









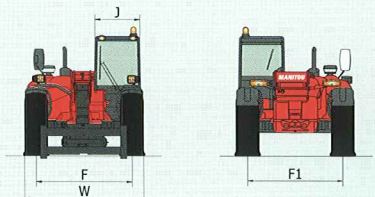
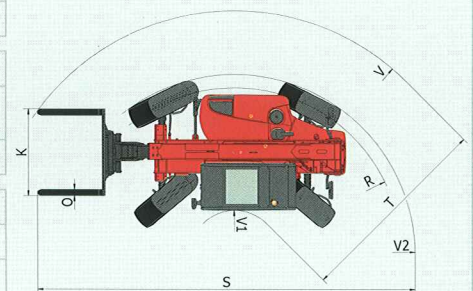
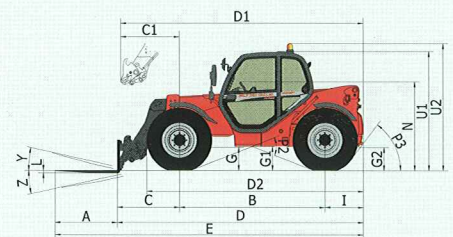
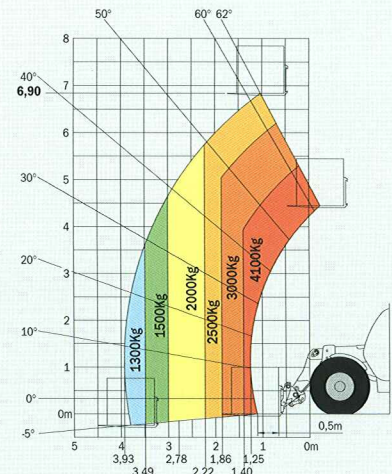


MLT 741

	MLT 741 TLSU	MLT 741 120 LSU	MLT 741 120 LSU PS
 Capacité de levage 500 mm du talon des fourches Effort d'arrachement		4100 kg 5550 daN	
 Hauteur de levage Temps à vide/en charge (en s)		6.90 m	
Levée	8.20/8.30	7.00/7.50	
Descente	8.70/6.50	5.30/5.20	
Sortie télescope	9.00/9.10	8.20/9.00	
Rentrée télescope	8.60/6.90	6.20/6.00	
Cavage à vide	3.80	3.50	
Déversement à vide	3.10	3.00	
 Pneumatiques		460/70 R24	
 Fourches (mm)			
Longueur x largeur x épaisseur		1200 x 125 x 50	
Rotation du tablier		146°	
 Freinage		hydraulique multidisque à bain d'huile assisté sur ponts avant et arrière	
 Moteur PERKINS STAGE III A	1104D-44TA	1104E-44TA	
Cylindrée	Turbo 4 cylindres - 4400 cm ³		
Puissance à 2200 tr/min (ISO/TR 14396)	101 cv/74.5 kW	124 cv/91 kW	
Couple max. à 1400 tr/min (ISO/TR 14396)	410 Nm	490 Nm	
Injection	directe		
Refroidissement	par eau		
 Transmission		convertisseur de couple	
Boîte	Powershuttle	Powershift	
Nombre de rapports (avant/arrière)	4/4	6/3	
Vitesse de déplacement max.	35 km/h*	40 km/h*	
 Hydraulique	110 l/min-270 bar	150 l/min - 270 bar	
Pompe à pistons	cylindrée variable	cylindrée variable régulée électroniquement	
Distributeur		DDIC	
 Réservoirs			
Huile hydraulique		135 l	
Carburant		120 l	
 Poids à vide (avec fourches)	7475 kg	7495 kg	7650 kg
Largeur hors tout		2.40 m	
Hauteur hors tout		2.30 m	
Longueur hors tout		4.92 m	
Rayon de braquage (extérieur roues)		3.92 m	
Garde au sol		0.44 m	
Effort de traction en charge		jusqu'à 9045 daN	

Portée à hauteur maximum : 1.03 m

Suivant norme EN 1459 annexe B



mm		D2	I	P3	V1
A	1200	4253	877	53°	1310
B	2810	E 6118.5	J 980	R 3685	V2 3918.5
C	1231.5	F 1935	K 1260	S 7756	W 2402
C1	1288	F1 1935	L 50	T 3685	Y 12.3°
D	4918.5	G 450	N 1715	U1 2295	Z 133.5°
D1	4975	G1 435	O 125	U2 2545	
		G2 435	P2 38°	V 4985	

*Peut varier selon la réglementation applicable.