

HD 6/13 CX Plus

L'idropulitrice ad acqua fredda HD 6/13 CX Plus può essere utilizzata sia in verticale che in orizzontale. Con vano accessori, testata in ottone e scarico automatico della pressione.

















- 1 Risparmia tempo ed energia: pistola Alta Pressione EASY!Force e raccordi rapidi EASY!Lock
- Sfruttando la contropressione dell'acqua si riduce 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 Trasportabilità
- Con impugnatura alla base della macchina per migliorare trasportabilità e deposito della stessa
- L'apposito pulsante fa abbassare l'archetto di spinta.

3 Flessibilità

- Funziona sia in orizzontale sia in verticale
- Le ruote assicurano grande stabilità di lavoro.

4 Qualità

- Lo stop totale protegge la pompa e i compeneti interni
- Testata in ottone.



HD 6/13 CX Plus

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

Dati tecnici		
Codice prodotto		1.520-952.0
EAN Code		4054278164496
Allacciamento elettrico	Ph/V/Hz	1 / 230 / 50
Portata	I/h	590
Pressione di esercizio	bar / MPa	130 / 13
Pressione max.	bar / MPa	190 / 19
Temperatura di alimentazione	°C	60
Potenza allacciata	kW	2,9
Peso	kg	28,3
Dimensioni (Lu x La x H)	mm	380 × 370 × 930

Dotazione		
Pistola		EASY!Force
Tubo AP	m	15 / DN 6, 250 bar
Lancia	mm	840
Ugello triplo (0°/25°/40°)		manuale
Ugello rotante		I
Avvolgitubo integrato		
ANTI!Twist (anti attorcigliamento)		
Pressostato		I and the second
Servo Control		-

■ Incluso nella consegna































		Codice pro- dotto	ID	Pressione massima di lavoro	Lung- hezza		Prezzo	Descrizione
Tubo A.P. Longlife 400 estremità file	ettate							
Tubo A.P. (10 m)	1	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
Tubo A.P. (15 m)	2	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
Tubo A.P. (20 m)	3	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
Tubo A.P. (30 m)	4	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
Tubo A.P. (15 m)	5	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
Tubo A.P. raccordato entrambi i	6	6.110-043.0	DN 10	220 bar	20 m			
lati M22x1,5	7	6.110-044.0	DN 10	220 bar	25 m			
Tubazione premium DN10 22MPa 40m	8	6.110-045.0	DN 10	220 bar	40 m			
Tubazione premium DN12 21MPa 15m	9	6.110-059.0	DN 12	210 bar	15 m			Prolunga Tubo AP, 15 m DN 12, 250 bar
Tubazione premium DN12 21MPa 40m	10	6.110-060.0	DN 12	210 bar	40 m			Prolunga tubo AP, 40 m DN 12, 250 bar
Tubazione TR DN10 22MPa 10m	11	6.110-041.0	DN 10	220 bar	10 m			
Tubo alta pressione 10m DN6	12	6.110-035.0	DN 6	250 bar	10 m			
Tubo AP 10m con attacco pistola AVS	13	6.110-056.0	DN 6	300 bar	10 m			Tubo AP 10m con attacco pistola AVS. Protezione anti torsi- one M22x1.5. NW 6/155°C/300 bar
Longlife 400 avvitato da entrambi i	ilati		_					
Tubo AP Longlife 400, 30 m DN 8, con raccordo girevole	14	6.110-023.0	DN 8	400 bar	30 m			Tubo AP Longlife 400, 30 m DN 8, con raccordo girevole 2 x M 22×1.5
Tubo A.P Longlife 400 20m	15	6.110-027.0	DN 8	400 bar	20 m			Tubo Longlife 400, con raccordo girevole, $2 \times M$ 22×1.5 DN $8/155^{\circ}$ C/400 bar
Tubo flessibile A.P. girevole DN 8	16	6.110-029.0	DN 8	400 bar	15 m			
Tubo A.P.	17	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.
	18	6.110-069.0	DN 8	400 bar	1,5 m			
Tubo AP Longlife 400, 10 m DN 8, AVS raccordo pistola	19	6.110-038.0	DN 8	400 bar	10 m			Tubo AP Longlife 400, 10 m DN 8, AVS raccordo pistola
Versione per industria alimentare -	estrer	nità filettate						,
Tubo A.P. (10 m)		6.110-051.0	DN 8	250 bar	10 m			Versione alimentare con raccordo ad ambo i capi M 22 x 1,5
Tubo A.P. (20 m)	21	6.110-052.0	DN 8	250 bar	20 m			con protezione anti-piega DN 8, con raccordo girevole, per industria alimentare fino a 80°C, fino a 230 bar
Tubo flessibile A.P. alimenti DN6 15m	22	6.110-063.0	DN 6	250 bar	15 m			
Longlife per industria alimentare								
Tubo flessibile A.P. alimenti DN 8 / 10	23	6.110-053.0	DN 8	400 bar	10 m			
Tubo AP Longlife 400, 20 m, DN 6, AVS raccordo pistola	24	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)
Standard								(montate 30 privot)
		6.110-036.0	DN 6	250 bar	15 m	1		





		Codice pro-	ID	Pressione massima di lavoro	Lung- hezza	Prezzo	Descrizione	
Tubi speciali								
Tubo AP, 1.5 m, DN 8, con raccordi e uscita a gomito	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	

[■] Incluso nella consegna □ Accessori disponibili ▲ Tubo prolunga









		Codice pro-	Portata		Prezzo	Descrizione	
Pistole							
Pistola AP	1	4.118-005.0				Pistola AP allungata per tubo AP con giunto girevole.	
Attacco rapido							
Raccordo rapido giunto filettatura	2	2.115-000.0					
trape							_
Raccordo rapido nipplo ad innesto	3	2.115-001.0					
filett							

[■] Incluso nella consegna □ Accessori disponibili ▲ Tubo prolunga































		Codice pro- dotto	Pressione massima di lavoro	Lunghezza	P	rezzo	Descrizione
Lance girevoli		1	1	1			
Lancia imballato solo per ricambio	1	4.112-006.0	300 bar	840 mm			
Luce LED per lancia	2	2.680-002.0		125 mm			Luce a LED resistente all'acqua. Da installare sulla lancia delle idropulitrici dotate di pistole Easy!Force
Lancia imballato solo per ricambio	3	4.112-027.0	300 bar	250 mm			
	4	4.112-024.0	300 bar	400 mm			
	5	4.112-007.0	300 bar	600 mm			
	6	4.112-000.0	300 bar	1050 mm			
	7	4.112-018.0	300 bar	1550 mm			
	8	4.112-021.0	300 bar	2050 mm			
Prolunga tubo a getto TR 1000 mm	9	4.112-048.0	300 bar	1000 mm			
Lancia doppia Lancia doppia 960mm	10	2.112-016.0	310 bar	960 mm			Lancia doppia lunga 960mm con pressione regolabile sull'impugnatura a massima portata. Pensata per l'utilizzo nelle aziende agricole (es. pulizia delle stalle).
WC Lance in acciaio inox							
Lancia WC	11	4.112-029.0					Con set ugelli. Forma speciale per una pulizia igienica ed accurata della toilette. In inox.
Spray flessibile							
Lancia flessibile	12	4.112-035.0	210 bar	1050 mm			
Articolazione pieghevole TR 20	13	4.112-057.0	300 bar				
Lancia telescopica							
Tubo telescopico in acciaio	14	4.112-037.0	225 bar	5400 mm			
Kit di montaggio detergente vasca							
Kit di montaggio detergente vasca	15	2.112-015.0		960 mm			
Lance sottoscocca							
Lancia sottoscocca	16	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.
Impugnatura optional							
	17	4.321-380.0					
Lancia Power Control							
Lancia regolazione pressione imballato P	18	4.112-047.0					







		Codice pro-	Pressione massima di	Dimensione			
		dotto	lavoro	ugello		Prezzo	Descrizione
Ugello mangiasporco							
Ugello rotante completo solo per ricambi	1	4.114-020.0	180 bar	40			•
Ugello mangiasporco - non commu	tabile						
Ugello rotante 04	2	4.114-041.0	300 bar	40			Ugello + anello sede in ceramica. Max forza d'asporto grazie $\hfill\Box$ al getto puntiforme rotante

[■] Incluso nella consegna □ Accessori disponibili ▲ Tubo prolunga





		Codice pro- dotto	Dimensione ugello		Prezzo	Descrizione	
Ugello Power angolo di spruzzo 15	•						
Bocchetta power 15038 - nur fuer Ersatz	1	2.113-044.0	38				
Ugello Power, angolo di spruzzo 25	•						
Ugello Power, angolo di spruzzo 25° Power nozzle 25°	2	2.113-006.0	38			Ugello Power, angolo di spruzzo 25° Power nozzle 25°	
Ugello Power angolo di spruzzo 40	0						
Ugello Power 40°	3	2.113-003.0	40			Ugello Power con getto a ventaglio di 40° per aree ampie e superfici delicate.	
Ugello Power angolo di spruzzo 0°							
Ugello AP °O	4	2.113-001.0	40			Ugello alta pressione con getto potente per eliminare lo sporco ostinato	

[■] Incluso nella consegna □ Accessori disponibili ▲ Tubo prolunga































		Codice pro-					
		dotto			Prezzo	Descrizione	
Raccordo ugello		<u> </u>	ı				
Parte di protezione TR solo per ricambio	1	4.112-011.0					
Set ugelli specifico per cod. 3.637-	170						
Inserto bocchetta filettatura trape- zoida	2	4.769-005.0					
Set ugelli per Nr. cod. 3.637-001							
Set ugelli per Nr. cod. 3.637-001	3	4.769-003.0				Alta pressione	
	4	4.769-001.0				Bassa pressione	
Adattatore rotativo							
Giunto rotante	5	4.111-021.0					
Giunto							
Giunto -2xM22x1,5	6	4.111-037.0				Per collegare ed allungare tubi A.P., allacciamento 2 x M 2 x 1,5 m, ottone con protezione in gomma.	2
Raccordo filettato							
Raccordo	7	4.111-022.0				Per collegare ugelli A.P. ed accessori direttamente alla pisi la (con raccordo ugello)) - 1 x M 22 x 1,5/1 x M 18 x 1,5	:0-
Raccordo a vite	8	4.111-038.0					
Adapter EASY!Lock							
Adattatore 1 M22AG-TR22AG	9	4.111-029.0					
Adattatore 2 M22IG-TR22AG	10	4.111-030.0					
Adattatore 3 M22IG-TR22AG	11	4.111-031.0					
Cono di tenuta completo	12	4.111-032.0					
Adattatore 5 TR22IG-M22AG	13	4.111-033.0					
Adattatore 6 TR22IG-M22AG	14	4.111-034.0					
Adattatore 7 M18IG-TR20AG	15						
Adattatore 8 TR20IG-M18AG	16						
ADATTATORE per ricambio TR22IG-M22AG Er	17	4.111-046.0					





















		Codice pro-	Pressione massima di lavoro	Dimensione ugello	Diamet- ro	Prezzo	Descrizione	
Tubo sturatubi, DN 6		ı	,					
Tubazione TR pulizia tubi DN6 max.25MPa	1	6.110-046.0	250 bar					
Tubo sturatubi, DN 6	2	6.110-008.0	250 bar				Tubi A.P. molto flessibili per la pulizia interna di tubazioni (Allacciamento per ugelli R 1/8)	Е
Tubazione TR pulizia tubi DN6 max.25MPa	3	6.110-047.0	250 bar					
Tubazione TR pulizia tubi DN6 14MPa 20m	4	6.110-048.0	140 bar					
Tubo sturatubi, DN 6	5	6.110-049.0	140 bar				Tubi A.P. particolarmente flessibili per la pulizia interna di	
Sturatubi, DN 6	6	6.110-050.0	140 bar				tubi, scarichi, ecc (filetto per allacciare ugello R 1/8)	
Ugelli sturatubi			•					
Ugello rotante pulizia tubi D21/040	7	4.765-001.0		40	21 mm			
Ugello rotante pulizia tubi D30/040	8	4.765-004.0		40	30 mm			
Jgelli sturatubi	9	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° inidetro, ø16 mm	
	10	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	
	11	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	
	12	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	
Ugello mangia sporco sturatubi D 25/040	13	6.415-944.0		40	25 mm		Il getto rotante in avanti elimina lo sporco. I tre getti indietro spingono in avanti il tubo per sgorgare anche i tubi più	
Ugello mangia sporco sturatubi D 30/040	14	6.415-946.0		40	30 mm		sporchi.	
Ugello mangia sporco sturatubi D	15	6.415-948.0		40	35 mm			

[■] Incluso nella consegna □ Accessori disponibili ▲ Tubo prolunga

























			1	1				_
		Codice pro-	Portata	Dimensione ugello	Diamet-	Prezzo	Descrizione	
Detergente per superfici FR Classic		•		•				
	1	2.111-016.0			300 mm			
Detergente per superfici FR Ventur	ion							
Kit di montaggio labbro in gomma	2	2.642-910.0						
Extension hose 5 m	3	4.440-939.0					5m extension hose for FRV 30. Connection sleeve included.	
Kit di montaggio fissaggio tubo flessibi	4	2.642-528.0						
Kit di montaggio parasporco	5	2.642-532.0						
FRV 30	6	2.111-010.0						
Pulitore superfici FR 30								
FR 30	7	2.111-011.0			300 mm			
Pulitore superfici FR 30 ME								
Lavasuperfici FR 30 ME	8	2.111-013.0			300 mm		Una barra rotante con ugelli POWER Kārcher 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	
Set ugelli specifico per macchina								
Set ugelli specifico per macchina (Ugelli Power)	9	2.640-401.0	500-650 l/h				Indicati per Nr. cod. 2.838-821 e 2.640-355	
Kit ugelli per superfici								
Set ugelli 040 per FRV 30	10	2.642-431.0		40			Set ugelli 040 per FRV 30	
Kit ugelli per FR Classic - specifici p	er la p	ortata dell'idrop	ulitrice					
	11	2.885-312.0		40				
Lava superfici FRV 30 ME						 		
Tubo flexxibile aspirazione FRV 30 me	12	4.441-040.0						
FRV 30 ME	13	2.111-012.0						
■ Incluso nella consegna □ A	ccess	ori disponibili	▲ Tubo prolu	nga				_

















		Codice pro-	Portata	F	Prezzo	Descrizione
Lance schiuma			,			
Lancia schiuma TR	1	4.112-053.0	350-600 l/h			
Imballaggio completo per 6.394- 969.0	2	2.112-018.0				
Serbatoio grigio solo per ricambio 1L	3	6.414-050.0				
Set schiuma						
Set Inno Foam	4	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 schiuma facile						
Set Easy Foam	5	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%
Set ugelli per Inno/Easy foam						
Set ugelli per set Inno/Easy (500-700 l/h)	6	2.111-018.0	600-700 l/h			Ottimale adeguamento a diverse tubature macchina per utilizzo redditizio
Dispositivo ugello schiuma						
Kit di montaggio ugello schiuma	7	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.

[■] Incluso nella consegna □ Accessori disponibili ▲ Tubo prolunga



















		T	T		1	1	1		_
		Codice pro-							
		dotto	Lunghezza				Prezzo	Descrizione	
Avvolgitubo automatico				•					
Kit di montaggio avvolgitubo materiale s	1	6.392-074.0	20 m						
Kit di montaggio avvolgitubo	2	6.392-083.0	20 m						
Avvolgitubo automatico per montaggio a parete	3	6.392-106.0	20 m					Avvolgitubo automatico (senza tubo A.P.)	
Kit di montaggio avvolgitubo verniciato	4	6.392-105.0	20 m						
Kit di montaggio avvolgitubo	5	6.392-076.0	20 m					Kit di montaggio avvolgitubo	
Kit di montaggio avvolgitubo acciaio ino	6	6.392-122.0	20 m						
Kit di montaggio avvolgitubo TR 40m	7	6.392-442.0	40 m						
Avvolgitubo automatico per mon- taggio a parete	8	2.639-931.0						Staffa per avvolgitubo automatico (senza tubo A.P.), sistema Kärcher nr. cod. 2.639-919	
Kit di montaggio supporto murale acciaio	9	2.641-867.0							

[■] Incluso nella consegna □ Accessori disponibili ▲ Tubo prolunga









		Codice pro-	Dimensione ugello			Prezzo	Descrizione	
Set sabbiatura			•	'				
Dispositivo sabbiatura (senza ugelli)	1	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.	
	2	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.	
Set ugelli								
Pacchetto ugelli TR set getto a umido 00	3	2.112-019.0	40					
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.	

[■] Incluso nella consegna □ Accessori disponibili ▲ Tubo prolunga





		Codice pro- dotto					
		dotto			Prezzo	Descrizione	
Distributore							
Y-Verteiler	1	4.111-024.0					





















								\neg
		Codice pro- dotto	Lunghezza	Diametro		Prezzo	Descrizione	
		dotto	Luligilezza	Diametro		PIEZZO	Descrizione	
Raccordo Geka		1						
Raccordo Geka	1	6.388-461.0					Con raccordo tubo	
	2	6.388-455.0						
Raccordo Geka per tubo 1"	3	6.388-465.0						
Raccordo Geka	4	6.388-473.0					Con filetto interno	
Filtro aspirazione								
Filtro acqua	5	6.414-956.0						
Filtro d'aspirazione	6	4.730-012.0					Con valvola di non ritorno, ottone	
Filtro idrico								
Filtro idrico	7	4.730-102.0					Montaggio entrata macchina, 80 µm	
Tubo alimentazione idrica								
Tubo alimentazione idrica	8	4.440-038.0	7,5 m				DN 13 R1"/R 3/4", fino a 30°C	
	9	4.440-207.0	7,5 m				DN 19 R1"/R 3/4", fino a 85°C, per esercizio aspirazione	
Anti riflusso								
Anti riflusso	10	2.641-374.0						
Altri accessori								
Limitatore di corrente	11	2.637-495.0					Per ridurre la corrente di avviamento in caso di corrente monofase e per la salvaguardia della protezione di linea.	

[■] Incluso nella consegna □ Accessori disponibili ▲ Tubo prolunga











		Codice pro-	Portata			Prezzo	Descrizione
Spazzola							
	1	ı	1	ı	ı		
Spazzola lavaggio	1	4.762-497.0					
Spazzola di lavaggio	2	4.113-001.0					Utilizzo universale per la pulizia di superfici. Fissaggio direttamente sulla lancia. Raccordo M 18 x 1,5
Spazzola rotante							
Spazzola lavaggio rotante	3	4.113-004.0	500-800 l/h				
	4	4.113-003.0	500-800 l/h				

[■] Incluso nella consegna □ Accessori disponibili ▲ Tubo prolunga