

# MANISCOPIC

## ■ MT 932



- Levage : 9,00 m
- Capacité nominale : 3200 kg
- Portée maximum : 6,58 m
- Convertisseur de couple

## MT 932



**Capacité de levage**.....3200 kg  
à 500 mm du talon des fourches  
Charge de basculement  
à portée maximum :.....673 kg  
Effort d'arrachement avec benne  
suivant ISO 8313 .....7400 daN



**Hauteur de levage** :.....9,00 m  
**Temps** : à vide / en charge (en s)  
Levée.....6,7/7,3  
Descente.....5/4,7  
Télescopage  
Sortie simultanée 1<sup>e</sup> et 2<sup>e</sup> télescopes.....12,2/13,3  
Rentrée simultanée 1<sup>e</sup> et 2<sup>e</sup> télescopes .....8/7,6  
Temps à vide (en s)  
Cavage.....2,8  
Déversement .....2,3



**Pneumatiques**  
400/80 - 24 TL 156 B



**Fourches** (mm)  
Longueur .....1200  
Largeur x épaisseur .....125 x 45  
Écartement maxi à l'extérieur des fourches .....1040  
Rotation du tablier.....126°



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



**Moteur Perkins**  
Type .....1104C-44  
Cylindrée .....4 cylindres 4400 cm<sup>3</sup>  
Puissance (ISO/TR 14396) à 2200 tr/mn 82 cv/61,5 kw  
Couple maxi .....302 Nm à 1400 tr/mn  
Injection.....directe  
Refroidissement .....par eau



**Transmission** .....à convertisseur de couple  
Inverseur de marche.....Electro - Hydraulique  
Vitesse avant et arrière.....4/4  
Vitesse de déplacement maxi.....25 km/h



**Hydraulique**  
Pompe à engrenages : .....240 bars /105 l/mn  
Diviseur de débit prioritaire  
pour la direction.

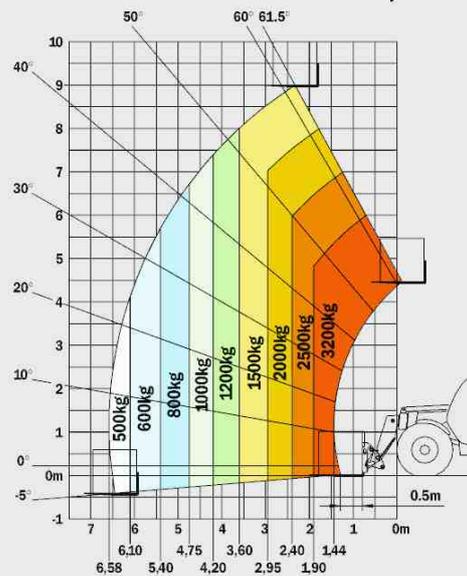


**Réservoirs**  
Système de refroidissement .....18,5 l.  
Huile moteur.....10,5 l.  
Huile hydraulique .....125 l.  
Huile transmission.....15,5 l.  
Carburant .....120 l.

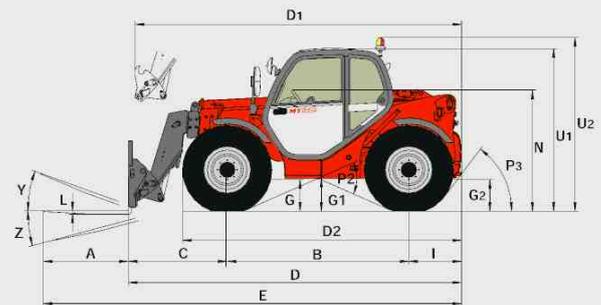


**Poids à vide** (avec fourches) .....7640 kg  
**Largeur hors tout** .....2,26 m  
**Hauteur hors tout**.....2,30 m  
**Rayon de braquage** (extérieur roues) .....3,68 m  
**Longueur au tablier**.....4,71 m  
**Garde au sol**.....0,44 m  
**Effort de traction**.....8200 daN

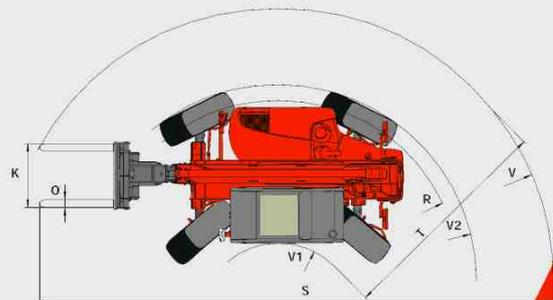
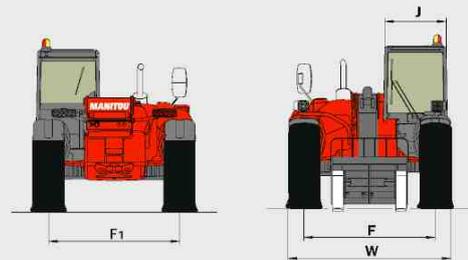
## Portée à hauteur maxi : 2,35 m



Suivant Norme pr EN 1459 annexe B



A	1200
B	2560
C	1393
C1	1297
D	4713
D1	4617
D2	3905
E	5913
F	1846
F1	1846
G	460
G1	440
G2	445
I	760
J	865
K	1040
L	45
N	1690
O	125
P2	47,5°
P3	53°
R	3475
S	7548
T	4185
U1	2300
U2	2550
V	4770
V1	1205
V2	3675
W	2260
Y	12°
Z	114°



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.

mm



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

700020FR-B 07/07

