

# MLT 634



TECHNISCHE DATENBLATT



 **MANITOU**

[www.manitou.com](http://www.manitou.com)

	MLT 634 120	MLT 634 120 PS
<b>Heben</b>		
Max. Tragkraft		3400 kg
Max. Hubhöhe		6.05 m
Max. Reichweite		3.25 m
Reichweite bei max. Hubhöhe		0.75 m
Ausbrechkraft an der Schaufelkante		5200 daN
<b>Dauer ohne Hublast</b>		
Heben		6.4 s
Senken		4.65 s
Teleskop Ausfahren		6.1 s
Teleskop Einfahren		5.5 s
Ankippschwindigkeit		3.25 s
Auskippschwindigkeit		2.75 s
<b>Bereifung</b>		
		460/70-24
<b>Betriebsbremse</b>		
	Ölbad Lamellenbremse, Bremskraftverstärkung an Vorder- und Hinterachse	
<b>Motor</b>		
	DEUTZ STAGE III B	
Typ	TCD 3.6 l	
Hubraum	3600 cm <sup>3</sup>	
Leistung	122 PS - 90 kW	
Max. Drehmoment	465 Nm@1600 U/min	
Einspritzung	direkt	
Kühlsystem	Luft und Wasser	
Zugkraft unter Last	8150 daN	
<b>Fahrtrieb</b>		
	Drehmomentwandler	
Getriebetyp	Powershuttle	Powershift
Fahrtrichtungsschalter	Elektrohydraulische Steuerung	
Vorwärts- und Rückwärtsgänge	4/4	6/3
Max. Fahrgeschwindigkeit (kann je nach gesetzlichen Bestimmungen abweichen)	35 km/h	
<b>Hydraulik</b>		
Pumpe	150 l/min - 270 bar	
Regelventil	DDIC	
<b>Behälter</b>		
Hydrauliköl	135 l	
Kraftstoff	120 l	
<b>Eigengewicht (mit Gabel)</b>		
	7340 kg	
<b>Abmessungen</b>		
1. Bodenfreiheit	0.44 m	
2. Gesamtlänge	4.58 m	
3. Radstand	2.56 m	
4. Kabinenbreite	0.98 m	
5. Gesamtbreite	2.4 m	
6. Gesamthöhe	2.35 m	
Gabelzinken Standard (Länge x Breite x Stärke)	1200 x 125 x 50 mm	
Wenderadius	3.77 m	
<b>Geräuschemissionen</b>		
Innenschallpegel (LpA)	79 dB	
Außenschallpegel (LwA)	105 db	
Vibrationswert an Händen/Armen	<2.5 m/s <sup>2</sup>	

## Lastdiagramm

Prüfverfahren EN1459 B

### Maschine auf Rädern mit Gabelzinken

