

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

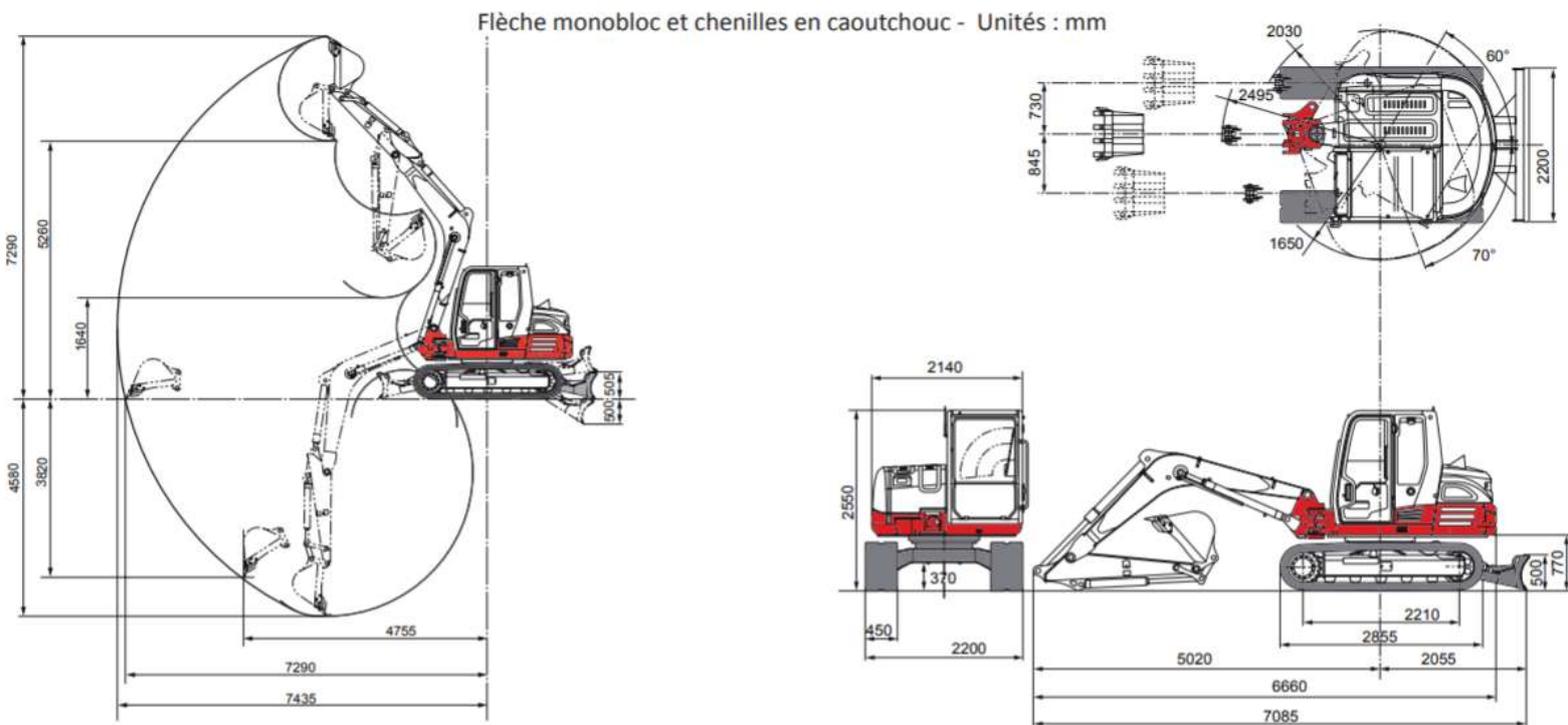


LEM-EQUIPEMENT

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 vérin 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