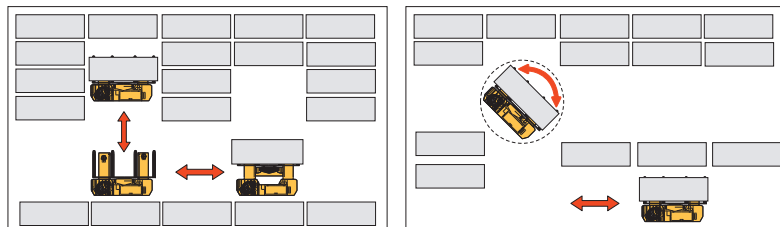


Carrelli Elevatori Laterali

Carrello elevatore ad inforcamento laterale rotante, multi direzionale a montante retrattile. Sollevamenti da 3.200 mm a 6.700 mm (standard). Servosterzo a comando idraulico, volante regolabile, display multifunzione (Check Control). Joysticks proporzionali per comandare le funzioni macchina, logica a micro-processore su sollevamento, trazione e movimento ruote. Studiato per ridurre al minimo corridoi e spazi di stoccaggio in quanto può assumere sia la direzione laterale che frontale recuperando in tal modo fino al 45% della superficie del magazzino. Adatto per essere utilizzato in tutti i settori merceologici dove vengono movimentati carichi lunghi e/o ingombranti.



we make ideas alive

OMG S.p.A.
via dell'Artigianato, 12
46023 - GONZAGA (MN) Italy
Tel. + 39 0376 52.60.11
Fax. + 39 0376 58.80.08
www.omgindustry.com
info@omgindustry.com



Azienda Certificata
ISO 9001:2008 N°7236 MN
ISO 9001:2008 N°23355

Caratteristiche	OMG S.p.A.					
		LAT 30	LAT 35			
1.1	Costruttore					
1.2	Modello					
	T = traslatore integrato					
1.3	Gruppo propulsore : E (elettrico)	E				
1.4	Tipo di guida : S (volante) R (seduto)	S / R				
1.5	Portata	Q (t)	3.0	3.5		
1.6	Baricentro	c (mm)	600			
1.8	Distanza carico da asse anteriore	X (mm)	1.078			
	Montante avanzato	X1 (mm)	247			
1.9	Interasse ruote	Y (mm)	1.800			
Pesi	2.1	Peso proprio (con batteria)	Kg	5.800	5.950	
	2.3	Carico sulle ruote e montante indietro (senza carico) anteriore / posteriore	Kg			
2.4	Carico sulle ruote e montante avanti (con carico) anteriore / posteriore	Kg				
2.5	Peso sulle ruote e montante indietro (con carico) anteriore / posteriore	Kg				
Ruote	3.1	Gommatura : vIk (vulkolan) se (superelastiche)	vIk			
	3.2	Dimensioni ruote anteriore	mm	300		
3.3	Dimensioni ruote posteriori	mm	300 / 343			
3.5	Ruote : quantità anteriore / posteriore (x = motrice)	1x - 2 / 4				
3.7	Carreggiata posteriore	b 11 (mm)	1.880			
Dimensioni	4.1	Inclinazione montante / piastra porta forche avanti / indietro	a / b	2 / 5		
	4.2	Altezza a montante abbassato	h1 (mm)	3.030		
	4.3	Alzata libera	h5 (mm)	1.900		
	4.4	Altezza di sollevamento	h3 (mm)	6.155		
	4.5	Altezza a montante sollevato	h4 (mm)	7.250		
	4.7	Altezza tettuccio di protezione	h6 (mm)	2.498		
	4.8	Altezza sedile da terra	h7 (mm)	1.263		
	4.10	Altezza razze	h8 (mm)	420		
	4.19	Lunghezza totale	l1 (mm)	3.430		
	4.20	Lunghezza compresa spalle forche	l2 (mm)	955		
	4.21	Larghezza totale	b1 / b2 (mm)	2.860		
	4.22	Dimensioni forche	s / e / l	45 / 130 / 1.200		
	4.23	Piastra porta forche Classe / Tipo A, B				
	4.24	Larghezza piastra porta forche	b5 (mm)			
	4.25	Scartamento esterno forche	b3 (mm)	1.200 / 2.940		
	4.26	Scartamento interno razze	b4 (mm)	1.287		
	4.28	Avanzamento montante	l4 (mm)	1.325		
4.32	Luce libera a metà passo	a carico	m2 (mm)	113		
4.33	Corridoio di lavoro pallet 1000 x 1200 inforamento 1200	Ast3 (mm)				
4.34	Corridoio di lavoro pallet 800 x 1200 inforamento 800	Ast3 (mm)	2.400			
4.35	Raggio di curvatura	Wa (mm)	1.880			
4.37	Lunghezza compreso razze di supporto	l7 (mm)	2.200			
Prestazioni	5.1	Velocità di traslazione	a carico / a vuoto	Km / h	8.5 / 9.5	
	5.2	Velocità di sollevamento	a carico / a vuoto	m / s	0.2 / 0.25	
	5.3	Velocità di discesa	a carico / a vuoto	m / s	0.26 / 0.29	
	5.4	Velocità di spinta	a carico / a vuoto	m / s		
	5.7	Pendenza superabile		%		
	5.8	Pendenza max superabile		%	5	
	5.9	Tempo di accelerazione (10 m)		s		
	5.10	Freno di servizio M (meccanico) I (idraulico) IV (inversione)		M / l		
	Motore	6.1	Motore di trazione, potenza S2 60 min	KW	6	
		6.2	Motore di sollevamento, potenza S3 15%	KW	9	
6.3		Batteria secondo DIN 43531 / 35 / 36 A, B, C, no		DIN		
6.4		Tensione, Capacità batteria K5	V / Ah	48 / 700		
6.5		Peso batteria (± 5 %)	Kg	1.120		
	Dimensioni batteria	L/W/H mm	1.220 / 424 / 784			
Altro	8.1	Tipo comando di marcia	MOS DC			
	8.2	Pressione di esercizio per attrezzature	bar	180		
	8.3	Portata olio per attrezzature (max disponibile)	l / min	25		
	8.4	Rumorosità al posto guida	dB (A)	< 70		

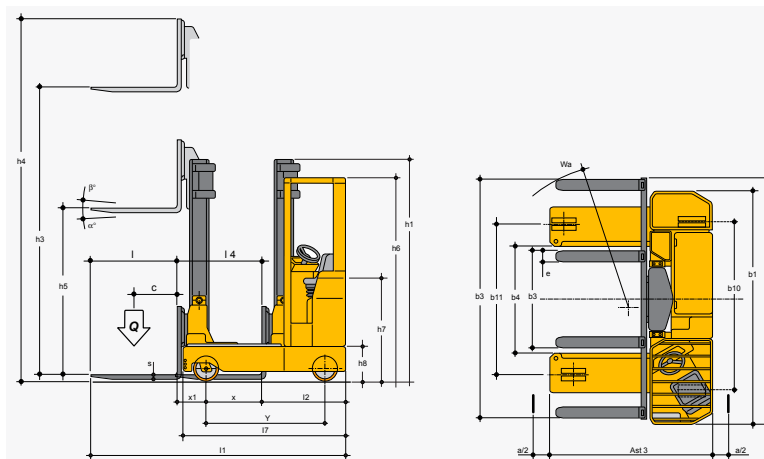
scheda tecnica con dati rilevati secondo VDI 2198

I dati e le illustrazioni si intendono a titolo indicativo e non impegnativo, OMG S.p.A. si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso.

servosterzo idraulico	s	forche supplementari ribaltabili idrauliche	o
girofarò	s	rulli laterali di guida	o
buzzer marcia indietro	s	alzata libera totale colonna duplex	o
brandeggio piastra porta forche	s	preselettore piani 5 livelli	o
controllo elettronico posizione ruote	s	funzione idraulica supplementare	o
sedile comfort molleggiato	s	videocamera con monitor b/n in cabina	o
piastra porta forche allargata	o	indicatore di sollevamento	o
forche supplementari	o	rabbocco automatico batteria	o

s=standard

o=optional



					LAT 30	LAT 35
h3		h1	h4	h5	(Q) t	(Q) t
3.155	mm	2.500	4.250	1.600	3.0	3.5
4.155	mm	3.000	5.250	2.100	3.0	3.5
5.155	mm	3.500	6.250	2.600	2.8	3.2
6.155	mm	4.000	7.250	3.100	2.5	2.8
6.655	mm	4.250	7.750	3.350	2.3	2.5
5.155	mm	2.700	6.250	1.570	2.8	3.2
6.155	mm	3.030	7.250	1.900	2.5	2.8
6.655	mm	3.200	7.750	2.070	2.3	2.5