

# EL INOX P

Paletten-Hochhubwagen aus Edelstahl -  
Leistungsstärkere Version



**A RICHIESTA**

## LEISTUNG, SICHERHEIT UND STABILITÄT, HYGIENE UND REINIGUNGSFREUNDLICHKEIT, FÜR EINEN INTENSIVEN EINSATZ GEEIGNET

Der Paletten-Hochhubwagen EL INOX P von Samag ist die leistungsstärkere Version des Modells EL INOX und 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:

- telaio con **forme arrotondate** per ridurre il **deposito di residui** e permettere un buon lavaggio quotidiano con acqua dolce
- telaio e gruppo montanti in **acciaio Inox laminato** ad alta resistenza alla flessione ed alla torsione, con **certificato qualità**
- **cilindro sollevamento** (compresa catena di sollevamento pulegge) integralmente in acciaio INOX o materiale non corrosivo
- cofano e timone con grado di **protezione contro gli spruzzi d'acqua**
- **motore trazione** in corrente alternata **AC** senza spazzole: **minore manutenzione e maggiore potenza**
- **cuscinetti perni e boccole Inox** su ruote, rulli e montanti
- **ruota motrice centrale ammortizzata** con carico regolabile, per un'aderenza al suolo sempre efficiente
- pulsantiera in plastica **resistente agli agenti corrosivi** e protetta
- Esecuzione **cella frigo** (a richiesta)

### ✓ TRAGFÄHIGKEIT BIS ZU 1.300 KG UND 1.500 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 normalen-intensiven Einsatz
Tragfähigkeit (Kg)	1500	Hubhöhe (mm)	4800

### Eigenschaften

	1.1	Hersteller			SAMAG	
<b>Merkmale</b>	1.2	Modell			EL INOX P	EL INOX P P.O.
	1.3	Motor (elektrisch, Diesel, Benzin, Gas, elektrischen Strom)				Elektrisch
	1.4	Bedienung (Handgeführt, Geh, im Stehen, Sitzend, Kommissionierer)			Handgeführt	Sitzend
	1.5	Tragfähigkeit / Last	Q	t		1,3 (1) (2)
	1.6	Lastschwerpunkt	C	mm		600
	1.8	Lastabstand	x	mm		714
<b>Gewichte</b>	1.9	Wheelbase	Y	mm		1314/1331 (1)
	2.1	Gewicht (mit Batterie)		Kg	1230	1320
	2.2	Achslast mit der Last (vorden/ hinteren)		Kg	1033 / 1497	1103 / 1517
<b>Räder und Fahrgestell</b>	2.3	Achslast ohne Last (vorden/ hinteren)		Kg	920 / 310	990 / 330
	3.1	Vollgummi, Superelas., pneum., Polyurethan				Supertraction
	3.2	Radabmessurgen Vorten		mm		307 x 88 / 150 x 50
	3.3	Radabmessurgen Hinteren		mm		85x70
	3.5	Räder, Anzahl vorn / hinten (x = Traction)				1X + 2/3
	3.6	Spurweite, Vorne	b10	mm		754
	3.7	Spurweite, Hinten	b11	mm		380
<b>Abmessungen</b>	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		150
	4.8	Sitzhöhe / Standhöhe	h7	mm	---	135
	4.9	Höle Deichsel in Fahestellung (min. / max.)	h14	mm	992 / 1366	1186 / 1386
	4.15	Gabelhöhe in Ruhestellung	h13	mm		85
	4.19	Gesamtlänge	l1	mm	1978	2083
	4.20	Länge einschl. Gabelrücken	l2	mm	828 (1)	933 (1)
	4.21	Gesamtbreite	b1	mm		880
	4.22	Gabelzinkenmaße	sl	mm		70 x 180 x 1150
	4.24	Gabelträgerbreite	b3	mm		856
	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	2372 (1)	2499 (1)	
4.35	Wenderadius	Wa	mm	1541 (1)	1668 (1)	
<b>Leistungen</b>	5.1	Fahrgeschwindigkeit (mit / ohne Last)		Km/h	6 / 6	8 / 8
	5.2	Hubgeschwindigkeit (mit / ohne Last)		m/s		0,13 / 0,21
	5.3	Senkgeschwindigkeit (mit / ohne Last)		m/s		0,40 / 0,30
	5.7	Steigfähigkeit KB 30' (mit / ohne Last)		%		7 / 9
	5.8	Max. Steigfähigkeit KB 30' (mit / ohne Last)		%		7 / 15
5.10	Betriebsremse				Elektronisch	
<b>Elektromotor</b>	6.1	Tractionsmotor, Leistungskapazität KB 60'		KW		2 AC
	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		24/320
	6.5	Batteriegewicht (± 5%)		Kg		265
<b>Altri dati</b>	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  
(1) Duplex / Triplex  
(2) A richiesta, Tragfähigkeit 1500 kg

## Masse und Abmessungen

AUSSENMASSE FÜR MASTGRUPPEN							
	Aufzug	h3	h5	h2	h1	h4	h4 grill
<b>Nicht teleskopisch NT</b>	1700	1620	1620	/	2080	2100	2510
<b>Duplex "DV"</b>	2500	2430	150	/	1780	2960	3320
	3000	2930	150	/	2030	3460	3820
	3500	3430	150	/	2280	3960	4320
	4000	3930	150	/	2530	4460	4820
	4300	4270	150	/	2700	4800	5160
<b>Duplex "DVL"</b>	2500	2445	/	1230	1780	2995	3335
	3000	2945	/	1480	2030	3495	3835
	3500	3445	/	1730	2280	3995	4335
	4000	3945	/	1980	2530	4495	4835
<b>Trplex "TV"</b>	3700	3645	/	/	1810	4240	4535
	4200	4155	/	/	1980	4750	5045
	4500	4395	/	/	2060	4990	5285
<b>Triplex "TVL"</b>	3700	3660	/	1230	1810	4240	4550
	4200	4170	/	1400	1980	4750	5060
	4500	4410	/	1480	2060	4990	5300
	4800	4710	/	1580	2160	5290	5600