



A RICHIESTA

Performance, sicurezza e stabilità, igiene e facilità di pulizia

Il transpallet elevatore EGO Inox di Samag è costruito in acciaio Inox o materiale non corrosivo, quindi destinato ad essere utilizzato in ambienti dove la pulizia e l'igiene sono condizioni essenziali e dove sussistono problemi di corrosione.

Tutti realizzati con:

- **Telaio con cintura ribassata e chiusa** nella zona delle 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, più largo** per poter accedere meglio alle ruote anteriori.
- **Nuova Centralina idraulica completa di serbatoio** per ottenere più spazio ed accessibilità all'interno del vano.
- Strumento **contatore e check control protetto a tenuta stagna**.
- **Forcella timone con doppia guarnizione** per una maggior tenuta all'interno della cofanatura.
- **Montanti di sollevamento fissi rinforzati** nella zona superiore.
- **Predisposizione passaggio tubazioni idrauliche** piu' accessibili.
- **Forche** ricavate da lamiera piegata, **senza interstizi esterni**, per una migliore pulizia ed una maggiore rigidità strutturale.
- **Nuova versione del montante corsa libera** per una miglior visibilità e semplice manutenzione.
- **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

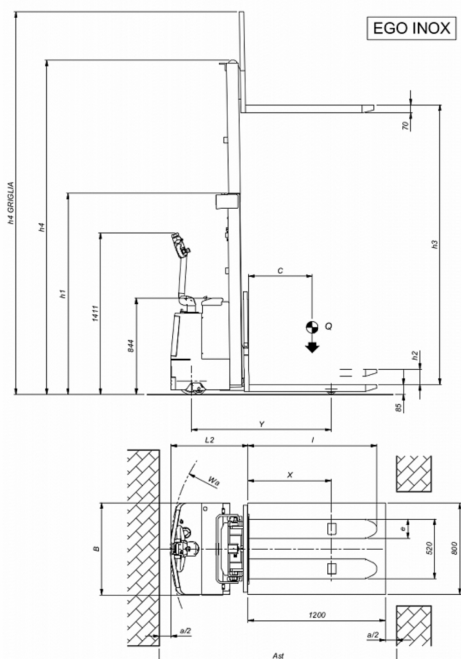
- **Batteria da 210 Ah.**
- **Pedana trasporto operatore con o senza protezioni.**
- **Batteria al Litio.**
- **Caricabatteria incorporato.**

✓ **PORTATA DI 1.100 KG E 1.200 KG**

✓ **DIMENSIONI SPECIALI A RICHIESTA**

✓ **ESECUZIONI SPECIALI A RICHIESTA**

ALCUNI OPTIONAL



PEDANA TRASPORTO OPERATORE

ISO CELLA FRIGORIFERA

Elevatori INOX per usi non intensivi

3500

Caratteristiche

	1.1	Costruttore			SAMAG	SAMAG	
Caratteristiche	1.2	Modello del costruttore			EGO INOX	EGO INOX	
	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	1,1	1,2*	
	1.6	Baricentro	C	mm	600	600	
	1.8	Distanza carico da asse ruota di carico	x	mm	720	720	
1.9	Distanza tra gli assi	Y	mm	1222	1297		
Pesi	2.1	Peso proprio (inclusa batteria)			Kg	805	930
	2.2	Carico per asse a carico (anteriore / posteriore)			Kg	713 / 1192	811 / 1319
	2.3	Carico per asse a vuoto (anteriore / posteriore)			Kg	605 / 200	700 / 230
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 / 100x60
	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	625	625	
	3.7	Carreggiata posteriore	b11	mm	350	350	
Dimensioni	4.2	Altezza montante chiuso	h1	mm	(vedi tabella)	(vedi tabella)	
	4.3	Alzata libera speciale	h2	mm	(vedi tabella)	(vedi tabella)	
	4.4	Sollevamento	h3	mm	(vedi tabella)	(vedi tabella)	
	4.5	Altezza montante sfilato	h4	mm	(vedi tabella)	(vedi tabella)	
	4.9	Altezza timone in posizione di guida (min. / max.)	h14	mm	860 / 1913	860 / 1913	
	4.15	Altezza delle forche abbassate	h13	mm	85	85	
	4.19	Lunghezza totale	l1	mm	1805	1890	
	4.20	Lunghezza compreso spalla forche	l2	mm	685	765	
	4.21	Larghezza totale (telaio / assale di carico)	b1	mm	800	800	
	4.22	Dimensione forche	sl1ell	mm	70 x 170 x 1120	70 x 170 x 1120	
	4.24	Larghezza della piastra porta-forche	b3	mm	610	610	
	4.25	Scartamento esterno forche	b5	mm	520	520	
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	2086	2166		
4.35	Raggi di curvatura	Wa	mm	1406	1480		
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	0,16 / 0,20	0,16 / 0,20
	5.3	Velocità di discesa (con / senza carico)			m/s	0,23 / 0,18	0,23 / 0,18
	5.7	Pendenza superabile (con / senza carico)			%	7 / 9	7 / 9
	5.8	Massima pendenza superabile (con / senza carico)			%	7 / 15	7 / 15
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 / 240
	6.5	Peso batteria (+ 5%)			Kg	150	150
Dati aggiuntivi	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

Ingombri e Dimensioni

INGOMBRI E DIMENSIONI GRUPPI DI SOLLEVAMENTO

	Soll.	h3	h2	h1	h4	h4 griglia	h5
Non telescopico NT	1700	1620	1620	2080	2105	2510	
Duplex "D"	2500	2425	170	1750	2910	3315	
	3000	2920	176	2000	3405	3810	
	3500	3420	196	2260	3905	4310	
Duplex "DVL"	2500	2445	/	1780	2995	3335	1230
	3000	2945	/	2030	3495	3835	1480
	3500	3445	/	2280	3995	4335	1730