

Données techniques

Poids :

Poids version canopy	kg	2415
Poids version cabine	kg	2595
Volume du godet standard	m ³	0,064
Largeur du godet standard	mm	460

Moteur :

Constructeur		YANMAR
Type		3TNV76
Cylindrée	cm ³	1115
Puissance nominale	(ch. / KW / tr/min)	18,9 / 13,9 / 2300
Couple maxi	Nm	64,8
Norme moteur		Tier 4
Consommation	l / h	4,5
Émission de CO2	g/kWh	269

Système hydraulique :

Pompe		2 à débit variable / 1 à débit fixe
Pression de fonctionnement maxi P1	bars	210
P2	bars	210
P3	bars	180
Débit d'huile hydraulique P1	l/min	23
P2	l/min	23
P3	l/min	14,7
Débit ligne auxiliaire primaire	litres	37

Châssis :

Type de voie		Fixe
Largeur hors tout	mm	1400
Longueur chenilles	mm	1840
Largeur chenilles (caoutchouc / acier)	mm	250
Galets (par côté)	nb	3
Type de structure		X
Franchissement	°	30
Garde au sol	mm	265
Pression au sol (caoutchouc / acier)	g/cm ²	310 / 333
Pente maxi admissible	%	58

Confort et sécurité :

Siège		Réglable - inclinable - anti-déchirure
Emission sonore	dB	92 (LWA)
Certification		ROPS/TOPS/FOPS

Contenances :

Réservoir carburant	litres	30
Réservoir hydraulique	litres	25
Circuit hydraulique	litres	38

Performances opérationnelles :

Déport angle droit/gauche	mm	80/50
Profondeur maxi d'excavation	mm	2560
Hauteur maxi de déchargement canopy	mm	2980
Hauteur maxi de déchargement cabine	mm	2640
Hauteur maxi d'excavation canopy	kg	4195
Hauteur maxi d'excavation cabine	kg	3820
Force de cavage godet	kN	1937
Force de cavage balancier	km/h	1270
Force de traction	tr/min	21,6
Vitesse de translation		2,4 / 4,2
Vitesse de rotation tourelle		9,6



Avantages

STABILITE :

Contrepoids adapté offrant une très grande stabilité
Lame longue

PRODUCTIVITE :

Souplesse des mouvements
Puissance adaptée
Rapidité
Porte outil polyvalent
Ligne auxiliaire de série

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 grande visibilité
Siège suspendu et réglable
Vérins de flèche avec ralentisseur de fin de course
Radio AM/FM/MP3 en version cabine

ENTRETIEN / ACCESSIBILITE :

Quatre capots et la cabine ou le canopy basculant offrant l'accès aux filtres ainsi qu'aux organes mécaniques, électriques et hydrauliques
Chenilles caoutchouc et acier interchangeable sans autres modifications
Capots et coffres de rangements avec serrures
Lot de bord et outillage

