

КАТАЛОГ

Комплекты для отбора проб шлама и осадка



Дискретный пробоотборник донных отложений

Артикул 5618.00

Комплект предназначен для дискретного интервального отбора проб в реках, озерах, водно-болотных угодьях и устьях рек.

Для отбора проб собранный пробоотборник опускают на поверхность или загоняют на глубину, с которой должен начаться отбор проб. По достижении глубины отбора проб внутренние стержни, прикрепленные к наконечнику внутренних стержней, вытягиваются.



При удалении внутренних стержней наконечник освобождается и остается в камере в верхней части пробоотборника. Затем устанавливается скользящий молот, и пробоотборник приводится в движение для проталкивания на желаемую глубину и сбора пробы.

После того, как проба собрана, стержни и пробоотборник вытягиваются из скважины. После извлечения пробоотборник разбирается, чтобы обеспечить доступ к пластиковым вкладышам, которые затем можно закрыть крышками для транспортировки в лабораторию.

Алюминиевый пробоотборник для отбора проб со дна резервуаров. Артикул 58990

Пробоотборник аналогичен Дискретному пробоотборнику донных отложений, но является более легким, т.к. изготовлен из алюминия.

В комплект входят два отдельных наконечника. Наконечник с клапаном имеет встроенный одноходовой клапан. При вдавливании пробоотборника в осадок, клапан открывается и осадок заполняет пробоотборник. Когда пробоотборник вытягивается из шлама, клапан закрывается и удерживает внутри пробоотборника пробу.

Во втором наконечнике используется одноразовый пластиковый улавливатель почвы. При вдавливании пробоотборника в осадок, зубья проворачиваются вверх и осадок заполняет пробоотборник. При извлечении пробоотборника, зубья закрываются и удерживают образец от падения.



Дискретный пробоотборник торфа и рыхлых неуплотненных почв

Дискретный пробоотборник торфа и рыхлых неуплотненных почв представляет собой пробоотборник камерного типа с боковым заполнением. Этот дискретный точечный пробоотборник позволяет в закрытом положении протолкнуть пробоотборник к любой точке профиля осадка. При достижении желаемой глубины, для отбора пробы, рукоятка поворачивается по часовой стрелке, а вращающаяся пластина поддерживает режущее действие бура.

При повороте пробоотборника на 180 градусов заостренный край трубки бура продольно разрезает образец полуцилиндрической формы до соприкосновения с противоположной стороной режущей пластины.

Теперь содержащийся образец может быть извлечен без риска загрязнения вышележащими отложениями. Проба извлекается из бура вращением против часовой стрелки.

Доступные комплекты:

Резьбовое соединение 7/8". **Арт. 25030**

Быстросъемное соединение с установкой штифта типа Hex Quick Pin. **Арт. 25039**

Вес комплекта 18,6 кг



Пробоотборник для многоступенчатого отбора осадка

Этот набор для отбора проб содержит все компоненты, необходимые для отбора проб осадка и донных отложений. Пробоотборные секции в сборе составляют 120 см.

Для увеличения глубины отбора проб, в комплект включены три удлинителя по 120 см. Процесс забивания пробоотборника упрощен за счет скользящего молота. Комплект поставляется в удобном для переноски кейсе. Пробоотборные секции вмещают в себя пластиковые вкладыши, для отбора проб с сохранением их целостности.

Доступные комплекты:

Резьбовое соединение 5/8", d = 50.8 мм. **Арт. 209.41**

Резьбовое соединение профессиональной серии 3/4", d = 50.8 мм.
Арт. 209.42.

Резьбовое соединение профессиональной серии 3/4", d = 76.2 мм.
Арт. 403.34.



Оборудование для отбора проб

Почвы и грунта



Почвенного газа



Донных отложений



Воды



Производство:

AMS, Inc., 105 Harrison St. American Falls, ID 83211

Phone: 800.635.7330; 208.226.2017

Email: ams@ams-samplers.com, ams-samplers.com

Официальный дистрибьютор:

ТОО «LNDC Kazakhstan Ltd. (ЛНК Казахстан)»

Республика Казахстан, ЗКО, г. Аксай 7 микрорайон, 1П

Тел.: +7 (7112) 918-034, +7 (7212) 902-468

Indc.kz, E-mail: info@Indc.kz