



HD 5/11 P

L'idropulitrice HD 5/11 P è compatta, leggera e facile da trasportare. Testata in ottone, scarico automatico della pressione. Utilizzabile sia in verticale che in orizzontale



1 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.

2 Manovrabilità elevatissima

- La maniglia di trasporto integrata nella parte anteriore della macchina consente un facile caricamento e un comodo trasporto.
- Design compatto e peso ridotto

3 Flessibilità

- Utilizzabile sia in verticale che in orizzontale.
- La lancia ha due alloggiamenti separati, uno per il trasporto ed uno durante il normale impiego

4 Qualità

- Lo scarico automatico della pressione protegge i componenti e prolunga la durata della macchina.
- Testata in ottone di alta qualità.



HD 5/11 P

- 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

Codice prodotto	1.520-960.0	
EAN Code	4054278144863	
Allacciamento elettrico	Ph / V / Hz	1 / 230 / 50
Portata	l/h	490
Pressione di lavoro	bar / MPa	110 / 11
Max. pressione	bar / MPa	160 / 16
Temperatura di alimentazione	°C	60
Numero di utenti in contemporanea		1
Mobilità		a mano
Potenza allacciata	KW	2,2
Peso senza accessori	kg	20,6
Dimensioni (Lu x La x H)	mm	351 x 312 x 904

Dotazione

Pistola	EASY!Force	
Tubo AP	m	10 / DN 6, 250 bar
Lancia	mm	840
ANTI!Twist (anti attorcigliamento)		-
Pressostato		■
Servo Control		-
■ Incluso nella consegna		

HD 5/11 P 1.520-960.0

KÄRCHER

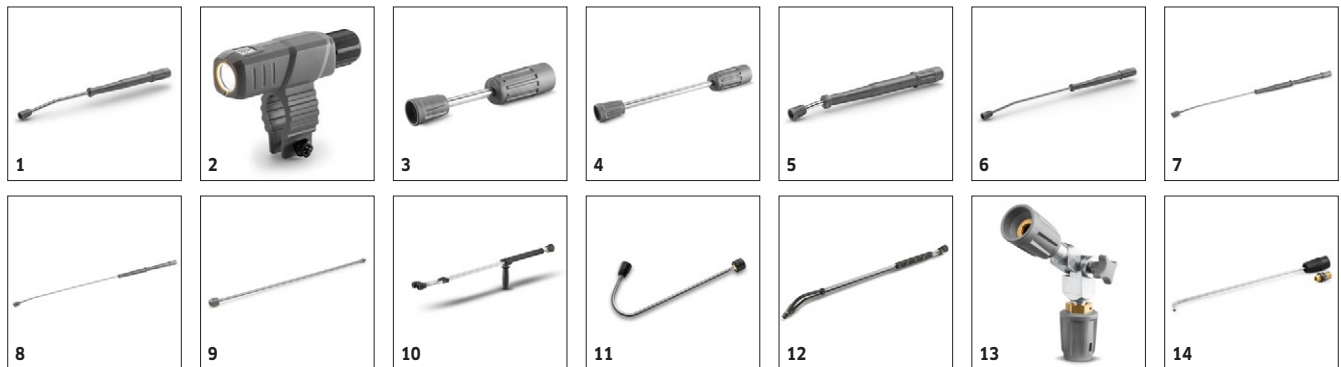


		Codice prodotto	Portata				Prezzo	Descrizione	
Pistole									
Pistola AP	1	4.118-005.0						Senza sforzo, non in grado di assorbire energia: la pistola ad alta pressione EASY! Force utilizza la forza di rinculo del getto ad alta pressione per ridurre a zero la forza di tenuta dell'operatore.	■
Kit 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.	□
Attacco rapido									
Raccordo rapido giunto filettatura trape	5	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	6	2.115-001.0						Raccordo maschio in acciaio inossidabile temprato per innesto rapido 2.115-000. Con filettatura esterna M 22 x 1,5.	□

■ Incluso nella consegna □ Accessori disponibili

HD 5/11 P 1.520-960.0

KÄRCHER



		Codice prodotto	Pressione massima di lavoro	Lunghezza		Prezzo	Descrizione	
Lance girevoli								
Lancia spray	1	4.112-006.0	300 bar	840 mm			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	2	2.680-002.0					Luce a LED resistente all'acqua. Da installare sulla lancia delle idropulitrici dotate di pistole Easy!Force	□
Lancia spray	3	4.112-027.0	300 bar	250 mm			Lancia spray, 250 mm, girevole, ergonomica	□
	4	4.112-024.0	300 bar	400 mm			Lancia spray, 400 mm, girevole, ergonomica	□
	5	4.112-007.0	300 bar	600 mm			Lancia in acciaio inossidabile da 600 mm (accoppiamento manuale) con impugnatura ergonomica per facilità d'uso e protezione. Girevole di 360 ° sotto pressione.	□
	6	4.112-000.0	300 bar	1050 mm			Lancia in acciaio inossidabile da 1050 mm (accoppiamento manuale) con impugnatura ergonomica per facilità d'uso e protezione. Girevole di 360 ° sotto pressione.	□
	7	4.112-018.0	300 bar	1550 mm			Lancia in acciaio inossidabile da 1550 mm (accoppiamento manuale) con impugnatura ergonomica per facilità d'uso e protezione. Girevole di 360 ° sotto pressione.	□
	8	4.112-021.0	300 bar	2050 mm			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	9	4.112-048.0	300 bar	1000 mm			Prolunga lancia spray con attacco EASY! Lock. Lunghezza 1000 mm.	□
Lancia doppia								
Lancia doppia	10	2.112-016.0	310 bar	960 mm			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).	□
WC Lance in acciaio inox								
Lancia WC	11	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.	□
Spray flessibile								
Lancia flessibile	12	4.112-035.0	210 bar	1050 mm			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	13	4.112-057.0	300 bar				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.	□
Kit di montaggio detergente vasca								
Kit di montaggio detergente vasca	14	2.112-015.0		960 mm			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.	□
Lance sottoscocca								
Lancia sottoscocca	15	4.112-032.0		700 mm			Carrellata, per una pratica ed efficace pulizia del sottoscocca delle auto e dei passaruota. In inox, senza ugello A.P.	□

■ Incluso nella consegna □ Accessori disponibili

HD 5/11 P

1.520-960.0



16



17

		Codice prodotto	Pressione massima di lavoro	Lunghezza			Prezzo	Descrizione	
Impugnatura optional									
Impugnatura aggiuntiva per lance EASY!Lock	16	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.	<input type="checkbox"/>
Lancia Power Control									
Lancia regolazione pressione imballato P	17	4.112-047.0						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.	<input type="checkbox"/>

■ Incluso nella consegna □ Accessori disponibili

HD 5/11 P 1.520-960.0



1-4

		Codice prodotto	Dimensione ugello				Prezzo	Descrizione	
Ugello Power angolo di spruzzo 15°									
Ugello power	1	2.113-043.0	36					Ugello a getto piatto per sporco ostinato.	<input checked="" type="checkbox"/>
Ugello Power angolo di spruzzo 0°									
Ugello power	2	2.113-001.0	40					Ugello alta pressione con getto potente per eliminare lo sporco ostinato	<input type="checkbox"/>
Ugello Power, angolo di spruzzo 25°									
Ugello power	3	2.113-005.0	36					Ugello a getto piatto per un'alta resa di superficie e per sporco ostinato	<input type="checkbox"/>
Ugello Power angolo di spruzzo 40°									
Ugello power	4	2.113-003.0	40					Ugello Power con getto a ventaglio di 40° per aree ampie e superfici delicate.	<input type="checkbox"/>

■ Incluso nella consegna □ Accessori disponibili

HD 5/11 P

1.520-960.0

KÄRCHER



		Codice prodotto	ID	Pressione massima di lavoro	Lunghezza	Prezzo	Descrizione	
Tubo A.P. Longlife 400 estremità filettate								
Tubo ad alta pressione								
	1	6.110-034.0	DN 6	250 bar	10 m		Tubo flessibile per alta pressione, lungo 10 m con EASY! Lock connessione a vite manuale ad entrambe le estremità. ID 6, adatto fino a 250 bar.	<input checked="" type="checkbox"/>
	2	6.110-035.0	DN 6	250 bar	10 m		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.	<input type="checkbox"/>
	3	6.110-056.0	DN 6	300 bar	10 m		Tubo AP 10m con attacco pistola AVS. Protezione anti torsione M22x1.5. NW 6/155°C/300 bar	<input type="checkbox"/>
	4	6.110-031.0	DN 8	315 bar	10 m		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	<input type="checkbox"/>
	5	6.110-030.0	DN 8	315 bar	15 m		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	<input type="checkbox"/>
	6	6.110-032.0	DN 8	315 bar	20 m		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	<input type="checkbox"/>
	7	6.110-014.0	DN 8	315 bar	30 m		Con raccordo ad ambo i capi, M 22 x 1,5 con protezione anti-piega. DN 8/155°C/315 bar	<input type="checkbox"/>
	8	6.110-042.0	DN 10	220 bar	15 m		Con raccordo ad ambo i capi, M 22 x 1,5 con protezione anti-piega. DN 10/155°C/220 bar	<input type="checkbox"/>
	9	6.110-043.0	DN 10	220 bar	20 m		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.	<input type="checkbox"/>
	10	6.110-044.0	DN 10	220 bar	25 m		Valori impressionanti e attrezzatura di base: tubo flessibile ad alta pressione, (ID 10), lunghezza 25 m, per una pressione fino a 220 bar.	<input type="checkbox"/>
	11	6.110-045.0	DN 10	220 bar	40 m		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.	<input type="checkbox"/>
	12	6.110-059.0	DN 12	210 bar	15 m		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.	<input type="checkbox"/>
	13	6.110-060.0	DN 12	210 bar	40 m		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.	<input type="checkbox"/>
	14	6.110-041.0	DN 10	220 bar	10 m		Valori impressionanti e attrezzatura di base: tubo flessibile ad alta pressione, (ID 10), lunghezza 25 m, per una pressione fino a 220 bar.	<input type="checkbox"/>

■ Incluso nella consegna □ Accessori disponibili

HD 5/11 P 1.520-960.0

KÄRCHER



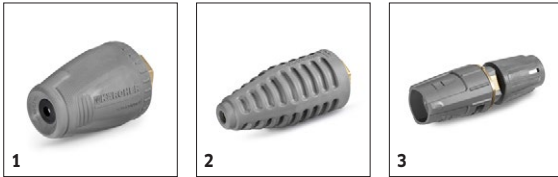
		Codice prodotto	ID	Pressione massima di lavoro	Lunghezza	Prezzo	Descrizione	
Longlife 400 avvitato da entrambi i lati								
Tubo ad alta pressione Longlife	15	6.110-024.0	DN 8	400 bar	1,5 m		Tuo AP di 1.5 m (DN 8, M 22 x 1.5) con protezione anti-attorcigliamento ambo i lati. Da collegare agli avvolgi tubo con raccordo M 22 x 1.5.	<input type="checkbox"/>
	16	6.110-069.0	DN 8	400 bar	1,5 m		Tubo flessibile ad alta pressione (ID 8) con doppio rinforzo in acciaio, lungo 30 m, adatto per una pressione fino a 400 bar. Connettori: M 22 x 1,5, rapido e comodo EASY! Bloccare il collegamento a vite manuale.	<input type="checkbox"/>
	17	6.110-038.0	DN 8	400 bar	10 m		Tubo AP Longlife 400, 10 m DN 8, AVS raccordo pistola	<input type="checkbox"/>
	18	6.110-023.0	DN 8	400 bar	30 m		Tubo AP Longlife 400, 30 m DN 8, con raccordo girevole 2 x M 22 x 1.5	<input type="checkbox"/>
	19	6.110-027.0	DN 8	400 bar	20 m		Tubo Longlife 400, con raccordo girevole, 2 x M 22 x 1,5 DN 8/155°C/400 bar	<input type="checkbox"/>
	20	6.110-029.0	DN 8	400 bar	15 m		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.	<input type="checkbox"/>
Versione per industria alimentare - estremità filettate								
Tubo ad alta pressione per uso alimentare	21	6.110-063.0	DN 6	250 bar	15 m		Tubo flessibile ad alta pressione (ID 6) lungo 15 m, per uso alimentare, con attacco avvolgitubo AVS, attacco a vite EASY! Lock e rivestimento esterno grigio antitraccia.	<input type="checkbox"/>
	22	6.110-051.0	DN 8	250 bar	10 m		Versione alimentare con raccordo ad ambo i capi M 22 x 1,5 con protezione anti-piega DN 8, con raccordo girevole, per industria alimentare fino a 80°C, fino a 230 bar	<input type="checkbox"/>
	23	6.110-052.0	DN 8	250 bar	20 m			<input type="checkbox"/>
Longlife per industria alimentare								
Tubo ad alta pressione per uso alimentare Longlife	24	6.110-053.0	DN 8	400 bar	10 m		Con rivestimento esterno blu, antitraccia e resistente al grasso animale: tubo flessibile ad alta pressione durevole (ID 8), lunghezza 10 m, ANTI! Twist e EASY! Lock connessione a vite manuale ad entrambe le estremità.	<input type="checkbox"/>
	25	6.110-054.0	DN 8	400 bar	20 m		Tubo AP Longlife alimentare resistente alle proteine e non tossico. Con raccordo AVS brevettato per collegare la pistola (montato su pivot)	<input type="checkbox"/>
Tubi speciali								
Tubo ad alta pressione curvo	26	6.110-068.0	DN 8	400 bar	1,5 m		Tubo AP, 1,5 m, DN 8, con raccordi e uscita a gomito	<input type="checkbox"/>

■ Incluso nella consegna □ Accessori disponibili

HD 5/11 P

1.520-960.0

KÄRCHER



		Codice prodotto	Pressione massima di lavoro	Dimensione ugello			Prezzo	Descrizione	
Ugello mangiasporco									
Bocchetta mangiasporco	1	4.114-020.0	180 bar	40				Con getto a punta rotante per una rimozione più efficiente: il nuovo blaster per sporczia ad alte prestazioni con ugello di dimensioni 040 consente di ottenere fino al 50% in più di pulizia e prestazioni dell'area rispetto al modello precedente.	<input type="checkbox"/>
Ugello mangiasporco - non commutabile									
Bocchetta mangiasporco	2	4.114-041.0	300 bar	40				Ugello + anello sede in ceramica. Max forza d'asporto grazie al getto puntiforme rotante	<input type="checkbox"/>
Ugello triplo									
Bocchetta tripla	3	4.117-031.0	300 bar	36				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. Connessione M 18 x 1,5.	<input type="checkbox"/>

■ Incluso nella consegna □ Accessori disponibili

HD 5/11 P

1.520-960.0

KÄRCHER

			Codice prodotto							Prezzo	Descrizione												
Raccordo ugello																							
				1	4.112-011.0						Viti per ugelli con protezioni per ugelli ad alta pressione e potenza											<input type="checkbox"/>	
Iniettore detergente																							
				2	4.637-032.0						Adduzione del detergente in alta e bassa pressione separatamente dalla macchina. Dosaggio fino al 15%.											<input type="checkbox"/>	
				3	4.637-033.0						Dosaggio del detergente ad alta pressione 3 - 5%											<input type="checkbox"/>	
Set ugelli specifico per cod. 3.637-170																							
				4	4.769-005.0						Per HD 500 - 700 l / h. Composto da inserto ugello + ugello di potenza HP + raccordo											<input type="checkbox"/>	
Set ugelli per Nr. cod. 3.637-001																							
				5	4.769-003.0						Per HD / HDS 1000 - 1200 l / h. Composto da inserto ugello + ugello di potenza HP + raccordo											<input type="checkbox"/>	
				6	4.769-001.0						Per alta pressione con macchine superiori a 1.100 l / h											<input type="checkbox"/>	
Adattatore rotativo																							
				7	4.111-021.0						Previene in modo affidabile la torsione dei tubi HP. Collegamento M 22 x 1,5 m. Maneggiare la protezione											<input type="checkbox"/>	
Giunto																							
				8	4.111-037.0						Per collegare ed allungare tubi A.P., allacciamento 2 x M 22 x 1,5 m, ottone con protezione in gomma.											<input type="checkbox"/>	
Raccordo filettato																							
				9	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											<input type="checkbox"/>	
				10	4.111-024.0						Offre la possibilità di collegare due unità di spruzzatura alla macchina. Installazione sull'uscita ad alta pressione.											<input type="checkbox"/>	
				11	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.											<input type="checkbox"/>	
Adattatore EASY!Lock																							
				12	4.111-029.0						Adattatore 1 per collegare il vecchio tubo con il nuovo tubo											<input type="checkbox"/>	
				13	4.111-030.0						Adattatore 2 per collegare il vecchio dispositivo con il nuovo tubo e la vecchia pistola con il nuovo tubo											<input type="checkbox"/>	
				14	4.111-031.0						Adattatore 3 per collegare la vecchia pistola con la nuova lancia spray e il nuovo servo regolatore											<input type="checkbox"/>	
				15	4.111-032.0						Adattatore 4 per collegare la nuova pistola con il vecchio tubo flessibile girevole											<input type="checkbox"/>	
				16	4.111-033.0						Adattatore 5 per collegare la nuova pistola con la vecchia lancia e il nuovo servo regolatore con la vecchia lancia											<input type="checkbox"/>	
				17	4.111-034.0						Adattatore 6 per collegare il nuovo dispositivo con il vecchio tubo e il vecchio tubo con la nuova pistola											<input type="checkbox"/>	
				18	4.111-035.0						Adattatore 7 per collegare la vecchia lancia a spruzzo con il nuovo ugello											<input type="checkbox"/>	
				19	4.111-036.0						Adattatore 8 per collegare la nuova lancia a spruzzo con il vecchio ugello											<input type="checkbox"/>	
				20	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											<input type="checkbox"/>	

■ Incluso nella consegna Accessori disponibili

HD 5/11 P 1.520-960.0

KÄRCHER

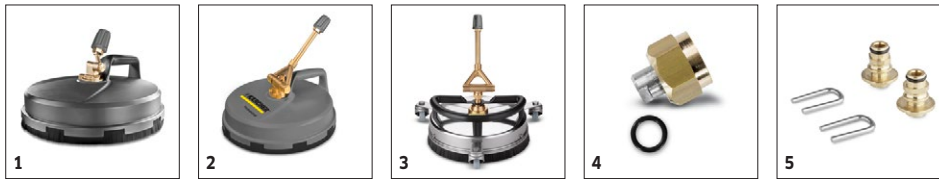


		Codice prodotto	Pressione massima di lavoro	Dimensione ugello	Diame- tro		Prezzo	Descrizione	
Tubo sturatubi, DN 6									
Tubazione TR pulizia tubi DN6 14MPa 20m	1	6.110-048.0	140 bar					Tubo flessibile ad alta pressione flessibile di 10 m (DN 6) per la pulizia delle tubazioni (raccordo filettato per ugello R 1/8).	<input type="checkbox"/>
Tubo sturatubi, DN 6	2	6.110-049.0	140 bar					Tubi A.P. particolarmente flessibili per la pulizia interna di tubi, scarichi, ecc.... (filetto per allacciare ugello R 1/8)	<input type="checkbox"/>
Sturatubi, DN 6	3	6.110-050.0	140 bar						<input type="checkbox"/>
Ugelli sturatubi									
Ugello rotante pulizia tubi D21/040	4	4.765-001.0		40	21 mm			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.	<input type="checkbox"/>
Ugello rotante pulizia tubi D30/040	5	4.765-004.0		40	30 mm				<input type="checkbox"/>
Ugelli sturatubi	6	5.763-015.0		55	16 mm			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, ø16 mm	<input type="checkbox"/>
	7	5.763-020.0		65	16 mm			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	<input type="checkbox"/>
	8	5.763-017.0		50	30 mm			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	<input type="checkbox"/>
	9	6.415-428.0		50	16 mm			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	<input type="checkbox"/>
Pulizia fusti e serbatoi									
Kit di montaggio aspirafango	10	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.	<input type="checkbox"/>

■ Incluso nella consegna □ Accessori disponibili

HD 5/11 P 1.520-960.0

KÄRCHER



		Codice prodotto	Portata	Dimensione ugello	Diame- tro	Prezzo	Descrizione	
Detergente per superfici FR Classic								
FR Classic surface cleaner	1	2.111-016.0			300 mm		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.	<input type="checkbox"/>
Pulitore superfici FR 30								
FR 30	2	2.111-011.0			300 mm		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.	<input type="checkbox"/>
Pulitore superfici FR 30 ME								
Lavasuperfici FR 30 ME	3	2.111-013.0			300 mm		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 / 1100 l/h; 80°C	<input type="checkbox"/>
Set ugelli specifico per macchina								
Kit ugelli specifico per macchina (Ugelli Power)	4	2.640-482.0	450 - 500 l/h				Adatti per Nr. cod. 2.838-821 e 2.640-355	<input type="checkbox"/>
Kit ugelli per FR Classic - specifici per la portata dell'idropulitrice								
Set di ricambi bocchette 020	5	2.885-312.0		40			Kit ugelli specifico per detergente per superfici FR Classic.	<input type="checkbox"/>

■ Incluso nella consegna Accessori disponibili

HD 5/11 P 1.520-960.0

KÄRCHER

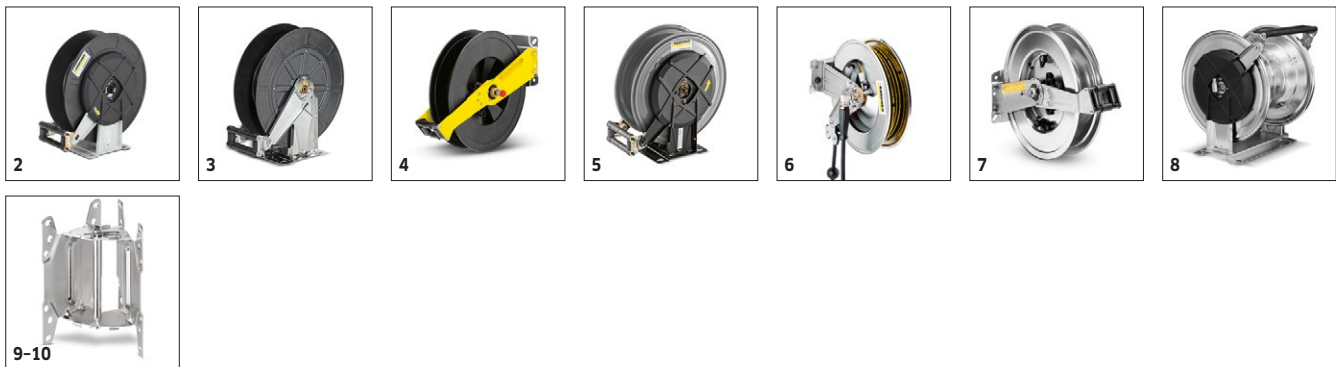


		Codice prodotto	Portata			Prezzo	Descrizione	
Lance schiuma								
Lancia schiuma TR	1	4.112-053.0	350 - 600 l/h				Per idropulitrici con una portata di 350-600 l / h: nuova, robusta lancia di alta qualità in schiuma da 1 tazza con eccezionale qualità della schiuma consumando metà della quantità di detergente.	<input type="checkbox"/>
Bottiglia detergente 1L	2	5.071-414.0						<input type="checkbox"/>
Imballaggio completo per 6.394-969.0	3	2.112-018.0					Lancia schiuma corta e maneggevole con angolo di spruzzo regolabile con serbatoio detergente da 1 litro. Ideale per la pulizia di automobili grazie al suo design compatto.	<input type="checkbox"/>
Serbatoio grigio solo per ricambio 1L	4	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).	<input type="checkbox"/>
Set schiuma								
Set Inno Foam	5	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%	<input type="checkbox"/>
Set schiuma facile								
Set Easy Foam	6	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%	<input type="checkbox"/>
Set ugelli per Inno/Easy foam								
Kit ugelli per set Inno/Easy Foam	7	2.111-009.0	500 - 600 l/h				Adattamento ottimale alle diverse uscite della macchina per uso economico.	<input type="checkbox"/>
Dispositivo ugello schiuma								
Kit di montaggio ugello schiuma	8	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.	<input type="checkbox"/>

■ Incluso nella consegna □ Accessori disponibili

HD 5/11 P 1.520-960.0

KÄRCHER



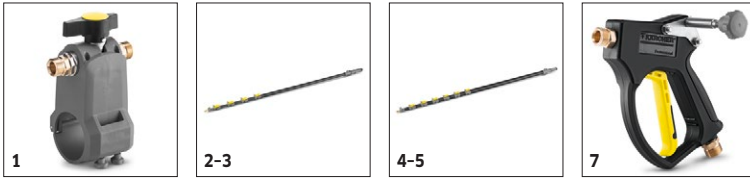
		Codice prodotto	Lunghezza				Prezzo	Descrizione	
Avvolgitubo automatico									
Avvolgitubo a parete	1	2.639-257.0	15 m					Avvolgitubo automatico pronto all'uso, per il montaggio a parete. Semplifica la gestione del tubo ad alta pressione, riduce i tempi di allestimento e aumenta la sicurezza sul lavoro.	<input type="checkbox"/>
Kit di montaggio avvolgitubo materiale s	2	6.392-074.0	20 m					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.	<input type="checkbox"/>
Kit di montaggio avvolgitubo	3	6.392-083.0	20 m					Avvolgitubo automatico per tubo flessibile ad alta pressione da 20 m. La console è in acciaio inossidabile, il tamburo è in plastica.	<input type="checkbox"/>
Avvolgitubo automatico per montaggio a parete	4	6.392-106.0	20 m					Avvolgitubo automatico in plastica resistente. Staffa in acciaio verniciato. Adatto per tubo flessibile ad alta pressione da 20 m.	<input type="checkbox"/>
Kit di montaggio avvolgitubo verniciato	5	6.392-105.0	20 m					Gli avvolgitubo 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).	<input type="checkbox"/>
Kit di montaggio avvolgitubo	6	6.392-076.0	20 m					Avvolgitubo automatico in acciaio inossidabile. Con supporto girevole. Adatto per tubo flessibile ad alta pressione da 20 m.	<input type="checkbox"/>
Kit di montaggio avvolgitubo acciaio ino	7	6.392-122.0	20 m					Avvolgitubo automatico in acciaio di alta qualità. Particolarmente adatto per l'uso nell'industria alimentare. Il materiale e la finitura assicurano una trasmissione a spruzzo con capsula a tenuta stagna resistente alla corrosione. Collegamento per tubi HP con raccordo.	<input type="checkbox"/>
Kit di montaggio avvolgitubo TR 40m	8	6.392-442.0	40 m					Gli avvolgitubo 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).	<input type="checkbox"/>
Avvolgitubo automatico per montaggio a parete	9	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.	<input type="checkbox"/>
Kit di montaggio supporto murale acciaio	10	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.	<input type="checkbox"/>

■ Incluso nella consegna □ Accessori disponibili

HD 5/11 P

1.520-960.0

KÄRCHER



		Codice prodotto	Portata	Temperatura ingresso acqua	Lun- ghezza	Lun- ghezza	Prezzo	Descrizione	
Teleskopstangen									
Rubinetto a sfera	1	4.580-097.0		Max. 40 °C				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.	<input type="checkbox"/>
Telescopio lancia fibra di vetro 7 m	2	4.762-609.0		Max. 60 °C				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.	<input type="checkbox"/>
Telescopio lancia ibrido 7 m	3	4.762-610.0		Max. 60 °C				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.	<input type="checkbox"/>
Telescopio lancia ibrido 10 m	4	4.762-611.0		Max. 60 °C				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.	<input type="checkbox"/>
Telescopio lancia carbonio 10 m	5	4.762-612.0		Max. 60 °C				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.	<input type="checkbox"/>
Telescopio lancia carbonio 14 m	6	4.762-613.0		Max. 60 °C				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.	<input type="checkbox"/>
Pistola	7	4.775-154.0		Max. 60 °C				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.	<input type="checkbox"/>

■ Incluso nella consegna □ Accessori disponibili

HD 5/11 P 1.520-960.0

KÄRCHER



1-2



3



4

		Codice prodotto	Dimensione ugello					Prezzo	Descrizione	
Set sabbatura										
Dispositivo sabbatura (senza ugelli)	1	4.115-000.0							Miscelazione del sabbante nel getto A.P. Per sverniciare, scrostare, Montaggio sulla lancia al posto dell'ugello A.P. Con regolazione della portata.	<input type="checkbox"/>
	2	4.115-006.0							Miscelazione del sabbante nel getto A.P. Per sverniciare, scrostare, Montaggio sulla lancia al posto dell'ugello A.P. Senza regolazione della portata.	<input type="checkbox"/>
Set ugelli										
Pacchetto ugelli TR set getto a umido 00	3	2.112-021.0	35						Kit ugelli con ugello di sabbatura a umido e inserto ugello (tipo specifico). Per prestazioni ottimali dell'attrezzatura di sabbatura a umido Kärcher. Solo in combinazione con l'attrezzatura per sabbatura a umido 4.115-000.0 4.115-006.0.	<input type="checkbox"/>
Ugello in carburo di boro										
Ugello in carburo di boro	4	6.415-084.0	6 mm						In aggiunta a set ugelli. Ugello a ridotta usura per lavori continuativi.	<input type="checkbox"/>

■ Incluso nella consegna □ Accessori disponibili

HD 5/11 P

1.520-960.0

KÄRCHER


								Prezzo	Descrizione	
Raccordo Geka										
Raccordo Geka	1	6.388-461.0							Con raccordo tubo	<input type="checkbox"/>
	2	6.388-455.0								<input type="checkbox"/>
Raccordo Geka per tubo 1"	3	6.388-465.0							con portagomma	<input type="checkbox"/>
Raccordo Geka	4	6.388-473.0							Con filetto interno	<input type="checkbox"/>
Filtro aspirazione										
Filtro acqua	5	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	<input type="checkbox"/>
Filtro d'aspirazione	6	4.730-012.0							Con valvola di non ritorno, ottone	<input type="checkbox"/>
Filtro idrico										
Kit di montaggio filtro acqua universale	7	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".	<input type="checkbox"/>
Filtro idrico	8	4.730-102.0							Montaggio entrata macchina, 80 µm	<input type="checkbox"/>
	9	2.638-270.0							Montaggio all'entrata macchina, 150 µm	<input type="checkbox"/>
Tubo alimentazione idrica										
Tubo alimentazione idrica	10	4.440-038.0							DN 13 R1"/R 3/4", fino a 30°C	<input type="checkbox"/>
	11	4.440-207.0							DN 19 R1"/R 3/4", fino a 85°C, per esercizio aspirazione	<input type="checkbox"/>
Anti riflusso										
Anti riflusso	12	2.641-374.0							Per evitare che il detergente entri nel ciclo dell'acqua potabile in caso di ingresso a bassa pressione. - resistente all'acqua calda fino a 80 ° C - testato secondo IEC 60335-2-79 - protezione integrata contro le perdite	<input type="checkbox"/>
Altri accessori										
Limitatore di corrente	13	2.637-495.0							Per ridurre la corrente di avviamento in caso di corrente monofase e per la salvaguardia della protezione di linea.	<input type="checkbox"/>
Kit di montaggio accettatore monete	14	2.644-029.0							Telecomando per monete con gettoniera elettronica per il collegamento di un pulitore ad alta pressione come dispositivo di prelavaggio. Si prega di avere la presa di corrente e il cavo forniti in loco.	<input type="checkbox"/>
	15	2.869-067.0								<input type="checkbox"/>

■ Incluso nella consegna □ Accessori disponibili

HD 5/11 P

1.520-960.0

KÄRCHER



		Codice prodotto	Portata				Prezzo	Descrizione	
Spazzola									
Spazzola di lavaggio	1	4.113-001.0						Utilizzo universale per la pulizia di superfici. Fissaggio direttamente sulla lancia. Raccordo M 18 x 1,5	<input type="checkbox"/>
Spazzola rotante									
Spazzola lavaggio rotante	2	4.113-004.0	500 - 800 l/h					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).	<input type="checkbox"/>
	3	4.113-003.0	500 - 800 l/h					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).	<input type="checkbox"/>

■ Incluso nella consegna □ Accessori disponibili