

MLT 732



FICHE TECHNIQUE



www.manitou.com

MLT 732-100

Levage	
Capacité max.	3200 kg
Hauteur de levage max.	6.90 m
Déport max.	3.94 m
Portée à hauteur max.	1.03 m
Effort d'arrachement avec benne	5770 daN
Temps à vide	
Levée	7.5 s
Descente	5.3 s
Sortie télescope	6.5 s
Rentrée télescope	4.4 s
Cavage	3.2 s
Déversement	2.6 s
Pneumatiques	17,5LR24
Frein de service	hydraulique multidisque à bain d'huile assisté sur ponts avant et arrière
Moteur	Deutz Stage III B
Type	TCD 3.6 l
Cylindrée	3600 cm ³
Puissance	101 cv - 74.4 kW
Couple max.	410 Nm - 1400 tr/min
Injection	directe
Refroidissement	par eau
Effort de traction en charge	8250 daN
Transmission	convertisseur de couple
Boîte	Powershuttle
Inverseur de marche	commande électrohydraulique
Nombre de rapports (avant/arrière)	4/4
Vitesse de déplacement max. (peut varier selon la réglementation applicable)	32 km/h
Hydraulique	104 l/min - 250 bar
Pompe	à engrenages avec diviseur de débit
Réservoirs	
Huile hydraulique	128 l
Carburant	120 l
Poids à vide (avec fourches)	6845 kg
Dimensions	
1. Garde au sol	0.44 m
2. Longueur hors tout au tablier	4.74 m
3. Empattement	2.81 m
4. Largeur hors tout cabine	0.89 m
5. Largeur hors tout	2.34 m
6. Hauteur hors tout	2.35 m
7. Angle de cavage	13°
8. Angle de déversement	134°
9. Rayon de braquage (ext. roues)	3.82 m
Fourches standard (longueur x largeur x épaisseur)	1200 x 125 x 50 mm
Bruits et vibrations	
Bruit au poste de conduite (LpA)	79 dB
Bruit à l'environnement (LwA)	105 dB
Vibration sur l'ensemble mains/bras	<2.5 m/s ²

Abaque tout-terrain norme EN1459 B

Machine sur pneus avec fourches

