

## **Consignes générales et de sécurité pour ventouses en caoutchouc**

### **ATTENTION**

Lisez attentivement toutes les instructions de ce mode d'emploi et respectez les consignes de sécurité. Ne pas respecter les consignes de sécurité et d'application peut entraîner des dommages corporels et matériels pour lesquels aucune responsabilité ne sera acceptée. Veuillez conserver ce mode d'emploi en lieu sûr, en tant que référence future. Si vous allez transmettre les ventouses en caoutchouc à des tiers, remettez également le présent mode d'emploi.

### **UTILISATION CONFORME**

Les ventouses en caoutchouc sont conçues pour porter, soulever et maintenir des panneaux de verre et autres objets disposant d'une surface plane, étanche au gaz et lisse. La charge maximale indiquée sur l'emballage ne doit jamais être dépassée. Si les ventouses en caoutchouc sont utilisées à d'autres fins que celles décrites ci-dessus, il peut en résulter des dommages au produit, une chute de la charge et de graves blessures.

### **GÉNÉRALITÉS**

- Les ventouses en caoutchouc sont des outils à main et non des jouets, il est donc impératif de ne pas les confier à des enfants. Maintenez le produit à l'écart des enfants et d'animaux domestiques.
- Ne laissez pas traîner le matériel d'emballage ; il peut devenir un jouet dangereux pour les enfants.
- Évitez les influences suivantes sur les ventouses en caoutchouc :
  - fortes contraintes mécaniques,
  - températures extrêmes (par ex. provenant d'un feu ouvert),
  - stockage prolongé dans les rayons directs du soleil,
- Consultez un spécialiste si vous avez des doutes sur le fonctionnement ou la sécurité du produit.
- Si vous avez des questions auxquelles vous ne trouvez pas les réponses dans ce mode d'emploi, veuillez contacter notre service d'assistance technique ou d'autres professionnels.

### **MAINTENANCE ET ENTRETIEN**

- Veillez à ce que les surfaces de vide ne soient pas endommagées pendant le stockage.
- Les ventouses en caoutchouc, en particulier les surfaces de vide, doivent toujours être maintenues libres d'huile, de graisse et de poussière.
- Retirez toujours les ventouses en caoutchouc de la charge avant de les ranger pendant des périodes prolongées.
- Si nécessaire, nettoyez la ou les surfaces de vide avec de l'alcool à brûler ou un autre produit de nettoyage approprié. N'utilisez jamais un produit de nettoyage agressif, car cela pourrait endommager la matière des surfaces.
- N'exposez jamais les ventouses en caoutchouc à un ensoleillement excessif, car cela pourrait affecter l'élasticité de la surface de vide.
- Les surfaces de vide peuvent laisser des résidus sur la surface après la première utilisation ou lorsqu'elles sont laissées sur la charge pendant une période prolongée ; ces résidus peuvent être éliminés facilement à l'aide d'alcool dénaturé ou d'un autre agent de nettoyage. Cependant, vérifiez d'abord la compatibilité du produit de nettoyage à un endroit caché.

## CONSIGNES DE SÉCURITÉ ET D'APPLICATION

- N'utilisez pas le produit sur des surfaces où il y a un risque d'endommagement de la surface de vide ou de sa lèvre d'étanchéité.
- Avant chaque utilisation, vérifiez que la surface d'adhésion et les autres composants du produit ne sont pas endommagés. La surface d'adhésion doit être lisse, plane, propre et exempte de fissures ou autres dommages. En cas d'usure, de manque d'élasticité, de fissures, etc., l'utilisation du produit ne doit en aucun cas être poursuivie.
- Le produit ne doit être utilisé que par des personnes ayant de l'expérience dans la manipulation de tels outils.
- Avant toute utilisation, vérifiez l'adéquation du produit à l'utilisation que vous souhaitez lui donner. Sécurisez la charge à soulever (si nécessaire, de plusieurs manières).
- Évitez les forces latérales sur les surfaces d'adhésion lors de l'utilisation du produit.
- N'utilisez jamais le produit pour soulever des objets sur lesquels se trouvent des personnes ou des animaux.
- Utilisez le produit exclusivement aux fins décrites dans le chapitre « Utilisation conforme ».
- Assurez-vous que le produit est appliqué sur des points suffisamment stables de la charge.
- N'actionnez jamais les dispositifs de déverrouillage lorsque vous transportez une charge.
- Ne déplacez jamais la charge soulevée par-dessus de personnes.
- N'utilisez jamais le produit comme support de personnes.
- Si vous remarquez une diminution de l'effet d'aspiration lors de l'utilisation, la charge doit être immédiatement déposée et la ventouse en caoutchouc doit être fixée de nouveau. Dans ce cas, vérifiez que la ventouse en caoutchouc n'est pas endommagée avant de la remettre en place.
- Le produit est conçu pour une utilisation manuelle seulement et ne doit pas être utilisé en combinaison avec des grues, des palans ou d'autres équipements de levage.
- N'utilisez les ventouses en caoutchouc que pour soulever et transporter brièvement des charges.
- N'apportez aucune modification à la ventouse en caoutchouc.
- Ce produit génère un puissant vide. Avant le levage, vérifiez si l'objet à soulever peut supporter la contrainte.
- En tant qu'utilisateur, vous êtes responsable de l'utilisation prévue et de la vérification de l'adéquation du produit. Ne soulevez pas la charge si vous avez des doutes sur l'adéquation.
- Assurez-vous que l'objet est bien fixé avant de libérer la charge de la ventouse en caoutchouc.
- N'utilisez pas d'objets pointus, tranchants ou durs pour libérer la charge. Dégagez la ventouse en caoutchouc en soulevant latéralement la surface d'adhésion.
- Ne surchargez jamais les ventouses en caoutchouc. La capacité de charge indiquée se réfère à des surfaces de verre propres, lisses et régulières, à des températures de 20 °C et une pression atmosphérique de 1 013 mbar. Les basses températures, l'humidité, les saletés, des surfaces d'adhésion endommagées/vieillies ou des matériaux inadéquats en tant que charge, peuvent réduire considérablement la capacité utile. Notez que la pression de l'air diminue avec l'augmentation de l'altitude, ce qui réduit la capacité de charge spécifiée.
- Assurez-vous que l'objet à soulever n'est pas poreux. La surface doit être propre, sèche et exempte d'huile et de graisse. Des surfaces rugueuses ou poreuses peuvent réduire considérablement la capacité de charge.