ELFO INOX

Hochhubwagen aus Edelstahl mit Fahrersitz

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

Samag Industriale S.r.l. - Loc. Pagana - 29017 Fiorenzuola d'Arda (PC) | Tel. +39 0523 981598 - Fax +39 0523 943128 - E-mail:info@samag.it - P.IVA 01391910336

ELFO INOX

Hochhubwagen aus Edelstahl mit Fahrersitz

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

IDEAL FÜR DEN EINSATZ IN KLEINEN GÄNGEN UND ZUR BEFÖRDERUNG VON PALETTEN BIS 5.200 MM

Der Hochhubwagen mit Fahrersitz ELFO INOX von Samag ist aus Edelstahl oder einem nicht korrosiven Material gefertigt und daher für Umgebungen bestimmt, in denen die Sauberkeit und Hygiene wesentlich sind und es Korrosionsprobleme gibt. Während der horizontalen Fahrt verfügt der Fahrer dank der quergerichteten Fahrposition über optimale Sichtbedingungen, um die Verfahrgeschwindigkeit voll ausschöpfen zu können.

Elektronische Bremsung mit Energierückgewinnung bei der Umkehrung der Fahrtrichtung und beim Zurückschalten. Multifunktions-Joystick für die proportionale Steuerung des Hebens und Senkens der Gabeln und der gleichzeitigen Steuerung von Antrieb, Beschleunigung, Entschleunigung und Umkehrung der Fahrtrichtung.

Alle wurden mit folgenden Merkmalen gefertigt:

- Rahmen mit **abgerundeten Formen**, um die Ablagerung von Rückständen zu reduzieren und eine gute tägliche Reinigung mit Süßwasser zu ermöglichen
- Exklusive **Mastengruppe** von **SAMAG** für eine Rundumsicht
- 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 korrosionsgeschütztem 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 1.300 KG**

✓ **PERFEKTE KOMBINATION ZWISCHEN EFFIZIENTER LEISTUNG UND ERGONOMIE**

✓ **AUF ANFRAGE SONDERAUSFÜHRUNGEN**

? SPEZIAL-ABMESSUNGEN AUF ANFRAGE

EINIGE OPTIONAL

- ELEKTRISCHE LENKUNG
- WAAGE/DRUCKER
- LITHIUMBATTERIE
- FÜR DIE VERWENDUNG IM KÜHLRAUM

Typologie	Wagen aus Edelstahl	**Kategorie**	Hochhubwagen aus Edelstahl mit Bedienerbeförderung für normalen-intensiven Einsatz
Tragfähigkeit (Kg)	1300	**Hubhöhe (mm)**	5200

ELFO INOX

Hochhubwagen aus Edelstahl mit Fahrersitz

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

Eigenschaften

	1.1	Hersteller			SAMAG
Merkmalen	1.2	Modell			ELFO INOX
	1.3	Motor (elektrisch, Diesel, Benzin, Gas, elektrischen Strom)			Elektrisch
	1.4	Bedienung (Handgeführt, Geh, im Stehen, Sitzend, Kommissionierer)			sitzend
	1.5	Tragfähigket / Last	Q	t	1,3
	1.6	Lastschwerpunkt	C	mm	600
	1.8	Lastabstand	x	mm	768
	1.9	Wheelbase	Y	mm	1526-1544 (1)
Gewichte	2.1	Gewicht (mit Batterie)		Kg	1410 (2)
	2.2	Achslast mit der Last (vorden/ hinteren)		Kg	1120-1590 (2)
	2.3	Achslast ohne Last (vorden/ hinteren)		Kg	980-430 (2)
Räder und Fahrgestell	3.1	Vollgummi, Superelas., pneum., Polyuretthan			Supertraction
	3.2	Radabmessurgen Vorten		mm	260 x 85 / 150 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	552
	3.7	Spurweite, Hinten	b11	mm	380
Abmessungen	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)
	4.6	Initialhub	h5	mm	(siehe tabelle)
	4.8	Sitzhöhe / Standhöhe	h7	mm	920
	4.9	Höle Deichsel in Fahestellung (min. / max.)	h14	mm	---
	4.15	Gabelhöhe in Ruhestellung	h13	mm	85
	4.19	Gesamtlänge	l1	mm	2090-2108 (1)
	4.20	Länge einschl. Gabelrücken	l2	mm	940-958 (1)
	4.21	Gesamtbreite	b1	mm	880
	4.22	Gabelzinkenmaße	slell	mm	60 x 180 x 1150
	4.24	Gabelträgerbreite	b3	mm	700
	4.25	Gabelbreite Außen	b5	mm	560
	4.32	Bodenfreiheit Mitte Randstand	m2	mm	28
	4.34	Arbeitsgangbreite bei Palette 800 x 1200 quer	Ast	mm	2530-2548 (1)
	4.35	Wenderadius	Wa	mm	1741-1759 (1)
Leistungen	5.1	Fahrgeschwindigkeit (mit / ohne Last)		Km/h	8 / 9,2
	5.2	Hubgeschwindigkeit (mit / ohne Last)		m/s	0,13 / 0,26
	5.3	Senkgeschwindigkeit (mit / ohne Last)		m/s	0,40 / 0,30
	5.7	Steigfähigkeit KB 30' (mit / ohne Last)		%	8 / 9
	5.8	Max. Steigfähigkeit KB 30' (mit / ohne Last)		%	8 / 9
	5.10	Betriebsremse			Elektronisch
Elektromotor	6.1	Tractionsmotor, Leistungkapazität KB 60'		KW	2 AC
		Lenkmotor		KW	0,3
	6.2	Hubmotor, Leistung bei S3 15% ED		KW	2,5
	6.3	Batterie nach DIN 43531/35/36 A, B, C, nein			ja
	6.4	Spannung / nominalleistung		V / Ah	24/500
	6.5	Batteriegewicht (± 5%)		Kg	366
Altri dati	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) Duplex / Triplex
(2) Valori riferiti a DV 3000

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

Masse und Abmessungen

AUSSENMASSE FüR MASTGRUPPEN						
	Aufzug	**h3**	**h2**	**h5**	**h1**	**h4**
Nicht teleskopisch NT	1700	1620	1620	/	2080	2100
Duplex "DV"	3000	2430	150	/	2030	3460
	3500	2930	150	/	2280	3960
Duplex "DVL"	3000	2945	/	1480	2030	3495
	3500	3445	/	1730	2280	3995
Triplex "TV"	4200	4155	/	/	1980	4750
	4500	4395	/	/	2060	4990
	4800	4695	/	/	2160	5290
Triplex "TVL"	4200	4170	/	1400	1980	4750
	4500	4410	/	1480	2060	4990
	4800	4710	/	1580	2160	5290