Hydra 40/21

Impianti a media pressione a parete

4.1

Gruppo fisso o mobile di lavaggio media pressione 40 Bar Max

Hydra compact 40/21 rappresenta davvero l'evoluzione della specie nella fascia della bassa - media pressione.
Unica nel settore per compattezza, silenziosità, affidabilità ed accessori in dotazione, i quali consentono di ottimizzare i processi di schiumatura, risciacquo e disinfezione.

Tutto e già previsto a bordo macchina, dal quadro elettrico al sistema di dosaggio interamente in acciaio inox per schiumare e disinfettare, realizzando cosi una combinazione integrata affidabilissima che soddisfa qualsiasi esigenza di sanificazione.

Il telaio è in acciaio **inox** e tutte le parti macchina sono facilmente ispezionabili per revisioni e controlli.
La **pompa** di cui è dotata, **assorbe 2,5 KW**, sviluppa una **pressione** di circa **40 bar** con una **portata** di **21 Lt/min** ed e adatta all'utilizzo di acqua calda fino a 70°C.

I **comandi** sono realizzati in bassa tensione **24V** e lo spegnimento è in Total Stop temporizzato alla chiusura della lancia.
Come in tutti i sistemi a bassa - media pressione, è necessaria l'immissione di aria compressa per produrre la schiuma.

Inoltre l'utilizzo di **Hydra compact 40/21** è tra i più razionali in assoluto, poiché l'operatore deve semplicemente ruotare la manopola posta sul pannello frontale e inserire l'apposita lancia.

Versione mobile

Hydra 40/21

Impianti a media pressione a parete

Gruppo fisso o mobile di lavaggio media pressione 40 Bar Max

4.1

Configurazioni disponibili

CODICE	DESCR. MODELLO	PORTATA TOTALE (lt/min)	PRESSIONE (Bar)	POTENZA (KW)	TENSIONE (Volt)	RPM	PESO (kg)	DIMENSIONI (LxHxP) mm	TEMP. MAX. ALIM.	NUM. MAX. UTENZE
10.4594.00	Parete	21	20 - 40	2,5	230 MF	1450	45	610x350x350	70°C	1
10.4595.00	Parete	21	20 - 40	2,5	400 T	1450	45	610x350x350	70°C	1
10.4597.00	Mobile	21	20 - 40	2,5	400 T	1450	70	585x1085x750	70°C	1
10.4596.00	Mobile	21	20 - 40	2,5	230 MF	1450	70	585x1085x750	70°C	1

Caratteristiche tecniche

- Comandi in bassa tensione (**24 volt**)
- Total stop
- Sicurezza in caso di sovratemperatura oltre i 75°C
- Indicatore di pressione
- Regolazione della pressione di esercizio
- Controlli tramite sensore di flusso
- Pompa a 3 pistoni in ceramica con un speciale kit di guarnizioni per acqua calda
- Quadro comandi protezione **IP65**
- Sistema di **dosaggio** in acciaio inox completo di by-pass per **schiumare** e **disinfettare**
- Regolatore di pressione aria compressa con disconnettore idraulico di sicurezza
- Telaio in acciaio inox
- Controllo di mancanza acqua in alimentazione

Impianti a media pressione a parete

Gruppo fisso o mobile di lavaggio media pressione 40 Bar Max

4.1

Accessori in dotazione

Lancia atermica INOX cm 90 senza ugello e con spinotto Ø14
Sez. 9.4 - Cod. 10.2219.00

Lancia Schiuma per FDR Super Air
Sez. 9.8 - Cod. 10.3540.00

Ugello Inox 1/8”
Sez. 9.7

Pistola ad estrazione Ø 14
Sez. 9.9 - Cod. 10.1364.00

Tubo A.P. R/2 - 3/8" da 20 mt. pressato zinc.
Sez. 9.10 - Cod. 10.3474.00

Supporto murale Inox per tubo
Sez 9.17 - Cod. 10.1335.00

Staffa in acciaio Inox per fissaggio
Cod. 20.2073.06+ Cod. 20.0707.06
(Solo con modello a parete)

Accessori optional di completamento

Arrotolatore Manuale Inox
(senza tubo)
Sez. 9.2 - Cod. 10.0447.00

Arrotolatore Automatico Inox
(senza tubo)
Sez. 9.1 - Cod. 10.3720.00