

Neos 13-16 K

Elektro-Fahrersitz-Schubmaststapler in Kompaktbauweise. Kräftige und geräuscharme Motoren mit Fremderregung, Freisichthubgerüst mit Hubhöhen von 4.030 bis 8.250 mm, integriertem Seitenschieber, Gabelträgerneigung (tilting forks), elektrischer Servolenkung und mehrfach verstellbarer Lenksäule. Multifunktionsdisplay (logic control) und proportional Steuerhebel sowie Fahr- und Hubelektronik. Optimal für den Einsatz im innerbetrieblichen Lager und in drive-in Regalen.

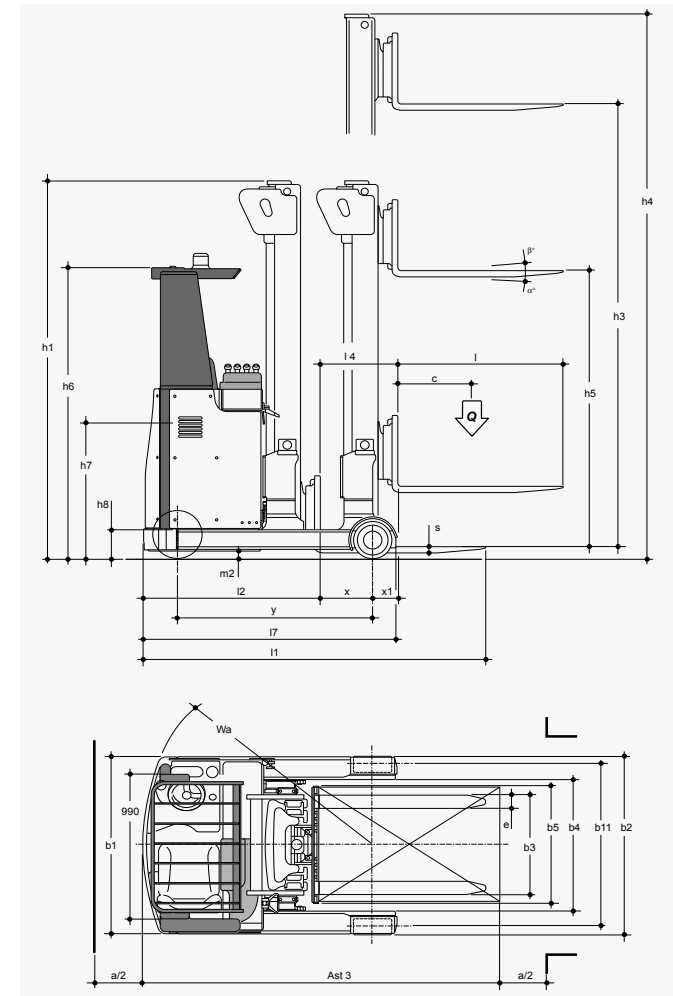


OMG S.p.A.
via dell'Artigianato, 12
46023 - GONZAGA (MN) Italy
Tel. + 39 0376 52.60.11
Fax. + 39 0376 58.80.08
www.omgindustry.com
info@omgindustry.com

Azienda certificata
ISO 9001:2000



Kennzeichen	1.1 Hersteller		OMG S.p.A.		
	1.2	Typzeichen des Hersteller	NEOS 13K	NEOS 16K	
	T = integrierter Seitenschieber		T		
1.3	Antrieb : E (Elektro)		E		
1.4	Bedienung : S (Lenkrad) R (Sitz)		S / R		
1.5	Tragfähigkeit / Last	Q (t)	1.3	1.6	
1.6	Lastschwerpunktabstand	c (mm)	600		
1.8	Lastabstand	X (mm)	275		
	Mast vorgeschoben	X1 (mm)	190		
1.9	Radstand	Y (mm)	1.406		
Gewichte	2.1 Eigengewicht (inkl. Batterie)		Kg		
	2.2 Achslast (ohne Last)		vorn / hinten		
	2.4 Achslast Gabel vor (mit Last)		vorn / hinten		
	2.5 Achslast Gabel zurück (mit Last)		vorn / hinten		
Räder, Fahrwerk	3.1 Bereifung : vlk (vulkollan) se (superelastik)		vlk		
	3.2 Reifengröße vorn		mm		
	3.3 Reifengröße hinten		mm		
	3.5 Räder : Anzahl vorn / hinten (x = angetrieben)		1x / 2		
	3.7 Spurweite, hinten		b 11 (mm)		
Grundabmessungen	4.1 Neigung Hubgerüst / Gabelträger vor / zurück		a / b		
	4.2 Höhe Hubgerüst eingefahren		h1 (mm)		
	4.3 Freihub		h5 (mm)		
	4.4 Hub		h3 (mm)		
	4.5 Höhe Hubgerüst ausgefahren		h4 (mm)		
	4.7 Höhe über Schutzdach (Kabine)		h6 (mm)		
	4.8 Sitzhöhe		h7 (mm)		
	4.10 Höhe Radarme		h8 (mm)		
	4.19 Gesamtlänge		l1 (mm)		
	4.20 Länge einschl. Gabelrücken		l2 (mm)		
	4.21 Gesamtbreite		b1 / b2 (mm)		
	4.22 Gabelzinkenmaße		s / e / l		
	4.23 Gabelträger Klasse / Typ A, B		II A		
	4.24 Gabelträgerbreite		b5 (mm)		
	4.25 Gabelaußenabstand		b3 (mm)		
	4.26 Breite zwischen Radarmen / Ladeflächen		b4 (mm)		
	4.28 Vorschub		l4 (mm)		
4.32 Bodenfreiheit unter Hubgerüst		mit Last			
4.33 Arbeitsgangbreite bei Palette 1000 x 1200 quer		Ast3 (mm)			
4.34 Arbeitsgangbreite bei Palette 800 x 1200 längs		Ast3 (mm)			
4.35 Wenderadius		Wa (mm)			
4.37 Länge über die Radarme		l7 (mm)			
Leistungsdaten	5.1 Fahrgeschwindigkeit		mit / ohne Last		
	5.2 Hubgeschwindigkeit		mit / ohne Last		
	5.3 Senkgeschwindigkeit		mit / ohne Last		
	5.4 Schubgeschwindigkeit		mit / ohne Last		
	5.7 Steigfähigkeit (S2 30 min)		%		
	5.8 Max. Steigfähigkeit (S2 5 min)		%		
	5.9 Beschleunigungszeit (10 m)		s		
	5.10 Betriebsbremse M (Mecanish) I (Hydraulisch) IV (Generatorisch)		M / I		
	E. -Motor	6.1 Fahrmotor, Leistung S2 60 min		KW	
		6.2 Hubmotor, Leistung S3 15%		KW	
6.3 Batterie nach DIN 43531 / 35 / 36 A, B, C, nein		nein			
6.4 Batteriespannung, Nennkapazität K5		V / Ah			
6.5 Batteriegewicht (± 5 %)		Kg			
Sonstiges	Batterieabmessungen		L/W/H mm		
	8.1 Art der Fahrsteuerung		MOS DC		
	8.2 Arbeitsdruck für Anbaugeräte		bar		
	8.3 Ölmenge für Anbaugeräte		l / min		
8.4 Schalldruckpegel nach Fahrerohr		dB (A)			
Technische Daten nach VDI 2198			DS.053DE.REV.02		
Vorbehaltlich produktionsbedingter und / oder technischer Änderungen.					



					Neos 13K	Neos 16K
h3		h1	h4	h5	(Q) t	(Q) t
4.060	mm	2.565	4.565	2.000	1.3	1.6
4.500	mm	2.115	5.095	1.560	1.3	1.6
5.250	mm	2.365	5.845	1.810	1.3	1.6
6.000	mm	2.615	6.595	2.060	1.3	1.5
6.750	mm	2.865	7.345	2.310	1.2	1.4
7.500	mm	3.115	8.095	2.560	1.1	1.25
8.250	mm	3.365	8.845	2.810	/	1.0