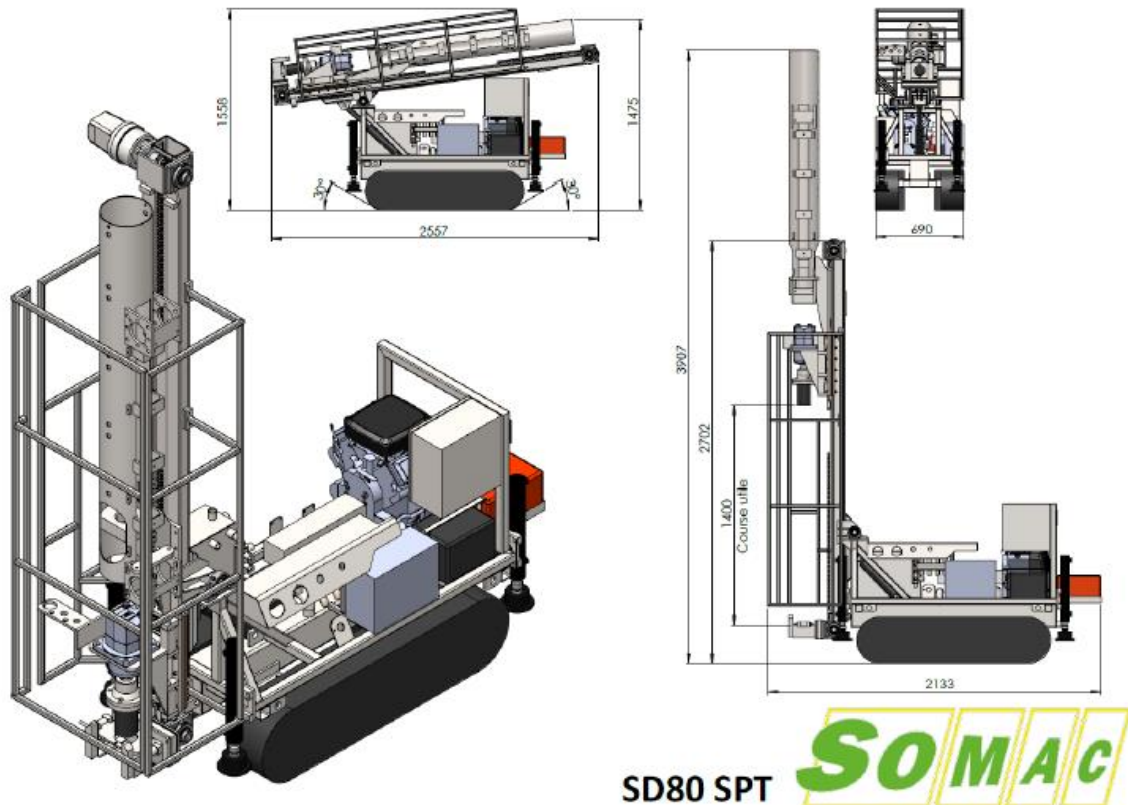




(Photo non-contractuelle)



# FICHE TECHNIQUE SONDEUSE SEDIDRILL 80 SPT

Date de mise à  
jour :

08/02/2022

## CARACTERISTIQUES

|                                 |  |  |
|---------------------------------|--|--|
| <b>TETE DE ROTATION</b>         | 1 moteur hydraulique à cylindrée fixe<br>1 arbre de rotation sortie SAE<br>1 cardan SAE x hex 29F  | <b>Performances :</b><br><u>Couple maxi</u> : 150 m/kg à 80 T/min  |
| <b>MOTEUR</b>                   | Moteur ESSENCE BRIGGS & STRATTON bicylindre de 23 cv à 3600 Tr/min – 4 temps ;<br>3 Pompes à engrenages ;  | <b>Performances :</b><br><u>Tarière hélicoïdale</u> : 20 m   |
| <b>MAT DE FORAGE</b>            | Double entrée : rotary et SPT<br>Course utile 1,4m<br>Poussée sur l'outil et force de traction : 12 kN<br>Relevage par vérin hydraulique ;<br>Fonction SPT : marteau hydraulique sur pupitre ; | <b>Performances :</b><br><u>Destructif en rotation 60mm</u> : 30m<br><u>Fonction SPT</u> : 20m<br><u>Poids de la masse</u> : 63,5kg<br><u>Hauteur de chute</u> : 76,5 cm |
| <b>SECURITE</b>                 | Cage fermée : toutes les fonctions à 100%<br>Cage ouverte : Rotation et Translation en mode dégradée /<br>Coup de poing d'arrêt d'urgence.   |  |
| <b>FREIN DE TIGES</b>           | Double,<br>Ouverture de 28 à 150 mm  |  |
| <b>PUPITRE DE COMMANDES</b>     | Manomètres de contrôle sur fonctions Rotation/ translation ;<br>Commande par distributeurs manuels pour toutes les fonctions de forage et SPT.<br>Déplacement : radiocommandée ;               |  |
| <b>CHENILLARD</b>               | Largeur 180mm en caoutchouc  |  |
| <b>ANNEE DE LA CONSTRUCTION</b> | <b>2022</b>  |  |
| <b>POIDS DE LA MACHINE</b>      | <b>1060 kg</b>   |  |