

FD25RW/30RW/35RW

Controbilanciati 4 ruote a combustione interna



ZOOMLION

LIFTING SOLUTIONS

Controbilanciati 4 ruote a combustione interna

Robustezza a prova di test

CARATTERISTICHE			Zoomlion	Zoomlion	Zoomlion		
			FD25RW	FD30RW	FD35RW		
1.1	Costruttore						
1.2	Modello						
1.3	Alimentazione		Diesel	Diesel	Diesel		
1.4	Tipo di Guida		Seduto	Seduto	Seduto		
1.5	Portata nominale	Q	kg	2500	3000	3500	
1.6	Baricentro del carico	c	mm	500	500	500	
1.8	Distanza del carico dall'asse anteriore	x	mm	480	480	485	
1.9	Interasse ruote	y	mm	1600	1700	1700	
PESI	2.1	Peso a vuoto	kg	4050	4350	4700	
	2.2	Reazione sugli assali, con carico	ant./post.	kg	5760/790	6470/880	7775/975
	2.3	Reazione sugli assali, senza carico	ant./post.	kg	1820/2230	1960/2390	1980/2570
RUOTE	3.1	Tipo di Ruote		SE	SE	SE	
	3.2	Dimensioni ruote	ant.	7.00-12-12PR	28x9-15-12PR	28x9-15-12PR	
	3.3		post.	6.00-9-10PR	6.00-9-10PR	28x9-15-12PR	
	3.5	Numero di ruote ant./post. (x=ruote trazione)		2x / 2	2x / 2	2x / 2	
	3.6	Interasse ruote (ant./post.)	b10/b11	mm	970/970	1000/970	1000/970
	DIMENSIONI	4.1	Brandeggio montante (+ = avanti)	°	+6 / -12	+6 / -12	+6 / -12
4.2		Altezza con montante chiuso	h1	mm	2150	2095	2200
4.3		Alzata libera	h2	mm	135	160	145
4.4		Sollevamento forche(*) (**)	h3	mm	3000	3000	3000
4.5		Altezza del montante alla massima altezza	h4	mm	4260	4256	4260
4.7		Altezza del tettuccio	h6	mm	2050	2100	2100
4.8		Altezza del sedile conducente	h7	mm	970	1005	970
4.9		Altezza del gancio di traino	h10	mm	330	385	385
4.19		Lunghezza totale	l1	mm	2650	2746	2780
4.20		Lunghezza totale forche escluse	l2	mm	3720	3820	3850
4.21		Larghezza totale	b1	mm	1230	1230	1230
4.22		Dimensioni forche	s/e/l	mm	40/122/1070	50/125/1070	45/125/1070
4.23		Piastra porta forche secondo ISO2328, classe/tipo A,B			III A	III A	III A
4.24		Larghezza piastra portaforche	b3	mm	1038	1100	1100
4.31		Altezza da terra sotto il montante	m1	mm	110	120	120
4.32		Altezza da terra al centro dell'interasse	m2	mm	140	150	150
4.34.1		Larghezza del corridoio di lavoro con pallet 1000x1200 trasversale	Ast	mm	4305	4328	4380
4.34.2		Larghezza del corridoio di lavoro con pallet 800x1200 longitudinale	Ast	mm	4505	4528	4580
4.35		Raggio di sterzo	Wa	mm	2425	2445	2500
4.36		Minimo raggio interno di curva	b13	mm	810	810	810
PRESTAZIONI	5.1	Velocità di marcia (con/senza carico)	km/h	18/20	18/20	20/20	
	5.2	Velocità di sollevamento (con/senza carico)	m/s	0,47/0,52	0,47/0,52	0,47/0,52	
	5.3	Velocità di abbassamento (con/senza carico)	m/s	0,6/0,3	0,6/0,3	0,6/0,3	
	5.5	Sforzo di trazione consentito (con/senza carico)	N	18	18	18	
	5.8	Pendenza MAX superabile (con/senza carico)	%	20	20	20	
	5.10	Freno di servizio		Mech / Hydr	Mech / Hydr	Mech / Hydr	
DATI MOTORI	7.1	Modello e costruttore		Mitsubishi S4S-474	Mitsubishi S4S-474	Mitsubishi S4S-474	
	7.2	Potenza motore ISO1585	kW	35,3	35,3	35,3	
	7.3	Giri motore	1/min	2250	2250	2250	
	7.4	N° cilindri / cilindrata	n° / cm³	04/3331	04/3331	04/3331	
VARE	10.1	Pressione di esercizio per attrezzature supplementari	bar	17,5	17	17	
	10.2	Quantità di olio per attrezzature supplementari	l/min	70	70	70	
	10.7	Livello di rumorosità all'orecchio dell'operatore	dB(A)	79	79	79	
	10.8	Gancio di traino, tipo DIN		Pin	Pin	Pin	

(*) l'altezza indicata include la deformazione e la tolleranza sul diametro delle ruote

(**) valori riferiti a forche standard

