



LEISTUNG, SICHERHEIT UND STABILITÄT, HYGIENE UND REINIGUNGSFREUNDLICHKEIT

Der Paletten-Hochhubwagen EGO INOX von Samag ist aus Edelstahl oder einem anderen korrosionsschutzten Material gefertigt und somit für den Einsatz in Umgebungen bestimmt, in denen die Sauberkeit und Hygiene wesentlich sind und Korrosionsprobleme bestehen.

Alle wurden mit folgenden Merkmalen gefertigt:

- Rahmen mit **abgerundeten Formen**, um die Ablagerung von Rückständen zu reduzieren und eine gute tägliche Reinigung mit normalen Wasser zu ermöglichen
- Rahmen und Mastengruppe aus besonders biegefestem und drehfestem laminiertem Edelstahl mit **Qualitätszertifikat gefertigt**.
- Hubzylinder (einschließlich der Kette zum Anheben der Riemenscheiben) zur Gänze aus **Edelstahl** oder korrosionsschutztem Material
- Getriebegehäuse aus **Edelstahl AISI 304** gegossen
- Motorraum und Deichsel mit Schutz vor **Wasserspritzern**
- Bürstenloser Wechselstrom-Antriebsmotor: **wartungsärmer** und **leistungsstärker**
- Lager, Stifte und Buchsen aus **Edelstahl** auf Rädern, Rollen und Masten
- Gedämpftes Antriebsrad in der Mitte mit regulierbarer Last für eine stets effiziente Haftung am Boden
- Bedienfeld aus korrosionsbeständigem, geschütztem **Kunststoff**
- Ausführung mit **Kühlzelle** (auf Anfrage)

✓ **TRAGFÄHIGKEIT BIS ZU 1.100 KG UND 1.200 KG**

✓ **AUF ANFRAGE SONDERAUSFÜHRUNGEN**

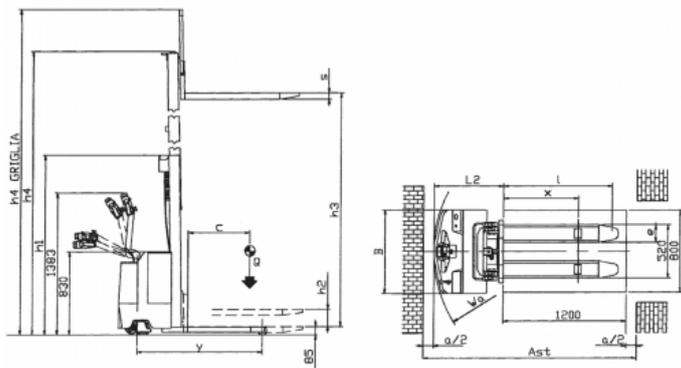
✓ **SPEZIAL-ABMESSUNGEN AUF ANFRAGE**

EINIGE OPTIONAL

 **PLATTFORM FÜR DIE**
 **ENERGIEFÖRDERUNG**
WAAGE/DRUCKER

 **LITHIUMBATTERIE**
 **FÜR DIE VERWENDUNG IM KÜHLRAUM**

Typologie	Wagen aus Edelstahl	Kategorie	Hochhubwagen aus Edelstahl für den nicht intensiven Einsatz
Tragfähigkeit (Kg)	1200	Hubhöhe (mm)	3500



prodotti SAMAG e relative illustrazioni possono essere soggetti a varianti senza preavviso

Eigenschaften

	1.1	Hersteller			SAMAG
Caratteristiche	1.2	Modell			EGO INOX
	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	1,1
	1.6	Lastschwerpunkt	C	mm	600
	1.8	Lastabstand	x	mm	720
Gewichte	1.9	Wheelbase	Y	mm	1222
	2.1	Gewicht (mit Batterie)		Kg	805
	2.2	Achslast mit der Last (vorden/ hinteren)		Kg	718 / 1187
Räder und Fahrgestell	2.3	Achslast ohne Last (vorden/ hinteren)		Kg	605 / 200
	3.1	Vollgummi, Superelas., pneum., Polyuretthan			Topthane breites Band
	3.2	Radabmessurgen Vorten		mm	240 x 70 / 125 x 50
	3.3	Radabmessurgen Hinteren		mm	85x70
	3.5	Räder, Anzahl vorn / hinten (x = Traction)			1x + 2/4
	3.6	Spurweite, Vorne	b10	mm	669
	3.7	Spurweite, Hinten	b11	mm	350
Dimensioni	4.2	Höhe Hubgerüst eingefahren	h1	mm	(siehe tabelle)
	4.3	Freihub	h2	mm	(siehe tabelle)
	4.4	Hub	h3	mm	(siehe tabelle)
	4.5	Höhe Hubgerüst ausgefahren	h4	mm	(siehe tabelle)
	4.9	Höle Deichsel in Fahestellung (min. / max.)	h14	mm	830 / 1883
	4.15	Gabelhöhe in Ruhestellung	h13	mm	85
	4.19	Gesamtlänge	l1	mm	1805
	4.20	Länge einschl. Gabelrücken	l2	mm	685
	4.21	Gesamtbreite	b1	mm	800
	4.22	Gabelzinkenmaße	siell	mm	70 x 170 x 1120
	4.24	Gabelträgerbreite	b3	mm	610
	4.25	Gabelbreite Außen	b5	mm	520
	4.32	Bodenfreiheit Mitte Randstand	m2	mm	30
4.34	Arbeitsgangbreite bei Palette 800 x 1200 quer	Ast	mm	2086	
4.35	Wenderadius	Wa	mm	1406	
Leistungen	5.1	Fahrgeschwindigkeit (mit / ohne Last)		Km/h	6 / 6
	5.2	Hubgeschwindigkeit (mit / ohne Last)		m/s	0,16 / 0,20
	5.3	Senkgeschwindigkeit (mit / ohne Last)		m/s	0,23 / 0,18
	5.7	Steigfähigkeit KB 30' (mit / ohne Last)		%	7 / 9
	5.8	Max. Steigfähigkeit KB 30' (mit / ohne Last)		%	7 / 15
	5.10	Betriebsbremse			Elektronisch
Elektromotor	6.1	Tractionsmotor, Leistungskapazität KB 60'		KW	0,8 AC
	6.2	Hubmotor, Leistung bei S3 15% ED		KW	2,2
	6.3	Batterie nach DIN 43531/35/36 A, B, C, nein			SI
	6.4	Spannung / nominalleistung		V / Ah	24 / 160
	6.5	Batteriegewicht (± 5%)		Kg	150
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

Masse und Abmessungen

AUSSENMASSE FÜR MASTGRUPPEN						
	Aufzug	h3	h2	h1	h4	h4 grill
Nicht teleskopisch NT	1700	1620	1620	2080	2105	2510
	2500	2425	170	1750	2910	3315
Duplex "D"	3000	2920	176	2000	3405	3810
	3500	3420	196	2260	3905	4310