## HDS 12/14-4 ST



Impianto fisso a caldo

### **Dotazione:**

- Sistema SDS (ammortizzazione morbida)
- Sistema rilascio pressione
- Controllo fiamma
- Predisposta per Servo Control
- Predisposta per controllo a distanza

Nr. cod.: 1.699-919.0



### Dati tecnici

Alimentazione elettrica Ph/V/Hz	3/400/50
Fusibile (A)	Min. 20
Portata (I/h)	600-1200
Pressione (bar/MPa)	30-140/3-14
Temperatura Max. (alimentazione 12°C) (°C)	155-80
Potenza allacciata (kW)	7,5
Consumo riscaldamento olio/gas (kg/h)	7,3
Peso (kg)	160
Dimensioni (Lu x La x H) (mm)	1110x565x700

### Alimentazione combustibile

### Tubazioni gasolio

Kit tubi carburante per HDS fisse. Contiene: 2 tubi gasolio (DN 4, 1m) per andata e ritorno, 2 adattaotri in acciaio inox.

Nr. cod. 2.440-001.0



### Filtro gasolio

Filtro gasolio con vetrino di osservazione per il montaggio a parete. Sistema di inturruzione flusso. Raccordo sul lato bruciatore: M 12 x 1.5 per addatore raccoprdo compressione; Raccordo sul lato ingresso carburante: 3/8" IG. Materiali di fissaggio compresi in dotazione.

Nr. cod. 4.730-033.0



### Set tubazioni gasolio (5m)

Nr. cod. 4.421-208.0



### Serbatoio combustibile, 700 I

Nr. cod. 6.392-071.0



### Tubo d'aspirazione gasolio

Nr. cod. 4.421-068.0



### **Avvolgitubo automatico**

### Avvolgitubo automatico per montaggio a parete

Avvolgitubo automatico (senza tubo A.P.)

Nr. cod. 2.639-919.0



### Avvolgitubo automatico per montaggio a parete

Staffa per avvolgitubo automatico (senza tubo A.P.), sistema Kärcher nr. cod. 2.639-919

Nr. cod. 2.639-931.0



### **Avvolgitubo automatico**

### Kit di montaggio avvolgitubo

Kit di montaggio avvolgitubo

Nr. cod. 6.391-421.0



### Kit di montaggio avvolgitubo materiale s

Nr. cod. 6.392-975.0



### Kit di montaggio avvolgitubo

Nr. cod. 6.392-965.0



### Kit di montaggio avvolgitubo

Kit di montaggio avvolgitubo

Nr. cod. 6.391-421.0



### Kit di montaggio avvolgitubo acciaio ino

Nr. cod. 2.641-866.0



### Kit di montaggio supporto murale acciaio

Nr. cod. 2.641-867.0



### Barile e serbatoio pulizia

Lavaggio barrique

Nr. cod. 2.641-740.0



### Camino

Adattatore

Adattatore

Nr. cod. 4.656-080.0



**Adattatore** 

Adattatore

Nr. cod. 4.656-079.0



Raccordo con manicotto

Raccordo con manicotto

Nr. cod. 4.656-074.0

Raccordo con manicotto

Raccordo con manicotto

Nr. cod. 4.656-075.0

Graffa per tubo

Graffa per tubo

Nr. cod. 6.373-374.0

Camino uscita gas di scarico

Camino uscita gas di scarico

Nr. cod. 6.526-208.0

Camino acciaio inox

**Esecuzione 130 20-45** 

Nr. cod. 6.526-231.0



# Camino acciaio inox **Esecuzione 150 20-45** Nr. cod. 6.526-232.0 Modulo camino 130 Nr. cod. 6.526-241.0 Modulo camino 150 Nr. cod. 6.526-242.0 **Estensione eccentrico** Nr. cod. 6.526-266.0 Esecuzione 130 5-30 Nr. cod. 6.526-233.0 **Esecuzione 150 5-30** Nr. cod. 6.526-234.0



Esecuzione 130 0 Nr. cod. 6.526-235.0



Esecuzione 150 0

Nr. cod. 6.526-236.0



Arco 87 130

Nr. cod. 6.526-244.0



Estensione eccentrico 130

Nr. cod. 6.526-247.0



Arco 87 150

Nr. cod. 6.526-263.0



Elemento di connessione kit di pezzi 130

Nr. cod. 6.526-222.0



Giunto a parete singola a parete doppia

Nr. cod. 6.526-259.0



**Riduzione 200 / 130** 

Nr. cod. 6.526-245.0



Riduzione 200

Nr. cod. 6.526-264.0



### Elemento di connessione kit di pezzi 150

Nr. cod. 6.526-223.0



Nastro espansore 130

Nr. cod. 6.526-227.0



Nastro espansore 150

Nr. cod. 6.526-228.0



Modulo camino 130

Nr. cod. 6.526-237.0



Modulo camino 150

Nr. cod. 6.526-238.0



Elemento di connessione kit di pezzi 150

Nr. cod. 6.526-226.0



Pezzo a T 87 150

Nr. cod. 6.526-253.0



### Elemento di connessione kit di pezzi 130

Nr. cod. 6.526-219.0



### Elemento di connessione kit di pezzi 150

Nr. cod. 6.526-225.0



### **Deviatore 130**

Nr. cod. 6.526-229.0



### **Deviatore 150**

Nr. cod. 6.526-230.0



### Elemento di connessione kit di pezzi 130

Nr. cod. 6.526-221.0



### Piedino di appoggio regolabile

Nr. cod. 6.526-258.0



Modulo camino 130

Nr. cod. 6.526-239.0



Modulo camino 150

Nr. cod. 6.526-240.0



Elemento di connessione kit di pezzi 130

Nr. cod. 6.526-220.0



### Carrello

Supporto a parete

Supporto a parete

Nr. cod. 2.053-005.0



Telaio a terra

Altezza 700 mm, altezza regolabile

Nr. cod. 2.210-008.0



Piedini, regolabili

Piedini, regolabili

Nr. cod. 2.638-177.0



Dispositivo 1 detergente

Dispositivo per impiantini fissi ad alta presione che permette di cambiare il detergente in uso tramite un telecomando. Comprende: galleggiante, elettrovalvola e valvola di dosaggio. Il telecomando è indispensabile.

Nr. cod. 2.637-779.0



### Carrello

### Dispositivo secondo detergente

Dispositivo per impiantini fissi ad alta presione che permette di cambiare il detergente in uso tramite un telecomando. Comprende: 2 galleggianti, 2 elettrovalvole e 2 valvole di dosaggio. Il telecomando è indispensabile.

Nr. cod. 2.637-717.0



### Serbatoio detergente da 60 l, vuoto

Serbatoio detergente da 60 l, vuoto

Nr. cod. 5.070-078.0



### Interruttore d'emergenza

Interruttore di emergenza con cassetta comandi conforme alla normativa ISO da montare a parete. Con cavo da 0.4 m e viti incluse.

Nr. cod. 2.744-002.0



### Comando remoto

Comando remoto I-O - caldo - freddo, RM 1 - 2

Comando per ON/OFF - Caldo/frreddo - Detergente RM 1/2

Nr. cod. 2.744-008.0



### Comando multiplo I-O. caldo - freddo, 1 - 2

Comando remoto multiplo con ON/OFF - caldo/freddo - Detergente RM 1/2

Nr. cod. 2.744-011.0



### Interruttore di priorità

Nr. cod. 2.638-200.0



Coin acceptor, 0,50 €

Nr. cod. 2.639-912.0



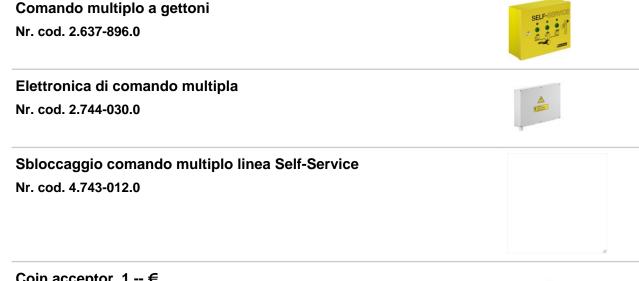
# Comando remoto Coin acceptor, 1,-- € Nr. cod. 2.639-913.0 Coin acceptor, 2,-- € Nr. cod. 2.639-914.0 Gettoniera 2 Euro



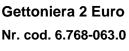


Nr. cod. 6.768-063.0











### Comando remoto

### Comando remoto gettoni

Nr. cod. 2.637-806.0



### Conduttura A.P.

### Raccordo, ottone

Raccordo, ottone

Nr. cod. 2.638-180.0



### Rubinetto di chiusura, acciaio zincato

Rubinetto di chiusura, acciaio zincato

Nr. cod. 4.580-144.0



### Set tubature, acciaio zincato, 3 m

Set tubature, acciaio zincato, 3 m

Nr. cod. 2.420-004.0



### Raccordo a T, acciaio zincato

Raccordo a T, acciaio zincato

Nr. cod. 6.386-269.0



### Raccordo angolato, acciaio zincato

Raccordo angolato, acciaio zincato

Nr. cod. 6.386-356.0



### Isolante tubi, a metraggio

Isolante tubi, a metraggio

Nr. cod. 6.286-147.0



### Conduttura A.P.

### Raccordo, acciaio zincato

Raccordo, acciaio zincato

Nr. cod. 2.638-182.0



### Raccordo rapido, parte fissa

Raccordo rapido, parte fissa

Nr. cod. 6.463-025.0



### Dado a risvolto, acciaio zincato

Dado a risvolto, acciaio zincato

Nr. cod. 6.386-423.0



### **Ghiera**

Ghiera

Nr. cod. 6.386-357.0



### Set tubature, acciaio zincato, 3 m inox

Set tubature, acciaio zincato, 3 m inox

Nr. cod. 2.420-006.0



### Manicotto d'allacciamento in inox

Nr. cod. 2.638-181.0



### Raccordo acciaio inox

Nr. cod. 2.638-183.0



### Rubinetto di chiusura, acciaio inox

Nr. cod. 4.580-163.0



### Conduttura A.P.

Dado a risvolto, acciaio inox

Nr. cod. 6.386-428.0



Raccordo a T, acciaio inox

Nr. cod. 6.386-465.0



Raccordo angolato, acciaio inox

Raccordo angolato, acciaio inox

Nr. cod. 6.386-466.0



Raccordo rapido, parte mobile

Raccordo rapido, parte mobile

Nr. cod. 6.463-023.0



### Conduttura tubo idropulitrice

Binario a C a metraggio

Binario a C a metraggio

Nr. cod. 6.233-017.0



Collegamento binari

Nr. cod. 6.541-011.0



Avvolgitubo automatico 20 m

Nr. cod. 2.637-750.0



Fine corsa

Nr. cod. 6.541-025.0



Carrello

Carrello

Nr. cod. 6.541-026.0



Cassetta terminale

Cassetta terminale

Nr. cod. 6.541-028.0



**Manicotto** 

Manicotto

Nr. cod. 6.541-029.0



### Conduttura tubo idropulitrice

### Supporto a parete

Supporto a parete

Nr. cod. 6.541-039.0



### Supporto binario a parete

Supporto binario a parete

Nr. cod. 6.541-012.0



### Molla

Nr. cod. 6.542-001.0



### Carrello lancia mobile

Carrello lancia mobile

Nr. cod. 4.042-610.0



### Colonna braccio girevole

Colonna braccio girevole

Nr. cod. 2.637-121.0



### Avvolgitubo automatico 10 m

Nr. cod. 2.637-238.0



### Supporto binario a soffitto

Nr. cod. 6.541-027.0



### Condutture di comando

### Condutture di comando 7x1,5

Condutture di comando 7x1,5

Nr. cod. 6.641-064.0



### Cavo di comando 9 x 1,5

Cavo di comando 9 x 1,5

Nr. cod. 6.641-082.0



### Condutture di comando

### Cavo di comando 12 x 0,75

Cavo di comando 12 x 0,75

Nr. cod. 6.641-815.0



### Tubo di montaggio

Tubo di montaggio

Nr. cod. 2.420-008.0



### Cavo di comando 12 x 0,75

Cavo di comando 12 x 0,75

Nr. cod. 6.641-815.0



### Tubo di montaggio

Tubo di montaggio

Nr. cod. 2.420-008.0



### Gettoni

Set gettoni 100 pz., ø 26 x 2,3 mm

Nr. cod. 6.768-169.0



### Impianto fisso

Elettrovalvola alimentazione idrica 3/4

Nr. cod. 4.743-011.0



### Tubo alimentazione idrica 1,5 m, DN 13

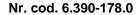
Nr. cod. 4.440-282.0



### Longlife 400 screwed both sides

### Tubo A.P.

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.





### Longlife 400 screwed both sides

### Tubo A.P. Longlife 400 10m

Tubo Longlife 400, con raccordo girevole, 2 x M 22 x 1,5 DN 8/155°C/400 bar

Nr. cod. 6.388-083.0



### Prolunga Tubo AP Longlife 400, 10 m DN 8

Prolunga Tubo AP Longlife 400, 10 m DN 8

Nr. cod. 6.391-354.0



### Longlife food industry version screwed both sides

### Tubo flessibile A.P. alimenti DN 8 / 10

Nr. cod. 6.391-864.0



# Tubo AP Longlife alimentare 400 bar, 20 m, DN 8, con raccordo girevole

Tubo AP Longlife alimentare resistente alle proteine e non tossico. Con raccordo AVS brevettato per collegare la pistola (montato su pivot) con raccordo girevole 2 x M 22 x 1.5



Nr. cod. 6.391-887.0

### **Pistola Easy Press**

### **Regolatore Servopress**

Servo control regolatore di portata e pressione (750 l/h) da montare sulla pistola.

Nr. cod. 4.775-470.0



### Pistole Servopress con Softgrip

### Pistola Sevopress con Softgrip

Pistola Easy Press

Nr. cod. 4.775-463.0



### Pistola Servopress- Softgrip

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

Nr. cod. 4.775-466.0



### Punto di prelievo

### Supporto tubo e lancia

Ganci porta tubo AP e porta lancia AP da parete per riporre in sicurezza gli accessori a fine lavoro. I supporti sono in acciaio inox.

Nr. cod. 2.042-003.0



### Tubo A.P. 20 m. senza raccordo girevole

Nr. cod. 6.388-813.0

### Tubo A.P. Longlife 400 estremità filettate

### Prolunga tubo AP 10m

Prolunga tubo AP 10m

Nr. cod. 6.391-342.0



### Ugello Power, angolo di spruzzo 25°

### Ugello Power, angolo di spruzzo 25° Power nozzle 25°

Ugello Power, angolo di spruzzo 25° Power nozzle 25°

Nr. cod. 2.883-408.0



### Versione per industria alimentare - estremità filettate

### Tubo A.P. (10 m)

Versione alimentare con raccordo ad ambo i capi M 22 x 1,5 con protezione antipiega DN 8, con raccordo girevole, per industria alimentare fino a 80°C, fino a 230 bar



Nr. cod. 6.389-479.0

### Tubo A.P. (20 m)

Versione alimentare con raccordo ad ambo i capi M 22 x 1,5 con protezione antipiega DN 8, con raccordo girevole, per industria alimentare fino a 80°C, fino a 230 bar



Nr. cod. 6.389-581.0