

HDS 5/11 U

L'idropulitrice ad acqua calda HDS 5/11 U prevede un design verticale per mobilità ed ergonomia eccezionali, trasportabile in orizzontale e dotata di pistola Easy!Force.



Made in Germany



Codice prodotto

1.064-900.0

- Modello carrellato entry-level
- Design verticale salva spazio
- Controllo temperatura gas di scarico

Dati tecnici

EAN Code		4054278139753
Allacciamento elettrico	Ph / V / Hz	1 / 230 / 50
Portata	l/h	450
Pressione di lavoro	bar / MPa	110 / 11
Temperatura	°C	max. 80
Potenza allacciata	kW	2,2
Consumo gasolio o gas, al massimo delle prestazioni	kg/h	2,4
Serbatoio combustibile	l	6,5
Colore		antracite
Peso (con accessori)	kg	68,9
Peso con imballo	kg	77,1
Dimensioni (Lu × La × H)	mm	618 × 618 × 994

Dotazione

Pistola		EASY!Force Advanced
Lunghezza del tubo ad alta pressione	m	10
Lancia	mm	840
Pressostato		■

■ incluso nella consegna



Design verticale

- Trasportabile anche su superfici sconnesse
- Grandi ruote



Filtro fine acqua

- Protegge la pompa dalle impurità.
- Estraibile facilmente

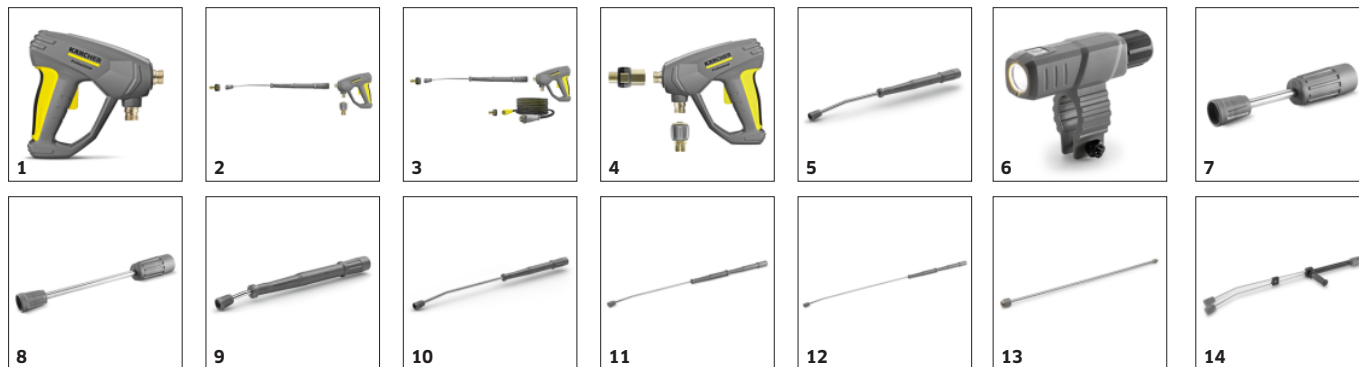


Design compatto

- Compatta e salva spazio quando è riposta a fine lavoro
- Pompa anti perdita e serbatoio carburante pensati per lavorare anche in orizzontale
- Trasportabile anche su veicoli piccoli

ACCESSORI PER HDS 5/11 U

1.064-900.0



		Codice prodotto	Descrizione	
PISTOLE A GRILLETTO				
Pistole a spruzzo				
Pistola AP	1	4.118-005.0	Senza sforzo, non in grado di assorbire energia: la pistola ad alta pressione EASY! Force utilizza la forza di rinculo del getto ad alta pressione per ridurre a zero la forza di tenuta dell'operatore.	■
Kit di allestimento 1	2	4.111-050.0	Per il retrofit di idropulitrici Kärcher con tubo flessibile ad alta pressione esistente: EASY! Force kit di conversione 1 con EASY! Force pistola ad alta pressione, lancia spray e tutti gli adattatori attraverso l'ugello.	□
Kit di allestimento 2	3	4.111-051.0	Sviluppato per il retrofit di idropulitrici esistenti di Kärcher: EASY! Force kit di conversione 2 con EASY! Force pistola ad alta pressione, lancia spray, tubo flessibile ad alta pressione e adattatori necessari.	□
Kit di allestimento 3	4	4.111-052.0	Compatibile con il tubo flessibile ad alta pressione e la lancia spray esistenti: EASY! Kit di conversione della forza 3, incl. FACILE! Forza la pistola grilletto e tutti gli adattatori necessari per aggiornare il tuo pulitore ad alta pressione.	□
LANCE A SPRUZZO				
Lance rotanti				
Lancia spray, 840 mm, Rotante	5	4.112-006.0	Lancia in acciaio inossidabile da 850 mm (attacco manuale) con impugnatura ergonomica per facilità d'uso e protezione. Girevole di 360 ° sotto pressione.	■
Lancia con luce LED	6	2.680-002.0	Luce a LED resistente all'acqua. Da installare sulla lancia delle idropulitrici dotate di pistole Easy!Force	□
Lancia spray, 250 mm, Rotante	7	4.112-027.0	Lancia spray, 250 mm, girevole, ergonomica	□
Lancia spray, 400 mm, Rotante	8	4.112-024.0	Lancia spray, 400 mm, girevole, ergonomica	□
Lancia spray, 600 mm, Rotante	9	4.112-007.0	Lancia in acciaio inossidabile da 600 mm (accoppiamento manuale) con impugnatura ergonomica per facilità d'uso e protezione. Girevole di 360 ° sotto pressione.	□
Lancia spray, 1050 mm, Rotante	10	4.112-000.0	Lancia in acciaio inossidabile da 1050 mm (accoppiamento manuale) con impugnatura ergonomica per facilità d'uso e protezione. Girevole di 360 ° sotto pressione.	□
Lancia spray, 1550 mm, Rotante	11	4.112-018.0	Lancia in acciaio inossidabile da 1550 mm (accoppiamento manuale) con impugnatura ergonomica per facilità d'uso e protezione. Girevole di 360 ° sotto pressione.	□
Lancia spray, 2050 mm, Rotante	12	4.112-021.0	Lancia in acciaio inossidabile 2050 mm (accoppiamento manuale) con impugnatura ergonomica per facilità d'uso e protezione. Girevole di 360 ° sotto pressione.	□
Prolunga per lancia spray, 1000 mm	13	4.112-048.0	Prolunga lancia spray con attacco EASY! Lock. Lunghezza 1000 mm.	□
Doppia lancia				
Lancia doppia, 960 mm	14	2.112-016.0	Lancia doppia da 960 mm per la regolazione della pressione variabile sull'impugnatura alla massima portata d'acqua. Adatto per uso agricolo (ad es. Pulizia stabile).	□

■ Incluso nella consegna □ Accessori disponibili

ACCESSORI PER HDS 5/11 U

1.064-900.0



		Codice prodotto	Descrizione	
LANCE A SPRUZZO				
Lancia angolare				
Lancia WC	15	4.112-029.0	Lancia in acciaio inossidabile WC e grondaia con inserto ugello. Appositamente sagomato per una pulizia efficace e igienica di grondaie e servizi igienici.	☐
Lancia flessibile				
Lancia flessibile, 1050 mm	16	4.112-035.0	Lancia flessibile da 1050 mm con piega variabile da 20 ° a 140 °, ideale per la pulizia di aree difficili da raggiungere, ad es. grondaie.	☐
Giunto flessibile per l'alta pressione	17	4.112-057.0	Per aree difficili da raggiungere: giunto articolato ad alta pressione con regolazione dell'angolo infinita fino a 120 °. Basta collegarlo direttamente alla lancia di lavaggio dell'idropulitrice.	☐
Pulitore per grondaie				
Kit di montaggio detergente vasca	18	2.112-015.0	La lancia è adatta per la pulizia di sistemi di grondaie. A causa della forma della lancia e dell'ugello speciale, la grondaia può essere pulita senza rimuovere le piastre di copertura.	☐
Lancia di spruzzatura del carro				
Lancia sottoscocca	19	4.112-032.0	Carrellata, per una pratica ed efficace pulizia del sottoscocca delle auto e dei passaruota. In inox, senza ugello A.P.	☐
Maniglia aggiuntiva				
Impugnatura aggiuntiva per lance EASY!Lock	20	4.321-380.0	Confortevole in ogni situazione: l'impugnatura aggiuntiva è facile da collegare alla lancia della nuova generazione EASY! Lock e semplifica il lavoro consentendo di regolare la postura in base al compito specifico. Cambiare regolarmente la postura allevia la tensione sul tuo corpo, rendendo il lavoro più rilassato. Grazie alla lancia girevole a 360 °, l'impugnatura aggiuntiva può essere semplicemente ruotata completamente mentre si lavora per una maggiore flessibilità.	☐
Lancia di spruzzo PowerControl				
Lancia regolazione pressione imballato P	21	4.112-045.0	Regolazione della pressione infinitamente variabile durante il funzionamento direttamente nell'area di presa dell'operatore, in particolare per macchine senza funzione di servocomando. Le prestazioni di pulizia possono essere adattate al rispettivo compito in un istante. La modalità a bassa pressione per l'applicazione del detergente e la regolazione del livello del getto completano il prodotto.	☐
UGELLI A GETTO MULTIPLO				
Tripli ugelli				
Bocchetta tripla, 035	22	4.117-030.0	Ugello triplo con cambio manuale dell'ugello. Comoda regolazione dello spray. Per le macchine con un iniettore, il flusso piatto a bassa pressione è utile per l'aspirazione e l'applicazione del detergente.	☒
TUBI AD ALTA PRESSIONE				
Standard con raccordi su entrambi i lati				
Tubo ad alta pressione 10m con raccordi EASY!Lock, fino a 250 bar, 10 m, ID 6, 250 bar, 2 x EASY!Lock	23	6.110-034.0	Tubo flessibile ad alta pressione da 10 m con raccordi EASY!Lock, DN6, adatto fino a 250 bar.	☒
Tubo ad alta pressione, 10 m, ID 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock	24	6.110-041.0	Valori impressionanti e attrezzatura di base: tubo flessibile ad alta pressione, (ID 10), lunghezza 10 m, per una pressione fino a 220 bar.	☐
Tubo ad alta pressione, 10 m, ID 6, 250 bar, 2 x EASY!Lock	25	6.110-035.0	Tubo flessibile ad alta pressione con EASY! Bloccare il collegamento a vite manuale su entrambe le estremità (ID 6), lungo 10 m. Adatto per una pressione fino a 250 bar con ANTI! Twist.	☐
Tubo ad alta pressione, 10 m, ID 6, 300 bar, 2 x EASY!Lock	26	6.110-056.0	Tubo AP 10m con attacco pistola AVS. Protezione anti torsione M22x1.5. NW 6/155°C/300 bar	☐
Tubo ad alta pressione, 10 m, ID 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock	27	6.110-031.0	con allacciamento AVS brevettato nella pistola (alloggiamento girevole) e raccordo manuale M 22 x 1,5 con protezione anti-piega. DN 8/155°C/315 bar	☐
Tubo ad alta pressione, 15 m, ID 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock	28	6.110-030.0	Con dispositivo AVS brevettato nella pistola (alloggiamento girevole) e raccordo manuale M 22 x 1,5 con protezione anti-piega. DN 8/155°C/315 bar	☐

■ Incluso nella consegna □ Accessori disponibili

ACCESSORI PER HDS 5/11 U

1.064-900.0



		Codice prodotto	Descrizione	
TUBI AD ALTA PRESSIONE				
Standard con raccordi su entrambi i lati				
Tubo ad alta pressione, 20 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	29	6.110-032.0	Con allacciamento AVS brevettato nella pistola (alloggiamento girevole) e raccordo manuale. M 22 × 1,5 con protezione anti-piega. DN 8/155°C/315 bar	☐
Tubo ad alta pressione, 30 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	30	6.110-014.0	Con raccordo ad ambo i capi, M 22 × 1,5 con protezione anti-piega. DN 8/155°C/315 bar	☐
Tubo ad alta pressione, 15 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	31	6.110-042.0	Con raccordo ad ambo i capi, M 22 × 1,5 con protezione anti-piega. DN 10/155°C/220 bar	☐
Tubo ad alta pressione, 20 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	32	6.110-043.0	Caratteristiche principali di questo tubo flessibile ad alta pressione (ID 10): 20 m di lunghezza con estremamente facile e conveniente EASY! Bloccare il collegamento a vite manuale su entrambe le estremità.	☐
Tubo ad alta pressione, 25 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	33	6.110-044.0	Valori impressionanti e attrezzatura di base: tubo flessibile ad alta pressione, (ID 10), lunghezza 25 m, per una pressione fino a 220 bar.	☐
Tubo ad alta pressione, 40 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	34	6.110-045.0	Tubo flessibile ad alta pressione da 40 m di lunghezza con sistema EASY! Lock per un collegamento a vite manuale rapido (ad entrambe le estremità). (ID) 10, pressione di esercizio fino a 220 bar.	☐
Tubo ad alta pressione, 15 m, ID 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	35	6.110-059.0	Adatto per una pressione di esercizio fino a 250 bar: tubo flessibile ad alta pressione (ID 12), lunghezza 15 m, con pratico collegamento a vite EASY! Lock su entrambe le estremità.	☐
Tubo ad alta pressione, 40 m, ID 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	36	6.110-060.0	Con EASY! Lock attacco a vite manuale, lunghezza 40 m per ampio raggio di lavoro: tubo flessibile ad alta pressione (ID 12) con EASY! Lock attacco a vite manuale ad entrambe le estremità. Adatto per una pressione di esercizio fino a 250 bar.	☐
Longlife 400 con raccordi su entrambi i lati				
Tubo ad alta pressione Longlife, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	37	6.110-069.0	Tubo flessibile ad alta pressione (ID 8) con doppio rinforzo in acciaio, lungo 1,5 m, adatto per una pressione fino a 400 bar. Connettori: M 22 × 1,5, rapido e comodo EASY! Bloccare il collegamento a vite manuale.	☐
Tubo ad alta pressione Longlife, 30 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	38	6.110-023.0	Tubo AP Longlife 400, 30 m DN 8, con raccordo girevole 2 × M 22 × 1,5	☐
Tubo ad alta pressione Longlife, 20 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	39	6.110-027.0	Tubo Longlife 400, con raccordo girevole, 2 × M 22 × 1,5 DN 8/155°C/400 bar	☐
Tubo ad alta pressione Longlife, 15 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	40	6.110-029.0	Il doppio rinforzo in acciaio garantisce una lunga durata di questo tubo ad alta pressione da 15 m (ID 8), approvato per un tubo di pressione fino a 400 bar.	☐
Versione per il settore alimentare con bocchettoni su entrambi i lati				
Tubo ad alta pressione per uso alimentare, 10 m, ID 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	41	6.110-051.0	Versione alimentare con raccordo ad ambo i capi M 22 × 1,5 con protezione anti-piega DN 8, con raccordo girevole, per industria alimentare fino a 80°C, fino a 230 bar	☐
Tubo ad alta pressione per uso alimentare, 20 m, ID 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	42	6.110-052.0		☐

■ Incluso nella consegna □ Accessori disponibili

ACCESSORI PER HDS 5/11 U

1.064-900.0



		Codice prodotto	Descrizione	
TUBI AD ALTA PRESSIONE				
Tubi speciali				
Tubo ad alta pressione curvo, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	43	6.110-068.0	Tubo AP, 1,5 m, DN 8, con raccordi e uscita a gomito	☐
GENERATORE DI CORRENTE				
PGG 6/1	44	1.042-208.0	Elettrogeneratore a benzina con potenza da 5 kW con ruote piene e serbatoio da 15L: Per un'autonomia fino a 10 ore senza approvvigionamento elettrico diretto	☐
UGELLI ROTANTI (SABBIATORI)				
Pistola antisporco, grande				
Bocchetta mangiasporco, Grande, 035	45	4.114-040.0	Ugello + anello sede in ceramica. Massima forza d'asporto grazie al getto puntiforme rotante.	☐
UGELLO POWER KÄRCHER				
Ugello Power angolo di spruzzo 0°				
Ugello power 0°, 040	46	2.113-001.0	Ugello alta pressione con getto potente per eliminare lo sporco ostinato	☐
Ugello Power angolo di spruzzo 15°				
Ugello power 15°, 036	47	2.113-043.0	Ugello a getto piatto per sporco ostinato.	☐
Ugello Power, angolo di spruzzo 25°				
Ugello power 25°, 035	48	2.113-004.0	Ugello a getto piatto per prestazioni su vasta area e sporco ostinato.	☐
Ugello Power angolo di spruzzo 40°				
Ugello power 40°, 040	49	2.113-003.0	Ugello Power con getto a ventaglio di 40° per aree ampie e superfici delicate.	☐
ECO!BOOSTER				
eco!Booster TR 036 Professionale	50	2.113-083.0	eco!Booster con una resa superficiale superiore del 50% rispetto alla spazzola Power Kärcher; ideale per superfici delicate. Per idropulitrici ad acqua fredda e calda (dimensione ugello 036)	☐
ATTACCO RAPIDO				
Raccordo rapido giunto filettatura trape	51	2.115-000.0	Raccordo maschio in acciaio inossidabile temprato per innesto rapido 6.401-458. Con filettatura esterna M 22 × 1,5.	☐
Raccordo rapido nipplo ad innesto filett	52	2.115-001.0	Raccordo maschio in acciaio inossidabile temprato per innesto rapido 2.115-000. Con filettatura esterna M 22 × 1,5.	☐
PULIZIA FUSTI E CISTERNE				
Kit di montaggio aspirafango	53	2.641-798.0	Per il collegamento al tubo flessibile ad alta pressione delle idropulitrici Kärcher: potente aspiratore di fanghi per l'adattamento dei detergenti ad alta pressione alle pompe per sporcizia.	☐
ALTRI ACCESSORI				
Limitatore di corrente	54	2.637-495.0	Per ridurre la corrente di avviamento in caso di corrente monofase e per la salvaguardia della protezione di linea.	☐
Pistola a getto	55	2.869-067.0	Breve tempo di installazione, facile trasporto, spegnimento istantaneo - la pistola a getto è il metodo di pulizia conveniente per tutti i tipi di aree di piccole e medie dimensioni. Pressione/volume d'acqua regolabile.	☐
DICHTUNGEN FÜR TR-GEWINDE				
Set di ricambi guarnizioni TR	56	2.880-001.0		☐

☐ Accessori disponibili

ACCESSORI PER HDS 5/11 U

1.064-900.0



		Codice prodotto	Descrizione	
UGELLO PER GETTO DI VAPORE / PROTEZIONE UGELLO / UGELLO RIBALTABILE				
Attacco ugello rotante				
Portaugello a sfera	57	4.764-012.0	Per la commutazione senza contatto da getto puntiforme a getto piatto e aspirazione detergente in B.P. mediante dado zigrinato, senza ugello (ordinare a parte ugello Power specifico per macchina)	☐
RACCORDO/DISTANZIATORE UGELLO				
Unione ugelli				
Parte di protezione TR solo per ricambio	58	4.112-011.0	Viti per ugelli con protezioni per ugelli ad alta pressione e potenza	☐
PULIZIA DEI TUBI				
Tubo per la pulizia dei tubi, ID 6				
Tubazione TR pulizia tubi DN6 max.25MPa	59	6.110-046.0	Il tubo di pulizia del tubo da 10 m è un tubo flessibile ad alta pressione per la pulizia interna del tubo (attacco filettato per ugello R 1/8).	☐
Tubo sturatubi, DN 6	60	6.110-008.0	Tubi A.P. molto flessibili per la pulizia interna di tubazioni (Allacciamento per ugelli R 1/8)	☐
Tubazione TR pulizia tubi DN6 max.25MPa	61	6.110-047.0	Il tubo flessibile per la pulizia delle tubazioni da 30 m è un tubo ad alta pressione altamente flessibile per la pulizia interna delle tubazioni (raccordo filettato per l'ugello R 1/8).	☐
Ugello per la pulizia dei tubi				
Ugello rotante pulizia tubi D21/040	62	4.765-001.0	Il getto della matita rotante inclinato in avanti rimuove lo sporco più ostinato. I tre getti inclinati all'indietro assicurano il necessario movimento in avanti e una comoda maneggevolezza.	☐
Ugello rotante pulizia tubi D30/040	63	4.765-004.0		☐
Ugelli sturatubi 055	64	5.763-015.0	Ugello con filettatura interna e diverse direzioni del getto per la pulizia rapida ed ecologica di tubi otturati.	☐
Ugelli sturatubi 060	65	5.763-016.0	Con filettatura interna e diverse direzioni del getto per la pulizia rapida ed ecologica di scarichi e tubi otturati.	☐
Ugelli sturatubi	66	5.763-017.0	Con filettatura interna e diverse direzioni del getto per la pulizia rapida ed ecologica di scarichi e tubi otturati. Le aperture degli ugelli sono rivolte in modo tale che l'ugello stesso con il tubo si muova da solo all'interno della tubatura o dello scarico. 3 x 30° indietro, ø 30 mm	☐
	67	6.415-428.0	Con filettatura interna e diverse direzioni del getto per la pulizia rapida ed ecologica di scarichi e tubi otturati. Le aperture degli ugelli sono rivolte in modo tale che l'ugello stesso con il tubo si muova da solo all'interno della tubatura o dello scarico. 4 getti rotanti	☐
LAVASUPERFICI				
Detergente per superfici dure FRV 30				
Kit di montaggio fissaggio tubo flessibili	68	2.642-528.0	Ventosa per il fissaggio del tubo di aspirazione su superfici lisce.	☐
Kit di montaggio parasporcio	69	2.642-532.0	Benna in acciaio zincato per la raccolta di sporco grossolano e per il fissaggio del tubo di aspirazione nelle aree esterne.	☐
FR 30 Me detergente per superfici				
Lavasuperfici FR 30 ME	70	2.111-013.0	Una barra rotante con ugelli POWER Kärcher ottiene una resa di superficie fino a 10 volte maggiore rispetto a metodi tradizionali. Versione in acciaio inox, sedi cuscinetti in ceramica, allacciamento aspirazione integrato. Kit di ugelli specifici, secondo la macchina in uso, devono essere ordinati separatamente. Max 250 bar / 1300 l/h; 85°C	☐

☐ Accessori disponibili

ACCESSORI PER HDS 5/11 U

1.064-900.0



		Codice prodotto	Descrizione	
LAVASUPERFICI				
Kit ugelli specifici per macchina per FR				
Kit ugelli per FR, 450 l/h - 500 l/h	71	2.640-482.0	Adatti per Nr. cod. 2.838-821 e 2.640-355	☐
Kit ugelli specifici per macchina per FRV				
Kit ugelli per FRV, 035	72	2.642-430.0	Set ugelli 035 per FRV 30	☐
FRV 30 Me detergente per superfici				
FRV 30 ME	73	2.111-012.0	Grazie all'aspirazione automatica dell'acqua sporca, il detergente per superfici FRV 30 Me in acciaio inossidabile rende più efficiente la pulizia delle superfici sia all'interno che all'esterno. Pulizia con acqua calda fino a 85 ° C.	☐
Tubo flessibile aspirazione FRV 30 me	74	4.441-040.0	Prolunga 5 m per FRV 30 Me. Include adattatore di collegamento.	☐
SISTEMI A SCHIUMA				
Lancia schiuma a tazza				
Lancia con diffusore schiumogeno con serbatoio integrato Advanced 1, 400 l/h - 600 l/h	75	4.112-063.0	Lancia schiuma a tazza Advanced 1 di alta qualità e robusta con regolazione dell'angolo di spruzzo e corpo principale in Ecobross. Adatta per idropulitrici Kärcher ad alta pressione con una portata da 400 a 600 l/h.	☐
Lancia schiuma DUO Advanced TR, 400 l/h - 600 l/h	76	4.112-067.0	Lancia schiuma DUO Advanced da 1 tazza con serbatoio detergente da due litri e passaggio diretto alla pulizia ad alta pressione. Adatto alle idropulitrici Kärcher con una portata da 400 a 600 l/h.	☐
Lancia con diffusore schiumogeno con serbatoio integrato Basic 1, 350 l/h - 600 l/h	77	4.112-053.0	Per idropulitrici con una portata di 350-600 l / h: lancia robusta e di ottima qualità. La quantità di schiuma generata permette di consumare la metà del detergente.	☐
Serbatoio per detergente da 1l con diffusore schiumogeno con serbatoio integrato Basic	78	5.071-414.0	Per il cambio rapido del detergente: Contenitore supplementare del detergente da 1 litro per la lancia schiuma base (2.112-053.0, 2.112-054.0 e 2.112-055.0).	☐
Serbatoio per detergente da 1l con diffusore schiumogeno con serbatoio integrato Advanced	79	6.414-050.0	Contenitore aggiuntivo per detergente da 1 litro per una rapida sostituzione del detergente (per lancia schiuma 2.112-017.0 e 2.112-018.0).	☐
Kit montaggio ugello schiuma				
Kit di montaggio ugello schiuma	80	2.112-013.0	Per l'emissione di schiumogeno da utilizzare nel settore alimentare e sanitario dove sono necessari lunghi tempi di reazione, montaggio direttamente sulla lancia al posto dell'ugello A.P.	☐
MISCELATORI E INIETTORI				
Iniettore del detergente				
Iniettore detergente (senza ugelli)	81	4.637-032.0	Adduzione del detergente in alta e bassa pressione separatamente dalla macchina. Dosaggio fino al 15%.	☐
Iniettore detergente A.P.	82	4.637-033.0	Dosaggio del detergente ad alta pressione 3 - 5%	☐
Kit ugelli specifici per la macchina con n. d'ordine. 4.637-033.0				
Inserto bocchetta filettatura trapezoida	83	4.769-009.0	Per HDS 500 - 700 l / h. Composto da inserto ugello + ugello di potenza HP + raccordo	☐
Inserto ugello con n. d'ordine. 4.637-032.0				
Set ugelli per Nr. cod. 3.637-001	84	4.769-003.0	Per HD / HDS 1000 - 1200 l / h. Composto da inserto ugello + ugello di potenza HP + raccordo	☐

☐ Accessori disponibili

ACCESSORI PER HDS 5/11 U

1.064-900.0



		Codice prodotto	Descrizione	
MISCELATORI E INIETTORI				
Inserto ugello con n. d'ordine. 4.637-032.0				
Inserto per ugello	85	4.769-001.0	Inserto per ugello per bassa pressione con macchine fino a 1.100 l/h	☐
RACCORDI				
Adattatore rotativo				
Giunto rotante	86	4.111-021.0	Previene in modo affidabile la torsione dei tubi HP. Collegamento Easy!Lock. Maneggiare la protezione	☐
Raccordo filettato				
Raccordo	87	4.111-022.0	Per collegare ugelli A.P. ed accessori direttamente alla pistola (con raccordo ugello) - 1 x M 22 x 1,5/1 x M 18 x 1,5	☐
Y-Verteiler	88	4.111-024.0	Offre la possibilità di collegare due unità di spruzzatura alla macchina. Installazione sull'uscita ad alta pressione.	☐
Raccordo a vite	89	4.111-038.0	Per il fissaggio di ugelli ad alta pressione e parti accessorie alla pistola grilletto HP (con viti per ugelli). Non compatibile con ugelli tripli.	☐
Adattatore EASY!Lock				
Adattatore 1 M22AG-TR22AG	90	4.111-029.0	Adattatore 1 per collegare il vecchio tubo con il nuovo tubo	☐
Adattatore 2 M22IG-TR22AG	91	4.111-030.0	Adattatore 2 per collegare il vecchio dispositivo con il nuovo tubo e la vecchia pistola con il nuovo tubo	☐
Adattatore 3 M22IG-TR22AG	92	4.111-031.0	Adattatore 3 per collegare la vecchia pistola con la nuova lancia spray e il nuovo servo regolatore	☐
Cono di tenuta completo	93	4.111-032.0	Adattatore 4 per collegare la nuova pistola con il vecchio tubo flessibile girevole	☐
Adattatore 5 TR22IG-M22AG	94	4.111-033.0	Adattatore 5 per collegare la nuova pistola con la vecchia lancia e il nuovo servo regolatore con la vecchia lancia	☐
Adattatore 6 TR22IG-M22AG	95	4.111-034.0	Adattatore 6 per collegare il nuovo dispositivo con il vecchio tubo e il vecchio tubo con la nuova pistola	☐
Adattatore 7 M18IG-TR20AG	96	4.111-035.0	Adattatore 7 per collegare la vecchia lancia a spruzzo con il nuovo ugello	☐
Adattatore 8 TR20IG-M18AG	97	4.111-036.0	Adattatore 8 per collegare la nuova lancia a spruzzo con il vecchio ugello	☐
Giunto 2x M22 x1,5	98	4.111-037.0	Connettore doppio in ottone con protezione in gomma per il collegamento e l'estensione di tubi ad alta pressione. Connettore: 2x M 22 x 1,5 m.	☐

☐ Accessori disponibili

ACCESSORI PER HDS 5/11 U

1.064-900.0



		Codice prodotto	Descrizione	
RACCORDI				
Adattatore EASY!Lock				
ADATTATORE per ricambio TR22IG-M22AG Er	99	4.111-046.0	Adattatore girevole per il collegamento della pistola ad alta pressione EASY! Force e dei tubi flessibili ad alta pressione con attacco M 22x1,5	☐
AVVOLGITUBO				
Avvolgitubo automatico				
Avvolgitubo automatico in plastica con pistola ad alta pressione, 15 m	100	2.639-257.0	Avvolgitubo automatico pronto all'uso, per il montaggio a parete. Semplifica la gestione del tubo ad alta pressione, riduce i tempi di allestimento e aumenta la sicurezza sul lavoro.	☐
Avvolgitubo automatico in acciaio inox con rivestimento verniciato a polvere / plastica, 20 m	101	6.392-074.0	Avvolgitubo automatico per tubo flessibile ad alta pressione da 20 m. La console è realizzata in acciaio verniciato a polvere, il tamburo è in plastica.	☐
Avvolgitubo automatico in acciaio inox / plastica, 20 m	102	6.392-083.0	Avvolgitubo automatico per tubo flessibile ad alta pressione da 20 m. La console è in acciaio inossidabile, il tamburo è in plastica.	☐
Avvolgitubo verniciato, 20 m	103	6.392-106.0	Avvolgitubo automatico in plastica resistente. Staffa in acciaio verniciato. Adatto per tubo flessibile ad alta pressione da 20 m.	☐
Avvolgitubo automatico verniciato in grigio basalto, 20 m	104	6.392-105.0	Gli avvolgitubi automatici offrono il massimo livello di sicurezza e praticità per l'avvolgimento e lo svolgimento di tubi HP. Ad esempio: ordine n. 6.110-011.0 (ID 8, 20 m, 315 bar) o numero d'ordine 6.110-028.0 (ID 8, 20 m, 400 bar Longlife).	☐
Avvolgitubo automatico in acciaio inox, include supporto girevole, 20 m	105	6.392-076.0	Avvolgitubo automatico in acciaio inossidabile. Con supporto girevole. Adatto per tubo flessibile ad alta pressione da 20 m.	☐
Avvolgitubo automatico in acciaio inox, 40 m	106	6.392-442.0	Gli avvolgitubi automatici offrono il massimo livello di sicurezza e praticità per l'avvolgimento e lo svolgimento di tubi HP. Tubo flessibile ad alta pressione compatibile, ad es. Numero d'ordine 6.110-076.0 (ID 8, 40 m, 400 bar, 1x kit di collegamento avvolgitubo).	☐
Supporto girevole verniciato a polvere	107	2.639-931.0	Supporto girevole per montaggio a parete dell'avvolgitubo automatico. Per il raggio d'azione massimo e la flessibilità del tubo flessibile ad alta pressione. Ruotabile di 120°. Acciaio zincato.	☐
Supporto girevole in acciaio inox	108	2.641-867.0	Supporto a parete orientabile in acciaio di alta qualità (per 2.641-866). Ciò rende possibile la massima flessibilità e praticità quando si lavora con il tubo flessibile HP.	☐
PULIZIA FACCIATE E PANNELLI SOLARI				
Spazzole				
Trasmissione spazzola completo	109	4.762-584.0	Azionamento idraulico per spazzole a rullo rotante. Per la pulizia di facciate o impianti solari con le nostre idropulitrici professionali ad alta pressione. Installazione su lancia a spruzzo o lancia telescopica.	☐
Protezione antispruzzi completo	110	4.762-621.0	Paraspruzzi con fissaggio a velcro per spazzola a rullo rotante. Vista chiara della spazzola grazie alla pellicola trasparente, con protezione contro gli spruzzi.	☐
Rullo morbido	111	4.762-623.0	Attacco spazzola morbida per l'utilizzo con azionamento idraulico (4.762-584.0). Ideale per la pulizia di vetri e impianti solari. Facile sistema di cambio rapido e montaggio sicuro sull'azionamento.	☐
Rullo medio	112	4.762-624.0	Attacco a spazzola di media durezza per l'uso con azionamento idraulico (4.762-584.0). Adatto per facciate sensibili, lamine e tessuti. Sistema di cambio rapido facile e sicuro.	☐

☐ Accessori disponibili

ACCESSORI PER HDS 5/11 U

1.064-900.0



		Codice prodotto	Descrizione	
PULIZIA FACCIATE E PANNELLI SOLARI				
Spazzole				
Rullo duro	113	4.762-625.0	Attacco a spazzola dura per l'utilizzo con azionamento idraulico (4.762-584.0). Per facciate grezze, patii in pietra e legno. Sistema di cambio rapido facile e sicuro.	☐
Spazzola rigido duro	114	6.960-133.0	Spazzola con setole dure per la pulizia di facciate e pavimenti industriali e la rimozione dello sporco grossolano. Semplice installazione su lance telescopiche o lance ad alta pressione Kärcher.	☐
Spazzola rigido medio	115	6.960-134.0	Pulisce in modo ottimale facciate, tapparelle e tessuti: la spazzola con setole di media durezza per il montaggio rapido e semplice su lance telescopiche o lance ad alta pressione di Kärcher.	☐
Spazzola rigido morbido	116	6.960-135.0	Per una semplice installazione su lance telescopiche o lance ad alta pressione di Kärcher: la spazzola con setole morbide per la pulizia profonda di superfici sensibili come il vetro o i sistemi solari.	☐
Lance telescopiche				
Rubinetto a sfera	117	4.580-097.0	Adattatore a bassa pressione TL composto da valvola a sfera per l'installazione senza attrezzi su lance telescopiche. Ideale per applicazioni con spazzole rotanti ad alta pressione.	☐
Telescopio lancia fibra di vetro 7 m	118	4.762-609.0	Lancia telescopica TL 7 F con portata fino a 7 m in fibra di vetro robusta e leggera. Con pratici fissaggi a sgancio rapido per una semplice retrazione ed estensione.	☐
Telescopio lancia ibrido 7 m	119	4.762-610.0	Lancia telescopica ibrida multifunzionale TL 7 H in miscela rigida e leggera di fibra di vetro e carbonio. Telescopica grazie alle chiusure a sgancio rapido. Fino a 7 m di raggio d'azione.	☐
Telescopio lancia ibrido 10 m	120	4.762-611.0	Fino a 10 m di sbraccio: lancia telescopica ibrida TL 10 H. Composta da miscela di fibra di carbonio-vetro e adatta all'uso multifunzionale. Semplice retrazione ed estensione grazie ai fissaggi a sgancio rapido.	☐
Telescopio lancia carbonio 10 m	121	4.762-612.0	Lancia telescopica in fibra di carbonio TL 10 C. Con sbraccio fino a 10 m e pratiche chiusure a sgancio rapido. Uso multifunzionale per la pulizia di facciate, finestre o pannelli solari.	☐
Telescopio lancia carbonio 14 m	122	4.762-613.0	Massima rigidità con il minimo peso: lancia telescopica TL 14 C in fibra di carbonio. Sbraccio enorme di 14 m, utilizzo multifunzionale e facile da usare grazie alle chiusure a sgancio rapido.	☐
Pistola	123	4.775-154.0	Adattatore ad alta pressione TL, pistola flessibile ad alta pressione per la pulizia ad alta pressione con lance telescopiche. Ergonomica, facile da installare, adatta per destrimani e mancini.	☐
ACCESSORIO PER SABBIATURA A UMIDO				
Accessorio per sabbiatura a umido (senza ugello)				
Dispositivo sabbiatura (senza ugelli)	124	4.115-000.0	Miscelazione del sabbiante nel getto A.P. Per sverniciare, scrostare, Montaggio sulla lancia al posto dell'ugello A.P. Con regolazione della portata.	☐
	125	4.115-006.0	Miscelazione del sabbiante nel getto A.P. Per sverniciare, scrostare, Montaggio sulla lancia al posto dell'ugello A.P. Senza regolazione della portata.	☐
Kit ugelli per unità a getto umido				
Pacchetto ugelli TR set getto a umido 00	126	2.112-021.0	Kit ugelli con ugello di sabbiatura a umido e inserto ugello (tipo specifico). Per prestazioni ottimali dell'attrezzatura di sabbiatura a umido Kärcher. Solo in combinazione con l'attrezzatura per sabbiatura a umido 4.115-000.0 4.115-006.0.	☐

☐ Accessori disponibili

ACCESSORI PER HDS 5/11 U

1.064-900.0



		Codice prodotto	Descrizione	
ACCESSORIO PER SABBIAIATURA A UMIDO				
Ugello in carburo di boro				
Ugello in carburo di boro	127	6.415-084.0	In aggiunta a set ugelli. Ugello a ridotta usura per lavori continuativi.	☐
COLLEGAMENTO IDRICO				
Accoppiamento Geka				
Raccordo Geka	128	6.388-461.0	Con raccordo tubo	☐
	129	6.388-455.0		☐
Raccordo Geka per tubo 1"	130	6.388-465.0	con portagomma	☐
Filtro di aspirazione				
Filtro acqua	131	6.414-956.0	Adatto per stagni, serbatoi di stoccaggio o simili, scatola del filtro in poliammide, filtro in acciaio inossidabile, maglia 800 µm, attacco R 3/4 "e R 1", senza valvola di non ritorno	☐
Filtro d'aspirazione	132	4.730-012.0	Con valvola di non ritorno, ottone	☐
Filtro fine dell'acqua				
Kit di montaggio filtro acqua universale	133	2.637-020.0	Filtro per acqua a maglia fine, 25 µm, temperatura max. 50°C. Protegge l'idropulitrice dalle particelle di sporco contenute nell'acqua. Portata d'acqua fino a 1200 l/h. Attacco 3/4", con adattatore, 1".	☐
Filtro idrico	134	4.730-102.0	Montaggio entrata macchina, 80 µm	☐
Tubo di alimentazione dell'acqua				
Tubo alimentazione idrica	135	4.440-038.0	DN 13 R1"/R 3/4", fino a 30°C	☐
	136	4.440-207.0	DN 19 R1"/R 3/4", fino a 85°C, per esercizio aspirazione	☐
SPAZZOLE PER LAVAGGIO				
Spazzola per lavaggio a pressione				
Spazzola di lavaggio	137	4.113-001.0	Utilizzo universale per la pulizia di superfici. Fissaggio direttamente sulla lancia. Raccordo M 18 x 1,5	☐
Spazzola lavaggio	138	4.762-497.0	La spazzola di lavaggio viene montata direttamente sui nuovi ugelli doppi e tripli dei dispositivi mediante un sistema di bloccaggio.	☐
Spazzola di lavaggio rotante				
Spazzola lavaggio rotante	139	4.113-004.0	La spazzola di lavaggio rotante rimuove delicatamente la polvere fine e il film sul traffico da tutte le superfici. Resistente alla temperatura fino a 60 ° C. (M 18 x 1,5, inserto spazzola sostituibile).	☐
	140	4.113-003.0	Spinto dal flusso d'acqua. Rimuove delicatamente la polvere fine e il film sul traffico da qualsiasi superficie. Resistente alla temperatura fino a 60 ° C, M 18 x 1,5 (inserto spazzola sostituibile).	☐

☐ Accessori disponibili