

MLT 735

TECHNISCHE FICHE



MLT 735 100 MLT 735 120 MLT 735 120 PS

		MLT 735 100	MLT 735 120	MLT 735 120 PS
Heffen				
Max. Capaciteit		3500 kg		
Max. Hefhoogte		6.9 m		
Voorwaartse vlucht		3.9 m		
Reikwijdte bij max. hefhoogte		1.03 m		
Uitbreekkracht met bak		3600 daN		
Tijden ongeladen				
Heffen		7.30 s		
Zakken		5.6 s		
Uitschuiven telescoop		8.2 s		
Intrekken telescoop		6.6 s		
Opkippen		3.2 s		
Afkippen		2.7 s		
Banden		460/70-24		
Remmen machine		Meervoudige, hydraulische bekrachtigde schijfremmen in oliebad		
Motor		DEUTZ STAGE III B		
Type		TCD 3.6 l		
Cilinderinhoud		3600 cm ³		
Vermogen	101 pk - 74.4 kW	122 pk - 90 kW		
Max. koppel	400 Nm@1600 U/min	465 Nm@1600 U/min		
Injectie		rechtstreeks		
Koeling		lucht en water		
Trekkracht geladen		8130 daN		
Transmissie		koppelvormer		
Bak		Powershuttle		Powershift
Rijrichtingsschakelaar		elektrohydraulisch		
Aantal versnellingen (Voor/achteruit)		4/4		6/3
Max. snelheid (afhankelijk van plaatselijke wetgeving)		35 km/h		40 km/h
Hydrauliek				
Pomp		150 l/min - 270 bar		
Distributie		DDIC		
Reservoirs				
Hydrauliekolie		135 l		
Brandstof		120 l		
Leegegewicht (met vorken)		7080 kg		
Afmetingen				
1. Bodemvrijheid		0.44 m		
2. Totale lengte tot vorkenbord		4.87 m		
3. Wielbasis		2.81 m		
4. Breedte cabine		0.98 m		
5. Totale breedte		2.4 m		
6. Totale hoogte		2.35 m		
Standaard vorken (lengte x breedte x dikte)		1200 x 125 x 50 mm		
Draaicirkel buitenkant banden		3.92 m		
Geluid en trillingen				
Geluid in cabine (LpA)		79 dB		
Omgevingsgeluid (LwA)		105 db		
Trilling op handen/armen		<2.5 m/s ²		

Laaddiagram Ruw Terrein Norm EN1459 B

Machine op banden met vorken

