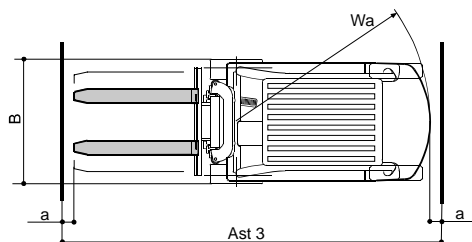
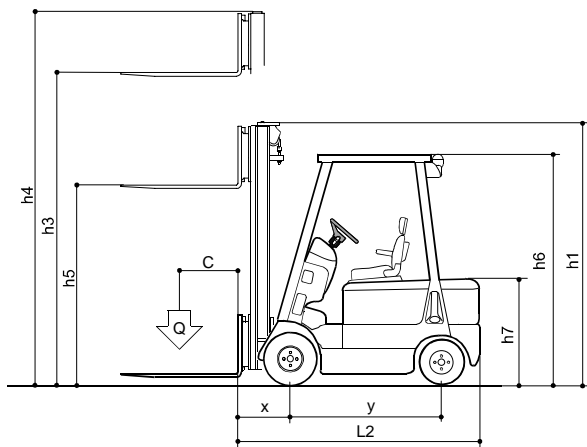


# ERGOS 25 D - ERGOS 25 G

Modello		denominazione del modello in produzione		ERGOS 25 D	ERGOS 25 G
Portata	Q	portata nominale	Kg.	2.500	
Baricentro	c	distanza del centro di carico	mm	500	
Tipo di trazione		D=diesel / GPL=gas		D	GPL
Montante	h5	alzata libera totale per colonna duplex (option)	mm	1.490	
	h3	altezza di sollevamento	mm	3.000	
	h2	alzata libera standard	mm	/	
	h5	alzata libera totale per colonna triplex (option)	mm	/	
	h1	altezza minimo ingombro	mm	2.000	
Forche	L/b/s	lunghezza (L) x larghezza (b) x spessore (s)	mm	1.070x125x40	
	L2	lunghezza compreso spalle forche	mm	2.505	
Ingombri di massima	B	larghezza	mm	1.158	
	h6	altezza protezione operatore	mm	2.150	
	h7	altezza sedile operatore	mm	1.140	
	a/β	avanti / indietro	°	6 / 12	
Distanza tra gli assi	Y	passo	mm	1.550	
Carreggiata		mezzeria ruote anteriore / posteriore		970 / 985	
Altezza dal suolo con carico		carrozzeria		120	
		razze		195	
Distanza del carico	x	dal carico all'asse anteriore	mm	465	
Raggio di curvatura	Wa	raggio di curvatura	mm	2.250	
Corridoio di stivaggio	Ast3	con pallet (800x1.200 / 1.000x1.200)	mm	3.715 / 3.915	

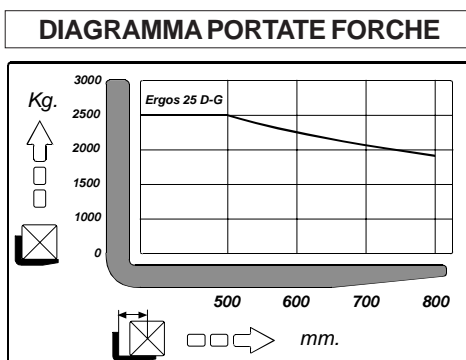
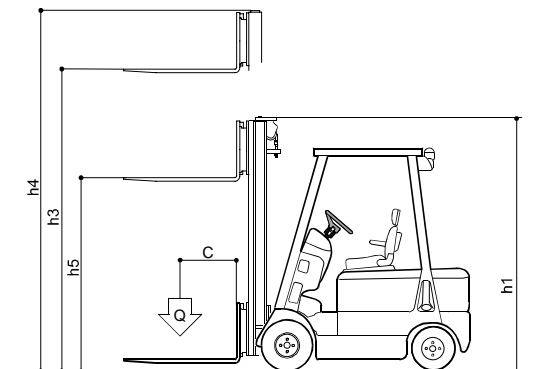


1. CARATTERISTICHE						
1.1	Costruttore				OMG	
1.2	Modello	denominazione del modello in produzione			ERGOS 25 D	ERGOS 25 G
1.3	Portata	Q	portata nominale	Kg.	2.500	
1.4	Baricentro	c	distanza del centro di carico	mm	500	
1.5	Tipo di trazione		D=diesel / GPL		D	GPL
1.6	Guida		S = a volante / R = operatore a bordo seduto		S / R	
1.7	Freno di servizio		M (meccanico) i (idraulico)		M - I	
1.8	Freno di parcheggio		(.) a pedale (..) di parcheggio		(.)(..)	
2. RUOTE						
2.1	Gommatura		se = superelastica / p =pneumatica		se / p	
2.2	Ruote		quantità	Nr.	2 / 2	
			dimensioni ruote anteriori	mm	7.00-12-12	
			dimensioni ruote posteriori	mm	6.00-9-10	
3. PRESTAZIONI						
3.1	Velocità		traslazione con / senza carico	km/h	18 / 19	
			sollevamento con / senza carico	mm/sec	530 / 650	
			discesa con / senza carico	mm/sec	470 / 440	
3.2	Max. sforzo di traino		con carico	N	17.700	13.700
			senza carico	N	13.200	11.700
3.3	Pendenza superabile		con carico	%	25	22
			senza carico	%	20	19.5
4. PESI						
4.1	Peso in ordine di marcia				Kg.	3.800      3.720
4.2	Pesi sugli assi a montante verticale		con carico anteriore / posteriore		Kg.	5.470 / 830      5.418 / 802
			senza carico anteriore / posteriore		Kg.	1.410 / 2.390      1.360 / 2.360
5. BATTERIA - MOTORI						
5.1	Batteria		tensione	V	12	
			capacità	Ah	52	
			peso minimo	Kg.	17.4	
			dimensioni LxBxH	mm	260x173x225	
5.2	Motore		modello		4JG2	H25
			potenza	KW	44.9	42.7
			numero di giri	rpm	2.500	2.400
			numero di cilindri/cilindrata	/ cc	4 / 3.059	4 / 2.472
			consumo carburante	g/HP.h		
5.3	Trasmissione		tipo	automatica		
5.4	pressione di servizio			kg/cm2	185	

*I dati e le illustrazioni si intendono a titolo indicativo e non impegnativo. OMG si riserva il diritto di variare senza preavviso.*

DS68.IT.REV.00

Montanti			
h3	h1	h4	h5
mm	mm	mm	mm
3.300 dx	2.150	4.520	1.650
3.500 dx	2.250	4.720	1.750
4.000 dx	2.550	5.220	2.000
4.500 tx GAL	2.100	5.720	1.490
4.800 tx GAL	2.150	6.020	1.600
5.000 tx GAL	2.250	6.220	1.650
6.000 tx GAL	2.650	7.220	2.000



**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