

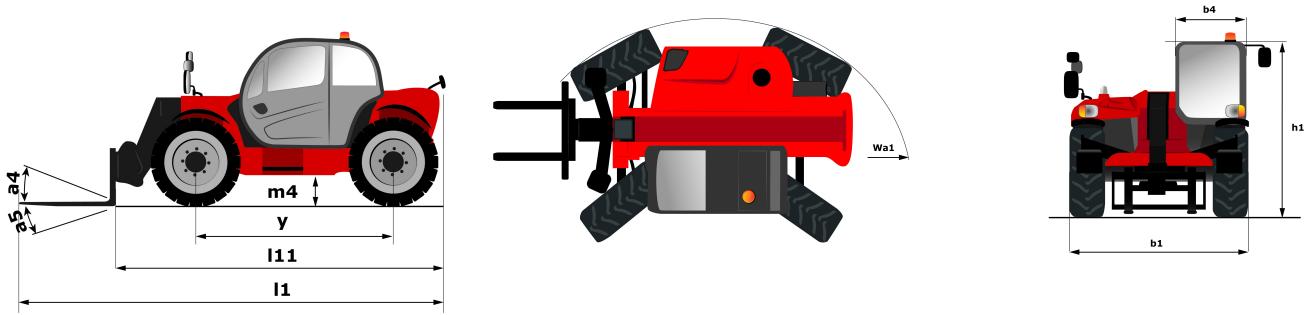
Fiche technique :

MT 1033 EASY

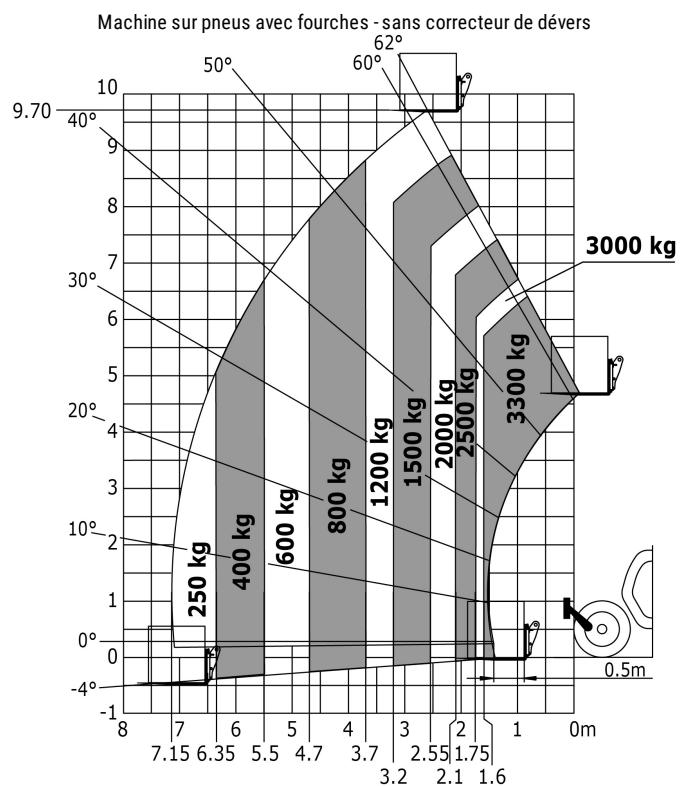
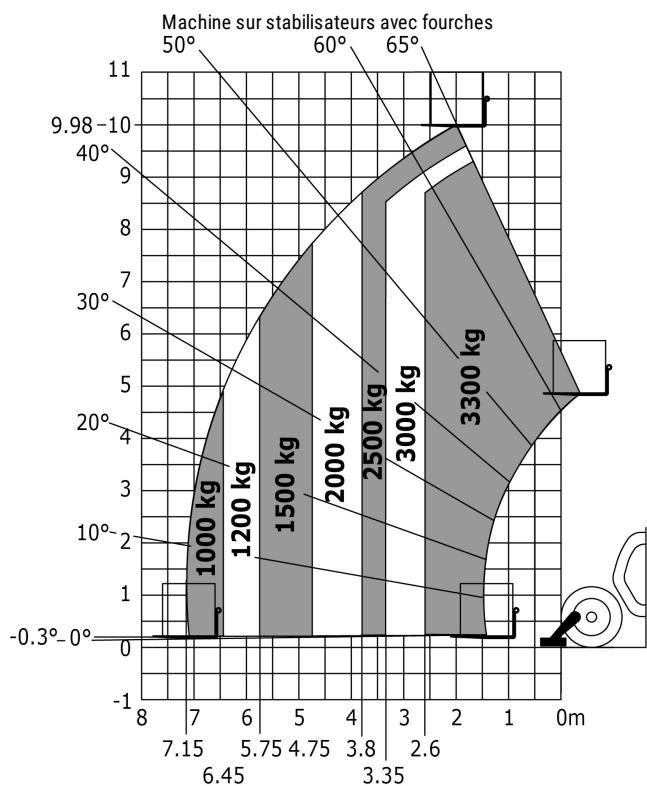


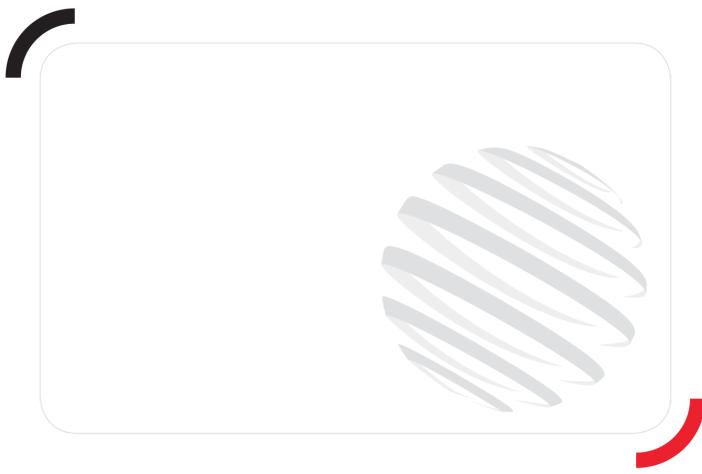
Capacités		Métrique	
Capacité max.		Q	3300 kg
Hauteur de levage max.		h3	9.98 m
Déport maximal		I4	7.15 m
Effort d'arrachement au godet			5330 daN
Poids et dimensions			
Longueur hors tout au tablier		I11	4.93 m
Largeur hors tout		b1	2.33 m
Hauteur hors tout		h17	2.3 m
Empattement		y	2.69 m
Garde au sol		m4	0.45 m
Largeur hors tout cabine		b4	0.89 m
Angle de cavage		a4	12 °
Angle de déversement		a5	114 °
Rayon de braquage (extérieur roues)		Wa1	3.8 m
Poids à vide (avec fourches)			7790 kg
Type de roues			Pneumatique
Pneus standards			Alliance 400/80 - 24 - 162A8
Longueur de fourches / Largeur de fourches / Section de fourches		I / e / s	1200 mm x 125 mm / 45 mm
Performances			
Levage			6.7 s
Descente			5.4 s
Sortie de télescope			13.6 s
Rentrée de télescope			8.7 s
Cavage			2.7 s
Déversement			2.3 s
Moteur			
Marque du moteur			Deutz
Norme moteur			Stage 5 / Tier IV Final
Modèle du moteur			TD 3.6 L
Nombre de cylindres / Cylindrée			4 - 3621 cm³
Puissance du moteur I.C. (ch) - Puissance (kW)			75 ch / 55.4 kW
Couple max. / Régime moteur			340 Nm @ 1600 tr/min
Effort de traction en charge			8580 daN
Transmission			
Type de transmission			Convertisseur de couple
Nombre de vitesses (avant / arrière)			4 / 4
Vitesse de déplacement max.			24.9 km/h
Frein de parking			Manuel
Frein de service			Freinage multidisques à bain d'huile sur pont avant et arrière
Hydraulique			
Type de pompe hydraulique			Pompe à engrenage
Débit hydraulique / Pression hydraulique			92.7 l/min / 250 Bar
Capacités des réservoirs			
Huile moteur			10 l
Huile hydraulique			128 l
Réservoir à carburant			120 l
Bruit et vibration			
Bruit au poste de conduite (LpA)			79 dB(A)
Bruit à l'environnement (LwA)			104 dB(A)
Vibration sur l'ensemble mains/bras			< 2.5 m/s²
Divers			
Roues directrices (avant / arrière)			2 / 2
Roues motrices (avant / arrière)			2 / 2
Sécurité / Sécurité homologation cabine			Standard EN 15000 / Cabine ROPS - FOPS (Niveau 2)
Commandes			JSM

Schémas d'encombrement



Abaques





MANITOU HANDLING YOUR WORLD

Siège Social
430 rue de l'Aubinière - 44150 Ancenis Cedex - France
Tel: +33(0)2 40 09 10 11 - Fax: +33 (0)2 40 09 10 97
www.manitou.com



Cette publication présente le descriptif des versions et possibilités de configuration des produits Manitou qui peuvent différer en équipement. Les équipements présentés dans cette brochure peuvent être de série, en option, ou non disponibles suivant les versions. Manitou se réserve le droit, à tout moment et sans préavis, de modifier les spécifications décrites et représentées. Les spécifications portées n'engagent pas le constructeur. Pour plus de détails, contactez votre concessionnaire Manitou. Document non contractuel. Présentation des produits non contractuelle. List des spécifications non exhaustive. Les logos ainsi que l'identité visuelle de l'entreprise sont la propriété de Manitou et ne peuvent être utilisés sans autorisation. Tous droits réservés. Les photos et schémas contenus dans la présente brochure ne sont fournis qu'à des fins de consultation et à titre indicatif.

MANITOU BF SA - Société anonyme à conseil d'administration - Capital social : 39 668 399 euros - 857 802 508 RCS Nantes