

## Terenowe wózki widłowe

Ogólne	1	Model		FD18T-C4WE3	FD25T-C4WE3	FD35T-C4WE3		
		2	Silnik do wyboru		WV3/W(6)3			
	3	Udźwig		Kg	1800	2500	3500	
	4	Środek ciężkości		mm	500	500	500	
Charakterystyka i wymiary	5	Wysokość podnoszenia		mm	3000	3000	3000	
	6	Wolny skok		mm	105	160	165	
	7	Rozmiar wideł	Długość, Szerokość, Wysokość	mm	1070×100×35	1070×122×40	1220×122×45	
	8	Rozstaw wideł	Min./Max.	mm	200-1315	250-1310	250-1500	
	9	Pochył masztu	Przód/Tył	Deg	10/12			
	10	odległość między środkiem przedniego koła, a przodem karetki		mm	520	586	601	
	11	odległość między środkiem tylnego koła, a końcem przeciwwagi (wózka)		mm	600			
	12	Prześwit przy osi skrętnej		mm	219			
		Prześwit przy podwoziu (bez/z ładunkiem)		mm	230/215	230/215	224/230	
		Prześwit przy maszcie (bez/z ładunkiem)		mm	275/250	270/255	270/250	
		Prześwit przy sworzniu dyszla		mm	354,5	354,5	430	
		Wysokość od siedziska do osłony dachu		mm	990	990	1043	
	13	Ogólne wymiary	Długość (bez wideł)		mm	3000	3066	3081
	14		Szerokość		mm	1450	1450	1600
	15		Wysokość opuszczonego masztu		mm	2145	2235	2330
	16		Wysokość wysuniętego masztu z osłoną ładunku		mm	4140	4175	4305
	17		Wysokość do daszka		mm	2256	2256	2276
	18	Promień zawracania		mm	3120			
19	Min. Korytarz roboczy	Wymiary palety a12=1000,b12=1200		mm	4629	4706	4921	
		Wymiary palety a12=1200,b12=800		mm	4829	4906	4871	
		Wymiar palety a12=1200,b12=1200		mm	2670		2725	
Osiągi	Prędkość	Jazdy (bez/z ładunkiem)		Km/h	20/19	20/19	19/18	
		Podnoszenia (bez/z ładunkiem)		mm	640/610	650/600	510/485	
		Opuszczania (bez/z ładunkiem)		mm	420/450	510/450	500/450	
	24	Max. Uciąg dyszla (z ładunkiem)		KN	38	38	38	
	25	Zdolność do pokonywania wzniesień (z ładunkiem)		%	80	50	45	
Opony	Dystans hamowania		m	≤6				
	26	Opona	Przód	12-16.5-12PR		14-17.5L-14PR		
			Tył	10.0/75-15.3				
	Ciśnienie (Przód/Tył)		MPa	0.62/0.55		0.55/0.55		
	28	Rozstaw osi	Przód	1123		1250		
			Tył	1190				
	Prześwit, środek opony przedniej (bez/z ładunkiem)		mm	405.5/385		450.5/425		
Prześwit, środek opony tylnej (bez/z ładunkiem)		mm	370/350		370/385			
30	Rozstaw osi (wzdłuż)		mm	1880				
Waga	Masa własna		kg	4255	4830	5545		
	Rozkład masy	Z ładunkiem	Przednia oś	kg	4602	6597	7872	
			Tylna oś	kg	1453	733	1073	
		Bez ładunku	Przednia oś	kg	1702	2173	2345	
			Tylna oś	kg	2553	2657	3100	
Inne	36	Bateria	Napięcie/Pojemność	V/Ah	12/90			
	37	Skrzynia biegów	Produkcja		China			
	38		Typ		FSDT35I			
	39		Biegi	F/R	2/1			
	40	Ciśnienie operacyjne dla osprzętu		Mpa	16,5	20	20	

Type	Model	Wysokość podnoszenia	Wysokość		Wolny skok				odległość między środkiem przedniego koła, a przodem karetki		Zakres pochylenia		Udźwig na maksymalnej wysokości			
			Z opuszczonym masztem		Z osłoną ładunku		Bez osłony ładunku				Do przodu	Do tyłu	środek ciężkości - 500mm			
			1.8t	2.5t	1.8t	2.5t	1.8t	2.5t	1.8t	2.5t			Z karetką bez przesuwu bocznego		Z karetką z przesuwem bocznym	
			mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Deg	Deg	kg	kg	kg	kg
Duplex bez wolnego skoku	M270	2700	1998	2085	105	160	105	160	509	585	10°	12°	1800	2500	1800	2500
	M300	3000	2148	2235	105	160	105	160	509	585	10°	12°	1800	2500	1800	2500
	M330	3300	2298	2385	105	160	105	160	509	585	10°	12°	1800	2500	1800	2500
	M350	3500	2398	2485	105	160	105	160	509	585	10°	12°	1800	2500	1800	2500
	M370	3700	2498	2585	105	160	105	160	509	585	10°	12°	1800	2500	1800	2500
	M400	4000	2698	2785	105	160	105	160	509	585	10°	12°	1800	2500	1800	2500
	M450	4500	2948	3035	105	160	105	160	509	585	10°	12°	1500	2200	1400	2100
	M500	5000	3198	—	105	—	105	—	509	—	6°	6°	1300	—	1200	—
	M550	5500	3498	—	105	—	105	—	509	—	6°	6°	1000	—	900	—
M600	6000	3748	—	105	—	105	—	509	—	6°	6°	800	—	400	—	
Triplex	TFM360	3600	1908	—	725	—	1105	—	509	—	10°	12°	1800	—	1800	—
	TFM370	3700	—	1990	—	798	—	1243	—	590	—	—	—	2500	—	2400
	TFM400	4000	2033	2080	850	888	1230	1333	509	590	10°	12°	1800	2500	1800	2400
	TFM435	4350	2158	2205	980	1013	1360	1458	509	590	10°	12°	1800	2400	1600	2200
	TFM450	4500	2208	—	1030	—	1410	—	509	—	10°	12°	1500	—	1400	—
	TFM470	4700	—	2320	—	1128	—	1573	—	590	—	—	—	2100	—	1900
	TFM480	4800	2308	—	1130	—	1510	—	509	—	10°	12°	1400	—	1300	—
	TFM500	5000	2408	2455	1230	1263	1610	1708	509	590	6°	6°	1300	1900	1200	1600
	TFM550	5500	2573	2620	1390	1428	1770	1873	509	590	6°	6°	1000	1500	900	1200
	TFM600	6000	2758	2805	1580	1613	1960	2058	509	590	6°	6°	800	1200	400	800
TFM650	6500	2973	3020	1790	1828	2180	2273	509	590	6°	6°	350	700	200	400	

Type	Model	Wysokość podnoszenia	Wysokość		Wolny skok		odległość między środkiem przedniego koła, a przodem karetki		Zakres pochylenia		Udźwig na maksymalnej wysokości	
			Z opuszczonym masztem		Z osłoną ładunku	Bez osłony ładunku			Do przodu	Do tyłu	środek ciężkości - 500mm	
			3.5t		3.5t	3.5t	3.5t	Z karetką bez przesuwu bocznego			Z karetką z przesuwem bocznym	
			mm	mm	mm	mm	mm	mm	Deg	Deg	kg	kg
Duplex bez wolnego skoku	M270	2700	2180	165	165	600	—	10°	12°	3500	3200	
	M300	3000	2330	165	165	600	—	10°	12°	3500	3200	
	M330	3300	2480	165	165	600	—	10°	12°	3500	3200	
	M350	3500	2580	165	165	600	—	10°	12°	3500	3200	
	M370	3700	2680	165	165	600	—	10°	12°	3500	3200	
	M400	4000	2880	165	165	600	—	10°	12°	3400	3100	
	M450	4500	3130	165	165	600	—	10°	12°	3100	2900	
	M500	5000	—	—	—	—	—	6°	6°	—	—	
	M550	5500	—	—	—	—	—	6°	6°	—	—	
M600	6000	—	—	—	—	—	6°	6°	—	—		
Triplex	TFM360	3600	—	—	—	—	—	10°	12°	—	—	
	TFM370	3700	2115	790	1246	620	—	—	—	3500	3100	
	TFM400	4000	2205	890	1336	620	10°	12°	3400	3100		
	TFM435	4350	2330	1015	1461	620	10°	12°	3000	2900		
	TFM450	4500	—	—	—	—	10°	12°	—	—		
	TFM470	4700	2445	1130	1576	620	—	—	2800	2500		
	TFM480	4800	—	—	—	—	10°	12°	—	—		
	TFM500	5000	2580	1265	1710	620	6°	6°	2600	2300		
	TFM550	5500	2745	1430	1875	620	6°	6°	2300	2100		
	TFM600	6000	2930	1615	2060	620	6°	6°	1900	1600		
TFM650	6500	3145	1830	2275	620	6°	6°	1300	1100			