



**ЗАКАЗАТЬ**

Переносные пробоотборники ПЭ-1610 предназначены для отбора проб нефти и нефтепродуктов из транспортируемых цистерн и стационарных резервуаров высотой до 5 м (по желанию заказчика — более 5 м). Пробоотборник ПЭ-1610 соответствует требованиям ГОСТ 2517-2012, ТУ 4318-006-62222403-2015.

**Конструктивное исполнение**

Пробоотборник для нефтепродуктов, нефти и масел ПЭ-1610 (0,8 л) полностью выполнен из латуни, что исключает возможность возникновения искры при контакте с металлическими поверхностями и позволяет производить пробоотбор агрессивных жидкостей (растворители, лаки и аналогичные).

Пробоотборник ПЭ-1610 представляет собой цилиндрический сосуд с захлопывающейся крышкой, к которой прикрепляется латунная цепь. Крышка пробоотборника крепится на оси. Места крепления цепи расположены по разным сторонам оси. При натяжении одной ветви цепи крышка закрывается, при натяжении другой — открывается.

Пробоотборники для нефтепродуктов, нефти и масел изготовлены из латуни ЛС59-1.

**Технические характеристики**

Наименование	ПЭ-1610 (1,0 л)	ПЭ-1610 (0,8 л)
Объем отбираемой пробы	1,0 л	0,8 л
Глубина отбора пробы	0...10 м	0...5 м
Материал пробоотборника	ЛС59-1 ГОСТ 15527-2004	
Габариты пробоотборника	280x78x82 мм	250x78x82 мм
Масса пробоотборника	2,4 кг	2,1 кг
Масса цепи (10 метров)	1,8 кг	
Правила хранения: – место хранения  – температуре воздуха  – относительная влажность, не более	пробоотборник хранится в чистом виде в закрытом помещении -5...+40°С 70%	
Гарантийный срок эксплуатации		6 мес со дня ввода в эксплуатацию

**Устройство и порядок работы**

Пробоотборник представляет собой цилиндрический сосуд, изготовленный из латуни. В верхней части пробоотборника установлена захлопывающаяся крышка, которая приводится в движение двумя концами металлической цепи и закрывает пробоотборник при натяжении одной из цепей. Пробоотборник опускается на требуемую глубину на отрезке цепи, которая удерживает крышку в закрытом положении. При смене цепи оператором-лаборантом пробоотборник открывается и заполняется пробой. Подъем пробоотборника осуществляется на том же отрезке цепи, на котором производилось его опускание. При этом крышка пробоотборника закрыта.

Внимание! Перед применением оборудования необходимо протянуть винты крышки. Утеря пробоотборника вследствие свободного хода винтов крышки не является гарантийным случаем.

Работа с пробоотборником осуществляется следующим образом:

- взять пробоотборник за цепь, которая удерживает крышку в закрытом положении и опустить в резервуар;
- после достижения пробоотборником заданной глубины, потянуть за отрезок цепи, открывающий его крышку, одновременно ослабив при этом другую цепь;
- после заполнения устройства нефтепродуктом, закрыть крышку, потянув за отрезок цепи, на котором опускался пробоотборник и поднять его на поверхность;
- после перелива пробы из пробоотборника тщательно вымыть его и цепь бензином.

**Стандартный комплект поставки:**

- Пробоотборник переносной — 1 шт.
- Цепь латунная 10 м\* — 1 шт.
- Упаковка — 1 шт.
- Паспорт — 1 экз.

\*По запросу заказчика пробоотборник ПЭ-1610 поставляется с цепью другой длины или без цепи.