

MAX diesel vorkheftrucks 5 t/m 7 ton								
algemeen	1	type			FD50	FD60	FD70	
	2	brandstof			diesel			
	3	hefvermogen		kg	5000	6000	7000	
	4	lastzwaartepunt		mm	600			
afmetingen	5	hefhoogte		mm	3000			
	6	vrije heffing		mm	195	200	205	
	7	vorkafmeting	d x b x l	mm	55x150x1220	60x150x1220	65x150x1220	
	8	vorkenspreiding	min/max	mm	300/1845			
	9	neighoek	v/a	°	6°/12°			
	10	lastafstand vanaf hart vooras		mm	580	585	590	
	11	oversteek vanaf hart achteras		mm	600	675	740	
	12	bodenvrijheid		mm	200			
	13	chassisafmetingen	lengte tot de vorkhiel	mm	3440	3515	3580	
	14		breedte	mm	1995			
	15		hoogte bij ingeschoven mast	mm	2500	2500	2625	
	16		hoogte bij uitgeschoven mast	mm	4230	4370	4470	
	17		beschermrek hoogte	mm	2450			
	18	draairadius (buiten)		mm	3250	3300	3370	
	19	min. gangbreedte bij 90° insteek (+ palletlengte + veiligheidsmarge)		mm	2960	3000	3040	
prestaties	20	snelheid	rijden (met/zonder last)	km/h	24/26			
	21		heffen (met/zonder last)	mm/s	400/420	400/420	380/400	
	22		dalen (met last)	mm/s	500			
	23	max. trekkracht		kn	53	53	49	
	24	max. helling (met last)		%	15		17	
banden	25	banden	voor		8.25-15-14PR			
	26		achter		8.25-15-14PR			
	27	spoorbreedte	voor	mm	1470			
	28		achter	mm	1700			
	29	wielbasis		mm	2250			
gewichten	30	eigen gewicht		kg	8080	8740	9450	
	31	asbelasting	met last	vooras	kg	11250	12680	14150
	32			achteras	kg	1830	2060	2300
	33		zonder last	vooras	kg	3640	3930	4250
	34			achteras	kg	4440	4810	5200
aandrijving	35	batterij	voltage/capaciteit		V/Ah	2x12/80		
	36	motor	type			S6S-T(EuIII)		
	37		fabrikant			Mitsubishi		
	38		vermogen / bij omw/min		kw	63,9/2300		
	39		koppel / bij omw/min		N·m	285/1700		
	40		aantal cilinders			6		
	41		boring x slag		mm	94 × 120		
	42		motorinhoud		l	4,996		
	43		brandstoftank		l	140		
	44	transmissie	soort			automaat		
	45		koppeling			koppelomvormer		
	46		trappen	v/a		2/2		
	47	werkdruk hydrauliek			Mpa	19		
onder voorbehoud van redactiefouten en productiewijzigingen								

onder voorbehoud van redactiefouten en productiewijzigingen

