

- Levage maximum : 6,05 m
- Capacité nominale : 3400 kg
- Portée maximum : 3,25 m
- Convertisseur de couple
- JSM : une poignée multifonctions

1) *commande de la flèche*

2) *inversion de sens de marche*

3) *passage des rapports si Powershift*



MLT 634 Turbo LSU



Capacité de levage 3400 kg
à 500 mm du talon des fourches
Charge de basculement
à portée maximum : 2030 kg
Effort d'arrachement avec benne
suivant ISO 8313 5200 daN



Hauteur de levage : 6,05 m
Temps : à vide/en charge (en s)
Levée 6,1/7,5
Descente 5/4,6
Télescopage
Sortie télescope 5,2/6,2
Rentrée télescope 4,2/4,1
Temps à vide (en s)
Cavage 2,9
Déversement 2,7



Pneumatiques
460/70-24/17,5 LR 24



Fourches (mm)
Longueur 1200
Largeur x épaisseur 125 x 45
Écartement maxi à l'extérieur des fourches 1260
Rotation du tablier 146°



Freins multidisques à bain d'huile assistés sur les 4 roues



Moteur Perkins STAGE III A
Turbo : 1104 D - 44 TA 4 cylindres - 4400 cm³
Turbo 120 : 1104 D - E 44 TA 4 cylindres - 4400 cm³
Puissance à 2200 tr/mn
(ISO/TR 14396) Turbo 101 cv/74,5 kw
Turbo 120 124 cv/91 kw
Couple maxi : Turbo 410 Nm à 1400 tr/mn
Turbo 120 490 Nm à 1400 tr/mn
Injection directe
Refroidissement par eau



Transmission à convertisseur de couple
Inverseur de marche électro - hydraulique
TLSU/120 LSU :
Boîte Powershuttle 4/4
Vitesse de déplacement maxi. jusqu'à 35 km/h*
120 LSU PS :
Boîte Powershift 6/3
Vitesse de déplacement maxi. jusqu'à 40 km/h*



Hydraulique
Turbo LSU : 108 l./mn - 270 bars
Pompe à pistons à cylindrée variable
Distributeur DDIC
Monolevier **J.S.M (Joystick Switch and Move)**
Turbo 120 LSU/120 LSU PS : 149 l./mn - 270 bars
Pompe à pistons à cylindrée variable régulée électroniquement
Distributeur DDIC
Monolevier **J.S.M (Joystick Switch and Move)**
Diviseur de débit prioritaire pour la direction et le freinage

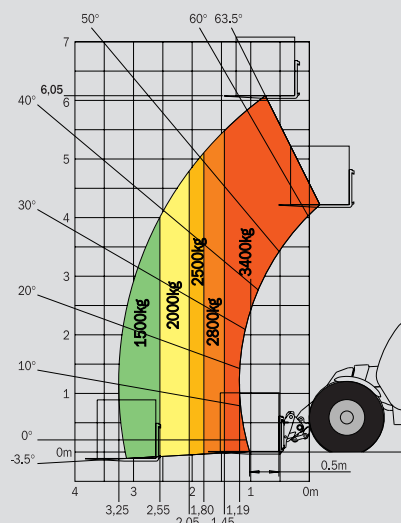


Réservoirs
Huile hydraulique 135 l.
Carburant 120 l.

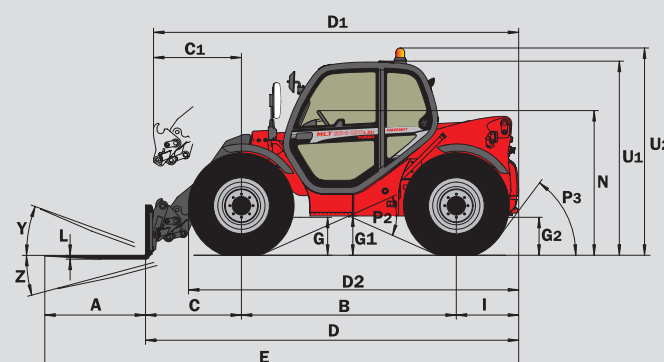


Poids à vide (avec fourches) : 7025/7230 kg
Hauteur hors tout 2,30 m
Largeur hors tout 2,40 m
Rayon de braquage (extérieur roues) 3,77 m
Longueur hors tout 4,58 m
Garde au sol 0,44 m
Effort de traction en charge jusqu'à 9110 daN

Portée à hauteur maximum : 0,75 m

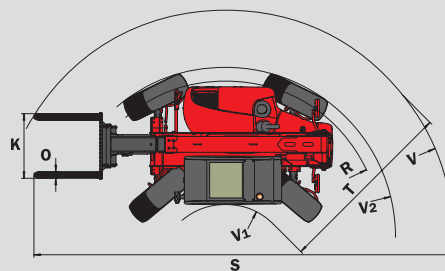
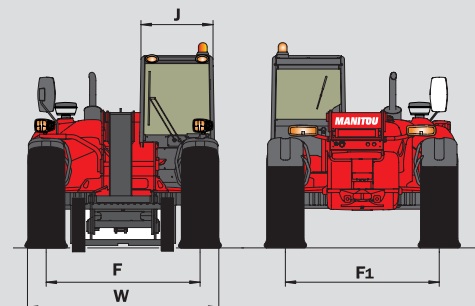


Suivant Norme
EN 1459
annexe B



	MLT 634 T LSU MLT 634 - 120 LSU MLT 634 - 120 LSU PS
A	1200
B	2560
C	1141,9
C1	1245
D	4578,9
D1	4682
D2	4003
E	5778,9
F	1935
F1	1935
G	450
G1	435
G2	435
I	877
J	980
K	1260
L	45
N	1715
O	125
P2	47,5°
P3	53°
R	3535
S	7390,4
T	3450
U1	2300
U2	2550
V	4650
V1	1200
V2	3768,5
W	2402
Y	12°
Z	133,9°

mm



L'opérateur doit respecter la réglementation applicable.
* Peut varier selon la réglementation applicable.

Les spécifications portées n'engagent pas le constructeur et peuvent être modifiées sans préavis.
Les Manitou présentés dans cette brochure peuvent comporter des équipements optionnels.

MANITOU BF

B.P. 249 - 44158 Ancenis Cedex France - Tél. : 33 (0) 2 40 09 10 11
Fax commercial France : 02 40 09 10 96 / Export : 33 2 40 09 10 97
www.manitou.com

700425FR-B - 02/09 - BE-496/Ind.B



MANITOU