Fiche technique:

MT 935 75D ST5

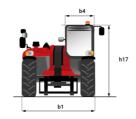


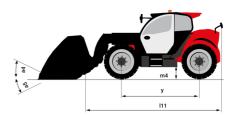


	MT 935 75D STS Document créé le 31 octobre 2025 à 14:0
Capacités	Métrique
Capacité max.	3500 kg
auteur de levage max.	9 m
éport maximal	6.40 m
ffort d'arrachement au godet	7180 daN
oids et dimensions	
ongueur hors tout au tablier	l11 4.70 m
ongueur au talon des fourches	l2 4.78 m
ongueur hors-tout (avec fourches)	I1 5.98 m
argeur hors tout	b1 2.27 m
auteur hors tout	h17 2.48 m
npattement	y 2.80 m
arde au sol	m4 0.42 m
argeur hors tout cabine	b4 0.95 m
ngle de cavage	a4 13 °
ngle de déversement	a5 114°
ayon de braquage extérieur	Wa3 3.77 m
ayon de braquage (extérieur roues)	Wa1 3.78 m
oids à vide (avec fourches)	7480 kg
oids	7480 kg
	Pneumatique
rpe de roues	Alliance 400/80 - 24 - 162A8
neus standards	
ongueur de fourches / Largeur de fourches / Section de fourches	I / e / s 1200 mm x 100 mm x 50 mm
erformances	
evage	7.20 s
escente	4.70 s
ortie de télescope	11 s
entrée de télescope	7 s
avage	3 s
éversement	3.40 s
loteur	
larque du moteur	Deutz
orme moteur	Stage V / Tier 4 Final
odèle du moteur	TCD 2.9I 2501-7118
ombre de cylindres / Cylindrée	4 - 2924 cm³
uissance moteur (CV/kW)	75 ch / 55.40 kW
ouple max. / Régime moteur	375 Nm @ 1400 tr/min
ffort de traction en charge	7220 daN
alidé HVO (selon la norme EN 15940)	Oui
ircuit électrique	
apacité batterie 12V	110 Ah
ansmission	
pe de transmission	Convertisseur de couple
ombre de vitesses (avant / arrière)	4 / 4
tesse de déplacement max.	24.70 km/h
tesse max. de déplacement (peut varier selon la réglementation applicable)	24.90 km/h
ein de parking	Frein de stationnement automatique
ein de service	Frein hydraulique assisté
ydraulique	
/pe de pompe hydraulique	Piston axial
bit hydraulique / Pression hydraulique	110 l/min-270 bar
apacités des réservoirs	
ile moteur	8.50
ile hydraulique	145 l
servoir à carburant	103
uit et vibration	
uit au poste de conduite (LpA)	77 dB
uit à l'environnement (LwA)	104 dB
bration sur l'ensemble mains/bras	< 2.50 m/s ²
ivers	
oues directrices (avant / arrière)	2/2
oues motrices (avant / arrière)	2/2
écurité / Certification cabine	Standard EN 15000 / Cabine ROPS - FOPS niv

MT 935 75D ST5 - Schémas d'encombrement

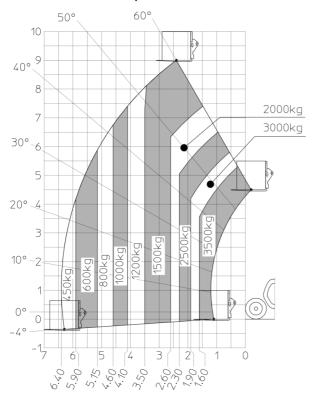






MT 935 75D ST5 - Abaques

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