

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 tôles. Conçu pour allier efficacité, sécurité et précision, ce système automatise le cycle de travail, de la prise horizontale sur chariot à la rotation à 180°, en passant par la dépose sur la ligne, améliorant ainsi significativement la productivité et réduisant les temps d'arrêt.

- **Retrait:** Du chariot, rotation à 180°, jusqu'à la mise en ligne.
- **Système de préhension :** Ventouses
- **Structure:** Bras rigide en acier haute résistance pour assurer stabilité et capacité de charge élevée.

Focus ATIS -Ergonomie maximale avec ventouses réglables !

Les deux dernières ventouses réglables permettent d'adapter le système de préhension à des panneaux ou des surfaces de différentes tailles et courbures, garantissant une adhérence optimale même dans des conditions imparfaitement planes. Cette configuration améliore la flexibilité et la sécurité opérationnelle, tout en maintenant une répartition uniforme de la charge.



Avantages :

- **Mouvements :**Le manipulateur est équipé d'un bras articulé permettant des mouvements fluides et précis dans toutes les directions. L'opérateur peut positionner la tôle avec facilité et précision.
- **Versatilité:**Idéal pour la manipulation de tôles de différentes tailles et poids.
- **Mouvements supplémentaires :**Rotation à 180°, ventouses réglables en longueur
- **Exécution:**Avec colonne rotative décalée
- **Boutons:**Levier haut/bas avec bouton de vitesse, commandes hautes et basses, coulissement vertical pneumatique des poignées

Applications typiques :

- Lignes d'assemblage;
- Réfrigérateurs;
- Métallurgiste.

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

Investissez dans la sécurité et l'efficacité de vos opérateurs. Notre manipulateur est la solution idéale pour une manutention sûre et précise. Contactez-nous pour découvrir comment nous pouvons l'adapter à vos besoins spécifiques.

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