



HD 9/18-4 ST

Impiantino fisso a freddo trifase 4 poli IDEALE PER rispondere alle più svariate richieste. Configurabile con svariati accessori. Pensato per agricoltura, automotive, industria alimentare e supermercati



1 Configurazione personalizzabile

- Si paga solo quello che serve
- Si sceglie il modello base e si aggiungono gli accessori che si ritengono fondamentali

2 Molto agile

- Con possibilità di montare altri accessori
- Possibilità di comando a distanza

3 È pronto all'uso rapidamente in qualsiasi momento

- La pompa si attiva non appena si preme il grilletto della pistola. Tutte le postazioni di lavaggio sono approvvigionate adeguatamente.
- Disponibile con la semplice pressione di un pulsante, senza tempi di attrezzaggio e trasporto di macchine mobili.

4 Design durevole e robusto

- Utilizzabile quotidianamente
- Consente lunghi periodi di utilizzo e aumenta l'efficienza e la produttività.



HD 9/18-4 ST

- Dimensioni compatte
- Per applicazioni in capannoni e magazzini di produzione, logistica e industria pesante
- Funzionamento a lancia singola

Dati tecnici

Codice prodotto		1.524-950.2
Allacciamento elettrico	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Fusibile	A	16
Portata	l/h	460 - 900
Pressione di lavoro	bar / MPa	40 - 180 / 4 - 18
Max. pressione	bar / MPa	200 / 20
Temperatura di alimentazione	°C	70
Potenza allacciata	kW	6,8
Numero di utenti in contemporanea		1
Mobilità		Stazionario - da parete
Peso	kg	62,5
Dimensioni (Lu x La x H)	cm / mm	533 x 420 x 790

Dotazione

Pistola		EASY!Force Advanced
Servo Control		-
Tubo AP	m	10 / DN 8, 315 bar
Ugello triplo (0°/25°/40°)		manuale
Sistema antiattorcigliamento (AVS)		-
Lancia in acciaio INOX	mm	1050
Predisposta per controllo a distanza		■
Predisposta per Servo Control		■
■ Incluso nella consegna		

HD 9/18-4 ST

1.524-950.2

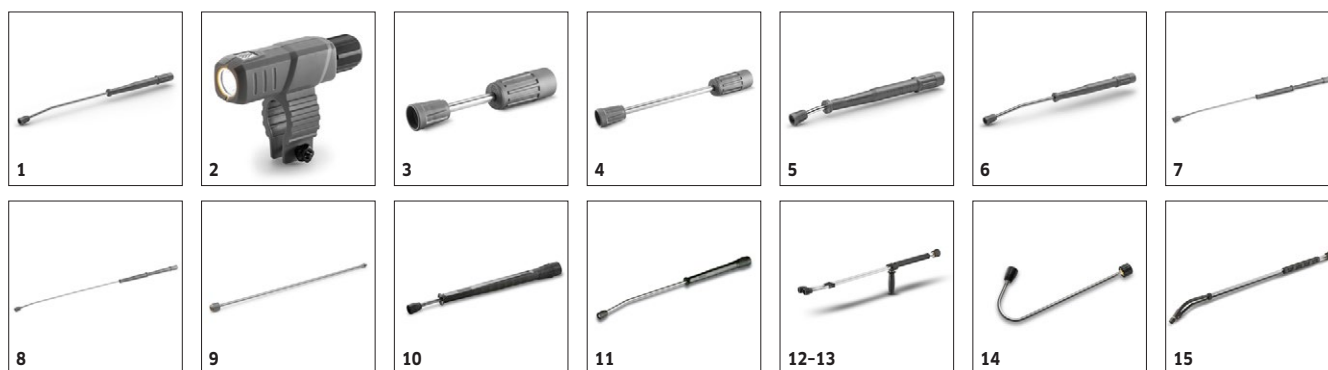
KÄRCHER


		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.	□
Pistole Servopress con Softgrip										
Pistola Servopress con Softgrip	5	4.775-463.0							Pistola grilletto ad alta pressione facile da premere con impugnatura morbida. Per tubi ad alta pressione DN 6 e DN 8 con diametro di rotazione di 11 mm.	□
Pistola Servopress- Softgrip	6	4.775-466.0							Pistola grilletto ad alta pressione facile da premere con adattatore integrato per il collegamento a tubi ad alta pressione M 22 x 1,5.	□
Pistola Easy Press										
Regolatore Servopress	7	4.118-008.0	750 - 1100 l/h						Servo control regolatore di portata e pressione (< 750 l/h)	□
	8	4.775-470.0	750 - 1100 l/h						da montare sulla pistola.	□
Attacco rapido										
Raccordo rapido completo	9	6.401-458.0							Per basse pressioni con macchine superiori a 1.100 l / h	□
Nipplo ad innesto	10	6.401-459.0							Per cambi rapidi tra diverse lance / accessori spray. Perfetto per l'unità a spruzzo Kärcher, adatto all'interfaccia pistola a pistola / lancia. Con filettatura interna M 22 x 1,5.	□
Raccordo rapido giunto filettatura trape	11	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	12	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 9/18-4 ST

1.524-950.2

KÄRCHER


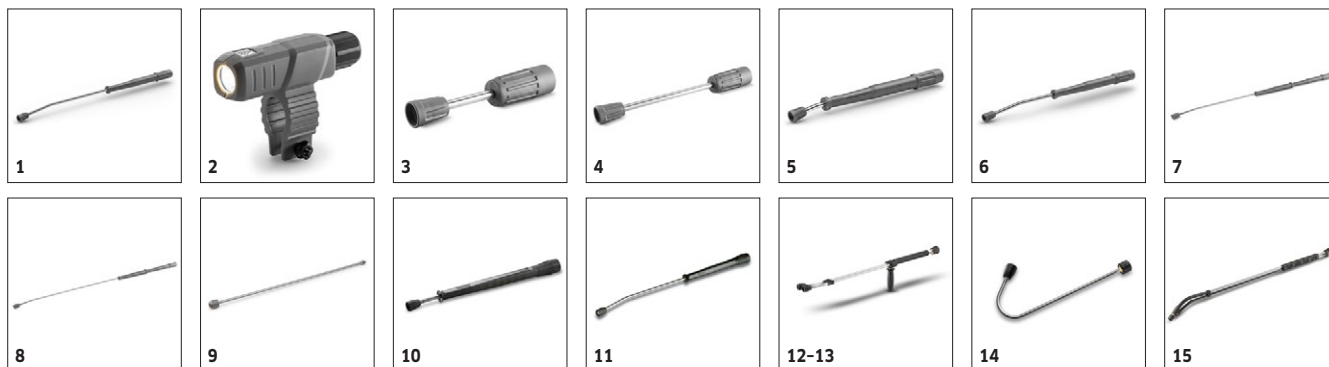
		Codice prodotto	Pressione massima di lavoro	Lunghezza		Prezzo	Descrizione	
Lance girevoli								
Lancia spray	1	4.112-000.0	300 bar	1050 mm			Lancia in acciaio inossidabile da 1050 mm (accoppiamento manuale) con impugnatura ergonomica per facilità d'uso e protezione. Girevole di 360 ° sotto pressione.	■
Lancia con luce LED	2	2.680-002.0					Luce a LED resistente all'acqua. Da installare sulla lancia delle idropultrici 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	4.112-006.0	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.	□
	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 da 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 spray	10	4.760-664.0	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.	□
	11	4.760-660.0	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.	□
Lancia doppia								
Lancia doppia	12	6.394-665.0	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).	□
	13	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	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.	□
Spray flessibile								
Lancia flessibile	15	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	16	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	17	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.	□

■ Incluso nella consegna □ Accessori disponibili

HD 9/18-4 ST

1.524-950.2

KÄRCHER



		Codice prodotto	Pressione massima di lavoro	Lunghezza			Prezzo	Descrizione	
Lance sottoscocca									
Lancia sottoscocca	18	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									
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.	☐

■ Incluso nella consegna □ Accessori disponibili

HD 9/18-4 ST

1.524-950.2

KÄRCHER



		Codice prodotto	Pressione massima di lavoro	Dimensione ugello			Prezzo	Descrizione	
Ugello triplo									
Ugello a getto triplo	1	4.117-039.0	300 bar	55				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.	■
Ugello triplo (commutabile senza contatto)									
Bocchetta tripla	2	4.767-066.0		55				Semplice e veloce commutazione del getto. scelta fra getto puntiforme A.P., getto piatto A.P. e getto piatto bassa pressione. Per macchine con iniettore il getto B.P. serve per l'aspirazione e l'emissione del detergente. Allacciamento M 18 x 1,5	■
Ugello mangiasporco - non commutabile									
Bocchetta mangiasporco	3	4.114-036.0	300 bar	55				Ugello + anello sede in ceramica. Massima forza d'asportazione grazie al getto uniforme rotante.	□
Ugello variabile 0°-90°									
Ugello snodabile	4	4.113-008.0		55				Permette la variazione continua dell'angolo del getto A.P. fra 0-90°. Facile adeguamento a tutti i tipi di sporco e di superficie.	□

■ Incluso nella consegna □ Accessori disponibili

HD 9/18-4 ST

1.524-950.2

KÄRCHER


		Codice prodotto	ID	Pressione massima di lavoro	Lunghezza	Prezzo	Descrizione	
Tubo A.P. Longlife 400 estremità filettate								
Tubo ad alta pressione	1	6.110-031.0	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	■
	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	■
	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	□
	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	□
	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	□
	6	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.	□
	7	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.	□
	8	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.	□
	9	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.	□
	10	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.	□
Standard								
Tubo ad alta pressione	11	6.110-011.0	DN 8	315 bar	20 m		Tubo flessibile ad alta pressione con attacco avvolgitubo AVS e collegamento a vite manuale EASY! Lock.	□
Longlife 400								
Tubo ad alta pressione Longlife	12	6.110-028.0	DN 8	400 bar	20 m		Tubo Longlife 400 con allacciamento AVS brevettato nella pistola (alloggiamento girevole). DN 8/155°C/400 bar	□

■ Incluso nella consegna □ Accessori disponibili

HD 9/18-4 ST

1.524-950.2

KÄRCHER


		Codice prodotto	ID	Pressione massima di lavoro	Lunghezza	Prezzo	Descrizione	
Longlife 400 avvitato da entrambi i lati								
Tubo ad alta pressione Longlife	13	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.	☐
	14	6.110-069.0	DN 8	400 bar	1,5 m		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 x 1,5, rapido e comodo EASY! Bloccare il collegamento a vite manuale.	☐
	15	6.390-178.0	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.	☐
	16	6.110-038.0	DN 8	400 bar	10 m		Tubo AP Longlife 400, 10 m DN 8, AVS raccordo pistola	☐
	17	6.388-083.0	DN 8	400 bar	10 m		Tubo Longlife 400, con raccordo girevole, 2 x M 22 x 1,5 DN 8/155°C/400 bar	☐
	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	☐
	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	☐
	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.	☐
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 antiraccia.	☐
	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	☐
	23	6.110-052.0	DN 8	250 bar	20 m			☐
Versione Longlife per industria alimentare								
Tubo ad alta pressione per uso alimentare	24	6.110-075.0	DN 8	400 bar	20 m			☐
Longlife per industria alimentare								
Tubo ad alta pressione per uso alimentare	25	6.391-864.0	DN 8	400 bar	10 m		Tubo flessibile HP a lunga durata per l'impiego nell'industria alimentare. Außendecke ## materiale resistente al grasso animale e non sanguinante. Con giunto rotante, 2 x M 22 x 1,5	☐
Tubo ad alta pressione per uso alimentare Longlife	26	6.110-053.0	DN 8	400 bar	10 m		Con rivestimento esterno blu, antiraccia 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.	☐
	27	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)	☐
Tubi speciali								
Tubo ad alta pressione curvo	28	6.388-886.0	DN 8	400 bar	1,5 m		Tubo AP, 1,5 m, DN 8, con raccordi e uscita a gomito	☐
	29	6.110-068.0	DN 8	400 bar	1,5 m			☐

■ Incluso nella consegna □ Accessori disponibili

HD 9/18-4 ST
1.524-950.2

KÄRCHER