



## HDS 5/15 U

Modello base di idropulitrice a caldo dal prezzo competitivo. L'innovativo ed unico Design "Upright" - verticale- assicura mobilità ed ergonomicità.



0-1 h



EASY!Force



5x  
LIFETIME  
FULL CERAMIC  
VALVE



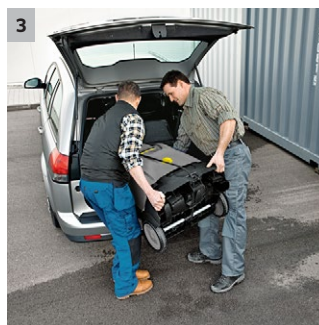
1 x 360°  
EASY!Lock



1



2



3



4

### 1 Design verticale

- Trasportabile anche su superfici sconnesse
- Grandi ruote

### 2 Filtro fine acqua

- Protegge la pompa dalle impurità.
- Estraibile facilmente

### 3 Compatta

- Compatta e salva spazio quando è riposta a fine lavoro
- Pompa anti perdita e serbatoio carburante pensati per lavorare anche in orizzontale

### 4 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.


**HDS 5/15 U**

- Modello carrellato entry-level
- Design verticale salva spazio
- Controllo temperatura gas di scarico

**Dati tecnici**

<b>Codice prodotto</b>	1.064-912.0	
<b>EAN Code</b>	4054278139968	
<b>Allacciamento elettrico</b>	<b>Ph / V / Hz</b>	1 / 230 / 50
<b>Portata</b>	<b>l/h</b>	450
<b>Pressione</b>	<b>bar / MPa</b>	150 / 15
<b>Temperatura massima</b>	<b>°C</b>	max. 80
<b>Potenza allacciata</b>	<b>kW</b>	2,7
<b>Consumo gasolio</b>	<b>kg/h</b>	2,4
<b>Serbatoio combustibile</b>	<b>l</b>	6,5
<b>Peso</b>	<b>kg</b>	78
<b>Dimensioni (Lu x La x H)</b>	<b>mm</b>	618 x 618 x 994

**Dotazione**

<b>Pistola</b>	EASY!Force Advanced	
<b>Tubo AP</b>	<b>m</b>	10
<b>Lancia</b>	<b>mm</b>	840
<b>ANTI!Twist (anti attorcigliamento)</b>	-	
<b>Pressostato</b>	■	
<b>Servo Control</b>	-	
■ Incluso nella consegna		

# HDS 5/15 U

## 1.064-912.0

**KÄRCHER**



		Codice prodotto	ID	Pressione massima di lavoro	Lunghezza	Prezzo	Descrizione	
<b>Tubo A.P. Longlife 400 estremità filettate</b>								
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 lati M22x1,5	6	6.110-043.0	DN 10	220 bar	20 m			▲
	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	6.110-034.0	DN 6	250 bar	10 m			■
	13	6.110-035.0	DN 6	250 bar	10 m			□
Tubo AP 10m con attacco pistola AVS	14	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	□
<b>Longlife 400 avvitato da entrambi i lati</b>								
Tubo AP Longlife 400, 30 m DN 8, con raccordo girevole	15	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	▲
Tubo A.P Longlife 400 20m	16	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	▲
Tubo flessibile A.P. girevole DN 8	17	6.110-029.0	DN 8	400 bar	15 m			▲
	18	6.110-069.0	DN 8	400 bar	1,5 m			□
<b>Versione per industria alimentare - estremità filettate</b>								
Tubo A.P. (10 m)	19	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)	20	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	▲
<b>Tubi speciali</b>								
Tubo AP, 1,5 m, DN 8, con raccordi e uscita a gomito	21	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

# HDS 5/15 U 1.064-912.0



		Codice prodotto	Portata				Prezzo	Descrizione	
<b>Pistole</b>									
Pistola AP	1	4.118-005.0						Pistola AP allungata per tubo AP con giunto girevole.	■
<b>Attacco rapido</b>									
Raccordo rapido giunto filettatura trape	2	2.115-000.0							<input type="checkbox"/>
Raccordo rapido nipplo ad innesto filett	3	2.115-001.0							<input type="checkbox"/>

■ Incluso nella consegna    □ Accessori disponibili    ▲ Tubo prolunga



# HDS 5/15 U

## 1.064-912.0



1



2

		<b>Codice prodotto</b>	<b>Pressione massima di lavoro</b>	<b>Dimensione ugello</b>			<b>Prezzo</b>	<b>Descrizione</b>	
<b>Ugello triplo</b>									
Triplo ugello 028 nur fuer Ersatz	1	4.117-024.0	300 bar	28					■
<b>Ugello mangiasporco - non commutabile</b>									
Ugello mangiasporco, non commutabile	2	4.114-040.0	300 bar	35				Ugello + anello sede in ceramica. Massima forza d'asporto grazie al getto puntiforme rotante.	□

■ Incluso nella consegna □ Accessori disponibili ▲ Tubo prolunga

# HDS 5/15 U

## 1.064-912.0



1-5

		Codice prodotto	Dimensione ugello					Prezzo	Descrizione	
<b>Ugello Power angolo di spruzzo 15°</b>										
Bocchetta power 15034	1	2.113-042.0	34							<input type="checkbox"/>
<b>Ugello Power, angolo di spruzzo 25°</b>										
Ugello Power, angolo di spruzzo 25°	2	2.113-000.0	34						Ugello a getto piatto per un'alta resa di superficie e per sporco ostinato	<input type="checkbox"/>
Ugello chimico TR per ricambio 25250	3	2.113-020.0	250							<input type="checkbox"/>
<b>Ugello Power angolo di spruzzo 40°</b>										
Ugello Power 40°	4	2.113-003.0	40						Ugello Power con getto a ventaglio di 40° per aree ampie e superfici delicate.	<input type="checkbox"/>
<b>Ugello Power angolo di spruzzo 0°</b>										
Ugello AP °0	5	2.113-001.0	40						Ugello alta pressione con getto potente per eliminare lo sporco ostinato	<input type="checkbox"/>

■ Incluso nella consegna    □ Accessori disponibili    ▲ Tubo prolunga





# HDS 5/15 U

## 1.064-912.0

**KÄRCHER**



		<b>Codice prodotto</b>	<b>Pressione massima di lavoro</b>	<b>Dimensione ugello</b>	<b>Diametro</b>		<b>Prezzo</b>	<b>Descrizione</b>	
<b>Tubo sturatubi, DN 6</b>									
Tubazione TR pulizia tubi DN6 max.25MPa	1	6.110-046.0	250 bar						<input type="checkbox"/>
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)	<input type="checkbox"/>
Tubazione TR pulizia tubi DN6 max.25MPa	3	6.110-047.0	250 bar						<input type="checkbox"/>
<b>Ugelli sturatubi</b>									
Ugello rotante pulizia tubi D21/040	4	4.765-001.0		40	21 mm				<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	5.763-016.0		60	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. 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"/>
Ugello mangia sporco sturatubi D 25/040	10	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 sporchi.	<input type="checkbox"/>
Ugello mangia sporco sturatubi D 30/040	11	6.415-946.0		40	30 mm				<input type="checkbox"/>
Ugello mangia sporco sturatubi D 35/040	12	6.415-948.0		40	35 mm				<input type="checkbox"/>

■ Incluso nella consegna □ Accessori disponibili ▲ Tubo prolunga

# HDS 5/15 U

## 1.064-912.0

**KÄRCHER**



		Codice prodotto	Portata	Dimensione ugello	Diametro	Prezzo	Descrizione	
<b>Detergente per superfici FR Venturion</b>								
Kit di montaggio fissaggio tubo flessibili	1	2.642-528.0						<input type="checkbox"/>
Kit di montaggio parasporco	2	2.642-532.0						<input type="checkbox"/>
<b>Pulitore superfici FR 30 ME</b>								
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"/>
<b>Set ugelli specifico per macchina</b>								
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"/>
<b>Kit ugelli per superfici</b>								
Set ugelli 035 per FRV 30	5	2.642-430.0		35			Set ugelli 035 per FRV 30	<input type="checkbox"/>
<b>Lava superfici FRV 30 ME</b>								
Tubo flessibile aspirazione FRV 30 me	6	4.441-040.0						<input type="checkbox"/>
FRV 30 ME	7	2.111-012.0						<input type="checkbox"/>

■ Incluso nella consegna    □ Accessori disponibili    ▲ Tubo prolunga

# HDS 5/15 U

## 1.064-912.0

**KÄRCHER**



		Codice prodotto	Portata				Prezzo	Descrizione	
<b>Lance schiuma</b>									
Lancia schiuma TR	1	4.112-053.0	350-600 l/h						<input type="checkbox"/>
Imballaggio completo per 6.394-969.0	2	2.112-018.0							<input type="checkbox"/>
Serbatoio grigio solo per ricambio 1L	3	6.414-050.0							<input type="checkbox"/>
<b>Dispositivo ugello schiuma</b>									
Kit di montaggio ugello schiuma	4	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    ▲ Tubo prolunga

# HDS 5/15 U

## 1.064-912.0

**KÄRCHER**



		<b>Codice prodotto</b>	<b>Lunghezza</b>				<b>Prezzo</b>	<b>Descrizione</b>	
<b>Avvolgitubo automatico</b>									
Kit di montaggio avvolgitubo materiale s	1	6.392-074.0	20 m						<input type="checkbox"/>
Kit di montaggio avvolgitubo	2	6.392-083.0	20 m						<input type="checkbox"/>
Avvolgitubo automatico per montaggio a parete	3	6.392-106.0	20 m					Avvolgitubo automatico (senza tubo A.P.)	<input type="checkbox"/>
Kit di montaggio avvolgitubo verniciato	4	6.392-105.0	20 m						<input type="checkbox"/>
Kit di montaggio avvolgitubo	5	6.392-076.0	20 m					Kit di montaggio avvolgitubo	<input type="checkbox"/>
Kit di montaggio avvolgitubo acciaio ino	6	6.392-122.0	20 m						<input type="checkbox"/>
Kit di montaggio avvolgitubo TR 40m	7	6.392-442.0	40 m						<input type="checkbox"/>
Avvolgitubo automatico per montaggio a parete	8	2.639-931.0						Staffa per avvolgitubo automatico (senza tubo A.P.), sistema Kärcher nr. cod. 2.639-919	<input type="checkbox"/>
Kit di montaggio supporto murale acciaio	9	2.641-867.0							<input type="checkbox"/>

■ Incluso nella consegna    □ Accessori disponibili    ▲ Tubo prolunga

# HDS 5/15 U

## 1.064-912.0

**KÄRCHER**



1-2



3



4

		Codice prodotto	Dimensione ugello					Prezzo	Descrizione	
<b>Set sabbiatura</b>										
Dispositivo sabbiatura (senza ugelli)	1	4.115-000.0							Miscelazione del sabbiane 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 sabbiane nel getto A.P. Per sverniciare, scrostare, .... Montaggio sulla lancia al posto dell'ugello A.P. Senza regolazione della portata.	<input type="checkbox"/>
<b>Set ugelli</b>										
Pacchetto ugelli TR set getto a umido 00	3	2.112-021.0	35							<input type="checkbox"/>
<b>Ugello in carburo di boro</b>										
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    ▲ Tubo prolunga

# HDS 5/15 U 1.064-912.0



		Codice prodotto					Prezzo	Descrizione	
<b>Distributore</b>									
Y-Verteiler	1	4.111-024.0							<input type="checkbox"/>

■ Incluso nella consegna    □ Accessori disponibili    ▲ Tubo prolunga

# HDS 5/15 U

## 1.064-912.0

**KÄRCHER**


		Codice prodotto	Lunghezza	Diametro		Prezzo	Descrizione	
<b>Raccordo Geka</b>								
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						<input type="checkbox"/>
<b>Filtro aspirazione</b>								
Filtro acqua	4	6.414-956.0						<input type="checkbox"/>
Filtro d'aspirazione	5	4.730-012.0					Con valvola di non ritorno, ottone	<input type="checkbox"/>
<b>Filtro idrico</b>								
Filtro idrico	6	4.730-102.0					Montaggio entrata macchina, 80 µm	<input type="checkbox"/>
<b>Tubo alimentazione idrica</b>								
Tubo alimentazione idrica	7	4.440-038.0	7,5 m				DN 13 R1"/R 3/4", fino a 30°C	<input type="checkbox"/>
	8	4.440-207.0	7,5 m				DN 19 R1"/R 3/4", fino a 85°C, per esercizio aspirazione	<input type="checkbox"/>
<b>Anti riflusso</b>								
Anti riflusso	9	2.641-374.0						<input type="checkbox"/>
<b>Altri accessori</b>								
Limitatore di corrente	10	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"/>

■ Incluso nella consegna    □ Accessori disponibili    ▲ Tubo prolunga

# HDS 5/15 U

## 1.064-912.0

**KÄRCHER**



		Codice prodotto	Portata				Prezzo	Descrizione	
<b>Spazzola</b>									
Spazzola lavaggio	1	4.762-497.0							<input type="checkbox"/>
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	<input type="checkbox"/>
<b>Spazzola rotante</b>									
Spazzola lavaggio rotante	3	4.113-004.0	500-800 l/h						<input type="checkbox"/>
	4	4.113-003.0	500-800 l/h						<input type="checkbox"/>

Incluso nella consegna
  Accessori disponibili
  Tubo prolunga