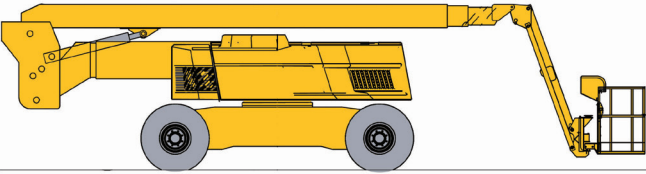


### Nacelle automotrice

Télescopique - pendulaire - oscillant  
4 x 4 - 32 m  
HAULOTTE HA32RTJPRO



### CARACTÉRISTIQUES

- Diesel, 4 roues motrices directrices
- Moteur Perkins 1104D-44 turbo stage IIIA : 75 CV (55 kW à 2 200 tr/min)
- Réservoir carburant - Consommation : 140L - 10,7L/h
- Emissions de CO<sub>2</sub> - Particules : 0,89 g/kWh - 0,26 g/kWh
- Vitesses de translation (travail - transport) : 0,5 km/h - 5 km/h
- Hauteur de travail maxi. : 31,80 m
- Hauteur Plancher : 29,80 m
- Déport maxi. : 21,60 m (à 11 m de hauteur)
- Charge admissible maxi. : 250 kg / 2 personnes
- Pente maxi. admissible : 40 % (position basse)
- Dévers : 5 °
- Résistance maxi au vent : 60 km/h (16,67 m/s)
- Rotation tourelle : 360 ° continue
- Rotation nacelle : 180 ° (+/- 90°)
- Bras pendulaire : (+/-) 70 °
- Rayon de braquage interne / externe (essieu rétracté) : 2,75 m / 5,07 m
- Dim. hors-tout essieu rétracté (Lxlxh) : 11,70 x 2,53 x 2,80 m
- Voie / Voie en extension : 2,092 m / 2,942 m
- Dim. nacelle (L x l) : 2,44 x 0,80 m
- Poids à vide: 20 100 kg
- Pression stabilisateurs au sol : 26 daN/cm<sup>2</sup>
- Pression des pneus au sol : 10,8 daN/cm<sup>2</sup>
- Charge sur roue : 10 260 kg
- Pneumatiques : 445/65-22,5 18ply gonflés mousse
- Puissance acoustique : 108 dB(A)
- Niveaux de vibrations :
  - Au corps :  $\leftarrow$  0,5 m/s<sup>2</sup>
  - Aux pieds :  $\leftarrow$  2,5 m/s<sup>2</sup>

### ÉQUIPEMENTS

- Commandes proportionnelles
- Calage automatique du premier bras
- Rotation nacelle hydraulique
- 4 roues directrices et motrices
- Essieu avant oscillant / 2 stabilisateurs
- 2 essieux extensibles asservis avec signal sonore
- Blocage de différentiel
- Compteur horaire
- Porte-documents dans panier large

### SÉCURITÉ

- Pédale homme-mort dans le panier
- Sélection du poste au poste bas avec homme-mort
- Lisse coulissante dans le panier
- Barre Activ'Shield anti-écrasement
- Indicateur de dévers avec alarmes sonore/visuelle et asservissement
- Limiteur de surcharge avec alarmes sonore/visuelle et asservissement
- Pompe électrique de secours / Descente d'urgence
- Arrêt d'urgence
- Bip de translation et gyrophare
- Mise en roue libre
- Anneaux levage/remorquage/amarrage
- Points d'ancrage identifiés pour le port de harnais

### DOMAINES D'APPLICATION

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

