

## Impianto centralizzato di lavaggio a media pressione da 20 Bar a 50 Bar

5.2



**Hydra 40/75**  
Versione in Armadio

Il sistema di lavaggio a media pressione che vi assicura bassa silenziosità, bassa usura, bassi costi di gestione, e bassa produzione di aerosol.

Si tratta di un impianto a bassa pressione che permette di eseguire, con un'unica unità di lavoro, tutte le operazioni di prelavaggio, lavaggio a schiuma, risciacquo e disinfezione.

Il sistema, secondo il modello, eroga una **pressione di 20~50 bar** ed una **portata per lancia di circa 25~30 lt/min.**

Esso garantisce risultati ottimali abbinati a bassi costi di gestione, e soprattutto, migliora le condizioni dell'ambiente di lavoro.

È dotata di un dispositivo per il controllo idraulico che garantisce la funzione di avviamento/fermata nel tempo impostato in maniera completamente automatico.

Questo tipo di impianto è stato realizzato per essere centralizzato, è quindi già previsto per il collegamento ad una tubazione, dove verranno create le varie utenze di uscita, con il montaggio di unità periferiche che dovranno essere predisposte anche per l'aria compressa per ottimizzare la fase di schiumatura.

Inoltre è vastissima la scelta degli accessori: Lance, Tubi, Arrotolatori, sistemi schiuma ed altro.

Disponibile in  
Configurazione



**Hydra 25/100**  
Versione in Armadio



**Hydra 25/100**  
Versione in Skid

## 5.2

### CONFIGURAZIONI DISPONIBILI

CODICE	DESCR. MODELLO	PORTATA TOTALE (lt/min)	PRESSIONE (Bar)	POTENZA (KW)	TENSIONE (Volt)	RPM	PESO (Kg)	DIMENSIONI LxHxP (mm)	TEMP. MAX ALIMENT.	NUM. MAX UTENZE
1050/X *	Armadio	100	25	5,5	400	2900	120	600x1300x400	90°C	3
10.3167.00	Armadio	100	25	5,5	400	2900	170	600x1500x400	90°C	3
1200/X/I	Armadio	200	20	7,5	400	2900	200	600x1500x400	90°C	6
1055/X/I	Armadio	50	50	7,5	400	5500	170	600x1500x400	90°C	2
1075/X/I	Armadio	75	40	7,5	400	4800	170	600x1500x400	90°C	3
1050/X/S *	Skid	100	25	5,5	400	2900	120	600x1300x400	90°C	3
1050/X/I/S	Skid	100	25	5,5	400	2900	120	600x1300x400	90°C	3
1200/X/I/S	Skid	200	20	7,5	400	2900	150	600x1300x400	90°C	6
1055/X/I/S	Skid	50	50	7,5	400	5500	120	600x1300x400	90°C	2
1075/X/I/S	Skid	75	40	7,5	400	4800	120	600x1300x400	90°C	3

\* Versione senza Inverter

"I" Versione con Inverter

### CARATTERISTICHE TECNICHE

- Comandi in bassa tensione (24 volt).
- Regolazione della portata d'acqua
- Utilizzo contemporaneo di più lance sulla stessa tubazione
- Spegnimento automatico dell'impianto in caso di non utilizzo.
- Possibilità di avere differenti portate in più zone di lavaggio.
- Controllo di mancanza acqua in alimentazione
- Blocco dell'impianto in caso di sovratemperatura
- Quadro elettrico di controllo, protezione IP65
- Pompa centrifuga con delle speciali guarnizioni resistenti all'acqua calda.
- Indicatore di pressione
- Controllo di flusso elettronico
- Controllo Motore con Inverter
- **Disponibile in configurazione 4.0**

## Accessori optional di completamento

### 5.2



Lancia atermica Inox senza ugello e con innesto maschio Inox Sut  
**Sez 9.4 - (cm 70 )Cod. 11274 - (cm 90 ) Cod. 10.0996.00**



Lancia schiuma Inox cm 30 con  
ugello e innesto maschio Inox Sut  
**Sez. 9.8 - Cod. 10.0995.00**



Ugello Inox 1/4"  
**Sez. 9.7**



Pistola A.P. con swivel  
**Sez. 9.9 - Cod. 40.2039.00**



Tubo FOODJET 1/2" 80 Bar  
da 20/25/30 mt. **Sez. 9.10**



Innesti rapidi e raccordi  
**Sez. 9.11**



Arrotolatore Manuale **Sez. 9.2**  
**Cod. 10420/X/BS** (con tubo)  
**Cod. 10.0447.00** (senza tubo)



Arrotolatore Automatico  
**Cod. 10520/FX**  
**Sez. 9.1**



Spinotto Sut Inox con ugello  
a getto diritto e protezione  
**Cod. 90240/S**



Supporto murale Inox per tubo  
**Sez 9.3 - Cod. 10.1335.00**



Vasta gamma di Stazioni di dosaggio schiuma - Fissi e carrellati  
**Sez. 7**



## Accessori optional di completamento

### 5.2



Vasca alimentazione Inox da 300 Lt  
completa di controlli  
e pompa di rilancio  
Telaio Inox **Sez. 9.15 - Cod. 10.1003.00**



Supporto murale Inox lance con  
maschio inox SUT **Sez. 9.16**  
**Cod. 20.0559.06** (Solo versione a parete)



Valvola a sfera 1/2" F.F Leva  
Inox Max 150 Bar (Sun WP)  
**Sez. 9.14 - Cod. 40.2101.00**



Vasca alimentazione Inox da 250 Lt  
completa di controlli e pompa  
Telaio Inox **Sez. 9.15 - Cod. 10.1078.00**