

TM 30

Elektrischer Niederhubwagen mit niedriger, kompakter Bauweise



PLATZSPAREND, MAXIMALE LEISTUNG UND SICHT

Die Lenkdeichsel und das entsprechende Antriebsrad sind im mittleren Teil des Niederhubwagens angeordnet und bieten dem Bediener daher höhere Vorteile in Sachen:

- **Sicherheit**
- **Stabilität**
- **Wendigkeit** (200° Lenkwinkel)

Die gedämpfte Lenkung sorgt für die ständige Beibehaltung des Kontakts zwischen Antriebsrad und Boden, eine ausgezeichnete Stabilität des Niederhubwagens und ermöglicht, auch bei voller Ladung, ein müheloses Lenken.

Der bürstenlose Antriebsmotor mit Wechselstrom-Technologie ermöglicht ausgezeichnete Ergebnisse und die Geschwindigkeitskontrolle auf der Ebene, bergauf und bergab und erfordert weniger Wartungseingriffe. Maximale Autonomie und Ergiebigkeit der Batterie. Taste für langsame Funktionen.

✓ **TRAGFÄHIGKEIT BIS ZU 3.000 KG**

✓ **SPEZIAL-ABMESSUNGEN AUF ANFRAGE**

EINIGE OPTIONAL



PLATTFORM FÜR DIE



DIENSTLEISTUNG



WAAGE/DRUCKER



ELEKTRISCHE LENKUNG

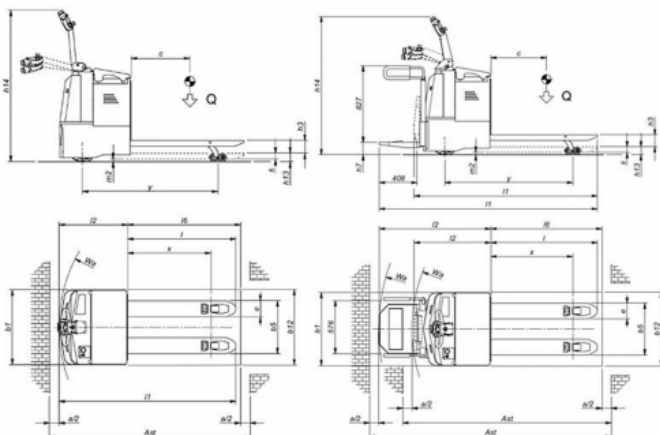


LITHIUMBATTERIE



FÜR DIE VERWENDUNG IM KÜHLRAUM

Typologie	Niederhubwagen	Kategorie	Niederhubwagen für intensiven Einsatz mit hoher Tragfähigkeit
Tragfähigkeit (Kg)	3000	Hubhöhe (mm)	130



Eigenschaften

	1.1	Hersteller			SAMAG
Merkmale	1.2	Modell			TM 30 TM 30 P.O.
	1.3	Motor (elektrisch, Diesel, Benzin, Gas, elektrischen Strom)			Batterie
	1.4	Bedienung (Handgeführt, Geh, im Stehen, Sitzend, Kommissionierer)			Handgeführt Sitzend
	1.5	Tragfähigkeit / Last	Q	t	3
	1.6	Lastschwerpunkt	C	mm	600
	1.8	Lastabstand	x	mm	883 (2)
	1.9	Wheelbase	Y	mm	1381 (2)
Gewichte	2.1	Gewicht (mit Batterie)		Kg	780 795 (3)
	2.2	Achslast mit der Last (vorden/ hinteren)		Kg	1071 / 1869 1076 / 1859 (3)
	2.3	Achslast ohne Last (vorden/ hinteren)		Kg	625 / 160 630 / 150 (3)
Räder und Fahrgestell	3.1	Vollgummi, Superelas., pneum., Polyurethan			Vollgummi Vutkollan
	3.2	Radabmessungen Vorden		mm	310 x 90 / 125 x 50
	3.3	Radabmessungen Hinteren		mm	85x70
	3.5	Räder, Anzahl vorn / hinten (x = Traction)			1X + 4/2
	3.6	Spurweite, Vorne	b10	mm	588
	3.7	Spurweite, Hinten	b11	mm	390
Abmessungen	4.4	Hub	h3	mm	130
	4.8	Sitzhöhe / Standhöhe	h7	mm	135 135
	4.9	Höle Deichsel in Fahstellung (min. / max.)	h14	mm	1075 / 1540
	4.15	Gabelhöhe in Ruhestellung	h13	mm	85
	4.19	Gesamtlänge	l1	mm	1875 1980 / 2355 (1)
	4.20	Länge einschl. Gabelrücken	l2	mm	725 830 / 1205 (1)
	4.21	Gesamtbreite	b1/b2	mm	790
	4.22	Gabelzinkenmaße	sl1l1	mm	60 x 170 x 1150
	4.25	Gabelbreite Außen	b5	mm	560
	4.32	Bodenfreiheit Mitte Randstand	m2	mm	25
	4.34	Arbeitsgangbreite bei Palette 800 x 1200 quer	Ast	mm	2125 2250 - 2610 (1)
Leistungen	5.1	Fahrgeschwindigkeit (mit / ohne Last)		Km/h	6 / 6 6 / 6 - 10 / 10 (1)
	5.2	Hubgeschwindigkeit (mit / ohne Last)		m/s	0,02 / 0,07
	5.3	Senkgeschwindigkeit (mit / ohne Last)		m/s	0,11 / 0,05
	5.7	Steigfähigkeit KB 30' (mit / ohne Last)		%	---
	5.8	Max. Steigfähigkeit KB 30' (mit / ohne Last)		%	5 / 17
Elektromotor	6.1	Traktionsmotor, Leistungskapazität KB 60'		KW	2 AC
	6.2	Hubmotor, Leistung bei S3 15% ED		KW	2
		Lenkmotor		KW	---
	6.3	Batterie nach DIN 43531/35/36 A, B, C, nein			ja
	6.4	Spannung / nominaleistung		V / Ah	24/320
Sonstiges	6.5	Batteriegewicht (± 5%)		Kg	265
	8.4	Geräuschpegel - Mittelwert am Fahrerohr (EN 12053)		dB/(A)	<70

Ast comprende "a" (spazio di manovra) = 200 mm
 (1) Il primo valore indica la pedana ripiegata, il secondo abbassata per il trasporto operatore.
 (2) Con forche a riposo aumenta di 92 mm
 (3) Valori senza operatore