

MINI-PELLE TAKEUCHI TB235

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

POIDS :

Poids opérationnel version canopy : 2 465 kg
Poids opérationnel version cabine : 3 605 kg
Volume du godet standard : 0,105 m³
Largeur du godet standard : 535 mm

MOTEUR :

Constructeur moteur : Yanmar
Type : 3TNV88
Cylindrée : 1 642 cm³
Puissance nominale : 29,02 chevaux – 21,5 KW – 2 400 tr/min
Couple maxi : 107,4 Nm
Consommation : 6,2 l/h
Consommation spécifique : 250g/kWh

SYSTÈME HYDRAULIQUE :

Pompe : 2 à débit variable / 2 à engrenage
Pression de fonctionnement maxi P1 : 210 bars
P2 : 210 bars
P3 : 196 bars
P4 : 34 bars
Débit d'huile hydraulique P1 : 38,9 l/min
P2 : 38,9 l/min
P3 : 22,8 l/min
P4 : 10,8 l/min
Débit ligne auxiliaire primaire : 62 l/min

CHÂSSIS :

Type de voie : fixe
Largeur hors tout : 1 630 mm
Longueur chenilles : 2 110 mm
Largeur chenilles : 350 mm
Galets (par côté) : 4
Type de structure : X
Franchissement : 30 degrés
Garde au sol : 295 mm
Pression au sol (canopy/cabine) : 268 / 279 g/cm²

CONFORT ET SÉCURITÉ :

Siège : réglable et inclinable – anti-déchirure
Emission et pression sonore : 95 dB (LWA)
Certification : ROPS / TOPS / FOPS

CONTENANCES :

Réservoir carburant : 53 Litres
Réservoir hydraulique : 35 Litres
Circuit Hydraulique : 67 Litres

PERFORMANCES OPÉRATIONNELLES :

Déport angle droit/gauche : 60/80 degrés
Profondeur maxi d'excavation : 2 400 mm
Hauteur maxi de déchargement canopy : 3 815 mm
Hauteur maxi de déchargement cabine : 5 240 mm
Force de cavage godet : 2 700 kg
Force de cavage balancier : 1 830 kg
Force de traction : 39,5 kN
Vitesse de translation : 2,5/5 km/h
Vitesse de rotation tourelle : 10 tr/mn



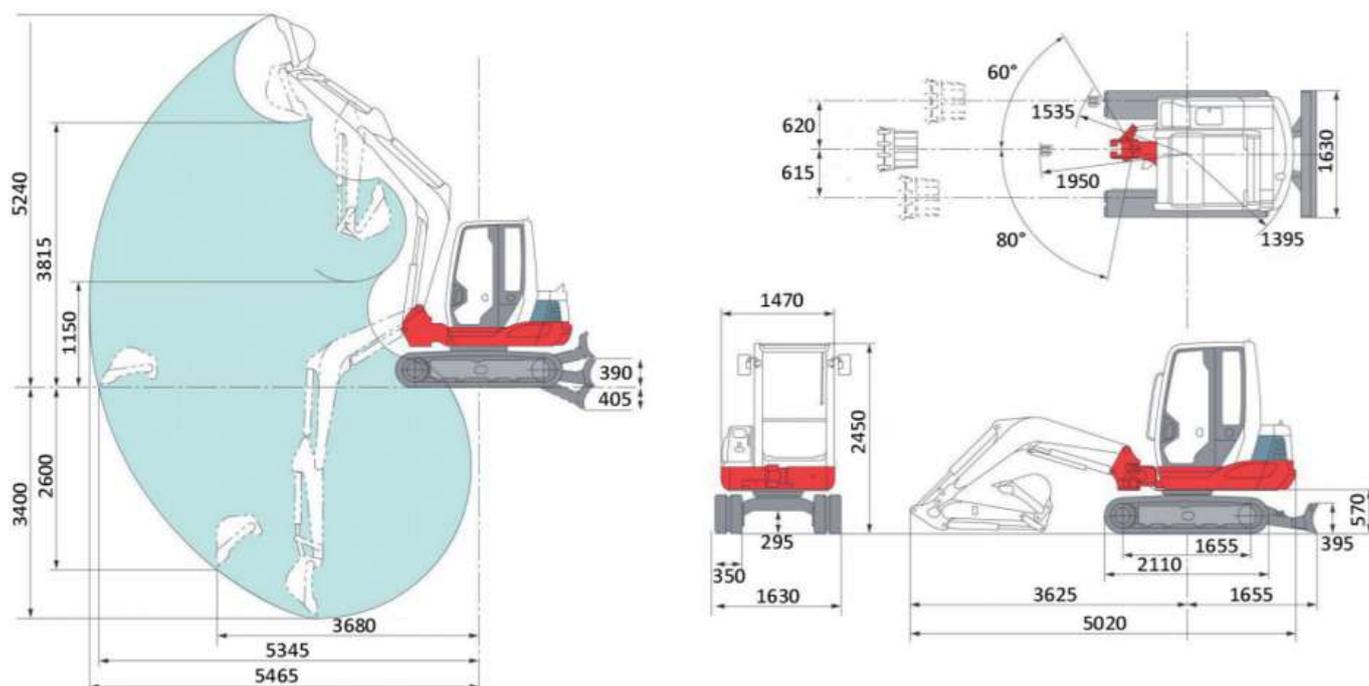
LEM-EQUIPEMENT

Vente, maintenance de matériels pour travaux publics, et bâtiments

MINI-PELLE TAKEUCHI TB235

DIMENSIONS

Cabine ou canopy avec chenilles en caoutchouc - Unités : mm



AVANTAGES

STABILITÉ :

- Contrepoids adapté offrant une très grande visibilité
- Centre de gravité rabaissé
- Capacité de levage
- Lame longue

PRODUCTIVITÉ :

- Souplesse et précision des mouvements
- Puissance / Rapidité
- Port outil polyvalent

FIABILITÉ :

- 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

ERGONOMIE / CONFORT :

- Cabine spacieuse offrant une très grande visibilité
- Siège suspendu avec réglages multi-positions
- Radio AM/FM/MP3 en version cabine
- Vérin avec ralentisseur de course



LEM-EQUIPEMENT