



x 2	écart arrière	mm	233
x	distance de la charge à l'essieu avant	mm	247
Y	empattement	mm	1.800
L	longueur totale	mm	2.215
L2	longueur fourches comprise	mm	955 / 2.280
B	largeur	mm	2.860
l	longueur fourches	mm	1.200
Wa	rayon de braquage	mm	1.880
c	distance du centre de gravité	mm	600
α/β	inclinaison avant / arrière	°	2 / 5
J	avancement du mât	mm	1.325
N	distance maxi fourches	mm	1.200 / 2.940
M	distance entre les bras	mm	1.287
U	chaussé avant	mm	1.880
V	chaussé arrière	mm	2.060
a	distance de sécurité	mm	100

Mât		duplex					triplex		
h3 élévation	mm	3.200	4.200	5.200	6.200	6.700	5.200	6.200	6.700
h1 hauteur mât abaissé	mm	2.500	3.000	3.500	4.000	4.250	2.700	3.030	3.200
h5 levée libre totale	mm	1.600	2.100	2.600	3.100	3.350	1.570	1.900	2.070
h4 hauteur mât levé	mm	4.250	5.250	6.250	7.250	7.750	6.250	7.250	7.750

LAT 35		duplex					triplex		
h3 élévation	mm	3.200	4.200	5.200	6.200	6.700	5.200	6.200	6.700
Q capacité	Kg	3.500	3.500	3.200	2.800	2.500	3.200	2.800	2.500
c centre de gravité	mm	600	600	600	600	600	600	600	600

CAPACITÉS	1	Constructeur			OMG	
	2	Modèle	denomination du produit		LAT 35 h3 3.200 > 6.700	
	3	Capacité	Q	capacité nominale	kg	3.500
	4	Centre de gravité	c	distance du centre de gravité	mm	600
	5	Type de traction		E = électrique		E
	6	Guidage		S = volant / R = assis		S / R
	7	Frein de service		M (mécanique) (hydraulique)		M - I
	8	Frein de parking		(.) pedal (..) parking		(.) (..)
ROUES	9	Type de roues		vlk = vullkollan		vlk
	10	Roues		quantité (x = motrice) avant / arrière	Nr.	4 / 1 x 2
				dimensions roues avant vlk	mm	300
			dimensions roues arrière vlk	mm	300 / 343	
DIMENSIONS	11	Mât	h5	levée libre totale pour mât duplex (en option)	mm	/
			h3	élévation	mm	6.200
			h2	levée libre standard	mm	/
			h5	levée libre totale pour mât triplex	mm	1.900
			h1	hauteur mât abaissé	mm	3.030
			h4	hauteur mât levé	mm	7.250
	12	Tablier porte fourches	b1	largeur / Fem	mm	/
	13	Fourches	L/s	longueur (L) x largeur (b) x épaisseur (s)	mm	1.200x130x45
	14	Inclinaison	α/β	avant / arrière	°	2 / 5
	15	Encombres maxi	L2	longueur fourches comprises	mm	955 / 2.280
			B	largeur	mm	2.860
			h6	hauteur du toit	mm	2.498
			h7	hauteur au siège	mm	1.263
	16	Distance entre essieux	Y	empattement	mm	1.800
	17	Chaussé		milieu roues avant / arrière	mm	2.060 / 1.880
	18	Hauteur du sol avec charge		chassis	mm	150
				bras	mm	150
19	Distance de la charge	x	de la charge a l'essieu avant	mm	247	
20	Rayon de braquage	Wa	rayon de braquage	mm	/	
21	Couloir d'empilage	Ast3	avec palette (800x1200 / 1000x1200)	mm	/	
					/	
PERFORMANCES	22	Vitesses		traction avec / sans charge	km/h	8,5 / 9,5
				élévation avec / sans charge	m/sec	0.10 / 0.25
				descente avec / sans charge	m/sec	0.26 / 0.29
	23	Effort au crochet		nominale (60') avec / sans charge	N	/
	24	Maxi effort au crochet		pour 5' avec / sans charge	N	/
	25	Pente maximum		nominale 30' avec / sans charge	%	/
	26	Maxi pente maximum		pour 5' avec / sans charge	%	/
27	Temps d'accélération		de 0 sur 10 m avec / sans charge	sec	/	
POIDS	28	Poids total		batterie comprise	kg	5.800
	29	Poids sur essieux		avec charge avant / arrière	kg	/
				sans charge avant / arrière	kg	/
MOTEURS-BATTERIE	30	Batterie		tension	V	48
				ampère	Ah	600
				poids mini	kg	1.020
	31	Moteur électriques		traction (S2 - 60')	KW	6
				élévation (S3 - 20%)	KW	9
				direction assistée	KW	2
32	Pression de service		pression maxi	bar	180	
33	Niveau de bruit		au poste de conduite	dB	< 70	
Les données et les illustrations sont a titre indicatif et non contractuelles.						



via dell'Artigianato, 12
46023 - GONZAGA (MN) Italy
Tel. + 39 0376 52.60.11
Fax. + 39 0376 58.80.08
www.omg-srl.com
omg@omg-srl.com