolul de pulverizare manual.	■
LĂNCI DE PULVERIZARE				
Lănci de pulverizare rotative				
Lance pulverizare, 1050 mm, rotativ	6	4.112-000.0	Teava din otel inoxidabil de 1050 mm (cuplare manuala) cu maner ergonomic pentru facilitarea utilizarii si protectie. Rotativ la 360º 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 impachetata numai pentru inlocuire, 250 mm, rotativ	8	4.112-027.0	Lance de pulverizare, 600 mm, rotativă, ergonomică	☐
Lance de sablat impachetata numai pentru inlocuire, 400 mm, rotativ	9	4.112-024.0		☐
Lance de sablat impachetata numai pentru inlocuire, 600 mm, rotativ	10	4.112-007.0	Teava din otel inoxidabil de 600 mm (cuplare manuala) cu maner ergonomic pentru facilitarea utilizarii si protectie. Rotativ la 360º sub presiune.	☐
Lance de sablat impachetata numai pentru inlocuire, 840 mm, rotativ	11	4.112-006.0	Teava din otel inoxidabil de 850 mm (cuplare manuala) cu maner ergonomic pentru facilitarea utilizarii si protectie. Rotativ la 360º sub presiune.	☐
Lance pulverizare, 1550 mm, rotativ	12	4.112-018.0	Teava din otel inoxidabil de 1550 mm (cuplare manuala) cu maner ergonomic pentru facilitarea utilizarii si protectie. Rotativ la 360º sub presiune.	☐
Lance pulverizare, 2050 mm, rotativ	13	4.112-021.0	Teava din otel inoxidabil de 2550 mm (cuplare manuala) cu maner ergonomic pentru facilitarea utilizarii si protectie. Rotativ la 360º 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 in pachetul de livrare. ☐ Accesorii disponibile optional.

ACCESORII PENTRU HDS-E 8/16-4 M 12 KW
1.030-900.0

15

16

17

18

19

20

21–24

25, 28–31

26, 32

27

		Cod de comandă.		
LĂNCI DE PULVERIZARE				
Lance dublă				
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).	☐
Lance de pulverizare unghiulară				
Lance pentru curatarea WC-urilor si a jgheaburilor	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.	☐
Lance de pulverizare flexibilă				
Lance flexibilă, 1050 mm	17	4.112-035.0	Teava flexibila de 1050 mm cu cot variabil de la 20º la 140º, ideala pentru curatarea suprafetelor greu accesibile, ex. canalizari.	☐
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°. Atașați direct la lancea de pulverizare a aparatului de spălat cu presiune.	☐
Set curățare 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.	☐
Lance de pulverizare pentru șasiu				
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.	☐
DUZA DE PUTERE KÄRCHER				
Duză de putere cu unghi de pulverizare 25°				
Duză de putere 25°, 045	21	2.113-022.0	Duza pentru jet tip evantai cu unghi de pulverizare de 25º adecvat pentru suprafete mari si pentru indepartarea murdariei si petelor grosiere.	■
Duză de înaltă presiune cu unghi de pulverizare 0°				
Duză de putere 0°, 045	22	2.113-033.0	Duza cu presiune ridicata cu jet puternic pentru murdarie grosiera.	☐
Duză de putere cu unghi de pulverizare 15°				
Duză de putere 15°, 045	23	2.113-046.0	Duza pentru jet tip evantai cu unghi de pulverizare de 15º adecvat pentru murdaria grosiera.	☐
Duză de putere cu unghi de pulverizare 40°				
Duză de putere 40°, 045	24	2.113-053.0	Duza electrica cu un unghi de pulverizare de 40º si un jet tip evantai, adecvat pentru suprafete mari si pentru suprafete sensibile.	☐
FURTUNURI DE ÎNALTĂ PRESIUNE				
Standard cu racorduri la ambele capete				
Furtun de înaltă presiune, 10 m, ID 6, 250 bar, 2 × EASY!Lock	25	6.110-035.0	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 6/155ºC/250 bari.	■
Furtun de înaltă presiune, 10 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	26	6.110-041.0	Valori impresionante și echipamente de bază: furtun de înaltă presiune (ID 10), lungime 10 m, pentru o presiune de până la 220 bar.	☐
Furtun de înaltă presiune, 10 m, ID 6, 300 bar, 2 × EASY!Lock	27	6.110-056.0	Cu racord AVS brevetat in pistol (montat pe pivot) si imbinare cu filetare manuala. M 22 × 1,5 cu protectie impotriva indoirii. NW 6/155ºC/300 bari	☐
Furtun de înaltă presiune, 10 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	28	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 8/155ºC/315 bari.	☐

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

ACCESORII PENTRU HDS-E 8/16-4 M 12 KW
1.030-900.0

25, 28–31

26, 32

33

34, 36

35

37

38

39

40–42

		Cod de comandă.		
FURTUNURI DE ÎNALTĂ PRESIUNE				
Standard cu racorduri la ambele capete				
Furtun de înaltă presiune, 15 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	29	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 8/155ºC / 315 bari.	☐
Furtun de înaltă presiune, 20 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	30	6.110-032.0	Furtun de înaltă presiune de 20 m lungime (DN 8) echipat cu racordul EASY!Lock in ambele părţi. Aprobat pentru presiuni de până la 315 bar.	☐
Furtun de înaltă presiune, 30 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	31	6.110-014.0	Lungime convenabilă (30 m) şi racord inovator EASY!Lock înfiletabil manual: furtun de înaltă presiune (ID 8) cu sistem ANTI!Twist pentru o presiune de până la 315 bari.	☐
Furtun de înaltă presiune, 15 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	32	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).	☐
Furtun de înaltă presiune, 20 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	33	6.110-043.0	Imbinare pe ambele parti, M 22 × 1,5 cu protectie impotriva incovoierii. NW 10/155ºC/220 bari	☐
Furtun de înaltă presiune, 25 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	34	6.110-044.0		☐
Furtun de înaltă presiune, 15 m, ID 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	35	6.110-059.0	Furtun de inalta presiune pentru volume de apa mai mari de 1.800 l/h. Cu imbinare in ambele parti. 2 × M 22 × 1,5 cu protectie impotriva incovoierii.	☐
Furtun de înaltă presiune, 40 m, ID 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	36	6.110-060.0		☐
Furtun Longlife 400 cu racorduri la ambele capete				
Furtun de înaltă presiune Longlife, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	37	6.110-024.0	Furtun de inalta presiune de 1,5 m (DN 8, M 22 × 1,5) cu protectie impotriva indoirii si cuplaje la ambele capete. Pentru racordarea la bobinele de furtunuri cu un cuplaj corespunzator (M 22 × 1,5).	☐
Furtun de înaltă presiune Longlife, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	38	6.110-069.0	Furtun de inalta presiune de 1.5 m (ID 8) dublu ranforsat cu otel, potrivit pentru presiuni pana la 400 bar. Conectori: M 22 × 1.5, EASY!Lock.	☐
Furtun de înaltă presiune Longlife, 10 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	39	6.110-038.0	Furtun rezistent de înaltă presiune de 10 m (ID 8) cu inserţie dublă din oţel şi racord EASY!Lock înfiletabil manual la ambele capete şi sistem ANTI!Twist. Omologat pentru o presiune de 400 bari.	☐
Furtun de înaltă presiune Longlife, 30 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	40	6.110-023.0	Furtun rezistent de înaltă presiune cu inserţie dublă din oţel, sistem ANTI!Twist şi racord EASY!Lock înfiletabil manual la ambele capete. ID 8, 30 m lungime, pentru o presiune de până la 400 bari.	☐
Furtun de înaltă presiune Longlife, 20 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	41	6.110-027.0	Furtun de înaltă presiune cu sistem ANTI!Twist, cuplă EASY!Lock înfiletabilă manual şi inserţie dublă de oţel. 20 m lungime, ID 8, cuplă EASY!Lock înfiletabilă manual la ambele capete.	☐
Furtun de înaltă presiune Longlife, 15 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	42	6.110-029.0	Inserţia dublă din oţel asigură o durată lungă de viaţă a acestui furtun de înaltă presiune de 15 m lungime (ID 8), omologat pentru furtun de presiune de până la 400 bari.	☐

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

KÄRCHER

ACCESORII PENTRU HDS-E 8/16-4 M 12 KW
1.030-900.0

43

44

45

46

47

48

49

50

51

52

53

54

55

56

		Cod de comandă.		
FURTUNURI DE ÎNALTĂ PRESIUNE				
Versiune pentru industria alimentară cu racorduri la ambele capete				
Furtun de înaltă presiune pentru industria alimentară, 15 m, ID 6, 250 bar, 2 × EASY!Lock	43	6.110-063.0	Furtun de presiune ridicata de 15 m (DN 6) cu racord de pistol AVS (rotativ) brevetat. Strat exterior fara decolorare pentru utilizarea in industria alimentara. DN 6/155ºC/250 bari.	☐
Furtun de înaltă presiune pentru industria alimentară, 10 m, ID 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	44	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 × 1,5 cu manson impotriva indoirii.	☐
Furtun de înaltă presiune pentru industria alimentară, 20 m, ID 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	45	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 × 1,5, cu protectie impotriva indoirii. NW 8/155ºC/250 bari.	☐
Furtun Longlife pentru industria alimentară, cu racorduri prin înșurubare la ambele capete				
Furtun de înaltă presiune pentru industria alimentară, Longlife, 10 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	46	6.110-053.0	Furtun HP Longlife pentru utilizarea in industria alimentara. Außendecke## Rezistent la grasimi animale, material care nu decoloreaza. Cu cuplaj rotativ, 2 × M 22 × 1,5	☐
Furtun de înaltă presiune pentru industria alimentară, Longlife, 20 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	47	6.110-054.0	Furtun HP Longlife pentru utilizarea in industria alimentara. Außendecke## Rezistent la grasimi animale, material care nu decoloreaza. Cu racord AVS brevetat in pistol (montat pe pivot)	☐
Furtunuri speciale				
Furtun de inalta presiune, curbat, 1.5 m, ID 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	48	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.	☐
DUZE ROTATIVE (MURDĂRIE PERSISTENTĂ)				
Duză rotativă mare				
Dirt blaster vibra soft 050, 050	49	4.114-066.0		☐
Duză rotativă mare 045, mare, 045	50	4.114-042.0	Aparatul de indepartat murdaria cu jet tip creion rotativ ofera o performanta de curatare de 10 ori mai buna. Duza ceramica si inel de rulment pentru o durata de viata mai lunga. Date suplimentare: Max. 300 bari, 30 Mpa, 85ºC.	☐
ECO!BOOSTER				
HydroBooster JET TR 045 Professional	51	2.113-087.0		☐
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.	☐
	53	2.115-001.0	Mufă tată din oțel inoxidabil călit pentru cuplaj rapid 2.115-000. Cu filet exterior M 22 × 1,5.	☐
CURĂȚARE CISTERNE ȘI REZERVOARE				
Kit aspirare noroi	54	2.641-798.0		☐
ALTE ACCESORII PENTRU SISTEME DE INALTA 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.	☐
Conector CEE 63A	56	6.646-559.0		☐

☐ Accesorii disponibile optional.

ACCESORII PENTRU HDS-E 8/16-4 M 12 KW
1.030-900.0

57

58–60

61

62

63–64

65

66

67

68

69

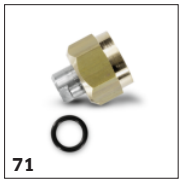
70

		Cod de comandă.		
CONECTOR DUZĂ / DISTANȚIER				
Conector duză				
Protection part TR only for replacement	57	4.112-011.0	Duze filetabile cu elemente de protecție pentru duze de înaltă presiune și de putere	☐
CURĂȚARE ȚEVI				
Furtun de curățat țevi, DN 6				
Kit de asamblare furtun TR curățarea țevilor DN6 max.2	58	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).	☐
PCH/Furtun pentru curatarea tevilor, NW 6, 20 m, 250 bar	59	6.110-008.0	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).	☐
PCH/Furtun pentru curatarea tevilor DN6 max 2	60	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).	☐
Duze curățare țevi				
Duză pentru curățarea conductelor D21/060	61	4.765-002.0	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.	☐
Duză pentru curățarea conductelor D30/060	62	4.765-005.0		☐
Duza pentru curatarea conductelor 055, 3x30°, 16 mm	63	5.763-015.0	Duza de curatare a tevii de 16 mm cu filet intern. Diverse directii ale jetului pentru curatarea ecologica a scurgerilor si tevilor blocate.	☐
Duza pentru curatarea conductelor 060, 1x in fata 3x30°, 16 mm	64	5.763-016.0		☐
Duza pentru curatarea conductelor 050, 3x30°, 30 mm	65	5.763-017.0	Duza de curatare a tevii cu filet intern. Diferite directii de pulverizare. Furtunul se deplaseaza liber prin teava. (Racord R 1/8", 3 × 30º inapoi, diametru de 30 mm).	☐
Duza rotativa pentru curatarea conductelor 050	66	6.415-428.0	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".	☐
APARAT DE CURĂȚAT PODELE ȘI SUPRAFEȚE DURE				
Aparat de curățat suprafețe dure FRV 30				
Fixarea furtunului ABS	67	2.642-528.0	Cupă de aspirare pentru fixarea furtunului de aspirare pe suprafețele netede.	☐
Captare de murdarie ABS	68	2.642-532.0	Găleată din oțel galvanizat pentru colectarea murdăriei grosiere și pentru fixarea furtunului de aspirare în timpul utilizării în zonele exterioare.	☐
Aparat de curățat suprafețe FR 30 Me				
FR 30 Me	69	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.	☐
Aparat de curățat suprafețe FR 50				
FR 50	70	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.	☐

☐ Accesorii disponibile optional.

KÄRCHER

ACCESORII PENTRU HDS-E 8/16-4 M 12 KW
1.030-900.0


71

72

73

74

75

76

77

78

79

80

81

82

83

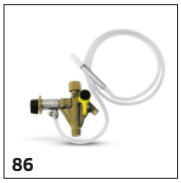
84

		Cod de comandă.		
APARAT DE CURĂȚAT PODELE ȘI SUPRAFEȚE DURE				
Kituri duze specifice pentru FR				
Kit de duze pentru FR, 650 l/h – 850 l/h	71	2.639-187.0	Setul de duze include duze electrice si imbinari. Pentru curatitoarele de suprafete Karcher (650 – 850 l/h).	☐
Kituri duze specifice pentru FRV				
Kit de duze pentru FRV, 045	72	2.642-432.0	Kit de duze specific aparatului cu duze de putere Kärcher și duză de pulverizare pentru FRV 30.	☐
Accesoriu pentru curățarea suprafețelor FRV 30 ME				
FRV 30 ME	73	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.	☐
Furtun de absorbtie FRV 30 me	74	4.441-040.0	Furtun de prelungire de 5 m pentru FRV 30 Me. Include adaptor de cuplare.	☐
SISTEME DE SPUMARE				
Lance de spumă cu rezervor				
Lance de spumare Advanced 2, 700 l/h – 800 l/h	75	4.112-064.0	Dezvoltat pentru aparatele de curățat cu înaltă presiune Kärcher fără servocontrol: Duza de spumare Advanced 2 este realizată din Ecobrass.	☐
Lance de spumare DUO Advanced 2, 700 l/h – 800 l/h	76	4.112-068.0	Pentru mașinile de spălat cu presiune fără Servo Control: Lancea de spumare DUO Advanced 2 cu rezervor este impresionantă prin opțiunea de trecere directă la curățarea cu înaltă presiune și rezervor de detergent de doi litri.	☐
Lance de spumare Basic 2, 700 l/h – 800 l/h	77	4.112-054.0	Lancea cu rezervor pentru spumare Basic 2 foarte robustă, realizată recent special pentru aparatele de spălat cu presiune cu un debit de 700–800 l/h. Pentru o calitate excepțională a spumei cu un consum al agentului de curățare redus la jumătate.	☐
Recipient de 1 litru pentru detergent, pentru lancea de spumare basic	78	5.071-414.0		☐
Recipient de 1 litru pentru detergent, pentru lancea de spumare advanced	79	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).	☐
Set Inno Foam				
Set Inno Foam cu injector RM	80	2.112-000.0	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.	☐
Set Inno Foam	81	2.112-008.0		☐
Set Easy Foam				
Set Easy Foam cu injector de agent de curatare	82	2.112-010.0	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.	☐
Set Easy Foam	83	2.112-011.0		☐
Kit duze pentru Setul Inno / Easy Foam				
Chit duze 090 z. Inno/Easy Set 700 – 1000 l/h	84	2.111-019.0	Setul de duze contine duze electrice Karcher si insertii de duze. Pentru setul Inno/Easy-Foam 700-1000 l/h. Pentru performanta optima a sistemului de spuma.	☐

☐ Accesorii disponibile optional.

ACCESORII PENTRU HDS-E 8/16-4 M 12 KW
1.030-900.0

85


86

87

88

89–90

91

92

93

94

95

96

97

98

		Cod de comandă.		
SISTEME DE SPUMARE				
Kit duză de spumare				
Set duza de spuma	85	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.	☐
MIXERE ȘI INJECTOARE				
Dispozitiv injectare agent de curățare				
Detergent-Injector pentru presiune inalta si joasa(fara duze)	86	4.637-032.0	Injector de detergent pentru dozarea independenta a presiunii ridicate si reduse. Dozare maxima de aproximativ 15%.	☐
Detergent-Injector pentru presiune inalta (fara duza)	87	4.637-033.0	Dozarea agentului de curatare la presiune ridicata 3-5%	☐
Kit duze specifice - cod comandă 4.637-033.0				
Duză insert HDS-GER	88	4.769-011.0	Pentru HD/HDS 750 – 1000 l/h. Compus din bucșă pentru duză + duză HP de putere + cuplaj	☐
Adaptor duză - cod comandă 4.637-032.0				
Utilizare duze pentru numarul de comanda. 3.637-001, presiune inalta pentru aparate pana la1100 l/h	89	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.	☐
Utilizare duze pentru numarul de comanda. 3.637-001, presiune joasa pentru aparate pana la 1100 l/h	90	4.769-001.0	Pentru presiune redusa cu masini de peste 1.100 l/h	☐
CUPLAJE				
Racord rotativ				
Cuplă flietantă	91	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.	☐
Conector				
Infiletare duze / Stut suruburi	92	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 × M 22 × 1,5 si 1 × M 18 × 1,5.	☐
Distribuitor Y	93	4.111-024.0	Oferă opțiunea de conectare a două unități de pulverizare la aparat. Instalare la racordul de ieșire pentru înaltă presiune.	☐
Conector	94	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.	☐
Adaptor EASY!Lock				
Adaptor 1 M22AG-TR22AG	95	4.111-029.0	Adaptor 1 pentru a conecta furtunul vechi cu noul furtun	☐
Adaptor 2 M22IG-TR22AG	96	4.111-030.0	Adaptor 2 pentru a conecta dispozitivul vechi cu noul furtun și pistolul vechi cu noul furtun	☐
Adaptor 3 M22IG-TR22AG	97	4.111-031.0	Adaptor 3 pentru a conecta pistolul vechi cu noua lance de pulverizare și noul regulator Servo Control	☐
Adaptor M22 – Pivot	98	4.111-032.0	Racord ax si mama M 22 × 1,5. Pentru prelungirea furtunurilor de inalta presiune cu racord AVS sau pentru utilizarea tevii telescopice cu furtun de inalta presiune cu racord AVS.	☐

☐ Accesorii disponibile optional.

ACCESORII PENTRU HDS-E 8/16-4 M 12 KW
1.030-900.0

99

100

101

102

103

104

105

106

107

108

109

110

111

112–113

		Cod de comandă.		
CUPLAJE				
Adaptor EASY!Lock				
Adaptor 5 TR22IG-M22AG	99	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	☐
Adaptor 6 TR22IG-M22AG	100	4.111-034.0	Adaptor 6 pentru a conecta noul dispozitiv cu furtunul vechi și furtunul vechi cu noul pistol	☐
Adaptor 7 M18IG-TR20AG	101	4.111-035.0	Adaptor 7 pentru a conecta vechea lance de pulverizare cu duza nouă	☐
Adaptor 8 TR20IG-M18AG	102	4.111-036.0	Adaptor 8 pentru a conecta noua lance de pulverizare cu duza veche	☐
Cupla	103	4.111-037.0	Racord dublu de alama pentru conectarea si prelungirea furtunurilor de inalta presiune. Cu protectie de cauciuc. Racord: 2 × M 22 × 1,5 m.	☐
Adaptor for replacement TR22IG-M22AG Er	104	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	☐
TAMBURURI FURTUN				
Tambur furtun cu acționare automată pentru montare pe perete				
Tambur automat pentru furtun din plastic incl. furtun de înaltă presiune, 15 m	105	2.639-257.0		☐
Tambur automat pentru furtun, oțel / plastic acoperit cu pulbere, 20 m	106	6.392-074.0	Tambur automat pentru furtun de inalta presiune de 20 m. Consola este realizata din otel vopsit cu pulbere, cilindrul este realizat din plastic.	☐
Tambur automat pentru furtun din oțel inoxidabil / material sintetic, 20 m	107	6.392-083.0		☐
Tambur automat pentru furtun, vopsit, 20 m	108	6.392-106.0	Tambur automat pentru furtun din plastic durabil. Consola din otel vopsit. Adecvat pentru furtun de inalta presiune de 20 m.	☐
Tambur automat pentru furtun vopsit gri bazalt, 20 m	109	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).	☐
Tambur automat pentru furtun, din oțel inoxidabil, include suport pivotant, 20 m	110	6.392-076.0	Tambur automat pentru furtun din otel inoxidabil. Cu suport de ax. Adecvat pentru furtun de inalta presiune de 20 m.	☐
Tambur automat pentru furtun din oțel inoxidabil, 40 m	111	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).	☐
Suport pivotant acoperitt cu pulbere	112	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 120º. Otel galvanizat.	☐

☐ Accesorii disponibile optional.

ACCESORII PENTRU HDS-E 8/16-4 M 12 KW
1.030-900.0

112–113

114

115

116

117

118

119

120

121

122

123

124

125

126

		Cod de comandă.		
TAMBURURI FURTUN				
Tambur furtun cu acționare automată pentru montare pe perete				
Suport pivotant din oțel inoxidabil	113	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.	☐
Kit tambur furtun cu acționare automată				
Set de fixare tambur automat pentru furtun HDS M/S	114	2.110-011.0	Tambur de furtun automat ca set complet de fixare, usor de montat. Adecvat pentru clasa super si medie HDS. Pentru confort maxim, indoirea si derularea furtunului de presiune ridicata.	☐
Set de fixare tambur automat pentru furtun HDS M/S	115	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.	☐
CURĂȚAREA FAȚADELOR ȘI A PANOURILOR SOLARE				
Perii				
Transmisie completă pentru perii	116	4.762-584.0	Acționare hidraulică pentru periile cilindrice rotative. Pentru curățarea fațadelor sau a instalațiilor cu energie solară cu aparatele nostre profesionale du curățat cu înaltă presiune. Montare pe lancea de pulverizare sau lancea telescopică.	☐
Protecție stropire pentru periile rolă	117	4.762-621.0	Protecție împotriva stropirii cu sistem de fixare cu scai pentru peria cilindrică rotativă. Vizibilitate bună a periei datorită foliei transparente, cu protecție împotriva stropilor în același timp.	☐
Rolă moale	118	4.762-623.0	Element de fixare a periei moi pentru utilizare cu acționare hidraulică (4.762-584.0). Ideal pentru curățarea geamurilor și a instalațiilor de energie solară. Sistem de înlocuire rapidă și montare facilă și în siguranță pe unitate.	☐
Rolă medie	119	4.762-624.0	Element de fixare a periei semi-dure pentru utilizare cu acționare hidraulică (4.762-584.0). Potrivit pentru fațade, folii și țesături delicate. Sistem de înlocuire rapidă simplă și în siguranță.	☐
Rolă tare	120	4.762-625.0	Element de fixare a periei dure pentru utilizare cu acționare hidraulică (4.762-584.0). Pentru fațade, terase din lemn și piatră dură. Sistem de înlocuire rapidă simplă și în siguranță.	☐
Perie rigidă tare	121	6.960-133.0	Perie cu fibre dure pentru curățarea fațadelor și a pardoselilor din mediul industrial și îndepărtarea murdăriei grosiere. Instalare simplă pe lanci telescopice sau lanci de înaltă presiune de la Kärcher.	☐
Perie rigidă medie	122	6.960-134.0	Curăță perfect fațadele, jaluzelele și țesăturile textile: peria cu fibre semi-dure pentru atașarea rapidă și simplă la lancile telescopice sau lancile de înaltă presiune de la Kärcher.	☐
Perie rigidă moale	123	6.960-135.0	Pentru instalare simplă pe lanci telescopice sau lanci de înaltă presiune de la Kärcher: perie cu fibre moi pentru curățarea profundă a suprafețelor delicate, cum ar fi geamurile sau sistemele solare.	☐
Perie disc iSolar 800 Advanced	124	6.368-094.0	Peria disc iSolar 800, cu lățime de 800 mm, pentru debitul de apă de 700-1000 l/h. Cu două perii disc contra-rotativ și articulație flexibilă pentru curățarea sistemelor fotovoltaice.	☐
Perie disc iSolar 400 Advanced	125	6.368-092.0	Peria disc iSolar 400 pentru un debit de apă de 700-1000 l/h, cu o lățime de 400 mm, curăță sistemele fotovoltaice mici și medii.	☐
Tije telescopice				
Adaptor de joasă presiune TL	126	4.580-097.0	Adaptor TL de joasă presiune cu robinet cu bilă pentru instalarea fără unelte pe lanci telescopice. Ideal pentru aplicații cu perii rotative de înaltă presiune.	☐

☐ Accesorii disponibile optional.

ACCESORII PENTRU HDS-E 8/16-4 M 12 KW
1.030-900.0

127–128

129–130

131

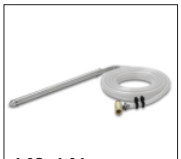
132

133–13

135

136–138

139


140–141

		Cod de comandă.		
CURĂȚAREA FAȚADELOR ȘI A PANOURILOR SOLARE				
Tije telescopice				
Lance telescopică TL 7 F	127	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.	☐
Lance telescopică hibridă multifuncțională TL 7	128	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.	☐
Lance telescopică TL 10 H	129	4.762-611.0	Rază de până la 10 m: lance telescopică hibridă TL 10 H. Din material compozit cu fibre de sticlă-carbon, potrivită pentru utilizare multifuncțională. Scurtare și prelungire ușoară datorită elementelor de fixare cu eliberare rapidă.	☐
Lance telescopică TL 10 C	130	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.	☐
Lance telescopică TL 14 C	131	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.	☐
Pistol	132	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 dreptace și stângace.	☐
Dedurizarea apei				
WS 50	133	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.	☐
WS 100	134	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.	☐
Statie de regenerare	135	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.	☐
Furtunuri				
iSolar HP furtun 7	136	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 telescopică.	☐
iSolar HP furtun 10	137	6.392-977.0	Furtun HP flexibil, de calitate inalta (cu strat de acoperire din cauciuc) pentru iSolar TL 10. Stratul exterior are proprietati glisante deosebit de bune atunci cand se extinde si se retrage tija telescopica.	☐
iSolar HP furtun 14	138	6.392-976.0	Furtun HP flexibil, de calitate inalta (cu strat de acoperire din cauciuc) pentru iSolar TL 14. Stratul exterior are proprietati glisante deosebit de bune atunci cand se extinde si se retrage tija telescopica.	☐
Seturi accesorii și adaptoare				
Carcasa din tabla din otel	139	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.	☐
DISPOZITIV DE SABLARE UMEDĂ				
Dispozitiv de sablare umedă (fără duză)				
Sablare cu reglarea cantitatii (fara duze)	140	4.115-000.0	Indepartarea vopselei, ruginii si calcarului se face simplu: accesoriul de aer comprimat umed Karcher cu controlul debitului pentru adaugarea de abraziv cu aer comprimat la jetul cu presiune ridicata.	☐

☐ Accesorii disponibile optional.

ACCESORII PENTRU HDS-E 8/16-4 M 12 KW
1.030-900.0

140–141

142

143

144

145

146

147–148

149

150

151

153

154

		Cod de comandă.		
DISPOZITIV DE SABLARE UMEDĂ				
Dispozitiv de sablare umedă (fără duză)				
Sablare fara reglarea cantitatii (fara duze)	141	4.115-006.0	Indepartarea vopselei, ruginii si calcarului se face simplu: accesoriul de aer comprimat umed Karcher cu controlul debitului pentru adaugarea de abraziv cu aer comprimat la jetul cu presiune ridicata. Fara controlul debitului.	☐
Pachet de duze pentru dispozitiv de sablare umedă				
Set duze TR pentru sablare umedă 0045	142	2.112-022.0	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.	☐
Duză din carbură de bor				
Duza borcarbid , pentru aparate pana la 1000 l/h	143	6.415-084.0	Pe langa pachetele de duze. Duza rezistenta la uzura cu mandrina din carbura de bor pentru o functionare continua.	☐
CURĂȚARE CISTERNE ȘI REZERVOARE				
Echipamente pentru curățare butoaie și rezervoare				
Aparat de curățat butoaie BC 14/12	144	2.112-020.0	Aparatul de curățat 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.	☐
Rotary cleaner head M63E	145	6.751-061.0		☐
KITURI ACCESORII				
Kit pentru transport				
Set de fixare și transport	146	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.	☐
DISPOZITIVE DE CONECTARE LA REȚEAUA DE APĂ				
Conector Geka				
Cupla Geka cu duza furtunului, R 1/2"	147	6.388-461.0	Cu garnitură pentru furtun	☐
Cupla Geka cu duza furtunului, R 3/4"	148	6.388-455.0		☐
Cupla Geka-cu diamteru interior, R 1"	149	6.388-458.0	Cu filet mamă	☐
Filtru aspirare				
Filtru de extragere a apei	150	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.	☐
Filtru de aspirare cu valvă anti-retur	151	4.730-012.0	Filtru de aspirare din alamă adecvat pentru piscine, rezervoare de depozitare etc. Cu valvă de siguranță.	☐
Filtru fin de apă				
Add-on kit water filter universal	152	2.637-020.0		☐
Filtru de apă, 80 µm, R 3/4" + 1", cu adaptor	153	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".	☐
Furtun alimentare cu apă				
Furtun de aspirare apa, NW 13, R 1" / R 3/4"	154	4.440-038.0	NW 13 R1" / R 3/4", pana la 30 °C	☐

☐ Accesorii disponibile optional.

ACCESORII PENTRU HDS-E 8/16-4 M 12 KW
1.030-900.0

155

156

157

		Cod de comandă.		
PERII PENTRU SPĂLARE				
Perii detașabile pentru spălare				
Perie de spălare cu apăsare M 18 × 1.5	155	4.113-001.0	Perie de spălare cu apăsare pentru utilizare universală. Se conectează simplu la lancea de pulverizare. Conector: M 18 × 1,6.	☐
Perie rotativă pentru spălare				
PCH / Perie de curățare rotativă cu debit < 800 l/h, peri din nailon	156	4.113-004.0	Peria de spălare rotativî îndepărtează blând pulberea fină și murdăria de pe toate suprafețele. Rezistent la temperaturi de până la 80ºC. (M 18 × 1,5 prindere pentru perie inlocuibila).	☐
PCH / Perie de curățare rotativă cu debit < 800 l/h, peri naturali	157	4.113-003.0	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).	☐

☐ Accesorii disponibile optional.