

A blue and green robotic arm with a red handle is shown in operation, lifting a large pane of glass into a wooden frame. The background is a corrugated metal wall.

Winlet 350

UN MATÉRIEL AMÉLIORANT LES CONDITIONS DE TRAVAIL » DIMINUTION DES
DOMMAGES » SATISFACTION DES EMPLOYÉS » INSTALLATION PLUS RAPIDE

WINLET 350 - UNE NOUVELLE FAÇON RÉVOLUTIONNAIRE POUR LA POSE DE VERRE. EN UTILISANT LE ROBOT DE POSE WINLET 350, VOUS POUVEZ AMÉLIORER RAPIDEMENT ET DE FAÇON SPECTACULAIRE LA SÉCURITÉ ET LA SANTÉ AU TRAVAIL. LA RENTABILITÉ DE VOTRE ENTREPRISE S'EN RESSENTIRA, PAR UNE EFFICACITÉ ACCRUE DE VOS EMPLOYÉS, UNE BAISSÉ DES ACCIDENTS ET UNE RAPIDITÉ D'EXÉCUTION. UN ROBOT DE POSE QUI RÉPOND AUX EXIGENCES H&S ET AMÉLIORE L'EFFICACITÉ.

PINCIPAUX AVANTAGES

AVEC UN ROBOT WINLET 350, UN SEUL OPÉRATEUR PEUT FACILEMENT INSTALLER UN VITRAGE D'UNE CAPACITÉ MAXIMUM DE 350 KG FACILEMENT ET SANS RISQUE DE BLESSURE

WINLET 350 EST LE MATÉRIEL LE PLUS ADAPTÉ SUR LE MARCHÉ, AVEC UNE EXTENSION DE BRAS TÉLESCOPIQUE, UNE ROTATION SANS FIN SUR 360°, UN BASCULEMENT DE 180° PERMETTANT LA POSE AU SOL OU EN HAUTEUR.

4 ROUES MOTRICES EN CAOUTCHOUC CONFÈRENT AU WINLET 350 UNE STABILITÉ TOUT TERRAIN, ET UNE MANOEUVRABILITÉ IMPORTANTE. LA PUISSANCE DU SYSTÈME HYDRAULIQUE PERMET DE FAIRE VARIER LA VITESSE DES DIFFÉRENTES FONCTIONS ET EST UN OUTIL IDÉAL POUR TRAVAILLER SUR UN SITE INDUSTRIEL OU SUR CHANTIER.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

LONGUEUR HORS TOUT	1450 MM
LARGEUR HORS TOUT	690 MM
CAPACITÉ MAX. DE LEVAGE	350 KG
CAPACITÉ MAXIMUM (avec extension hors tout)	200 KG
EXTENSION MINI (axe des roues à la ventouse)	550 MM
EXTENSION MAXI (axe des roues à la ventouses)	1.050 MM
HAUTEUR DE LEVAGE MAX. (centre du châssis des ventouses)	2.850 MM
DÉPLACEMENT LATÉRAL	100 MM
AJUSTEMENT DE LA MONTÉE	500 MM
ROTATION	360 DEGRÉES
CONTRE-POIDS	8 X 15 KG
VENTOUSES	4 X DIA. 270 MM
BATTERIES	2 X 75 A

Ventouses à forte capacité avec contrôle du vide, alarme en cas de perte de pression. Pompe à vide équipée avec un "économiseur d'énergie" afin de ne pas solliciter les batteries lorsque le niveau de vide est suffisant.

Bras de levage avec réglage millimétré afin d'assurer à 100 % une pose et un ajustement vertical. Le bras de levage peut être basculé vers l'arrière ou vers l'avant à pleine charge, permettant la prise et dépose horizontale jusqu'à 180°.

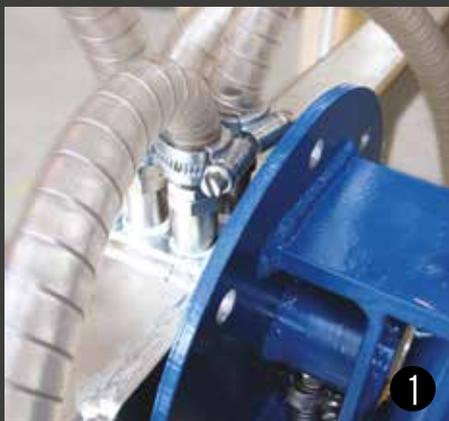
Extension du bras télescopique permettant la pose au-dessus d'obstacle

Multi-positions en face avant avec déplacement latéral, inclinaison droite/gauche, rotation infinie sur 360°

4 roues motrices assurent une meilleure performance en atelier ou sur chantier. 2 roues sont équipées de freins électroniques.

Prévention intelligente garantissant que le robot ne soit pas surchargé. Lorsque 90% de la capacité de la charge maximum est atteinte, l'alarme clignote et si le robot est en surcapacité, l'alarme s'allume et seul les mouvements de rétractation sont possibles.





1



2



3



4



5

Pat. Pending

SÉCURITÉS ET FONCTIONNABILITÉS

- 1 DOUBLE CIRCUIT DE VIDE INTÉGRÉS DANS L'AXE DE ROTATION DE 360° SANS RISQUE DE DOMMAGES POUR LES TUYAUX DE VIDE
- 2 PANNEAU DE CONTRÔLE MULTI-FONCTIONS, SIMPLE D'UTILISATION AVEC BOUTONS DE COMMANDE ET SIGNAUX INTÉGRÉS
- 3 POIGNÉES DE GUIDAGE ERGONOMIQUES AVEC FONCTION DE SÉCURITÉ SUIVANT LES NORMES EN VIGUEUR. BOUTON COUP DE POING ET COUPURE DES COMMANDES ASSURANT L'ARRÊT INSTANTANÉ DU ROBOT
- 4 ROUEMENTS ET BAGUES D'ENTRAÎNEMENT ASSURANT UNE LONGÉVITÉ ACCRUE ET DE FAIBLES COÛTS DE MAINTENANCE. TOUS LES ROUEMENTS ET BAGUES SONT CONÇUS POUR UNE UTILISATION EXTÉRIÈRE ET NE REQUIERENT NI GRAISSES OU HUILES
- 5 CHARGEUR INTÉGRÉ PERMETTANT DE RECHARGER LA BATTERIE À TOUT MOMENT SUR UNE PRISE ÉLECTRIQUE EN 220 VOLTS (110 VOLTS)

Représentant pour la France:

GMV A/S (SOUTH)
INDUSTRI-PARKEN 1
DK - 7182 BREDSTEN

GMV A/S (NORTH)
MOESKJÆRVEJ 2
DK - 7620 LEMVIG

TEL +45 7573 8247
CVR DK 21801283
WWW.GMVAS.DK
WWW.WINLET.DK

 **GMV**
Cranes and Handling