



ГР-91 дночерпатель штанговый



Дночерпатель штанговый ГР-91 предназначен для взятия с нарушением структуры проб не связанных илистых и песчано-гравелистых донных отложений со дна:

- Рек и каналов глубиной до 2 метров и скоростью течения до 2 м/с.
- Озер и водохранилищ глубиной до 4 метров.

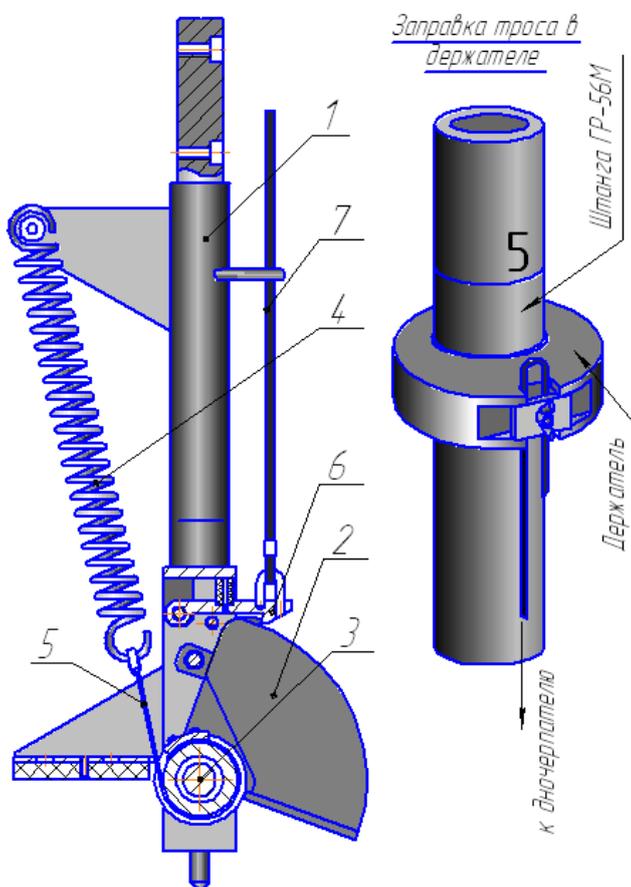
Заказать

sales@td-avtomatika.ru

Описание

Действие дночерпателя ГР-91 заключается в механическом отделении пробы грунта от дна заборным ковшом. Взятие пробы происходит в процессе поворота заборного ковша под действием силы, развиваемой пружинным силовым приводом.

Конструктивно дночерпатель состоит из: корпуса 1 (см. рис. ниже); заборного ковша 2, жестко установленного на оси 3; двух цилиндрических пружин 4, связанных с заборным ковшом гибкой тягой 5; фиксатора 6 для удержания ковша в открытом положении при погружении прибора на дно; троса 7, соединенного с фиксатором и предназначенного для управления дночерпателем.





Технические характеристики

Параметры	Значения
Объем ковша, см куб., не менее	300
Макс. выход режущей кромки ковша за пределы опорных поверхностей корпуса, мм	45
Габаритные размеры, мм	450x160x100
Масса, кг	3,5

Комплект поставки:

- Дночерпатель штанговый ГР-91.
- Держатель.
- Рукоятка для взвода.
- Чека (фиксатор ковша).
- Ёмкость для пробы.
- Руководство по эксплуатации.

Штанга ГР-56М является самостоятельным изделием и в комплект поставки не входит.