



LD20D BULLDOZER

FICHE TECHNIQUE – BULLDOZER LIUGONG LD20D

Caractéristiques Générales

- Modèle : LiuGong LD20D
- Type : Bulldozer sur chenilles
- Poids opérationnel : 17 500 à 20 000 kg
- Capacité de la lame : 4,5 à 11,8 m³
- Moteur : Cummins QSL9.3
- Puissance nominale : 154 kW (206 ch) à 2000 tr/min
- Norme d'émission : EPA Tier 3 / EU Stage III [OBJ] [OBJ] [OBJ] [OBJ]

Performances

- Vitesse maximale en marche avant : 10,6 km/h
- Vitesse maximale en marche arrière : 12,6 km/h
- Pression au sol : 63,7 / 28,4 kPa
- Force de traction maximale : 160 kN [OBJ]

Dimensions

- Longueur totale (avec lame et ripper) : 5 535 mm
- Hauteur jusqu'au sommet de la cabine : 3 060 mm
- Garde au sol : 400 mm
- Largeur de la lame : 3 422 mm
- Hauteur de la lame : 1 130 mm

- Profondeur de pénétration de la lame : 510 mm [OBJ] [OBJ] [OBJ]

Caractéristiques Supplémentaires

- Modes de travail : Trois modes sélectionnables (Puissant, Standard, Économique) permettant de réduire la consommation de carburant de 20 à 25%
- Cabine : Spacieuse, pressurisée, avec une réduction du bruit de 10% et une amélioration de la visibilité de 10%
- Système de contrôle : Joysticks avec commande pilote pour une manipulation précise et sensible
- Châssis : Conception robuste avec des composants durables pour une utilisation prolongée [OBJ] [OBJ]