



FD80T-100T-120T

Spesifikasjoner

	1	Model		FD80T-MWF3	FD100T-MWF3	FD120T-MXWQ3		
		Options		WL3/G(4)3		/		
Generellt	2	Options		WL3/G(4)3		/		
	3	Løftekapasitet		kg	8000	10000	12000	
	4	Lastesenter		mm	600			
	5	Std.Løftehøyde		mm	3000			
Egenskaper & Dimensjoner	6	Friløft		mm	210	210	210	
	7	Gaffelmål	LxBxT	mm	1220x175x80	1220x175x80	1220x175x83	
	8	Arbeidsområde	Min./Max.	mm	340/1970	435/2100	435/2115	
	9	Mast Tilt vinkel	F/R	Deg	6°/12°			
	10	Front overheng		mm	718	718	820	
	11	Bakreoverheng		mm	740	740	790	
	12	Min Bakkeklaring(Mastebunn)		mm	250	250	275	
	13	Vitale mål	Lengde til front g,bord (u/gaffel)		mm	4260	4260	4610
	14		Største bredde		mm	2248	2248	2250
	15		Høyde senket mast		mm	2850	2850	3015
	16		Høyde hevet mast (u/støtte)		mm	4230	4230	4470
	17		Høyde gaffelstøtte		mm	2563	2563	2630
	18	Svingradius(Utvendig)		mm	3700	3900	4200	
	19	Min. right angle stacking aisle width (add load length and clearance)		mm	3540	3540	3850	
Performance	20	Hastighet	Driftl(m/u last)	km/h	26/28	26/28	23/26	
	21		Løft (m/last)	mm/s	310	310	340	
	22		Senking(m/last)	mm/s	400	400	360	
	23	Max. Trekkraft (m/U last)		KN	58	58	58	
24	Klatreegenskaper (m/last)		%	20	20	23		
Dekk	25	Tyre	Front - Drift		9.00-20-14PR	9.00-20-14PR	10.00-20-18PR	
	26		Bak - Styr		9.00-20-14PR	9.00-20-14PR	10.00-20-18PR	
	27	Tread	Front	mm	1600	1600	1640	
	28		Bak	mm	1700	1700	1880	
	29	Akselavstand		mm	2800	2800	3000	
Vekt	30	Driftsvekt (3000mm mast)		kg	11520	12830	15750	
	31	Vekt fordeling	m/Last	Foraksel	kg	17200	20380	25080
	32			Bakaksel	kg	2320	2220	2670
	33		u/last	Foraksel	kg	5100	5700	7400
34	Bakaksel			kg	6420	6900	8350	
Kraft & Gear	35	Batteri	Volt/aH		V/Ah	2x12/80		
	44	Gearkasse	Merke			OEM		
	45		Type			Powershift		
	46		Trinn	F/B		2/2	2/2	2/2
	47	Hydr Trykk(For påheng)		Mpa	19.5	19.5	21	

Spesifikasjoner Mast – (Alternativer)

Type	Model	Max. fork height	Største høyde									Friløft					
			Senket			Hevet						u/Gaffelrygg			M7Gaffelrygg		
						Without backrest			with backrest								
			8t	10t	12t	8t	10t	12t	8t	10t	12t	8t	10t	12t	8t	10t	12t
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm		
wide view 2-stage mast	M350	3500	3100	3100	3265	4730	4730	4945	—	—	—	210	210	213	—	—	—
	M400	4000	3400	3400	3565	5230	5230	5490	—	—	—	210	210	213	—	—	—
	M500	5000	3900	3900	4065	6230	6230	6245	—	—	—	210	210	213	—	—	—
	M550	-	-	-	4365	-	-	7045	—	—	—	-	-	213	—	—	—
	M600	6000	4450	4450	4615	7230	7230	7540	—	—	—	210	210	213	—	—	—
Full free 3-stage mast	TFM450	4500	2850	2850	-	5630	5630	-	—	—	—	1570	1570	213	—	—	—
	TFM480	4800	3000	3000	-	6080	6080	-	—	—	—	1720	1720	213	—	—	—
	TFM500	5000	3100	3100	-	6280	6280	-	—	—	—	1820	1820	213	—	—	—
	TFM540	5400	3225	3225	-	6680	6680	-	—	—	—	1945	1945	213	—	—	—
	TFM600	6000	3525	3525	-	7280	7280	-	—	—	—	2245	2245	213	—	—	—

Type	Model	Front Overhang			Tilt range				Capacity		
		8t	10t	12t	FWD		BWD		load capacity at 600mm		
					Double tire		8t	10t	12t		
		mm	mm	mm	Deg	Deg	kg	kg	kg		
wide view 2-stage mast	M350	718	718	820	6	12	8000	10000	12000		
	M400	718	718	820	6	12	8000	10000	12000		
	M450	-	-	820	6	6	-	-	12000		
	M500	718	718	820	6	6	8000	10000	11500		
	M550	-	-	820	3	6	-	-	10500		
	M600	718	718	820	3	6	7000	8000	9500		
Full free 3-stage mast	TFM450	783	783	820	6	12	7400	9300	-		
	TFM480	783	783	820	6	6	6900	8700	-		
	TFM500	783	783	820	6	6	6750	8700	-		
	TFM540	783	783	820	3	6	6400	8000	-		
	TFM600	783	783	820	3	6	6000	7000	-		