

PORASA®

ANCLA CONICA C1

SOLUCIONES EN CONCRETO

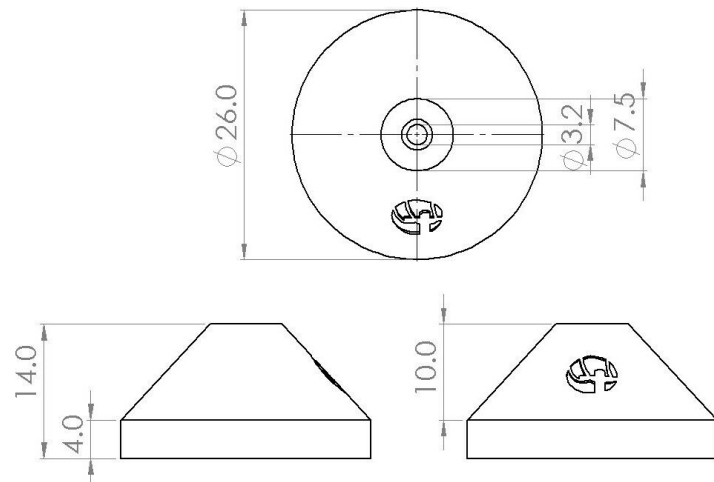
Ancla Conica C1

USO

Elemento prefabricado de concreto diseñado para ser enterrado en el subsuelo y funcionar como el punto de sujeción (muerto) para los sistemas de retenida (tirantes) de los postes de distribución eléctrica. Su forma de cono truncado aprovecha el peso del terreno compactado sobre ella para ofrecer una gran resistencia a la tracción vertical y diagonal, contrarrestando la tensión mecánica ejercida por los cables sobre el poste.

ESPECIFICACIONES

- Concreto hidráulico vibrado de alta resistencia.
- Resistencia a compresión $f'_c \approx 200 \text{ kg/cm}^2$.
- Fabricada bajo norma CFE 2A100-05
- Cono truncado con orificio central para paso de perno.
- Dimensiones aproximadas: $26 \times 7.5 \times 14 \text{ cm}$ (Base inferior $\times$ Base superior $\times$ Altura).
- Acabado liso natural.
- Peso aproximado: 10.74 kg.
- Instalación: Se instala en conjunto con un Perno de Anclaje (varilla de acero galvanizado con ojal) que atraviesa el ancla y se conecta al cable de retenida en la superficie.
- Ventajas: Su diseño geométrico maximiza la resistencia al arranque (uplift) utilizando la masa del suelo circundante, siendo más eficiente que un bloque recto del mismo peso.
- Producto con aviso en SIGLA 03.



Postes Registros y Aislamientos S.A. de C.V.

Carretera Jabonoso—La Esperanza Km 10 S/N
13 de Marzo, Gomez Palacio, Dgo.

Tel. (871) 178 7606 ✉ bdelgado@porasa.com

www.porasa.com