

MANISCOPIC

■ MT 1840 A PRIVILEGE



- Hauteur de travail : 19,30 m
- Portée maximum : 13,17 m
- Capacité standard maxi : 1000 kg dont 3 personnes
- Nacelle standard 2,25 m extensible à 4 m avec rotation hydraulique 180°
- Stabilisateurs hydrauliques
- Correcteur de dévers : $\pm 9^\circ$



 **MANITOU**

MT 1840 A **PRIVILEGE**

Capacité de levage4000 kg
à 500 mm du talon des fourches
Capacité du panier standard.....1000 kg
Charge de basculement
à portée maximum :
avec stabilisateurs950 kg
Effort d'arrachement avec benne
selon norme ISO 83138000 daN

Hauteur de travail :19,30 m
Hauteur de levage :17,50 m
Temps : à vide/en charge (en s)
Levée12,1/12,2
Descente14,5/14,3
Sortie télescope27,5/33
Rentrée télescope26,4/25,7
Cavage4,3
Déversement.....4

Pneumatiques440/80-24

Fourches (mm)
Longueur1200
Largeur x épaisseur125 X 50
Écartement maxi à l'extérieur des fourches...1040
Rotation du tablier126°

Nacelle standard
Capacité1000 kg
Longueur.....2,25 - 4 m
Largeur x Hauteur :1,20 m x 1,25 m

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

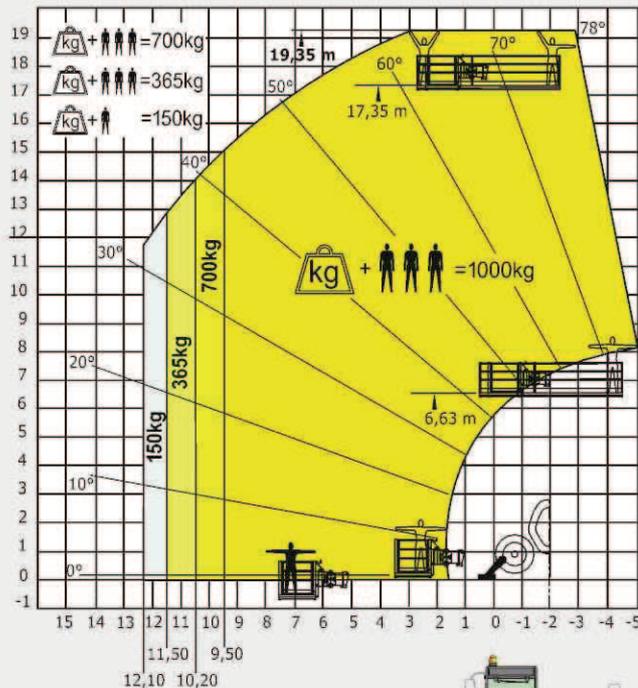
Moteur PERKINS
Type1104C.44T
Nombre de cylindres - Cylindrée....4 - 4400 cm³
Puissance :
(ISO/TR 14396) ...101 CV/74,5 kW à 2350 tr/mn
Couple maxi Atmo413 Nm à 1350 tr/mn
Injection directe
Refroidissement par eau

TransmissionConvertisseur de couple
Inverseur de marcheélectro-hydraulique
Nombre de vitesses avant et arrière4/4
Vitesse de déplacement maxi (km/h).....25

Hydraulique
Type de pompeengrenages
Pression/débit.....270 bars/170 l/mn

Réservoirs
Système de refroidissement.....20 l.
Huile moteur.....10,9 l.
Huile hydraulique.....135 l.
Huile transmission23 l.
Carburant140 l.

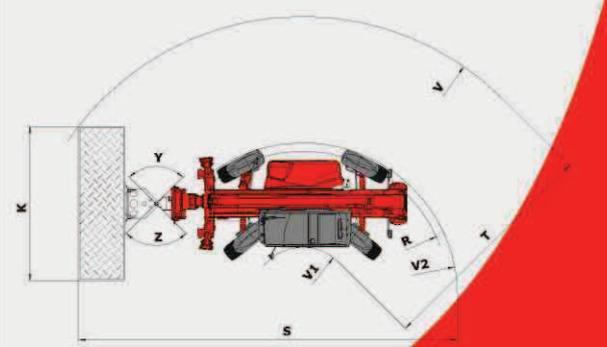
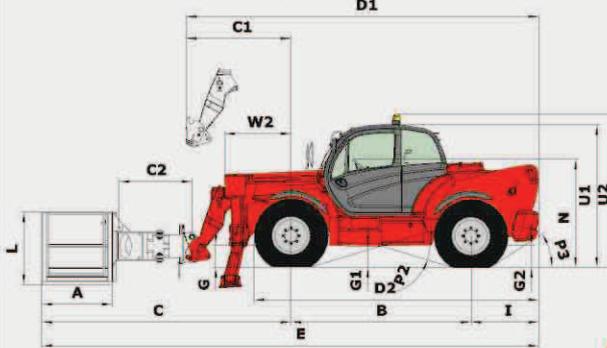
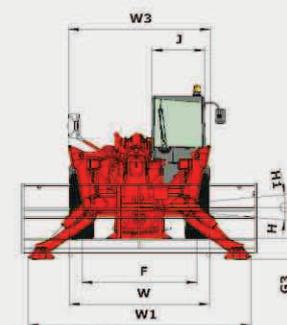
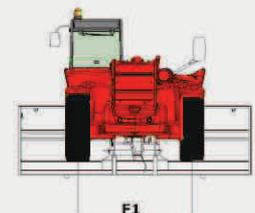
Poids à vide11950 kg
Largeur hors tout2,40 m
Hauteur hors tout.....2,50 m
Rayon de braquage (extérieur roues)...3,99 m
Longueur au tablier6,27 m
Garde au sol0,44 m
Effort de traction10300 daN



Suivant norme EN 1459 annexe B

Options de nacelles	
Fixe 2 m	
Orientable 2 m	365 kg
Orientable 2.40 m	dont 3 personnes
Orientable et extensible 2.45/5 m	
Orientable et extensible 2.45/6 m	
Orientable et extensible 2.25/4 m	1000 kg dont 3 pers.
Nacelle couvreur	1000 kg dont 3 pers.

A	1200
B	3070
C	4389
C1	1929
C2	927
D1	6159
D2	4886
E	8619
F	1960
F1	1960
G	437
G1	420
G2	433
G3	302
H	9
H1	9
I	1160
J	892
K	2250-4000
L	1255
N	1908
P2	37
P3	34
R	3779
S	9925
T	6103
U1	2505
U2	2693
V	7388
V1	1285
V2	3998
W	2397
W1	3793
W2	1134
W3	2422
Y	90
Z	90



Les spécifications portées n'engagent pas le constructeur et peuvent être modifiées sans préavis. Les équipements présentés dans cette brochure peuvent être de série, en option ou non disponibles suivant les versions. Pour plus de détails, contactez votre concessionnaire MANITOU.

