

VASCA DI LAVAGGIO SPECIFICA PER IL LAVAGGIO DI CILINDRI, VASCHETTE E RACLE DI PICCOLE DIMENSIONI SERIE "ORION"



La nostra vasca di lavaggio modello "ORION" é stata progettata per soddisfare le esigenze delle aziende nel settore STAMPA ETICHETTE che necessitano di lavare cilindri, vaschette di inchiostrazione, coperture laterali e racle. La versione pneumatica idonea per il lavaggio con solventi industriali, la versione elettrica idonea per lavaggio acqua e detergente.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Gruppo di lavaggio:
 - supporto a movimento meccanico per l'alloggiamento e la rotazione dei cilindri
 - posizionatori laterali per l'alloggiamento degli altri componenti da lavare quali racle vaschette di inchiostrazione e coperture laterali.
 - carrello a movimentazione meccanica orizzontale dotato di ugelli di lavaggio e soffiatura
 - speciali supporti in teflon per consentire il posizionamento di cilindri di varie dimensioni anche con ingranaggio montato (diametro massimo cilindri 150 mm)
- Quadro di comando a bordo macchina.
- Gestione dei fluidi di lavaggio a circuito chiuso ed ermetico.
- I serbatoi dati in dotazione a seconda della configurazione scelta dal cliente (lavaggio/soffiatura – lavaggio/risciacquo/soffiatura) in acciaio inox e a fondo conico per migliorare lo svuotamento e la pulizia degli stessi hanno una capienza di 100 litri.
- Filtraggio all'interno di ogni serbatoio dato in dotazione posto sul fondo composto da no.02 filtri in acciaio inox 500 micron.
- Dispositivo di carico/scarico formato da no.01 pompa pneumatica, no. 01 pistola di travaso e no.01 pescante per il riempimento e lo svuotamento dei serbatoi in dotazione in modalità semiautomatica, tale sistema evita che l'operatore debba effettuare travasi di fluidi.
- Pompa pneumatica a doppia membrana per l'alimentazione del carrello di lavaggio.
- Eiettore per creare il sottovuoto in vasca ed espellere i vapori residui all'apertura del coperchio, da collegare a vostra tubazione.
- Predisposta per il collegamento a vostro impianto di aspirazione, no. 01 camino posteriore per garantire l'aspirazione di eventuali vapori residui durante l'apertura del coperchio.
- **Sicurezza** sensore apertura coperchio. L'apertura del coperchio durante il ciclo di lavaggio determina l'immediata sospensione del ciclo in corso.
- **Sicurezza** valvola di depressione per evitare l'insorgere del sottovuoto all'interno della vasca di lavaggio.
- Completamente in acciaio inox Aisi 304.

MODELLI CHE OFFRIAMO

- Versioni: Elettrica/pneumatica
- Funzioni: lavaggio/soffiatura – lavaggio/risciacquo/soffiatura

ORION 1000

CARATTERISTICHE STANDARD

Versione	Pneumatica	Elettrica	Pneumatica	Elettrica
Funzioni del quadro di comando	Lavaggio/Soffiatura	Lavaggio/Soffiatura	Lavaggio/Risciacquo/Soffiatura	Lavaggio/Risciacquo/Soffiatura
Capacità massima di carico	Circa 100 kg	Circa 100 kg	Circa 100 kg	Circa 100 kg
Serbatoi in dotazione	No.01	No.01	No.02	No.02
Capacità dei serbatoi	100 lt	100 lt	100 lt	100 lt
Durata media ciclo completo	20 min	20 min	25 min	25 min
Consumo aria compressa a 6 bar	600 lt/min	400 lt/min	600 lt/min	400 lt/min
Aspirazione consigliata	1.000 mc/ora	1.000 mc/ora	1.000 mc/ora	1.000 mc/ora
Alimentazione elettrica	/	230 V monofase	/	230 V monofase
Assorbimento elettrico	/	18 Ampere	/	18 Ampere
Dimensioni utili di lavaggio	1000x500x300 mm	1000x500x300 mm	1000x500x300 mm	1000x500x300 mm

OPTIONAL

Riscaldamento Liquido di lavaggio	/	Tramite resistenza e termostato inseriti nel serbatoio di lavaggio	/	Tramite resistenza e termostato inseriti nel serbatoio di lavaggio
-----------------------------------	---	--	---	--

MATERIALE DI CONSUMO

Detergente di lavaggio da diluire in acqua fusto da 30 kg. (CLEAN/W-1) Per inchiostri base acqua	/	Tanica da 30 kg	/	Tanica da 30 kg
---	---	-----------------	---	-----------------