

Spécifications Produit Pour 300.9D



Données De Fonctionnement

Poids en ordre de marche - Sans arceau de sécurité	935 kg
Force d'excavation- Godet	8.9 kN
Force d'excavation - Bras	4.5 kN
Poids en ordre de marche - Avec arceau de sécurité	985 kg

Moteur

Puissance nette	9.6 kW
Modèle de moteur	Yanmar31NV70
Régime nominal	2100 tr/min
Puissance maximale du moteur	13.7 kW
Puissance brute – ISO 14396	13.7 kW
Volume du réservoir diesel	10 l
Cylindrée	854 cm ³
Puissance au volant ISO	9.6 kW
Batterie	12V/20A
Type	Moteur diesel 3cylindres refroidi par eau
Marque/type	Yanmar31NV70

Émissions

Conforme aux normes sur les émissions de l'EPA Tier 4 Final pour les États-Unis/Stage V pour l'Union européenne.

Poids

Poids en ordre de marche 935 kg

Poids en ordre de marche - Sans arceau de sécurité 935 kg

Poids en ordre de marche - Avec arceau de sécurité 985 kg

Dimensions

Profondeur d'excavation 1731 mm

Largeur du train de roulement - Déployé 864 mm

Largeur 730 mm

Hauteur - Avec arceau de sécurité ROPS replié 1507 mm

Hauteur de vidage maximale 2035 mm

Hauteur maximale de levage de la lame de refoulement 197 mm

Longueur - Train de roulement 1220 mm

Profondeur maximale d'excavation verticale 1349 mm

Rayon d'encombrement minimum de la timonerie avant 1150 mm

Angle d'orientation de la flèche - Gauche 55 °

Largeur du train de roulement - Rentré 711 mm

Angle d'orientation de la flèche - Droite 56 °

Portée maximale 3074 mm

Portée maximale - Niveau du sol	3023 mm
Longueur de transport - Bras abaissé	2746 mm
Largeur de voie	180 mm
Rayon d'encombrement arrière	736 mm
Profondeur maximale d'excavation de la lame de refoulement	174 mm
Hauteur d'excavation maximale	2863 mm
Hauteur - Avec arceau de sécurité ROPS déplié	2276 mm

Circuit Hydraulique

Pompes	2 pompes à engrenages
Capacité de décharge	11,4 + 11,4 l/min (3 + 3 USgal/min)
Pression en ordre de marche des éléments hydrauliques de travail et de transport	170 bar
Pression en ordre de marche du pivot	70 bar
Contenance du réservoir hydraulique	14 l

Châssis Et Engrenage De Pivot

Performances en pente	30°/58%
Vitesse de translation	1.8 km/h
Largeur de voie	180 mm
Garde au sol	127 mm
Pression au sol	0.25 kg/cm ²

Vitesse d'orientation de la machine	8 tr/min
-------------------------------------	----------

Nombre de galets– Par côté	2
----------------------------	---

Caractéristiques De Fonctionnement

Longueur de bras- Standard	890 mm
----------------------------	--------

Porte-à-faux de la machine	318 mm
----------------------------	--------

Lame De Refoulement

Hauteur	200 mm
---------	--------

Profondeur d'excavation	174 mm
-------------------------	--------

Largeur	700 mm
---------	--------

Hauteur de levage	197 mm
-------------------	--------

Émissions Sonores

Niveau de puissance acoustique (LWA) (selon 2000/14/CE)	93 dB(A)
---	----------

300.9D Options

Conduites Auxiliaires Bidirectionnelles (Tarière) Vers Le Bras (Non Disponible Dans Toutes Les Régions)

Huile Bio

Godets : 250 Mm (10 In) ; 350 Mm (15 In) ; 700 Mm (2 Ft 4 In)

Peinture Personnalisée

Protection Avant

Marteau

Gyrophare