



Caratteristiche

BOXER 24 è una pompa pneumatica a doppia membrana a bassa pressione, ciò significa che necessitano di un basso consumo d'aria compressa. Questa apparecchiatura è stata concepita per alimentare qualsiasi tipo di pistola ad aria; volumetriche, automatiche, HVLP, etc... Le valvole sono in carburo di tungsteno per garantire una maggiore durata nel tempo. L'aspirazione diretta dal recipiente di origine assicura un travaso costante. Non necessita di lubrificazione. La manutenzione è ridotta e semplice

Principio di funzionamento

Il principio di funzionamento di un'apparecchiatura a doppia membrana si basa sul movimento pneumatico di due membrane. L'aria compressa entra nel motore ad aria che aziona un albero a cui sono ancorate due membrane che in alternanza aspirano e pompano il materiale. Le pompe ad aria lavorano in bassa pressione (da 0 a 7 bar)

BOXER 24

BOXER 24 è una pompa a doppia membrana ideale per l'alimentazione di liquidi a bassa e media viscosità, anche abrasivi. Il sistema a doppia membrana permette una rapida inversione mantenendo costante l'alimentazione alla pistola. Questa apparecchiatura è stata progettata per ottenere finiture di alta qualità. BOXER 24 nella versione antiacido è l'ideale per pompare liquidi particolarmente corrosivi.

DATI TECNICI:



Motore	Pneumatico	
Rapporto di compressione	1:1	
Max. Portata	ltr/min	24
Pressione aria max. Bar (PSI)	8 (116)	
Peso	kg.	5 (nuda)
Consumo d'aria	ltr/min	200-500
Viscosità max. suggerita (Centipoise)	400	

Applicazioni

- Impregnanti
- Lacche
- Pitture epossidiche
- Pitture poliuretaniche
- Smalti
- Tinte
- Vernici a base acqua
- Vernici a base solvente

Campi d'applicazione

- Artigiani
- Carpenteria
- Falegnameria
- Industria del legno
- Industria meccanica