



Caractéristiques techniques

	MANITOU MH 25
Capacité de levage	
à 500 mm du talon des fourches	2500 kg
Hauteur de levage	3,30 m
Pneumatiques	
Avant	275/80 R20 X M 27 Tubeless
Arrière	27.10 – 12 IC 30 14 PR
Fourches (mm)	
Longueur	1100
Largeur x épaisseur	100 x 40
Ecartement maxi à l'extérieur des fourches	1260
Freins hydrauliques par manque de pression	
Moteur	
Marque / Type	PERKINS 404 C 22 T

Cylindrée	4 cylindres 2216 cm ³
Régime nominal	2300 tr/mn
Puissance (ISO/TR 14396)	60 CV/44.7 kW
Couple maxi	190 Nm à 1800 t/mn
Injection	directe
Refroidissement	par eau
Transmission	HYDROSTATIQUE REXROTH
Roues motrices	4
Inverseur de marche	électro-magnétique
Vitesses avant et arrière	1/1
Vitesse de déplacement maxi	14 km/h
Blocage de différentiel	par division du débit hydraulique sur les 4 roues
Hydraulique	
Pompe principale à engrenage	180 bars/79 l/mn
Pompe de direction	125 bars/79 l/mn
Capacités	
Système de refroidissement	10.5 L
Huile moteur	9.75 L
Huile transmission hydrostatique	95 L
Carburant	73.5 L
Poids (avec fourches)	4340 kg
Largeur hors tout	1.44 m
Hauteur hors tout (mât replié)	1.99 m
Longueur hors tout	4.04 m
Garde au sol	260 mm

Document non contractuel susceptible de modifications.

