

MIDI PELLE TAKEUCHI TB290

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

POIDS :

Poids avec chenilles caoutchouc : 8 400 kg

Poids avec chenilles acier : 8 635 Kg

Volume du godet standard : 0,245 m³

Largeur du godet standard : 675 mm

MOTEUR AVEC FILTRES A PARTICULES :

Constructeur moteur : Yanmar

Type : 4TNV98TC - WTBZ

Cylindrée : 3 318 cm³

Puissance nominale : 69,2 chevaux - 51,6 KW - 2 000 tr / min

Couple maxi : 238 - 208 Nm

Consommation (100% de charge) : 11,6 l/h

Consommation spécifique : 224 g/kWh

SYSTÈME HYDRAULIQUE :

Pompe : 1 "Load Sensing" / 2 à engrenage

Pression de fonctionnement maxi P1 : 275 bars

P2 : 240 bars

P3 : 34 bars

Débit d'huile hydraulique P1 : 160 l/min

P2 : 60,6 l/min

P3 : 16 l/min

P4 : 10,8 l/min

Débit ligne auxiliaire primaire : 100 / 75 / 50 l /min pré-réglés

CHÂSSIS :

Type de voie : fixe

Largeur hors tout : 2 200 mm

Longueur chenilles : 2 855 mm

Largeur chenilles : 450 / 450 mm

Galets (par côté) : 5 nb

Type de structure : X

Franchissement : 35 degrés

Garde au sol : 370 mm

Pression au sol : 376 / 391 g /cm²

CONFORT ET SÉCURITÉ :

Siège : 10 positions de réglages, appui-tête, anti-déchirure

Emission et pression sonore : 99 (LWA) / 74 (LPA)

Certification : ROPS / FOPS

CONTENANCES :

Réservoir carburant : 128 Litres

Réservoir hydraulique : 73 Litres

Circuit Hydraulique : 140 Litres

PERFORMANCES OPÉRATIONNELLES :

Déport angle droit/gauche : 60 / 70 degrés

Profondeur maxi d'excavation : 4 580 mm

Hauteur maxi de déchargement : 5 260 mm

Hauteur maxi d'excavation : 7 290 mm

Force de cavage godet : 6 027 kg

Force de cavage balancier : 3 702 kg

Force de traction : 8 974 kN

Vitesse de translation : 2,6/5 km/h

Vitesse de rotation tourelle : 10,3 tr/mn

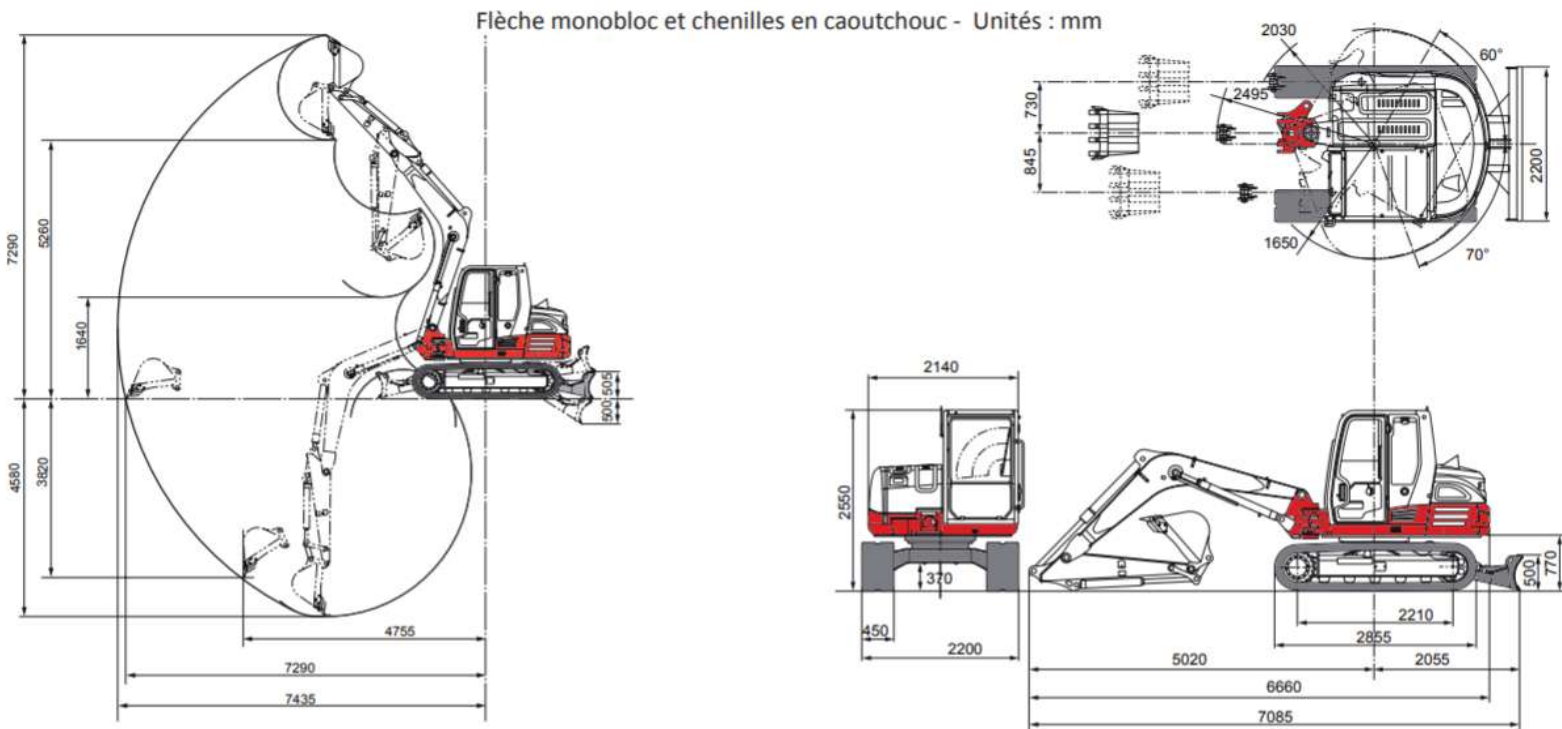


LEM-EQUIPEMENT

Vente, maintenance de matériels pour travaux publics, et bâtiments

MIDI PELLE TAKEUCHI TB290

DIMENSIONS



AVANTAGES

CONFORT D'OPERATION ET SECURITE :

- Cabine spacieuse et pressurisée
- Pare soleil
- Prise interrupteur gyrophare
- Siège ergonomique et multi-ajustable
- Radio MP3
- Ceinture de sécurité rétractable
- Caméra recul
- Climatisation
- Clapet de sécurité de verin balancier
- Clapet de sécurité de verin de flèche

UTILISATION :

- Flexibles externes avec gaines anti-jet et ressort à spirale pour lignes auxiliaires
- Flexibles internes protégés contre les frictions
- Contrepoids fonte enveloppant, permettant la protection du capot moteur
- Clapets de sécurité sur verin de Flèche et Balancier

ERGONOMIE / CONFORT :

- Débit ajustable pour 1ère, 2ème et 4ème lignes auxiliaires
- 1ère ligne auxiliaire : stockage de 3 paramètres différents
- 2ème et 4ème lignes auxiliaire : stockage d'un paramètre
- 1ère ligne auxiliaire, débit High-Flow et contrôle proportionnel
- 2ème ligne auxiliaire
- 3ème ligne auxiliaire pour attache rapide
- Tableau de bord qui montre l'état de la machine
- Système load sensing
- Décélération automatique
- Mode Power et haute altitude



LEM-EQUIPEMENT