

# Manipolatore per vetri ROBBY 420 XL

## Per tutti i terreni, portata 420 kg

Robot ideale per la movimentazione o la posa in cantiere di finestre e vetri pesanti di grandi dimensioni. Dotato di ventose pneumatiche e motore elettrico, alimentato a batterie. I movimenti di tutte le parti sono tranquillamente controllabili da una persona sola.



- IN EVIDENZA:**
- ▶ Ventose a doppio circuito
  - ▶ Braccio telescopico a doppio sfilo
  - ▶ 2 stabilizzatori laterali

- **Ventose a doppio circuito** con portata 420 kg - EN 13155
- Allarmi sonori e visivi in caso di scarsa funzionalità delle ventose
- Movimentazione completamente elettrica
- **Braccio telescopico che permette gran precisione** nel movimento del carico
- Snodo del braccio telescopico che ne consente il passaggio attraverso le porte
- Rotazione manuale delle ventose in tutte le direzioni
- Braccio telescopico 600 mm elettrico + 600 mm manuale
- Azionamento elettrico per il movimento del Robby
- Ruote motrici anteriori
- **Arresto di emergenza** posteriore per proteggere l'utente
- Caricabatterie incorporato e protetto
- Indicatore carica della batteria e conta ore
- **2 stabilizzatori laterali**
- Traslazione laterale di 200 mm per facilitare la posa

# Manipolatore per vetri ROBBY 420 XL

Modello	Peso	Larghezza	Lunghezza	Altezza	Estensione braccio	Regolazione laterale
Robby 420 XL	740 kg	800 mm	2.600 mm	1.400 mm	2 x 600	66 kg



4 ventose	Inclinazione braccio di carico	Capacità del braccio
Ø 300 mm	da -100° a +100°	500 kg



# Manipolatore per vetri ROBBY 420 XL

<b>Tensione di carica</b>	230 V
<b>Caricatore integrato</b>	Cetek XT 14.000
<b>Tempi di carica</b>	Circa 8 ore
<b>Batterie</b>	2x12V / 2x100A
<b>Autonomia</b>	16 ore
<b>Trazione anteriore</b>	1.000 W - AC
<b>Sistema frenante</b>	Elettrico



## Diagramma di carico

