

## ELTS 20

Gerbeur, pour usages intensifs, idéal pour la manutention simultanée de deux palettes



### POINTS DE FORCE:

L'ELTS 20 de Samag est un gerbeur avec fonction intégrée de transpalette; il est idéal pour la manutention simultanée de deux palettes.

Capacité gerbeur 1.000 + 1.000 kg

Capacité transpalette 2.000 Kg

Le timon de conduite et la roue motrice amortie au centre permettent de garder un contact constant avec le sol et de réduire les vibrations transmises au bras du conducteur, ainsi que de lui demander un moindre effort de braquage, même avec le chariot à pleine charge. L'ELTS 20 est caractérisé par une grande stabilité et le moteur de traction à courant alternatif AC, garantissant une puissance plus élevée, un rendement maximum, demandant moins d'entretien.

✓ **CAPACITÉ GERBEUR 1.000 + 1.000 KG**

✓ **DIMENSIONS SPÉCIALES SUR DEMANDE**

### QUELQUES OPTIONS



PLATEFORME TRANSPORT OPÉRATEUR



DIRECTION ÉLECTRIQUE



VERSION MÉTALLISÉE/GALVANISÉE



BATTERIE AU LITHIUM

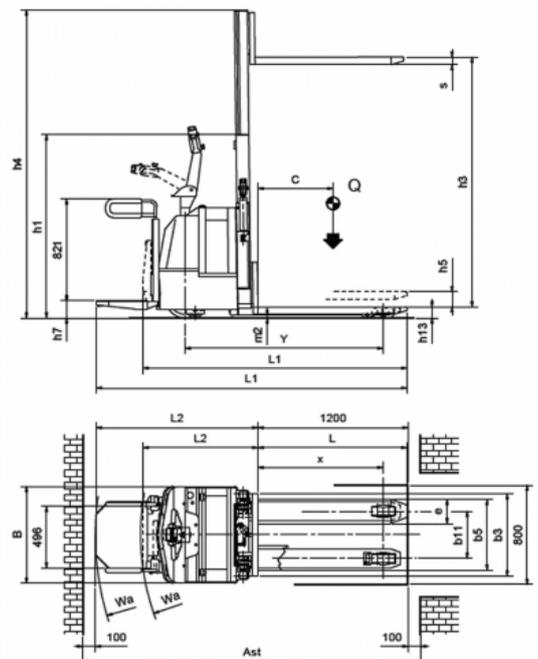
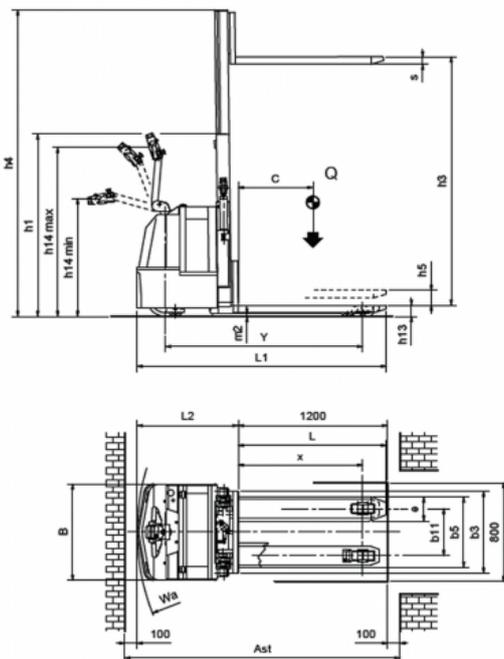


BALANCE/IMPRIMANTE



UTILISATION CHAMBRE FROIDE

Type	Gerbeurs	Catégorie	Gerbeurs avec fonction intégrée de transpalette pour usages normaux-intensifs et grandes capacités
Capacité (Kg)	1000 + 1000	Levage (mm)	2000



## Caractéristiques

	1.1	Fabricant			SAMAG	SAMAG		
Caractéristiques	1.2	Modèle			ELTS 20	ELTS 20 P.O.		
	1.3	Alimentation			Électrique	Électrique		
	1.4	Conducteur			au sol	à bord		
	1.5	Capacité de charge (comme gerbeur)	Q	t	1	0,8	1	0,8
		Capacité de charge (comme transporteur)	Q	t	2		2	
		Capacité de charge (comme gerbeur et transporteur)	Q	t	2	1,8	2	1,8
	1.6	Centre de gravité de la charge	C	mm	600		600	
1.8	Distance de la charge	x	mm	1000 (2)		1000 (2)		
1.9	Empattement	Y	mm	1583 (2)		1583 (2)		
Poids	2.1	Poids à vide (avec batterie)		Kg	940 (4)		1100 (4)	
	2.2	Charge par essieu avec charge (avant / arrière)		Kg	1192 / 1768 (4)		1381 / 1719 (4)	
	2.3	Charge par essieu sans charge (avant / arrière)		Kg	740 / 220 (4)		929 / 171 (4)	
Roues et chassis	3.1	Type de bandages			Gomme	Gomme		
	3.2	Dimensions roues avant		mm	310x90 / 125x50	310x90 / 125x50		
	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	580		580	
	3.7	Voie arrière	b11	mm	380		380	
	Dimension	4.2	Hauteur mât fermé	h1	mm	1305 (1)	1470 (1)	1305 (1)
4.4		Hauteur de levée	h3	mm	1670	2000	1670	2000
4.5		Mât hors tout	h4	mm	2140 (1)	2470 (1)	2140 (1)	2470 (1)
4.6		Hauteur de la levée initiale des longerons porteurs	h5	mm	120		120	
4.8		Hauteur plancher cabine	h7	mm	135		135	
4.9		Hauteur du volant (min. / max.) (min. / max.)	h14	mm	952 / 1326		952 / 1326	
4.15		Hauteur fourches abaissées	h13	mm	90		90	
4.19		Longueur totale	L1	mm	2000		2110 / 2485 (3)	
4.20		Longueur du chariot	L2	mm	810		920 / 1295 (3)	
4.21		Largeur hors tout	b1	mm	780		780	
4.22		Dimensions fourches	sl11	mm	60x195x1190		60x195x1190	
4.24		Largeur tablier porte-fourches	b3	mm	660		660	
4.25		Ecartement ext. des fourches	b5	mm	570		570	
4.32	Garde au sol milieu empattement	m2	mm	28		28		
4.34	Largeur d'allée avec palette 800x1200 entrée fourches côté 800mm	Ast	mm	2210		2340 / 2700 (3)		
4.35	Rayon de braquage	Wa	mm	1810 (2)		1940 / 2300 (2) (3)		
Performances	5.1	Vitesse de déplacement (avec / sans charge)		Km/h	6 / 6		6 / 6 - 8 / 8	
	5.2	Vitesse de levée (avec / sans charge)		m/s	0,12 / 0,24		0,12 / 0,24	
	5.3	Vitesse de descente (avec / sans charge)		m/s	0,12 / 0,2		0,12 / 0,2	
	5.7	Pente admissible KB 30' (avec / sans charge)		%	---		---	
	5.8	Pente max. (avec / sans charge)		%	5 / 20		5 / 20	
	5.10	Frein de service				Électrique	Électrique	
Moteur électrique	6.1	Moteur de traction, puissance nom. 60 min.		KW	2 AC		2 AC	
	6.2	Moteur de levage, 15% en temps		KW	2,5		2,5	
	6.3	Batterie selon norm. DIN 43531/35/36 A, B, C,				oui	oui	
	6.4	Tension batterie		V / Ah	24 / 240		24 / 240	
	6.5	Poids de la batterie (± 5%)		Kg	201		201	
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 comprende "a" (spazio di manovra) = 200 mm ed è inteso per posto pallet vuoto

(1) Con stabilizzatori sollevati aumenta di 120 mm

(2) Con stabilizzatori sollevati diminuisce di 46 mm

(3) Pedana verticale / Pedana orizzontale

(4) Valori riferiti a H1670 e batteria 240 Ah