

Carrelli elevatori frontali elettrici

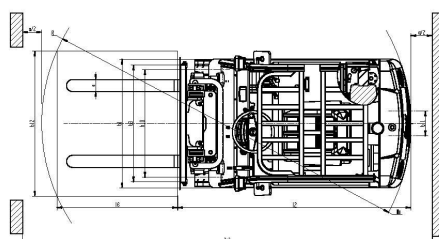
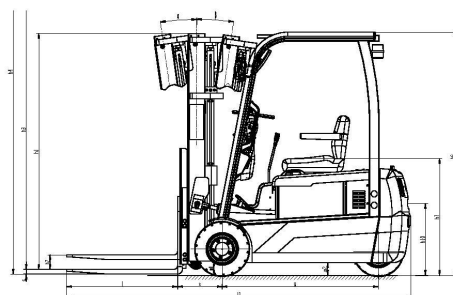
Dati tecnici

Trazione: elettrica, diesel, benzina, GPL		Elettrico
Tipo di guida: manuale, operatore in piedi, operatore seduto		Seduto
Portata	Q (t)	1.8
Baricentro del carico	c (mm)	500
Distanza del carico	x (mm)	365
Interasse	y (mm)	1295
Peso proprio	Kg	3260
Peso sull'asse a carico ant/post	Kg	4530/530
Peso sull'asse a vuoto ant/post	Kg	1500/1760
Gommatura		S/E
Dimensione gomme anteriori		18x7-8
Dimensione gomme posteriori		16x6-8
Numero ruote ant/post (x = ruota di trazione)		2x/2
Carreggiata anteriore	b10 (mm)	890
Carreggiata posteriore	b11 (mm)	205
Inclinazione colonna/forche av/ind	alfa/beta(°)	5/7
Altezza colonna abbassata	h1 (mm)	2005
Alzata libera	h2 (mm)	122
Altezza di sollevamento	h3 (mm)	3000
Altezza colonna sfilata	h4 (mm)	3945
Altezza tetto di protezione	h6 (mm)	2015
Altezza sedile	h7 (mm)	958
Altezza gancio di traino	h10 (mm)	600
Lunghezza totale	l1 (mm)	2850
Lunghezza incluso spessore forche	l2 (mm)	1930
Larghezza totale	b1/b2 (mm)	1066
Dimensioni forche in accordo a ISO 2331	s/e/l (mm)	35/120/920
Classe/tipo piastra portaforche in accordo a ISO 2328 A, B		II A
Larghezza piastra portaforche	b3 (mm)	968
Distanza dal suolo sotto la colonna a carico	m1 (mm)	120

Carrelli elevatori frontali elettrici

Dati tecnici

Distanza dal suolo sotto l'asse anteriore a carico	m2 (mm)	110
Corridoio stivaggio 1000 x 1200 trasversale	Ast (mm)	3241
Corridoio stivaggio 800 x 1200 longitudinale	Ast (mm)	3060
Raggio di volta	Wa (mm)	1550
Minimo raggio interno di curvatura	b13 (mm)	
Velocità di marcia a carico/a vuoto	km/h	13,5/15
Velocità di sollevamento a carico/a vuoto	m/s	0,300/0,470
Velocità di abbassamento a carico/a vuoto	m/s	0,480/0,420
Massima pendenza superabile a carico/a vuoto	%	20/20
Freno di servizio		Elettromeccanico
Potenza motore trazione S2 60 min	kW	2x6,5
Potenza motore sollevamento S3 15%	kW	16,5
Voltaggio batteria/capacità nominale K5	V/Ah	48 / 505/525/595
Peso batteria	kg	810~920
Pressione di lavoro per attrezzature	bar	160
Inclinazione colonna/forche av/ind	alfa/beta(°)	5/7
Livello sonoro in accordo a EN 12053	dB (A)	≤75



Carrelli elevatori frontali elettrici

Tipo colonna	H3	Portata a baricentro 500 mm	Portata a baricentro 500 mm - con traslatore laterale
VM Tele	2500	1800	1650
	2700	1800	1650
	3000	1800	1650
	3250	1800	1650
	3300	1800	1650
	3500	1800	1650
	4000	1600	1450
VFM 2 stadi	2500	1800	1650
	2700	1800	1650
	3000	1800	1650
	3300	1800	1650
	3500	1800	1650
	4000	1600	1450
VFHM triplex	4000	1500	1350
	4350	1400	1250
	4500	1400	1250
	4700	1300	1150
	4800	1300	1150
	5000	1200	1050
	5400	1000	850
	5500	850	700
	6000	650	500

Carrelli elevatori frontali elettrici

Tipo colonna	H1	H4 con griglia reggicarico	H2 senza griglia reggicarico	H2 con griglia reggicarico	Angolo di brandeggio av/ind
VM Tele	1745	3542	140	140	5/7
	1845	3742	140	140	5/7
	2005	4042	140	140	5/7
	2120	4292	140	140	5/7
	2145	4342	140	140	5/7
	2245	4542	140	140	5/7
	2545	5042	140	140	5/7
VFM 2 stadi	1745	3542	1250	743	5/7
	1845	3742	1350	843	5/7
	2005	4042	1500	993	5/7
	2145	4342	1650	1143	5/7
	2245	4542	1690	1243	5/7
	2545	5042	1890	1543	5/7
VFHM triplex	1940	5042	1400	938	3/5
	2065	5392	1525	1063	3/5
	2115	5542	1575	1183	3/5
	2185	5742	1645	1183	3/5
	2215	5842	1745	1213	3/5
	2315	6042	1775	1313	3/5
	2440	6442	1900	1483	3/5
	2465	6542	1925	1463	3/5
	2665	7042	2115	1663	3/5