

MAX 1

Carrello commissionatore per operazioni veloci e confortevoli di basso e medio picking con forche fisse



MAX 1 di Samag è un carrello commissionatore, disponibile con elevazioni da 1.200 mm fino a 1.800 mm piede operatore (massima altezza di prelievo 3300 mm) particolarmente adatto per operazioni veloci e confortevoli di basso e medio picking con forche fisse.

Nuova ergonomia di guida

- Comando elettronico **trazione e sterzo in AC** collegato in **CAN-bus**
- Angolo di **sterzata a 180°** con riduzione progressiva della velocità di traslazione in funzione dell'angolo e riduzione progressiva della velocità di traslazione in funzione dell'**altezza di sollevamento**
- Possibilità di scegliere fra **tre livelli di prestazione: P1-P2-P3**
- Portelli laterali di accesso al posto di guida con n° 3 correnti per facilitare la salita e la discesa dell'operatore dalla cabina
- Possibilità di traslare e sollevare il posto di guida con portelli laterali aperti fino ad **H 1200 mm**
- Possibilità di **applicare accessori** (portadocumenti, portabottiglia).

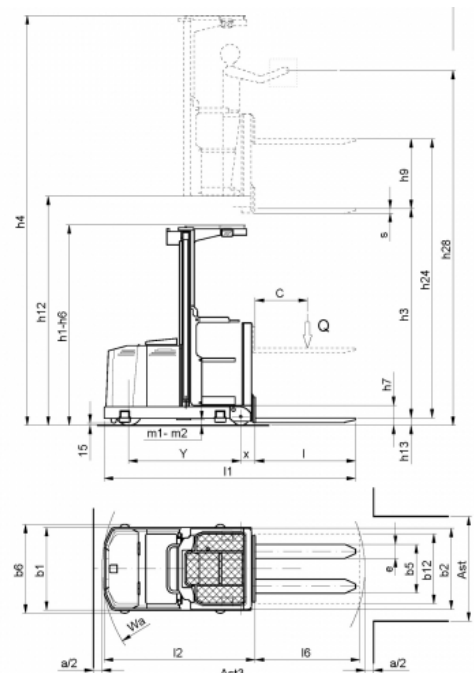
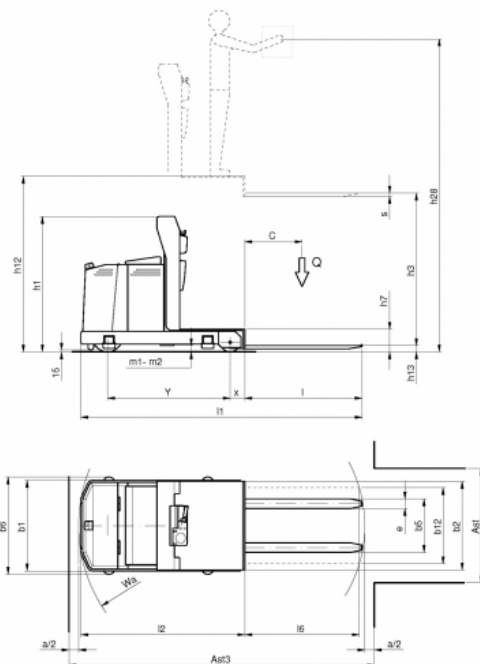
✓ **PORTATA 1.000 KG**

✓ **DIMENSIONI SPECIALI A RICHIESTA**

ALCUNI OPTIONAL

-  **BATTERIA AL LITIO**
-  **BILANCIA/STAMPANTE**
-  **USO CELLA FRIGORIFERA**

Tipologia	Commissionatori	Categoria	Commissionatori con uomo trasportato e sollevato per usi normali-intensivi
Portata (Kg)	1000	Sollevamento (mm)	1790



Caratteristiche

	1.1	Costruttore			SAMAG	
					MAX 1-ac H1200	MAX 1-ac H1800
Caratteristiche	1.2	Modello del costruttore				
	1.3	Gruppo propulsore (elettrico, diesel, benzina, gas, elettrico a rete)				Elettrico
	1.4	Utilizzo (manuale, uomo a terra, in piedi, seduto, commissionatore)				In piedi
	1.5	Portata / carico	Q	t		1
	1.6	Baricentro	C	mm		600
	1.8	Distanza carico da asse ruota di carico	x	mm		153
	1.9	Distanza tra gli assi con forche sollevate	Y	mm		1285
Pesi	2.1	Peso proprio (± 5% - inclusa batteria)		Kg	1600 (1)	1790 (1)
	2.2	Carico per asse a carico (anteriore / posteriore)		Kg	374 / 2316	440 / 2445
	2.3	Carico per asse a vuoto (anteriore / posteriore)		Kg	946 / 654	1115 / 675
Ruote e telaio	3.1	Gommatura piena, superelastica, pneumatico, poliuretano				Vulkollan
	3.2	Dimensione ruote anteriori		mm		310 x 100
	3.3	Dimensione ruote posteriori		mm		200 x 105
	3.5	Ruote: quantità anteriore / posteriore (x = motrice)				1X - 2
	3.6	Carreggiata anteriore	b10	mm		-
	3.7	Carreggiata posteriore	b11	mm		820
	Dimensioni	4.2	Altezza montante chiuso	h1	mm	1420
4.4		Sollevamento	h3	mm	960	1555
4.4.1		Sollevamento totale forche (h3+h9)	h24	mm	-	-
4.5		Altezza montante sfilato	h4	mm	-	3855
4.7		Altezza tettuccio	h6	mm	-	2300
4.8		Altezza sedile / piede uomo	h7	mm		235
4.11		Alzata supplementare	h9	mm		-
4.14		Altezza della pedana sollevata	h12	mm	1195	1790
4.14.1		Altezza di prelievo (h12 + 1600 mm)	h28	mm	2795	3390
4.15		Altezza delle forche abbassate	h13	mm		85
4.19		Lunghezza totale	l1	mm		2548 / 2748 / 2948
4.20		Lunghezza compreso spalla forche	l2	mm		1718
4.21		Larghezza totale (telaio / assale di carico)	b1/b2	mm		950 / 930
4.22		Dimensione forche	sl1ell	mm		35 / 100 / 830-1030-1230
4.23		Frontale portaforche ISO 2328 Classe / Forma A, B				Forche saldate
4.24		Larghezza della piastra porta-forche	b3	mm		-
4.25		Scartamento esterno forche	b5	mm		560 - 650
4.27	Larghezza su rulli di guida	b6	mm		1020	
4.31	Luce libera sotto il montante a carico	m1	mm		65	
4.32	Luce libera al centro del passo	m2	mm		65	
4.34	Corridoio di lavoro con pallet 800x1200 inforcato lato 800	Ast	mm		(vedi tabella)	
4.35	Raggi di curvatura	Wa	mm		1589	
4.42	Corridoio di testata con pallet 800 x 1200 inforcato lato 800	Ast3	mm		(vedi tabella)	
4.46	Larghezza parapetti laterali	b9	mm		- / 955 / 1155 / 1355	
Prestazioni	5.1	Velocità di traslazione (con / senza carico)		Km/h		9,5 - 10,5
	5.2	Velocità di sollevamento (con / senza carico)		m/s	0,12 / 0,16	0,12 / 0,16
	5.3	Velocità di discesa (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	Massima pendenza superabile (con / senza carico)		%		5
	5.9	Tempo di accelerazione (con / senza carico)		s		6,9 / 5,9
	5.10	Freno di servizio				Elettronico a recupero
Motore elettrico	6.1	Motore trazione, potenza KB 60'		KW		1,5 AC
	6.2	Motore sollevamento, prestazione 15% ED		KW		2,5
		Motore sterzo		KW		0,3 AC
	6.3	Batteria secondo DIN 43531/35/36 A, B, C,				si
	6.4	Tensione batteria / Capacità nominale		V / Ah		24 / 450-625
	6.5	Peso batteria (± 5%)		Kg		373-457
Altri dati	6.6	Consumo energetico secondo ciclo VDI		KWh/h	-	-
	8.1	Tipo di comando				Elettronico AC
	8.4	Rumorosità all'orecchio del carrellista		dB/(A)		<70

Ast, Ast3 e svolta a 90° comprendono "a" (spazio di manovra) = 200 mm

(1) Con batteria da 450 Ah

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

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

Dimensioni Corridoi

DIMENSIONE CORRIDOI DI LAVORO E TESTATA

Pallet	b12	800	1000	1200	800	1000	1200	800	1000
	I6	800	800	800	1000	1000	1000	1200	1200
Ast (2)	H 1200	1150	1200	1400	1150	1200	1400	1150	1200
	H 1800	1150	1355	1555	1155	1355	1555	1155	1355
Ast3 (3)	H 1200	2825	2865	2915	3010	3045	3090	3200	3235
	H 1800	2860	2910	2965	3040	3085	3130	3230	3265
Svolta 90°	H 1200	1825	1865	1960	1920	1955	2045	2015	2050
	H 1800	1840	1935	2030	1930	2020	2115	2020	2110

Ast, Ast3 e svolta a 90° comprendono "a" (spazio di manovra) = 200 mm

(1) Con batteria da 450 Ah

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

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