

## WINLET 1000

(300 à 1000 kg)

Une révolution pour la pose sur chantier grâce à ses mouvements hydrauliques et sa puissante motricité équipée d'un guidon de conduite à assistance électronique.

De conception autonome sur batterie, le robot de pose WINLET 1000 permet de manutentionner des vitrages d'une capacité maximum de 1000 kg facilement et sans risque de blessure.

Équipé de série hydrauliquement d'une rotation et basculement sur 180°, mais aussi d'un ajustement frontal, le robot de pose WINLET 1000 combine une facilité de levage et de portée importante à une conception unique et compacte. Son faible poids rend possible son utilisation par rapport à des équipements plus lourds exerçant une trop forte pression au sol (gerbeurs ou mini-grue...).

Sa motorisation est réalisée par une puissante traction munie de roues anti-crevaison lui conférant une stabilité tout terrain et une manoeuvrabilité importante. La puissance de la pompe hydraulique permet de réaliser des réglages millimétrés et sécurisés lorsque la charge maximum est atteinte (rétractation des mouvements).

Tous les mouvements hydrauliques sont commandés par un panneau de contrôle multi-fonctions, tout comme l'aspiration ou dépression des volumes intégrant un double circuit de vide.



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES WINLET 1000

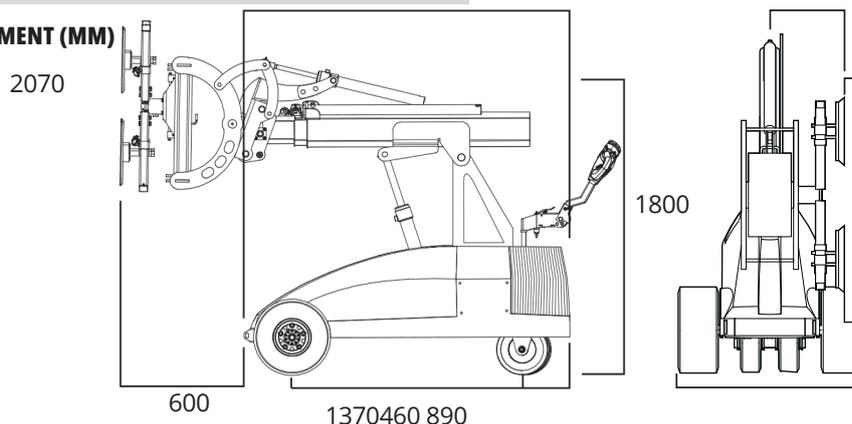
<b>Encombrement (LxlxH)</b>	2670 x 890 x 1800 mm
<b>Capacité de levage mini / maxi</b>	300 kg / 1000 kg
<b>Capacité de le levage latéral maxi</b>	300 kg
<b>Diam. des ventouses</b>	4 x 410 mm
<b>Extension mini / maxi (Axe des roues aux ventouses)</b>	600 mm / 2500 mm
<b>Hauteur de levage max. (centre du châssis ventouses)</b>	4.100 mm
<b>Ajustement frontal de pose</b>	Hydraulique sur +/- 75 mm
<b>Ajustement en hauteur du châssis des ventouses</b>	Hydraulique sur 200 mm
<b>Basculement</b>	Hydraulique sur 180°
<b>Rotation des ventouses</b>	Hydraulique sur 180°
<b>Transport latéral</b>	Manuelle sur 90°
<b>Vitesse de transport réglable</b>	1 à 5 km/h
<b>Chargeur</b>	220 Volts mono
<b>Batterie</b>	24 Volts - 2 x 90 AH
<b>Poids total (inclus contre-poids)</b>	1850 kg
<b>Contre-poids</b>	550 kg
<b>Accessoires</b>	Double roue motrices, équilibrage automatique de la pose (Gyro), rampe, radio-commande...



Panneau de contrôle

375

### ENCOMBREMENT (MM)





## SÉCURITÉS ET FONCTIONNALITÉS

- Panneau de contrôle multi-fonctions.
- Assistance à la conduite électronique.
- Poignées de guidage ergonomiques.
- Traction avant avec roue anti-crevaisson.
- Batterie 24 volts en cas de coupure électrique.
- Mouvements hydrauliques puissants et millimétrés.
- Nombreuses options de série.
- Vitesse de transport de 1 à 5 km/h.
- Ventouses à double circuits de vide.



## DIAGRAMME DE CHARGE

