

CAMPIONATORI DI FONDO BENNE

BENNA TIPO VAN VEEN



La benna Van Veen è un campionatore di fondo di largo impiego sia perché è efficace su ogni tipo di sedimento sia perché è di semplice impiego. Se utilizzata su profondità elevate (50 m od oltre) oppure in zone di corrente, la benna dovrà essere appesantita.

Materiale: acciaio inox

Funzionalità: sulla parte superiore è ricavato uno sportellino per la raccolta del campione indisturbato. La benna può essere appesantita con coppie di pesi aggiuntivi

Profondità di applicazione: qualsiasi

Volume: 5 o 18 litri, altro a richiesta

BENNA TIPO EKMAN BIRGE

Questo tipo di benna è da utilizzare per la raccolta di campioni su sedimenti molli (fango).

Dopo che si è appoggiato sul fondo, lo strumento viene chiuso con l'invio, lungo il cavo di sospensione, del peso messaggero fornito insieme alla benna stessa.

È facile che su fondali sabbiosi e comunque compatti, questa benna risulti poco efficace.

Materiale: acciaio inox

Funzionamento: chiusura tramite peso messaggero che rilascia due molle

Profondità d'applicazione: è consigliato l'uso su modesti fondali (poche decine di metri)

Dimensioni standard: 15x15x21 cm, altre a richiesta

