



## FOREUSE SD 250-90 RPV

### Chenillard

Chenilles caoutchouc  
Largeur maxi : 1 800 mm  
Longueur : 2 305 mm  
Largeur de patin 320 mm

### Moteur

Diesel 4 cylindres Yanmar type 4TNV98TZ 87cv à 2500tr/min  
Capotage insonorisant  
Refroidissement : eau  
Capacité réservoir gasoil : 68L

### Mât de forage

Course (standard) : 3 600 mm  
Forces de poussée / Traction : 5 000 daN  
Vitesse maxi de translation : 1 600m/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 10T 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 R90D Mâle & R38 Femelle  
Touret suspendu  
Performances :  
80tr/min à 600mkg  
De 0 à 600tr/min max  
[Marteau BH801 - 220joules à 950cps/min](#)  
Vérin contre frappe

### Pompe d'injection embarquée

#### Triplex Royal Bean

Débit d'injection : 130 L/mn  
Pression d'injection : 45 bars

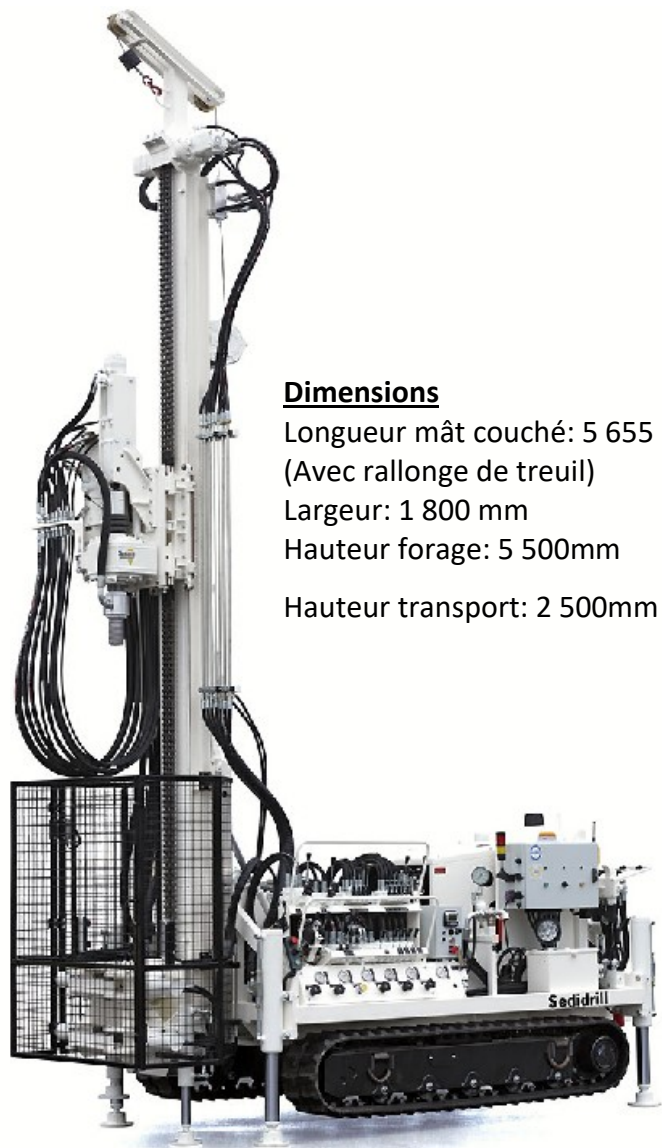
### Treuil hydraulique de manutention

Capacité de traction : 1 000Kg

Sortie hydraulique auxiliaire et raccords rapides pour branchement malaxeur

### Poids

6000Kg



### Dimensions

Longueur mât couché: 5 655 mm  
(Avec rallonge de treuil)  
Largeur: 1 800 mm  
Hauteur forage: 5 500mm  
Hauteur transport: 2 500mm