



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.



