

# Gancio Sottotegola

## VITASAFE®

Il gancio sottotegola di tipo A è un dispositivo che permette di realizzare un punto di ancoraggio per la realizzazione di sistema anticaduta su superfici di sviluppo limitato. Utilizzato per limitare l'effetto "pendolo" dell'operatore nelle vicinanze dell'angolo di copertura e per creare percorsi di accesso.

Il presente dispositivo è un sistema anticaduta certificato secondo la UNI 11578:15, UNI EN 795:2012 - UNI CEN/TS 16415:13 di tipo A, da ente notificato dal Ministero.

### DATI TECNICI

**Materiale** Acciaio Zincato, Acciaio Inox, Acciaio Vernicato

- n. 4 viti da legno M10xL mm
- n. 2 barre filettate M10 classe 8.8 con ancorante chimico per cemento
- n. 2 tasselli in acciaio M8 classe 8.8 per fissaggio su cappa in calcestruzzo armato

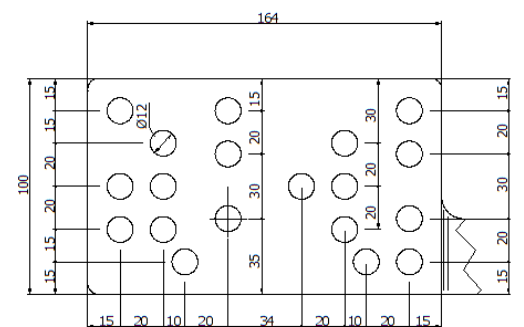
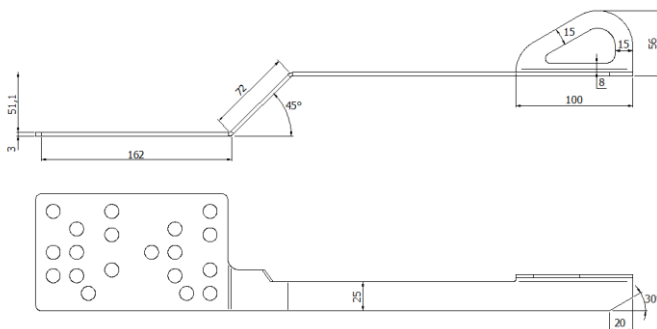
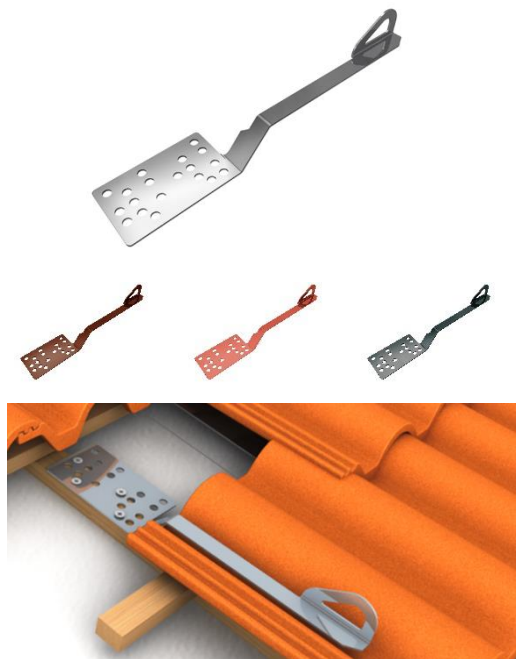
### Fissaggio

La tipologia di fissaggio deve essere definita attenendosi scrupolosamente alle specifiche riportate nella relazione di calcolo del progettista strutturale.

### Applicazioni

- Per applicazione su legno massiccio o lamellare con massa volumica > 380 kg/mc.
- Per applicazione su cemento non fessurato di classe minima C 20/25.

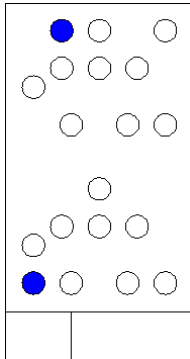
La fornitura dei prodotti è sempre accompagnata dal "Libretto di istruzioni per l'installazione, l'uso la manutenzione e ispezione periodica" e dalla copia del certificato di collaudo ad uso del tecnico progettista.



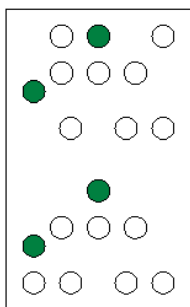
## Installazione

La posa degli ancoraggi suggerita rispetta quanto riprodotto nell'esecuzione delle prove di omologazione del prodotto, sono ammissibili altre disposizione degli ancoraggi purché queste rispettino le distanze minime tra i fissaggi e dai bordi richiesti da normativa.

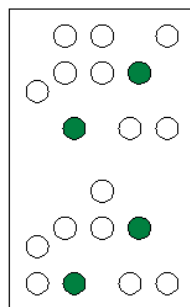
### Fori da Utilizzare per Installazione su Struttura in Cemento e su Cappa in Calcestruzzo Armato



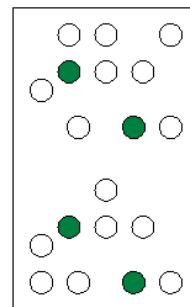
### Fori da Utilizzare per Installazione su Struttura in Legno



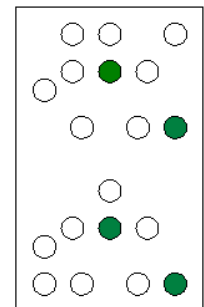
Configurazione 1



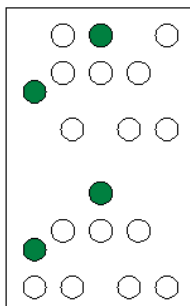
Configurazione 2



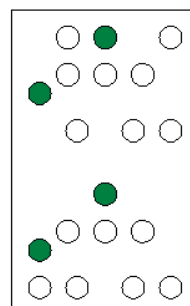
Configurazione 3



Configurazione 4



Configurazione 5



Configurazione 6

Poichè tale applicazione risulta difforme dalle condizioni di certificazione ETA del produttore dei fissaggi e da quanto previsto dalle vigenti normative in termini di interasse tra i fori e numero di fissaggi, è stato necessario dimostrare sperimentalmente l'idoneità di tale sistema di collegamento. A tal fine il produttore dei dispositivi ha eseguito un'apposita campagna sperimentale in laboratorio con prove di carico su diversi campioni, applicando i carichi di progetto secondo le modalità descritte dalla norma.