



MONTANTE FLESSIBILE

ISTRUZIONE DI MONTAGGIO



Attrezzi: chiave a gancio, chiave dinamometrica 120 Nm, martello, colla

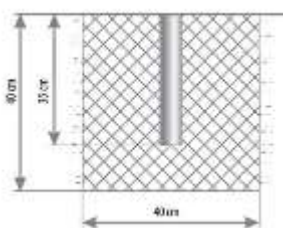
BOCCOLA FILETTATA DA CEMENTARE

1. PLINTO DI FONDAZIONE

Scavare una buca profonda per il plinto di fondazione. Il plinto deve rispettare le misure:
per i pali $\varnothing 60,3$ mm – min 40 cm x 40 cm x 40 cm.
per i pali $\varnothing 76$ mm – min 50 cm x 50 cm x 50 cm

Si consiglia di inserire una sbarra di ferro nei fori della boccola per garantire che la boccola non ruoti successivamente.

- Mettere la boccola filettata al centro, rigorosamente in verticale (90° rispetto alla superficie).
- La parte superiore della boccola deve essere posizionata a livello della superficie con la sporgenza massima di 1 cm dal suolo.
- Cementare la boccola. La qualità del calcestruzzo min: C30/37/C25/30 (LP)
- Aspettare che il calcestruzzo o si asciughi completamente e diventi solido.



2. FISSARE IL MONTANTE

Inserire il montante nella boccola filettata aggiungendo un po' di colla sul filetto.

Stringere con una chiave a gancio. Per mantenere la possibilità di smontaggio del palo con montante si consiglia di aggiungere lubrificante al filetto e svitare il montante/palo ogni tre mesi.

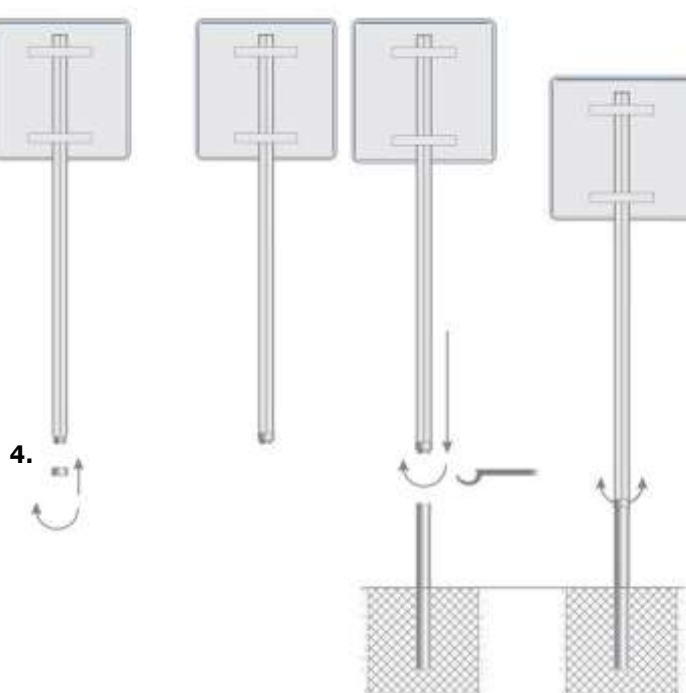
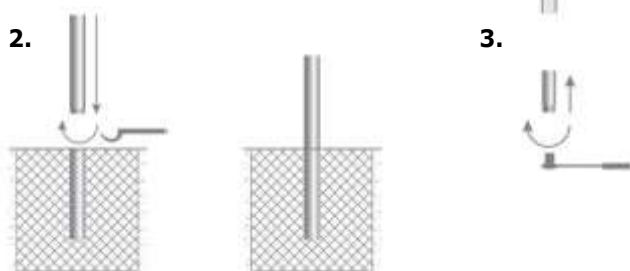
3.

Inserire l'espansore superiore all'interno del palo e stringere la vite con una chiave dinamometrica a 120 Nm.

Infilare il palo con l'espansore superiore nel montante, aggiungendo un po' di colla sul filetto. Avvitare e stringere bene con la chiave a gancio D60mm/D76mm.

4.

Avvitare l'anello sull'espansore fino alla fine. Infilare l'espansore nel montante e dopo avvitarlo. Girare un po' il palo, trovando la posizione giusta del nasino antirotazione così che il cartello si trovi nella posizione corretta e sia visibile. Girare l'anello con la chiave a gancio così che si blocca sul filetto del sistema flessibile (dado e controdado). L'anello è previsto SOLO per i pali antirotazione.



ALTRE VARIANTI DI INSTALLAZIONE

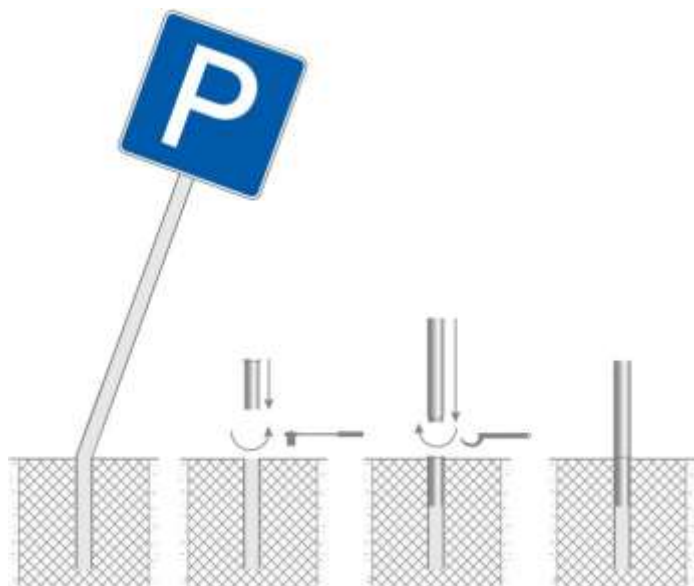
PIASTRA



Fissare la piastra alla superficie in cemento tramite 8 bulloni (inclusi).

Seguire i passi 3,4 dell'istruzione.

ESPANSORE INFERIORE



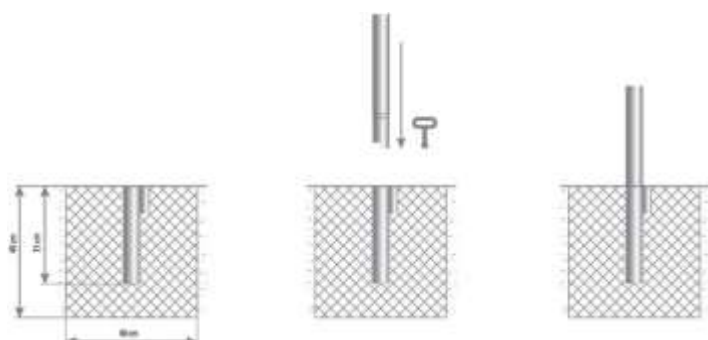
Controllare lo stato del plinto del palo. Il plinto deve soddisfare i requisiti dimensionali (per i tubi $\varnothing 60,3$ mm – min 40 cmx40cmx40cm, per i tubi $\varnothing 76$ mm – min 50cmx50cmx50cm) ed essere in buone condizioni.

Tagliare il palo esistente con un rettificatore ad angolo a livello della superficie, pulire l'interno del tubo con una spazzola.

Inserire l'espansore nel palo, stringere la vite con una chiave dinamometrica a 160 Nm.

Seguire i passi 3,4 dell'istruzione.

BUSSOLA PER I PALI CON IL FISSAGGIO RIMOVIBILE A CHIAVE TRIANGOLARE



Scavare una buca profonda per il plinto di fondazione. Il plinto deve rispettare le misure:

per i pali $\varnothing 60,3$ mm – minimo 40 cm x 40 cm x 40 cm.

per i pali $\varnothing 76$ mm – minimo 50cm x 50cm x 50cm

Mettere la bussola al centro, rigorosamente in verticale (90° rispetto alla superficie).

La bussola deve essere posizionata a livello della superficie con la sporgenza massima di 1 cm dal suolo.

Cementare la bussola. Il calcestruzzo: C30/37/C25/30 (LP).

Aspettare che il cemento si asciughi completamente e diventi solido.

Inserire il montante di ancoraggio.

Seguire i passi 3,4 dell'istruzione.