



ПМ-51Л пробоотборник нефтепродуктов



Предназначен для отбора проб нефтепродуктов по ГОСТ 2517-12, замера плотности и температуры ареометром АНТ-2, из автомобильных и железнодорожных цистерн, стационарных резервуаров.

Пробоотборник применяется для контроля качества нефтепродуктов при приеме, хранении и выдаче.

Пробоотборник разработан и изготовлен в соответствии с требованиями ГОСТ 2517-12 "Нефть и нефтепродукты. Методы отбора проб"

Варианты исполнения ПМ-51Л:

- ПМ-51Л Вариант А - Трос 5 метров с заземлением 1.4 метра.
- ПМ-51Л Вариант Б - Трос 10 метров на деревянной катушке с заземлением 1.4 метра.
- ПМ-51Л (Ваш вариант) - Любая другая длина троса.

Область применения

Пробоотборник ПМ-51Л используют на НПЗ, АЗС, нефтебазах. Возможен отбор проб в резервуарах на АЗС через отверстие для измерения уровня.

Отличительные особенности ПМ-51Л:

- Отбор проб выполняется с любой глубины.
- Диаметр входного отверстия позволяет непосредственно на месте отбора измерять плотность и температуру продукта
- Пробоотборник изготовлен из латуни
- Трос пробоотборника выполнен из нержавеющей стали А2, А4
- Соединение троса с пробоотборником имеет неразрывную электрическую цепь
- Болты, крюки, карабины выполнены из нержавеющей стали А2, А4
- Имеет трос заземления 1.4 метра с зажимом типа "Крокодил"

Технические характеристики ПМ-51Л

Пробоотборник:	
Материал пробоотборника	Латунь
Диаметр мм.	60
Высота мм.	500
Емкость л.	1
Входное отверстие мм.	38
Трос:	
Материал троса	А2, А4
Длина заземления м.	1.4
Длина троса м.	5, 10, на выбор
Катушка:	
Материал троса	А2, А4
Длина заземления м.	1.4
Длина троса м.	10, на выбор
Материал катушки	дерево



Для отбора пробы с заданного уровня:

- Замерить уровень нефтепродукта в резервуаре (цистерне).
- Сделать расчет уровней отбора проб. (Например: верх-середина-низ 1:3:1 для вертикального резервуара и 1:6:1 для горизонтального резервуара, с высоты 0,33 диаметра железнодорожной или автомобильной цистерны от нижней внутренней образующей).
- Отмерить на тросе пробоотборника полученные значения.
- Закрывать фторопластовой пробкой отверстие в крышке пробоотборника.
- Заземлить металлический тросик на элемент резервуара или транспортного средства.
- Опустить пробоотборник до заданной отметки.
- Держась за трос, резко встряхнуть пробоотборник и оставить на данной отметке на 10 - 15 секунд.
- После заполнения извлечь пробоотборник из резервуара (цистерны), слить нефтепродукт в емкость для приготовления объединенной пробы.