

# MT 732

FICHE TECHNIQUE



 **MANITOU**

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

# MT 732

## MT 732

Levage	
Capacité max.	3200 kg
Hauteur de levage max.	6.90 m
Déport max.	4.16 m
Effort d'arrachement avec benne (ISO 8313)	5770 daN
Temps à vide	
Levée	6.8 s
Descente	5.8 s
Sortie télescope	6.8 s
Rentrée télescope	4.7 s
Cavage	3 s
Déversement	2.9 s
Pneumatiques	
	400/80-24
Freinage	
Frein de service	hydraulique multidisques à bain d'huile sur pont avant et arrière
Frein de parking	mécanique multidisques à bain d'huile sur le pont avant
Moteur	
	DEUTZ - STAGE 3B
Type	TCD 3.6 L
Cylindrée	3621 cm <sup>3</sup>
Puissance	101 cv/74,4 kW
Couple max.	410 Nm
Injection	électronique
Refroidissement	eau
Effort de traction en charge	8250 daN
Transmission	
	convertisseur de couple
Inverseur de marche	commande électrohydraulique
Nombre de rapports (avant/arrière)	4/4
Vitesse de déplacement max. (peut varier selon la réglementation applicable)	25 km/h
Mode de direction	4 roues directrices - 3 modes de direction
Commandes	
	JSM® Joystick multi-fonction coupure de mouvements aggravants - Norme EN15000
Hydraulique	
Pompe	à engrenage avec diviseur de débit 104 l/min - 260 bar
Réservoirs	
Huile hydraulique	128 l
Carburant	120 l
<b>Poids à vide (avec fourches)</b>	<b>7585 kg</b>
Dimensions	
1. Porte-à-faux AV au tablier	1.44 m
2. Empattement	2.56 m
3. Porte-à-faux AR	0.74 m
4. Longueur hors tout au tablier	4.74 m
5. Garde au sol	0.45 m
6. Largeur hors tout cabine	0.89 m
7. Voie AV	2.05 m
8. Largeur hors tout	2.34 m
9. Hauteur hors tout	2.30 m
Fourches standard (longueur x largeur x épaisseur)	1200 x 125 x 45 mm
Rayon de braquage (ext. roues)	3.72 m
Rotation du tablier (cavage/déversement)	13° / 113.8°
Bruits et vibrations	
Bruit au poste de conduite (LpA)	78 dB
Bruit à l'environnement (LwA)	106 dB
Vibration sur l'ensemble mains/bras	<2.50 m/s <sup>2</sup>

## Abaques tout-terrain norme EN1459 annexe B

### Machine sur pneus avec fourches

