

Plaque de support
(dimension à déterminer)
Acier : CSA G40.21 (300W / 44W)
Fy= 300 MPa (44 ksi)
Galvanisation ASTM A123 (si requis)

Section circulaire
HSS rond diamètre extérieur :
88.9 mm x 5.5 mm (3.500" x 0.216")
Acier : ASTM A500 grade C
Fy= 350 MPa (51 ksi)
Galvanisation ASTM A123 (si requis)

Gaine verte exclusive en
polyéthylène pour contrer
le mouvement du sol (si requis)

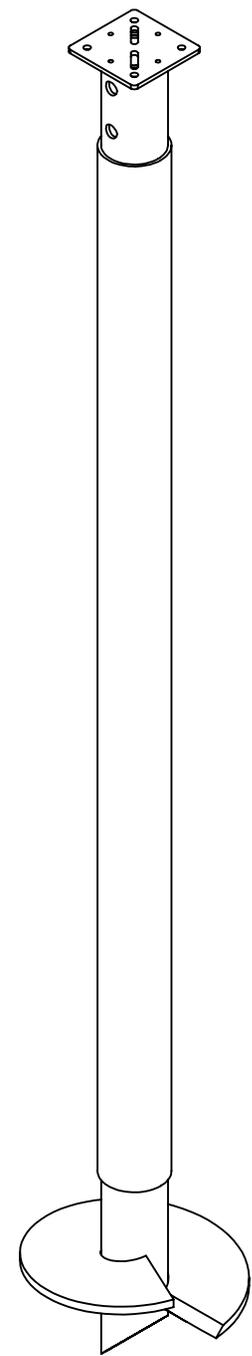
Hélice soudée en usine d'une
épaisseur de 12.7 mm (0.500")
Acier : CSA G40.21 (300W / 44W)
Fy= 300 MPa (44 ksi)
Galvanisation ASTM A123 (si requis)

203 à 610 mm
(8" à 24")
Selon le type de sol et la
capacité portante requise.

Niveau du
sol fini
min.
152 mm
(6")
voir note#2

Sous le niveau
du gel et jusqu'à
l'obtention de la
capacité portante
requisse.

- NOTE :**
- Le concepteur doit se référer au tableau de sélection pour la capacité portante des Techno Pieux.
 - La hauteur minimale inscrite au plan est applicable pour des applications hors-sol uniquement.



CONFIDENTIEL

LES INFORMATIONS CONTENUES DANS
CE DOCUMENT SONT L'UNIQUE
PROPRIÉTÉ DE TECHNO PIEUX INC.
TOUTE REPRODUCTION ENTIERE OU EN
PARTIE SANS LA PERMISSION ÉCRITE
DE TECHNO PIEUX INC. EST INTERDITE.

REVISIONS

DATE	DESCRIPTION	REV.
2013/06/27	Révision du tableau de capacités	1
2023/08/22	Mise à jour générale du dessin	2

Client :

Adresse client :

Projet :

Titre :

**Techno Pieux simple hélice
modèle P3**

Approuvé par :

Date :
2024-07-24

Échelle :
N/A

No dessin:
P3-REV2

Page :
FEUILLE 1 DE 1

**CE DOCUMENT
N'EST PAS POUR
CONSTRUCTION**