

# Gerbeur avec déplacement manuel et levée électrique

Réf : HES15-1600 / HES15-2500 / HES15-3000 / HES15-3500

## Gerbeur sur batterie autonome 150 Ah - 1500 kg

### Description

Gerbeur semi-électrique adapté pour les opérations de gerbage et de chargement de camions. Déplacement manuel et levée électrique, de capacité de charge d'1,5 tonne.

Équipé d'une batterie de 150 Ah avec puissance d'élévation de 1,5 Kw. Disponible en 4 hauteurs d'élévation : 1600, 2500, 3000 e 3500 mm.

Capacité : 1500 kg  
Poids : 436 à 570 kg

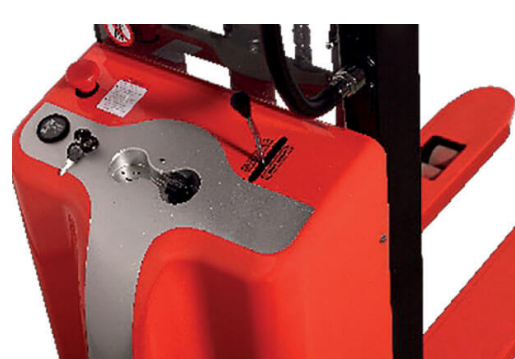


### Les + du produit

Batterie autonome de 150 Ah

- Déplacement manuel et levée électrique.
- Le mât est en acier profilé, le piston en chromage dur.
- La chaîne de levage est réglable.
- Moteur d'élévation puissant de 1,5 kw.
- Précision de l'élévation et de la descente accrue grâce à l'utilisation d'un distributeur.
- Niveau sonore oreille du conducteur selon EN 12053 : 67 dB.

- Équipé d'un commutateur de coupure automatique de la batterie pour éviter les utilisations non autorisées.
- Protection supplémentaire des pieds de l'utilisateur sur les roues directrices et frein mécanique de parking de série.
- Batterie sans entretien 150 Ah intégrée fournit la puissance nécessaire, le chargeur intégré rend l'opération plus facile à effectuer et plus fiable.
- Hauteur mât abaissé : 1980 mm (HES10-1600), 1780 mm (HES10-2500), 2030 mm (HES10-3000), 2280 (HES-3500).
- Hauteur mât déployé : 1980 mm (HES10-1600), 3020 mm (HES10-2500), 3520 mm (HES10-3000), 4020 (HES-3500).



### Caractéristiques

Modèle	HES15/1600	HES15/2500	HES15/3000	HES15/3500
Mode de propulsion	Manuel	Manuel	Manuel	Manuel
Type de conduite	Accompagnant	Accompagnant	Accompagnant	Accompagnant
Capacité nominale	1500	1500	1500	1500
Centre de gravité	600	600	600	600
Distance du tablier à l'axe des galets				
Empattement	1160	1160	1160	1160
Poids avec batteries	436	516	543	570
Charge sur essieu avec charge avant/arrière				
Charge sur essieu sans charge avant/arrière				
Matière des roues	nylon	nylon	nylon	nylon
Dimension roue motrice	Ø180x50	Ø180x50	Ø180x50	Ø180x50
Dimension galets avant	Ø74x70	Ø74x70	Ø74x70	Ø74x70
Dimensions roues stabilisatrices supplémentaires				
Entraxe roues arrières	658	658	658	658
Entraxe longerons	490	490	490	490
Hauteur d'élévation	1600	2500	3000	3500
Hauteur du mât abaissé	1980	1780	2030	2280
Levée libre	-	-	-	-
Hauteur du mât déployé	1980	3020	3520	4020
Levée initiale	-	-	-	-
Hauteur fourches abaissées	85	85	85	85
Hauteur du timon bas/haut	790 / 1156	790 / 1156	790 / 1156	790 / 1156
Longueur hors tout	1720	1720	1720	1720
Longueur sans fourches	610	610	610	610
Largeur hors tout	762	762	762	762
Dimension d'une fourche	60/180/1100	60/180/1100	60/180/1100	60/180/1100
Largeur extérieure des fourches	570	570	570	570
Garde au sol				
Largeur d'allée avec palette 800x1200 mm en long	2145	2145	2145	2145
Rayon de giration	1280	1280	1280	1280
Vitesse déplacement ( avec ou sans charge)				
Vitesse d'élévation ( avec ou sans charge)	65/100	65/100	65/100	65/100
Vitesse de descente ( avec ou sans charge)	85/70	85/70	85/70	85/70
Pente admissible (avec ou sans charge)	-	-	-	-
Frein de service	Manuel	Manuel	Manuel	Manuel
Moteur de traction, puissance	-	-	-	-
Moteur d'élévation, puissance	1,5	1,5	1,5	1,5
Type batterie	Semi traction sans entretien			
Tension/capacité batterie	12/150	12/150	12/150	12/150
Poids batterie	45	45	45	45
Consommation d'énergie selon cycle VDI				
Type chargeur				
Tension/capacité chargeur	12V / 20Ah	12V / 20Ah	12V / 20Ah	12V / 20Ah
Type de transmission	-	-	-	-
Variateur électronique	CURTIS	CURTIS	CURTIS	CURTIS
Niveau sonore	67	67	67	67