

CABINA VERTICALE

DESCRIZIONE



Il sistema di pulizia VERTICAL OUT BOARD è stato sviluppato per la pulizia delle sleeve anilox, in modo da contenere al massimo gli ingombri e permettere così il posizionamento dell'impianto in spazi limitati consentendo una facile manovrabilità dei pezzi da manutentare. Il sistema è stato concepito in modo da facilitare i suoi eventuali spostamenti, senza dover necessariamente predisporre particolari bloccaggi a terra o alimentazioni dedicate.

La macchina effettua la pulizia automatica delle sleeve anilox senza doverle montare su alberi o su carrier, lavorando a secco per garantire la totale preservazione del corpo della manica.

La cabina orizzontale è accoppiata con una unità di alimentazione carrellata provvista di un sistema di carico del bicarbonato di sodio Anilox, da un sistema di scarico del prodotto esausto, dal sistema d'invio e recupero delle polveri e del sistema di interno di filtrazione e separazione polveri recuperabili da quelle esauste. I programmi di pulizia sono comandati da un PLC per permettere la ripetibilità e la standardizzazione dei cicli di pulizia con la possibilità di regolare le velocità di traslazione in funzione del livello di pulizia desiderato.

SCOPO E CAMPO DI APPLICAZIONE

- Pulizia di anilox e sleeves

DETTAGLI COSTRUTTIVI

- Realizzata in lamiera satinata acciaio inox AISI 304
- Automatizzata
- Impianto di aspirazione per l'evacuazione di fumi e polveri
- Portelloni frontali di carico, con chiusure a gancio e microinteruttori di sicurezza
- Completa di fenestratura con vetro di sicurezza temperato
- Stop di emergenza



CARATTERISTICHE TECNICHE COSTRUTTIVE



DIMENSIONI

Dimensioni cabina:	
Larghezza	650 mm
Profondità	750 mm
Altezza	2000 mm
Dimensioni anilox:	
Lunghezza minima	500 mm
Lunghezza massima	1600 mm
Peso netto	250 Kg

UNITA DI ALIMENTAZIONE

Larghezza	1200 mm
Profondità	700 mm
Altezza	1600 mm
Peso a vuoto	100 Kg



ALLACCIAMENTI NECESSARI

Aria compressa	Min . 6 bar
Energia elettrica	230 V 50-60 Hz Monofase

CONSUMI MEDI

Aria compressa	48 n.mc/h
Energia elettrica	2 KVA