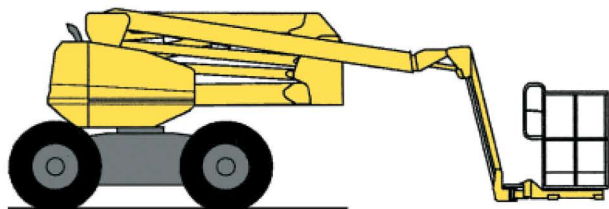


NOTICE TECHNIQUE

Nacelle automotrice télescopique – pendulaire – 4 x 4 – 16 m

→ Manitou 165 ATJ



→ CARACTÉRISTIQUES

- Diesel, 4 roues motrices directrices
- Puissance : 50 CV
- Réservoir carburant : 90 L
- 2 vitesses de déplacement : 0,8 et 6 km/h
- Hauteur de travail maxi. : 16,30 m
- Hauteur plancher : 14,56 m
- Déport maxi. : 10,77 m
- Charge admissible maxi. : 250 kg / 2 personnes
- Pente admissible : 35 % (position basse)
- Dévers : 5°
- Rotation tourelle (gabarit) : 360° continue
- Rotation nacelle : 180°
- Bras pendulaire : 140°
- Dim. hors tout (L x l x h) : 5,450 x 2,360 x 2,380 m
- Dim. nacelle (L x l x h) : 1,800 x 0,800 x 1,100 m
- Poids à vide : 8450 kg
- Poinçonnement : 1,303 N/mm²
- Niveau sonore LwA : 102 dB(A)

→ SÉCURITÉ

- Indicateur de dévers avec alarme sonore et asservissement
- Limiteur de surcharge avec asservissement
- Pompe à main de secours / Descente d'urgence

→ ÉQUIPEMENTS

- Essieu oscillant
- 2 mouvements simultanés
- Rotation nacelle hydraulique
- Sélecteur de direction : 2 ou 4 roues directrices, déplacement en crabe
- Blocage de différentiel

→ DOMAINES D'APPLICATION

- Utilisation en milieu TP/BTP sur des sols non stabilisés, boueux, difficiles d'accès
- La géométrie de l'élevateur permet le passage d'obstacles sur des sites tout-terrain

