Fiche technique:

MT 1440 EASY ST5

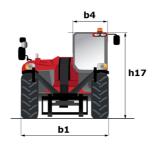


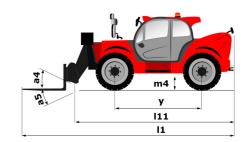


Capacités		Métrique
Capacité max.		4000 kg
Hauteur de levage max.		13.53 m
Déport maximal		9.46 m
		400 daN
iffort d'arrachement au godet		400 dan
oids et dimensions	114	
ongueur hors tout au tablier		6.02 m
ongueur au talon des fourches		6.13 m
argeur hors tout	b1	2.36 m
lauteur hors tout	h17	2.45 m
mpattement	у	3.07 m
arde au sol	m4	0.37 m
argeur hors tout cabine	b4	0.89 m
ingle de cavage	a4	12 °
ngle de déversement	a5	114°
ayon de braquage (extérieur roues)	Wa1	3.94 m
oids à vide (avec fourches)		0855 kg
oids		0900 kg
ype de roues		eumatique
neus standards		00/80 - 24 - 162A8
ongueur de fourches / Largeur de fourches / Section de fourches	1 / e / s 1200 mm x	125 mm x 50 mm
erformances		
evage		16 s
escente		12.40 s
fortie de télescope		17.30 s
entrée de télescope		13 s
Cavage		4 s
éversement		4 s
Moteur Commonwealth Commonwealt		
Marque du moteur		Deutz
lorme moteur	Stage	V, Tier 4 final
Nodèle du moteur		TD 3.6 L
lombre de cylindres / Cylindrée	4 -	3621 cm³
Puissance moteur (CV/kW)		n / 55.40 kW
Couple max. / Régime moteur		@ 1600 tr/min
iffort de traction en charge		320 daN
ransmission		320 dail
	Converti	a a cur da a a cur la
ype de transmission	Converu	sseur de couple
ombre de vitesses (avant / arrière)		4/4
itesse de déplacement max.		I.90 km/h
itesse max. de déplacement (peut varier selon la réglementation applicable)		25 km/h
rein de parking	Frein de statio	nnement automatique
rein de service		s à bain d'huile sur pont ava
		et arrière
lydraulique		
ype de pompe hydraulique		e à engrenage
ébit hydraulique / Pression hydraulique	106 I	/min-270 bar
apacités des réservoirs		
uile moteur		7.50 I
uile hydraulique		135 I
apacité du réservoir hydraulique		10 I
éservoir à carburant		140 l
ruit et vibration		
ruit au poste de conduite (LpA)		79 dB
ruit à l'environnement (LwA)		102 dB
fibration sur l'ensemble mains/bras		2.50 m/s ²
Divers		L.00 III/3
		2/2
toues directrices (avant / arrière)		2/2
loues motrices (avant / arrière)		2/2
écurité / Certification cabine	<u> </u>	Cabine ROPS - FOPS niveau

MT 1440 easy ST5 - Schémas d'encombrement

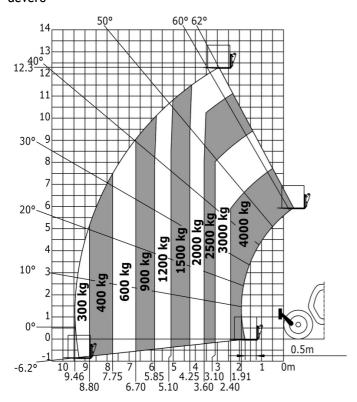




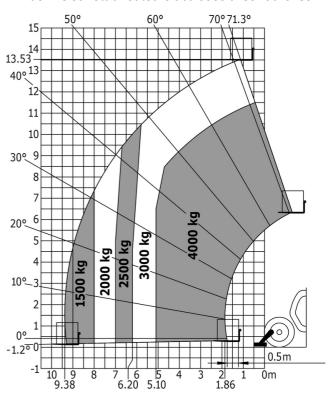


MT 1440 easy ST5 - Abaques

Machine sur pneus avec fourches - avec correcteur de dévers



Machine sur stabilisateurs abaissés avec fourches







Siège Social

B.P. 249 - 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. Liste 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