

POMPA ASPIRANTE

USO

La pompa aspirante, dotata di speciale lama aspirante in metallo zincato, può essere utilizzata in diverse fasi della fabbricazione dei quadri e dei cilindri serigrafici e più precisamente:

- Dopo la fase dello sviluppo e lavaggio per eliminare l'acqua in eccesso prima di porre i quadri o cilindri stessi nell'essiccatore;
- Dopo l'applicazione dell'induritore chimico (serie FIXING) per liberare le maglie del tessuto in prossimità del decoro, prima di mettere i quadri o cilindri serigrafici nel forno polimerizzatore;
- Se viene applicata la vernice protettiva (serie FINISH) su tutta la superficie del quadro o cilindro, per liberare le maglie del tessuto; allo stesso modo quando la vernice stessa viene applicata in fasi successive, più volte, allo scopo di spessorare il quadro o cilindro.

DESCRIZIONE E CARATTERISTICHE

La pompa aspirante è costituita da tre parti principali:

- Motore con girante a canale laterale da 310 m³ / ora, oppure in alternativa 150 m³ / ora
- Corpo centrale munito di sportello laterale per l'estrazione del contenitore plastico atto a raccogliere il materiale aspirato;
- Lama aspirante (dotazione standard cm.24) fissata sul corpo centrale della pompa aspirante.

Per l'aspirazione da cilindri serigrafici è disponibile su richiesta una lama aspirante speciale dotata di supporto a cuscinetti per la rotazione degli stessi (vedi foto).

- È disponibile una versione della pompa aspirante con speciale raccordo che consente l'installazione di due lame diverse che possono essere così utilizzate sia per i quadri che per i cilindri serigrafici.

- Questo tipo di pompa aspirante non richiede lubrificazione ad olio ed elimina di conseguenza tutti gli interventi di manutenzione periodica ad essa legati, quale il rabbocco.

- La semplicità di questo determinato tipo di girante a secco garantisce un'ottima affidabilità della pompa nel tempo. La rumorosità della pompa è stata ridotta mediante l'adozione di uno specifico silenziatore posto sul condotto di uscita dell'aria che ne consente perciò l'utilizzo anche in ambienti ridotti e chiusi.

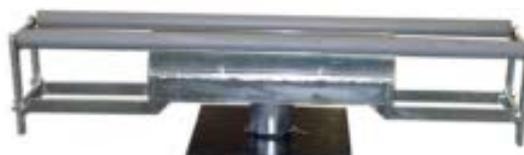
- La versione standard della pompa aspirante prevede l'accensione tramite interruttore a pulsante, è disponibile la versione con accensione automatica comandata da una fotocellula.

ALIMENTAZIONE ELETTRICA: -380 volts -50 hertz

VERSIONI DISPONIBILI

CP = versione con comando a pulsante

CF = versione con comando a fotocellula



Nome commerciale	modello	volume aspirante m ³ /h	ingombro cm.	codice
POMPA ASPIRANTE	CP	150	60x45x105h.	LSPO0061
POMPA ASPIRANTE	CF	150	60x45x105h.	LSPO0063
POMPA ASPIRANTE	CP	310	60x45x105h.	LSPO0005
POMPA ASPIRANTE	CF	310	60x45x105h.	LSPO0010