

**GERBEUR ÉLECTRIQUE****CDD12R-EN-Li 3.3M**

→ Batterie lithium 24 V / 60 Ah

→ Chargeur 24 V / 25 A

**DESCRIPTION GÉNÉRALE**

Le gerbeur électrique **CDD12R-EN-Li 3.3M** est une solution compacte et efficace pour la manutention et le levage de charges jusqu'à **1 500 kg** dans les entrepôts et les espaces restreints. Conçu pour une utilisation avec opérateur à pied, il offre une conduite fluide, stable et sécurisée grâce à son système de traction électrique et à ses roues en polyuréthane haute résistance.

Il se distingue par sa facilité d'utilisation, son faible entretien et sa grande maniabilité, ainsi que par ses différentes options de levage qui s'adaptent à divers besoins logistiques. De plus, il intègre des systèmes de sécurité tels qu'un frein électromagnétique et un bouton d'arrêt d'urgence, garantissant un travail fiable et efficace au quotidien.

**POIDS ET STRUCTURE**

Poids de l'équipement	380 / 480 / 460 / 480 kg (selon version)
Charge par essieu (avec charge)	Avant 475 kg / Arrière 415 kg
Charge par essieu (sans charge)	Avant 405 kg / Arrière 145 kg

**ROUES**

Matériau	Polyuréthane (PU)
Roue avant	Ø195 x 70 mm
Roues arrière	Ø80 x 93 mm
Roues supplémentaires	Ø150 x 50 mm
Configuration	1x + 1/2
Largeur de voie avant	523 mm
Largeur de voie arrière	410/525 mm

**GERBEUR ÉLECTRIQUE****CDD12R-EN-Li 3.3M****DIMENSIONS**

Hauteur mât abaissé	2090 / 1840 / 2090 / 2200 / 2340 mm
Hauteur levée libre	N/A
Hauteur de levage	1600 / 2500 / 3000 / 3300 / 3500 mm
Hauteur mât étendu	2090 / 3060 / 3560 / 3860 / 4060 mm
Hauteur timon en conduite (min./max.)	670 / 1300 mm
Hauteur fourches abaissées	90 mm
Longueur totale	1800 / 1720 mm
Longueur jusqu'à la face des fourches	650 mm
Largeur totale	800 mm
Dimensions des fourches	60 x 142 x 1150 mm
Largeur extérieure des fourches	300-570 mm
Garde au sol	26 mm
Largeur d'allée (palette 1000x1200 transversal)	2245 mm
Largeur d'allée (palette 800x1200 longitudinal)	2220 mm
Rayon de braquage	1365 mm

**PERFORMANCES**

Vitesse de translation (chargé / à vide)	4.5 / 5 km/h
Vitesse de levage (chargé / à vide)	0.09 / 0.15 m/s
Vitesse de descente (chargé / à vide)	0.15 / 0.11 m/s
Pente franchissable (chargé / à vide)	6 / 15 %
Frein de service	Électromagnétique

**MOTEUR**

Moteur de traction (S2 60 min)	0.65 kW
Moteur de levage (S3 15 %)	2.2 kW
Batterie	24V / 105 Ah
Poids batterie	52 kg

**NIVEAU SONORE**

Niveau sonore	70 dB (A)
---------------	-----------