

Azienda:



MICROGEA di Carlo Segalla  
Via SS. Cosma e Damiano 34/1  
38121 TRENTO TN

## Iniezioni con pompa

### INIEZIONE DAL BASSO VERSO L'ALTO (BOTTOM-UP)

Le iniezioni si eseguono utilizzando una pompa d'iniezione, delle aste con un  $\varnothing$  di 1,5" ( $\varnothing$  est. = 38 mm;  $\varnothing$  int. = 16 mm) ed una lunghezza di 1,20 m (48") ed un iniettore dotato di quattro fori sullo stesso piano. I fori dell'iniettore hanno un  $\varnothing$  di 6,5 mm circa

#### Fase 1

Si infingono le aste a percussione fino alla profondità inferiore della zona da trattare.

#### Fase 2

Si inietta il prodotto. Si fanno risalire le aste di un piccolo tratto e si ripete l'iniezione, e così via fino a raggiungere la parte superiore dell'area da bonificare. Per evitare che il prodotto segua, come via preferenziale, il foro lasciato libero dai tubi durante l'estrazione, è possibile aggiungere un'asta sotto l'iniettore.

#### Fase 3

Si estraggono le aste rimanenti e si eseguono le eventuali operazioni di decontaminazione e pulizia delle attrezzature e di chiusura del foro d'iniezione.

