

Le pompe Binks MX4/12 e MX4/32 Air Assisted Airless e Airless si classificano al primo posto per le loro caratteristiche tecniche che assicurano alta velocità di erogazione del prodotto senza pulsazioni.

Le pompe Binks MX sono realizzate secondo una tecnologia di nuova concezione basata su un sistema di arresto magnetico brevettato che aumenta la regolarità di funzionamento della pompa e la commutazione della corsa senza impulso garantendo così una regolarità di erogazione del prodotto ottimale e quindi una qualità di finitura eccezionale.

Le pompe MX lavorano con rapporti di 12:1 e 32:1 con una portata massima di 4 litri/min. Montano guarnizioni a molla autoregolanti che aumentano la durata della pompa e riducono i costosi tempi di inattività e di manutenzione. Le sezioni fluido e tutte le parti bagnate sono realizzate in acciaio inossidabile della migliore qualità per garantire la massima compatibilità con i vari tipi di prodotto e lunga durata di esercizio. Le pompe MX sono provviste di pannello di comando di facile uso e di un filtro fluido di serie facile da pulire per ridurre la possibilità di intasamento dell'ugello.

Applicazioni tipiche

- Arredamento e lavorazione legno
- Basculanti e cassonetti
- Veicoli fuori strada
- Produzione articoli in metallo
- Camion, rimorchi e telai
- Aerospaziale/Aviazione
- e molti altri settori...

Adatte per questi materiali

- Trattamenti e rivestimenti a base solvente o idrosolubili.
- Mordenti, vernici a spirito e lacche
- Primer, Sigillanti e Vernici, e Materiali catalizzati
- Smalti e poliuretani.
- e molti altri prodotti...



MX4/12 & 4/32

Pompe per vernici alternative a doppia sfera ad aria Air Assisted e Airless

- Arresto magnetico (brevettato) per una rapida commutazione della corsa senza impulso.
- Parti bagnate e sezione fluido completamente in acciaio inox
 - Sistema antistallo e antighiaccio.
- Ampio vetro per l'ispezione visiva della lubrificazione e della guarnizione.
 - La tazza solvente mantiene le guarnizioni correttamente lubrificate.
 - Guarnizioni a molla autoregolante
- Pompa divorziata – impossibilità di ingresso della vernice nel motore aria.
- Robusta per prestazioni gravose e lunga durata utile.
 - Marcatura CE ed omologazione ATEX.



Caratteristiche di qualità delle pompe Binks MX:

Struttura modulare – Minor numero di particolari – Facile e rapida manutenzione – Prestazioni ottimali garantite

- Tutte le parti bagnate sono realizzate in acciaio inox - Ideale per vernici/materiali a base solvente e acqua
- Guarnizioni fisse a molla –Minori costi di manutenzione e economicità di gestione
- Tutte le sedi delle valvole sono in carburo di tungsteno – Lunga durata di esercizio
- Pistone con trattamento penetrante – Maggiore resistenza all'usura e maggiore durata della guarnizione
- Filtro fluido inox di serie e valvola di arresto - Minori possibilità di intasamento dell'ugello della pistola
- Miscela cuoio-PTFE per la guarnizione della pompa, o solo puro PTFE o UHMWPE – Per tutte le applicazioni industriali
- Marcatura CE e omologazione ATEX per tutte le applicazioni

Caratteristiche tecniche	MX 4/12	MX 4/32
Rapporto	12:1	32:1
Pressione ingresso max.	8.0 bar (120 psi)	8.0 bar (120 psi)
Portata nominale	1.5 l/m	1.5 l/m
Portata max.	4.0 l/m	4.0 l/m
Volume / ciclo	24 cm ³	24 cm ³
Pressione di esercizio max.	96 bar (1400 psi)	256 bar (3600 psi)
Diametro cilindro	55 mm	85 mm
Corsa pistone	75 mm	75 mm
Consumo di aria a 20cicli/min	120/800 l/min	120/800 l/min



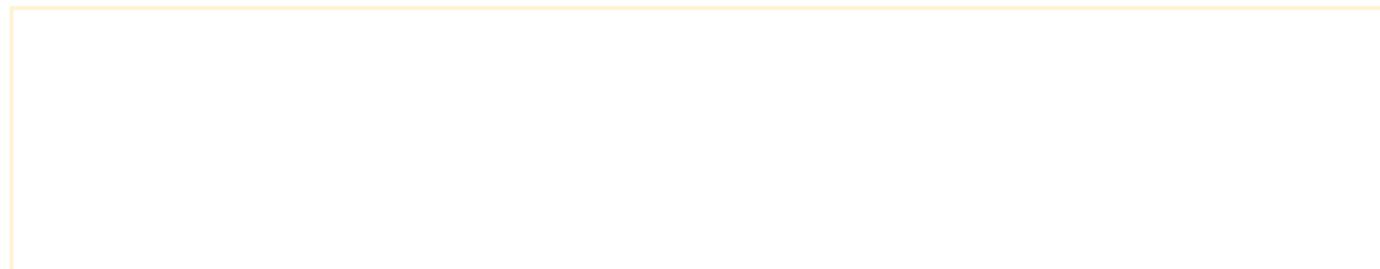
Comandi facili da usare

Corredo pompa Binks MX e N° rif. particolari	MX 4/12 D-AL	MX 4/12 C-AL	MX 4/12 W-AL	MX 4/12 DB-AL	MX 4/12 P-AL	MX 4/12 D-AC	MX 4/12 C-AC	MX 4/12 W-AC	MX 4/12 DB-AC	MX 4/12 P-AC	MX 4/32 D-AL	MX 4/32 C-AL	MX 4/32 W-AL	MX 4/32 DB-AL	MX 4/32 P-AL	MX 4/32 D-AC	MX 4/32 C-AC	MX 4/32 W-AC	MX 4/32 DB-AC	MX 4/32 P-AC
Pompa MX 4/12 sola	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•										
Pompa MX 4/32 sola											•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Gruppo filtro alta pressione inox	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
A secchio					•					•				•						•
A cavalletto	•			•		•			•		•			•		•			•	
Su carrello		•				•					•					•				
A parete			•				•				•			•			•			
Comandi Airless	•	•	•	•	•						•	•	•	•	•					
Comandi Air Assisted Airless						•	•	•	•	•						•	•	•	•	•
Tubo aspirazione/filtro inox					•					•					•					•
Tubo aspirazione/filtro inox	•					•					•				•					
Gruppo tubo aspirazione flessibile e filtro		•	•				•	•			•	•				•	•			
Tramoggia a gravità (6 litri)				•					•					•						•

Le pompe Binks MX sono interamente montate, testate e pronte all'uso – Pistole e tubi NON forniti:

Le pompe Binks MX sono coperte da garanzia di 5 anni per difetti materiali.

Per ulteriori informazioni e caratteristiche tecniche, vedere gli opuscoli tecnici Binks MX4/12 e MX4/32.



ITW Industrial Finishing

Ringwood Road, Bournemouth,
England BH11 9LH
Tel: +44 (0)1202 571111
Fax: +44 (0) 1202 573488
Email: industrial.mktg@itwfinishing.co.uk

ITW Oberflächentechnik GmbH

Justus-von-Liebig-Strasse 31,
63128 Dietzenbach Germany
Tel: +49 (0) 6074-403-1
Fax: +49 (0) 6074-403-281
Email: marketing@itw-finishing.de

ITW Surfaces et Finitions

163-171 Avenue des Auréats, BP 1453
26014 Valence cedex FRANCE
Tel: +33(0)4 75 75 27 00
Fax: +33(0)4 75 75 27 59
Email: mkt@itwswf.com