

ELE 10

Gerbeur de dimensions réduites: TOUT DANS 80 cm



Gerbeur de dimensions réduites (B = 790 mm) et hautement performant, il est idéal pour les opérations de prélèvement et de dépôt.

POINTS DE FORCE:

- Le timon au centre offre une conduite plus **ergonomique**
- Les **roues latérales** sont **contenues à l'intérieur du châssis**
- Le **moteur de traction** est en courant alternatif **AC**
- Poussoirs pour le **levage** et la **descente** des **fourches**

MOTEUR DE TRACTION DE 1 KW ET VARIATEUR ÉLECTRONIQUE À COURANT ALTERNATIF AC ASSURANT:

- **Puissance plus élevée**, rendement maximum avec moins d'entretien
- Couple plus élevé à faible **vitesse de traction** et **performances pratiquement inaltérées** aussi bien à vide qu'avec charge
- **Vitesse constante** aussi sur les rampes, en montée ainsi qu'en descente
- **Freinage électronique** avec **récupération d'énergie**
- **Facilité d'accès** aux composants à entretenir

✓ **CAPACITÉ JUSQU'À 1.000 KG**

✓ **DIMENSIONS SPÉCIALES SUR DEMANDE**

QUELQUES OPTIONS



VERSION MÉTALLISÉE/GALVANISÉE



BATTERIE AU LITHIUM

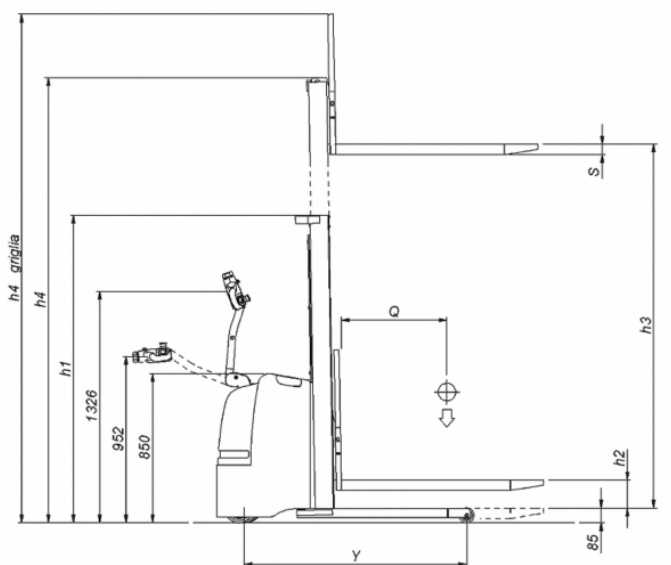


BALANCE/IMPRIMANTE



UTILISATION CHAMBRE FROIDE

Type	Gerbeurs	Catégorie	Gerbeurs pour usages non intensifs
Capacité (Kg)	1000	Levage (mm)	4000



Caractéristiques

	1.1	Fabricant			SAMAG
Caratteristiche	1.2	Modèle			ELE 10
	1.3	Alimentation			Electrique
	1.4	Conducteur			au sol
	1.5	Capacité de charge	Q	t	1
	1.6	Centre de gravité de la charge	C	mm	600
	1.8	Distance de la charge	x	mm	710
Poids	1.9	Empattement	Y	mm	1266 / 1298 (1)
	2.1	Poids à vide (avec batterie)		Kg	830 (2)
	2.2	Charge par essieu avec charge (avant / arrière)		Kg	671 / 1159
Roues et chassis	2.3	Charge par essieu sans charge (avant / arrière)		Kg	580 / 250
	3.1	Type de bandages			Gomme
	3.2	Dimensions roues avant		mm	230x75 / 150x50
	3.3	Dimensions roues arrière		mm	85x90
	3.5	Roues nombre (x=motrices) avant/arrière			1X + 1/2
	3.6	Voie avant	b10	mm	515
Dimensioni	3.7	Voie arrière	b11	mm	390
	4.2	Hauteur mât fermé	h1	mm	(voir tableau)
	4.3	Levée libre	h2	mm	(voir tableau)
	4.4	Hauteur de levée	h3	mm	(voir tableau)
	4.5	Mât hors tout	h4	mm	(voir tableau)
	4.6	Hauteur de la levée initiale des longerons porteurs	h5	mm	(voir tableau)
	4.8	Hauteur plancher cabine	h7	mm	135
	4.9	Hauteur du volant (min. / max.) (min. / max.)	h14	mm	952 / 1326
	4.15	Hauteur fourches abaissées	h13	mm	85
	4.19	Longueur totale	l1	mm	1860-1890 (1)
	4.20	Longueur du chariot	l2	mm	710 - 740 (1)
	4.21	Largeur hors tout	b1	mm	790
	4.22	Dimensions fourches	slell	mm	60x180x1150
	4.24	Largeur tablier porte-fourches	b3	mm	660
	4.25	Ecartement ext. des fourches	b5	mm	570
	4.32	Garde au sol milieu empattement	m2	mm	30
	4.34	Largeur d'allée avec palette 800x1200 entrée fourches côté 800mm	Ast	mm	(2142) 2284 - (2174) 2316 (1)
	4.35	Rayon de braquage	Wa	mm	1452-1484 (1)
Performances	5.1	Vitesse de déplacement (avec / sans charge)		Km/h	6 / 6
	5.2	Vitesse de levée (avec / sans charge)		m/s	0,13 / 0,22
	5.3	Vitesse de descente (avec / sans charge)		m/s	0,25 / 0,16
	5.7	Pente admissible KB 30° (avec / sans charge)		%	8 / 9
	5.8	Pente max. (avec / sans charge)		%	8 / 9
Moteur électrique	5.10	Frein de service			Electrique
	6.1	Moteur de traction, puissance nom. 60 min.		KW	1 AC
	6.2	Moteur de levage, 15% en temps		KW	2,5
	6.3	Batterie selon norm. DIN 43531/35/36 A, B, C,			NO
	6.4	Tension batterie		V / Ah	24 / 160-230
Données supplémentaires	6.5	Poids de la batterie (± 5%)		Kg	151-194
	8.1	Type de variateur			électrique AC
	8.4	Niveau de bruit selon norm. Din 12053		dB/(A)	<70

Ast comprende "a" (spazio di manovra) = 200 mm ed è inteso per posto pallet vuoto

(1) Pedana verticale - Pedana orizzontale

(2) Triplex

Encombresments et dimensions

	COTES D'ENCOMBREMENT DU MAT						
	Levage	h3	h2	h5	h1	h4	h4 gril
Pas télescopique NT	1700	1620	1620	-	2080	2080	2440
Duplex "D"	2500	2420	160	-	1750	2885	3250
	3000	2920	160	-	2000	3385	3750
	3500	3420	160	-	2250	3885	4250
	4000	3920	160	-	2500	4385	4750
Duplex "DL"	2500	2430	-	1270	1780	2940	3250
	3000	2930	-	1520	2030	3440	3750
	3500	3430	-	1770	2280	3940	4250

Ast comprende "a" (spazio di manovra) = 200 mm ed è inteso per posto pallet vuoto

(1) Pedana verticale - Pedana orizzontale

(2) Triplex