

# MT 732 *easy*



FICHE TECHNIQUE

■ **Dimensions compactes**

L 4.76 m x l 2.34 m x h 2.30 m

■ **Hauteur maximale de levage : 6.90 m**  
**capacité de levage : 3.2 T**

■ **Motorisation optimisée**

Moteur Stage 3B sans filtre à particules



Facile à utiliser



Facile à entretenir



Facile à transporter



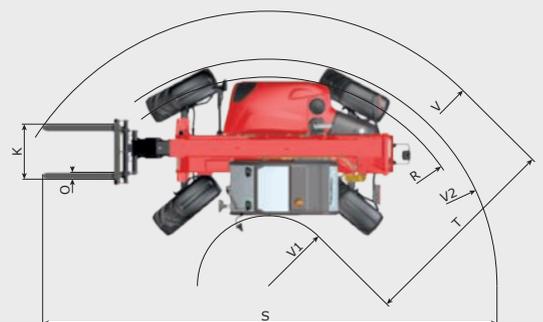
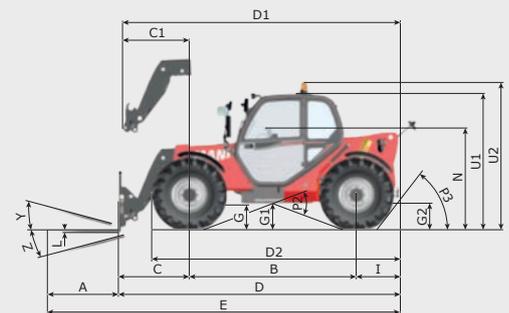
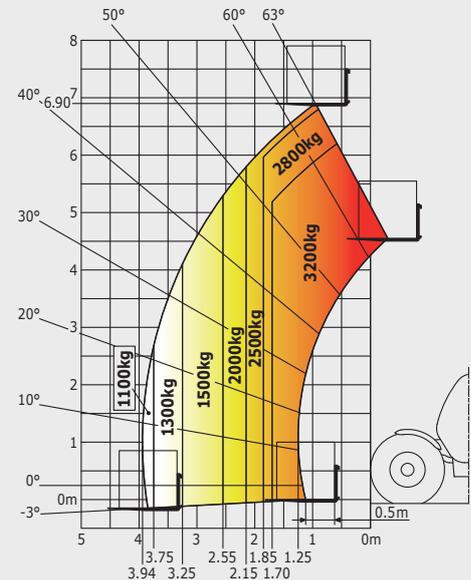
# MANITOU

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

## Abaque tout-terrain norme EN1459 annexe B

### Machine sur pneus avec fourches

MT 732	
<b>Levage</b>	
Capacité max.	3200 kg
Hauteur de levage max.	6.90 m
Déport max.	3.94 m
Effort d'arrachement avec benne (ISO 8313)	5770 daN
<b>Temps à vide</b>	
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
<b>Pneumatiques</b>	400/80-24
<b>Freinage</b>	
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
<b>Moteur</b>	
DEUTZ - STAGE 3B-Final Tier IV	
Type	TD 3.6 L
Cylindrée	3621 cm <sup>3</sup>
Puissance	75 cv/55.4 kW
Couple max.	330 Nm
Injection	électronique
Refroidissement	eau
Effort de traction en charge	8000 daN
<b>Transmission</b>	
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 JSM® Joystick multi-fonction coupure de mouvements aggravants Norme EN15000
<b>Commandes</b>	
<b>Hydraulique</b>	
Pompe	à engrenage avec diviseur de débit 104 l/min - 260 bar
<b>Réservoirs</b>	
Huile hydraulique	128 l
Carburant	120 l
<b>Poids à vide (avec fourches)</b>	6780 kg
<b>Dimensions</b>	
<b>C.</b> Porte-à-faux AV au tablier	1.19m
<b>B.</b> Empattement	2.81 m
<b>I.</b> Porte-à-faux AR	0.76 m
<b>D.</b> Longueur hors tout au tablier	4.76 m
<b>G1.</b> Garde au sol	0.45 m
<b>J.</b> Largeur hors tout cabine	0.89 m
<b>F.</b> Voie AV	1.93 m
<b>W.</b> Largeur hors tout	2.34 m
<b>U1.</b> Hauteur hors tout	2.30 m
Fourches standard (longueur x largeur x épaisseur)	1200 x 125 x 45 mm
Rayon de braquage (ext. roues)	3.80 m
Rotation du tablier (cavage/déversement)	13° / 134°
<b>Bruits et vibrations</b>	
Bruit au poste de conduite (LpA)	78 dB
Bruit à l'environnement (LwA)	104 dB
Vibration sur l'ensemble mains/bras	<2.50 m/s <sup>2</sup>



<b>mm</b>	<b>D2</b> 4193	<b>J</b> 890	<b>R</b> 3598	<b>V2</b> 3800
<b>A</b> 1200	<b>E</b> 5961	<b>K</b> 1260	<b>S</b> 6398	<b>W</b> 2340
<b>B</b> 2810	<b>F</b> 1930	<b>L</b> 45	<b>T</b> 3490	<b>Y</b> 13°
<b>C</b> 1193	<b>G</b> 450	<b>N</b> 1715	<b>U1</b> 2299	<b>Z</b> 134°
<b>C1</b> 1128	<b>G1</b> 435	<b>O</b> 125	<b>U2</b> 2488	
<b>D</b> 4761	<b>G2</b> 435	<b>P2</b> 38°	<b>V</b> 4800	
<b>D1</b> 4696	<b>I</b> 758	<b>P3</b> 53°	<b>V1</b> 1310	