

## Manipulateur pneumatique à bras rigide avec système de préhension à ventouse

Le manipulateur ATISmirus 100 est la solution idéale pour optimiser la manutention de vos panneaux profilés et perforés pour camping-cars. Conçu pour allier efficacité, sécurité et précision, ce système automatise le cycle de travail, de la prise du produit sur une structure dédiée à sa dépose sur le pantographe, puis à l'opération inverse, améliorant ainsi considérablement la productivité et réduisant les temps d'arrêt.



**ATIS**  
MANIPOLATORI PNEUMATICI

- **Retrait:** Du conteneur à la libération sur le pantographe.
- **Système de préhension:** Ventouses avec Venturi.
- **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 produits facilement et avec précision. Il peut pivoter à 120° grâce à un volant.
- **Sécurité:** Equipé de freins sur tous les axes de rotation et d'un réservoir d'air certifié avec clapet anti-retour, le manipulateur est particulièrement.
- **Versatilité:** Idéal pour la manipulation de panneaux de différentes tailles et poids,
- **Exécution:** En version pivotante décalée pour garantir moins d'encombrement dans la zone et avoir un rayon plus large.

### Questions fréquemment posées:

- **Les ventouses sont-elles interchangeables en fonction du matériau (verre ou métal) ?**  
Oui, nous fournissons des ventouses spécifiques pour différents matériaux, pour toujours garantir une adhérence maximale et une protection de surface.
- **Est-il possible de réduire les temps de cycle dans les lignes de production avec ce système ?**  
Oui, l'automatisation de la préhension par vide vous permet d'accélérer les opérations de levage et de positionnement, augmentant ainsi l'efficacité et la productivité.



### Applications typiques:

- Manipulation sûre des panneaux en bois et en métal
- Assemblée

La configuration personnalisée du manipulateur ATISmirus 100 avec système de préhension à ventouses a été spécialement conçue pour répondre aux besoins de manutention de panneaux profilés et perforés. La flexibilité des ventouses, combinée à la capacité de charge 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 une manutention sûre et précise. Contactez-nous pour découvrir comment nous pouvons l'adapter à vos besoins spécifiques.

[www.youtube.com/@manipolatori/videos](http://www.youtube.com/@manipolatori/videos) - [www.atismanipolatori.com](http://www.atismanipolatori.com) - [atis@atismanipolatori.com](mailto:atis@atismanipolatori.com)