

## SONDEUSE GEOTECHNIQUE

**FABRICANT : SEDIDRILL**

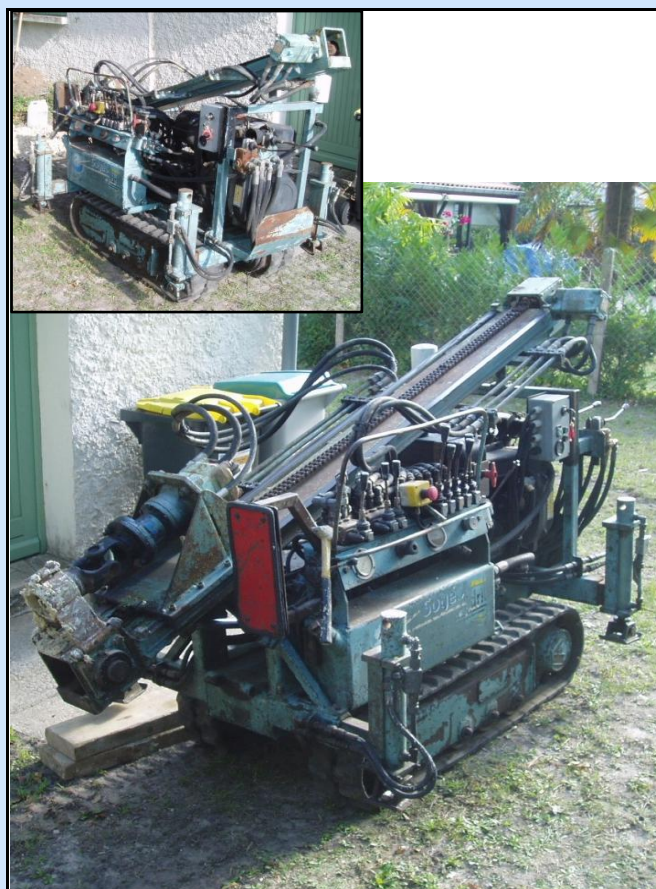


**MODÈLE : S90**

n° de série -, mise en service en septembre 1995

**Utilisations :**

Forage à la tarière hélicoïdale  
Destructif au marteau fond de trou



**Caractéristiques techniques :**

Moteur Diesel de 20 cv  
Vitesse de rotation : 0 à 400 t/min  
Force de poussée et de traction de 12 kN  
Couple de 0 à 240 daN/m à 50t/mm  
Tige de diamètre 45 à 89 mm

**Machine mise en sécurité**

Pente maximale autorisée en montée : 25%  
Vitesse maximale de déplacement : 3 km/h  
Treuil de manœuvre : Non  
Double Mors: non  
Pompe : non

**Dimensions :**

Masse :	<b>980 kg</b>	Largeur :	<b>0,8 m</b>
Hauteur transport :	<b>1,5 m</b>	Hauteur travail :	<b>2,5 m</b>
Longueur transport :	<b>2,35 m</b>	Longueur travail :	<b>2,2 m</b>

**Performances techniques :**

Sondeuse hydraulique compacte pouvant réaliser des sondages dans des zones exigües, particulièrement adaptée pour réaliser les diagnostics géotechniques des pavillons.

Tarière hélicoïdale 89 mm :	10 m	Tarière hélicoïdale 63 mm :	10 m
Marteau fond de trou 76 mm :	20 m	Carottier 76 mm :	10 m