

## HDS 2000 Super

Potente idropulitrice a caldo per elevate esigenze. Predisposta per il lavoro continuativo presso aziende di trasporti e edili. Adduzione automatica del detergente regolabile direttamente dalla pistola.

### Dotazione:

- Pistola con Softgrip
- 15 m Longlife
- Lancia in acciaio inox 1050 mm
- Power nozzle
- Servo Control
- Sistema antiattorcigliamento (AVS)
- Lancia in acciaio inox 1050 mm

Nr. cod.: 1.071-111.0



### Dati tecnici

Nr. fasi della corrente (Ph)	3
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	400
Portata (l/h)	800-1850
Pressione (bar/MPa)	180/18
Temperatura di alimentazione (°C)	Max 140-Max 80
Potenza allacciata (kW)	13,4
Consumo gasolio (kg/h)	11,8
Serbatoio combustibile (l)	25
kg	280

Idropulitrici a caldo classe super

## **HDS 2000 Super**

---



### **Applicazioni**

Pulizia di macchinari e veicoli edili, lavaggio di camion, pulizia di stalle e macchinari nel settore agricolo

---

## Accessori

### Absperrhahn

#### Rubinetto

Montaggio all'uscita dell'A.P. della macchina. Il rubinetto consente un facile utilizzo del tubo sturatubi, dato che sulla macchina la funzione ON/OFF può essere facilmente attivata.

Nr. cod. 4.580-160.0



### Abstandhalter (inkl. Düsenverschraubung

#### Distanziatore (compreso portaugello)

Garantisce una distanza di sicurezza sempre costante ad es. durante il lavaggio di ruote e carrozzeria. Evita quindi di danneggiare superfici delicate. Fissaggio direttamente sulla lancia.

Nr. cod. 5.394-294.0



### Adapter für Druckregelstrahlrohr

#### Adattatore per lancia

Per Nr. cod. 4.760-230, 4.760-362 per fissare l'accessorio alla lancia M 24/18 x 1,5

Nr. cod. 4.762-075.0



### Düsenschutz

#### Protezione ugello (gomma)

Protezione ugello, per ugelli vapore 4.766-023 e 4.766-024

Nr. cod. 5.394-059.0



## Düsenverschraubung

### Portaugello

Con protezione per ugello A.P. ed ugello Power.

Nr. cod. 5.401-210.0



## Dispositivo avvolgitubo

### Dispositivo avvolgitubo (30 m)

Avvolgitubo da montare sulla macchina. per riporre in modo sicuro ed ordinato il tubo A.P. (con tubo di collegamento all'uscita A.P. della macchina). Girevole sotto pressione nel raccordo 22 x 1,5

Nr. cod. 2.638-513.0



## Dispositivo per esercizio a due lance

### Dispositivo per esercizio a doppia lancia

Distributore, lancia, pistola, tubatura A.P., ugello Power 25°

Nr. cod. 2.638-734.0



## Dispositivo secondo fusto detergente

### Dispositivo secondo serbatoio detergente

dispositivo integrato nella macchina.

Nr. cod. 2.638-235.0



## Dispositivo ugello schiuma

### Anbausatz Schaumdüse

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.

Nr. cod. 2.637-926.0



## Easy Press Trigger gun

### Regolatore Servo Press

Nr. cod. 4.775-471.0



## Filtro aspirazione

### Filtro d'aspirazione

Senza valvola di non ritorno, ottone

Nr. cod. 4.730-019.0



### Filtro d'aspirazione

Con valvola di non ritorno, ottone

Nr. cod. 4.730-012.0



## Filtro idrico

### Filtro idrico

Montaggio entrata macchina, 80 µm

Nr. cod. 4.730-102.0



## Filtro idrico

### Filtro idrico

Montaggio all'entrata macchina, 150 µm

Nr. cod. 2.638-270.0



### Filtro idrico

Montaggio sulla macchina, indicato per l'esercizio di aspirazione. 150 µm

Nr. cod. 2.638-255.0



## Iniettore detergente

### Iniettore detergente A.P.

Emissione del detergente in alta pressione fino a 5%

Nr. cod. 3.637-170.0



## Iniettore detergente (senza ugelli)

### Iniettore detergente (senza ugelli)

Adduzione del detergente in alta e bassa pressione separatamente dalla macchina. Dosaggio fino al 15%.

Nr. cod. 3.637-001.0



## Installationsmaterial

### Raccordo girevole

Evita il fastidioso attorcigliamento del tubo A.P. Allacciamento M 22 x 1,5 m. con protezione connessione.

Nr. cod. 4.401-076.0



## Kugeldüsenträger

### Portaugello a sfera

Per la commutazione senza contatto da getto puntiforme a getto piatto e aspirazione detergente in B.P. mediante dado zigrinato, senza ugello (ordinare a parte ugello Power specifico per macchina)

**Nr. cod. 4.764-012.0**



## Kupplung

### Raccordo

Per collegare ed allungare tubi A.P., allacciamento 2 x M 22 x 1,5 m, ottone con protezione in gomma.

**Nr. cod. 4.403-002.0**



## Lance girevoli

### Lancia girevole

Lance di diversa lunghezza, in acciaio inox con raccordo manuale. Impugnatura ergonomica per ottimale maneggevolezza ed isolamento. Girevole sotto pressione a 360°.

**Nr. cod. 4.760-366.0**



### Lancia girevole

Lance di diversa lunghezza, in acciaio inox con raccordo manuale. Impugnatura ergonomica per ottimale maneggevolezza ed isolamento. Girevole sotto pressione a 360°.

**Nr. cod. 4.760-365.0**



### Lancia girevole, 600 mm

Lance di diversa lunghezza, in acciaio inox con raccordo manuale. Impugnatura ergonomica per ottimale maneggevolezza ed isolamento. Girevole sotto pressione a 360°.

**Nr. cod. 4.760-364.0**



## Lance girevoli

### Lancia girevole (1050 mm)

Lance di diversa lunghezza, acciaio inox con raccordo manuale. Impugnatura ergonomica per ottimale maneggevolezza ed isolamento. Girevole sotto pressione a 360°

Nr. cod. 4.760-550.0



## Lancia

### Lancia

Acciaio inox con raccordo manuale, non girevole, in combinazione con pistola allungata.

Nr. cod. 4.760-058.0



## Lancia con regolatore pressione

### Lancia regola pressione

Con manometro integrato, per regolazione continua direttamente sulla lancia. Raccordo ugello M 24 x 1,5. Adduzione detergente in bassa pressione. Lancia regola-pressione ed ugello Power KÄRCHER

Nr. cod. 4.760-362.0



### Lancia regola pressione

Con manometro integrato, per regolazione continua direttamente sulla lancia. Raccordo ugello M 24 x 1,5. Adduzione detergente in bassa pressione. Lancia regola-pressione ed ugello Power KÄRCHER

Nr. cod. 4.760-230.0



## Lavasuperfici

### Set ugelli Power

Ste ugelli Power specifico per macchina, per Lavasuperfici FR 30 ed FR 50

Nr. cod. 2.640-781.0



## Pistole Servopress con Softgrip

### Pistola Servopress- Softgrip

Pistola Easy Press , 2 x M 22 x 1,5

Nr. cod. 4.775-466.0



## Raccordo Geka

### Raccordo Geka

Con filetto interno

Nr. cod. 6.388-458.0



### Raccordo Geka

Con raccordo tubo

Nr. cod. 6.388-455.0



## Set sabbatura

### Dispositivo sabbatura (senza ugelli)

Miscelazione del sabbante nel getto A.P. Per sverniciare, scrostare, .....

Montaggio sulla lancia al posto dell'ugello A.P. Senza regolazione della portata.

Nr. cod. 4.762-022.0



### Dispositivo sabbatura (senza ugelli)

Miscelazione del sabbante nel getto A.P. Per sverniciare, scrostare, .....

Montaggio sulla lancia al posto dell'ugello A.P. Con regolazione della portata.

Nr. cod. 4.762-010.0



## Set ugelli

### Set ugelli

Composto da ugello sabbiatura e set ugelli - solo in combinazione con set sabbiatura Nr. cod. 4.762-010/ -022

**Nr. cod. 2.637-910.0**



## Set ugelli per Nr. cod. 3.637-001

### Set ugelli per Nr. cod. 3.637-001

Bassa pressione

**Nr. cod. 4.769-001.0**



## Spazzola

### Spazzola di lavaggio

Utilizzo universale per la pulizia di superfici. Fissaggio direttamente sulla lancia. Raccordo M 18 x 1,5

**Nr. cod. 4.762-016.0**



## Spazzola rotante

### Spazzola rotante

Azionata dal getto idrico. Per l'eliminazione accurata di pulviscolo e patina grigia da tutte le superfici. Termoresistente fino a 85°C, M 18 x 1,5 (setolatura sostituibile)

**Nr. cod. 4.762-287.0**



### Spazzola rotante

Azionata dal getto idrico. Per l'eliminazione accurata di pulviscolo e patina grigia da tutte le superfici. Termoresistente fino a 85°C, M 18 x 1,5 (setolatura sostituibile)

**Nr. cod. 4.762-283.0**



## Tubi A.P.

### Tubo A.P. (15 m)

Con raccordo ad ambo i capi, M 22 x 1,5 con protezione anti-piega. DN 10/155°C/220 bar

Nr. cod. 6.390-023.0



## Tubo alimentazione idrica

### Tubo alimentazione idrica

DN 19 R1"/R1", fino a 85°C

Nr. cod. 4.440-270.0



### Tubo alimentazione idrica

DN 19 R1"/R 3/4", fino a 85°C, per esercizio aspirazione

Nr. cod. 4.440-207.0



## Ugelli sturatubi

### Ugelli sturatubi

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. In ottone per allacciamento M 22 x 1,5 - direttamente al tubo A.P.

Nr. cod. 5.763-013.0



### Ugelli sturatubi

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. In ottone per allacciamento M 22 x 1,5 - direttamente al tubo A.P.

Nr. cod. 5.763-012.0



## Ugello in carburo di boro

### Ugello in carburo di boro

In aggiunta al set ugelli. Particolarmente resistente all'usura, indicato per lavoro continuativo.

Nr. cod. 6.415-083.0



## Ugello mangiasporco - non commutabile

### Ugello mangiasporco - non commutabile

Ugello + anello sede in ceramica. Massima forza d'asporto grazie al getto puntiforme rotante

Nr. cod. 4.763-930.0



## Ugello Power, angolo di spruzzo 25°

### Ugello Power, angolo di spruzzo 25°

Ugello a getto piatto per un'alta resa di superficie e per sporco ostinato

Nr. cod. 2.883-785.0



## Ugello vapore

### Ugello vapore

Getto piatto 50°, stadio vapore per pulizia e lavori di scongelamento - come ad es. scongelare sabbia, ghiaia, tubazioni, decerare veicoli, ecc....

Nr. cod. 4.766-024.0



---

## Unterbodenstrahlrohr

### Lancia sottoscocca

Carrellata, per una pratica ed efficace pulizia del sottoscocca delle auto e dei passaruota. In inox, senza ugello A.P.

**Nr. cod. 4.760-245.0**



---

## Verbindungsstück

### Raccordo

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

**Nr. cod. 4.402-022.0**



---

## WC-Strahlrohr

### Lancia WC

Con set ugelli. Forma speciale per una pulizia igienica ed accurata della toilette. In inox.

**Nr. cod. 4.760-073.0**

