

FICHE TECHNIQUE

MT1435 **Manitou Téléscopique**

easy



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

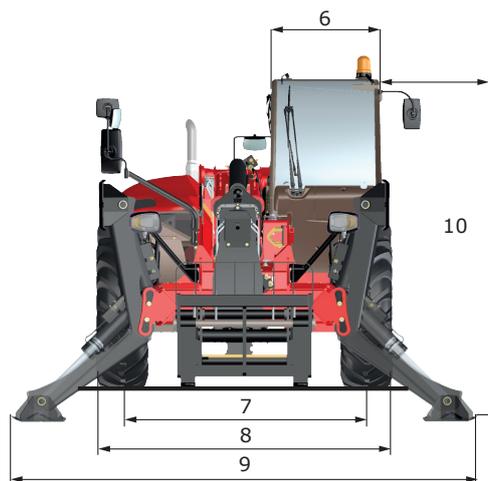
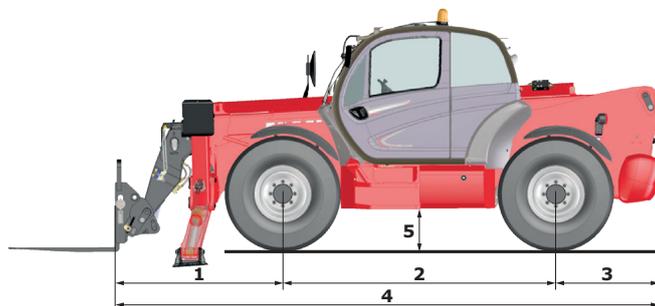
MT1435

easy

St. III B

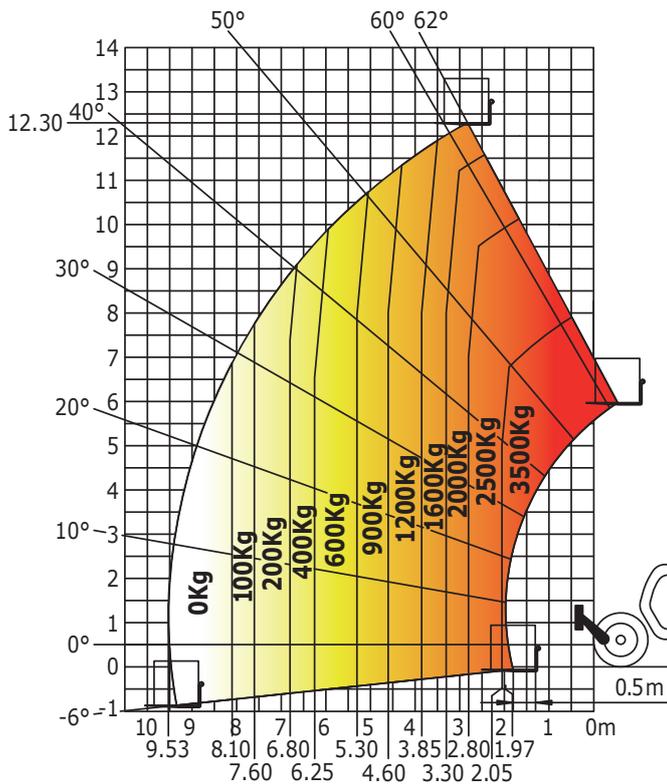
MANITOU
HANDLING YOUR WORLD

MT 1435 easy	
Levage	
Capacité max.	3500 kg
Hauteur de levage max.	13.52 m
Déport max.	9.53 m
Effort d'arrachement avec benne (ISO 8313)	8150 daN
Temps à vide	
Levée	16 s
Descente	12 s
Sortie télescope	17 s
Rentrée télescope	13 s
Cavage	4.0 s
Déversement	4.0 s
Pneus	400 / 80 -24
Freinage	
Frein de service	hydraulique multidisques à bain d'huile sur pont avant et arrière
Frein de parking	fonctionnement automatique - type négatif
Moteur	
DEUTZ - STAGE 3B - FINAL TIER 4	
Type	TD 3.6 L
Cylindrée	3621 cm ³
Puissance	75 cv/55.4 kW
Couple max.	330 Nm
Injection	directe
Refroidissement	par eau
Effort de traction en charge	8500 daN
Transmission	
convertisseur de couple	
Inverseur de marche	commande électrohydraulique
Nombre de rapports (avant/arrière)	4/4
Roues motrices	4 roues motrices
Modes de direction	4 roues directrices - 3 modes de direction
Vitesse de déplacement max. <small>(peut varier selon la réglementation applicable)</small>	25 km/h
Hydraulique	
Pompe	à engrenage avec diviseur de débit 170 l/min – 270 bar
Réservoirs	
Huile hydraulique	135 l
Carburant	140 l
Poids à vide (avec fourches)	9700 kg
Dimensions	
1. Porte-à-faux avant au tablier	1.90 m
2. Empattement	3.07 m
3. Porte-à-faux arrière	1.16 m
4. Longueur hors tout au tablier	6.13 m
5. Garde au sol	0.37 m
6. Largeur hors tout cabine	0.89 m
7. Voie avant	1.96 m
8. Largeur hors tout	2.37 m
9. Largeur hors tout (stabilisateurs déployés)	3.79 m
10. Hauteur hors tout	2.45 m
Rayon de braquage (ext. roues)	3.97 m
Rotation au tablier (cavage / déversement)	12° / 114°
Fourches standard <small>(longueur x largeur x épaisseur)</small>	1200 x 125 x 45 mm
Correcteur de dévers	en option
Commandes	JSM [*] (joystick multi-fonctions)
Sécurité	coupeure des mouvements aggravants - Norme EN15000 cabine ROPS FOPS niveau II
Bruit et vibrations	
Bruit au poste de conduite (LpA)	78 dB
Bruit à l'environnement (LwA)	103 dB
Vibration sur l'ensemble mains/bras	<2.50 m/s ²

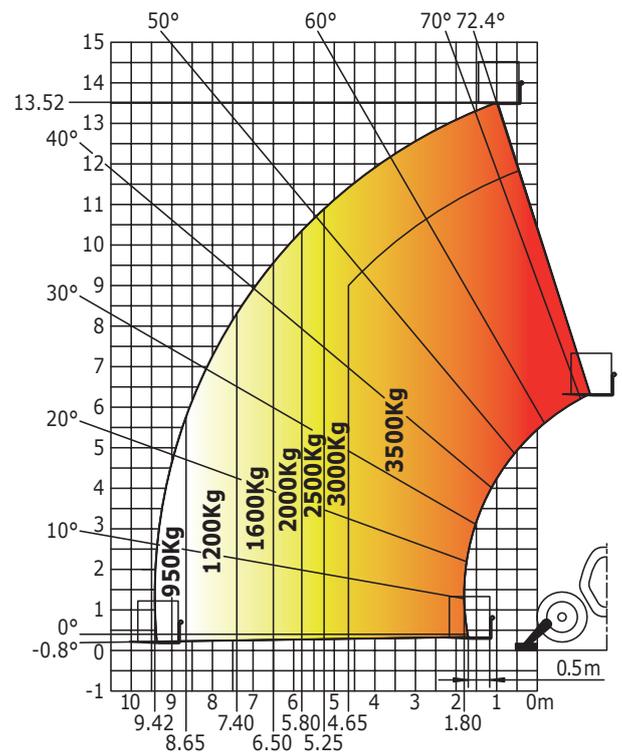


Abaques tout-terrain
norme EN1459 annexe B

Machine sur pneus avec fourches
CDG 500 mm
(avec correcteur de dévers)



Machine sur stabilisateurs avec fourches
CDG 500 mm



Votre concessionnaire MANITOU



Siège social :
B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière - 44158 Ancenis Cedex - France
Phone.: +33 (0)2 40 09 10 11 - Fax: +33 (0)2 40 09 10 97
www.manitou.com

