

HDS 10/21-4 CLASSIC

Aparatul de curățare cu apă caldă de înaltă presiune fiabil, ușor de operat, cu un raport excelent preț/performanță și echipat cu o pompă cu arbore cotit de înaltă calitate, precum și cu un cadru robust din oțel tubular.



Cod de comandă.

1.030-911.0

Date tehnice

Cod EAN		4054278956145
Numărul fazelor de curent	Ph	3
Tensiune	V	400
Frecvență	Hz	50
Debit transportat	l/h	350 - 1000
Presiune de lucru	bar / MPa	30 - 210 / 3 - 21
Presiunea maximă	bar	235
Temperatura maximă (la alimentare 12°C)	°C	max. 80
Putere	kW	8
Consumul de ulei de încălzire, încărcare maximă	kg/h	6,4
Consumul de ulei de încălzire, eficiența ecologică	kg/h	5,2
Cablu de racordare	m	5
Rezervor combustibil	l	30
Greutate cu accesorii	kg	128
Greutate cu ambalaj	kg	138
Dimensiuni (L x l x İ)	mm	1075 x 722 x 892

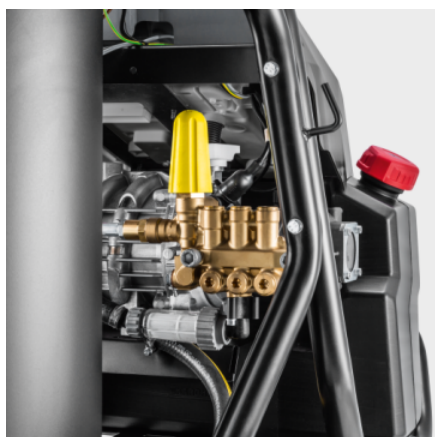
Pachet de livrare

Pistol de pulverizat: Standard
 Lungime furtun de înaltă presiune: 10 m
 Specificații furtun de înaltă presiune: ID 8, 315 bar
 Lance de pulverizare: 1050 mm
 Duză de putere

Dotare

Anti-rasucire
 Presiune de decuplare
 Pol-stecher de perete(3~)

Utilizatorii trebuie să primească instruire cu privire la acest produs.



Robust și durabil

- Pompă robustă cu arbore cotit cu calitate dovedită Kärcher.
- Un cadru robust din oțel tubular protejează în mod fiabil mașina împotriva deformărilor.
- Accesibilitate bună pentru service și întreținere ușoară.



Inginerie eficientă a arzătorului

- Grad ridicat de eficiență cu emisii scăzute și viață lungă.
- Aplicații de lucru lungi datorită rezervorului de combustibil de 30 l.
- În treapta ECO aparatul lucrează în zona de temperatură de cea mai mare rentabilitate (60 °C) - și asta la debit maxim al apei



Accesorii clasice cu conexiuni EASY! Lock

- Utilizare rapidă, plus înlocuirea ușoară a accesoriilor.
- Accesorii robuste și durabile.
- Ușor și intuitiv de operat.

ACCESORII PENTRU HDS 10/21-4 CLASSIC

1.030-911.0

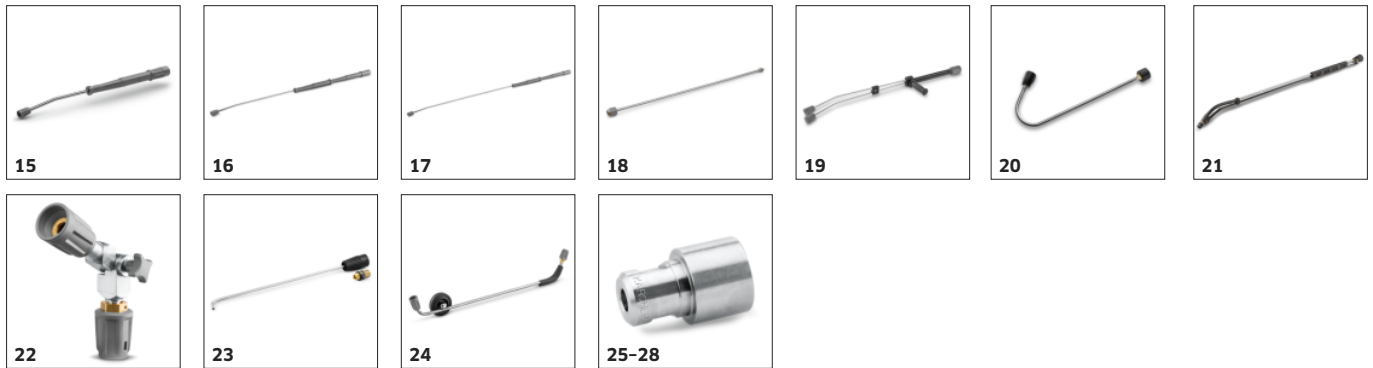


		Cod de comandă.		
PISTOALE DE PRESIUNE				
Pistoale de pulverizare				
Pistol TR 155°C with package	1	4.119-002.0		■
Set de conversie 1 de la furtun de înaltă presiune	2	4.111-050.0	Pentru echiparea ulterioară a aparatelor de curățat cu înaltă presiune cu furtunul de înaltă presiune din dotare: kitul 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 lancia 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.	□
LÂNCI DE PULVERIZARE				
Lânci de pulverizare rotative				
Jet pipe TR 1050mm with package, 1050 mm	5	4.119-008.0		■
Jet pipe with transport packaging, 840 mm	6	4.119-003.0		□
Jet pipe TR 600mm with package, 600 mm	7	4.119-009.0		□
Lance de pulverizare Classic TR, 100 mm, 100 mm	8	4.119-013.0	Lance de pulverizare rotativă Classic, cu mâner ergonomic, design robust din oțel inoxidabil de înaltă calitate. Potrivită pentru aparatele Kärcher de curățat cu înaltă presiune cu apă caldă	□
Lance de pulverizare Classic TR, 200 mm, 200 mm	9	4.119-014.0		□
Lance de pulverizare Classic TR, 400 mm, 400 mm	10	4.119-015.0		□
Lampă de lucru	11	2.680-002.0	Lampă de lucru ușoară și luminoasă cu LED pentru montarea directă pe lancia 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 impachetată numai pentru înlocuire, 250 mm, rotativ	12	4.112-027.0	Lance de pulverizare, 600 mm, rotativă, ergonomică	□
Lance de sablat impachetată numai pentru înlocuire, 400 mm, rotativ	13	4.112-024.0		□
Lance de sablat impachetată numai pentru înlocuire, 600 mm, rotativ	14	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.	□

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

ACCESORII PENTRU HDS 10/21-4 CLASSIC

1.030-911.0



		Cod de comandă.		
LÂNCI DE PULVERIZARE				
Lânci de pulverizare rotative				
Lance de sablat impachetata numai pentru inlocuire, 840 mm, rotativ	15	4.112-006.0	Teava din otel inoxidabil de 850 mm (cuplare manuala) cu maner ergonomic pentru facilitarea utilizarii si protectie. Rotativ la 360° sub presiune.	☐
Lance pulverizare, 1550 mm, rotativ	16	4.112-018.0	Teava din otel inoxidabil de 1550 mm (cuplare manuala) cu maner ergonomic pentru facilitarea utilizarii si protectie. Rotativ la 360° sub presiune.	☐
Lance pulverizare, 2050 mm, 2050 mm, rotativ	17	4.112-021.0	Teava din otel inoxidabil de 2050 mm (cuplare manuala) cu maner ergonomic pentru facilitarea utilizarii si protectie. Rotativ la 360° sub presiune.	☐
Jet pipe extension TR 1000 mm, 1000 mm	18	4.112-048.0	Prelungitor lance de pulverizare cu racord EASY!Lock. Lungime 1000 mm.	☐
Lance dublă				
Lance de sablat dubla 960 mm, 960 mm	19	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 jgheburilor	20	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	21	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.	☐
Cuplă articulată TR 20	22	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.	☐
Set curățare jgheaburi				
Lance de curatare a jgheburilor	23	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	24	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°, 050	25	2.113-023.0	Duza pentru jet tip evantai cu unghi de pulverizare de 25° adecvat pentru suprafete mari si pentru indepartarea murdariei si petelor grosiere.	☒
Duză de înaltă presiune cu unghi de pulverizare 0°				
Duză de putere 0°, 050	26	2.113-034.0	Duza cu presiune ridicata cu jet puternic pentru murdarie grosiera.	☐
Duză de putere cu unghi de pulverizare 15°				
Duză de putere 15°, 055	27	2.113-047.0	Duza pentru jet tip evantai cu unghi de pulverizare de 15° adecvat pentru murdaria grosiera.	☐
Duză de putere cu unghi de pulverizare 40°				
Duză de putere 40°, 050	28	2.113-054.0	Duza electrica cu un unghi de pulverizare de 40° si un jet tip evantai, adecvat pentru suprafete mari si pentru suprafete sensibile.	☐

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

ACCESORII PENTRU HDS 10/21-4 CLASSIC

1.030-911.0



		Cod de comandă.		
FURTUNURI DE ÎNALTĂ PRESIUNE				
Classic				
Furtun de înaltă presiune Classic, 10 m, ID 8, 315 bar × , EASY!Lock	29	4.119-005.0		■
Furtun TR DN8, 31,5 MPa, 20 m, ID 8, 315 bar × , EASY!Lock	30	4.119-006.0	Furtun de înaltă presiune cu racord manual practic EASY!Lock din seria Classic de la Kärcher. Potrivit și pentru aparate de curățat cu apă caldă sub presiune.	□
Set furtun TR, DN8, 31,5 MPa, 30 m, ID 8, 315 bar × , EASY!Lock	31	4.119-007.0		□
Set furtun complet TR, DN10, 25 Mpa, 20 m, ID 10, 250 bar × , EASY!Lock	32	4.119-019.0	Furtun de înaltă presiune cu racord manual EASY!Lock practic, din seria Classic de la Kärcher. Potrivit și pentru aparatele de curățat cu înaltă presiune cu apă caldă.	□
Set furtun complet TR, DN10, 25 Mpa, 40 m, ID 10, 250 bar × , EASY!Lock	33	4.119-020.0		□
Standard cu racorduri la ambele capete				
Furtun de înaltă presiune, 10 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	34	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 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	35	6.110-031.0	Furtun de înaltă presiune de 10 m (M 22 × 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.	□
Furtun de înaltă presiune, 15 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	36	6.110-030.0	Furtun de înaltă presiune de 15 m (M22 × 1,5) cu protecție împotriva îndoirii. Cu conector de pistol AVS rotativ brevetat și cuplare manuală. Date suplimentare: DN 8/155°C / 315 bari.	□
Furtun de înaltă presiune, 20 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	37	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.	□
Furtun de înaltă presiune, 30 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	38	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.	□
Furtun de înaltă presiune, 15 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	39	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	40	6.110-043.0	Imbinare pe ambele părți, M 22 × 1,5 cu protecție împotriva încovoierii. NW 10/155°C/220 bari	□
Furtun de înaltă presiune, 25 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	41	6.110-044.0		□
Furtun de înaltă presiune, 40 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	42	6.110-045.0		□

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

ACCESORII PENTRU HDS 10/21-4 CLASSIC

1.030-911.0



		Cod de comandă.		
FURTUNURI DE ÎNALTĂ PRESIUNE				
Standard cu racorduri la ambele capete				
Furtun de înaltă presiune, 15 m, ID 12, 210 bar, 2 x EASY!Lock	43	6.110-059.0	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.	☐
Furtun de înaltă presiune, 40 m, ID 12, 210 bar, 2 x EASY!Lock	44	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 x EASY!Lock	45	6.110-024.0	Furtun de înaltă presiune de 1,5 m (DN 8, M 22 x 1,5) cu protecție împotriva îndoirii și cuplaje la ambele capete. Pentru racordarea la bobinele de furtunuri cu un cuplaj corespunzător (M 22 x 1,5).	☐
Furtun de înaltă presiune Longlife, 30 m, ID 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock	46	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.	☐
Furtun de înaltă presiune Longlife, 20 m, ID 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock	47	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.	☐
Furtun de înaltă presiune Longlife, 15 m, ID 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock	48	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.	☐
Versiune pentru industria alimentară cu racorduri la ambele capete				
Furtun de înaltă presiune pentru industria alimentară, 10 m, ID 8, 250 bar, 2 x EASY!Lock	49	6.110-051.0	Furtun de presiune ridicată de 10 m (DN 8) cu racord de pistol AVS (rotativ) brevetat. Strat exterior fără decolorare pentru utilizarea în industria alimentară. M 22 x 1,5 cu manson împotriva îndoirii.	☐
Furtun de înaltă presiune pentru industria alimentară, 20 m, ID 8, 250 bar, 2 x EASY!Lock	50	6.110-052.0	Furtun de presiune ridicată de 20 m (DN 8) cu racord de ax. Strat exterior fără decolorare pentru utilizarea în industria alimentară. Racorduri la ambele capete, M 22 x 1,5, cu protecție împotriva îndoirii. NW 8/155°C/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 x EASY!Lock	51	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 x M 22 x 1,5	☐
Furtunuri speciale				
Furtun de înaltă presiune, curbat, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 1 x EASY!Lock / 1 x M22 x 1,5	52	6.110-068.0	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.	☐
COMBATAREA BURUIENILOR				
WR 10	53	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.	☐
ECO!BOOSTER				
HydroBooster JET TR 050 Professional	54	2.113-088.0		☐
Eco!Booster MAX TR 050	55	2.113-097.0		☐
CONECTOR RAPID				
Cupă rapidă	56	2.115-000.0	Pentru înlocuirea rapidă a diferitelor lance 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.	☐

☐ Accesorii disponibile optional.

ACCESORII PENTRU HDS 10/21-4 CLASSIC

1.030-911.0



		Cod de comandă.		
CONECTOR RAPID				
Cupă rapidă	57	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	58	2.641-798.0		☐
KITURI ACCESORII				
Add-on kit float HDS Classic	59	2.394-003.0		☐
Add-on kit hour counter	60	2.853-192.0		☐
ALTE ACCESORII PENTRU SISTEME DE ÎNALTĂ PRESIUNE				
Pistol cu jet	61	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.	☐
SEALS FOR TRAPEZOIDAL THREAD				
Spare part set seals TR	62	2.880-001.0		☐
DUZE ROTATIVE (MURDĂRIE PERSISTENTĂ)				
Duză rotativă mare				
Dirt blaster vibra soft 050, 050	63	4.114-066.0		☐
Duza rotativa mare 050, mare, 050	64	4.114-027.0	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, 85°C.	☐
DUZE CU JETURI MULTIPLE				
Duză cu unghi variabil de 0°-90°				
Duza Vario cotita 0-90° 055, 055	65	4.113-008.0	Duza unghiulara variabila pentru ajustarea unghiulara a pulverizarii de la 0° la 90°. Pentru reglarea usoara a tuturor tipurilor de murdarie si suprafete.	☐
DUZĂ PENTRU JET ABUR / PROTECȚIE DUZĂ / DUZĂ CU COMUTARE				
Duze pentru jet de abur				
Duza pentru abur 50°	66	4.116-000.0	Duza jet de aburi cu jet de ventilator 50°. Pentru curatarea si decongelarea in etapa de aburi. Pentru nisip si pietris de decongelare, material de cofraj de dezghetare sau vehicule de deparafinare.	☐
Suport duza cu comutare				
Duză din alamă cu două ieșiri	67	4.764-012.0	Suport de duze de rasturnare pentru schimbarea fara contact de la jetul tip creion la jetul tip evantai, precum si injectarea de detergent cu presiune redusa prin piulita cu came. Fara insertie de duze. (Duza electrica suplimentara specifica tipului).	☐
CONECTOR DUZĂ / DISTANȚIER				
Conector duză				
Protection part TR only for replacement	68	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 țevelor DN6 max.2	69	6.110-046.0	Furtunul pentru curățarea țevelor de 10 m este un furtun de înaltă presiune foarte flexibil pentru curățarea țevelor la interior (racord filetat pentru duza R 1/8).	☐
PCH/Furtun pentru curatarea țevelor, NW 6, 20 m, 250 bar	70	6.110-008.0	Furtunul de curatare a tevi de 20 m este un furtun deosebit de flexibil, pentru presiune ridicata, pentru curatarea interioara a tevi (racord filetat pentru duza R 1/8).	☐

☐ Accesorii disponibile optional.

ACCESORII PENTRU HDS 10/21-4 CLASSIC

1.030-911.0



		Cod de comandă.		
CURĂȚARE TEVI				
Furtun de curățat țevi, DN 6				
PCH/Furtun pentru curatarea tevilor DN6 max 2	71	6.110-047.0	Furtunul pentru curățarea țevelor de 30 m este un furtun de înaltă presiune foarte flexibil pentru curățarea țevelor la interior (racord filetat pentru duza R 1/8).	☐
Duze curățare țevi				
Duză pentru curățarea conductelor D21/060	72	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	73	4.765-005.0		☐
Duza de curatare tevi 080	74	5.763-087.0	Duza de curatare tevi cu un diametru de 24 mm Cu 4 duze în unghi de 30° orientate spre spate.	☐
Duza pentru curatarea conductelor 055, 3x30°, 16 mm	75	5.763-015.0	Duza de curatare a tevi de 16 mm cu filet intern. Diverse direcții ale jetului pentru curatarea ecologică a scurgerilor și tevilor blocate.	☐
Duza pentru curatarea conductelor 060, 1x în față 3x30°, 16 mm	76	5.763-016.0		☐
Duza pentru curatarea conductelor 050, 3x30°, 30 mm	77	5.763-017.0	Duza de curatare a tevi cu filet intern. Diferite direcții de pulverizare. Furtunul se deplasează liber prin teava. (Racord R 1/8", 3 × 30° înapoi, diametru de 30 mm).	☐
APARAT DE CURĂȚAT PODELE ȘI SUPRAFEȚE DURE				
Aparat de curățat suprafețe dure FRV 30				
Captare de murdarie ABS	78	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	79	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 în otel superior, depunere de ceramica, conexiune de aspirat inclusa.	☐
Aparat de curățat suprafețe FR 50				
FR 50	80	2.111-023.0	Curator 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.	☐
Kituri duze specifice pentru FR				
Kit de duze pentru FR, 850 l/h – 1100 l/h	81	2.640-442.0	Setul de duze include duze electrice si imbinari. Pentru curatitoarele de suprafete Karcher (850 – 1100 l/h).	☐
Kituri duze specifice pentru FRV				
Kit de duze pentru FRV, 050	82	2.642-433.0	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	83	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.	☐
Furtun de absorbtie FRV 30 me	84	4.441-040.0	Furtun de prelungire de 5 m pentru FRV 30 Me. Include adaptor de cuplare.	☐

☐ Accesorii disponibile optional.

ACCESORII PENTRU HDS 10/21-4 CLASSIC

1.030-911.0



		Cod de comandă.		
SISTEME DE SPUMARE				
Lance de spumă cu rezervor				
Lance de spumare Advanced 3, 900 l/h - 2500 l/h	85	4.112-065.0	Dezvoltat pentru aparatele de curățat cu înaltă presiune Kärcher fără servocontrol: Duza de spumare Advanced 3 este realizată din Ecobrass.	☐
Lance de spumare DUO Advanced 3, 900 l/h - 2500 l/h	86	4.112-069.0	Lance de spumare DUO Advanced 3 cu rezervor, concepută pentru utilizarea cu detergenți agresivi. Cu trecere instantanee la curățarea cu presiune înaltă, reglarea unghiului de pulverizare și rezervor de doi litri.	☐
Lance de spumare Basic 3, 900 l/h - 2500 l/h	87	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.	☐
Recipient de 1 litru pentru detergent, pentru lancea de spumare basic	88	5.071-414.0		☐
Recipient de 1 litru pentru detergent, pentru lancea de spumare advanced	89	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	90	2.112-000.0	Sistem de spuma cu presiune ridicată, cu teava dubla (duza de spuma și jet cu presiune ridicată pentru clătire). Pentru utilizarea cu curătoare mobile și staționare cu presiune ridicată și HDS pentru curățare sau dezinfectie.	☐
Set Inno Foam	91	2.112-008.0		☐
Set Easy Foam				
Set Easy Foam cu injector de agent de curățare	92	2.112-010.0	Sistem de spuma HP pentru utilizare cu unități HD/HDS pentru curățare și dezinfectie. Duze de spuma pentru conectarea la teava și la injectorul chimic HP cu supapa de măsurare de precizie 0-5%. Setul de duze specific mașinii trebuie să fie comandat separat.	☐
Set Easy Foam	93	2.112-011.0		☐
Kit duze pentru Setul Inno / Easy Foam				
Chit duze 090 z. Inno/Easy Set 700 - 1000 l/h	94	2.111-019.0	Setul de duze conține duze electrice Kärcher și insertii de duze. Pentru setul Inno/Easy-Foam 700-1000 l/h. Pentru performanță optimă a sistemului de spuma.	☐
Kit duză de spumare				
Set duza de spuma	95	2.112-013.0	Set agent de spumare. Duza de spuma este ideală pentru utilizarea în zonele sanitare și industria alimentară și oriunde sunt necesari timpi de aplicare îndelungați.	☐
MIXERE ȘI INJECTOARE				
Dispozitiv injectare agent de curățare				
Detergent-Injector pentru presiune înaltă și joasă (fără duze)	96	4.637-032.0	Injector de detergent pentru dozarea independentă a presiunii ridicate și reduse. Dozare maximă de aproximativ 15%.	☐
Detergent-Injector pentru presiune înaltă (fără duza)	97	4.637-033.0	Dozarea agentului de curățare la presiune ridicată 3-5%	☐
Kit duze specifice - cod comandă 4.637-033.0				
Duza insert HDS-GER	98	4.769-011.0	Pentru HD/HDS 750 - 1000 l/h. Compus din bușă pentru duză + duză HP de putere + cuplaj	☐

☐ Accesorii disponibile optional.

ACCESORII PENTRU HDS 10/21-4 CLASSIC

1.030-911.0



		Cod de comandă.		
MIXERE ȘI INJECTOARE				
Adaptor duză - cod comandă 4.637-032.0				
Utilizare duze pentru numărul de comandă. 3.637-001, presiune înaltă pentru aparate până la 1100 l/h	99	4.769-003.0	Insertie de duza pentru injectorul de detergent 3.637-001 pentru aplicarea detergentului cu presiune ridicată. Pentru curătoarele cu presiune ridicată cu debit de apă de până la 1100 l/h.	☐
Utilizare duze pentru numărul de comandă. 3.637-001, presiune joasă pentru aparate până la 1100 l/h	100	4.769-001.0	Pentru presiune redusă cu mașini de peste 1.100 l/h	☐
CUPLAJE				
Racord rotativ				
Cuplă filetantă	101	4.111-021.0	Cuplajul rotativ Kärcher previne încovoirea și îndoirea furtunurilor de înaltă presiune pentru o utilizare mai ușoară. Racord Easy!Lock. Cu protecție de prindere.	☐
Conector				
Infiletare duze / Stut suruburi	102	4.111-022.0	Racord duza / racord prin filetare pentru conectarea duzelor și accesoriilor de înaltă presiune la pistolul de înaltă presiune (cu racord cu duze). Racorduri: 1 × M 22 × 1,5 și 1 × M 18 × 1,5.	☐
Distribuitor Y	103	4.111-024.0	Offeră opțiunea de conectare a două unități de pulverizare la aparat. Instalare la racordul de ieșire pentru înaltă presiune.	☐
Conector	104	4.111-038.0	Pentru fixarea duzelor de înaltă presiune și pieselor accesoriu la pistolul de presiune HD (cu șuruburi pentru duze). Nu este compatibil cu duzele triple.	☐
Adaptor EASY!Lock				
Adaptor 1 M22AG-TR22AG	105	4.111-029.0	Adaptor 1 pentru a conecta furtunul vechi cu noul furtun	☐
Adaptor 2 M22IG-TR22AG	106	4.111-030.0	Adaptor 2 pentru a conecta dispozitivul vechi cu noul furtun și pistolul vechi cu noul furtun	☐
Adaptor 3 M22IG-TR22AG	107	4.111-031.0	Adaptor 3 pentru a conecta pistolul vechi cu noua lance de pulverizare și noul regulator Servo Control	☐
Adaptor M22 - Pivot	108	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 telescopedice cu furtun de înaltă presiune cu racord AVS.	☐
Adaptor 5 TR22IG-M22AG	109	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	110	4.111-034.0	Adaptor 6 pentru a conecta noul dispozitiv cu furtunul vechi și furtunul vechi cu noul pistol	☐
Adaptor 7 M18IG-TR20AG	111	4.111-035.0	Adaptor 7 pentru a conecta vechea lance de pulverizare cu duza nouă	☐
Adaptor 8 TR20IG-M18AG	112	4.111-036.0	Adaptor 8 pentru a conecta noua lance de pulverizare cu duza veche	☐

☐ Accesorii disponibile optional.

ACCESORII PENTRU HDS 10/21-4 CLASSIC

1.030-911.0



		Cod de comandă.		
CUPLAJE				
Adaptor EASY!Lock				
Cupla	113	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.	☐
Adaptor for replacement TR22IG-M22AG Er	114	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				
Kit tambur furtun cu acționare manuală				
Add-on kit hose reel HDS Classic	115	2.639-353.0		☐
CURĂȚAREA FAȚADELOR ȘI A PANOURILOR SOLARE				
Perii				
Transmisie completă pentru perii	116	4.762-584.0	Acționare hidraulică pentru periele cilindrice rotative. Pentru curățarea fațadelor sau a instalațiilor cu energie solară cu aparatele noastre profesionale de curățat cu înaltă presiune. Montare pe lancea de pulverizare sau lancea telescopică.	☐
Protecție stropire pentru periele 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 lănci telescopice sau lănci 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 lăncile telescopice sau lăncile de înaltă presiune de la Kärcher.	☐
Perie rigidă moale	123	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.	☐
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 lănci telescopice. Ideal pentru aplicații cu perii rotative de înaltă presiune.	☐

☐ Accesorii disponibile optional.

ACCESORII PENTRU HDS 10/21-4 CLASSIC

1.030-911.0



		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 lance telescopice. Ergonomic, ușor de instalat, potrivit pentru persoanele drepte 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 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 telescopică.	☐
iSolar HP furtun 14	138	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 telescopică.	☐
DISPOZITIV DE SABLARE UMEDĂ				
Dispozitiv de sablare umedă (fără duză)				
Sablare cu reglarea cantitatii (fără duze)	139	4.115-000.0	Îndepărtarea vopselei, ruginii și calcarului se face simplu: accesoriul de aer comprimat umed Kärcher cu controlul debitului pentru adăugarea de abraziv cu aer comprimat la jetul cu presiune ridicată.	☐
Sablare fără reglarea cantitatii (fără duze)	140	4.115-006.0	Îndepărtarea vopselei, ruginii și calcarului se face simplu: accesoriul de aer comprimat umed Kärcher cu controlul debitului pentru adăugarea de abraziv cu aer comprimat la jetul cu presiune ridicată. Fără controlul debitului.	☐

☐ Accesorii disponibile optional.

ACCESORII PENTRU HDS 10/21-4 CLASSIC

1.030-911.0



		Cod de comandă.		
DISPOZITIV DE SABLARE UMEDĂ				
Pachet de duze pentru dispozitiv de sablare umedă				
Set duze TR pentru sablare umedă 0055	141	2.112-024.0	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.	☐
Duză din carbură de bor				
Duza borcarbid , pentru aparate pana la 1000 l/h	142	6.415-084.0	Pe langa pachetele de duze. Duza rezistentă la uzura cu mandrina din carbura de bor pentru o funcționare continuă.	☐
CURĂȚARE CISTERNE ȘI REZERVOARE				
Echipamente pentru curățare butoaie și rezervoare				
Aparat de curățat butoaie BC 14/12	143	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	144	6.751-061.0		☐
Kit duze pentru cap de pulverizare HKF 50 (3.631-009.0 / 3.631-039.0)				
Duza 045 pentru utilizarea cu doua duze HKF 50	145	6.415-446.0	Duza pentru operarea duzelor duble	☐
Duza 090 pentru utilizarea cu o duza HKF 50	146	6.415-447.0	Duza pentru operarea duzelor simple	☐
Maner dublu pentru conducerea exacta a capului de stropire	147	2.863-036.0	Maner dublu. Control precis al capului de pulverizare	☐
Surub de blocare pentru utilizarea capului de stropire cu o duza	148	5.411-061.0	Conectare prin filetare pentru utilizarea unui cap de pulverizare cu o singura duza	☐
DISPOZITIVE DE CONECTARE LA REȚEAUA DE APĂ				
Conector Geka				
Cupla Geka cu duza furtunului, R 3/4"	149	6.388-455.0	Cu garnitură pentru furtun	☐
Cupla Geka cu duza furtunului, R 1"	150	6.388-465.0		☐
Cupla Geka-cu diamteru interior, R 1"	151	6.388-458.0	Cu filet mamă	☐
Filtru aspirare				
Filtru de extragere a apei	152	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	153	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	154	2.637-020.0		☐

☐ Accesorii disponibile optional.

ACCESORII PENTRU HDS 10/21-4 CLASSIC

1.030-911.0



		Cod de comandă.		
DISPOZITIVE DE CONECTARE LA REȚEAUA DE APĂ				
Filtru fin de apă				
Filtru de apă, 80 µm, R 3/4" + 1", cu adaptor	155	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".	☐
Filtru de apă, 100 µm, R 1"	156	2.638-270.0	Filtru de apă din plasă fină, 100 µm, temperatura maximă de 60°C. Se conectează la curăţitorul cu presiune ridicată. Protejează curăţitorul de înaltă presiune de particulele de murdărie conţinute în apă. Rata de debit a apei de până la 1200 l/h. Conector 1".	☐
Furtun alimentare cu apă				
Furtun de aspirare apă, NW 19, R 1" / R 3/4", pentru utilizarea cu aspirare	157	4.440-207.0	NW 19 R1" / R 3/4", pana la 85 °C, pentru ridicare	☐
Furtun de aspirare apă, NW 19, R 1" / R 1"	158	4.440-270.0	NW 19 R1" / R1", pana la 85 °C	☐
PERII PENTRU SPĂLARE				
Perii detaşabile pentru spălare				
Perie de spălare cu apăsare M 18 × 1.5	159	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 curăţare rotativă cu debit > 800 l/h, peri din nailon	160	4.113-002.0	Acţionată de jetul de apă. Îndepărtează delicat praful fin şi praful din trafic de pe orice suprafaţă. Rezistentă la temperaturi de până la 60 °C, M 18 × 1,5 (perie înlocuibilă).	☐
PCH / Perie de curăţare rotativă cu debit > 800 l/h, peri naturali	161	4.113-005.0		☐

☐ Accesorii disponibile optional.