



Caractéristiques techniques

Poids opérationnel kg	423	Type de moteur	Monocylindre diesel 4 temps refroidi par air
Force centrifuge kN	45	Fabricant du moteur	Hatz
Dimensions de la plaque (l x L) mm	440 x 900	Moteur	1D42S
Épaisseur de la plaque mm	12	Cylindrée cm ³	445
Hauteur (sans timon) mm	790	Puissance du moteur max. (DIN ISO 3046 IFN) kW	7
Largeur (avec élargisseurs) mm	600	pour un régime 1/min	3.600
Fréquence Hz	69	Puissance opérationnelle max. (DIN ISO 3046 IFN) kW	4,9
Vibrations main-bras m/s ²	< 2.5	pour un régime 1/min	3.000
Avance max. (en fonction du sol et des influences exercées par l'environnement) m/min	25	Consommation de carburant l/h	1,6
Rendement en surface max. (en fonction du sol et des influences exercées par l'environnement) m ² /h	910	Capacité du réservoir (Carburant) l	5
Pente franchissable %	57,7	Transmission de force	Du moteur d'entraînement par l'intermédiaire de l'embrayage centrifuge par courroie trapézoïdale directement sur l'excitatrice.
Hauteur de transport mm	1.540		
Longueur de transport mm	1.048		
Largeur de transport mm	780	Type de carburant	Diesel

-) Timon innovateur veille à des vibrations main-bras très basses
-) Largeurs de travail variables grâce à différents élargisseurs
-) Moteur diesel surdimensionné