

MC 40/50 T Powershift Euro III



Capacité de levage

MC 40 T Powershift4000 kg
à 500 mm du talon des fourches
MC 50 T Powershift5000 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 T Powershift0,5/0,5
MC 50 T Powershift0,4/0,4
Descente
MC 40 T Powershift0,4/0,5
MC 50 T Powershift0,4/0,5



Pneumatiques

Avant18-19,5 18 PR A224
Arrière10 R 17,5 G 291



Fourches (mm)

Longueur1200
Largeur x épaisseur
MC 40 T Powershift150x50
MC 50 T Powershift150x60



Freins hydrauliques multidisques à bain d'huile



Moteur PERKINS EURO III (Tier 3/Stage III A)

Type1104 D 44 T
Cylindrée4 cyl. - 4400 cm³
Régime nominal2200 tr/mn
Puissance (ISO/TR 14396)70 kW (95 cv)
Couple maxi392 Nm à 1400 tr/mn
Injection directe
Refroidissement par eau
Franchissement de pentes à vide/en charge
MC 40 T43%/65%
MC 50 T28%/59%
Niveau sonore au poste de conduite76 dB
(suivant EN 12053)



TransmissionPowershift

Inverseur de marcheélectro-hydraulique
4 vitesses avant et 3 arrière
Vitesse de déplacement maxi24 km/h
Blocage de différentiel à commande électro-hydraulique



Hydraulique

Pompe principale à engrenages
Pression/débit210 bar/85 l/mn
Diviseur de débit prioritaire pour la direction
Pression/débit145 bar/85 l/mn



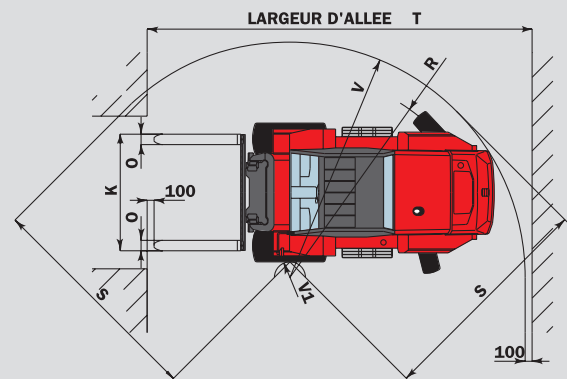
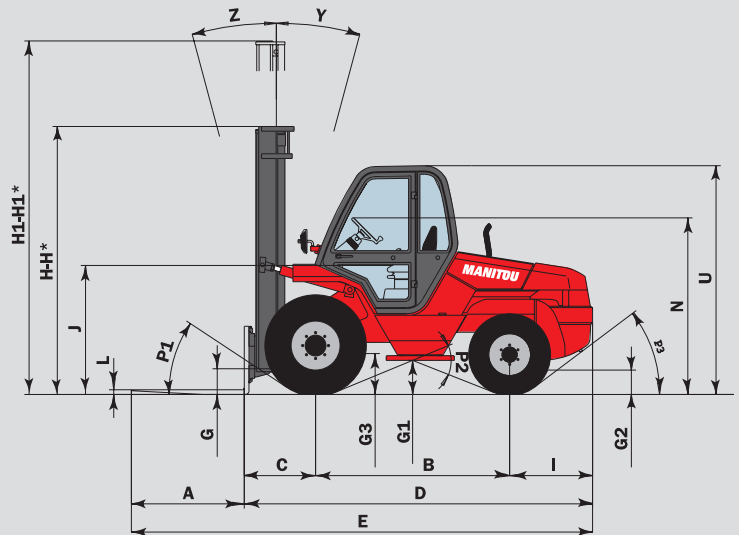
Capacités

Système de refroidissement14,5 l
Huile moteur8,5 l
Huile hydraulique80 l
Huile transmission12,5 l
Carburant85 l



Poids (avec fourches)

MC 40 T Powershift6535 kg
MC 50 T Powershift7495 kg



	MC 40 T Powershift	MC 50 T Powershift
A	1200	1200
B	2063	2063
C	762	772
D	3745	3755
E	4945	4955
F	1600	1600
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	2060	2060
Y	15°	15°
Z	15°	15°

