ROBOTS DE POSE

WINLET 785

(100 à 785 kg)

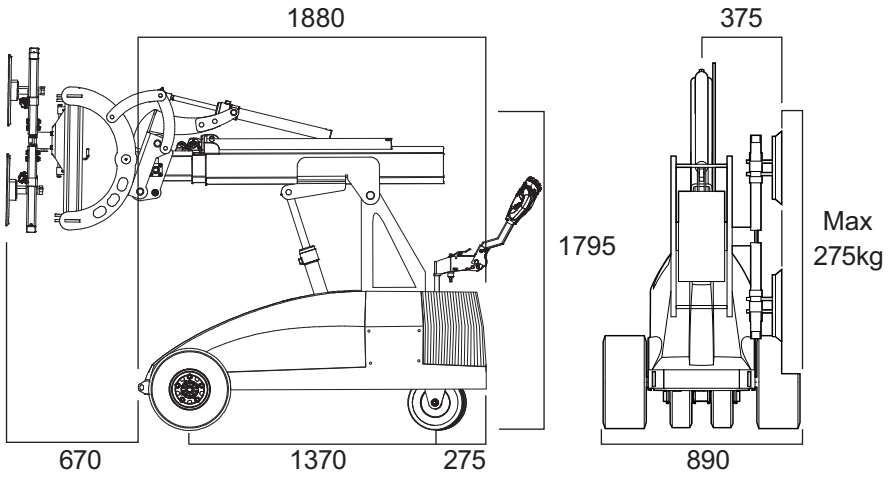
Une révolution pour la pose sur chantier grâce à ses mouvements hydrauliques et sa puissante motricité. De conception autonome sur batterie, le robot de pose WINLET 785 permet de manutentionner des vitrages d'une capacité maximum de 785 kg facilement et sans risque de blessure.
Equipé de série hydrauliquement d'une rotation et basculement sur 180°, mais aussi d'un ajustement frontal sur 75 mm, le robot de pose WINLET 785 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 manœuvrabilité 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 785

Encombrement (LxlxH)	2.550 x 890 x 1.795 mm
Capacité de levage frontale mini/maxi	100 kg / 785 kg
Capacité de levage latéral maxi	275 kg
Diam. des ventouses	4 x 410 mm
Extension mini/maxi (axe des roues aux ventouses)	670 mm / 2.500 mm
Hauteur de levage max. (centre du châssis ventouses)	4.000 mm
Ajustement frontal de pose	Hydraulique sur +/-75 mm
Ajustement en hauteur du châssis des ventouses	Hydraulique sur 200 mm
Basculement	Hydraulique sur 180 °
Rotation des ventouses	Hydraulique sur 180 °
Transport latéral	Manuel sur 90°
Vitesse de transport réglable	1 à 5 km/h
Chargeur	220 Volts mono
Batterie	24 Volts – 2 x 150 AH
Poids total (inclus contre-poids)	1475 kg
Contre-poids	275 kg
Accessoires	Double roue motrices, équilibrage automatique de la pose (Gyro), rampe, Radio-commande…

Option radio-commande

ENCOMBREMENT (MM)



SÉCURITÉS ET FONCTIONNALITÉS

- Panneau de contrôle multi-fonctions.
- Poignées de guidage ergonomiques.
- Traction avant avec roue anti-crevaison.
- 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.

Panneau de contrôle

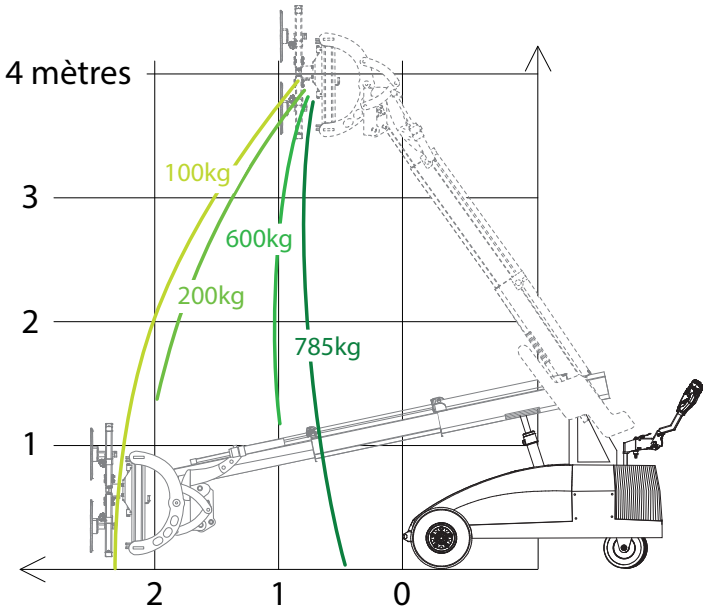
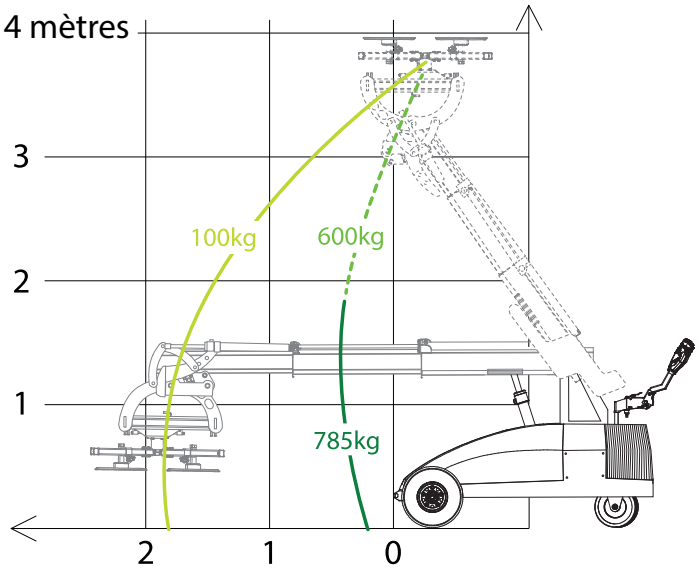



DIAGRAMME DE CHARGE