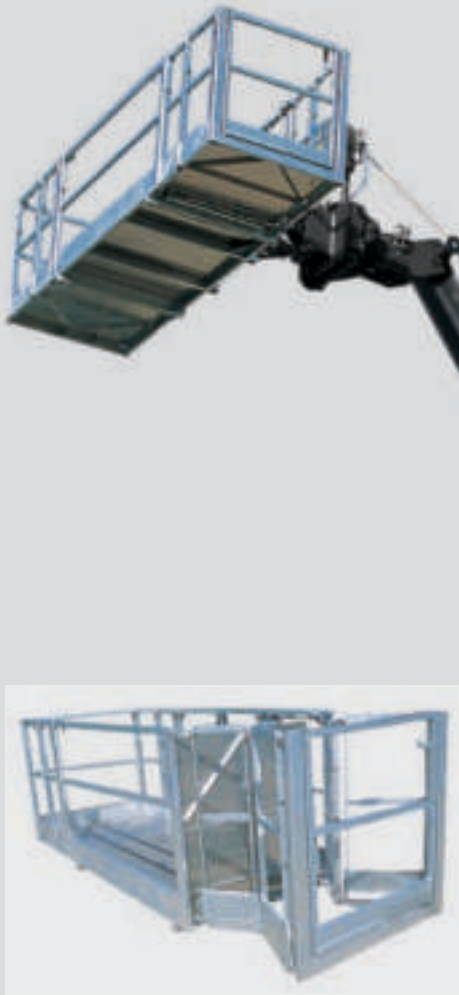


MANISCOPIC

MT 1740
SLT MU ORH
SLT ULTA ORH RC




- Hauteur de travail : 18.42 m
- Portée avant maxi : 11.00 m
- Capacité maximum : 365 kg dont 3 personnes
- Convertisseur de couple
- 4 roues motrices et directrices
- Stabilisateurs hydrauliques
- Correcteur de dévers hydraulique
- Nacelle standard 2.25 m extensible à 4 m avec orientation hydraulique 180°





Attestation d'examen CE de type N° 0526 760 A 49 39 11 02


 **MANITOU**

MT 1740 SLT MU ORH MT 1740 SLT ULTRA ORH RC


 **Capacité de levage**365 kg dont 3 personnes
Hauteur de travail18,42 m
Hauteur de plancher16,42 m


 **Hauteur de levage** :16,65 m
Temps : à vide/en charge (en s)
Levée15/16
Descente10/9
Sortie 1^e télescope13,9/14,7
Rentrée 1^e télescope10,6/10,2
Sortie 2^e télescope7,9/9,7
Rentrée 2^e télescope7,1/7,2
Sortie 3^e télescope10,4/11,5
Rentrée 3^e télescope9,7/8,7

 **Pneumatiques**
440/80-24


 **Fourches** (mm)
Longueur1200
Largeur x épaisseur125 x 50


 **Nacelle extensible**de 2,25 à 4,00 m
Orientation de la nacelle180°


 **Freins hydrauliques multidisques à bain d'huile assistés sur les 2 ponts.**

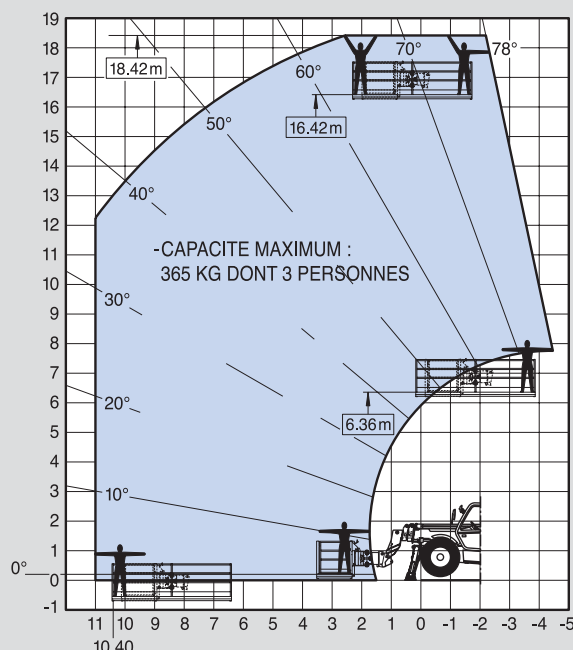
 **Moteur Perkins Turbo**
Type1104C - 44 Turbo
Cylindrée4 cylindres 4400 cm³
Puissance (ISO/TR 14396) :
à 2200 tr/mn100 cv/74,5 kw
Couple maxi412 Nm à 1400 tr/mn
Injectiondirecte
Refroidissementpar eau

 **Transmission**à convertisseur de couple
Inverseur de marcheElectro-Hydraulique
Vitesse avant et arrière4/4
Vitesse de déplacement maxi25 km/h*

 **Hydraulique**
Pompe à engrenages260 bars/192 l/mn
Diviseur de débit prioritaire
pour la direction et l'assistance de freinage.

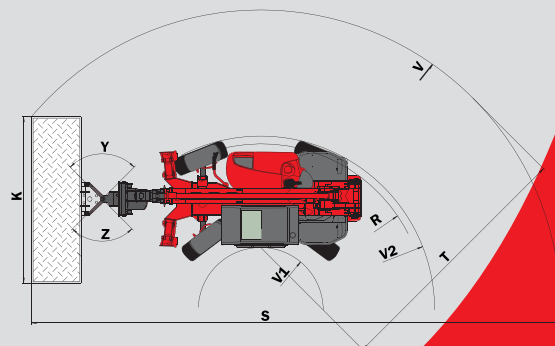
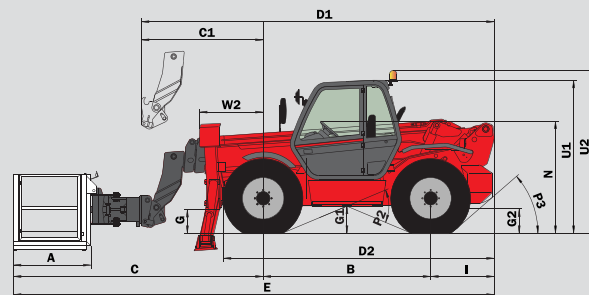
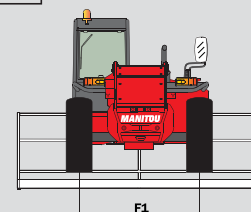
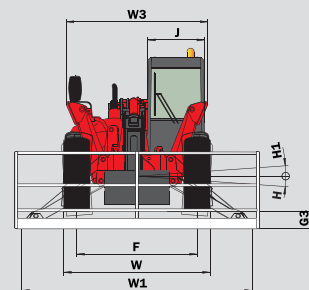
 **Réservoirs**
Système de refroidissement18,5 l.
Huile moteur11 l.
Huile hydraulique175 l.
Huile transmission16 l.
Carburant135 l.

 **Poids à vide** (avec nacelle)12015 kg
Largeur hors tout2,42 m
Hauteur hors tout2,59 m
Rayon de braquage (extérieur roues)4,15 m
Longueur hors tout7,94 m
Garde au sol0,50 m
Effort de traction (à vide)9700 daN



Nacelle 4 m avec orientation hydraulique 180° - selon norme EN 280 - 2001

Options de nacelles	
Fixe 2 m	
Orientable 2 m	365 kg
Orientable 2,40 m	dont
Orientable et extensible 2,45/5 m	3 personnes
Orientable et extensible 2,45/6 m	
Orientable et extensible 2,25/4 m	1000 kg dont 3 pers.



A	1200
B	2770
C	4120
C1	2232
D	887
D1	6052
D2	4435
E	7940
F	1990
F1	1990
G	430
G1	475
G2	480
G3	290
H	7°
H1	7°
I	1050
J	950
K	4000
L	1250
N	1890/1940
P2	45,5°
P3	50°
R	3950
S	9673
T	5766
U2	2605
V	7236
V1	1470
V2	4168
W	2425
W1	3820
W2	1050
W3	2350
Y	90°
Z	90°

mm



* France : engins spéciaux définis dans l'article R 168 cat.B du code de la route.
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.
PATENTS FR 93 14367 - EP 0 656 315 US PENDING

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

700032FR - BE 147/Ind. A

