Elektro Hochregal Stapler

Custom Line

Genius

Elektro-Kommissionier-Dreiseitenstapler ist das ideale Gerät für den Einsatz in sehr engen Gängen (VNA) mit hohen Regalen. Eine Vielfalt an Optionen und Zubehör, passen ihn an die jeweiligen Bedürfnisse des Kunden an und machen ihn so zum optimalen Gerät. Modernste Technologie, Simplex- und Triplex-Hubgerüste garantieren für jede Hubhöhe die optimale Leistung.

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°2335 MI

Kennzeichen	1.1	Hersteller			OMG S.p.A.					
	1.2	Typenzeichen des Herstellers			GENIUS 11	GENIUS 12	GENIUS 13	GENIUS 15	GENIUS 15 XL	GENIUS 20
	1.3	Antrieb: E (Elektro)			E					
	1.4	Bedienung : S (Lenkrad) P (Stand)			S/R					
	1.5	Tragkraft		**Q (t)**	1.1	1.2	1.3	1.5	1.5	2.0
	1.6	Lastschwerpunkt		**c (mm)**	600	600	600	600	600	600
	1.8	Lastabstand		**X (mm)**	355	355	365	360	360	360
		Mast vorgeschoben		**X1 (mm)**	255	255	255	270	270	270
	1.9	Radstand		**Y (mm)**	1.780	1.840	1.880	2.140	2.140	2.140
Gewichte	2.1	Eigengewicht (inkl.Batterie)		**Kg**	4.900 - 5.900	4.900 - 6.300	5.800 - 6.900	7.400 - 8.300	8.200 - 8.900	7.400 - 8.800
	2.3	Achslast (ohne Last)	vorne / hinten	**Kg**	2.100/2.800	2.100/2.800	2.400/3.400	2.995/4.405	3.280/5.020	3.000/4.400
	2.4	Achslast (mit Last)	vorne / hinten	**Kg**	1.600/4.400	1.600/4.500	1.800/5.300	2.490/6.410	2.720/6.980	2.150/7.250
Räder, Fahrwerk	3.1	Bereifung: plt(Polyurethan) vlk(Vulkollan)			plt					
	3.2	Reifengröße vorne		**mm**	343 x 140	343 x 140	343 x 140	381 x 152	381 x 152	381 x 152
	3.3	Reifengröße hinten		**mm**	343 x 140	343 x 140	377 x 178	377 x 178	377 x 178	377 x 178
	3.5	Reifen: Anzahl vorn/hinten (x=angetrieben)			1x / 2					
Grundabmessungen	4.20	Länge einschließlich Gabelrücken 850 mm		**l2 (mm)**	3275-3365-3465	3335-3425-3525	3375-3465-3565	3650-3740-3840	3650-3740-3840	3740 - 3840
		Länge einschließlich Gabelrücken 580 mm		**l2 (mm)**	3140-3230-3330	3200-3290-3390	3240-3330-3430	3515-3605-3705	3515-3605-3705	3605-3705
	4.22	Gabelabmessungen		**s / e / l**	800 / 1.300x120x40					
	4.25	Maß über Gabeln		**b3 (mm)**	505 - 795	505 - 795	505 - 795	505 - 795	505 - 795	240 - 795
	4.32	Bodenfreiheit mitt Radstand	mit Last	**m2 (mm)**	40					
	4.33	Arbeitsgangbreite		**Ast (mm)**	1.200-2.000	1.400-2.000	1.400-2.000	1.400-2.000	1.400-2.000	1.400-2.000
	4.35	Wenderadius		**Wa (mm)**	2.080	2.140	2.170	2.445	2.445	2.445
	4.47	Lastaufnahmemittel		**M1S**	460-550-650	460-550-650	460-550-650	460-550-650	460-550-650	550-650
Leistungen	5.1	Fahrgeschwindigkeit	mit / ohne Last	**Km / h**	11.0 / 11.0					
	5.2	Hubgeschwindigkeit	mit / ohne Last	**m / s**	0.32 / 0.38	0.31 / 0.38	0.42 / 0.49	0.41 / 0.49	0.42 / 0.45	0.38 / 0.42
	5.3	Senkgeschwindigkeit	mit / ohne Last	**m / s**	0.40 / 0.40					
	5.10	Betriebsbremse M (mechanisch) I (hydraulisch) IV (generatorisch)			E					
Motoren,Batt.	6.1	Fahrmotor, Leistung S2 60 min		**KW**	5.0	5.0	7.0	7.0	7.0	7.0
	6.2	Hubmotor, Leistung S3 15%		**KW**	12.5	12.5	21.0	21.0	26.0	26.0
	6.4	Batteriespannung, Nennkapazität K5		**V / Ah**	48/775	48/930	80/465	80/775	80/775	80/775
	6.5	Batteriegewicht (± 5 %)		**Kg**	1.118	1.309	1.238	1.862	1.862	1.862

Technische Daten nach VDI 2198

Vorbehaltlich produktionsbedingter und/oder technischer Änderungen.

www.omgindustry.com