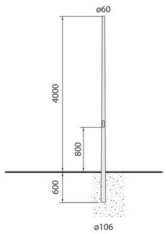
Palo conico

Design iGuzzini **iGuzzini**

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Marzo 2024



Codice accessorio
1275: Palo conico H 4600mm D 106-60mm

Descrizione tecnica
Palo conico realizzato in acciaio zincato a caldo 70 micron, come da normativa UNI EN ISO 1461 (EN 40-5), con successivo trattamento superficiale di verniciatura a polveri acriliche. Il ciclo standard di verniciatura è riferito alla norma UNI EN ISO 12944 con classe di durabilità C4-H (idoneo per aree industriali e zone costiere con moderata salinità. Per preservare l'integrità del manufatto la medesima norma UNI EN ISO 12944-1 prevede una manutenzione ordinaria e un controllo con periodicità di 6 mesi. Il palo è costituito da un unico tubo saldato; è in acciaio EN 10025-S235JR (ex Fe 360 UNI 7070), ha diametro di base 106 mm e di testa 60 mm, spessore 3 mm e lunghezza 4600 mm. L'asola per la portella è dimensionata a 186x45 mm, ad altezza 800 mm dal terreno, idonea per il montaggio della morsettiera a due fusibili (cod. 1864). Portella realizzata a toppa, in lega di alluminio GDALSI 12 - EN 1706 AC - 46100 DF pressocolata, con forma e bordi arrotondati; viti di serraggio a testa semisferica con impronta triangolare a lati semitondi, in acciaio inox AISI 304, con relativa chiave per portella (cod. 0227); la chiusura è assicurata tramite una guarnizione di tenuta in cloruro di poliammide (PVC) flessibile, che si adatta alle irregolarità superficiali del palo. Internamente al palo è presente un gancio metallico, atto a supportare la morsettiera. Esso è costituito da un tondino metallico di diametro 4 mm, ripiegato due volte, di dimensioni 40x21 mm, saldato ad altezza di circa 996 mm dal terreno. Il palo è idoneo per resistere alla spinta dinamica del vento, in conformità alle normative vigenti descritte nel Decreto Ministeriale del 16/01/96.

Installazione
Da interrare per 600 mm.

Colore	**Peso (Kg)**
Grigio (15)	29

Cablaggio
L'asola di ispezione (186x45 mm.), chiusa da un portello in fusione di alluminio, è posizionata a 800 mm. dal terreno. L'ingresso del cavo di alimentazione avviene attraverso un'asola (150x50mm.) sul palo distante 100 mm. dalla sua estremità. Il collegamento di messa a terra del palo si realizzaattraverso un inserto in acciaio tropicalizzato da inserire nel foro d=11mm posto a 700 mm. dalla parte finale del palo.

Note
Utilizzando collegamenti opportuni il palo può essere in Classe II

Soddisfa EN60598-1 e relative note

CE