



**IDEAL FÜR DIE BEFÖRDERUNG VON LASTEN IN FAHRZEUGEN ODER LAGERN**

Der Niederhubwagen LOGIS 20 von Samag zeichnet sich durch seine besonders geringen Abmessungen (L2=576 mm) und sein innovatives Design aus. Die sorgfältige Auswahl von Qualitätsbauteilen verleiht dem Produkt eine ausgezeichnete Robustheit.

Der Niederhubwagen LOGIS 20 von Samag setzt die AC-Technologie ein, das heißt:

- Elektronik mit Schutzart IP54
- bürstenloser Antriebsmotor (extrem wartungsarm)
- höheres Drehmoment bei niedriger Zuggeschwindigkeit und praktisch unveränderte Leistung im leeren und beladenen Zustand
- die mit dem entsprechenden Drehzahlregler eingestellte Geschwindigkeit bleibt in allen Situationen gleich, auch auf Auf- und Abfahrtsrampen, wodurch die Steuerung des Fahrzeugs optimiert wird

All diese vorteilhaften Aspekte zeichnen die Hubwagen der Serie LOGIS von Samag aus - eine wertvolle, effiziente Lösung für die Beförderung von Paletten.

✓ **TRAGFÄHIGKEIT BIS ZU 2.000 KG**

✓ **EXTREM KOMPAKT**

✓ **SPEZIAL-ABMESSUNGEN AUF ANFRAGE**

**EINIGE OPTIONAL**



**PLATTFORM FÜR DIE**



**ENERGIEBEFÖRDERUNG  
LITHIUMBATTERIE**



**FÜR DIE VERWENDUNG IM KÜHLRAUM**



**AUSFÜHRUNG METALLIC/VERZINKT**



**WAAGE/DRUCKER**

<b>Typologie</b>	Niederhubwagen	<b>Kategorie</b>	Niederhubwagen für nicht intensiven Einsatz
<b>Tragfähigkeit (Kg)</b>	2000	<b>Hubhöhe (mm)</b>	130

## Eigenschaften

	1.1	Hersteller			SAMAG
Caratteristiche	1.2	Modell			LOGIS 20
	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	2
	1.6	Lastschwerpunkt	C	mm	600
	1.8	Lastabstand	x	mm	900 (1)
Gewichte	1.9	Wheelbase	Y	mm	1326 (1)
	2.1	Gewicht (mit Batterie)		Kg	570
	2.2	Achslast mit der Last (vorden/ hinteren)		Kg	892 / 1678
Räder und Fahrgestell	2.3	Achslast ohne Last (vorden/ hinteren)		Kg	440 / 130
	3.1	Vollgummi, Superelas., pneum., Polyurethan			Polyurethan
	3.2	Radabmessurgen Vorten		mm	230 x 75 / 100 x 40
	3.3	Radabmessurgen Hinteren		mm	85 x 90
	3.5	Räder, Anzahl vorn / hinten (x = Traction)			1x / 2-4
	3.6	Spurweite, Vorne	b10	mm	505
	3.7	Spurweite, Hinten	b11	mm	372
Dimensioni	4.2	Höhe Hubgerüst eingefahren	h1	mm	---
	4.3	Freihub	h2	mm	---
	4.4	Hub	h3	mm	120
	4.5	Höhe Hubgerüst ausgefahren	h4	mm	---
	4.6	Initialhub	h5	mm	---
	4.8	Sitzhöhe / Standhöhe	h7	mm	---
	4.9	Höle Deichsel in Fahestellung (min. / max.)	h14	mm	1145
	4.15	Gabelhöhe in Ruhestellung	h13	mm	85
	4.19	Gesamtlänge	l1	mm	1726
	4.20	Länge einschl. Gabelrücken	l2	mm	576
	4.21	Gesamtbreite	b1	mm	700
	4.22	Gabelzinkenmaße	sl1ell	mm	60 x 170 x 1150
	4.24	Gabelträgerbreite	b3	mm	---
	4.25	Gabelbreite Außen	b5	mm	545 / 650
	Leistungen	4.32	Bodenfreiheit Mitte Randstand	m2	mm
4.34		Arbeitsgangbreite bei Palette 800 x 1200 quer	Ast	mm	2033
4.35		Wenderadius	Wa	mm	1533
5.1		Fahrgeschwindigkeit (mit / ohne Last)		Km/h	6 / 6
5.2		Hubgeschwindigkeit (mit / ohne Last)		m/s	0,04 / 0,05
5.3		Senkgeschwindigkeit (mit / ohne Last)		m/s	0,06 / 0,06
5.7		Steigfähigkeit KB 30' (mit / ohne Last)		%	---
5.8		Max. Steigfähigkeit KB 30' (mit / ohne Last)		%	8 / 20
Elektromotor	5.10	Betriebsbremse			Elektronisch
	6.1	Tractionsmotor, Leistungskapazität KB 60'		KW	1 AC
	6.2	Hubmotor, Leistung bei 53 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 - 230
Sonstiges	6.5	Batteriegewicht (± 5%)		Kg	151 / 195
	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) Con forche a riposo aumenta di 75 mm