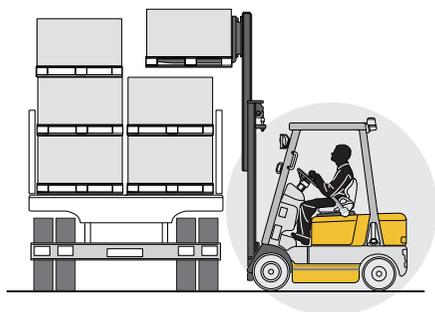


Diesel Fahrersitz Gabelstapler

Diesel-Fahrersitz-Gabelstapler mit Freischhubgerüst von 3.000 bis 6.000 mm Hubhöhe, Seitenschieber, Servolenkung und mehrfach verstellbarer Lenksäule. Drehmomentwandler und Motoren nach Euro 3. Serienmäßig mit Beleuchtungsanlage, Fahrrichtungsschalter an der Lenksäule und gefedertem Komfortsitz.



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



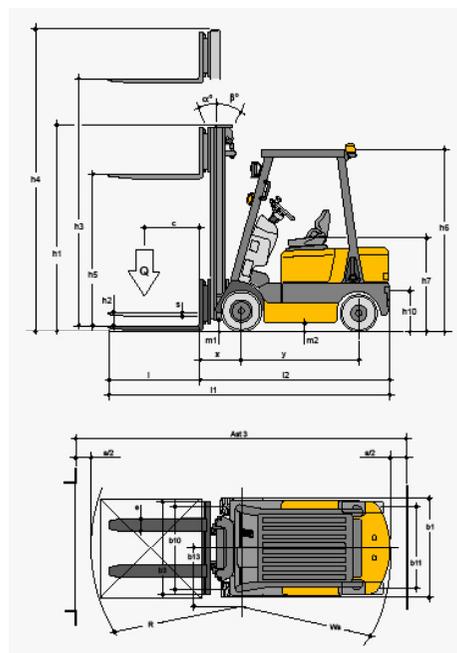
Ergos 40 • 45 • 50 D

Kennzeichen	Hersteller			OMG S.p.A.		
	Typenzeichen des Herstellers			ERGOS 40 D	ERGOS 45 D	ERGOS 50 D
1.1	Hersteller			OMG S.p.A.		
1.2	Typenzeichen des Herstellers			ERGOS 40 D	ERGOS 45 D	ERGOS 50 D
1.3	Antrieb : D (Diesel) G (Gas)			D		
1.4	Bedienung: T(Hand) S(Lenkrad A (Geh) P(Stand R(Sitz)			S / R		
1.5	Tragkraft	Q (t)		4.0	4.5	5.0
1.6	Lastschwerpunkt	c (mm)		600		
1.8	Lastabstand	X (mm)		570		
1.9	Radstand	Y (mm)		2.000	2.050	2.200
2.1	Eigengewicht			6.420	6.550	6.700
2.2	Achslast (mit Last)		vorne/hinten	8.787 / 1.633	10.065 / 985	10.872 / 918
2.3	Achslast (ohne Last)		vorne/hinten	2.625 / 3.795	2.692 / 3.858	2.718 / 3.982
3.1	Bereifung : se(Superelastik) cu(Bandage) pn(Luft)			se / pn		
3.2	Reifengröße vorne	mm		3.00 x 15 - 20		
3.3	Reifengröße hinten	mm		7.00 x 12 - 12		
3.5	Reifen: Anzahl vorn/hinten (x=angetrieben)			2x / 2		
3.6	Spurweite vorne	b 10 (mm)		1.150		
3.7	Spurweite hinten	b 11 (mm)		1.190		
4.1	Neigung Hubgerüst vor/zurück	a / b		6 / 12		
4.2	Höhe Hubgerüst eingefahren	h1 (mm)		2.340		
4.3	Freihub	h5 (mm)		/		
4.4	Hub	h3 (mm)		3.250		
4.5	Höhe Hubgerüst ausgefahren	h4 (mm)		4.520		
4.7	Höhe Fahrerschutzdach	h6 (mm)		2.330		
4.8	Höhe Fahrersitz	h7 (mm)		1.220		
4.12	Höhe Anhängerkupplung	h10 (mm)		340		
4.19	Gesamtlänge	l1 (mm)		4.330	4.380	4.530
4.20	Länge einschließlich Gabelrücken	l2 (mm)		3.110	3.160	3.310
4.21	Gesamtbreite	b1 / b2 (mm)		1.450 / 1.680		
4.22	Gabelzinkenmaße	s / e / l		50 / 150 / 1.220		
4.23	Gabelträgerklasse / Typ A, B			III A	III A	IV A
4.24	Gabelträgerbreite	b3 (mm)		1.310 / 1.730		
4.31	Bodenfreiheit unter Mast		mit Last	m1 (mm) 170		
4.32	Bodenfreiheit mitte Radstand		mit Last	m2 (mm) 246		
4.33	Arbeitsgangbreite bei Palette 800 x 1200 Aufnahmeseite 1200	Ast3 (mm)		/		
4.34	Arbeitsgangbreite bei Palette 800 x 1200 Aufnahmeseite 800	Ast3 (mm)		4.530	4.580	4.730
4.35	Wenderadius	Wa (mm)		2.850	2.900	3.050
4.36	Kleinster Drehpunktastand	b13 (mm)		/		
5.1	Fahrgeschwindigkeit		mit / ohne Last	Km / h 21 / 23		
5.2	Hubgeschwindigkeit		mit / ohne Last	m / s 0.45 / 0.50		
5.3	Senkgeschwindigkeit		mit / ohne Last	m / s 0.40 / 0.40		
5.5	Zugkraft am Haken (bei 2 Km/h)	N		37.400 / 18.630	37.385 / 18.630	33.203 / 18.630
5.7	Steigfähigkeit (a 2 Km/h)	%		/		
5.9	Beschleunigungszeit (10 m)	s		/		
5.10	Betriebsbremse M (mechanisch) l (hydraulisch) IV (umkehr)			M - l		
7.1	Hersteller / Typ			PERKINS 1104D-44		
7.2	Motorleistung	KW		56		
7.3	Nenn Drehzahl	rpm		2.200		
7.4	Anzahl Zylinder / Hubraum	cm ³		4 / 4.400		
7.5	Kraftstoffverbrauch nach VDI Zyklus	kg / h		4.2	4.5	4.7
8.1	Getriebe			hydrodyn. 2/2		
8.2	Arbeitsdruck für Anbaugeräte	bar		160		
8.3	Olmenge für Anbaugeräte (max.)	l / min		/		
8.4	Schalldruckpegel am Fahrerohr	dB (A)		96		
8.5	Anhängerkupplung Art / Typ DIN			/		

Technische Daten nach VDI 2198

Vorbehaltlich produktionsbedingter und / oder technischer Änderungen.

Arbeitsscheinwerfer	s	Zwillingsbereifung	o
Rundumleuchte	s	breiter Gabelträger	o
Rückfahrwarner	s	Ganzstahlkabine	o
hochgezogener Auspuff	s	Halbkabine	o
Rückspiegel	s	Halbkabine mit PVC-Türen	o
Komfortsitz	s	Heizung	o
Seitenschieber	s	Klimaanlage	o
3.Steuerblock samt Zusatzhydraulik	s	4. Steuerblock samt Zusatzhydraulik	o
s=standard		o=option	



						ERGOS 40 D	ERGOS 45 D	ERGOS 50 D
h3		h1	h4	h2	h5	(Q) t c=600 mm	(Q) t c=600 mm	(Q) t c=600 mm
3.250 dx	mm	2.340	4.520	/	1.650	4.0	4.5	5.0
3.450 dx	mm	2.490	4.720	/	1.750	3.6	4.1	4.6
3.950 dx	mm	2.790	5.220	/	2.000	3.6	4.1	4.6
4.450 tx vfh	mm	2.200	5.720	/	1.490	3.5	3.7	4.1
4.750 tx vfh	mm	2.380	6.020	/	1.600	3.5	3.7	3.9
4.950 tx vfh	mm	2.380	6.220	/	1.650	3.3	3.5	3.7
5.950 tx vfh	mm	2.790	7.220	/	2.000	2.6	3.2	3.4