HD 9/20^_4 CLASSIC



Codice prodotto **1.367-903.0**

- Pompa ad albero
- Telaio tubolare in acciaio
- Motore trifase 4 poli a basso numero di giri robusto

Dati tecnici		
EAN Code		4066529003980
Allacciamento elettrico	**Ph / V / Hz**	3 / 376 - 424 / 50
Portata	**l/h**	500 - 900
Temperatura ingresso acqua	**°C**	60
Pressione di lavoro	**bar**	70 - 200
Max. pressione	**bar**	240
Potenza allacciata	**kW**	6,5
Cavo elettrico	**m**	5
Dimensione ugello		047
Alimentazione idrica		1"
Colore		antracite
Peso (con accessori)	**kg**	57
Peso con imballo	**kg**	70
Dimensioni (Lu × La × H)	**mm**	740 × 528 × 952

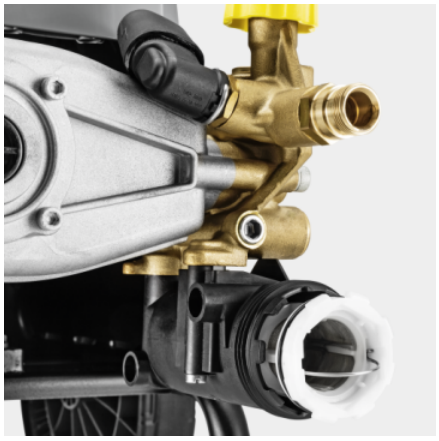
Dotazione		
Pistola		standard
Tubo alta pressione	**m**	10 / DN 8, 315 bar
Lancia	**mm**	840
Ugello Power		■
Pressostato		■

■ Incluso nella consegna

Consultare le istruzioni prima dell'utilizzo.

HD 9/20--4 Classic, 1.367-903.0, 2024-10-29





Manutenzione facilitata

- Il filtro dell'acqua integrato può essere rimosso e pulito senza utensili

Vani porta accessori pratici e comodi

Accessori linea Classic con raccordo rapido EASY!Lock

- Accessori robusti e affidabili
- Si avvia velocemente e permette il montaggio degli accessori facilitato
- Facile e intuitiva

HD 9/20--4 Classic, 1.367-903.0, 2024-10-29

ACCESSORI PER HD 9/20--4 CLASSIC
1.367-903.0


1–4


5


6


7


8


9


10


11


12

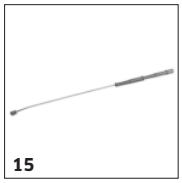

13


14

		Codice prodotto	Descrizione	
UGELLO POWER KÄRCHER				
Ugello Power, angolo di spruzzo 25°				
Ugello power 25°, 050	1	2.113-023.0	Ugello a getto piatto per un' alta resa di superficie e per sporco ostinato.	■
Ugello Power angolo di spruzzo 0°				
Ugello power 0°, 050	2	2.113-034.0	Ugello alta pressione con getto potente per eliminare lo sporco ostinato	□
Ugello Power angolo di spruzzo 15°				
Ugello power 15°, 055	3	2.113-047.0	Ugello a getto piatto per sporco ostinato.	□
Ugello Power angolo di spruzzo 40°				
Ugello power 40°, 050	4	2.113-054.0	Ugello Power con getto a ventaglio di 40° per aree ampie e superfici delicate.	□
PISTOLE A GRILLETTO				
Pistole a spruzzo				
Pistola TR 155°C con imballo	5	4.119-002.0	Pistola a spruzzo Classic di alta qualità con valvola robusta. Adatto anche per idropulitrici ad acqua calda Kärcher.	■
Kit di allestimento 1	6	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	7	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	8	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 con luce LED	9	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	10	4.112-027.0	Lancia spray, 250 mm, girevole, ergonomica	□
Lancia spray, 400 mm, Rotante	11	4.112-024.0	Lancia spray, 400 mm, girevole, ergonomica	□
Lancia spray, 600 mm, Rotante	12	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, 840 mm, Rotante	13	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 spray, 1550 mm, Rotante	14	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.	□

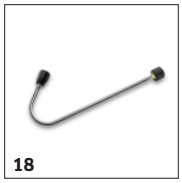
■ Incluso nella consegna □ Accessori disponibili

ACCESSORI PER HD 9/20--4 CLASSIC
1.367-903.0


15


16


17


18


19


20


21


22


23


24


25


26


27


28

		Codice prodotto	Descrizione	
LANCE A SPRUZZO				
Lance rotanti				
Lancia spray, 2050 mm, Rotante	15	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	16	4.112-048.0	Prolunga lancia spray con attacco EASY! Lock. Lunghezza 1000 mm.	☐
Doppia lancia				
Lancia doppia, 960 mm	17	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	18	4.112-029.0	Lancia in acciaio inossidabile WC e grondaia con inserto ugello. Appositamente sagomato per una pulizia efficace e igienica di grondaie e servizi igienici.	☐
Lancia flessibile				
Lancia flessibile, 1050 mm	19	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	20	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	21	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	22	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	23	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.	☐
UGELLI ROTANTI (SABBIATORI)				
Pistola antisporco, grande				
Bocchetta mangiasporco, Grande, 050	24	4.114-027.0	Ugello + anello sede in ceramica. Massima forza d'asporto grazie al getto puntiforme rotante	☐
UGELLI A GETTO MULTIPLO				
Tripli ugelli				
Bocchetta tripla, 050	25	4.117-037.0	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.	☐
Ugello variabile angolato 0-90°				
Ugello snodabile, 050	26	4.113-007.0	Permette la variazione continua dell'angolo del getto A.P. fra 0° – 90°. Facile adeguamento a tutti i tipi di sporco e di superficie.	☐
ECO!BOOSTER				
eco!Booster TR050 Professionale	27	2.113-088.0	eco!Booster con una resa superficiale superiore del 50% rispetto alla spazzola Power Kärcher; ideale per superfici delicate. Per idropulitrici ad acqua fredda e calda (dimensione ugello 050)	☐
ATTACCO RAPIDO				
Raccordo rapido giunto filettatura trape	28	2.115-000.0	Raccordo maschio in acciaio inossidabile temprato per innesto rapido 6.401-458. Con filettatura esterna M 22 × 1,5.	☐

☐ Accessori disponibili

ACCESSORI PER HD 9/20--4 CLASSIC
1.367-903.0


29


30


31


32


33, 37


34–36


38


39–40, 42


41

		Codice prodotto	Descrizione	
ATTACCO RAPIDO				
Raccordo rapido nipplo ad innesto filett	29	2.115-001.0	Raccordo maschio in acciaio inossidabile temprato per innesto rapido 2.115-000. Con filettatura esterna M 22 × 1,5.	☐
PULIZIA FUSTI E CISTERNE				
Kit di montaggio aspirafango	30	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				
Pistola a getto	31	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.	☐
RACCORDO/DISTANZIATORE UGELLO				
Unione ugelli				
Parte di protezione TR solo per ricambio	32	4.112-011.0	Viti per ugelli con protezioni per ugelli ad alta pressione e potenza	☐
TUBI AD ALTA PRESSIONE				
Standard con raccordi su entrambi i lati				
Tubo ad alta pressione, 10 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	33	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, 15 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	34	6.110-030.0	Con dispositivo AVS brevettato nella pistola (alloggiamento girevole) e raccordo manuale M 22 × 1,5 con protezione anti-piega. DN 8/155°C/315 bar	☐
Tubo ad alta pressione, 20 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	35	6.110-032.0	Con allacciamento AVS brevettato nella pistola (alloggiamento girevole) e raccordo manuale. M 22 × 1,5 con protezione anti-piega. DN 8/155°C/315 bar	☐
Tubo ad alta pressione, 30 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	36	6.110-014.0	Con raccordo ad ambo i capi, M 22 × 1,5 con protezione anti-piega. DN 8/155°C/315 bar	☐
Tubo ad alta pressione, 15 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	37	6.110-042.0	Con raccordo ad ambo i capi, M 22 × 1,5 con protezione anti-piega. DN 10/155°C/220 bar	☐
Tubo ad alta pressione, 20 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	38	6.110-043.0	Caratteristiche principali di questo tubo flessibile ad alta pressione (ID 10): 20 m di lunghezza con estremamente facile e conveniente EASY! Bloccare il collegamento a vite manuale su entrambe le estremità.	☐
Tubo ad alta pressione, 25 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	39	6.110-044.0	Valori impressionanti e attrezzatura di base: tubo flessibile ad alta pressione, (ID 10), lunghezza 25 m, per una pressione fino a 220 bar.	☐
Tubo ad alta pressione, 40 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	40	6.110-045.0	Tubo flessibile ad alta pressione da 40 m di lunghezza con sistema EASY! Lock per un collegamento a vite manuale rapido (ad entrambe le estremità). (ID) 10, pressione di esercizio fino a 220 bar.	☐
Tubo ad alta pressione, 15 m, ID 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	41	6.110-059.0	Adatto per una pressione di esercizio fino a 250 bar: tubo flessibile ad alta pressione (ID 12), lunghezza 15 m, con pratico collegamento a vite EASY! Lock su entrambe le estremità.	☐
Tubo ad alta pressione, 40 m, ID 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	42	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.	☐

☐ Accessori disponibili

ACCESSORI PER HD 9/20--4 CLASSIC
1.367-903.0


43


44


45


46–48


49


50


51


52


53


54–56

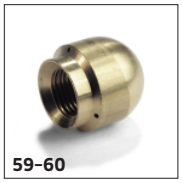
		Codice prodotto	Descrizione	
TUBI AD ALTA PRESSIONE				
Longlife 400 con raccordi su entrambi i lati				
Tubo ad alta pressione Longlife, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	43	6.110-024.0	Tuo AP di 1.5 m (DN 8, M 22 × 1.5)con protezione anti attorcigliamento ambo i lati. Da collegare agli avvolgi tubo con raccordo M 22 × 1.5.	☐
Tubo ad alta pressione Longlife, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	44	6.110-069.0	Tubo flessibile ad alta pressione (ID 8) con doppio rinforzo in acciaio, lungo 1,5 m, adatto per una pressione fino a 400 bar. Connettori: M 22 × 1,5, rapido e comodo EASY! Bloccare il collegamento a vite manuale.	☐
Tubo ad alta pressione Longlife, 10 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	45	6.110-038.0	Tubo AP Longlife 400, 10 m DN 8, AVS raccordo pistola	☐
Tubo ad alta pressione Longlife, 30 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	46	6.110-023.0	Tubo AP Longlife 400, 30 m DN 8, con raccordo girevole 2 × M 22 × 1.5	☐
Tubo ad alta pressione Longlife, 20 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	47	6.110-027.0	Tubo Longlife 400, con raccordo girevole, 2 × M 22 × 1,5 DN 8/155°C/400 bar	☐
Tubo ad alta pressione Longlife, 15 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	48	6.110-029.0	Il doppio rinforzo in acciaio garantisce una lunga durata di questo tubo ad alta pressione da 15 m (ID 8), approvato per un tubo di pressione fino a 400 bar.	☐
Versione per il settore alimentare con bocchettoni su entrambi i lati				
Tubo ad alta pressione per uso alimentare, 10 m, ID 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	49	6.110-051.0	Versione alimentare con raccordo ad ambo i capi M 22 × 1,5 con protezione anti-piega DN 8, con raccordo girevole, per industria alimentare fino a 80°C, fino a 230 bar	☐
Tubo ad alta pressione per uso alimentare, 20 m, ID 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	50	6.110-052.0		☐
Design alimentare di lunga durata con collegamenti a vite su entrambe le estremità				
Tubo ad alta pressione per uso alimentare Longlife, 10 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	51	6.110-053.0	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.	☐
Tubo ad alta pressione per uso alimentare Longlife, 20 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	52	6.110-054.0	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, 1.5 m, ID 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	53	6.110-068.0	Tubo AP, 1.5 m, DN 8, con raccordi e uscita a gomito	☐
PULIZIA DEI TUBI				
Tubo per la pulizia dei tubi, ID 6				
Tubazione TR pulizia tubi DN6 max.25MPa	54	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	55	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	56	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).	☐

☐ Accessori disponibili

ACCESSORI PER HD 9/20--4 CLASSIC
1.367-903.0


57


58

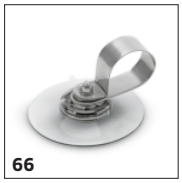

59–60


61


62


63

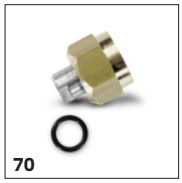

65, 73


66


67


68


69


70

		Codice prodotto	Descrizione	
PULIZIA DEI TUBI				
Ugello per la pulizia dei tubi				
Ugello rotante pulizia tubi D21/060	57	4.765-002.0	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 D30/060	58	4.765-005.0		☐
Ugelli sturatubi	59	5.763-019.0	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. 3 × 30° indietro, ø 16 mm	☐
Ugelli sturatubi 060	60	5.763-016.0	Con filettatura interna e diverse direzioni del getto per la pulizia rapida ed ecologica di scarichi e tubi otturati.	☐
Ugelli sturatubi	61	5.763-021.0	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. 3 × 30° in dietro, ø 30 mm	☐
	62	6.415-440.0	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. 4 getti rotanti	☐
LAVASUPERFICI				
Detergente per superfici dure FRV 30				
FRV 30	63	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	64	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.	65	4.440-939.0	Prolunga da 5m per tubo FRV 30. Pezzi di raccordo inclusi.	☐
Kit di montaggio fissaggio tubo flessibi	66	2.642-528.0	Ventosa per il fissaggio del tubo di aspirazione su superfici lisce.	☐
Kit di montaggio parasporco	67	2.642-532.0	Benna in acciaio zincato per la raccolta di sporco grossolano e per il fissaggio del tubo di aspirazione nelle aree esterne.	☐
FR 30 Me detergente per superfici				
Lavasuperfici FR 30 ME	68	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	☐
Detergente per superfici dure FR 50				
Lavasuperfici FR 50	69	2.111-023.0	Detergente per superfici in acciaio inossidabile resistente all'acqua calda con larghezza di lavoro di 500 mm. Ideale per grandi aree con doppi cuscinetti ceramici, impugnatura a spinta, ruote piroettanti antitraccia e sistema di dosaggio detergente.	☐
Kit ugelli specifici per macchina per FR				
Kit ugelli per FR, 850 l/h – 1100 l/h	70	2.640-442.0	Indicati per Nr. cod. 2.838-821 e 2.640-355	☐

☐ Accessori disponibili

ACCESSORI PER HD 9/20--4 CLASSIC
1.367-903.0


71


72


65, 73


74


75


76


77


78


79


80


81


82


83


84

		Codice prodotto	Descrizione	
LAVASUPERFICI				
Kit ugelli specifici per macchina per FRV				
Kit ugelli per FRV, 050	71	2.642-433.0	Set ugelli 050 per FRV 30	☐
FRV 30 Me detergente per superfici				
FRV 30 ME	72	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 flexxibile aspirazione FRV 30 me	73	4.441-040.0	Prolunga 5 m per FRV 30 Me. Include adattatore di collegamento.	☐
Detergente per superfici FR 50 Me				
FRV 50 ME	74	2.111-024.0	Pulizia delle superfici con aspirazione automatica dell'acqua sporca per superfici molto grandi – questo significa FRV 50 Me. Pulizia con acqua calda fino a 85 ° C. FRV 50 Me è dotato di un tubo di aspirazione in poliuretano da 10 m resistente alla temperatura. 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 / 2000 l / h / 85 ° C.	☐
SISTEMI A SCHIUMA				
Lancia schiuma a tazza				
Lancia con diffusore schiumogeno con serbatoio integrato Advanced 3, 900 l/h – 2500 l/h	75	4.112-065.0	Appositamente progettata per l'uso con detergenti aggressivi: Lancia schiuma a tazza Advanced 3 di alta qualità con regolazione dell'angolo di spruzzo ed Ecobrass per idropulitrici Kärcher.	☐
Lancia schiuma DUO Advanced TR, 900 l/h – 2500 l/h	76	4.112-069.0	Lancia schiuma DUO Advanced 3 tazze, progettata per l'uso con detergenti aggressivi. Con commutazione immediata alla pulizia ad alta pressione, regolazione dell'angolo di spruzzatura e serbatoio da due litri.	☐
Lancia con diffusore schiumogeno con serbatoio integrato Basic 3, 900 l/h – 2500 l/h	77	4.112-055.0	Alta qualità, semplice e resistente: lancia di base in schiuma da 3 tazze per idropulitrici con una portata di 900–2500 l / h. Dimezza il consumo di detergente mantenendo una qualità di schiuma ottimale.	☐
Serbatoio per detergente da 1l con diffusore schiumogeno con serbatoio integrato Basic	78	5.071-414.0	Per il cambio rapido del detergente: Contenitore supplementare del detergente da 1 litro per la lancia schiuma base (2.112-053.0, 2.112-054.0 e 2.112-055.0).	☐
Serbatoio per detergente da 1l con diffusore schiumogeno con serbatoio integrato Advanced	79	6.414-050.0	Contenitore aggiuntivo per detergente da 1 litro per una rapida sostituzione del detergente (per lancia schiuma 2.112-017.0 e 2.112-018.0).	☐
Kit schiuma Inno				
Set Inno Foam	80	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	81	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				
Set ugelli per set Inno/Easy (700-1000 l/h)	82	2.111-019.0	Ottimale adeguamento a diverse tubature macchina per utilizzo redditizio	☐
Kit montaggio ugello schiuma				
Kit di montaggio ugello schiuma	83	2.112-013.0	Per l'emissione di schiumogeno da utilizzare nel settore alimentare e sanitario dove sono necessari lunghi tempi di reazione, montaggio direttamente sulla lancia al posto dell'ugello A.P.	☐
MISCELATORI E INIETTORI				
Iniettore del detergente				
Iniettore detergente (senza ugelli)	84	4.637-032.0	Adduzione del detergente in alta e bassa pressione separatamente dalla macchina. Dosaggio fino al 15%.	☐

☐ Accessori disponibili

ACCESSORI PER HD 9/20--4 CLASSIC
1.367-903.0


85


86


87


88–89


90


91


92


93


94


95


96


97


98

		Codice prodotto	Descrizione	
MISCELATORI E INIETTORI				
Iniettore del detergente				
Iniettore detergente A.P.	85	4.637-033.0	Dosaggio del detergente ad alta pressione 3 – 5%	☐
Iniettore completo HD 10/25-4S	86	6.645-761.0	Iniettore in acciaio inossidabile per detergente e applicazioni in schiuma. Specifico per l'idropulitrice HD 10 / 25-4 S. Per un preciso dosaggio del detergente.	☐
Kit ugelli specifici per la macchina con n. d'ordine. 4.637-033.0				
Inserto bocchetta filettatura trapezoida	87	4.769-011.0	Per HD / HDS 750 – 1000 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	88	4.769-003.0	Per HD / HDS 1000 – 1200 l / h. Composto da inserto ugello + ugello di potenza HP + raccordo	☐
Inserto per ugello	89	4.769-001.0	Inserto per ugello per bassa pressione con macchine fino a 1.100 l/h	☐
RACCORDI				
Adattatore rotativo				
Giunto rotante	90	4.111-021.0	Previene in modo affidabile la torsione dei tubi HP. Collegamento Easy!Lock. Maneggiare la protezione	☐
Raccordo filettato				
Raccordo	91	4.111-022.0	Per collegare ugelli A.P. ed accessori direttamente alla pistola (con raccordo ugello)) – 1 × M 22 × 1,5/1 × M 18 × 1,5	☐
Y-Verteiler	92	4.111-024.0	Offre la possibilità di collegare due unità di spruzzatura alla macchina. Installazione sull'uscita ad alta pressione.	☐
Raccordo a vite	93	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	94	4.111-029.0	Adattatore 1 per collegare il vecchio tubo con il nuovo tubo	☐
Adattatore 2 M22IG-TR22AG	95	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	96	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	97	4.111-032.0	Adattatore 4 per collegare la nuova pistola con il vecchio tubo flessibile girevole	☐
Adattatore 5 TR22IG-M22AG	98	4.111-033.0	Adattatore 5 per collegare la nuova pistola con la vecchia lancia e il nuovo servo regolatore con la vecchia lancia	☐

☐ Accessori disponibili

ACCESSORI PER HD 9/20--4 CLASSIC
1.367-903.0


99


100


101


102


103


104


105


106


107


108


109


110


111


112–113

		Codice prodotto	Descrizione	
RACCORDI				
Adattatore EASY!Lock				
Adattatore 6 TR22IG-M22AG	99	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	100	4.111-035.0	Adattatore 7 per collegare la vecchia lancia a spruzzo con il nuovo ugello	☐
Adattatore 8 TR20IG-M18AG	101	4.111-036.0	Adattatore 8 per collegare la nuova lancia a spruzzo con il vecchio ugello	☐
Giunto 2x M22 x1,5	102	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 × 1,5 m.	☐
ADATTATORE per ricambio TR22IG-M22AG Er	103	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				
Dispositivo avvolgitubo				
Kit di montaggio avvolgitubo Classic HD-	104	2.639-364.0		☐
Avvolgitubo automatico				
Avvolgitubo automatico in plastica con pistola ad alta pressione, 15 m	105	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 riverstimento verniciato a polvere / plastica, 20 m	106	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	107	6.392-083.0	Avvolgitubo automatico per tubo flessibile ad alta pressione da 20 m. La console è in acciaio inossidabile, il tamburo è in plastica.	☐
Avvolgitubo verniciato, 20 m	108	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	109	6.392-105.0	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).	☐
Avvolgitubo automatico in acciaio inox, include supporto girevole, 20 m	110	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	111	6.392-442.0	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).	☐
Supporto girevole verniciato a polvere	112	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.	☐

☐ Accessori disponibili

ACCESSORI PER HD 9/20--4 CLASSIC
1.367-903.0

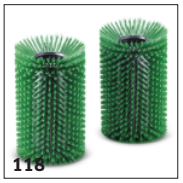

112–113


114


115


116


117


118


119


120


121


122


123


124


125–126

		Codice prodotto	Descrizione	
AVVOLGITUBO				
Avvolgitubo automatico				
Supporto girevole in acciaio inox	113	2.641-867.0	Supporto a parete orientabile in acciaio di alta qualità (per 2.641-866). Ciò rende possibile la massima flessibilità e praticità quando si lavora con il tubo flessibile HP.	☐
PULIZIA FACCIATE E PANNELLI SOLARI				
Spazzole				
Trasmissione spazzola completo	114	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	115	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	116	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	117	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	118	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	119	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	120	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	121	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.	☐
Testina iSolar 800 Advanced	122	6.368-094.0	Testina iSolar 800 azionata ad acqua, larga 800 mm, per portate d'acqua di 700-1000 l / h. Con due spazzole a disco controrotante e giunto angolare flessibile. Per impianti fotovoltaici.	☐
Testina iSolar 400 Advanced	123	6.368-092.0	Spazzola iSolar 400 per portata d'acqua di 700-1.000 l / h. La spazzola a disco azionata ad acqua con una larghezza di 400 mm pulisce i sistemi fotovoltaici di piccole e medie dimensioni. Perfetto anche per l'uso su sistemi elevati.	☐
Lance telescopiche				
Rubinetto a sfera	124	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	125	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	126	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.	☐

☐ Accessori disponibili

KÄRCHER

ACCESSORI PER HD 9/20--4 CLASSIC
1.367-903.0


127–128


129


130


131–132


133


134–136


137


138–139


140

		Codice prodotto	Descrizione	
PULIZIA FACCIATE E PANNELLI SOLARI				
Lance telescopiche				
Telescopio lancia ibrido 10 m	127	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	128	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	129	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	130	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.	☐
Addolcimento dell'acqua				
WS 50	131	6.368-463.0	L'addolcitore mobile WS 50 previene i residui di calce su superfici pulite. Una speciale resina a scambio ionico rimuove il calcare disciolto dall'acqua.	☐
WS 100	132	6.368-464.0	L'addolcitore mobile WS 100 previene i residui di calce su superfici pulite. Una speciale resina a scambio ionico rimuove il calcare disciolto dall'acqua.	☐
Rigeneratore WS	133	6.368-465.0	Con il sistema di rigenerazione WS Regenerator, le cartucce di addolcimento delle unità di addolcimento dell'acqua WS 50 e WS 100 possono essere risciacquate e rigenerate con la semplice pressione di un pulsante.	☐
Tubi				
Tubo flessibile solare	134	6.392-978.0	Tubo flessibile HP di alta qualità (con rivestimento in gomma) per iSolar TL 7. Lo strato esterno ha proprietà di scorrimento particolarmente buone quando si estende e si ritrae l'asta telescopica.	☐
	135	6.392-977.0	Tubo flessibile HP di alta qualità (con rivestimento in gomma) per iSolar TL 10. Lo strato esterno ha proprietà di scorrimento particolarmente buone quando si estende e si ritrae l'asta telescopica.	☐
	136	6.392-976.0	Tubo flessibile HP di alta qualità (con rivestimento in gomma) per iSolar TL 14. Lo strato esterno ha proprietà di scorrimento particolarmente buone quando si estende e si ritrae l'asta telescopica.	☐
Kit di fissaggio e adattatori				
Custodia lamiera di acciaio	137	6.988-152.0	Sistema di sicurezza personale certificato per lavori sul tetto. Contenuto: dispositivo anticaduta mobile con ammortizzatore e fune di kernmantle da 15 m, imbracatura, imbracatura di ancoraggio e cassa in lamiera d'acciaio.	☐
ACCESSORIO PER SABBIATURA A UMIDO				
Accessorio per sabbiatura a umido (senza ugello)				
Dispositivo sabbiatura (senza ugelli)	138	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.	☐
	139	4.115-006.0	Miscelazione del sabbiante nel getto A.P. Per sverniciare, scrostare, ... Montaggio sulla lancia al posto dell'ugello A.P. Senza regolazione della portata.	☐
Kit ugelli per unità a getto umido				
Pacchetto ugelli TR set getto a umido 00	140	2.112-023.0	Kit ugelli con ugello di sabbiatura a umido e inserto ugello (tipo specifico). Per prestazioni ottimali dell'attrezzatura di sabbiatura a umido Kärcher. Solo in combinazione con l'attrezzatura per sabbiatura a umido.	☐

☐ Accessori disponibili

KÄRCHER

ACCESSORI PER HD 9/20--4 CLASSIC
1.367-903.0


141


142


143


144–145


146


147


148


149


150


151


153


154

		Codice prodotto	Descrizione	
ACCESSORIO PER SABBIATURA A UMIDO				
Ugello in carburo di boro				
Ugello in carburo di boro	141	6.415-083.0	In aggiunta al set ugelli. Particolarmente resistente all'usura, indicato per lavoro continuativo.	☐
PULIZIA FUSTI E CISTERNE				
Pulizia botti e cisterne				
Pulitore per barili BC 14/12 C	142	2.112-020.0	Il pulitore per botti BC 14/12 è un'unità a spruzzo per la pulizia interna di contenitori e botti, in particolare di botti di rovere con capacità compresa tra 225 e 600 litri.	☐
Testa di spruzzo M63E	143	6.751-061.0	Testa compatta per la pulizia interna in acciaio inossidabile per la pulizia interna di fusti e contenitori con aperture di 65 mm o più.	☐
Kit ugelli per spruzzatore HKF 50				
Set ugelli	144	6.415-446.0	Per Nr. cod. 3.361-039/ -009, 2 ugelli	☐
Ugello a getto pieno ad alta pressione 090 per testine di pulizia interni	145	6.415-447.0	Per Nr. cod. 3.361-039/ -009, 1 ugello	☐
Impugnatura doppia	146	2.863-036.0	Cono per fissaggio nel foro d'estrata. impugnatura doppia per precise manovre della testina.	☐
Vite di serraggio	147	5.411-061.0	Per utilizzo di testina rotante con 1 ugello	☐
COLLEGAMENTO IDRICO				
Accoppiamento Geka				
Raccordo Geka per tubo 1"	148	6.388-465.0	con portagomma	☐
GIUNTO X TUBO 1"	149	6.388-458.0	Con filetto interno	☐
Filtro di aspirazione				
Filtro acqua	150	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	151	4.730-012.0	Con valvola di non ritorno, ottone	☐
Filtro fine dell'acqua				
Kit di montaggio filtro acqua universale	152	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	153	4.730-102.0	Montaggio entrata macchina, 80 µm	☐
	154	2.638-270.0	Montaggio all'entrata macchina, 150 µm	☐

☐ Accessori disponibili

ACCESSORI PER HD 9/20--4 CLASSIC
1.367-903.0


155–156


157


158


159

		Codice prodotto	Descrizione	
COLLEGAMENTO IDRICO				
Tubo di alimentazione dell'acqua				
Tubo alimentazione idrica	155	4.440-207.0	DN 19 R1"/R 3/4", fino a 85°C, per esercizio aspirazione	☐
	156	4.440-270.0	DN 19 R1"/R1", fino a 85°C	☐
SPAZZOLE PER LAVAGGIO				
Spazzola per lavaggio a pressione				
Spazzola di lavaggio	157	4.113-001.0	Utilizzo universale per la pulizia di superfici. Fissaggio direttamente sulla lancia. Raccordo M 18 × 1,5	☐
Spazzola di lavaggio rotante				
Spazzola lavaggio rotante	158	4.113-002.0	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).	☐
	159	4.113-005.0		☐

☐ Accessori disponibili