

Conformità

Palo certificato CE, conforme alla norma UNI EN 40-5.

**Descrizione**

Palo componibile in fusione di ghisa UNI EN 1561, ghisa sferoidale UNI EN 1563 e acciaio, con anima interna in acciaio S355J UNI EN 10219-1 zincata a caldo secondo norma UNI EN ISO 1461, il tutto corrispondente per forma, misure e decori vari al disegno che del progetto fa parte integrante.

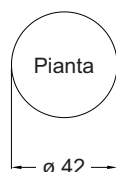
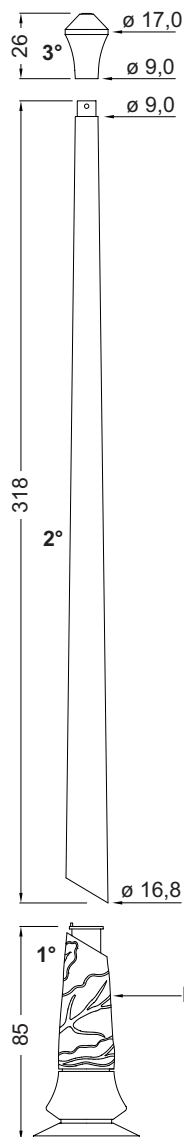
L'anima (A) composta da tre tubi di sezione variabile per il variare dei diametri interni della ghisa (diam. cm 14,0 x 40 - diam. 8,9 x 244 - diam. 6,0 x 122), tra loro saldati in corrispondenza delle rastremazioni (B), predisposta per il fissaggio con flangia (diam. cm 26,6 - spess. cm 1,8) ad un plinto di fondazione (P); sarà dotata di una vite M10 per la messa a terra segnalata da apposita piastrina, di un'asola (D - h. cm 15,0 x 4,0) per uscita messa a terra e all'estremità superiore di una boccola filettata 1 1/4" GAS, a cui va avvitata una riduzione (1 1/4"-3/4") più un tubo e bullone da 3/4" GAS (Z) per il fissaggio dei componenti del palo e del corpo illuminante. Il palo in ghisa e acciaio formato da vari elementi sovrapponibili ad incastro dal basso verso l'alto, allo scopo di evitare l'infiltrazione dell'acqua all'interno, è composto come segue:

- 1°) da una basamento in ghisa alto cm 85, e diametro di base di cm 42. L'elemento è caratterizzato da una fascia (F) a forma tronco conica terminante con un piano inclinato di 30°, decorata da una grande foglia avvolta a spirale;
- 2°) da una colonna conica (diam. inf. cm 16,8, sup. cm 9,0) in acciaio alta cm 318, zincata a caldo secondo norma UNI EN ISO 1461. La colonna è caratterizzata anch'essa nella parte inferiore dal piano inclinato di 30°. Internamente è dotata di una flangia per l'accoppiamento al basamento 1° che vincola la posizione angolare e assiale. Ad assemblaggio ultimato i piani inclinati del basamento 1° e della colonna risulteranno distanziati di circa cm 1;
- 3°) da un capitello in ghisa sferoidale alto cm 26, a forma tronco conica (diam. inf. cm 9,0, sup. cm 17).

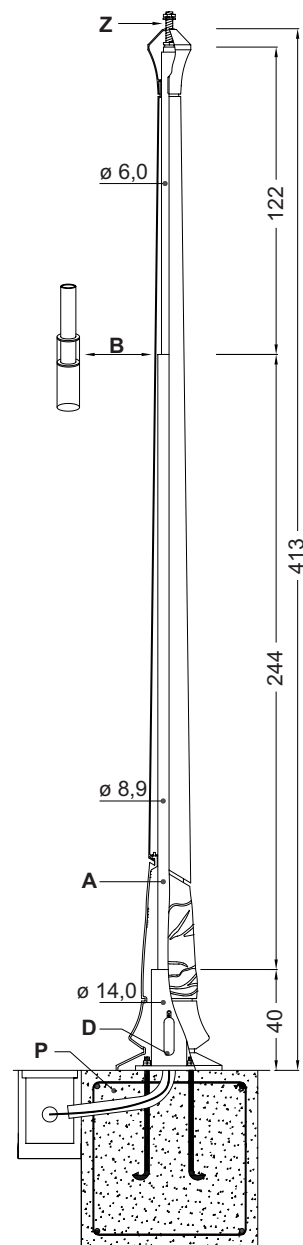
L'altezza totale di questi primi tre elementi è di cm 413.

Protezione delle superfici

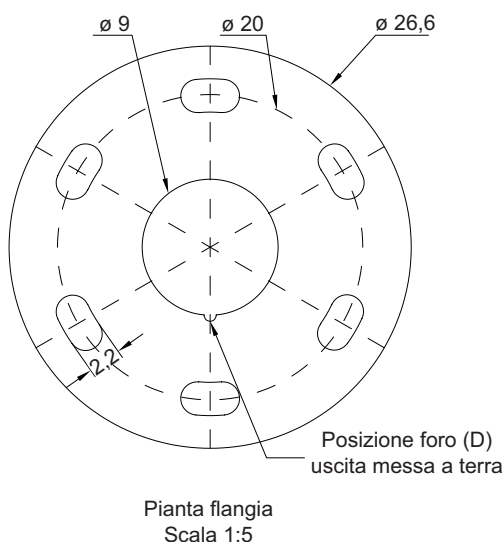
Consultare le specifiche descrizioni sui cicli di verniciatura dei materiali.



Esploso



Sezione

Pianta flangia
Scala 1:5