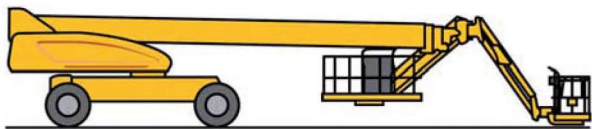


NOTICE TECHNIQUE

Flèche télescopique

pendulaire - Diesel - 4 x 4 - 38 m

→ JLG 1200 SJP / Deutz BF4M2011



→ CARACTÉRISTIQUES

- Diesel, 4 roues motrices directrices
- Puissance moteur : 65 kW
- 2 modes de sélection de charge : 230 kg ou 450 kg
- Hauteur Maxi. Plancher / Travail (à 230kg) : 36,60 m / 38 m
- Hauteur Maxi. Plancher / Travail (à 450kg) : 35,10 m / 37 m
- Déport Maxi. (230kg / 450kg) : 22,90 m / 19,80 m
- Dévers / Franchissement Maxi. : 5 ° / 45 %
- Rotation Tourelle / Panier : 360° (Continu) / 180°
- Rayon braquage essieux rentrés (Ext. / Int.) : 6,86 m / 4,39 m
- Rayon braquage essieux sortis (Ext. / Int.) : 5,89 m / 2,44 m
- Oscillation d'essieu : 0,30 m
- Dimensions essieux rentrés (L x l x H) : 13,69 x 2,49 x 3,05 m
- Dimensions essieux sortis (L x l x H) : 13,69 x 3,81 x 3,05 m
- Longueur hors-tout en position transport : 10,64 m
- Dim. Nacelle (L x l) : 0,91 x 2,44 m
- Poids à vide : 18 643 kg
- Réservoir Carburant / Hydraulique : 117 L / 208 L
- Réservoir Huile Mot. / Refroidiss. : 10,5 L / 4,5 L
- Pression Maxi au sol : 7,03 kg/cm²
- Charge Maxi. sur pneus : 11 340 kg
- Vitesse : jusqu'à 5,2 km/h
- Niveau sonore LwA : 106 dB(A)
- Niveau de vibration aux pieds : < 0,5 m/s²
- Niveau de vibration aux mains : < 2,5 m/s²

→ SÉCURITÉ

- Indicateur de dévers sur translation avec alarme sonore et asservissement
- Limiteur de surcharge avec asservissement
- Limiteur de moment avec capteur d'angle

→ ÉQUIPEMENTS

- Rotation nacelle hydraulique
- Essieu oscillant et extension/rétractation des essieux
- Pédale de validation dans panier
- Pompe d'alimentation auxiliaire
- Sélecteur vitesse de déplacement / couple
- Sélecteur 3 modes de directions (2 ou 4 roues directrices + déplacement "en crabe")
- Sélecteur de charge (à 230 kg ou 450 kg)
- Sélecteur mode Auto./Manu. de commande de flèche

→ 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

