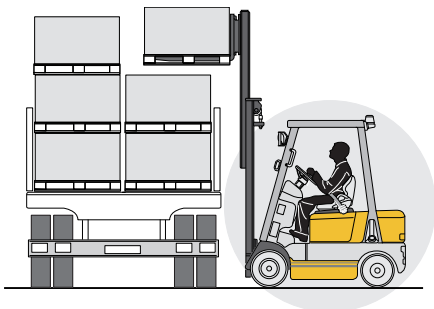


## Carrelli Elevatori Diesel - Gas a Forche Frontali

Carrello elevatore a forche frontali motore diesel o benzina gpl, montante a grande visibilità con sollevamenti da 3.000 a 6.000 mm, spostamento laterale forche standard, idroguida, volante regolabile. Trasmissione automatica. Motorizzazione Euro 3. Di serie fanaleria completa, inversore di marcia a volante e sedile ammortizzato in grado di smorzare le vibrazioni per diminuire l'affaticamento del conducente.



*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](http://www.omgindustry.com)  
[info@omgindustry.com](mailto:info@omgindustry.com)

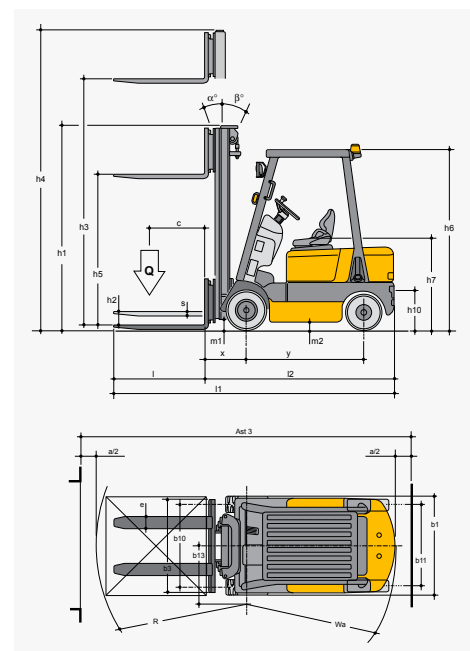


Azienda Certificata  
ISO 9001:2008 N°7236 MN  
ISO 9001:2008 N°23355

• Ergos 20 D-G

Caratteristiche	OMG S.p.A.		
		ERGOS 20 D	ERGOS 20 G
1.1	Costruttore		
1.2	Modello	D	G
1.3	Gruppo propulsore : D ( diesel ) G ( lpg )		
1.4	Tipo di guida : S ( volante ) R ( seduto )	S / R	
1.5	Portata	Q ( t )	
1.6	Baricentro	c ( mm )	
1.8	Distanza carico da asse anteriore	X ( mm )	
1.9	Interasse ruote	Y ( mm )	
2.1	Peso in ordine di marcia	3.580	3.500
2.2	Carico sulle ruote ( con carico )	Kg	
2.3	Carico sulle ruote ( senza carico )	Kg	
3.1	Gommatura : se ( superelastiche ) cu ( cushion ) pn ( pneumatica )	se / pn	
3.2	Dimensioni ruote anteriori	mm	
3.3	Dimensioni ruote posteriori	mm	
3.5	Ruote : quantità anteriore / posteriore ( x = motrice )	2 / 2	
3.6	Carreggiata anteriore	b 10 ( mm )	
3.7	Carreggiata posteriore	b 11 ( mm )	
4.1	Inclinazione montante / piastra porta forche avanti / indietro	a / b	
4.2	Altezza a montante abbassato	h1 ( mm )	
4.3	Alzata libera	h5 ( mm )	
4.4	Altezza di sollevamento	h3 ( mm )	
4.5	Altezza a montante sollevato	h4 ( mm )	
4.7	Altezza tettuccio di protezione	h6 ( mm )	
4.8	Altezza sedile da terra	h7 ( mm )	
4.12	Altezza gancio di traino	h10 ( mm )	
4.19	Lunghezza totale	l1 ( mm )	
4.20	Lunghezza compresa spalle forche	l2 ( mm )	
4.21	Larghezza totale	b1 / b2 ( mm )	
4.22	Dimensioni forche	s / e / l	
4.23	Piastra porta forche Classe / Tipo A, B	II A	
4.24	Larghezza piastra porta forche	b3 ( mm )	
4.31	Altezza montante da terra	a carico m1 ( mm )	
4.32	Luce libera a metà passo	a carico m2 ( mm )	
4.33	Corridoio di lavoro pallet 1000 x 1200	inforcamento 1200 Ast3 ( mm )	
4.34	Corridoio di lavoro pallet 800 x 1200	inforcamento 800 Ast3 ( mm )	
4.35	Raggio di curvatura	Wa ( mm )	
4.36	Distanza min punto di rotazione dalla mezzeria carrello	b13 ( mm )	
5.1	Velocità di traslazione	a carico / a vuoto Km / h	
5.2	Velocità di sollevamento	a carico / a vuoto m / s	
5.3	Velocità di discesa	a carico / a vuoto m / s	
5.5	Forza di trazione al gancio ( a 2 Km/h )	a carico / a vuoto N	
5.7	Pendenza superabile ( a 2 Km/h )	a carico / a vuoto %	
5.9	Tempo di accelerazione ( 10 m )	s	
5.10	Freno di servizio M ( meccanico ) I ( idraulico ) IV ( inversione )	M - I	
7.1	Costruttore / modello	YANMAR 4TNE98	NISSAN K-25
7.2	Potenza max motore	KW	
7.3	Regime a potenza max	rpm	
7.4	Numero di cilindri / cilindrata	cm <sup>3</sup>	
7.5	Consumo di carburante secondo ciclo VDI	l / h - kg / h	
8.1	Tipo comando di marcia	powershift 1/1	
8.2	Pressione di esercizio per attrezzature	bar	
8.3	Portata olio per attrezzature ( max disponibile )	l / min	
8.4	Rumorosità al posto guida	dB ( A )	
8.5	Gancio di traino, modello / tipo DIN		

fari di lavoro	s	ruote anteriori gemellate	o
giroforo	s	piastra porta forche allargata	o
buzzer marcia indietro	s	cabina completa in metallo	o
scarico alto	s	semicabina	o
specchi retrovisori	s	semicabina con porte in PVC	o
sedile comfort molleggiato	s	riscaldatore	o
spostamento laterale forche	s	impianto aria condizionata	o
3a via idraulica con tubazioni	s	4a via idraulica con tubazioni	o
s=standard		o=optional	



h3		h1	h4	h2	h5	(Q) t c=500 mm	(Q) t c=600 mm
2.960 dx	mm	2.000	4.220	/	1.490	2.0	1.65
3.260 dx	mm	2.150	4.520	/	1.650	2.0	1.65
3.460 dx	mm	2.250	4.720	/	1.750	1.85	1.55
3.960 dx	mm	2.550	5.220	/	2.000	1.85	1.55
4.460 tx gal	mm	2.100	5.720	/	1.490	1.7	1.4
4.760 tx gal	mm	2.150	6.020	/	1.600	1.6	1.35
4.960 tx gal	mm	2.250	6.220	/	1.650	1.6	1.35
5.960 tx gal	mm	2.650	7.220	/	2.000	1.5	1.25

scheda tecnica con dati rilevati secondo VDI 2198

I dati e le illustrazioni si intendono a titolo indicativo e non impegnativo, OMG S.p.A. si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso.