

### Description

Borne réalisée en fonte nodulaire UNI EN 1563, correspondant en forme, taille et ornementation aux schémas, qui font partie intégrante du cahier des charges.

La borne est composée comme suit :

1°) Une colonne en fonte à base circulaire (A – hauteur 6 cm, diamètre 17 cm). La partie centrale de la colonne est lisse et effilée (B – hauteur 87,5 cm, diamètre inférieur 12 cm, diamètre supérieur 9,5 cm). La partie supérieure de la colonne présente deux sections cylindriques reliées par des filets, deux anneaux (C) coulés avec la borne, pour la fixation de chaînes d'un diamètre maximum de 1,3 cm et une coupole basse.

La hauteur hors sol de la borne est de 105 cm.

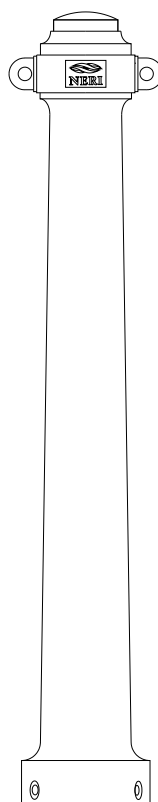
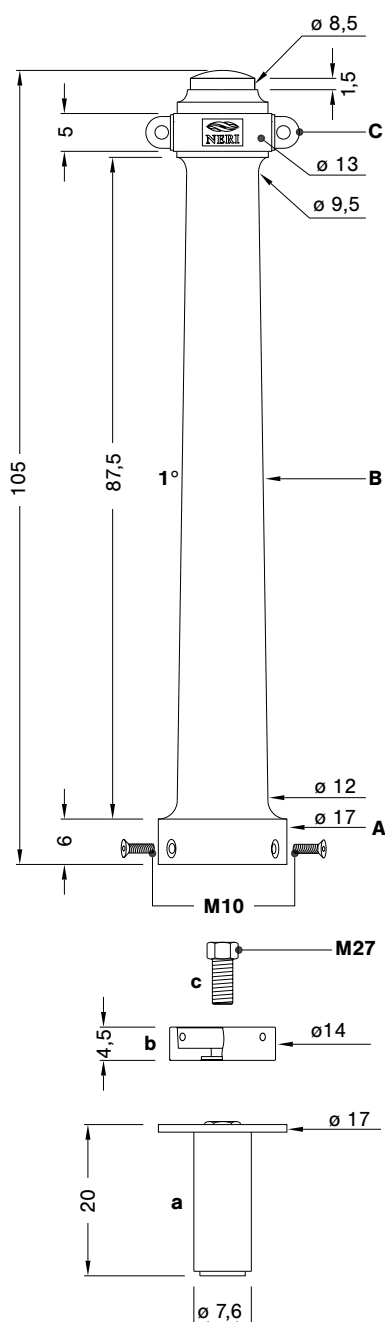
### Système de fixation

La borne est équipée d'une patte de fixation permettant son retrait, composée comme suit :

- Un élément conique en acier galvanisé à chaud (diam. supérieur 17, diam. inférieur 7,6 cm, hauteur 20 cm) pour un cimentage parfaitement vertical dans le socle de fondation. La partie supérieure de la cosse est dotée d'un trou fileté M27 au centre.
- Un élément en fonte de forme annulaire (hauteur 4,5 cm, diam. 14,5 cm) avec un trou central et trois trous filetés M10 sur le pourtour à 120° les uns des autres. Cet élément est fixé par une vis M27 (c) à la patte de fixation (a). La borne est montée sur l'anneau (b) où elle est fixée avec des vis inox M10.
- Vis en acier M27 selon les normes UNI 5739-65.

### Protection des surfaces

Veuillez vous référer aux spécifications sur les procédures de peinture des matériaux.



Vue de face



Vue de côté

