



A RICHIESTA

Ideale per spazi ridotti: versatilità, performance, stabilità e facilità di pulizia

Il trasportatore MICRON INOX di Samag è costruito interamente in acciaio Inox, quindi destinato ad essere utilizzato in ambienti dove la pulizia e l'igiene sono condizioni essenziali e dove sussistono problemi di corrosione.

Realizzato con:

- cofano e timone a tenuta con grado di protezione contro gli spruzzi d'acqua
- Telaio con cintura ribassata e chiusa nella zona delle nuove ruote pivotanti.
- Telaio rinforzato nella zona inferiore (lato pivotanti) e superiore (zona cofano).
- Telaio con design piu' semplice per una migliore pulizia.
- Vano protezione ruota motrice, piu' largo per poter accedere meglio alle ruote anteriori.
- Strumento contaore e check control protetto e a tenuta stagna.
- Forcella timone con doppia guarnizione per una maggior tenuta all'interno della cofanatura.
- Barre di spinta regolabile per una semplice e veloce manutenzione dei leverismi o sostituzione della barra stessa.
- Forche con spallamenti regolabili dall'esterno per una precisa regolazione dei giochi.
- Gruppo sollevamento e cilindri (compresa catena di sollevamento pulegge ecc) integralmente in acciaio INOX o materiale non corrosivo.
- Carter riduttore fuso in acciaio Inox AISI 304.
- Cuscinetti perni e boccole Inox su ruote, rulli e montanti.
- Ruota motrice centrale ammortizzata con carico regolabile, per un'aderenza al suolo sempre efficiente.

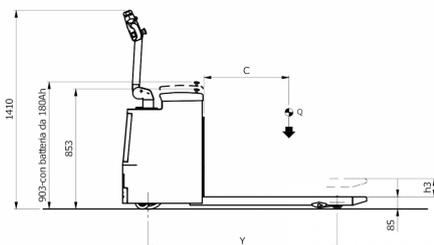
Alcuni optional

- Batteria da 180 Ah cambiando solo il coperchio batteria (H maggiorata di 50mm).
- Batteria al Litio in cassone inox con riscaldatore e strumento di controllo protetto.
- Caricabatteria incorporato, inglobato nel pannello portastrumenti con presa di corrente sotto al coperchio batteria.

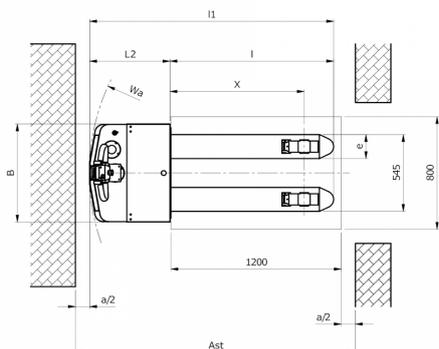
✓ **PORTATA DI 1.600 KG E 1.800 KG**

✓ **DIMENSIONI SPECIALI A RICHIESTA**

✓ **ESECUZIONI SPECIALI A RICHIESTA**



BATTERIA AL LITIO



Trasportatori INOX per usi non intensivi

130

Caratteristiche

	1.1	Costruttore	SAMAG					
			MICRON INOX		MICRON INOX TWIN			
Caratteristiche	1.2	Modello del costruttore			MICRON INOX	MICRON INOX TWIN	MICRON INOX	MICRON INOX TWIN
	1.3	Gruppo propulsore (elettrico, diesel, benzina, gas, elettrico a rete)			Elettrico		Elettrico	
	1.4	Utilizzo (manuale, uomo a terra, in piedi, seduto, commissionatore)			da terra		da terra	
	1.5	Portata / carico	Q	t	1,6		1,8	
	1.6	Baricentro	C	mm	600		600	
	1.8	Distanza carico da asse ruota di carico	x	mm	878 (1)		878 (1)	
	1.9	Distanza tra gli assi	Y	mm	1258		1258	
Pesi	2.1	Peso proprio (inclusa batteria)		Kg	470 - 480 (2)		470 - 480 (2)	
	2.2	Carico per asse a carico (anteriore / posteriore)		Kg	740 / 1330		788 / 1482	
	2.3	Carico per asse a vuoto (anteriore / posteriore)		Kg	390 / 80		390 / 80	
Ruote e telaio	3.1	Gommatura piena, superelastica, pneumatico, poliuretano			Tophane fascia larga		Tophane fascia larga	
	3.2	Dimensione ruote anteriori		mm	240x70 / 100x60	240x70 / 100x40	240x70 / 100x60	240x70 / 100x40
	3.3	Dimensione ruote posteriori		mm	85x70		85x70	
	3.5	Ruote: quantità anteriore / posteriore (x = motrice)			1X / 2-4		1X / 2-4	
	3.6	Carreggiata anteriore	b10	mm	510		510	
	3.7	Carreggiata posteriore	b11	mm	375		375	
	Dimensioni	4.2	Altezza montante chiuso	h1	mm	---		---
4.3		Alzata libera speciale	h2	mm	---		---	
4.4		Sollevamento	h3	mm	130		130	
4.5		Altezza montante sfilato	h4	mm	---		---	
4.6		Sollevamento iniziate	h5	mm	---		---	
4.8		Altezza sedile / piede uomo	h7	mm	---		---	
4.9		Altezza timone in posizione di guida (min. / max.)	h14	mm	858 / 1413		858 / 1413	
4.15		Altezza delle forche abbassate	h13	mm	85		85	
4.19		Lunghezza totale	l1	mm	1720 (1)		1720 (1)	
4.20		Lunghezza compreso spalla forche	l2	mm	573		573	
4.21		Larghezza totale (telaio / assale di carico)	b1	mm	696		696	
4.22		Dimensione forche	sl1ell	mm	60 x 170 x 1150		60 x 170 x 1150	
4.24		Larghezza della piastra porta-forche	b3	mm	---		---	
4.25		Scartamento esterno forche	b5	mm	545		545	
4.32		Luce libera al centro del passo	m2	mm	40		40	
4.34	Corridoio di lavoro con pallet 800x1200 inforcato lato 800	Ast	mm	1973		1973		
4.35	Raggi di curvatura	Wa	mm	1514 (1)		1514 (1)		
Prestazioni	5.1	Velocità di traslazione (con / senza carico)		Km/h	6 / 6		6 / 6	
	5.2	Velocità di sollevamento (con / senza carico)		m/s	0,02 / 0,07		0,02 / 0,07	
	5.3	Velocità di discesa (con / senza carico)		m/s	0,11 / 0,05		0,11 / 0,05	
	5.7	Pendenza superabile (con / senza carico)		%	---		---	
	5.8	Massima pendenza superabile (con / senza carico)		%	6 / 20	7 / 20	6 / 20	7 / 20
5.10	Freno di servizio			Elettronico a recupero		Elettronico a recupero		
Motore elettrico	6.1	Motore trazione, potenza KB 60'		KW	0,8 AC		0,8 AC	
	6.2	Motore sollevamento, prestazione 15% ED		KW	2,2		2,2	
	6.3	Batteria secondo DIN 43531/35/36 A, B, C,			si		si	
	6.4	Tensione batteria / Capacità nominale		V / Ah	24/160 - 24/180		24/160 - 24/180	
	6.5	Peso batteria (± 5%)		Kg	160 - 170 (2)		160 - 170 (2)	
Altri dati	8.1	Tipo di trazione			Elettronico AC		Elettronico AC	
	8.4	Rumorosità, valore medio per il conducente		dB(A)	<70		<70	

Ast comprende "a" (spazio di manovra) = 200 mm ed è inteso per posto pallet vuoto

(1) Con forche a riposo aumenta di 66 mm

(2) Con batteria da 180 Ah