



FOREUSE SD 250-70

Chenillard

Chenilles caoutchouc
Largeur maxi : 1 500 mm
Longueur : 1 950 mm
Largeur de patin 250 mm

Moteur

Diesel 4 cylindres Yanmar type 4TNV98C 70cv à 2500tr/min
Tier 4 (Filtre à particule, common rail)
Capotage insonorisant
Refroidissement : eau
Capacité réservoir gasoil : 68L

Mât de forage

Course (standard) : 2 500 mm
Forces de poussée / Traction : 4 800 daN
Vitesse maxi de translation : 1 800m/h
Relevage par vérin hydraulique

Frein de tige

Frein de tige double mors
Diamètre de serrage : 32 > 220 mm
Détubage constitué de 2 vérins fixés
sur le frein de tige (Force arrachage 8T)
couplé à un monte et baisse de 500mm de course

Tête de rotation (Rotary & Roto-percussion)

Moteur hydraulique à cylindrée variable
Arbre roto-percussion double filetage:
Sortie R60D M & R38 F
Touret suspendu
[Marteau BH801 - 220joules à 950cps/min](#)
Vérin contre frappe

Performances :
120tr/min à 355mkg
600tr/min à 70mkg

Pompe d'injection embarquée (GAMA160)

Débit d'injection : 160 L/mn
Pression d'injection : 35 bars

Treuil hydraulique de manutention

Capacité de traction : 1 000Kg

Sortie hydraulique auxiliaire et raccords rapides pour branchement malaxeur

Poids

3850Kg

