



Caractéristiques techniques

	MANITOU MSI 25
Capacité de levage	
à 500 mm du talon des fourches	2500 kg
Hauteur de levage	3,30 m
Pneumatiques	
Avant	275/70 R 22,5
Arrière	7,00 x 12
Fourches (mm)	
Longueur	1100
Largeur x épaisseur	100 x 45
Ecartement maxi à l'extérieur des fourches	1260
Freins hydrauliques par manque de pression	
Moteur	
Marque / Type	PERKINS 404 C 22

Cylindrée	4 cylindres 2216 cm ³
Régime nominal	2300 tr/mn
Puissance (ISO/TR 14396)	50 CV/37 kW
Couple maxi	143 Nm à 1800 t/mn
Injection	directe
Refroidissement	par eau
Transmission	HYDROSTATIQUE REXROTH
Roues motrices	2
Inverseur de marche	électro-magnétique
Vitesses avant et arrière	1/1
Vitesse de déplacement maxi	20 km/h
Hydraulique	
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)	4150 kg
Largeur hors tout	1.32 m
Hauteur hors tout (mât replié)	2.30 m
Longueur hors tout	4.04 m
Garde au sol	215 mm

Document non contractuel susceptible de modifications.

