

# MINI-PELLE TAKEUCHI À PNEUS TB295W

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### • POIDS :

- Poids avec flèche à volée variable et stabilisateurs : 10 195 kg
- Volume du godet standard : 0,245 m<sup>3</sup>
- Largeur du godet standard : 675 mm

### • MOTEUR :

- Constructeur : Isuzu
- Type : AM-4JJ1X-S1 (Common rail)
- Cylindrée : 2 999 cm<sup>3</sup>
- Puissance nominale SAE : 94,7 / 70,6 / 2000 (ch. / KW / tr/min)
- Couple maxi Nm : 385 à 1600 tr/min
- Norme moteur (avec filtre à particules) : Stage III B / Tier 4 Fina
- Consommation spécifique : 213 g/kWh

### • SYSTÈME HYDRAULIQUE :

- Pompe : 1 variable type « Load Sensing » + 2 à engrenage
- Pression de fonctionnement maxi P1 : 275 bars
- P2 : 240 bars
- P3 : 34 bars
- Débit d'huile hydraulique P1 : 160l/min
- P2 : 60,61 l/min
- P3 : 16 l/min
- Débit ligne auxiliaire primaire : préréglé au choix 100 / 75 / 50 réglable l/min
- Débit ligne auxiliaire : 55 l/min

### • CHÂSSIS :

- Type de voie : Roues jumelées
- Roues directionnelles : 2
- Roues motrices : 4
- Pneus : 8 nb
- Largeur hors tout : 2 335 mm
- Largeur hors tout stabilisateur au sol : 2 335 mm
- Largeur des pneus : 520 mm
- Franchissement : 30 degrés
- Garde au sol : 320 mm

### • CONFORT ET SÉCURITÉ :

- Siège : 10 positions de réglages, appui-tête, anti-déchirure
- Emission sonore (puissance / pression) : 99 (LWA) / 74 (LpA)
- Certification : ROPS

### • CONTENANCES :

- Réservoir carburant : 148 Litres
- Réservoir hydraulique : 82 Litres
- Circuit hydraulique : 175 Litres

### • PERFORMANCES OPERATIONNELLES :

- Déport angle droit/gauche : 50 / 80 Degré
- Profondeur maxi d'excavation : 4 115 mm
- Hauteur maxi de déchargement : 6 475 mm
- Hauteur mini de déchargement : 2 905 mm
- Hauteur maxi d'excavation : 8 400 mm
- Force de cavage godet : 5 890 kg
- Force de cavage balancier : 3 970 kg
- Force de traction : 5 940 kg
- Vitesse de translation : 5,1 / 9,8 / 29,2 km/h
- Vitesse de rotation tourelle : 10,3 tr/mn



**LOCA-LEM**