

Système de préhension à ventouse pour la manipulation du verre

Le système de préhension par ventouses est la solution idéale pour optimiser la manipulation de votre verre. Conçu pour garantir efficacité, sécurité et précision, ce système automatise le cycle de travail, de la préhension du verre à sa pose sur le distributeur, améliorant ainsi considérablement la productivité et réduisant les temps d'arrêt.



ATIS
MANIPOLATORI PNEUMATICI

Avantages:

- **Inclinaison:** Système d'inclinaison (jusqu'à 10°) pour adapter la position du verre aux besoins de collecte et de décrochage.
- **Mouvements:** Le système de préhension est équipé de ventouses haute résistance, conçues pour assurer une adhérence optimale, même sur des surfaces lisses et délicates comme le verre. L'opérateur peut soulever, orienter et positionner les produits avec une facilité et une précision maximales, réduisant ainsi les risques de dommages et augmentant l'efficacité du cycle de production. La répartition équilibrée des points de préhension assure la stabilité, même lors des mouvements les plus complexes.
- **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).

Applications typiques :

- Assemblée
- Stations de chargement et de déchargement

Questions fréquemment posées :

- **Le système de ventouses convient-il également aux grandes surfaces vitrées ?**
Oui, le système peut être configuré avec un nombre variable de ventouses et une distribution personnalisée pour assurer une adhérence sûre même sur des panneaux de verre de grande taille, lourds ou de forme étrange.
- **Les ventouses peuvent-elles endommager la surface en verre ?**
Non, nous utilisons des ventouses en matériau spécifique pour les surfaces délicates, qui garantissent une adhérence efficace sans laisser de traces ni compromettre l'intégrité du verre.
- **L'opérateur peut-il facilement régler le système de préhension ?**
Oui, le système est conçu pour être intuitif et facilement réglable, avec des commandes ergonomiques qui permettent à l'opérateur d'adapter la poignée à la taille du verre rapidement et en toute sécurité.



La configuration personnalisée du système de préhension à ventouses a été spécialement conçue pour répondre aux besoins de la manipulation du verre. La flexibilité des ventouses, combinée à la capacité du manipulateur, permet de manipuler les modèles les plus lourds en toute sécurité et efficacité.

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