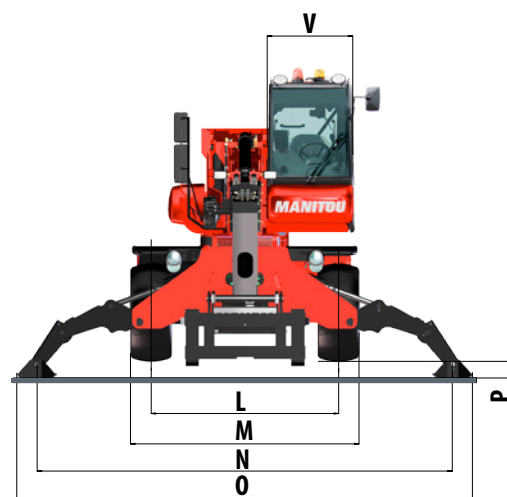
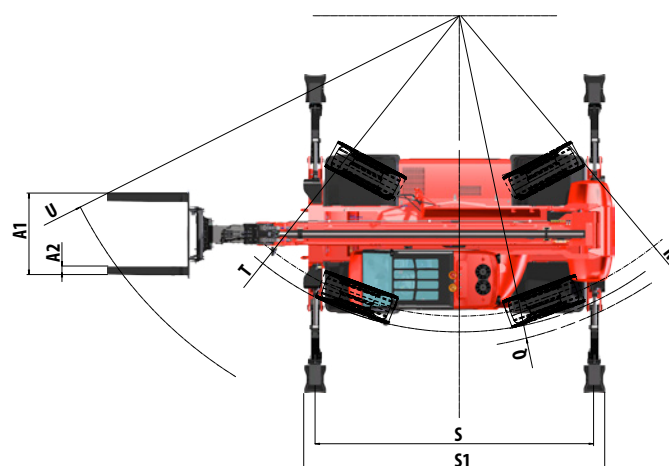
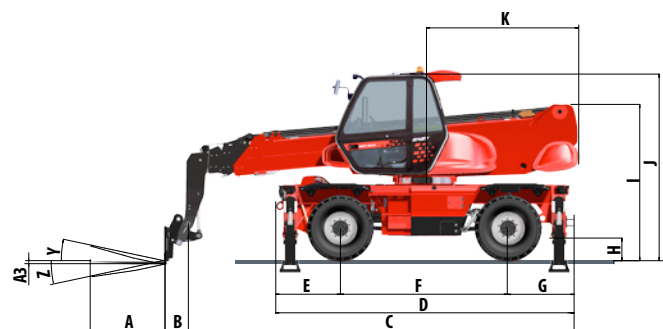


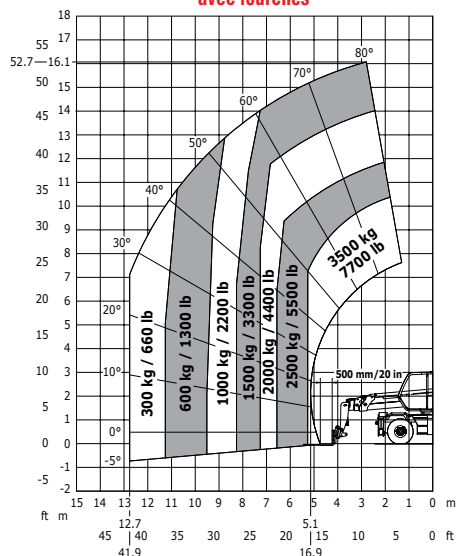
MRT 2145 Easy	
Levage	
Capacité max. avec fourches CDG 500 mm	4500 kg
Hauteur de levage max.	20.60 m
Déport max.	17.90 m
Pneus	18-19.5 MPT-03 TL
Stabilisateurs	4 bras de stabilisateurs de type araignée contrôlés simultanément ou individuellement
Rotation sur 400° (360° en option)	tourelle montée sur une double couronne et denture intérieure système de rotation avec frein négatif
Freinage	
Frein de service	multidisques à bain d'huile avec assistance hydraulique sur les deux ponts
Frein de parking	frein de parking automatique à action négative
Moteur	
Type	PERKINS 854F-E34TA (STAGE 3B / INTERIM TIER 4)
Cylindrée	4 cylindres - 3.4 litres
Puissance	102 cv/75 kW
Couple max.	420 Nm at 1400 rpm
Batteries	12 V - 120 Ah
Effort de traction	7900 daN
Pente franchissable	44.5 %
Transmission	
	Hydrostatique DANA 367
Roues motrices	4 roues motrices
Modes de direction	4 roues directrices - 3 modes de direction
Vitesse de déplacement max. (peut varier selon la réglementation applicable)	37 km/h
Commandes	
	2 joysticks multi-fonctions
Hydraulique	
Pompe hydraulique	115 l/min – 270 bar pompe à engrenage
Réservoirs	
Huile hydraulique	150 l
Carburant	130 l
Poids à vide (avec fourches)	14530 kg
Dimensions	
Largeur hors tout	2.50 m
Largeur hors tout (stabilisateurs déployés)	4.90 m
Hauteur hors tout	3.02 m
Longueur hors tout au tablier	6.59 m
Rayon de braquage (ext. roues)	3.60 m
Garde au sol	0.32 m
Fourches standard (longueur x largeur x épaisseur)	1200 x 125 x 50 mm
Sécurité	
	contrôleur d'état de charge (normes grues mobiles) système de reconnaissance automatique de l'accessoire (E-Reco) cabine conforme aux normes ROPS / FOPS niveau II
Bruit et vibration	
Bruit au poste de conduite (LpA)	81.9 dB
Bruit à l'environnement (LwA)	105 dB
Vibrations sur l'ensemble mains/bras	< 2.50 m/s²



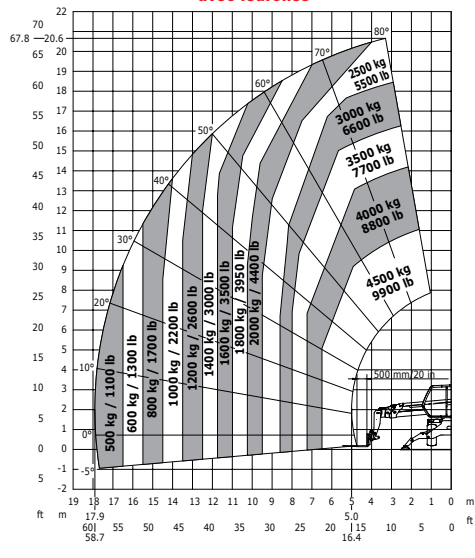
mm	MRT 2145 Easy
A	1200
A1	1320
A2	150
A3	50
B	310
C	6280
D	4711
E	990.5
F	2730
G	990.5
H	320
I	2510
J	3019
K	2702

mm	MRT 2145 Easy
L	2040
M	2500
N	4538
O	4900
P	220
Q	4625
R	3410
S	4361
S1	4711
T	3600
U	5520
V	950
Y	10°
Z	107°

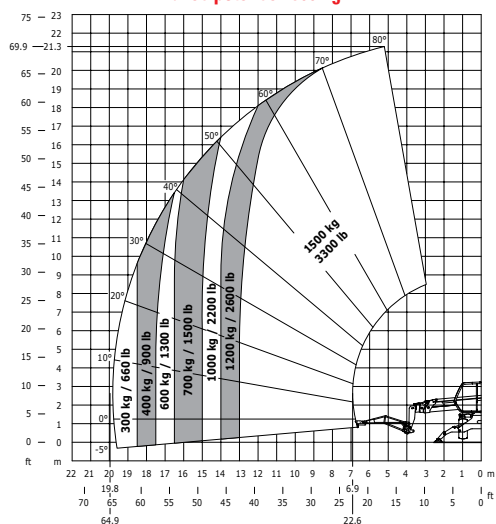
**Frontal sur pneus
avec fourches**



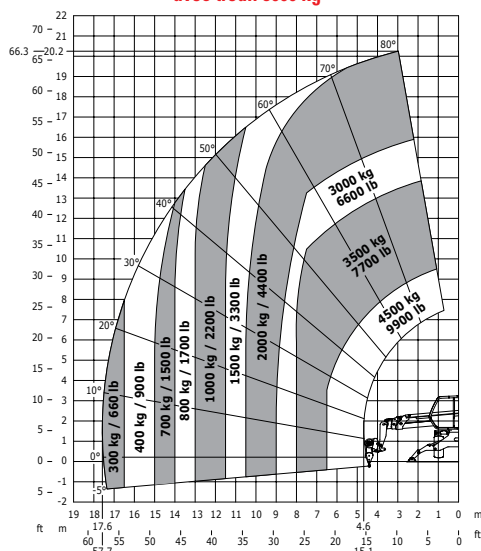
**Rotation sur stabilisateurs déployés
avec fourches**



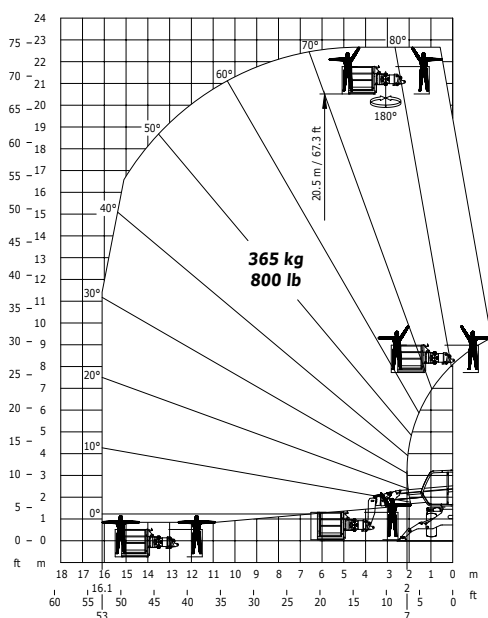
**Rotation sur stabilisateurs déployés
avec potence 1500 kg**



**Rotation sur stabilisateurs déployés
avec treuil 5000 kg**



**Rotation sur stabilisateurs déployés
avec nacelle 365 kg**



**Rotation sur stabilisateurs déployés
avec nacelle 1000 kg**

