



TRAPPOLE PER SEDIMENTI

TRAPPOLA SINGOLA TIPO SAARSO

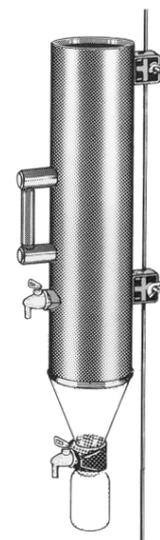
Materiale: corpo cilindrico in PVC

Condizioni d'uso: la trappola viene collegata al cavo di ormeggio con due blocchi di fissaggio come per le bottiglie Niskin. Possono essere collegate più trappole in serie, sullo stesso cavo.

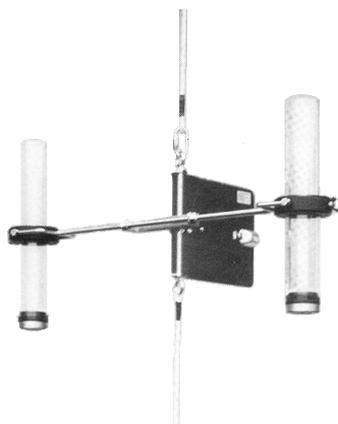
Profondità operativa: nessuna limitazione

Bottiglietta di raccolta: in fondo al cilindro si trova una bottiglietta da 250 ml in polietilene, svitabile.

Dimensioni: diametro 140 mm; lunghezza cilindro 560 mm; area apertura 150 cm²



STAZIONE A DUE TRAPPOLE



I due cilindri si trovano equidistanti dal punto di aggancio del dispositivo e sono appesantiti nella parte inferiore per aumentarne la stabilità verticale.

Il timone direzionale ha lo scopo di evitare che le due trappole si mettano in filo alla corrente interferendo, così, l'una con l'altra.

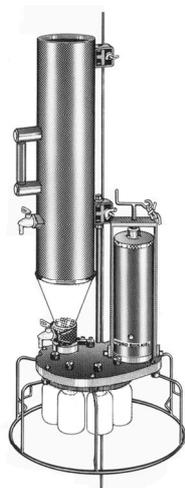
Materiale: trappole in plexiglas trasparente

Timone e sospensioni: acciaio inox AISI 316L

Profondità operativa: nessun limite. Normalmente vengono usate a qualche decina di metri.

Dimensione cilindri: diametro 8 cm; lunghezza 45 cm

TRAPPOLA MULTIPLA



La trappola singola tipo Saarsø può essere collegata ad una piattaforma rotante, comandata da un motore programmabile; può supportare 6, 12 o 24 bottigliette di raccolta. L'intervallo di campionamento può essere selezionato tra 1 e 99 ore, oppure tra 1 e 99 giorni.

Altezza totale: 90 cm circa

Diametro gabbia di protezione: 40 cm per 6 bottiglie; 60 cm per 12 bottiglie e 90 cm per 24 bottiglie.

Peso in aria, rispettivamente: 11, 20, 40 kg.