Fiche technique:

MLT 733-115 (S2)





	MLT 733-115 (S2) Document créé le 30	
Capacités		Métrique
Capacité max.	Q	3300 kg
Hauteur de levage max.	h3	6.88 m
Déport maximal		3.95 m
Déport à hauteur max.		0.90 m
Effort d'arrachement au godet		5509 daN
Poids et dimensions		
Poids à vide (avec fourches)		7150 kg
Garde au sol	m4	0.44 m
Empattement	у	2.81 m
ongueur hors tout au tablier (avec crochet d'attelage)	l11	4.90 m
Porte-à-faux avant		1.26 m
argeur hors tout	b1	2.39 m
argeur hors tout cabine	b4	0.95 m
Hauteur hors tout	h17	2.38 m
Angle de déversement	a5	133 °
Angle de cavage	a4	14 °
Rayon de braquage (extérieur roues)	Wa1	3.93 m
Pneus standards	Alliance	- A580 - 460/70 R24 159A8
Roues motrices (avant / arrière)		2/2
Mode de direction	Manicrab, 2 rou	es directrices, 4 roues directrices, Mode crabe
Performances		
Levage		7.20 s
Descente		5.30 s
Sortie de télescope		6.40 s
Rentrée de télescope		5.70 s
Cavage		3.60 s
Déversement		3.30 s
Moteur		
Marque du moteur		Deutz
Norme moteur		Stage V
Modèle du moteur		TCD 3.6 L4
Nombre de cylindres - Cylindrée		4 - 3621 cm ³
Puissance moteur (CV / kW)		116 ch / 85 kW
Couple max. / Régime moteur	4	60 Nm @1600 tr/min
Effort de traction en charge		8250 daN
Système de décolmatage automatique des radiateurs		Option
Système de refroidissement	4 radiateurs (ea	u + air + huile hydraulique + huile transmission)
Validé HVO (selon la norme EN 15940)		Oui
Fransmission		041
Type de transmission	Co	nvertisseur de couple
Poste de ditemporarios		Powershuttle
Nombre de vitesses (avant / arrière)		4 / 4
/itesse max. de déplacement (peut varier selon la réglementation applicable)		33 km/h
Blocage de différentiel	Différential à c	lissement limité sur le pont avant
Frein de parking		onnement négatif automatique
		sques à bain d'huile sur pont avan
rein de service	,	et arrière
-lydraulique		mma à déhit varial l
Type de pompe hydraulique		mpe à débit variable
Débit hydraulique - Pression hydraulique		150 I/min - 270 bar
Distributeur "flow sharing"		Standard
Capacités des réservoirs		105
Capacité du réservoir hydraulique		135
Carburant		120
Fluide d'échappement du moteur diesel (type AdBlue®)		10 l
Bruit et vibration		75.10
Bruit au poste de conduite (LpA) testé selon la norme NF EN 12053		75 dB
Vibration sur l'ensemble mains/bras		< 2.50 m/s ²
Divers		
Homologation tracteur		omologation tracteur
Certification cabine	Cabir	e ROPS - FOPS niveau 2
Commandes		JSM

Tableau des pneus optionnels

	Hauteur hors tout
LLIANCE - A585 - 460/70 R24 159A8	2.37 m
IOKIAN - TRI STEEL - 460/65 R24 156A8	2.36 m
ICHELIN - BIBLOAD - 460/70 R24 159A8	2.37 m
ICHELIN - BIBLOAD - 500/70 R24 164A8	2.39 m
MICHELIN - XHA - 15.5 R25 158A2	2.37 m
MICHELIN - XMCL - 500/70 R24 164A8	2.39 m
RELLEBORG - TH400 - 460/70 R24 159A8	2.37 m
RELLEBORG - TH400 - 500/70 R24 164A8	2.39 m
RELLEBORG - TH500 - 460/70 R24 159A8	2.37 m
/REDESTEIN - ENDURION - 460/70 R24 159A8	2.38 m
VREDESTEIN - ENDURION - 500/70 R24 164A8	2.41 m

Options / finitions

S : Standard / ${\bf 0}$: Option / - : Non disponible

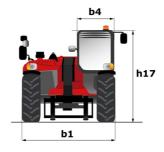
Fonction de levage	
Verrouillage hydraulique accessoire	
Poste opérateur	
Autoradio tuner - 50W	
Autoradio USB bluetooth - Avec micro déporté - 100V	√
Climatisation automatique	
Coffre de rangement - Sur plage arrière	
Ecran Harmony - 5 pouces	
Essuie-glace avant additionnel	
Essuie-glace latéral	
Radio USB Bluetooth - Avec microphone intégré - 100)W
Siège tissu suspension mécanique - GRAMMER	
Siège tissu suspension pneumatique basse fréquer	nce chauffant - GRAMMER
Siège tissu suspension pneumatique basse fréquer	nce - GRAMMER
Siège tissu suspension pneumatique - GRAMMER	
Suspension de flèche - "Active CRC"	
Motorisation/Puissance	
Marche forcée	
Système de décolmatage automatique des radiateur	s
Fonctions secondaire	
Graissage automatique centralisé (AGS) - Châssis -	+ flèche
Éclairage	
Feux de route à LED avant	
Phares de travail LED - En tête du pied de flèche (pa	rtie fixe) (x2)

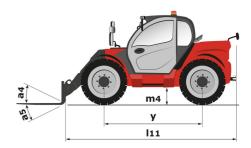
Classic
0
S
0
0
0
S
0
0
0
S
0
0
0
0
0
0
0
0
0

Premium
0
0
S
0
S
S
0
S
0
0
S
0
0
0
0
0
0

MLT 733-115 (S2) - Schémas d'encombrement

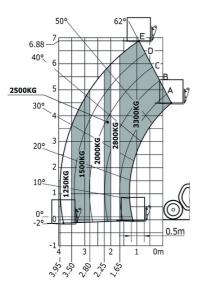






MLT 733-115 (S2) - Abaques

Machine sur pneus 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