

4.3



Gruppo fisso o mobile di lavaggio media pressione da 12 Bar Max

Hydra compact 12/25 è un gruppo di lavaggio a bassa pressione di ultima generazione progettata e prodotta da VEMA per soddisfare le esigenze di un mercato sempre più selettivo ed esigente.

Il telaio, la pompa di cui è dotata e tutti i componenti di controllo utilizzati sono stati realizzati integralmente in **acciaio inox**, con l'obiettivo di soddisfare le aspettative dell'utilizzatore e garantire quindi una affidabilità nel lungo periodo senza paragoni nella massima silenziosità

Facile da usare, compatta, bassa manutenzione, ottima durata nel tempo, assicura un notevole risparmio sia di acqua sia di detergente perché permette di ottimizzare tutte le fasi di lavaggio, ottenendo risultati eccellenti.

La versione carrellata e la versione mobile possono ospitare a bordo fino a due taniche di detergente da 30 Kg.

La pompa di cui è dotata, assorbe soltanto 1,3 Kw, sviluppa una pressione di circa 12 bar con una portata massima di 35 lt/min ed è inoltre adatta all'utilizzo di acqua calda fino a 90°C.

I comandi sono realizzati in bassa tensione a 24 V e lo spegnimento è in Total-Stop temporizzato alla chiusura della lancia.

Come tutti i sistemi a bassa-media pressione, è necessaria l'immissione di aria compressa per produrre la schiuma.

Si consideri che durante l'azione di schiumatura il consumo di acqua è di soli 6 litri/min e si ottiene una copertura di circa 50-60 mq al minuto con un consumo di detergente inferiore al 3%.

Infine se non dovesse essere disponibile l'aria compressa, è disponibile anche la versione con compressore a bordo.

Inoltre l'utilizzo di Hydra 12/25 è tra i più razionali in assoluto, in quanto l'operatore deve semplicemente ruotare la leva posta sul pannello frontale ed inserire l'apposita lancia.

Versione Carrellata



Versione Mobile



4.3

CONFIGURAZIONI DISPONIBILI

CODICE	DESCR. MODELLO	PORTATA TOTALE (lt/min)	PRESS. (Bar)	POTEN. (KW)	TENS. (Volt)	RPM	POTEN. COMPRESORE ARIA (KW)	PESO (Kg)	DIMENSIONI LxHxP (mm)	TEMP. MAX ALIMENT.	NUM. MAX UTENZE
1059/R	Carrellata *	25/35	12/10	1,3	400 T	1450	-	70	550x1000x1000	90°C	1
1059/CR	Carrellata *	25/35	12/10	1,3	400 T	1450	0,4	74	550x1000x1000	90°C	1
1060	Parete	25/35	12/10	1,3	230 MF	1450	-	35	500x350x350	90°C	1
1061	Parete	25/35	12/10	1,3	400 T	1450	-	35	500x350x350	90°C	1
1061/C	Parete	25/35	12/10	1,3	400 T	1450	1,5	48	500x350x350	90°C	1
1060/R	Mobile	25/35	12/10	1,3	230 MF	1450	-	55	500x1040x750	90°C	1
1061/R	Mobile	25/35	12/10	1,3	400 T	1450	-	55	500x1040x750	90°C	1
1061/CR	Mobile	25/35	12/10	1,3	400 T	1450	1,5	68	500x1040x750	90°C	1

* Arrotolatore Manuale montato di serie

Doppia Aspirazione - Con Porta Fusto Doppio : Dimensioni(LxHxP) 550 x 1000 x 1014 mm (Optional - Cod. 10.3508.00)

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Comandi in bassa tensione (24 volt).
- Total stop.
- Sicurezza in caso di sovratemperatura oltre i 95°C.
- Indicatore di pressione.
- Controlli tramite sensore di flusso elettronico.
- Pompa centrifuga multistadio inox.
- Quadro comandi protezione IP65.
- Sistema di dosaggio in acciaio inox Aisi/316 completo di by-pass per schiumare e disinfettare
- Regolatore di pressione aria compressa con disconnettore idraulico di sicurezza.
- Pastiglia termica sul compressore aria (solo per versioni con compressore aria a bordo)
- Telaio in acciaio inox
- Controllo di mancanza acqua in alimentazione
- Controllo del corretto senso di rotazione del motore.

4.3

Accessori in dotazione



Lancia atermica inox cm 90 senza ugello completa di innesto maschio inox sut. **Sez 9.4 - 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 A.P. da 20mt. FOODJET con raccordi da 1/2" femmine. **Sez 9. 10 - Cod. 10.1082.00**



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**



Staffa in acciaio Inox per fissaggio **Cod. 20.2073.06 + Cod. 20.0707.06**

(Versione Mobile)

(Versione Parete)

Accessori optional di completamento



Arrotolatore manuale Inox **Sez. 9.2 - Cod. 10.0447.00**



Arrotolatore automatico Inox (Senza tubo) **Sez. 9.1 - Cod. 10500**



Kit Doppia Aspirazione Porta Fusto Doppio con N. 02 Mini Valvole a sfera per dosaggio detergenti **Cod. 10.3508.00**