

FICHE TECHNIQUE

SUPPORT DE CONTREVENTEMENT BCA-K312

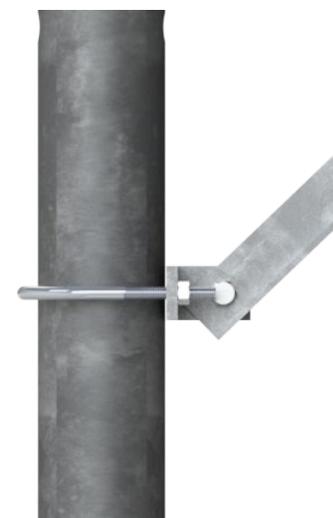


CARACTÉRISTIQUES DE CONSTRUCTION	
Caractéristiques physiques et chimiques	
GRADE D'ACIER	Acier moulé 345 MPa (support) ASTM A325 (boulon en U)
GALVANISATION À CHAUD	Conforme à la norme ASTM-A123M
BOULONNERIE RECOMMANDÉE	Conforme à la norme ASTM A325M et/ou SAE grade 5
COMPATIBILITÉ	Compatible avec pieux P312
Modèles	Caractéristiques dimensionnelles standards
SUPPORT BCA-K312	Pièce moulée en T 5,5" x 2 5/16" x 1,5" x 5/16" ép. avec boulon en U 5/16" diam. & 3 1/2" int.

L'utilisation et les capacités structurelles de cette pièce doivent être déterminées par un ingénieur, en tenant compte des conditions applicables et de la nature de la structure qu'elle supporte.

UTILISATIONS RECOMMANDÉES

- Les ensembles de contreventements BCA permettent de contreventer les pieux et de prévenir le flambage du tube lorsque leur hauteur hors-sol dépasse les 12" (0,305 m)
- Les cornières BCA-F viennent en longueur standard de 10' et peuvent être coupées en chantier aux longueurs nécessaires
- Des boulons de 3/8" de diamètres sont recommandés pour connecter les BCA-F aux BCA-K238, BCA-K312 ou aux BCA-BCU
- Les plaques BCA-BCU sont conçues pour s'ancrer à une poutre structurale en bois avec 4x tire-fonds de 1/4" diam. spécifiés par l'ingénieur de projet
- Les supports BCA-K238 & BCA-K312 doivent être fixés aux pieux en serrant les boulons en U sur les tubes de pieux
- Il est recommandé que les contreventements respectent un angle minimal de 30 degrés par rapport à l'horizontal lorsqu'ils sont installés afin d'assurer leur efficacité



Détail de connexion typique

RENSEIGNEMENTS NORMATIFS

Cet accessoire de pieux Vistech a fait l'objet d'une évaluation rigoureuse et a été soumis à des tests permettant de vérifier sa conformité par rapport aux normes de production applicables indiquées ci-dessus, et en adéquation du système de gestion qualité ISO-9001.

FABRICANT:

Pieux Vistech - Postech Screw Piles Inc.
10260, Boulevard Bourque,
Sherbrooke QC J1N 0G2
Tél. : 819.843.3003
Sans frais: 1.866.277.4389
Télec. : 819.868.0793

pieuxvistech.com

AVANTAGES

- Matériel et installation fournis
- L'installation peut s'effectuer peu importe la température, le climat ou le lieu;
- Tête de pieu ajustable;
- Excellent rapport qualité/prix;
- Réutilisable et recyclable, idéal pour l'environnement;
- Peut être installée sous une structure existante;
- Pas de temps d'attente, vous pouvez construire dès l'installation terminée.



Rev. 2024-12