

Manipolatore Pneumatico Braccio Rigido con Sistema di Presa a Pinza Pneumatica



ATIS
MANIPOLATORI PNEUMATICI

Il manipolatore ATISmirus 300 è la soluzione ideale per ottimizzare la movimentazione dei vostri imballi contenenti porte. Progettato per garantire efficienza, sicurezza e precisione, questo sistema consente di automatizzare il ciclo di lavoro, dalla presa del prodotto da fine linea al rilascio su apposito cavalletto, migliorando significativamente la produttività e riducendo i rischi dovuti per l'operatore al peso dei carichi pesanti.

- **Prelievo:** Dalla linea al rilascio su cavalletto.
- **Sistema di Presa:** Pinza Pneumatica
- **Struttura:** Braccio rigido in acciaio ad alta resistenza per garantire stabilità e portata elevata.

Domande frequenti:

- **È possibile personalizzare il colore del manipolatore?**
Sì, su richiesta è possibile adottare colorazioni specifiche, secondo tipo RAL e/o Pantone.
- **Come funziona una pinza pneumatica?**
Utilizza aria compressa per aprire e chiudere le ganasce, garantendo una presa sicura e costante. È ideale per cicli rapidi e per carichi delicati, grazie alla regolazione della forza di serraggio e alla manutenzione ridotta.



Applicazioni Tipiche:

- Serramenti
- Fine linea – imballaggio
- Linea di montaggio

La configurazione personalizzata del manipolatore ATISmirus 300 con sistema di presa a pinza pneumatica è stata specificamente progettata per rispondere alle esigenze di movimentazione di porte. La flessibilità della pinza pneumatica, unita alla portata del manipolatore, permette di gestire il processo in modo sicuro ed efficiente.

Investi nella sicurezza e nell'efficienza dei tuoi operatori. Il nostro manipolatore è la soluzione ideale per movimentare in modo sicuro e preciso. Contattaci per scoprire come personalizzarlo in base alle tue esigenze specifiche.

Vantaggi:

- **Movimenti:** Il manipolatore è dotato di un braccio articolato che consente movimenti fluidi e precisi in tutte le direzioni. L'operatore può posizionare i prodotti con facilità e accuratezza. Possibilità di inclinazione frontale.
- **Sicurezza:** E' dotato di freno di parcheggio su tutti gli assi per garantire la stabilità del carico durante le fasi di presa, rilascio e movimentazione, riducendo al minimo il rischio di cadute accidentali. Serbatoio certificato e sistema di anti rilascio
- **Esecuzione:** Colonna disassata girevole per garantire meno ingombro nell'area di lavoro.
- **Presa:** Il manipolatore è stato studiato per adattarsi a diverse tipologie di porte di diverse dimensioni e peso.

www.youtube.com/@manipolatori/videos - www.atismanipolatori.com - atis@atismanipolatori.com