



Kompakter (B=790 mm), leistungsstarker Hochhubwagen, für Entnahme- und Abladevorgänge geeignet.

STÄRKEN:

- Deichsel in der Mitte für eine bessere Fahrergonomie.
- Seitliche Lenkrollen im Rahmen enthalten
- Wechselstrom-Antriebsmotor
- Heben und Senken der Gabeln über Tasten

1 KW-ANTRIEBSMOTOR UND ELEKTRONIK MIT WECHSELSTROM, WAS FOLGENDES GEWÄHRLEISTET:

- Höhere Leistung, maximale Ergebnisse bei geringerem Wartungsbedarf des Hochhubwagens
- Höheres Drehmoment bei niedriger Zuggeschwindigkeit und praktisch unveränderte Leistung im leeren und beladenen Zustand
- Konstante Geschwindigkeit auch auf Auf- und Abfahrtsrampen
- Elektronische Bremsung mit Energierückgewinnung
- Einfacher Zugriff auf die wartungsbedürftigen Bauteile

✓ **TRAGFÄHIGKEIT BIS ZU 1.200 KG**

✓ **SPEZIAL-ABMESSUNGEN AUF ANFRAGE**

EINIGE OPTIONAL



AUSFÜHRUNG METALLIC/VERZINKT



LITHIUMBATTERIE



WAAGE/DRUCKER



FÜR DIE VERWENDUNG IM KÜHLRAUM

Typologie	Hochhubwagen	Kategorie	Hochhubwagen für nicht intensiven Einsatz
Tragfähigkeit (Kg)	1200	Hubhöhe (mm)	4300

Eigenschaften

	1.1	Hersteller			SAMAG
Merkmale	1.2	Modell			ELE 12
	1.3	Motor (elektrisch, Diesel, Benzin, Gas, elektrischen Strom)			Elektrisch
	1.4	Bedienung (Handgeführt, Geh, im Stehen, Sitzend, Kommissionierer)			Handgeführt
	1.5	Tragfähigkeit / Last	Q	t	1,2
	1.6	Lastschwerpunkt	C	mm	600
	1.8	Lastabstand	x	mm	710
	1.9	Wheelbase	Y	mm	1266 / 1298 (1)
Gewichte	2.1	Gewicht (mit Batterie)		Kg	830 (2)
	2.2	Achslast mit der Last (vorden/ hinteren)		Kg	689 / 1341
	2.3	Achslast ohne Last (vorden/ hinteren)		Kg	580 / 250
Räder und Fahrgestell	3.1	Vollgummi, Superelas., pneum., Polyuretthan			Vollgummi
	3.2	Radabmessurgen Vorten		mm	230x75 / 150x50
	3.3	Radabmessurgen Hinteren		mm	85x90
	3.5	Räder, Anzahl vorn / hinten (x = Traction)			1X + 1/2
	3.6	Spurweite, Vorne	b10	mm	515
	3.7	Spurweite, Hinten	b11	mm	390
	Abmessungen	4.2	Höhe Hubgerüst eingefahren	h1	mm
4.3		Freihub	h2	mm	(siehe tabelle)
4.4		Hub	h3	mm	(siehe tabelle)
4.5		Höhe Hubgerüst ausgefahren	h4	mm	(siehe tabelle)
4.6		Initialhub	h5	mm	(siehe tabelle)
4.8		Sitzhöhe / Standhöhe	h7	mm	135
4.9		Höle Deichsel in Fahestellung (min. / max.)	h14	mm	952 / 1326
4.15		Gabelhöhe in Ruhestellung	h13	mm	85
4.19		Gesamtlänge	l1	mm	1860-1890 (1)
4.20		Länge einschl. Gabelrücken	l2	mm	710 - 740 (1)
4.21		Gesamtbreite	b1	mm	790
4.22		Gabelzinkenmaße	sl1ell	mm	60x180x1150
4.24		Gabelträgerbreite	b3	mm	660
4.25		Gabelbreite Außen	b5	mm	570
Leistungen		4.32	Bodenfreiheit Mitte Randstand	m2	mm
	4.34	Arbeitsgangbreite bei Palette 800 x 1200 quer	Ast	mm	(2142) 2284 - (2174) 2316 (1)
	4.35	Wenderadius	Wa	mm	1452-1484 (1)
	5.1	Fahrgeschwindigkeit (mit / ohne Last)		Km/h	6 / 6
	5.2	Hubgeschwindigkeit (mit / ohne Last)		m/s	0,13 / 0,22
	5.3	Senkgeschwindigkeit (mit / ohne Last)		m/s	0,25 / 0,16
	5.7	Steigfähigkeit KB 30' (mit / ohne Last)		%	7 / 9
	5.8	Max. Steigfähigkeit KB 30' (mit / ohne Last)		%	7 / 9
	5.10	Betriebsbremse			Elektrisch
	Elektromotor	6.1	Tractionsmotor, Leistungskapazität KB 60'		KW
6.2		Hubmotor, Leistung bei S3 15% ED		KW	2,5
6.3		Batterie nach DIN 43531/35/36 A, B, C, nein			NO
6.4		Spannung / nominalleistung		V / Ah	24 / 160-230
6.5		Batteriegewicht (± 5%)		Kg	151-194
Sonstiges	8.1	Art der Fahrsteuerung			Elektrische AC
	8.4	Geräuschpegel - Mittelwert am Fahrerohr (EN 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

Masse und Abmessungen

	AUSSENMASSE FÜR MASTGRUPPEN						
	Aufzug	h3	h2	h5	h1	h4	h4 grill
Nicht teleskopisch 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