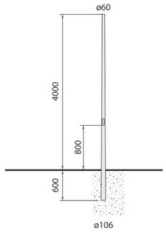
Poste cónicos

Design iGuzzini **iGuzzini**

Última actualización de la información: Marzo 2024



Código accesorio
1275: Poste cónico H 4600 mm D 106 - 60 mm

Descripción
Poste cónico realizado en acero galvanizado en caliente 70 micrones, cumpliendo la normativa UNI EN ISO 1461 (EN 40-5), con sucesivo tratamiento superficial realizado con pintura acrílica en polvo. El ciclo estándar de pintura se refiere a la norma UNI EN ISO 12944 con clase de duración C4-H (adecuado para áreas industriales y zonas costeras con salinidad moderada. Para garantizar la integridad del producto, la propia norma UNI EN ISO 12944-1 prevé el mantenimiento ordinario y el control periódico cada 6 meses. El poste está constituido por un único tubo soldado de acero EN10025-S235JR (ex Fe 360 UNI 7070) y tiene un diámetro en la base de 106 mm y en el extremo de poste de 60 mm, un espesor de 3 mm y una longitud de 4600 mm. La ranura para la puerta mide 310 x 95 mm y se encuentra a una altura de 800 mm respecto al suelo, resultando adecuada para montar la clema de dos fusibles (cód. 1864). Puerta externa de aleación de aluminio GDALSI 12 - EN 1706 AC - 46100 DF fundida a presión, con forma y bordes redondeados; tornillos de apriete con cabeza semiesférica con huella triangular de lados semirredondos de acero inoxidable AISI 304, con llave para puerta (cód. 0227); el cierre está asegurado gracias a una guarnición estanca de cloruro de poliamida(PVC) flexible, que se adapta a las irregularidades de la superficie del poste. En la parte interior del poste existe un gancho metálico soldado para sujetar la clema. Dicho gancho está constituido por una pieza redonda de metal de 40x21 mm, doblada dos veces, y de 4 mm de diámetro, soldada a una altura de unos 996 mm desde el suelo. El poste resiste al empuje dinámico del viento como previsto por las normas vigentes descritas en el Decreto Ministerial del 16/01/96.

Instalación
Se ha de enterrar a una profundidad de 600 mm.

Colores	**Peso (Kg)**
Gris (15)	29

Equipo
La ranura de inspección (186x45 mm), cubierta por una puerta de aluminio fundido, está colocada a 800 mm del suelo. El cable de alimentación entra a través de una ranura (150x50mm) situada a 100 mm del extremo de poste. La conexión de puesta a tierra del poste se realiza a través de un inserto de acero tropicalizado que se ha de introducir en el orificio d = 11 mm situado a 700 mm de la base del poste.

Notas
Utilizando las conexiones específicas, el poste puede alcanzar una Clase II

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes

CE