

Fiche technique :

MLT 625-75 H



Capacités		Métrique
Capacité max.	Q	2500 kg
Hauteur de levage max.	h3	5.90 m
Déport max.		3.30 m
Déport à hauteur max.		0.50 m
Effort d'arrachement au godet		4205 daN
Poids et dimensions		
Poids à vide (avec fourches)		4922 kg
Garde au sol	m4	0.38 m
Empattement	y	2.30 m
Longueur hors tout au tablier (avec crochet d'attelage)	l11	3.90 m
Longueur hors tout au tablier (sans crochet d'attelage)	l3	3.90 m
Porte-à-faux avant		0.99 m
Largeur hors tout	b1	1.81 m
Largeur hors tout cabine	b4	0.80 m
Hauteur hors tout	h17	2 m
Angle de déversement	a5	117 °
Angle de cavage	a4	12 °
Rayon de braquage (extérieur roues)	Wa1	3.31 m
Pneus standards		Alliance - A580 - 300/75 R18 142A8
Roues motrices (avant / arrière)		2 / 2
Roues directrices (avant / arrière)		2 / 2
Performances		
Levage		7.30 s
Descente		4.95 s
Sortie de télescope		5.20 s
Rentrée de télescope		3.70 s
Cavage		3.20 s
Déversement		3.20 s
Moteur		
Marque du moteur		Kubota
Norme moteur		Stage V
Modèle du moteur		V3307-CR-TE5B
Nombre de cylindres - Cylindrée		4 - 3331 cm³
Puissance du moteur I.C. (ch) / Puissance		75 ch / 55.40 kW
Couple max. / Régime moteur		265 Nm @1400 tr/min
Effort de traction en charge		3240 daN
Système de décolmatage automatique des radiateurs		Standard
Système de refroidissement		2 radiateurs à eau + huile hydraulique
Transmission		
Type de transmission		Hydrostatique
Nombre de vitesses (avant / arrière)		2 / 2
Vitesse max. de déplacement (peut varier selon la réglementation applicable)		25 km/h
Blocage de différentiel		Différentiel à glissement limité sur le pont avant
Frein de parking		Frein de stationnement négatif automatique
Frein de service		Hydraulique multidisques à bain d'huile sur pont avant
Hydraulique		
Type de pompe hydraulique		Pompe à engrenage
Débit hydraulique - Pression hydraulique		86 l/min - 235 bar
Capacités des réservoirs		
Réservoir à carburant		63 l
Bruit et vibration		
Bruit au poste de conduite (LpA) testé selon la norme NF EN 12053		76 dB
Bruit à l'environnement (LwA)		104 dB
Vibration sur l'ensemble mains/bras		< 2.50 m/s²
Divers		
Sécurité homologation cabine		Cabine ROPS - FOPS Niveau 1
Commandes		JSM

Tableau des pneus optionnels

Tableau des pneus optionnels

ALLIANCE - A328 - 400/55 R17.5 149A8

BKT - AS504 - 15/55-17 122A8

MICHELIN - XMCL - 280/80 R18 132A8

MICHELIN - XMCL - 280/80 R20 133A8

Hauteur hors tout

2.01 m

1.99 m

2.01 m

2.03 m

Largeur hors tout

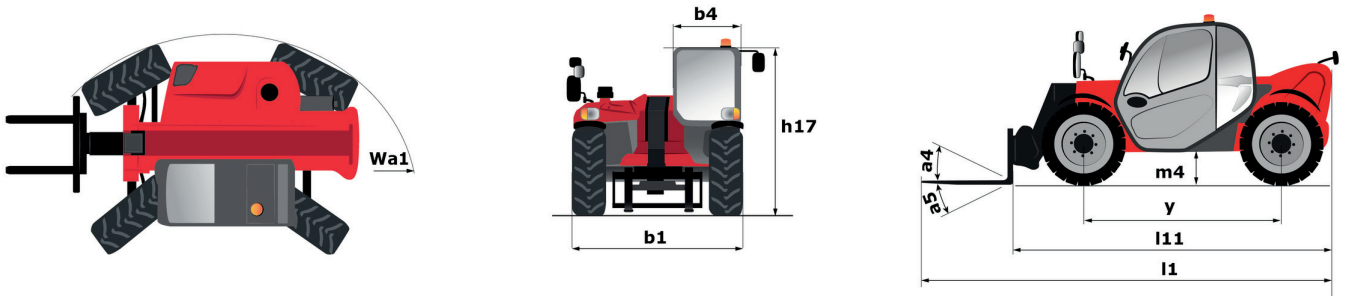
1.92 m

1.93 m

1.82 m

1.79 m

MLT 625-75 H - Schémas d'encombrement



MLT 625-75 H - Abaques

Machine sur pneus avec fourches

