

MAX 1-L

Kommissionierer für das schnelle und bequeme Arbeiten bei der Kommissionierung auf niedriger und hoher Ebene.



MAX 1-L von Samag ist ein mit einer Hubhöhe von 1.200 mm bis 1.800 mm ab Bedienerfuß (maximale Entnahmehöhe 3.300 mm) erhältlicher Kommissionierer, der insbesondere für schnelle und bequeme Vorgänge bei der Kommissionierung auf niedriger und mittlerer Ebene mit Nivellierung der Gabeln geeignet ist.

NEUE FAHRERGONOMIE

- Elektronische Antriebs- und Lenkbedienung in **AC**, mit **CAN-Bus verbunden**
- **Lenkwinkel 180°** mit progressiver Schubgeschwindigkeitssenkung je nach dem Winkel und je nach der Hubhöhe
- Wahlmöglichkeit unter drei **Leistungsniveaus**: P1-P2-P3
- Seitliche Zugangstüren zum Fahrerposten mit **3 Holmen**, um das Ein- und Aussteigen des Bedieners in die/aus der Kabine zu erleichtern
- Möglichkeit, den Fahrersitz mit offenen Türen bis zu einer Höhe von **1.200 mm** zu befördern und anzuheben
- Möglichkeit der Ausstattung mit **Zubehör** (Dokumentenfach, Flaschenhalter).

✓ **TRAGFÄHIGKEIT BIS ZU 1.000 KG**

✓ **SPEZIAL-ABMESSUNGEN AUF ANFRAGE**

EINIGE OPTIONAL



LITHIUMBATTERIE

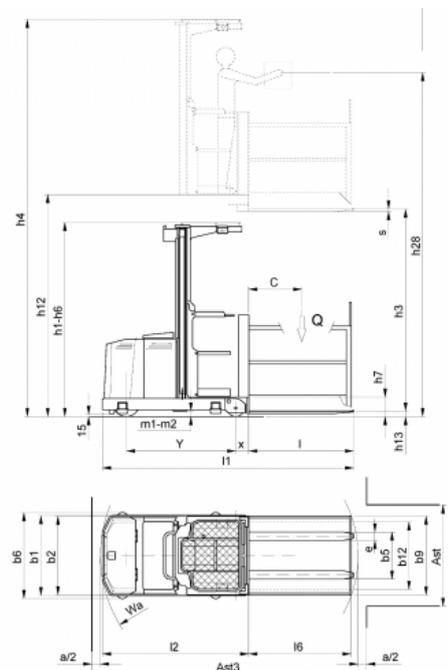
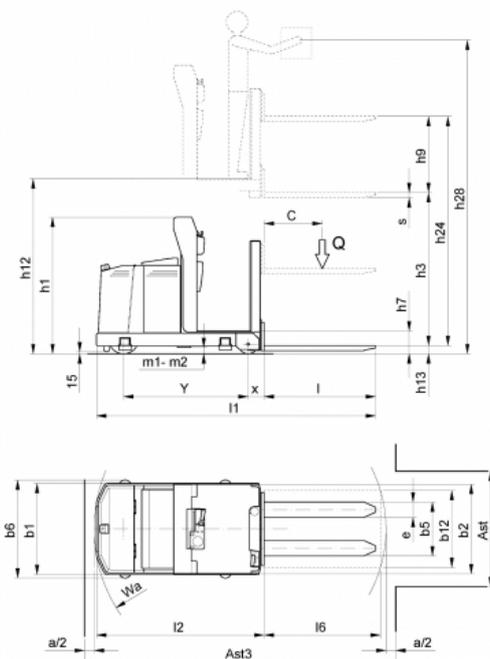


WAAGE/DRUCKER



FÜR DIE VERWENDUNG IM KÜHLRAUM

Typologie	Kommissionierer	Kategorie	Kommissionierer mit Bedienerbeförderung und -hebung für normalen-intensiven Einsatz
Tragfähigkeit (Kg)	1000	Hubhöhe (mm)	1790



Eigenschaften

	1.1	Hersteller			SAMAG	
					MAX 1L-ac H1200	MAX 1L-ac H1800
Merkmale	1.2	Modell				
	1.3	Motor (elektrisch, Diesel, Benzin, Gas, elektrischen Strom)				Elektrisch
	1.4	Bedienung (Handgeführt, Geh, im Stehen, Sitzend, Kommissionierer)				im Stehen
	1.5	Tragfähigkeit / Last	Q	t		1
	1.6	Lastschwerpunkt	C	mm		600
	1.8	Lastabstand	x	mm		165 (2)
	1.9	Wheelbase con forche sollevate	Y	mm		1285
Gewichte	2.1	Gewicht (± 5% - mit Batterie)		Kg	1670 (1)	1810 (1)
	2.2	Achslast mit der Last (vorden/ hinteren)		Kg	368 / 2392	399 / 2501
	2.3	Achslast ohne Last (vorden/ hinteren)		Kg	940 / 730	980 / 830
Räder und Fahrgestell	3.1	Vollgummi, Superelas., pneum., Polyuretthan				Vulkollan
	3.2	Radabmessurgen Vorten		mm		310 x 100
	3.3	Radabmessurgen Hinteren		mm		200 x 105
	3.5	Räder, Anzahl vorn / hinten (x = Traction)				1X - 2
	3.6	Spurweite, Vorne	b10	mm		-
	3.7	Spurweite, Hinten	b11	mm		820
	4.2	Höhe Hubgerüst eingefahren	h1	mm	1420	2300
4.4	Hub	h3	mm	960	1555	
4.4.1	Gesamt Hub Gabeln (h3+h9) (h3+h9)	h24	mm	1760	2355	
4.5	Höhe Hubgerüst ausgefahren	h4	mm	-	3855	
4.7	Höhe Schutzdach (Kabine)	h6	mm	-	2300	
4.8	Sitzhöhe / Standhöhe	h7	mm		235	
4.11	Zusatzhub	h9	mm		800	
4.14	Höhe der ausgefahrenen Bediener Plattform	h12	mm	1195	1790	
4.14.1	Höhe Picking (h12+1600mm) (h12 + 1600 mm)	h28	mm	2795	3390	
4.15	Gabelhöhe in Ruhestellung	h13	mm		85 (6)	
4.19	Gesamtlänge	l1	mm		2530 / 2730 / 2880 (2)	
4.20	Länge einschl. Gabelrücken	l2	mm		1730 (2)	
4.21	Gesamtbreite	b1/b2	mm		950 / 930	
4.22	Gabelzinkenmaße	sl1	mm		55 / 160 / 800-1000-1150 (3)	
4.23	Gabelträger ISO 2328, Klasse / Typ A, B				Gescheissten gabeln	
4.24	Gabelträgerbreite	b3	mm		640 - 760 (4)	
4.25	Gabelbreite Außen	b5	mm		560 - 680 (5)	
4.27	Breite über Fahrrollen	b6	mm		1020	
4.31	Bodenfreiheit mit Last unter Hubgerüst	m1	mm		65	
4.32	Bodenfreiheit Mitte Randstand	m2	mm		65	
4.34	Arbeitsgangbreite bei Palette 800 x 1200 quer	Ast	mm		(siehe tabelle)	
4.35	Wenderadius	Wa	mm		1589	
4.42	Arbeitsg.B.-mit Einfa.-Ausf. Palet. 800x1200 bei Eing. 800	Ast3	mm		(siehe tabelle)	
4.46	Breite seitliche Anschlagpuffer	b9	mm		-	
Leistungen	5.1	Fahrgeschwindigkeit (mit / ohne Last)		Km/h		9,5 - 10,5
	5.2	Hubgeschwindigkeit (mit / ohne Last)		m/s	0,12 / 0,16	0,12 / 0,16
	5.3	Sinkgeschwindigkeit (con / senza carico)		m/s	0,15 / 0,14	0,22 / 0,17
	5.7	Pendenza superabile KB 30' (con / senza carico)		%		0
	5.8	Max. Steigfähigkeit KB 30' (mit / ohne Last)		%		5
	5.9	Beschleunigungszeit (mit / ohne Last)		s		6,9 / 5,9
5.10	Betriebsbremse				Elektronisch	
Elektromotor	6.1	Traktionsmotor, Leistungskapazität KB 60'		KW		1,5 AC
	6.2	Hubmotor, Leistung bei 53 15% ED		KW		2,5
		Lenkmotor		KW		0,3 AC
	6.3	Batterie nach DIN 43531/35/36 A, B, C, nein				ja
	6.4	Spannung / nominalleistung		V / Ah		24 / 450-625
	6.5	Batteriegewicht (± 5%)		Kg		373-457
6.6	Energieverbrauch nach VDI - Zyklus		KWh/h		-	
Sonstiges	8.1	Art der Fahrsteuerung				Elektrische AC
	8.4	Geräuschpegel - Mittelwert am Fahrerohr (EN 12053)		dB/(A)		<70

Ast, Ast3 e svolta a 90° comprendono "a" (spazio di manovra) = 200 mm
(1) Con batteria da 450 Ah
(2) Con forche ad aggancio tipo ISO 2330 = + 35 mm
(3) Forche ad aggancio tipo ISO 2330 = 35 / 100 / 800 - 1000 - 1200
(4) Per forche ad aggancio tipo ISO 2330 = 820 mm
(5) Forche ad aggancio tipo ISO 2330 = 288 - 744 mm
(6) Con forche ad aggancio tipo ISO 2330 = 65 mm
(7) Valori minimi per corridoi di lavoro con guide a terra
(8) Valori minimi per corridoi di testata (i valori sono intesi fra i bordi di raccordo delle eventuali guide a terra)

Gangabmessungen

ABMESSUNGEN DES ARBEITSGANGS UND DES KOPFES

Pallet	b12	800	1000	1200	800	1000	1200	800	1000	1200
	I6	800	800	800	1000	1000	1000	1200	1200	1200
Ast (7)		1150	1200	1400	1150	1200	1400	1150	1200	1400
Ast3 (2)		2835	2880	2925	3025	3060	3100	3215	3245	3280
Svolta 90°		1825	1865	1960	1920	1955	2045	2015	2050	2135

Ast, Ast3 e svolta a 90° comprendono "a" (spazio di manovra) = 200 mm
(1) Con batteria da 450 Ah

(2) Con forche ad aggancio tipo ISO 2330 = + 35 mm

(3) Forche ad aggancio tipo ISO 2330 = 35 / 100 / 800 - 1000 - 1200

(4) Per forche ad aggancio tipo ISO 2330 = 820 mm

(5) Forche ad aggancio tipo ISO 2330 = 288 - 744 mm

(6) Con forche ad aggancio tipo ISO 2330 = 65 mm

(7) Valori minimi per corridoi di lavoro con guide a terra

(8) Valori minimi per corridoi di testata (i valori sono intesi fra i bordi di raccordo delle eventuali guide a terra)