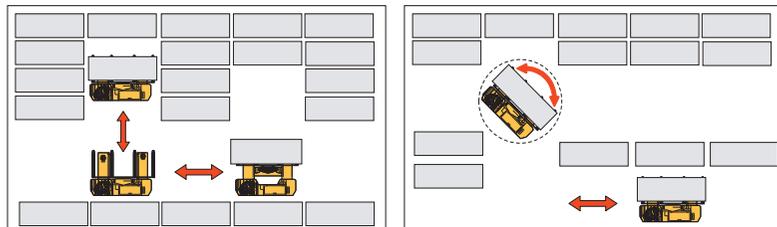


Chariot latéral multidirectionnel a mât rétractable

Chariot latéral multidirectionnel a mât rétractable. Elévations de 3.200 à 6.700 mm (standard). Direction assistée hydraulique, volant réglable en profondeur, display "Check Control"; fonctions hydrauliques a "mini joystick" proportionnels. Etudié pour réduire au minimum les couloirs et les espaces de stockage, en effet il effectue le travail d'un chariot élévateur à enfourchement latéral traditionnel et il peut se déplacer dans chaque direction en réduisant jusqu'au 45° la surface de stockage.



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



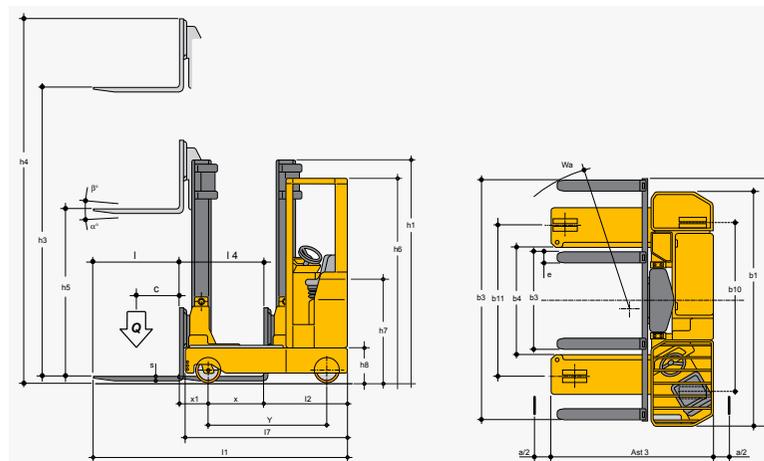
Azienda Certificata
ISO 9001:2008 N°7236 MN
ISO 9001:2008 N°23355

		OMG S.p.A.			
		LAT 30		LAT 35	
Caractéristiques	1.1	Constructeur			
	1.2	Modèle en production T = t.d.l. intégré			
	1.3	Mode de traction : E (électrique)	E		
	1.4	Commande : S (volant) R (assis)	S / R		
	1.5	Capacité	Q (t)	3.0	3.5
Poids	1.6	Distance du centre de gravité de la charge	c (mm)	600	
	1.8	Distance de la charge	X (mm)	1.078	
	1.9	Mât avant	X1 (mm)	247	
		Empattement	Y (mm)	1.800	
	2.1	Poids en service (avec batterie)	Kg	5.800	5.950
Roues - Châssis	2.3	Poids par essieu et mât avancé (sans charge)	Kg		
	2.4	Poids par essieu et mât avancé (avec charge)	Kg		
	2.5	Poids par essieu et mât reculé (avec charge)	Kg		
	3.1	Roues : v1k (vulkollan) se (p.p.s.)		v1k	
	3.2	Dimensions roues avant	mm	300	
Dimensions	3.3	Dimensions roues arrières	mm	300 / 343	
	3.5	Roues : quantité avant / arrière (x = motrice)		1x - 2 / 4	
	3.7	Voie arrière	b 11 (mm)	1.880	
	4.1	Inclinaison mât / tablier porte fourches avant / arrière	a / b	2 / 5	
	4.2	Hauteur mât abaissé	h1 (mm)	3.030	
	4.3	Levée libre	h5 (mm)	1.900	
	4.4	Élévation	h3 (mm)	6.155	
	4.5	Hauteur mât déployé	h4 (mm)	7.250	
	4.7	Hauteur toit de protection (cabine)	h6 (mm)	2.498	
	4.8	Hauteur position assis	h7 (mm)	1.263	
Performances	4.10	Hauteur bras porteurs	h8 (mm)	420	
	4.19	Longueur totale	l1 (mm)	3.430	
	4.20	Longueur partie motrice	l2 (mm)	955	
	4.21	Largeur totale	b1 / b2 (mm)	2.860	
	4.22	Dimensions des fourches	s / e / l	45 / 130 / 1.200	
	4.23	Dimensions porte-fourches Classe / Type A, B			
	4.24	Largeur porte-fourches	b5 (mm)		
	4.25	Ecartement extérieur des fourches	b3 (mm)	1.200 / 2.940	
	4.26	Distance entre bras porteurs	b4 (mm)	1.287	
	4.28	Avancement de mât	l4 (mm)	1.325	
	4.32	Garde au sol	m2 (mm)	113	
	4.33	Largeur d'allée avec palette 1000 x 1200 sens de prise 1200	Ast3 (mm)		
	4.34	Largeur d'allée avec palette 800 x 1200 sens de prise 800	Ast3 (mm)	2.400	
	4.35	Rayon de giration	Wa (mm)	1.880	
	Moteur el.	4.37	Longueur bras porteurs compris	l7 (mm)	2.200
5.1		Vitesse de translation	Km / h	8.5 / 9.5	
5.2		Vitesse d'élévation	m / s	0.2 / 0.25	
5.3		Vitesse de descente	m / s	0.26 / 0.29	
5.4		Vitesse de poussée	m / s		
5.7		Rampe	%		
5.8		Rampe maxi	%	5	
5.9		Accélération (10 m)	s		
5.10		Frein de service M (mécanique) I (hydraulique) IV (à contre-courant)		M / I	
Divers		6.1	Moteur de traction, puissance S2 60 min	KW	6
	6.2	Moteur d'élévation, puissance S3 15%	KW	9	
	6.3	Batterie selon DIN 43531 / 35 / 36 A, B, C, non		DIN	
	6.4	Tension, Capacité batterie K5	V / Ah	48 / 700	
	6.5	Poids de la batterie (± 5 %)	Kg	1.120	
		Dimensions de la batterie	L/W/H mm	1.220 / 424 / 784	
	8.1	Type de variateur		MOS DC	
	8.2	Pression de travail pour accessoires	bar	180	
	8.3	Débit d'huile pour accessoires (max disponible)	l / min	25	
8.4	Niveau sonore à l'oreille du cariste	dB (A)	< 70		

Caractéristiques techniques selon VDI 2198

Les données et les illustrations sont à titre indicatif et non contractuelles. OMG S.p.A. se réserve le droit d'apporter des modifications sans aucun avis.

Volant servo-assisté	s	2 fourches supplémentaires à fonctionnement hydraulique repliable	o
Gyrophare	s	Galets latéraux de guidage pour allées à rails	o
Buzzer marche arrière	s	Grande levée libre pour le mât duplex	o
Inclinaison sur tablier porte fourches	s	Présélecteur de niveaux	o
Contrôle électronique position roues	s	Fonction hydraulique supplémentaire	o
Siège confort	s	Camera avec moniteur dans la cabine	o
Tablier Large	o	Voyant d'élévation	o
2 fourches supplémentaires	o	Remplissage centralisé de la batterie	o
s=standard		o=option	



					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