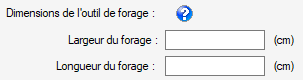
Les différentes catégories de pieux

Version logicielle : MecaSol version 1.0

Commentaire :

Suivant l’article A.10 de l’annexe A de la NF P94-262, la surface Ab et le périmètre P à prendre en compte pour le calcul des résistances limites des pieux sont déterminées à partir des valeurs nominales des outils de forage permettant leur réalisation.

En conséquence, le logiciel demande directement les dimensions de cet outil pour pouvoir faire les calculs de résistance de pointe et de frottement.

Dans le cas de la figure ci-contre, les dimensions demandées correspondent à celle d’une barrette (profil rectangulaire). Pour un pieu circulaire, un seul champ serait affiché portant sur le diamètre du forage.

Dernière mise à jour : 4 janvier 2025

Bibliographie :

* NF EN 1997-1 juin 2005 et son Annexe Nationale Française de septembre 2006
* NF P94.262 juillet 2013 avec son amendement A1