

EL 16 P

Carrello elevatore per elevate prestazioni



Punti di forza:

- Montanti dal design leggero per una visibilità totale
- Motore trazione in corrente alternata AC che garantisce maggiore potenza, e massimo rendimento con minor manutenzione
- Sollevamento e discesa forche con pulsanti proporzionali
- Il timone di guida del carrello e la ruota motrice centrale ammortizzata consentono di mantenere un contatto costante con la pavimentazione e di ridurre le vibrazioni al braccio del conducente, nonché minimo sforzo di sterzata anche a pieno carico.



/ DIMENSIONI SPECIALI A RICHIESTA

ALCUNI OPTIONAL



PEDANA TRASPORTO OPERATORE



VERSIONE METALLIZZATA/ZINCATA



BILANCIA/STAMPANTE



STERZO ELETTRICO

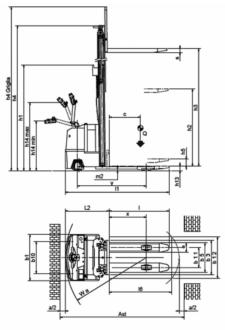


BATTERIA AL LITIO



USO CELLA FRIGORIFERA

Tipologia	Elevatori	Categoria	Carrelli elevatori per usi normali-intensivi e grandi portate
Portata (Kg)	1600	Sollevamento (mm)	6000



Senza protezioni laterali per velocità fino a 6 km/h



EL 16 P

Carrello elevatore per elevate prestazioni

Caratteristiche

	1.1	Costruttore				SAMAG
	1.2	Modello del costruttore			EL 16 P	EL 16 P P.O.
Caratteristiche	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		1,6
	1.6	Baricentro	c	mm		600
	1.8	Distanza carico da asse ruota di carico	×	mm		714
	1.9	Distanza tra gli assi	Υ	mm		1327 / 1349 (2)
Pesi	2.1	Peso proprio (inclusa batteria)		Kg	1230	1260
	2.2	Carico per asse a carico (anteriore / posteriore)		Kg	1060 / 1770	1200 / 1750
	2.3	Carico per asse a vuoto (anteriore / posteriore)		Kg	920 / 310	940 / 320
	3.1	Gommatura piena, superelastica, pneumatico, poliuretano			Gomma	Vulkollan
Ruote e telaio	3.2	Dimensione ruote anteriori		mm		307x88 / 150x50
	3.3	Dimensione ruote posteriori		mm		85×70
	3.5	Ruote: quantità anteriore / posteriore (x = motrice)				1X + 2/4
	3.6	Carreggiata anteriore	ь10	mm		754
	3.7		b10	mm		380
	4.2	Carreggiata posteriore Altezza montante chiuso	h1			(vedi tabella)
	4.2	Alzata libera speciale	h2	mm		(vedi tabella)
	4.4	Sollevamento	h3			
		Altezza montante sfilato		mm		(vedi tabella)
	4.5		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		992 / 1304
	4.15	Altezza delle forche abbassate	h13	mm		85
mensioni	4.19	Lunghezza totale	l1	mm		(vedi tabella)
	4.20	Lunghezza compreso spalla forche	l2	mm		(vedi tabella)
	4.21	Larghezza totale (telaio / assale di carico)	b1	mm		880
	4.22	Dimensione forche	slell	mm		70x180x1150
	4.24	Larghezza della piastra porta-forche	b3	mm		650
	4.25	Scartamento esterno forche	b5	mm		560
	4.32	Luce libera al centro del passo	m2	mm		30
	4.34	Corridoio di lavoro con pallet 800x1200 inforcato lato 800	Ast	mm		(vedi tabella)
	4.35	Raggi di curvatura	Wa	mm	1555-1577(2)	1682-2041/1704-2063(1)(2)
	5.1	Velocità di traslazione (con / senza carico)		Km/h	6/6	6 / 6 - 8,5 / 8,5
	5.2	Velocità di sollevamento (con / senza carico)		m/s		0,11 / 0,23
restazioni	5.3	Velocità di discesa (con / senza carico)		m/s		0,34 / 0,24
	5.7	Pendenza superabile (con / senza carico)		%		7/9
	5.8	Massima pendenza superabile (con / senza carico)		%		7 / 15
	5.10	Freno di servizio				Elettrico
Motore elettrico	6.1	Motore trazione, potenza KB 60'		KW		2 AC
	6.2	Motore sollevamento, prestazione 15% ED		KW		2,5
	6.3	Batteria secondo DIN 43531/35/36 A, B, C,				Sİ
	6.4	Tensione batteria / Capacità nominale		V / Ah		34 / 320
	6.5	Peso batteria (± 5%)		Kg		260
ati aggiuntivi	8.1	Tipo di trazione				Elettronico AC
au aggiunuvi	8.4	Rumorosità, valore medio per il conducente		dB/(A)		<70
st comprende "a" (spazio di ma) Pedana verticale - Pedana ori) Triplex		200 mm ed è inteso per posto pallet vuoto				



EL 16 P

Carrello elevatore per elevate prestazioni

Ingombri e Dimensioni

		INGOMBRI E DIMENSIONI GRUPPI DI SOLLEVAMENTO													
	Soll.	h3	h3 h5	h2	L1	L1 P.O. (1)		L2	L2 P.O. (1)		h1	h4	h4 griglia	Ast	Ast P.O. (1)
on telescopico NT	1700	1620	1620	/	1993	2096	2470	843	946	1320	2080	2100	2510	2386	2513-2872
	2500	2430	140	/	1991	/		841	/		1780	2690	3320	2386	/
Duplex "DV"	3000	2930	140	/	1991	2096	2470	841	946	1320	2030	3460	3820	2386	2513-2872
	3500	3430	140	/	1991	2096	2470	841	946	1320	2280	3960	4320	2386	2513-2872
	4000	3930	140	/	1991	2096	2470	841	946	1320	2530	4460	4820	2386	2513-2872
	4300	4270	140	/	1991	2096	2470	841	946	1320	2700	4800	5160	2386	2513-2872
Duplex "DVL"	2500	2445	/	1230	1991	/		841	/		1780	2995	3335	2386	/
	3000	2945	/	1480	1991	2096	2470	841	946	1320	2030	3495	3835	2386	2513-2872
	3500	3445	/	1730	1991	2096	2470	841	946	1320	2280	3995	4335	2386	2513-2872
	4000	3945	/	1980	1991	2096	2470	841	946	1320	2530	4495	4835	2386	2513-2872
	4200	4155	/	/	2013	2119	2493	863	969	1343	1980	4750	5045	2408	2535-2894
Triplex "TV"	4500	/	/	/	/	/		/	/			/	/	/	/
	4800	4695	/	/	2013	2119	2493	863	969	1343	2160	5290	5585	2408	2535-2894
	5200	5145	/	/	2013	2119	2493	863	969	1343	2310	5740	6035	2408	2535-3894
	5600	5595	/	/	2013	2119	2493	863	969	1343	2460	6190	6485	2408	2535-2894
	4200	4170	/	1400	2013	2119	2493	863	969	1343	1980	4750	5060	2408	2535-2894
	4500		/	/	/	/		/	/		/	/	/	/	/
iplex "TVL"	4800	4710	/	1580	2013	2119	2493	863	969	1343	2160	5290	5600	2408	2535-2894
	5200	5160	/	1730	2013	2119	2493	863	969	1343	2310	5740	6050	2408	2535-2894
	5600	5610	/	1880	2013	2119	2493	863	969	1343	2460	6190	6500	2408	2535-2894