



DONNÉES TECHNIQUES

POIDS :

Poids opérationnel version canopy	1 945 kg
Poids opérationnel version cabine	2 070 kg
Volume du godet standard	0,046 m ³
Largeur du godet standard	435 mm

MOTEUR :

Constructeur	YANMAR
Type	3TNV70
Cylindrée	854 cm ³
Puissance nominale	15,6 chevaux - 11,5 KW - 2 500 tr/min
Couple maxi	De 48,4 à 52,7 Nm
Consommation	3,8 l/h
Consommation spécifique	278 g/kWh

SYSTÈME HYDRAULIQUE :

Pompe	2 à débit variable / 2 à engrenage
Pression de fonctionnement maxi P1	206 bars
P2	206 bars
P3	180 bars
P4	34 bars
Débit d'huile hydraulique P1	20 l/min
P2	20 l/min
P3	11,3 l/min
P4	6,8 l/min
Débit ligne auxiliaire primaire	40 l/min

CHÂSSIS :

Type de voie	Variable
Largeur hors tout	980 à 1 370 mm
Longueur chenilles	1 570 mm
Largeur chenilles	230 mm
Galets (par côté)	3
Type de structure	X
Franchissement	30 Degrés
Pente maxi admissible	58 %
Garde au sol	205 mm
Pression au sol (canopy/cabine)	311 / 331 g/cm ²

CONFORT ET SÉCURITÉ :

Siège	Réglable, inclinable, anti-déchirure
Emission sonore	93 dB (LWA)
Certification	OPG / TOPS / ROPS

CONTENANCES :

Réservoir carburant	24 Litres
Réservoir hydraulique	23 Litres
Circuit hydraulique	35 Litres

PERFORMANCES OPÉRATIONNELLES :

Déport angle droit/gauche	50 / 75 Degrés
Profondeur maxi d'excavation	2 520 mm
Hauteur maxi de déchargement canopy	2 985 mm
Hauteur maxi de déchargement cabine	2 860 mm
Hauteur maxi d'excavation canopy	4 055 mm
Hauteur maxi d'excavation cabine	3 915 mm
Force de cavage godet	1 600 kg
Force de cavage balancier	1 140 kg
Force de traction	20,7 kN
Vitesse de translation	2,4/4 km/h
Vitesse de rotation tourelle	8,7 tr/min

AVANTAGES

STABILITE :

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

PRODUCTIVITE :

Souplesse et précision des mouvements
Puissance
Rapidité
Porte outil polyvalent

FIABILITE :

Flexibles externes avec gaines anti-jet et ressort à spiral pour les 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
Vérin avec ralentisseur de fin de course
Radio AM/FM/MP3 en version cabine

ENTRETIEN / ACCESSIBILITE :

Accessibilité du moteur
Coffres et capots avec serrures
Lot de bord et outillage