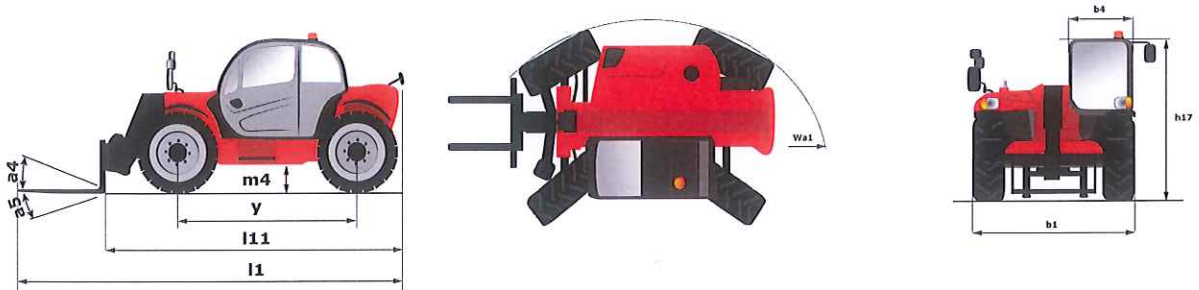


Capacités		Métrique
Capacité max.	Q	3300 kg
Hauteur de levage max.	h3	9.98 m
Déport maximal	l4	7.15 m
Effort d'arrachement au godet		5330 daN
Poids et dimensions		
Longueur hors tout au tablier	l11	4.93 m
Largeur hors tout	b1	2.33 m
Hauteur hors tout	h17	2.3 m
Empattement	y	2.69 m
Garde au sol	m4	0.45 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	l / e / s	1200 mm / 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 cm ³
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/s
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

