

Sistema di Presa a Ventose per la Movimentazione di Vetri



ATIS
MANIPOLATORI PNEUMATICI

Il sistema di presa a ventosa è la soluzione ideale per ottimizzare la movimentazione dei vostri vetri. Progettato per garantire efficienza, sicurezza e precisione, questo sistema consente di automatizzare il ciclo di lavoro, dalla presa del vetro all'installazione sul distributore automatico, migliorando significativamente la produttività e riducendo i tempi di inattività.

Vantaggi:

- **Prelievo:** Da linea di produzione e rilascio sul distributore automatico.
- **Sistema di Presa:** Ventosa
- **Struttura:** Braccio rigido in acciaio ad alta resistenza per garantire stabilità e portata elevata.

Domande frequenti:

- **Il sistema a ventose è adatto anche a vetri di grandi dimensioni?**
Sì, il sistema può essere configurato con un numero variabile di ventose e con una distribuzione personalizzata per garantire un'adesione sicura anche su pannelli di vetro ampi, pesanti o di forme particolari.
- **Le ventose possono danneggiare la superficie del vetro?**
No, utilizziamo ventose in materiale specifico per superfici delicate, che garantiscono una presa efficace senza lasciare segni o compromettere l'integrità del vetro.
- **L'operatore può regolare facilmente il sistema di presa?**
Sì, il sistema è progettato per essere intuitivo e facilmente regolabile, con comandi ergonomici che permettono all'operatore di adattare la presa alle dimensioni del vetro in modo rapido e sicuro.



- **Inclinazione:** Sistema di inclinazione (fino a 10°) per adattare la posizione del vetro alle esigenze di prelievo e rilascio.
- **Movimenti:** Il sistema di presa è equipaggiato con ventose ad alta tenuta, studiate per garantire un'adesione ottimale anche su superfici lisce e delicate come il vetro. L'operatore può sollevare, orientare e posizionare i prodotti con massima facilità e precisione, riducendo il rischio di danneggiamenti e aumentando l'efficienza del ciclo produttivo. La distribuzione bilanciata dei punti di presa assicura stabilità anche durante i movimenti più complessi.
- **Sicurezza:** Dispositivi di sicurezza integrati per prevenire cadute accidentali del carico e garantire la sicurezza degli operatori.
- **Personalizzazione:** Il sistema di presa a ventosa non danneggia il prodotto e si adatta a superfici lisce, leggermente curve o forate (a seconda del tipo).

Applicazioni Tipiche:

- Assemblaggio
- Postazioni di carico e scarico

La configurazione personalizzata del sistema di presa a ventosa è stata specificamente progettata per rispondere alle esigenze di movimentazione di vetri. La flessibilità delle ventose, unita alla portata del manipolatore, permette di gestire in modo sicuro ed efficiente anche i modelli più pesanti.

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.

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