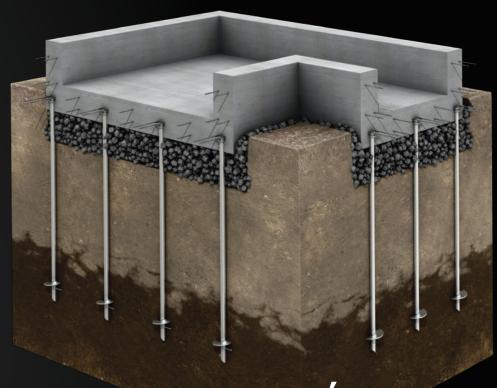
# GOLIATHIECH

SYSTÈME DE PIEUX VISSÉS



SYSTÈME DE PIEUX VISSÉS POUR LES FONDATIONS RÉSIDENTIELLES



SOLUTIONS D'ANCRAGE ET DE SOUTIEN

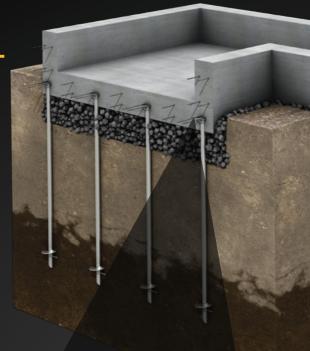
LA DURABILITÉ À MOINDRE COÛT

Les pieux de béton ne peuvent pas rivaliser avec la supériorité technologique et la facilité d'installation des pieux vissés à hélice quand arrive le temps d'établir les fondations d'une importante structure, comme une maison ou un immeuble.

GoliathTech offre des solutions capables de soutenir les charges les plus lourdes et parfaitement adaptées à tout type de sol ou de contrainte environnementale.

Nos pieux peuvent être fixés à une grille d'armature avant le coulage du béton. Ils sont généralement enfoncés à une profondeur de 21 pieds afin de soutenir la structure, résister aux craquements et garantir la stabilité à long terme du bâtiment.

Comparativement à d'autres solutions, l'utilisation de pieux vissés vous fera économiser des milliers de dollars!



TÊTE DE PIEU AVEC BARRE D'ARMATURE

## INSTALLATION EN QUELQUES HEURES

Nos pieux vissés sont des points d'ancrage en acier dotés d'une ou plusieurs hélices. Ils sont conçus pour offrir une force et une durabilité supérieures, ainsi qu'une résistance inégalée à la tension et à la compression.

Les pieux GoliathTech peuvent être installés en une journée ou même en quelques heures. Le terrain et les structures environnantes demeurent intacts, sans résidu d'excavation à déblayer ou délai de séchage retardant les travaux.

La construction de la fondation peut commencer IMMÉDIATEMENT après la pose des pieux.



INSTALLATION FACILE AVEC UNE MINI-EXCAVATRICE, MÊME DANS LES ESPACES RESTREINTS

√ INSTALLATION PRÉCISE ET ADAPTÉE À CHAQUE TYPE DE SOL

**√** AUCUN DOMMAGE AU TERRAIN



## UNE CONCEPTION INGÉNIEUSE

- TÊTE DE PIEU SPÉCIALE AVEC BARRE D'ARMATURE
- ÉCROUS D'EXTENSION ET DE FIXATION À L'ÉPREUVE DU CISAILLEMENT
- JOINTS RENFORCÉS ET RACCORDS SÉCURITAIRES **AVEC BOULONS DE CLASSE 5**
- ACIER GALVANISÉ OFFRANT LA MEILLEURE PROTECTION ANTI-CORROSION

### RÉSISTANCE À LA TENSION ET À LA COMPRESSION

- Pieux parmi les plus résistants à la compression de toute l'industrie
- Écrous d'extension et de fixation à l'épreuve du cisaillement
- Grande capacité portante
- Tube et tiges résistants à la tension

Diamètre du tube : de 2<sup>7/8</sup> à 5<sup>9/16</sup> po

## UNE INSTALLATION PRÉCISE TENANT COMPTE DES CARACTÉRISTIQUES **DU SOL... EN 3 ÉTAPES**

**ÉTAPE 1. ÉVALUATION** 

L'installateur certifié évalue le sol pour déterminer sa composition particulière et identifier ses variations souterraines.

Le polyuréthane prévient le soulèvement et le gel de l'hélice en saison hivernale

> Acier galvanisé 60 ksi

### **ÉTAPE 2. EXAMEN EN PROFONDEUR**

À l'aide de notre propre outil calibré d'évaluation de la torsion du pieu, l'installateur détermine avec exactitude les valeurs de tension et de compression requises pour garantir la stabilité du sol.

### **ÉTAPE 3. INSTALLATION**

Les pieux GoliathTech concus pour les fondations résidentielles sont vissés en profondeur. Leur hauteur ajustable permet d'atteindre le sol possédant les caractéristiques optimales.

Pas de l'hélice :

3 po

Diamètre:

de 9 à 17 po

**NOUS SOMMES GOLIATHTECH** 

LES PILIERS DE VOS PROJETS

Depuis plus de 10 ans, GoliathTech allie force et savoir-faire afin de vous offrir la meilleure solution de pieutage, en supportant tout type de projet, résidentiel ou commercial.

Fabricant et installateur de pieux vissés à hélices, GoliathTech ne cesse d'innover pour vous faire profiter d'un produit et d'un service d'une qualité inégalable.



Les experts de GoliathTech recommanderont la solution la plus appropriée à votre type de sol et à sa capacité portante. Les innovations techniques de nos pieux leur permettent de mieux résister aux mouvements latéraux et verticaux. Les fondations de votre maison seront à la fois durables et capables de résister aux plus rigoureuses conditions.



### **UN GAGE DE QUALITÉ**

Chez GoliathTech, nous nous soucions aussi bien de la qualité de nos pieux que de la conformité de leur installation. C'est pourquoi nous avons mis sur pied un réseau national d'installateurs-conseils certifiés, formés en usine. Ces experts vous soutiendront dans la réalisation de votre projet et assureront l'ancrage optimal de chaque pieu.

VOS FONDATIONS REPOSENT SUR L'ASSURANCE-QUALITÉ GOLIATHTECH!

## TOUT SIMPLEMENT SUPÉRIEUR.

N'hésitez pas à nous contacter pour obtenir plus de renseignements sur nos produits ou pour trouver un installateur GoliathTech certifié:

TEL.: 819.843.4777 SANS FRAIS: 1.855.743.4777

**INFO@PIEUXGOLIATHTECH.COM** 

WWW.PIEUXGOLIATHTECH.COM