



PERFORMANCE, SÉCURITÉ ET STABILITÉ, HYGIÈNE ET NETTOYAGE AISÉ

Le gerbeur EGO Inox de Samag est entièrement fabriqué en acier Inox ou matériau résistant à la corrosion: il est donc idéal pour l'emploi dans des milieux où la propreté et l'hygiène sont des prérequis essentiels et en présence de risques de corrosion.

Ils sont tous dotés de:

- Châssis avec **ceinture basse et fermé à la zone des nouvelles roues pivotantes.**
- **Châssis renforcé** dans la zone inférieure (côté pivotant) et dans la partie supérieure (zone du coffre).
- Châssis de **conception plus simple pour un meilleur nettoyage.**
- **Compartment de protection des roues motrices, plus large** pour un meilleur accès aux roues avant.
- **Nouvelle unité hydraulique complète avec réservoir** pour obtenir plus d'espace et d'accessibilité à l'intérieur du compartiment chariot.
- **Horamètre et instrument de contrôle de contrôle sûrs et étanches.**
- **Support base du timon avec double joint** pour une meilleure étanchéité à l'intérieur du capotage.
- **Mâts de levage fixes et renforcés** dans la zone supérieure.
- **Prédisposition passage tuyaux hydrauliques** plus accessibles.
- **Fourches en tôle pliée, sans fentes externes,** pour un meilleur nettoyage et une plus grande rigidité structurelle.
- **Nouvelle version du mât à Grande Levée Libre** pour une meilleure visibilité et maintenance simple.
- **Boîte de tête de timon** avec poussoirs de commande encastrées totalement en acier inoxydable et nouveau microrupteur protégé IP67.

Quelques options

- **Batterie de 210 Ah**
- **Chargeur de batterie intégré**
- **Batterie au lithium**
- **Plate-forme transport opérateur avec ou sans protections latérales**
- **Dimensions spéciales**

✓ CAPACITÉ JUSQU'À 1.100 KG ET 1.200 KG

✓ DIMENSIONS SPÉCIALES SUR DEMANDE

✓ EXÉCUTIONS SPÉCIALES SUR DEMANDE

QUELQUES OPTIONS



BATTERIE DE 210 AH



PLATE-FORME TRANSPORT OPÉRATEUR



BATTERIE AU LITHIUM

Type	Transpalette INOX	Catégorie	Gerbeurs INOX pour usages non intensifs
Capacité (Kg)	1200	Levage (mm)	3500

Caractéristiques

	1.1	Fabricant			SAMAG	SAMAG
Caractéristiques	1.2	Modèle			EGO INOX	EGO INOX
	1.3	Alimentation			Electrique	Electrique
	1.4	Conducteur			au sol	au sol
	1.5	Capacité de charge	Q	t	1,1	1,2*
	1.6	Centre de gravité de la charge	C	mm	600	600
	1.8	Distance de la charge	x	mm	720	720
	1.9	Empattement	Y	mm	1222	1297
Poids	2.1	Poids à vide (avec batterie)		Kg	805	930
	2.2	Charge par essieu avec charge (avant / arrière)		Kg	713 / 1192	811 / 1319
	2.3	Charge par essieu sans charge (avant / arrière)		Kg	605 / 200	700 / 230
Roues et chassis	3.1	Type de bandages			Tophane à large bande	Tophane à large bande
	3.2	Dimensions roues avant		mm	240x70 / 100x60	240x70 / 100x60
	3.3	Dimensions roues arrière		mm	85x70	85x70
	3.5	Roues nombre (x=motrices) avant/arrière			1x + 2/4	1x + 2/4
	3.6	Voie avant	b10	mm	625	625
	3.7	Voie arrière	b11	mm	350	350
	4.2	Hauteur mât fermé	h1	mm	(voir tableau)	(voir tableau)
Dimension	4.3	Levée libre	h2	mm	(voir tableau)	(voir tableau)
	4.4	Hauteur de levée	h3	mm	(voir tableau)	(voir tableau)
	4.5	Mât hors tout	h4	mm	(voir tableau)	(voir tableau)
	4.9	Hauteur du volant (min. / max.) (min. / max.)	h14	mm	860 / 1913	860 / 1913
	4.15	Hauteur fourches abaissées	h13	mm	85	85
	4.19	Longueur totale	l1	mm	1805	1890
	4.20	Longueur du chariot	l2	mm	685	685
	4.21	Largeur hors tout	b1	mm	800	800
	4.22	Dimensions fourches	slell	mm	70 x 170 x 1120	70 x 170 x 1120
	4.24	Largeur tablier porte-fourches	b3	mm	610	610
	4.25	Ecartement ext. des fourches	b5	mm	520	520
	4.32	Garde au sol milieu empattement	m2	mm	40	40
	4.34	Largeur d'allée avec palette 800x1200 entrée fourches côté 800mm	Ast	mm	2086	2166
	4.35	Rayon de braquage	Wa	mm	1406	1480
Performances	5.1	Vitesse de déplacement (avec / sans charge)		Km/h	6 / 6	6 / 6
	5.2	Vitesse de levée (avec / sans charge)		m/s	0,16 / 0,20	0,16 / 0,20
	5.3	Vitesse de descente (avec / sans charge)		m/s	0,23 / 0,18	0,23 / 0,18
	5.7	Pente admissible KB 30' (avec / sans charge)		%	7 / 9	7 / 9
	5.8	Pente max. (avec / sans charge)		%	7 / 15	7 / 15
	5.10	Frein de service			électrique	électrique
Moteur électrique	6.1	Moteur de traction, puissance nom. 60 min.		KW	0,8 AC	0,8 AC
	6.2	Moteur de levage, 15% en temps		KW	2,2	2,2
	6.3	Batterie selon norm. DIN 43531/35/36 A, B, C,			oui	oui
	6.4	Tension batterie		V / Ah	24 / 160	24 / 240
	6.5	Poids de la batterie (± 5%)		Kg	150	150
Données supplémentaires	8.1	Type de variateur			électrique AC	électrique AC
	8.4	Niveau de bruit selon norm. Din 12053		dB/(A)	<70	<70

Ast comprend " a " (espace de manoeuvre) = 200 mm et il est entendu comme palette à vide

*Disponible avec plate-forme sans protections latérales

Encombres et dimensions

COTES D'ENCOMBREMENT DU MAT							
	Levage	h3	h2	h1	h4	h4 gril	h5
Pas télescopique NT	1700	1620	1620	2080	2105	2510	
Duplex "D"	2500	2425	170	1750	2910	3315	
	3000	2920	176	2000	3405	3810	
	3500	3420	196	2260	3905	4310	
Duplex "DVL"	2500	2445	/	1780	2995	3335	1230
	3000	2945	/	2030	3495	3835	1480
	3500	3445	/	2280	3995	4335	1730