

HD 5/15 CX PLUS

L'idropulitrice ad acqua fredda HD 5/15 CX Plus con ugello rotante, testata in ottone, scarico automatico della pressione ed avvolgitubo. Per funzionamento verticale e orizzontale.



Codice prodotto

1.520-932.0

- Scarico automatico della pressione
- Utilizzabile in verticale ed in orizzontale
- Risparmia tempo ed energia: pistola Alta Pressione EASY!Force e raccordi rapidi EASY!Lock

Dati tecnici

EAN Code		4054278164601
Allacciamento elettrico	Ph / V / Hz	1 / 230 / 50
Portata	l/h	500
Temperatura ingresso acqua	°C	60
Pressione di lavoro	bar / MPa	150 / 15
Pressione max.	bar / MPa	200 / 20
Potenza allacciata	kW	2,8
Cavo elettrico	m	5
Dimensione ugello	mm	32
Alimentazione idrica		3/4"
Colore		antracite
Peso (con accessori)	kg	28,3
Peso con imballo	kg	31,2
Dimensioni (Lu x La x H)	mm	380 x 370 x 930

Dotazione

Pistola		EASY!Force
Lunghezza del tubo ad alta pressione	m	15
Specifiche del tubo ad alta pressione		DN 6, 200 bar
Lancia	mm	840
Ugello rotante		■
Avvolgi tubo		■
Funzione detergente		Aspirazione
Pressostato		■

■ incluso nella consegna



Risparmia tempo ed energia: pistola Alta Pressione EASY!Force e raccordi rapidi EASY!Lock

- La pistola EASY!Force sfrutta la contropressione dell'acqua per ridurre a zero lo sforzo dell'operatore per tenere aperta la pistola.
- Raccordi rapidi EASY!Lock: durevoli e resistenti. Cinque volte più rapidi dei convenzionali raccordi a vite.



Mobilità

- Con impugnatura alla base della macchina per migliorare trasportabilità e deposito della stessa
- La maniglia di trasporto può essere retratta, con la semplice pressione di un pulsante per ridurre l'ingombro
- Design compatto e peso ridotto

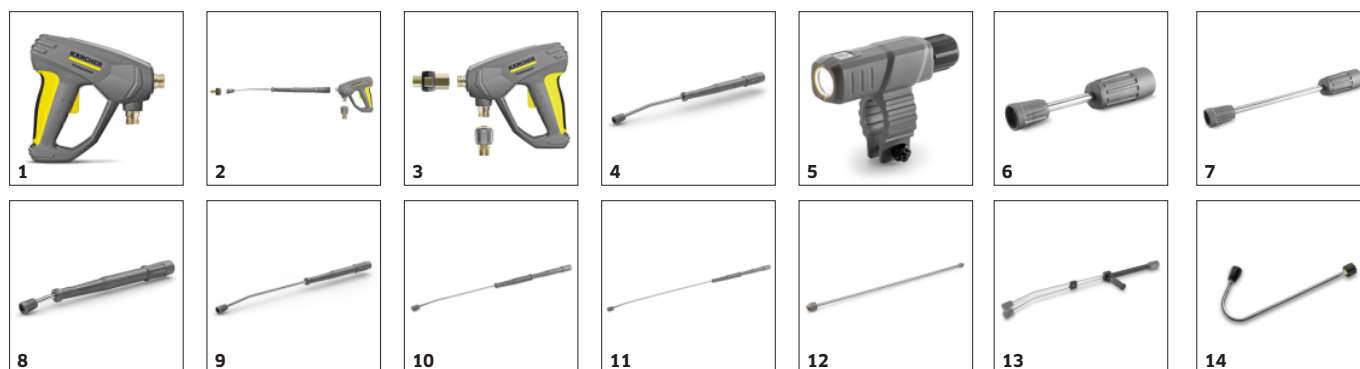


Flessibilità

- Utilizzabile sia in verticale che in orizzontale.
- Durante l'impiego in orizzontale, le ruote sono sollevate da terra garantendo un'elevata stabilità
- La lancia ha due alloggiamenti separati, uno per il trasporto ed uno durante il normale impiego

ACCESSORI PER HD 5/15 CX PLUS

1.520-932.0



		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 3	3	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	4	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	5	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	6	4.112-027.0	Lancia spray, 250 mm, girevole, ergonomica	□
Lancia spray, 400 mm, Rotante	7	4.112-024.0	Lancia spray, 400 mm, girevole, ergonomica	□
Lancia spray, 600 mm, Rotante	8	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	9	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	10	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	11	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	12	4.112-048.0	Prolunga lancia spray con attacco EASY! Lock. Lunghezza 1000 mm.	□
Doppia lancia				
Lancia doppia, 960 mm	13	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).	□
Lancia angolare				
Lancia WC	14	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.	□

■ Incluso nella consegna □ Accessori disponibili

ACCESSORI PER HD 5/15 CX PLUS

1.520-932.0



		Codice prodotto	Descrizione	
LANCE A SPRUZZO				
Lancia flessibile				
Lancia flessibile, 1050 mm	15	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	16	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	17	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	18	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	19	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	20	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 ROTANTI (SABBIATORI)				
Dirt Blaster, piccolo				
Bocchetta mangiasporco, Piccolo, 035	21	4.114-019.0	Il nuovo blaster per sporco ad alte prestazioni (misura dell'ugello 035) con getto a punta rotante fa una grande differenza: pulizia fino al 50% superiore e prestazioni dell'area rispetto al suo predecessore.	☒
Pistola antisporco, grande				
Bocchetta mangiasporco, Grande, 035	22	4.114-040.0	Ugello + anello sede in ceramica. Massima forza d'asporto grazie al getto puntiforme rotante.	☐
UGELLI A GETTO MULTIPLO				
Tripli ugelli				
Bocchetta tripla, 032	23	4.117-027.0	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				
Tubo ad alta pressione, 15 m, ID 6, 250 bar, 1 EASY!Lock / 1 raccordo per avvolgitubo AVS	24	6.110-036.0	Con attacco avvolgitubo AVS e tubo flessibile ad alta pressione (ID 6, lunghezza 15 m, pressione fino a 250 bar) con connessione a vite manuale EASY! Lock.	☒
Tubo ad alta pressione, 15 m, ID 6, 300 bar, 1 EASY!Lock / 1 raccordo per avvolgitubo AVS	25	6.110-026.0	Per una pressione di esercizio fino a 300 bar: tubo flessibile ad alta pressione da 15 m (ID 6) con attacco AVS per avvolgitubo e collegamento a vite manuale EASY! Lock.	☐
Standard con raccordi su entrambi i lati				
Tubo ad alta pressione, 10 m, ID 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock	26	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 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, _ 8, 315 bar	28	6.110-033.0	Tubo flessibile ad alta pressione lungo 15 m, DN 8, con dado a mano ANTI!Twist e risparmio di tempo EASY!Lock su entrambi i lati.	☐

■ Incluso nella consegna □ Accessori disponibili

ACCESSORI PER HD 5/15 CX PLUS

1.520-932.0



		Codice prodotto	Descrizione	
TUBI AD ALTA PRESSIONE				
Standard con raccordi su entrambi i lati				
Tubo ad alta pressione, 15 m, ID 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock	29	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	☐
Tubo ad alta pressione, 20 m, ID 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock	30	6.110-032.0	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, 30 m, ID 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock	31	6.110-014.0	Con raccordo ad ambo i capi, M 22 x 1,5 con protezione anti-piega. DN 8/155°C/315 bar	☐
Tubo ad alta pressione, 15 m, ID 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock	32	6.110-042.0	Con raccordo ad ambo i capi, M 22 x 1,5 con protezione anti-piega. DN 10/155°C/220 bar	☐
Tubo ad alta pressione, 20 m, ID 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock	33	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 x EASY!Lock	34	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 x EASY!Lock	35	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 x EASY!Lock	36	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 x EASY!Lock	37	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, 30 m, ID 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock	38	6.110-023.0	Tubo AP Longlife 400, 30 m DN 8, con raccordo girevole 2 x M 22 x 1,5	☐
Tubo ad alta pressione Longlife, 20 m, ID 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock	39	6.110-027.0	Tubo Longlife 400, con raccordo girevole, 2 x M 22 x 1,5 DN 8/155°C/400 bar	☐
Tubo ad alta pressione Longlife, 15 m, ID 8, 400 bar, 2 x 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.	☐
Progettazione alimentare di lunga durata				
Tubo ad alta pressione per uso alimentare, 20 m, ID 8, 400 bar, 1 EASY!Lock / 1 raccordo per avvolgitubo AVS	41	6.110-075.0		☐
GENERATORE DI CORRENTE				
PGG 6/1	42	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	☐

■ Incluso nella consegna □ Accessori disponibili

ACCESSORI PER HD 5/15 CX PLUS

1.520-932.0



		Codice prodotto	Descrizione	
UGELLO POWER KÄRCHER				
Ugello Power angolo di spruzzo 0°				
Ugello power 0°, 040	43	2.113-001.0	Ugello alta pressione con getto potente per eliminare lo sporco ostinato	☐
Ugello Power angolo di spruzzo 15°				
Ugello power 15°, 034	44	2.113-042.0	Ugello a getto piatto per sporco ostinato.	☐
Ugello Power, angolo di spruzzo 25°				
Ugello power 25°, 034	45	2.113-000.0	Ugello a getto piatto per un'alta resa di superficie e per sporco ostinato	☐
Ugello Power angolo di spruzzo 40°				
Ugello power 40°, 040	46	2.113-003.0	Ugello Power con getto a ventaglio di 40° per aree ampie e superfici delicate.	☐
ECO!BOOSTER				
eco!Booster TR033 Professionale	47	2.113-085.0	eco!Booster con resa superficiale superiore del 50% rispetto all'ugello Power Kärcher per idropulitrici ad acqua calda e fredda (dimensione ugello 033); ideale per superfici delicate.	☐
ATTACCO RAPIDO				
Raccordo rapido giunto filettatura trape	48	2.115-000.0	Raccordo maschio in acciaio inossidabile temprato per innesto rapido 6.401-458. Con filettatura esterna M 22 x 1,5.	☐
Raccordo rapido nipplo ad innesto filett	49	2.115-001.0	Raccordo maschio in acciaio inossidabile temprato per innesto rapido 2.115-000. Con filettatura esterna M 22 x 1,5.	☐
PULIZIA FUSTI E CISTERNE				
Kit di montaggio aspirafango	50	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	51	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	52	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.	☐
GUARNIZIONI PER FILETTATURE TR				
Set di ricambi guarnizioni TR	53	2.880-001.0		☐
UGELLO PER GETTO DI VAPORE / PROTEZIONE UGELLO / UGELLO RIBALTABILE				
Attacco ugello rotante				
Portaugello a sfera	54	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)	☐
RACCORDO/DISTANZIATORE UGELLO				
Unione ugelli				
Parte di protezione TR solo per ricambio	55	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 14MPa 10m	56	6.110-108.0	Tubo flessibile ad alta pressione da 10 m (DN 6) per la pulizia dei tubi (attacco filettato per ugello R 1/8).	☐

■ Incluso nella consegna □ Accessori disponibili

ACCESSORI PER HD 5/15 CX PLUS

1.520-932.0



		Codice prodotto	Descrizione	
PULIZIA DEI TUBI				
Tubo per la pulizia dei tubi, ID 6				
Tubazione TR pulizia tubi DN6 14MPa 20m	57	6.110-109.0	Il tubo per pulizia tubi da 20 m è un tubo ad alta pressione altamente flessibile per la pulizia interna dei tubi (attacco filettato per ugello R 1/8).	☐
Tubazione TR pulizia tubi DN6 14MPa 30m	58	6.110-110.0	Tubo flessibile ad alta pressione da 30 m (DN 6) per la pulizia dei tubi (attacco filettato per ugello R 1/8).	☐
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).	☐
Tubazione TR pulizia tubi DN6 14MPa 20m	62	6.110-048.0	Tubo flessibile ad alta pressione flessibile di 10 m (DN 6) per la pulizia delle tubazioni (raccordo filettato per ugello R 1/8).	☐
Tubo sturatubi da 20 m, DN6, fino a 140 bar	63	6.110-049.0	Tubo flessibile ad alta pressione per la pulizia interna di tubi e scarichi (filetto per allacciare ugello R 1/8)	☐
Sturatubi, DN 6	64	6.110-050.0	Tubi A.P. particolarmente flessibili per la pulizia interna di tubi, scarichi, ecc.... (filetto per allacciare ugello R 1/8)	☐
Ugello per la pulizia dei tubi				
Ugello rotante pulizia tubi D21/040	65	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	66	4.765-004.0		☐
Ugelli sturatubi 055	67	5.763-015.0	Ugello con filettatura interna e diverse direzioni del getto per la pulizia rapida ed ecologica di tubi otturati.	☐
Ugelli sturatubi	68	5.763-020.0	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 si muova da solo all'interno della tubatura o dello scarico. 1x in avanti, 3 x 30° indietro, ø 16 mm	☐
	69	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	☐
	70	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	☐

☐ Accessori disponibili

ACCESSORI PER HD 5/15 CX PLUS

1.520-932.0



		Codice prodotto	Descrizione	
LAVASUPERFICI				
Detergente per pavimenti e superfici dure				
FR Classic surface cleaner	71	2.111-016.0	Il modello base ideale nella gamma di detergenti per superfici Kärcher per la pulizia di superfici in interni ed esterni. Con paraspruzzi e pressione di esercizio fino a 150 bar.	☐
Detergente per superfici dure FRV 30				
FRV 30	72	2.111-010.0	Con l'aspirazione automatica integrata dell'acqua sporca, l'FRV 30 rende la pulizia delle superfici ancora più efficiente e può essere utilizzata sia all'interno che all'esterno. Non è più necessario risciacquare la superficie dopo la pulizia, poiché l'acqua sporca può essere scaricata attraverso il tubo di aspirazione da 5 m in dotazione. Ulteriori caratteristiche qualitative sono i rulli dello sterzo antitraccia e il doppio cuscinetto in ceramica. Il kit ugelli specifico per la macchina deve essere ordinato separatamente. Max. 250 bar / 1000 l / h / 60 ° C.	☐
Kit di montaggio labbro in gomma	73	2.642-910.0	Per pavimenti lisci in interni. Il tergipavimento aumenta le prestazioni di aspirazione dell'FRV 30 e riduce al minimo la quantità di acqua residua. Ciò significa che il pavimento è asciutto in pochi minuti.	☐
Prolunga da 5 m per tubo FRV 30.	74	4.440-939.0	Prolunga da 5m per tubo FRV 30. Pezzi di raccordo inclusi.	☐
Kit di montaggio fissaggio tubo flessibili	75	2.642-528.0	Ventosa per il fissaggio del tubo di aspirazione su superfici lisce.	☐
Kit di montaggio parasporco	76	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.	☐
Detergente per superfici dure FR 30				
FR 30	77	2.111-011.0	Prestazioni di area fino a 10 volte superiori rispetto al tradizionale getto ad alta pressione. Corpo in plastica per una manovrabilità ottimale, doppio cuscinetto in ceramica per lunghi tempi di lavoro, giunto di collegamento flessibile per una gestione ottimale e posizione di parcheggio integrata. Il kit ugelli specifico per la macchina deve essere ordinato separatamente. Max. 180 bar / 850 l / h / 60 ° C.	☐
FR 30 Me detergente per superfici				
Lavasuperfici FR 30 ME	78	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	☐
Kit ugelli specifici per macchina per FR				
Kit ugelli per FR, 450 l/h – 500 l/h	79	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	80	2.642-430.0	Set ugelli 035 per FRV 30	☐
Kit ugelli specifici per la macchina per FR Classic				
Kit ugelli per FR Classic, 034	81	2.885-313.0	Kit ugelli specifico per detergente per superfici FR Classic.	☐
FRV 30 Me detergente per superfici				
FRV 30 ME	82	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	83	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	84	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.	☐

☐ Accessori disponibili

ACCESSORI PER HD 5/15 CX PLUS

1.520-932.0



		Codice prodotto	Descrizione	
SISTEMI A SCHIUMA				
Lancia schiuma a tazza				
Lancia schiuma DUO Advanced TR, 400 l/h - 600 l/h	85	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	86	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	87	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	88	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 schiuma Inno				
Set Inno Foam	89	2.112-000.0	Sistema schiuma completo pronto per l'uso con idropulitrici HD/HDS ed impianti fissi per lavori di pulizia e disinfezione. Lancia doppia con ugello schiuma e commutazione in getto A.P. per il risciacquo, iniettore detergente A.P. con valvola di dosaggio precisa 0-5%	☐
Set di schiuma facile				
Set Easy Foam	90	2.112-010.0	Sistema schiuma completo pronto per l'uso con idropulitrici HD/HDS ed impianti fissi per lavori di pulizia e disinfezione. Ugello schiuma per allacciamento su lancia A.P., iniettore detergente A.P. con valvola di dosaggio precisa 0-5%	☐
Kit ugelli per Inno/Easy Foam Set				
Kit ugelli per set Inno/Easy Foam	91	2.111-009.0	Adattamento ottimale alle diverse uscite della macchina per uso economico.	☐
Kit montaggio ugello schiuma				
Kit di montaggio ugello schiuma	92	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				
Kit ugelli specifici per la macchina con n. d'ordine. 4.637-033.0				
Inserto bocchetta filettatura trapezoida	93	4.769-005.0	Per HD 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	94	4.769-003.0	Per HD / HDS 1000 - 1200 l/h. Composto da inserto ugello + ugello di potenza HP + raccordo	☐
Inserto per ugello	95	4.769-001.0	Inserto per ugello per bassa pressione con macchine fino a 1.100 l/h	☐
RACCORDI				
Adattatore rotativo				
Giunto rotante	96	4.111-021.0	Previene in modo affidabile la torsione dei tubi HP. Collegamento Easy!Lock. Maneggiare la protezione	☐
Raccordo filettato				
Raccordo	97	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	98	4.111-024.0	Offre la possibilità di collegare due unità di spruzzatura alla macchina. Installazione sull'uscita ad alta pressione.	☐

☐ Accessori disponibili

ACCESSORI PER HD 5/15 CX PLUS

1.520-932.0



		Codice prodotto	Descrizione	
RACCORDI				
Raccordo filettato				
Raccordo a vite	99	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	100	4.111-029.0	Adattatore 1 per collegare il vecchio tubo con il nuovo tubo	☐
Adattatore 2 M22IG-TR22AG	101	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	102	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	103	4.111-032.0	Adattatore 4 per collegare la nuova pistola con il vecchio tubo flessibile girevole	☐
Adattatore 5 TR22IG-M22AG	104	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	105	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	106	4.111-035.0	Adattatore 7 per collegare la vecchia lancia a spruzzo con il nuovo ugello	☐
Adattatore 8 TR20IG-M18AG	107	4.111-036.0	Adattatore 8 per collegare la nuova lancia a spruzzo con il vecchio ugello	☐
Giunto 2x M22 x1,5	108	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.	☐
ADATTATORE per ricambio TR22IG-M22AG Er	109	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	110	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	111	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	112	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.	☐

☐ Accessori disponibili

ACCESSORI PER HD 5/15 CX PLUS

1.520-932.0

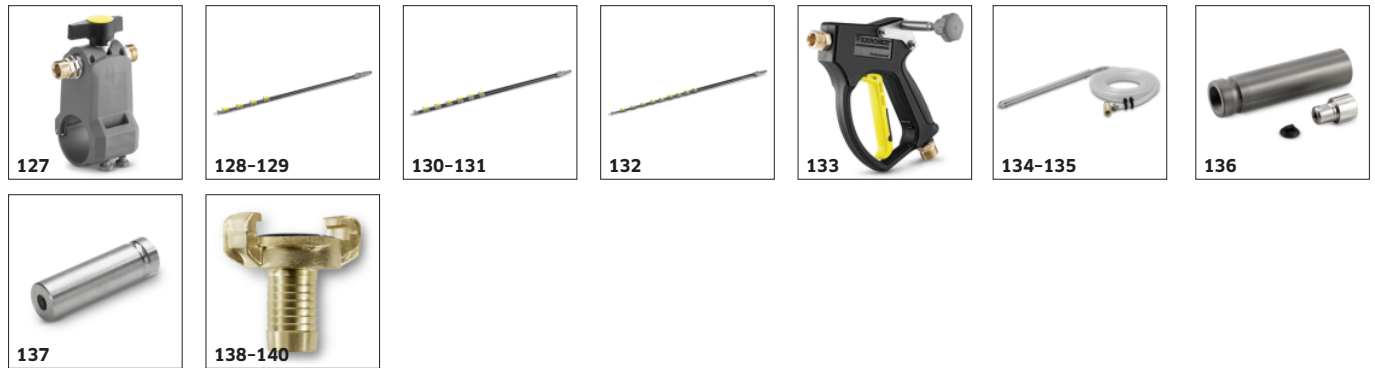


		Codice prodotto	Descrizione	
AVVOLGITUBO				
Avvolgitubo automatico				
Avvolgitubo verniciato, 20 m	113	6.392-106.0	Avvolgitubo automatico in plastica resistente. Staffa in acciaio verniciato. Adatto per tubo flessibile ad alta pressione da 20 m.	☐
Avvolgitubo automatico verniciato in grigio basalto, 20 m	114	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	115	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	116	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	117	2.639-931.0	Supporto girevole per montaggio a parete dell'avvolgitubo automatico. Raggio d'azione massimo e la flessibilità del tubo flessibile ad alta pressione. Ruotabile di 120°. Acciaio zincato.	☐
Supporto girevole in acciaio inox	118	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 FACCIAE E PANNELLI SOLARI				
Spazzole				
Trasmissione spazzola completo	119	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	120	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	121	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	122	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.	☐
Rullo duro	123	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	124	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	125	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	126	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.	☐

☐ Accessori disponibili

ACCESSORI PER HD 5/15 CX PLUS

1.520-932.0



		Codice prodotto	Descrizione	
PULIZIA FACCIATE E PANNELLI SOLARI				
Lance telescopiche				
Rubinetto a sfera	127	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	128	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	129	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	130	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	131	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	132	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	133	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 SABBIAIATURA A UMIDO				
Accessorio per sabbaiatura a umido (senza ugello)				
Dispositivo sabbaiatura (senza ugelli)	134	4.115-000.0	Miscelazione del sabbaiante nel getto A.P. Per sverniciare, scrostare, Montaggio sulla lancia al posto dell'ugello A.P. Con regolazione della portata.	☐
	135	4.115-006.0	Miscelazione del sabbaiante 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	136	2.112-021.0	Kit ugelli con ugello di sabbaiatura a umido e inserto ugello (tipo specifico). Per prestazioni ottimali dell'attrezzatura di sabbaiatura a umido Kärcher. Solo in combinazione con l'attrezzatura per sabbaiatura a umido 4.115-000.0 4.115-006.0.	☐
Ugello in carburo di boro				
Ugello in carburo di boro	137	6.415-084.0	In aggiunta a set ugelli. Ugello a ridotta usura per lavori continuativi.	☐
COLLEGAMENTO IDRICO				
Accoppiamento Geka				
Raccordo Geka	138	6.388-461.0	Con raccordo tubo	☐
	139	6.388-455.0		☐
Raccordo Geka per tubo 1"	140	6.388-465.0	con portagomma	☐

☐ Accessori disponibili

ACCESSORI PER HD 5/15 CX PLUS

1.520-932.0



		Codice prodotto	Descrizione	
COLLEGAMENTO IDRICO				
Accoppiamento Geka				
Raccordo Geka	141	6.388-473.0	Con filetto interno	☐
Filtro di aspirazione				
Filtro acqua	142	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	143	4.730-012.0	Con valvola di non ritorno, ottone	☐
Filtro fine dell'acqua				
Kit di montaggio filtro acqua universale	144	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	145	4.730-102.0	Montaggio entrata macchina, 80 µm	☐
Tubo di alimentazione dell'acqua				
Tubo alimentazione idrica	146	4.440-038.0	DN 13 R1"/R 3/4", fino a 30°C	☐
	147	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	148	4.113-001.0	Utilizzo universale per la pulizia di superfici. Fissaggio direttamente sulla lancia. Raccordo M 18 × 1,5	☐
Spazzola lavaggio	149	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	150	4.113-004.0	La spazzola di lavaggio rotante rimuove delicatamente la polvere fine da tutte le superfici. Resistente alla temperatura fino a 60 °C. (M 18 × 1,5, inserto spazzola sostituibile).	☐
	151	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 × 1,5 (inserto spazzola sostituibile).	☐

☐ Accessori disponibili