



# CAMPIONATORE SUOLO G1-Samples

**TECNOPENTA S.R.L.**

Il campionatore di suolo a coclea G1-Samples è ideale per il campionamento del terreno, la piantumazione di alberi e il posizionamento di blocchi di gesso o strumentazioni come tensiometri.

Le caratteristiche includono maniglie a croce da 40cm con impugnature in PVC e barra di estensione da 107cm. Le coclee hanno una profondità massima di campionamento di circa 140cm.

Vengono utilizzati semplici e affidabili sistemi di connessione esagonale per tenere assieme saldamente i pezzi che compongono il campionatore. In questo modo non sono necessari strumenti per l'assemblaggio diretto in situ.

Le punte di tutte le coclee sono realizzate in materiale resistente e, grazie al trattato termico, viene eliminato il rivestimento ruvido al fine di facilitarne il taglio nel terreno.

**TECNOPENTA S.R.L.**  
Via G.Galilei 7a/2  
Teolo PD

Tel: 0499902211  
Fax: 0499908231

E-mail:  
info@tecnopenta.com

## DESCRIZIONE COMPONENTI

### MANIGLIE A CROCE

Maniglie a croce realizzate in PVC e alluminio progettate per garantire il massimo comfort durante il loro utilizzo; la larghezza di 40 cm fornisce una notevole forza motrice alle maniglie.



### BARRA DI ESTENSIONE

Le estensioni sono costruite con tubi da 2.5cm di diametro ad alta resistenza per una maggiore durata. Ciascuna è contrassegnata in modo permanente con incrementi di 15cm per una facile misurazione della profondità. Disponibili in acciaio al carbonio o in acciaio inossidabile nelle lunghezze di 60cm, 90cm, 122cm o 152cm.



### COCLEA

Ogni coclea ha punte in acciaio ad alto tenore di carbonio con bordi in superficie dura in carburo di tungsteno, un cilindro in acciaio inossidabile e una staffa in acciaio al carbonio. Il design della filettatura consente il collegamento e lo smontaggio con solo 1-1/2 giri. Poiché i filetti sono più spessi e più durevoli dei filetti tradizionali, possono anche sopportare un uso intenso sul campo. Le punte della trivella sono state modificate per velocizzare ulteriormente il processo di trivellazione.

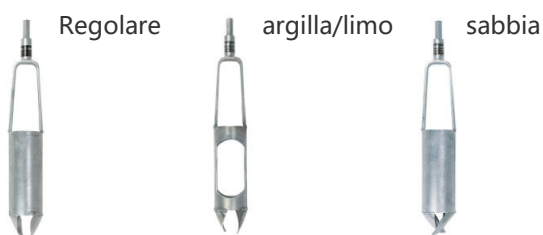
Disponibili in acciaio al carbonio, raccomandato per regolari campionamenti, o in acciaio inossidabile, quando anche le minime contaminazioni nel campione sono importanti.

Tre diametri sono disponibili: 5, 7,5 o 10cm. Tutte le coclee da 5cm di diametro hanno una lunghezza di 30cm, mentre quelle da 7.5cm e 10cm hanno una lunghezza di 45cm.

#### COCLEA IN ACCIAIO AL CARBONIO



#### COCLEA IN ACCIAIO INOSSIDABILE



## KIT CAMPIONATORE

Questi kit sono completi di tutto il necessario per gestire le vostre esigenze di campionamento del suolo!

I kit includono:

- Coclee normali, per fango/argilla e sabbia da 7.5cm di diametro
- tre barre di estensione da 120cm
- una maniglia a croce
- otto perni di bloccaggio
- una custodia resistente alle intemperie per un comodo stoccaggio e trasporto

\*Disponibile in acciaio al carbonio o in acciaio inossidabile.



## CAMPIONATORE MONOPEZZO

I campionatori monopezzo manuali sono versatili, leggeri e facili da trasportare, non richiedono montaggio sul campo e funzionano bene in tutti i tipi di terreno.

La costruzione saldata in un unico pezzo funziona bene fino alla profondità di 90cm. La maniglia standard della traversa in un unico pezzo è saldata alla barra di estensione in acciaio, che viene poi saldata alla coclea nella parte inferiore. Disponibile nelle tre versioni con coclea da 5 , 7.5 o 10cm di diametro, in base alle esigenze di campionamento.

