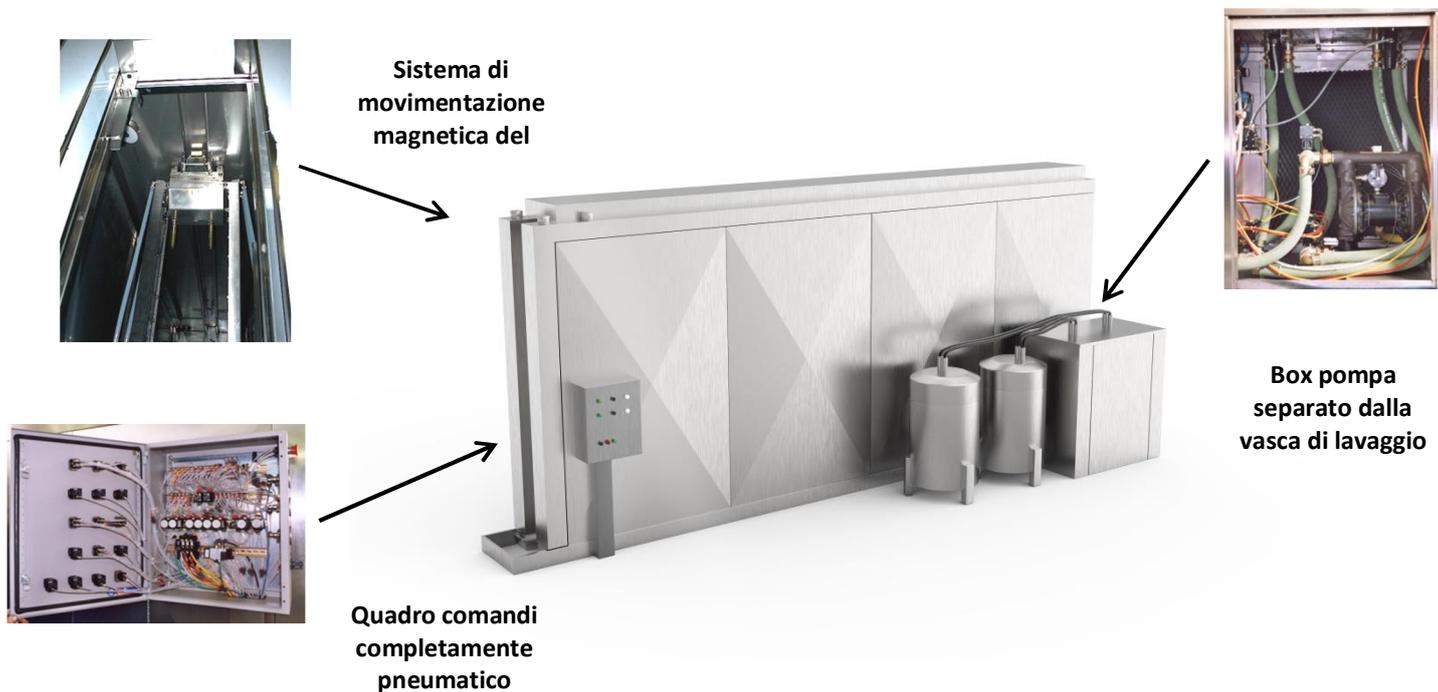


TUNNEL DI LAVAGGIO SPECIFICO PER LAVAGGIO CLICHE O TELAI SERIGRAFICI SERIE òPOLARISö



Il nostro tunnel di lavaggio modello "POLARIS" è stata progettata specificatamente per il lavaggio di cliché o telai serigrafici e può essere utilizzata sia a solvente che ad acqua in quanto completamente pneumatica.



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Quadro di comando a bordo macchina completamente pneumatico con funzioni di lavaggio, risciacquo e soffiatura automatizzati a seconda della versione scelta dal cliente.
- Gestione dei fluidi di lavaggio e risciacquo completamente a circuito chiuso ed ermetico.
- Durata media ciclo completo 30 minuti.
- I serbatoi dati in dotazione a seconda della configurazione scelta dal cliente (lavaggio/soffiatura – lavaggio/risciacquo/soffiatura) sono realizzati in acciaio inox con fondo conico per migliorare lo svuotamento e la pulizia ed hanno una capacità di 200 litri.
- 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.
- Filtraggio all'interno di ogni serbatoio dato in dotazione posto sul fondo composto da no.02 filtri in acciaio inox 500 micron.
- Anella di lavaggio mobile, a movimento alternato, su cui sono posizionati gli ugelli di lavaggio/risciacquo e soffiatura. La traslazione continua di tale carrello permette la totale copertura di lavaggio.
- Ugelli speciali per l'ottenimento del massimo effetto pulente chimico/meccanico.
- Carrello parzialmente estraibile completo di posizionatori differenti a seconda della versione:
 - magnetici per il posizionamento dei cliché
 - a griglia per il posizionamento dei telai serigrafici
- Box pompa insonorizzato per l'alloggiamento della pompa pneumatica a doppia membrana, dei gruppi valvola per la gestione dei fluidi in circolo, componentistica pneumatica, gruppi vuoto e relativi filtri.
- Predisposta per il collegamento a vostro impianto di aspirazione, no. 01 camino posteriore e no. 02 barre lato porta per garantire l'aspirazione di eventuali vapori residui durante l'apertura della porta e l'estrazione del carrello.
- **Sicurezza** sensore apertura porta. L'apertura della porta 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

- Funzioni: Lavaggio/Risciacquo – Lavaggio/Risciacquo/Soffiatura
- Dimensioni utili di lavaggio: 1400x1200 mm
 - 2000x1500 mm
 - 2500x2000 mm
 - Altre dimensioni su specifica del cliente

POLARIS 1400x1200

CARATTERISTICHE STANDARD

<i>Funzioni del quadro di comando</i>	Lavaggio/Soffiatura	Lavaggio/Risciacquo/Soffiatura
<i>Serbatoi in dotazione</i>	No. 01	No. 02
<i>Capacità serbatoi</i>	200 lt	200 lt
<i>Durata media ciclo completo</i>	20 min	25 min
<i>Consumo aria compressa a 6 bar</i>	800 lt/min	800 lt/min
<i>Aspirazione consigliata</i>	1000 mc/ora	1000 mc/ora
<i>Dimensioni utili di lavaggio</i>	1400 x 1200 mm	1400 x 1200 mm

POLARIS 2000x1500

CARATTERISTICHE STANDARD

Funzioni del quadro di comando	Lavaggio/Soffiatura	Lavaggio/Risciacquo/Soffiatura
Serbatoi in dotazione	No. 01	No. 02
Capacità serbatoi	200 lt	200 lt
Durata media ciclo completo	20 min	25 min
Consumo aria compressa a 6 bar	1000 lt/min	1000 lt/min
Aspirazione consigliata	1500 mc/ora	1500 mc/ora
Dimensioni utili di lavaggio	2000 x 1500 mm	2000 x 1500 mm

POLARIS 2500x2000

CARATTERISTICHE STANDARD

Funzioni del quadro di comando	Lavaggio/Soffiatura	Lavaggio/Risciacquo/Soffiatura
Serbatoi in dotazione	No. 01	No. 02
Capacità serbatoi	200 lt	200 lt
Durata media ciclo completo	20 min	25 min
Consumo aria compressa a 6 bar	1000 lt/min	1000 lt/min
Aspirazione consigliata	2000 mc/ora	2000 mc/ora
Dimensioni utili di lavaggio	2500 x 2000 mm	2500 x 2000 mm

OPTIONAL

Versione LAVACLICHE

Versione LAVA TELAI

Carrello supplementare completo di posizionatori con agganci magnetici per cliché. Utile per caricare i cliché a fianco della macchina da stampa e trasportarli presso il tunnel di lavaggio.	/
<p>Sistema di abbattimento vapori ed asciugatura cliché. Il sistema è progettato per consentire di immettere all'interno della vasca di lavaggio aria pre-riscaldata, attraverso lame d'aria dedicate.</p> <p>Tale applicazione consente di asportare le particelle residue di solvente dai particolari in lavaggio.</p> <p>Successivamente attraversa un circuito di condensazione e recupero in modo da ottenere separatamente il solvente condensato.</p> <p>Processo a ciclo chiuso.</p> <p>Il risultato è l'asciugatura parziale o totale (in base al tipo di solvente utilizzato) dei particolari.</p>	<p>Sistema di abbattimento vapori ed asciugatura telai. Il sistema è progettato per consentire di immettere all'interno della vasca di lavaggio aria pre-riscaldata, attraverso lame d'aria dedicate.</p> <p>Tale applicazione consente di asportare le particelle residue di solvente dai particolari in lavaggio.</p> <p>Successivamente attraversa un circuito di condensazione e recupero in modo da ottenere separatamente il solvente condensato.</p> <p>Processo a ciclo chiuso.</p> <p>Il risultato è l'asciugatura parziale o totale (in base al tipo di solvente utilizzato) dei particolari.</p>