



Pedana operatore
con protezioni



Performance, sicurezza e stabilità, igiene e facilità di pulizia

Il transpallet elevatore EL 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 **forme arrotondate** per ridurre il **deposito di residui** e permettere un buon lavaggio quotidiano con acqua dolce
- telaio e gruppo montanti in **acciaio Inox laminato** ad alta resistenza alla flessione ed alla torsione, con **certificato qualità**
- **cilindro sollevamento** (compresa catena di sollevamento pulegge) integralmente in acciaio INOX o materiale non corrosivo
- carter riduttore fuso in **acciaio Inox AISI 304**
- cofano e timone con grado di **protezione contro gli spruzzi d'acqua**
- **motore trazione** in corrente alternata **AC** senza spazzole: **minore manutenzione e maggiore potenza**
- **cuscinetti perni e boccole Inox** su ruote, rulli e montanti
- **ruota motrice centrale ammortizzata** con carico regolabile, per un'aderenza al suolo sempre efficiente
- pulsantiera in plastica **resistente agli agenti corrosivi** e protetta
- Esecuzione **cella frigo** (a richiesta)

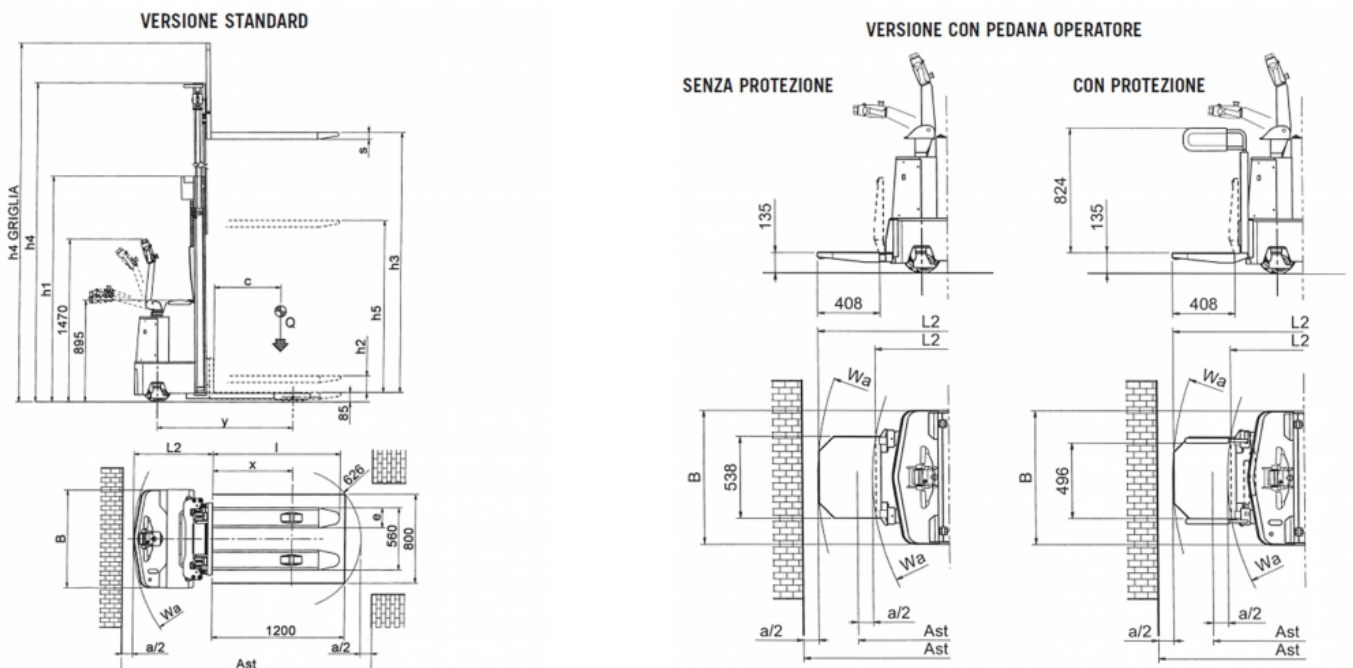
✓ **PORTATA DI 1.300 KG E 1.500 KG**

- ✓ **DIMENSIONI SPECIALI A RICHIESTA**
- ✓ **ESECUZIONI SPECIALI A RICHIESTA**

ALCUNI OPTIONAL

-  **PEDANA TRASPORTO OPERATORE**
-  **BATTERIA AL LITIO**
-  **BILANCIA/STAMPANTE**
-  **USO CELLA FRIGORIFERA**

Tipologia	INOX	Categoria	Elevatori INOX per usi normali-intensivi
Portata (Kg)	1500	Sollevamento (mm)	4800



Caratteristiche

	1.1	Costruttore				SAMAG
Caratteristiche	1.2	Modello del costruttore				EL INOX EL INOX P.O.
	1.3	Gruppo propulsore (elettrico, diesel, benzina, gas, elettrico a rete)				Elettrico
	1.4	Utilizzo (manuale, uomo a terra, in piedi, seduto, commissionatore)				da terra a bordo
	1.5	Portata / carico	Q	t		1,3
	1.6	Baricentro	C	mm		600
	1.8	Distanza carico da asse ruota di carico	x	mm		718
	1.9	Distanza tra gli assi	Y	mm		1229/1247
Pesi	2.1	Peso proprio (inclusa batteria)		Kg	965	1000
	2.2	Carico per asse a carico (anteriore / posteriore)		Kg	865 / 1400	905 / 1395
	2.3	Carico per asse a vuoto (anteriore / posteriore)		Kg	740 / 225	780 / 220
Ruote e telaio	3.1	Gommatura piena, superelastica, pneumatico, poliuretano				Tophane fascia larga
	3.2	Dimensione ruote anteriori		mm		260 x 85 / 125 x 50
	3.3	Dimensione ruote posteriori		mm		85x70
	3.5	Ruote: quantità anteriore / posteriore (x = motrice)				1X + 2/4
	3.6	Carreggiata anteriore	b10	mm		754
	3.7	Carreggiata posteriore	b11	mm		380
	Dimensioni	4.2	Altezza montante chiuso	h1	mm	
4.3		Alzata libera speciale	h2	mm		(vedi tabella)
4.4		Sollevamento	h3	mm		(vedi tabella)
4.5		Altezza montante sfilato	h4	mm		(vedi tabella)
4.6		Sollevamento iniziale	h5	mm		(vedi tabella)
4.8		Altezza sedile / piede uomo	h7	mm	---	135
4.9		Altezza timone in posizione di guida (min. / max.)	h14	mm		895 / 1470
4.15		Altezza delle forche abbassate	h13	mm		85
4.19		Lunghezza totale	l1	mm	1866/1884 (2)	1974/2348 - 1992/2366 (1)
4.20		Lunghezza compreso spalla forche	l2	mm	716/734 (2)	824/1198 - 842/1216 (1)
4.21		Larghezza totale (telaio / assale di carico)	b1	mm		880
4.22		Dimensione forche	sl1ell	mm		60 x 180 x 1150
4.24		Larghezza della piastra porta-forche	b3	mm		700
4.25		Scartamento esterno forche	b5	mm		560
Prestazioni		5.1	Velocità di traslazione (con / senza carico)		Km/h	6 / 6
	5.2	Velocità di sollevamento (con / senza carico)		m/s		0,13 / 0,21
	5.3	Velocità di discesa (con / senza carico)		m/s		0,40 / 0,30
	5.7	Pendenza superabile (con / senza carico)		%		7 / 9
	5.8	Massima pendenza superabile (con / senza carico)		%		7 / 15
	5.10	Freno di servizio				Elettronico a recupero
	Motore elettrico	6.1	Motore trazione, potenza KB 60'		KW	
6.2		Motore sollevamento, prestazione 15% ED		KW		2,5
6.3		Batteria secondo DIN 43531/35/36 A, B, C,				si
6.4		Tensione batteria / Capacità nominale		V / Ah		24/240
6.5		Peso batteria (± 5%)		Kg		203
Altri dati	8.1	Tipo di trazione				Elettronico AC
	8.4	Rumorosità, valore medio per il conducente		dB/(A)		<70

Ast comprende "a" (spazio di manovra) = 200 mm

(1) Il primo valore indica la pedana ripiegata, il secondo abbassata per il trasporto operatore.

(2) Il primo valore indica versioni: NT, DV, DVL, il secondo versioni: TV, TVL

NB: I sollevatori DV 2500, DVL 2500, TV 3700, TVL 3700 non sono previsti nella versione PO

Ingombri e Dimensioni

INGOMBRI E DIMENSIONI GRUPPI DI SOLLEVAMENTO

	Soil.	h3	h2	h5	h1	h4	h4 griglia
Non telescopico NT	1700	1620	1620	/	2080	2100	2510
Duplex "DV"	2500	2430	150	/	1780	2960	3320
	3000	2930	150	/	2030	3460	3820
	3500	3430	150	/	2280	3960	4320
	4000	3930	150	/	2530	4460	4820
	4300	4270	150	/	2700	4800	5160
Duplex "DVL"	2500	2445	/	1230	1780	2995	3335
	3000	2945	/	1480	2030	3495	3835
	3500	3445	/	1730	2280	3995	4335
	4000	3945	/	1980	2530	4495	4835
Trplex "TV"	3700	3645	/	/	1810	4240	4535
	4200	4155	/	/	1980	4750	5045
	4500	4395	/	/	2060	4990	5285
Triplex "TVL"	3700	3660	/	1230	1810	4240	4550
	4200	4170	/	1400	1980	4750	5060
	4500	4410	/	1480	2060	4990	5300
	4800	4710	/	1580	2160	5290	5600