

Flüssigkeits-Probennnehmer OKTOPUS



Der Probennnehmer setzt sich aus folgenden Komponenten zusammen:

- aus einer Aluminium-Teleskopstange (Länge variabel, 1m – 3m) - auf Wunsch auch größere Längen möglich – an deren unterem Ende sich
- ein Schutzkorb aus rostfreiem Stahl A4 (Material 1.4571) zur Aufnahme der Probenflasche befindet. In diesem Korb befindet sich
- eine gläserne Probenflasche aus „DURAN“ mit Normgewinde GL 45 und einem Volumen von 1 Liter oder 2 Litern. Die Flasche ist versehen mit
- einem Ventil aus Polypropylen, das über einen Ziehdraht verbunden ist mit dem
- Auslösegriff am anderen Ende der Teleskopstange.

Funktion:

Die Probenflasche wird im geschlossenen Zustand mit Hilfe der Teleskopstange in die gewünschte Tiefe gebracht. Mit dem Auslösegriff ist das Ventil zu öffnen und die Flasche läuft langsam voll. Auf Wunsch kann das Ventil am Ende der Probennahme durch lösen des Griffes wieder geschlossen werden.