

## Fiche article: gerbeur électrique SECL15N

### Gerbeur électrique avec une capacité de charge de 1500 kg

#### INTRODUCTION

Les SECL15N sont des gerbeurs électriques économiques à conducteur accompagnant avec une capacité record de 1500 kg pour un gerbeur aussi compact. Les hauteurs d'élévation vont de 1600 à 3600 mm. Compacts et légers, ils conviennent à tout type d'utilisation.

**CAPACITÉ RECORD  
DE 1500 KG**



#### AVANTAGES

- Gerbeur en 48V lui offrant puissance et efficacité
- Equipé de 4 batteries monoblocs sans entretien semi-traction (4 x 12V 60 Ah)



CAN-BUS

INTORQ

#### Système électrique

La technologie CAN-BUS c'est moins de câblage ce qui permet plus de fiabilité. Pour la maintenance, elle facilite les analyses et réglages. Les signaux numériques rendent les pièces plus durables que les signaux analogiques.



#### Moteur "brushless"

48VDC, efficacité élevée, faible coût d'entretien, silencieux.



#### Maintenance facilitée

Le design du gerbeur et les composants utilisés sont conçus pour faciliter l'entretien et la maintenance. Tous les composants sont faciles à atteindre. Batterie sans entretien.



Photos et caractéristiques techniques non contractuelles. Le fabricant se réserve le droit d'effectuer toute modification sans préavis.



## Caractéristiques techniques

Modèle	SECL 1529N	SECL 1036N
Capacité (Kg)	1500	
Centre de gravité (mm)	600	
Poids avec batterie (Kg)	641	782
Hauteur d'élévation h3 (mm)	2815	3615
Hauteur du mât abaissé h1 (mm)	1930	2280
levée libre h2 (mm)	78	
Hauteur du mât déployé h4 (mm)	3305	4005
Hauteur du timon bas/haut h13 (mm)	710/1245	
Longueur hors tout l1 (mm)	1806	1830
Longueur sans fourches l2 (mm)	656	681
Largeur hors tout b1 (mm)	820	
Dimension d'une fourche s/e/l (mm)	60x180x1150	
Largeur extérieure des fourches b5 (mm)	570	
Garde au sol m² (mm)	25	
Rayon de giration Wa (mm)	1450	1474
Vitesse déplacement sans/avec charge (Km/h)	4,4/4,7	
Vitesse d'élévation sans/avec charge (m/s)	0,105/0,17	
Vitesse d'abaissement sans/avec charge (m/s)	0,126/0,126	
Pente admissible sans/avec charge (%)	6/10	
Frein de service	Electromagnétique	
Moteur traction, puissance (Kw)	0,75	
Moteur d'élévation, puissance (Kw)	2,2	
Type de batterie	semi-traction / AGM	
Tension/capacité batterie (V/Ah)	4 x 12 / 60	
Poids batterie (Kg)	4 x 20	
Niveau sonore (dB)	< 70	

