

Robby 600



(300 à 600 kg)

Une révolution pour la pose sur chantier grâce à ses mouvements électriques et sa puissante motricité. De conception autonome sur batterie, le robot de pose ROBBY 600 permet de manutentionner des vitrages d'une capacité maximum de 600 kg facilement et sans risque de blessure. Matériel le plus équipé du marché avec son extension de bras télescopique, son basculement sur 180° permettant la pose au sol ou jusqu'à une hauteur de 2.950 mm pour la version standard et 3.850 mm pour la version XL.

Châssis de ventouses en croix pour une plus grande polyvalence avec possibilité d'ajuster les mouvements frontaux droite/gauche à l'aide de la translation motorisée des roues. Sa motorisation est réalisée par une puissante traction munie lui conférant une stabilité tout terrain et une manœuvrabilité importante. Les vérins électriques permettent de réaliser des réglages millimétré et sécurisée lorsque la charge maximum est atteinte.

Les mouvements électriques sont commandés par un panneau de contrôle multifonctions.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Encombrement	230 x 96 x 155 cm
Capacité de levage mini/maxi	300 kg / 600 kg
Capacité de transport latéral maxi	300 kg
Diam. des ventouses	4 x 42 cm
Extension électrique maxi du bras	70 cm
Hauteur de levage max	295 cm
Ajustement frontale de pose	Electrique sur +/- 10 cm
Basculement	Electrique sur 180°
Rotation des ventouses	Manuelle sur 360°
Transport latéral	Manuelle sur 90°
Vitesse de transport réglable	1 à 5 km/h
Chargeur	220 volts mono
Batterie	24 volts – 2 x 85 A
Poids total (inclus contre-poids)	820 kg
Accessoires	Double roue motrice, fourche et œillet de levage, rampe, stabilisateurs, élingue de levage, radio-commande...