

# FD15Z/18Z

Controbilanciati 4 ruote a combustione interna



**ZOOMLION**

**LIFTING SOLUTIONS**

## Controbilanciati 4 ruote a combustione interna

### Robustezza a prova di test

CARATTERISTICHE	1.1	Costruttore			Zoomlion	Zoomlion
	1.2	Modello			<b>FD15Z</b>	<b>FD18Z</b>
	1.3	Alimentazione			Diesel	Diesel
	1.4	Tipo di Guida			Seduto	Seduto
	1.5	Portata nominale	Q	kg	1500	1800
	1.6	Baricentro del carico	c	mm	500	500
	1.8	distanza del carico dall'asse anteriore	x	mm	400	400
	1.9	Interasse ruote	y	mm	1400	1400
	PESI	2.1	Peso a vuoto		kg	2680
2.2		Reazione sugli assali, con carico	ant./post.	kg	3680/500	4100/560
2.3		Reazione sugli assali, senza carico	ant./post.	kg	1200/1480	1300/1590
RUOTE	3.1	Tipo di Ruote			SE	SE
	3.2	Dimensioni ruote	ant.		6.5-10-10PR	6.5-10-10PR
	3.3		post.		5.00-8-10PR	5.00-8-10PR
	3.5	Numero di ruote ant./post. (x=ruote trazione)			2x / 2	2x / 2
	3.6	Interasse ruote (ant./post.)	b10/b11	mm	920/890	920/890
	DIMENSIONI	4.1	Brandeggio montante (+ = avanti)		°	+6 / -12
4.2		Altezza con montante chiuso	h1	mm	1990	1990
4.3		Alzata libera	h2	mm	130	130
4.4		Sollevamento forche(*) (**)	h3	mm	3000	3000
4.5		Altezza del montante alla massima altezza	h4	mm	4025	4025
4.7		Altezza del tettuccio	h6	mm	2050	2050
4.8		Altezza del sedile conducente	h7	mm	960	960
4.9		Altezza del gancio di traino	h10	mm	320	320
4.19		Lunghezza totale	l1	mm	2250	2250
4.20		Lunghezza totale forche escluse	l2	mm	3170	3170
4.21		Larghezza totale	b1	mm	1086	1086
4.22		Dimensioni forche	s/e/l	mm	40/100/920	40/100/920
4.23		Piastra porta forche secondo ISO2328, classe/tipo A,B			III A	III A
4.24		Larghezza piastra portaforche	b3	mm	970	970
4.31		Altezza da terra sotto il montante	m1	mm	105	105
4.32		Altezza da terra al centro dell'interasse	m2	mm	130	130
4.34.1	Larghezza del corridoio di lavoro con pallet 1000x1200 trasversale	Ast	mm	3860	3860	
4.34.2	Larghezza del corridoio di lavoro con pallet 800x1200 longitudinale	Ast	mm	4060	4060	
4.35	Raggio di sterzo	Wa	mm	2060	2060	
4.36	Minimo raggio interno di curva	b13	mm	600	600	
PRESTAZIONI	5.1	Velocità di marcia (con/senza carico)		km/h	14,5/16	14,5/16
	5.2	Velocità di sollevamento (con/senza carico)		m/s	0,31/0,33	0,31/0,33
	5.3	Velocità di abbassamento (con/senza carico)		m/s	0,6/0,3	0,6/0,3
	5.5	Sforzo di trazione consentito (con/senza carico)		N	16	16
	5.8	Pendenza MAX superabile (con/senza carico)		%	20	20
	5.10	Freno di servizio			Mech / Hydr	Mech / Hydr
DATI MOTORI	7.1	Modello e costruttore			ISUZU C240PKJ	ISUZU C240PKJ
	7.2	Potenza motore ISO1585		kW	34,3	34,3
	7.3	Giri motore		1/min	2500	2500
	7.4	N° cilindri / cilindrata		n° / cm <sup>3</sup>	04/2369	04/2369
VARIE	10.1	Pressione di esercizio per attrezzature supplementari		bar	17,5	17,5
	10.2	Quantità di olio per attrezzature supplementari		l/min	50	50
	10.7	Livello di rumorosità all'orecchio dell'operatore		dB(A)	79	79
	10.8	Gancio di traino, tipo DIN			Pin	Pin

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

(\*\*) valori riferiti a forche standard

