

### Conformité

Mât certifié CE, conforme à la norme UNI EN 40-5.



### Description

Poteau modulaire en fonte UNI EN 1561 avec noyau interne en acier galvanisé à chaud FE 510 UNI EN 10219-1 selon la norme UNI EN ISO 1461, le tout correspondant en forme, mesures et diverses moulures à la conception qui fait partie intégrante de le projet.

Le noyau (A) est constitué de cinq tubes de section variable pour varier les diamètres intérieurs de la fonte (diam. 11,4 x 60 cm - diam. 7,0 x 39 - diam. 6,0 x 76 - diam. 4,8 x 84,5 - diam. 4,2 x 16,5) soudés entre eux au niveau des cônes, il doit s'insérer parfaitement d'aplomb dans un socle de fondation sur 40 cm ; il sera équipé d'une vis M10 pour la mise à la terre signalée par une plaque spécifique, d'un trou (diam. 5,0 cm) placé au dessus du niveau du sol, d'un trou (F - diam. 5,0 cm) positionné à 17,5 en dessous du niveau du sol pour le passage de câbles internes et un tube fileté 1 1/4" GAZ (Z) soudé à l'extrémité supérieure. Une gaine thermorétractable (C) de 20 cm de hauteur, constituée de matériaux composites (polyoléfine irradiée et mastic butyle) doit être appliquée sur l'âme pour la protéger de la corrosion. Le poteau en fonte, constitué de différents éléments superposés qui s'emboîtent. de bas en haut, afin d'éviter les infiltrations d'eau à l'intérieur, est composé comme suit :

1°) d'un premier élément de socle de 22 cm de haut comportant un socle octogonal (clé 27 cm, h. 6,0 cm) orné d'une écosse à seize cannelures (diam. 14,5 cm) (D) et surmonté d'un taureau à huit ovules (diamètre 25 cm) (E);

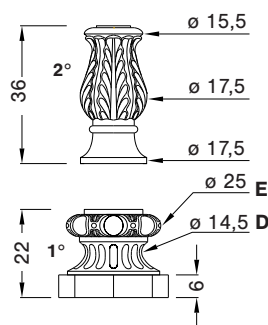
2°) par un deuxième élément de 36 cm de haut (diam. inférieur 17,5 cm, central 17,5 cm, supérieur 15,5 cm) à décor de feuillages.

Les éléments individuels décrits ci-dessus sont fabriqués en une seule pièce moulée.

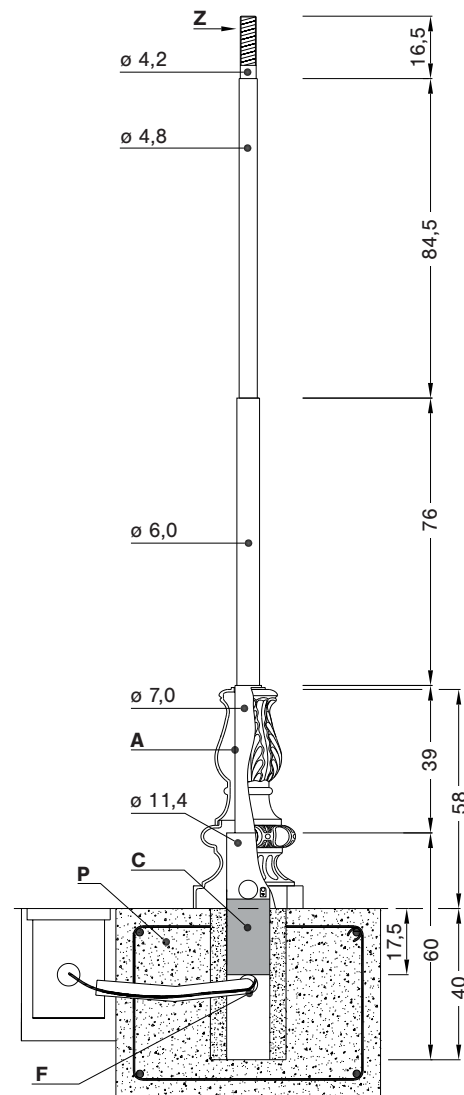
La hauteur totale de ces deux premiers éléments est de 58 cm.

### Protection de surface

Consultez les descriptions spécifiques sur les cycles de peinture des matériaux qui composent le poteau.



A explosé



Section