MRT 2150 M Series



Capacité de levage (sur stabilisateurs)4999 kg à 500 mm du talon des fourches



Hauteur de levage :20,60 m



Pneumatiques

18 - 22,5



Fourches (mm)



Freins de service multidisques à bain d'huile avec assistance hydraulique sur les 2 ponts Frein de parking de type négatif



Moteur PERKINS

Type		1104C - 44 TA
		cylindres - 4400 cm ³
Puissance (ISO/TR	14396)	132 cv/97 kw
500 Nm à 2200 tr/r	mn	
Refroidissement par	r eau	
Injection directe		



Transmission..hydrostatique à régulation en puissance (pompe hydraulique à débit variable et moteur hydrostatique à cylindrée variable)

Inverseur de marcheélectromagnétique Boite à 2 vitesses avant et arrière Vitesse de déplacement maxi......25 km/h



Suspension

Correcteur de devers sur pont avant +/-8° (15%)

Pont arrière oscillant avec blocage hydraulique automatique en rotation (supérieure à 15°)



4 stabilisateurs télescopiques

à commandes individuelles ou simultanées



Rotation totale et continue

Tourelle montée sur une couronne à denture intérieure Joint tournant hydraulique Joint tournant électrique



Hydraulique

3 pompes à engrenages :270 bars / 160 l/mn



Commandes: 2 mono leviers à commande électro-hydraulique proportionnelle "Danfoss" pour tous les mouvements.



Réservoirs

Système de refroidissement	15 l.
Huile moteur	11,5 l.
Huile hydraulique	200 l.
Carburant	230 l.



Poids à vide (avec fourches)	16095 kg
Largeur hors tout	2,43 m
Hauteur hors tout	3,02 m
Longueur hors tout	6,78 m
Garde au sol	0,37 m
Effort de traction	•



Contrôleur d'état de charge en standard

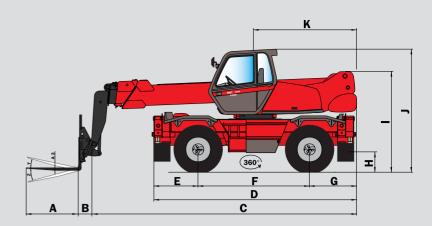
(norme grue mobile)

Les spécifications portées n'engagent pas le constructeur et peuvent être modifiées sans préavis. Les Manitou présentés dans cette brochure peuvent comporter des équipements optionnels.

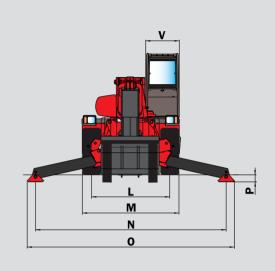


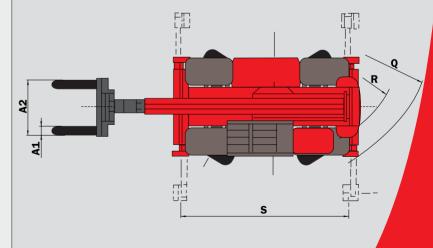
MANITALI RE

B.P. 249 - 44158 Ancenis Cedex France - Tél. : 33 (0) 2 40 09 10 11 Fax commercial france : 02 40 09 10 96 / Export : 33 2 40 09 10 97 www.manitou.com

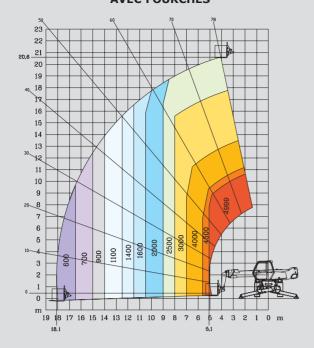


V 950 Y 12° Z 105°	Υ	12°
mm		

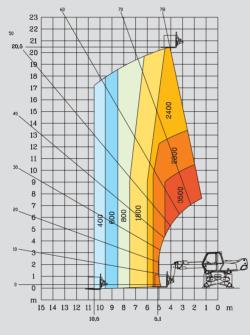




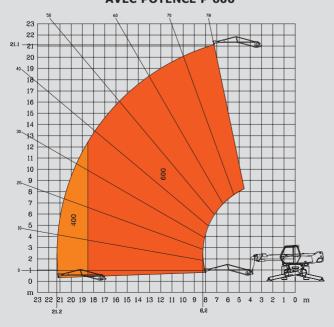
ROTATION SUR STABILISATEURS DÉPLOYÉS AVEC FOURCHES



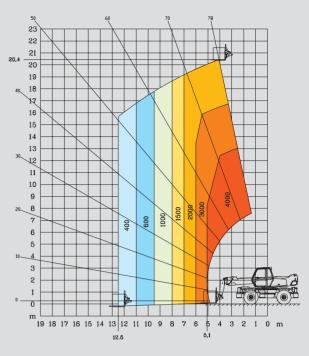
ROTATION SUR STABILISATEURS INTERMEDIAIRES AVEC FOURCHES



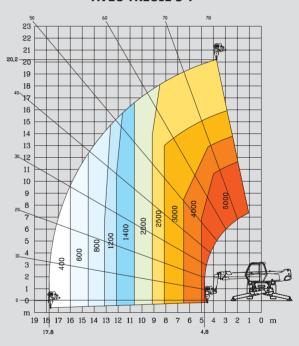
ROTATION SUR STABILISATEURS DÉPLOYÉS AVEC POTENCE P 600



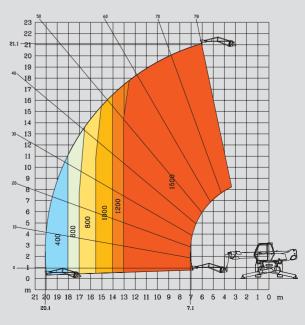
FRONTALE SUR PNEUS AVEC FOURCHES



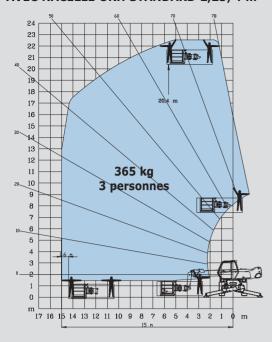
ROTATION SUR STABILISATEURS DÉPLOYÉS AVEC TREUIL 5 T



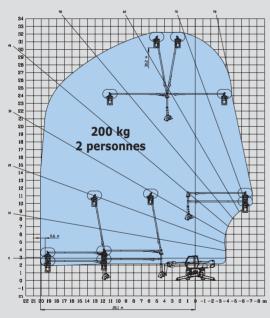
ROTATION SUR STABILISATEURS DÉPLOYÉS AVEC POTENCE P 1500



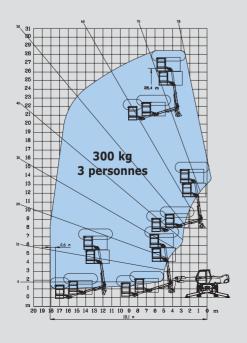
ROTATION SUR STABILISATEURS DÉPLOYÉS AVEC NACELLE ORH STANDARD 2,25/4 m



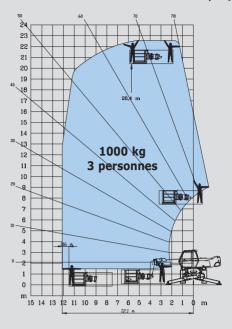
ROTATION SUR STABILISATEURS DÉPLOYÉS AVEC SYSTEME 3 D ZONE DE TRAVAIL EN POSITIF



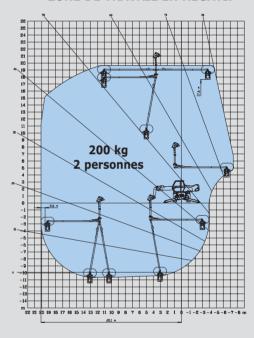
ROTATION SUR STABILISATEURS DÉPLOYÉS AVEC NACELLE AERIAL JIB



ROTATION SUR STABILISATEURS DÉPLOYÉS AVEC NACELLE 1000 KG 2,25/4 m



ROTATION SUR STABILISATEURS DÉPLOYÉS AVEC SYSTEME 3 D ZONE DE TRAVAIL EN NEGATIF



ROTATION SUR STABILISATEURS DÉPLOYÉS AVEC POTENCE GRUE

