



Apollo 40 Pompa Pneumatica Aria Filtro Acciaio TKP401F

Reference: TKP401F

Berizzi Apollo 40 TKP401F – Pompa Pneumatica per Verniciatura Professionale

La **pompa pneumatica a pistone Berizzi Apollo 40 TKP401F** è progettata per applicazioni di verniciatura professionale a media pressione. Grazie al **rapporto di compressione 40:1** e a una pressione massima di uscita materiale pari a **320 bar (4640 PSI)**, questo strumento si adatta a lavorazioni impegnative nei settori del legno e del metallo.

Materiali e Costruzione

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 operativa. Le guarnizioni, di tipo mobile, sono in **PTFE, PE e cuoio**, assicurando tenuta affidabile anche con vernici aggressive o ad alto contenuto di solvente.

Caratteristiche Principali

- **Rapporto di compressione:** 40:1
- **Pressione massima uscita materiale:** 320 bar (4640 PSI)
- **Portata massima a uscita libera:** 9 ltr/min
- **Capacità per ciclo:** 50 cm³ – corsa 80 mm
- **Consumo d'aria:** 250–1000 ltr/min
- **Peso:** 32 kg – raccordo uscita materiale M 1/4"

Applicazioni

La Apollo 40 TKP401F è compatibile con **smalti, lacche, fondi e vernici da finitura** di medio-alta viscosità, sia in formulazione ad acqua che a solvente. È indicata per ambienti di lavoro professionali dove sono richieste continuità operativa e uniformità di erogazione. La versione con filtro aria integrato in acciaio ottimizza la qualità dell'aria compressa in ingresso, riducendo impurità e umidità.

Specifiche Tecniche

- **Numero cicli per litro:** 20
- **Max pressione entrata aria:** 8 bar (116 PSI)
- **Raccordo entrata materiale:** M 3/6x2 mm
- **Pacco guarnizioni:** Mobile (PTFE – PE – Cuoio)

Scegliere la pompa pneumatica Berizzi Apollo 40 TKP401F significa investire in uno strumento solido, performante e progettato per rispondere alle esigenze della verniciatura industriale e artigianale di alto livello.

Domande Frequenti

Con quali tipi di vernice è compatibile la pompa pneumatica Berizzi Apollo 40 TKP401F?

La Apollo 40 TKP401F è compatibile con smalti, lacche, fondi e vernici da finitura di medio-alta viscosità, sia in formulazione ad acqua che a solvente. È adatta ai settori del legno e del metallo per verniciatura professionale.

Qual è la pressione massima di uscita materiale della Apollo 40?

La pressione massima di uscita materiale è di 320 bar (4640 PSI), con una pressione massima di entrata aria di 8 bar (116 PSI) e un rapporto di compressione di 40:1.

Di quali materiali sono composti i componenti interni della pompa?

Tutti i componenti della parte pompante sono in acciaio inox e tungsteno di carbonio. Le guarnizioni sono in PTFE, PE e cuoio, garantendo resistenza e tenuta nel tempo.

È disponibile una versione airless della pompa Berizzi Apollo 40?

Sì, la pompa Berizzi Apollo 40 è disponibile anche nella versione airless, ampliando le possibilità di impiego in diversi contesti di verniciatura professionale.

Technical Sheet

Tipo prodotto	Pompa pneumatica ad aria
Materiale	Acciaio
Modello	TKP401F
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.
Codice modello	TKP401F
Max. portata uscita libera	ltr/min 9
Max. pressione entrata aria	Bar (PSI) 8 (116)
Max. pressione uscita materiale	Bar (PSI) 320 (4640)
Consumo d'aria	ltr/min 250-1000
Raccordo entrata materiale	M 36x2mm
Raccordo uscita materiale	M 1/4"
Corsa	mm 80
Materiale guarnizioni	PTFE - PE - CUOIO
Rapporto di compressione	40■1

Capacità per ciclo	cm ³ 50
Numero cicli per litro	20
Pacco guarnizioni	Mobile
Componente incluso	Filtro aria