

Батометр Нискина



Батометр Нискина предназначен для отбора водных проб в океанографии, лимнологии, гидрологии. Применяется в морских, солоноватых и пресных водах.

Заказать

sales@td-avtomatika.ru

Особенности:

- Простая и надежная конструкция.
- Коррозионностойкие материалы.
- Все внутренние части батометра, соприкасающиеся с пробой, выполнены из инертных материалов.
- Возможность погружения серии батометров.

Батометры присоединяются к тросу по одному или сериями друг за другом на разных глубинах.

Клапаны прибора находятся в открытом состоянии, свободно пропуская столб жидкости. Закрытие клапанов батометра на нужной глубине производится при помощи посыльного груза, опускаемого по тросу (линю). Опускаемый по тросу посыльный груз последовательно приводит в действия механизмы батометров.

Надежному закрытию клапанов прибора способствует латексная тяга соединяющая оба клапана.

Все внутренние части батометра, соприкасающиеся с пробой, выполнены из инертных пластиков. Колба прибора изготавливается из бесшовной PVC трубы, выдерживающей высокие давления. Механизм и каркас батометра выполнены из нержавеющей стали.

Технические характеристики

Наименование	Значение
Объем батометра	1-10 л
Масса, не более	7 кг

Стандартный комплект поставки:

- Батометр Нискина.
- Техническая документация.

Дополнительная комплектация, опции:

Встроенный термометр.