

Chariots
à mât

MC 40/50
Powershift

Les spécialistes de la manutention sur parc

- Capacité 4000 kg et 5000 kg



 **MANITOU**

MC 40/50 Powershift Euro 2



Capacité de levage

MC 40 Powershift.....4000 kg
à 500 mm du talon des fourches
MC 50 Powershift.....5000 kg
à 600 mm du talon des fourches



Hauteur de levage :

.....3,70 m
Vitesse à vide/en charge (en m/s)
Levée
MC 40 Powershift0,50/0,47
MC 50 Powershift0,44/0,38
Descente
MC 40 Powershift0,41/0,50
MC 50 Powershift0,41/0,50



Pneumatiques

Avant445/65 R 19,5 Tubeless XZY 165 K
Arrière10 R 17,5 G 291



Fourches (mm)

Longueur1200
Largeur x épaisseur MC 40 Powershift.....150x50
MC 50 Powershift.....150x60



Freins hydrauliques multidisques à bain d'huile



Moteur PERKINS

Type.....Atmo 1104C44
Cylindrée4 cyl. - 4400 cm³
Régime nominal.....2200 tr/mn
Puissance (ISO/TR 14396).....61,5 Kw (84 cv)
Couple maxi302Nm à 1400 tr/mn
Injection directe
Refroidissement par eau



Transmission

.....Powershift
Inverseur de marcheélectro-hydraulique
4 vitesses avant et 3 arrière
Vitesse de déplacement maxi.....24 km/h
Blocage de différentiel à commande électro-hydraulique



Hydraulique

Pompe principale à engrenages
Pression/débit
MC 40/50 Powershift210 bar/89 l./mn
Diviseur de débit prioritaire
pour la direction145 bar/89 l./mn



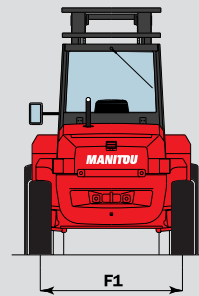
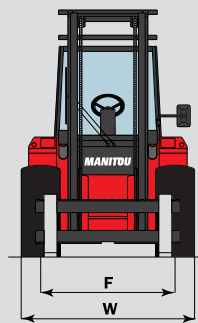
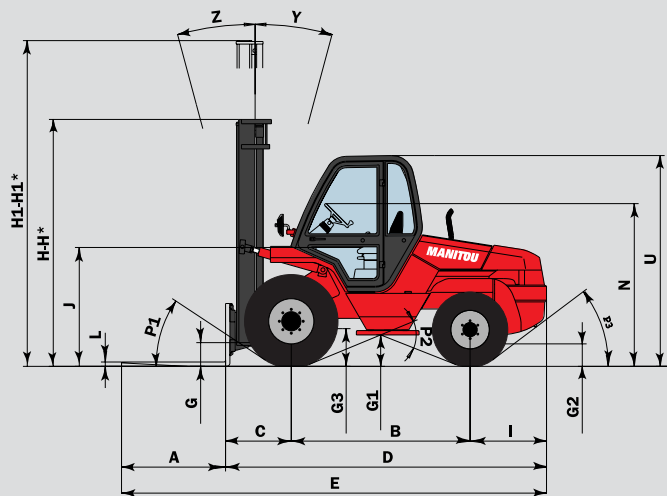
Capacités

Système de refroidissement.....13 l
Huile moteur.....8,5 l
Huile hydraulique.....80 l
Huile transmission.....12,5 l
Carburant.....85 l



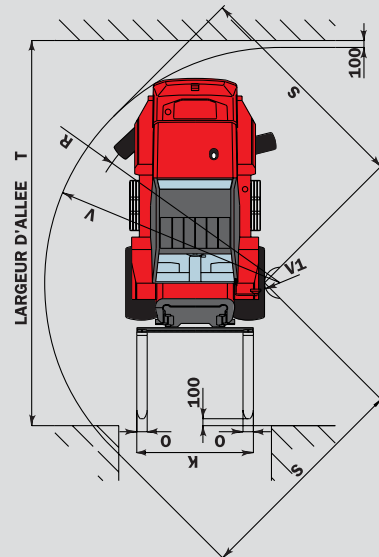
Poids (avec fourches)

MC 40 Powershift.....6535 kg
MC 50 Powershift.....7495 kg



	MC 40 Powershift	MC 50 Powershift
A	1200	1200
B	2063	2063
C	762	772
D	3745	3755
E	4945	4955
F	1590	1590
F1	1640	1640
G	265	265
G1	365	365
G2	290	290
G3	360	360
H	2855	2855
H1	4750	4750
H*	2455	2455
H1*	5350	5350
I	920	920
J	1380	1380
K	1670	1670
L	50	60
N	1840 à 1900	
O	150	150
P1	33,5°	33,5°
P2	44°	44°
P3	37°	37°
R	2970	2970
S	3255	3255
T	5560	5570
U	2420	2420
V	3395	3395
V1	200	200
W	2040	2040
Y	15°	15°
Z	15°	15°

en mm



Equipement standard :

- Cabine fermée avec vitres teintées
- Siège tissu
- Colonne de direction réglable
- Chauffage
- Essuie-glace et lave glace AV/AR
- Rétroviseur extérieur gauche
- Eclairage route AV et AR
- Blocage de différentiel hydraulique
- ...

Options

- Protège conducteur
- Gyrophare
- Avertisseur sonore de marche AR
- Eclairage de travail
- Tabliers larges
- Accessoires divers tels que bennes, TDL, pinces etc...