

Manipulateur pneumatique à bras rigide avec système de préhension à ventouse



ATIS
MANIPOLATORI PNEUMATICI

Le manipulateur ATISmirus 100 est la solution idéale pour optimiser la manutention de vos toitures métalliques. Conçu pour garantir efficacité, sécurité et précision, ce système automatise le cycle de travail, de la prise du toitures métalliques sur le chariot à sa mise en place sur l'installation, améliorant ainsi considérablement la productivité et réduisant les temps d'arrêt.

- **Retrait:** Dà la chaîne de production et libération sur banc.
- **Système de préhension:** Ventouse
- **Structure:** Bras rigide en acier haute résistance pour assurer stabilité et capacité de charge élevée.

Avantages:

- **Mouvements:** Le manipulateur est équipé d'un bras articulé permettant des mouvements fluides et précis dans toutes les directions. L'opérateur peut positionner les couvercles métalliques avec facilité et précision, réduisant ainsi les risques d'erreurs et de chutes.
- **Sécurité:** Dispositifs de sécurité intégrés pour éviter les chutes de charge accidentelles et assurer la sécurité de l'opérateur.
- **Personnalisation:** Le système de préhension par ventouse n'endommage pas le produit et s'adapte aux surfaces lisses, légèrement courbées ou perforées (selon le type).

Questions fréquemment posées:

- **Le manipulateur est-il adapté à la manipulation de mes produits?**
Oui, chaque manipulateur est configuré sur mesure avec l'outil de préhension le plus adapté (pince, ventouse, crochet, etc.), en fonction de la forme, du poids et des dimensions de la charge à soulever.
- **Est-il nécessaire de former le personnel à l'utilisation du manipulateur?**
Son utilisation est simple et intuitive, mais nous proposons toujours une formation initiale pour garantir une sécurité maximale et l'efficacité opérationnelle.
- **Puis-je ajuster la disposition des ventouses en fonction du type de toiture?**
Oui, la configuration est personnalisable. Selon la géométrie et la taille du couvercle, les ventouses peuvent être positionnées de manière optimale pour assurer un maintien sûr et éviter toute déformation lors du levage.



Applications typiques:

- Secteur de l'électroménager
- Secteur automobile
- Emballage et conditionnement

La configuration personnalisée du manipulateur ATISmirus 100 avec système de préhension à ventouse a été spécialement conçue pour répondre aux besoins de manutention des toitures métalliques. La flexibilité dimensionnelle de la ventouse, combinée à la capacité du manipulateur, permet une gestion sûre et efficace du processus.

Investissez dans la sécurité et l'efficacité de vos opérateurs. Notre manipulateur est la solution idéale pour des déplacements sûrs et précis. Contactez-nous pour savoir comment l'adapter à vos besoins spécifiques.

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