

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.

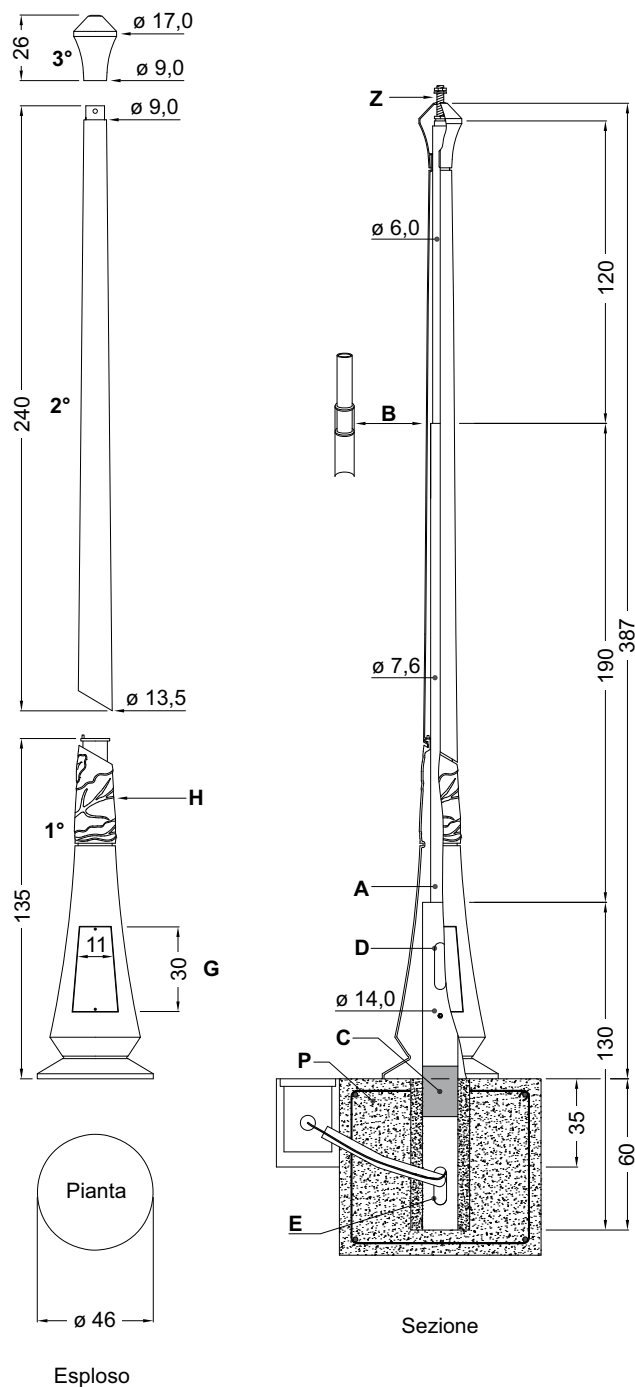
L'anima (A) composta da tre tubi di sezione variabile per il variare dei diametri interni della ghisa (diam. cm 14,0 x 130 - diam. 7,6 x 190 - diam. 6,0 x 120), tra loro saldati in corrispondenza delle rastremazioni (B), dovrà innestarsi per cm 60 perfettamente a piombo in un plinto di fondazione (P); sarà dotata di una vite M10 per la messa a terra segnalata da apposita piastrina, di un'asola (D - h. cm 18,6 x 4,5) in corrispondenza del portello del primo elemento di ghisa, idonea per il montaggio di morsettiere in classe II di isolamento con o senza fusibile (mod. Conchiglia), di un'asola (E - h. cm 15 x 5,0) posizionata a cm 35 sotto il livello di pavimentazione per il passaggio dei cavi all'interno, 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. Una guaina (C) termoretraibile, formata da materiali compositi (poliolefinico irradiato e mastice butilico) con altezza minima di 20 cm, sarà applicata sull'anima per proteggerla dalla corrosione. 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 base in ghisa alto cm 135 con diametro di base di cm 46. L'elemento è caratterizzato da una fascia (H) a forma tronco conica terminante con un piano inclinato di 30°, decorata da una grande foglia avvolta a spirale. L'elemento è dotato di un portello d'ispezione (G) di cm 11 x h. 30;
- 2°) da una colonna conica (diam. inf. cm 13,5, sup. cm 9,0) in acciaio alta cm 240, 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 387.

Protezione delle superfici

Consultare le specifiche descrizioni sui cicli di verniciatura dei materiali.



NB: Le misure indicate sono in centimetri

Proprietà Neri S.p.A. - Ogni riproduzione ed utilizzo per fini propri non è consentita.