

## ELTS 20

Hochhubwagen, für intensiven Einsatz, für die  
Beförderung von zwei Paletten gleichzeitig geeignet



## STÄRKEN:

ELTS 20 von Samag ist ein für die Beförderung von 2 Paletten gleichzeitig geeigneter Hochhubwagen mit integrierter Transportfunktion.

Tragfähigkeit Hubfunktion 1.000 + 1.000 kg

Tragfähigkeit Transportfunktion 2.000 Kg

Da sich die Lenkdeichsel und das gedämpfte Antriebsrad in der Mitte befinden, kann ein ständiger Kontakt mit dem Boden beibehalten werden. Dadurch werden die Vibrationen des Arms des Fahrers reduziert und das Lenken ist auch bei voller Ladung kaum anstrengend. ELTS 20 zeichnet sich durch eine hohe Stabilität aus und der Wechselstrom-Antriebsmotor gewährleistet höhere Leistungen und beste Ergebnisse bei geringerem Wartungsbedarf.

✓ **TRAGFÄHIGKEIT HUBFUNKTION 1.000 + 1.000 KG**

✓ **SPEZIAL-ABMESSUNGEN AUF ANFRAGE**

## EINIGE OPTIONAL



PLATTFORM FÜR DIE



ENERGIEBEFÖRDERUNG



AUSFÜHRUNG METALLIC/VERZINKT

WAAGE/DRUCKER



ELEKTRISCHE LENKUNG

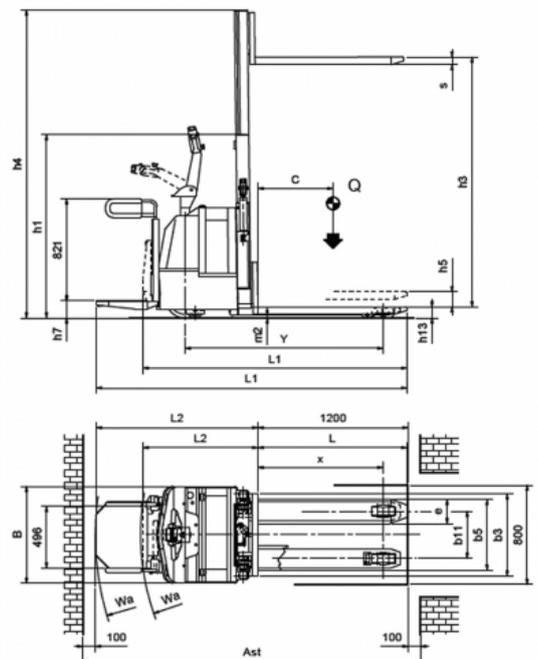
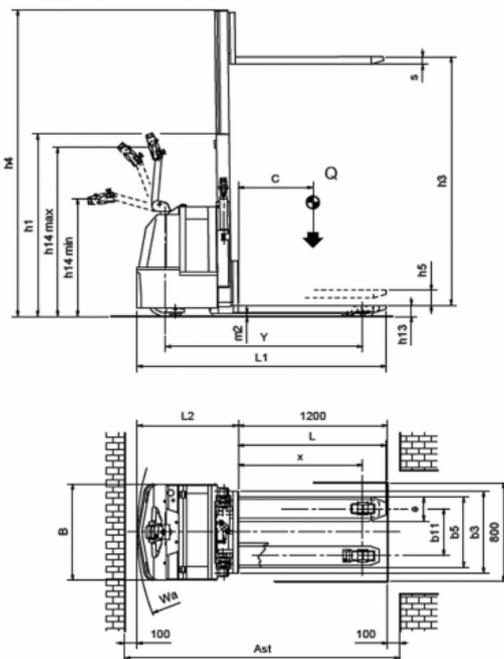


LITHIUMBATTERIE



FÜR DIE VERWENDUNG IM KÜHLRAUM

<b>Typologie</b>	Hochhubwagen	<b>Kategorie</b>	Hochhubwagen mit integrierter Transportfunktion für normalen-intensiven Einsatz mit hoher Tragfähigkeit
<b>Tragfähigkeit (Kg)</b>	1000 + 1000	<b>Hubhöhe (mm)</b>	2000



### Eigenschaften

	1.1	Hersteller			SAMAG		SAMAG	
<b>Merkmale</b>	1.2	Modell			ELTS 20		ELTS 20 P.O.	
	1.3	Motor (elektrisch, Diesel, Benzin, Gas, elektrischen Strom)			Elektrisch		Elektrisch	
	1.4	Bedienung (Handgeführt, Geh, im Stehen, Sitzend, Kommissionierer)			Handgeführt		Sitzend	
	1.5	Tragfähigkeit / Last (Als Gabelstapler)	Q	t	1	0,8	1	0,8
		Tragfähigkeit / Last (Als Gabelhubwagen)	Q	t	2		2	
		Tragfähigkeit / Last (Als Gabelstapler und Gabelhubwagen)	Q	t	2	1,8	2	1,8
	1.6	Lastschwerpunkt	C	mm	600		600	
	1.8	Lastabstand	x	mm	1000 (2)		1000 (2)	
	1.9	Wheelbase	Y	mm	1583 (2)		1583 (2)	
<b>Gewichte</b>	2.1	Gewicht (mit Batterie)		Kg	940 (4)		1100 (4)	
	2.2	Achslast mit der Last (vorden/ hinteren)		Kg	1192 / 1768 (4)		1381 / 1719 (4)	
	2.3	Achslast ohne Last (vorden/ hinteren)		Kg	740 / 220 (4)		929 / 171 (4)	
<b>Räder und Fahrgestell</b>	3.1	Vollgummi, Superelas., pneum., Polyuretthan			Vollgummi		Vollgummi	
	3.2	Radabmessungen Vorten		mm	310x90 / 125x50		310x90 / 125x50	
	3.3	Radabmessungen Hinteren		mm	85x70		85x70	
	3.5	Räder, Anzahl vorn / hinten (x = Traction)			1X+2/4		1X+2/4	
	3.6	Spurweite, Vorne	b10	mm	580		580	
	3.7	Spurweite, Hinten	b11	mm	380		380	
	<b>Abmessungen</b>	4.2	Höhe Hubgerüst eingefahren	h1	mm	1305 (1)	1470 (1)	1305 (1)
4.4		Hub	h3	mm	1670	2000	1670	2000
4.5		Höhe Hubgerüst ausgefahren	h4	mm	2140 (1)	2470 (1)	2140 (1)	2470 (1)
4.6		Initialhub	h5	mm	120		120	
4.8		Sitzhöhe / Standhöhe	h7	mm	135		135	
4.9		Höhe Deichsel in Fahestellung (min. / max.)	h14	mm	952 / 1326		952 / 1326	
4.15		Gabelhöhe in Ruhestellung	h13	mm	90		90	
4.19		Gesamtlänge	L1	mm	2000		2110 / 2485 (3)	
4.20		Länge einschl. Gabelrücken	L2	mm	810		920 / 1295 (3)	
4.21		Gesamtbreite	b1	mm	780		780	
4.22		Gabelzinkenmaße	siell	mm	60x195x1190		60x195x1190	
4.24		Gabelträgerbreite	b3	mm	660		660	
4.25		Gabelbreite Außen	b5	mm	570		570	
4.32		Bodenfreiheit Mitte Randstand	m2	mm	28		28	
4.34		Arbeitsgangbreite bei Palette 800 x 1200 quer	Ast	mm	2210		2340 / 2700 (3)	
4.35	Wenderadius	Wa	mm	1810 (2)		1940 / 2300 (2) (3)		
<b>Leistungen</b>	5.1	Fahrgeschwindigkeit (mit / ohne Last)		Km/h	6 / 6		6 / 6 - 8 / 8	
	5.2	Hubgeschwindigkeit (mit / ohne Last)		m/s	0,12 / 0,24		0,12 / 0,24	
	5.3	Senkgeschwindigkeit (mit / ohne Last)		m/s	0,12 / 0,2		0,12 / 0,2	
	5.7	Steigfähigkeit KB 30' (mit / ohne Last)		%	---		---	
	5.8	Max. Steigfähigkeit KB 30' (mit / ohne Last)		%	5 / 20		5 / 20	
	5.10	Betriebsbremse			Elektrisch		Elektrisch	
<b>Elektromotor</b>	6.1	Tractionsmotor, Leistungskapazität KB 60'		KW	2 AC		2 AC	
	6.2	Hubmotor, Leistung bei S3 15% ED		KW	2,5		2,5	
	6.3	Batterie nach DIN 43531/35/36 A, B, C, nein			ja		ja	
	6.4	Spannung / nominalleistung		V / Ah	24 / 240		24 / 240	
	6.5	Batteriegewicht (± 5%)		Kg	201		201	
<b>Sonstiges</b>	8.1	Art der Fahrsteuerung			Elektrische AC		Elektrische AC	
	8.4	Geräuschpegel - Mittelwert am Fahrerohr (EN 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