

### Palonnier autonome EV3-50RBm-ebi

Ce palonnier est équipé d'un basculement assisté par vérin électrique, c'est votre meilleur allié pour poser des verrières.

Compact, son châssis porte-ventouse est évolutif et peut être personnalisé grâce à des rallonges permettant de travailler aussi bien en ligne qu'en grand format.

Ce palonnier autonome sur batteries, est équipé de 4 ventouses Ø320mm en néoprène avec robinet d'isolement et système de ressort pour rotulage. Il vous permettra de poser, en toute sécurité, vos vitrages jusqu' 500kg. Cet équipement de manutention se présente sous la forme d'un châssis mécano-soudé avec une finition peinture polyuréthane RAL 5015 et des bras porte-ventouses électro zingués.

Le palonnier dispose d'une pompe à vide embarquée de 2,8m<sup>3</sup>/h et est régulée par un vacuostat. Elle s'arrête dès que le niveau de vide optimal est atteint, et redémarre automatiquement en cas de baisse du niveau de vide. (alarmes sonores sur batteries faibles et défaut de vide)

La rotation manuelle est de 360° continue avec un indexage tous les 90° par verrou à ressort et le basculement (0 à 90°) avec arrêt toutes positions, motorisé par vérin électrique (9800N-course 350mm).

Les fonctions de prise et de dépose des charges sont assurées par une électrovanne (1 bouton prise, 2 bouton dépose), la boîte à boutons dispose de 4m de câble. Le coffret électrique est équipé de composants électromécaniques pour une maintenance facilitée.

Son chariot de transport et de stockage vous permettra de le déplacer aisément sur tous vos chantiers.

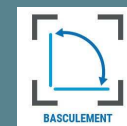
Conformément à la réglementation, ce matériel fabriqué en France est conçu suivant la directive machine 2006/42/CE. Il est livré avec un certificat CE et une notice de maintenance et d'utilisation.



CMU 500kg  
Existe en version 650 kg



Autonome sur batteries



#### OPTIONS :



Rallonges de bras supplémentaires disponibles à la vente



Chariot de stockage



Potence de fourches

En faisant le choix de nos appareils, vous avez la garantie d'un appareil fabriqué en France et parfaitement conforme à la réglementation. Vous bénéficiez également de la tranquillité sur le long terme grâce à notre conception traditionnelle qui permet une maintenance facile et économique, réalisable en vos ateliers si vous le souhaitez.

## Exemples de palonniers disponibles



### EV3-40R

Ultra compact, ce palonnier dédié à la pose de vitrages en façade jusqu'à 400kg, dispose d'une rotation manuelle continue, d'une boîte à boutons pour commander la prise et la dépose et d'une confortable autonomie grâce à ses batteries embarquées.



### EV3-40RB-12

Palonnier d'une CMU de 400 kg associe compacité et simplicité des mouvements : une manette unique permet de débloquer soit la rotation, soit l'inclinaison. Son épaisseur est optimisée pour les passages étroits.



### EV3-50RBm

Doté d'une rotation manuelle et d'un basculement électrique, ce palonnier modulable et autonome est idéal pour vitrer tant en façade qu'en verrière. Son châssis peut être agrandi pour manipuler de grands volumes ou des bandeaux. CMU 500 kg.



### EV3-60RmBm

Le plus complet et sans doute le plus confortable des modèles standard, avec une double motorisation. D'une simple pression sur les commandes de la boîte à boutons, il est possible de doser au millimètre près tant la rotation que le basculement.



### EV3-50RB

Palonnier de chantier autonome avec une modification de l'interface ventouses qui permet une adaptation rapide pour passer d'un vitrage plan à un vitrage cintré ou bombé.



### EV3-65RBm

Palonnier de chantier autonome avec option poutre manchonnée, contre poids motorisé et rallonges ventouses pour agrandir le châssis jusqu'à 2000 mm environ en ligne.



### Chariot pour pose de véranda

Cet outil vous permettra de poser facilement vos verres de vérandas, que ce soit pour les vitrages en toiture ou les vitrages en façades (avec option contrepoids). De plus, son format compact vous permettra de le ranger facilement dans votre véhicule.



### Chariot manuel lève-vitres

Chariot manuel lève-vitres pour poser sans effort en rez-de-chaussée des vitrines et des menuiseries jusqu'à 150 kg, en extérieur comme en intérieur (habitations, galeries commerciales...). Le châssis porte-ventouses est rotatif, et peut être pivoté en latéral pour passer les portes avec un vitrage.



### Mini grue de chantier

Chariot motorisé autonome à ventouses destiné à la pose de vitrages en rez de chaussée. Il associe le déplacement, le levage et la préhension. Son double télescope (levée et translation) associée au déplacement latéral du châssis porte-ventouses permet une pose ajustée et sécurisée pour des volumes jusqu'à 350 kg.