

FD15Z/18Z

Diesel Gabelstapler



ZOOMLION

LIFTING SOLUTIONS

Diesel Gabelstapler

Test-Robustheit

UNTERSCHIEDSMERKMALE	1.1	Hersteller			Zoomlion	Zoomlion
	1.2	Typzeichen des herstellers			FD15Z	FD18Z
	1.3	Antrieb			Diesel	Diesel
	1.4	Bedienung			Sitzt	Sitzt
	1.5	Tragfähigkeit / Nennlast	Q	kg	1500	1800
	1.6	Lastschwerpunktabstand	c	mm	500	500
	1.8	Lastabstand, mitte der antriebsachse zu gabel	x	mm	400	400
	1.9	Radstand	y	mm	1400	1400
GEWICHTE	2.1	Eigengewicht inkl. batterie		kg	2680	2890
	2.2	Achslast mit last	vorn/hinten	kg	3680/500	4100/560
	2.3	Achslast ohne last	vorn/hinten	kg	1200/1480	1300/1590
REIFEN / FAHRWERK	3.1	Bereifung			SE	SE
	3.2	Reifengröße	vorn		6.5-10-10PR	6.5-10-10PR
	3.3		hinten		5.00-8-10PR	5.00-8-10PR
	3.5	Anzahl räder vorn/hinten (x = angetrieben)			2x / 2	2x / 2
	3.6	Spur (vorn/hinten)	b10/b11	mm	920/890	920/890
GRUNDMASSE	4.1	Hub hubgerüst (+=vor)		°	+6 / -12	+6 / -12
	4.2	Höhe hubgerüst eingefahren	h1	mm	1990	1990
	4.3	Freihub	h2	mm	130	130
	4.4	Hub (*) (**)	h3	mm	3000	3000
	4.5	Höhe hubgerüst ausgefahren	h4	mm	4025	4025
	4.7	Höhe über schutzdach	h6	mm	2050	2050
	4.8	Sitzhöhe	h7	mm	960	960
	4.9	Deichselhöhe	h10	mm	320	320
	4.19	Gesamtlänge	l1	mm	2250	2250
	4.20	Länge einschließlich gabelrücken	l2	mm	3170	3170
	4.21	Gesamtbreite	b1	mm	1086	1086
	4.22	Gabelzinkenmaße	s/e/l	mm	40/100/920	40/100/920
	4.23	Gabelträger nach ISO 2328. klasse/form A,B			III A	III A
	4.24	Gabelträgerbreite	b3	mm	970	970
	4.31	Bodenfreiheit unter hubgerüst mit last	m1	mm	105	105
	4.32	Bodenfreiheit, mitte radstand	m2	mm	130	130
	4.34.1	Arbeitsgangbreite bei palette 1000x1200 quer	Ast	mm	3860	3860
	4.34.2	Arbeitsgangbreite bei palette 800x1200 längs	Ast	mm	4060	4060
	4.35	Wenderadius	Wa	mm	2060	2060
	4.36	Kleinster drehpunktabstand	b13	mm	600	600
PERFORMANCE	5.1	Fahrgeschwindigkeit (mit/ohne last)		km/h	14,5/16	14,5/16
	5.2	Hubgeschwindigkeit (mit/ohne last)		m/s	0,31/0,33	0,31/0,33
	5.3	Senkgeschwindigkeit (mit/ohne last)		m/s	0,6/0,3	0,6/0,3
	5.5	Zugstange ziehen (mit/ohne last)		N	16	16
	5.8	Max steigfähigkeit (mit/ohne last)		%	20	20
	5.10	Betriebsbremse			Mech / Hydr	Mech / Hydr
DATEN DER MOTOREN	7.1	Motorhersteller/motortyp			ISUZU C240PKJ	ISUZU C240PKJ
	7.2	Motorleistung nach ISO 1585		kW	34,3	34,3
	7.3	Nennrehzahl		1/min	2500	2500
	7.4	Zylinderanzahl/hubraum		n° / cm³	04/2369	04/2369
VERSCHIEDENES	10.1	Arbeitsdruck für anbaugeräte		bar	17,5	17,5
	10.2	Ölmenge für anbaugeräte		l/min	50	50
	10.7	Schalldruckpegel (fahrerohr) nach EN 12053		dB(A)	79	79
	10.8	Anhängerkupplung. Art, typ DIN		Pin		Pin

(*) Der angegebene nominale Auftrieb schließt die Toleranzen für die Durchbiegung des Reifens und des Reifens ein

(**) Werte mit Standardgabeln; Diese Werte können variieren

