

Le but pour lequel l'appareil a été conçu:

L'aspirateur fonctionne avec 2 ventouses (type GRA-VC150) ou 4 ventouses à main (type GRA-VC250) et est approprié pour soulever le matériel de plat avec une surface lisse et une structure dense. Si vous l'appareil utilisé sans protection antichute, il est seulement adapté pour le levage au rez-de-chaussée ou dans des situations où vous pouvez pomper ou surveiller les bouchons. L'appareil peut également être utilisé comme Equateur de levage en combinaison avec les sangles de levage de droite, adapté à l'usage et le poids correct.

Manuel d'utilisation:

- Le poids maximum autorisé est de 150 kg (type GRA-VC150) ou 250 kg (type GRA-VC250) et est indiqué sur l'appareil. Ce poids indiqué ne s'applique qu'à un surface non traitée. Avec une surface humide ou traitée, le maximum peut être soulever le poids considérablement.
- L'appareil peut être équipé d'un signal acoustique. Pas pendant le signal palan
- Le levage vertical est le plus défavorable, donc tous les tests sont effectués verticalement avec 100% de surcharge.
- La ligne rouge sur les ventouses indique quand le vide revient. A cause de ce rouge Vous pouvez lire ceci correctement.
- Si l'appareil est équipé d'un signal acoustique, n'appuyez pas pendant ce signal palan
- Les yeux sont montés sur l'appareil pour la fixation sûre des sangles pour le créer une protection contre les chutes.
- Cet appareil est construit selon la norme 13155.

Règles de sécurité:

- Au-dessus de 1,8 mètres, vous devez utiliser une protection antichute, pour laquelle des œilletons de fixation spéciaux ont été appliqués.
- Sur le site de construction, vous devez protéger les employés en tout temps contre la chute de la charge. S'il y a un danger que quelqu'un soit touché par la charge ou tombe charge, une 2ème protection positive doit toujours être appliquée ou la zone doit être effacé. Lorsque vous travaillez au rez-de-chaussée, cela signifie également que vous n'êtes pas autorisé sous la charge sont. Ici, porter un équipement de sécurité personnel est important.
- Ne pas hisser sous la pluie ou le gel.
- En cas de vent fort, ne pas hisser ou charger le mieux possible pour diriger / guider au moyen de câbles / cordes.
- L'appareil est suspendu à un crochet de levage avec l'anneau de levage. Ce crochet de levage doit être fourni proviennent d'une soupape de sécurité.
- Assurez-vous toujours que vous êtes à portée de vue et d'audition de l'appareil.
- Plus la charge est élevée, plus la zone de vente est grande.
- Il n'y a aucun risque lors du levage de matériaux en feuilles profilées. Si le profilage pointu ou trop profond ne crée pas de vide, donc vous ne pouvez pas hisser et donc pas situation dangereuse. Nous vous conseillons d'effectuer un test avec le matériel à soulever dans une petite taille. Le matériau à soulever doit être suffisamment rigide pour ne pas être trop loin se penche ou même acquiesce. Si c'est le cas, une ventouse différente doit être sélectionnée.
- Si vous utilisez l'appareil comme un équateur sans utiliser de ventouses, vous devez utiliser choisissez les bonnes sangles de levage, adaptées à l'usage et au poids correct. De plus, vous devez utiliser une protection qui empêche le matériau d'être soulevé à travers les pneus couper.
- L'appareil doit être vérifié et entretenu annuellement par le fabricant. Dans le directive est un expert, mais nous exigeons que vous laissez cet entretien avec nous chaque année exécuter. Les lignes directrices, mais aussi nos idées peuvent changer. Nous voulons l'opportunité pour garder votre appareil au meilleur niveau de sécurité et de maintenance. Si vous ne le suivez pas, nous ne pouvons pas être tenus responsables de la sécurité et du bon fonctionnement de l'appareil.
- En cas d'opération par un certain nombre de personnes, il doit y avoir du bien entre les deux personnes "Rendez-vous" à faire.
- Il est interdit de hisser des marchandises dangereuses avec cet appareil.
- L'appareil ne convient pas au transport de personnes.
- Nous insistons fortement sur les points suivants: les personnes qui travaillent avec cet appareil doivent être responsable et sûr. On devrait être au courant de la Loi sur la santé et la sécurité et du règlements de sécurité selon la Loi sur la santé et la sécurité. La fixation entre le cadre en aluminium et les pistons doit être "desserrée". Les ventouses peuvent donc se déplacer légèrement par rapport au châssis. En relation avec un bon le fonctionnement des pistons n'a pas besoin de serrer les boulons!

Instructions de maintenance et tests:

1. Avant utilisation, vérifiez que le système d'aspiration fonctionne correctement. Vous devez tester cela comme suit: Placez l'appareil sur un morceau de matériau en feuille avec une structure fermée.
 - b. Vous placez les ventouses sur la plaque de verre et les pompez, ceci s'applique bien sûr à tous ventouses.
 - c. À partir de ce moment, le vide (vérifier la ligne rouge) doit être d'au moins 5 minutes niveau.

2. Avant utilisation, vérifiez les bords en caoutchouc de la ventouse pour les fissures ou l'usure, si nécessaire réparer et / ou remplacer.

3. Nettoyez régulièrement les caoutchoucs avec le produit de nettoyage approprié. Tu peux le faire nettoyage du vinaigre, mais le fournisseur peut également fournir un nettoyant spécial dans un flacon pulvérisateur. Vous devez stocker l'appareil dans un environnement sûr, sec, sans gel et sans poussière.