



Apollo 40 Pompa Pneumatica Carrello TKP401AC

Reference: TKP401AC

Berizzi Apollo 40 – Pompa Pneumatica a Pistone su Carrello

La **Berizzi Apollo 40 TKP401AC** è una pompa pneumatica a pistone misto aria progettata per applicazioni di verniciatura professionale a media pressione. Grazie alla struttura su carrello, garantisce praticità di movimentazione nei contesti operativi più esigenti.

Applicazioni e settori d'uso

La pompa è concepita per l'impiego nei settori del **legno e del metallo**, dove è richiesta un'applicazione uniforme e controllata di vernici. Supporta un'ampia gamma di materiali: **smalti, lacche, fondi e vernici da finitura** di medio-alta viscosità, sia in formulazione ad acqua che a solvente. Disponibile anche nella versione airless.

Caratteristiche principali

- **Rapporto di compressione 40:1** con max pressione uscita materiale di 320 Bar (4640 PSI)
- **Componenti pompanti in acciaio inox e tungsteno di carbonio** per massima durabilità
- **Struttura su carrello** per agevole trasporto e posizionamento in cantiere o officina
- **Pacco guarnizioni mobile** in PTFE, PE e cuoio per tenuta affidabile
- **Compatibilità doppia** con vernici ad acqua e a solvente di medio-alta viscosità
- **Max portata uscita libera 9 lt/min** con 20 cicli per litro

Specifiche tecniche

Di seguito le principali specifiche tecniche della pompa Berizzi Apollo 40 TKP401AC:

- Rapporto di compressione: **40:1**
- Capacità per ciclo: **50 cm³**
- Corsa: **80 mm**
- Max portata uscita libera: **9 lt/min**
- Cicli per litro: **20**
- Max pressione uscita materiale: **320 Bar / 4640 PSI**
- Max pressione entrata aria: **8 Bar / 116 PSI**
- Consumo d'aria: **250-1000 lt/min**
- Raccordo entrata materiale: **M 36x2 mm**
- Raccordo uscita materiale: **M 1/4"**
- Peso: **32 kg**
- Guarnizioni: **PTFE – PE – Cuoio**

Scegli la Berizzi Apollo 40 TKP401AC per dotare la tua attività di uno strumento professionale affidabile, progettato per rese elevate e lunga durata nel tempo.

Domande Frequenti

Quali materiali può applicare la pompa pneumatica Berizzi Apollo 40 TKP401AC?

La pompa è compatibile con smalti, lacche, fondi e vernici da finitura di medio-alta viscosità. Supporta sia formulazioni ad acqua che a solvente, rendendola versatile per diversi cicli di verniciatura professionale.

Qual è la pressione massima di esercizio della Apollo 40 TKP401AC?

La pompa raggiunge una pressione massima di uscita materiale di 320 Bar (4640 PSI), con una pressione massima di entrata aria di 8 Bar (116 PSI), grazie al rapporto di compressione 40:1.

In quali settori industriali è consigliata questa pompa pneumatica?

La Berizzi Apollo 40 è indicata principalmente per i settori del legno e del metallo, dove la verniciatura professionale a media pressione richiede strumenti precisi e di alta qualità.

Di quali materiali sono composte le parti a contatto con il prodotto verniciante?

Tutti i componenti della parte pompante sono realizzati in acciaio inox e tungsteno di carbonio, materiali scelti per garantire resistenza all'usura e lunga durata anche con vernici aggressive.

Technical Sheet

Tipo prodotto	Pompa pneumatica ad aria
Modello	APOLLO 40 MISTO ARIA
Applicazioni	Utilizzabile con smalti - lacche - fondi e vernici da finitura - di medio-alta viscosità e ad acqua o solvente. Applicabile nei settori del legno e del metallo per verniciatura professionale a media pressione.
Codice modello	TKP401AC
series	Apollo 40
Feed Type	Pneumatica (aria compressa)
Max. portata uscita libera	9 ltr/min
Max. pressione entrata aria	8 Bar (116 PSI)
Max. pressione uscita materiale	320 Bar (4640 PSI)
Consumo d'aria	250-1000 ltr/min
Raccordo entrata materiale	M 36x2mm
Raccordo uscita materiale	M 1/4"

Corsa	80 mm
Materiale guarnizioni	PTFE – PE – CUOIO
Compression ratio	40 $\frac{1}{1}$
Capacità per ciclo	50 cm ³
Numero cicli per litro	20
Pacco guarnizioni	Mobile
Struttura	Carrello