



CAMPIONATORE **SHELBY** PER PROVE PENETROMETRICHE **STATICHE**

Il campionatore Shelby è costituito da un cilindro d'acciaio inossidabile di diametro esterno 88,9 mm (3,49 inch) e diametro interno 85 mm (3,35 inch). La lunghezza complessiva è di 700 mm (27,56 inch) e quella utile 450 mm (17,72 inch).



La parte terminale è sagomata a tagliente. Viene utilizzato per il prelievo di **CAMPIONI INDISTURBATI**, per prove di laboratorio anche sofisticate, nei terreni coesivi (limi ed argille) È **RACCOMANDATA L'INFISSIONE A PRESSIONE**, in unica tratta, poiché la percussione può indurre disturbi al campione. Se il prelievo avviene ad una certa profondità è necessario eseguire un pre-foro con eliche continue di diametro adeguato (diametro esterno 100 mm - 3,93 inch) utilizzando una testa di rotazione opzionale.

Per un corretto prelievo occorre accertare l'assenza di franamenti delle pareti e di detriti al fondo del foro.



CAMPIONATORE APERTO



SEZIONE INTERNA

CAMPIONATORE DS-44

Il kit Pagani DS-44 viene utilizzato con penetrometro dinamico e si rivela ideale per la quasi totalità dei **SONDAGGI AMBIENTALI** (fino a profondità anche superiori ai 15 metri). Il Pagani DS-44 è un campionatore a parete grossa con pistone, che viene infisso a percussione. La presenza del pistone garantisce il prelievo del terreno alla profondità desiderata. **L'infissione a percussione minimizza gli effetti indesiderati di aumento di calore che si avrebbero con un campionamento a rotazione.**



CAMPIONATORE CHIUSO

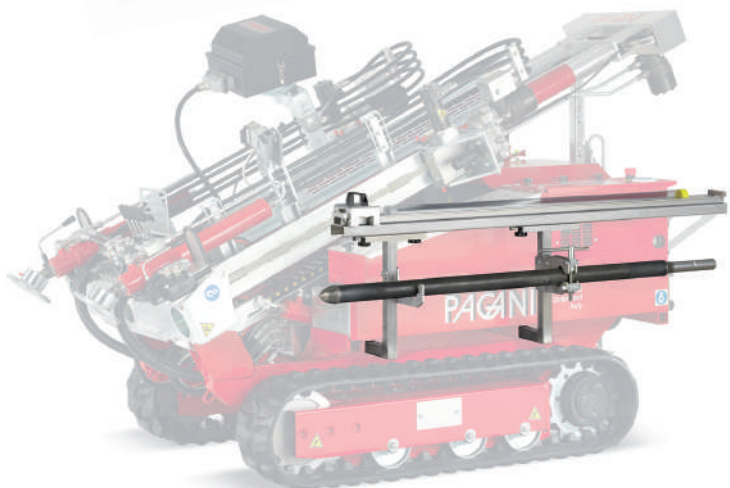


SEZIONE CAMPIONATORE

Il campionatore è dotato di **FUSTELLA PORTACAMPIONE** interna in pvc trasparente che **PUÒ ESSERE SIGILLATA ALLE ESTREMITÀ, garantendo il prelievo e la consegna in laboratorio del terreno con liquidi e gas disciolti per analisi chimiche.**



FUSTELLA PORTACAMPIONE



Tale fustella inoltre, può essere tagliata, per analizzare campioni a profondità intermedie, direttamente sul campo, grazie al banco in acciaio inox di smontaggio e taglio, che viene fornito nel kit e che si applica al Vostro penetrometro Pagani.

CAMPIONATORE AMBIENTALE

KIT PAGANI DS-44



fustella in PVC Ø44,5



Asta Ø36 X 1000mm



SEPARATORE IN PVC
per evitare la fuoriuscita
del campione prelevato
durante l'estrazione del campionatore



Tappo per fustella in PVC Ø44,5 "SOTTO"



Tappo per fustella in PVC Ø44,5 "SOPRA"