

6. Правила хранения.

6.1. Пробоотборник должен храниться в чистом виде в закрытом помещении при температуре воздуха от -50°С до +50°С.

7. Гарантийные обязательства

- 7.1. Гарантийный срок эксплуатации пробоотборника — 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию.
- 7.2. В течение гарантийного срока эксплуатации по рекламации производится безвозмездный ремонт или замена, при условии соблюдения потребителем правил транспортировки, хранения и эксплуатации.
- 7.3. Гарантийный срок эксплуатации пробоотборника продлевается на время, в течение которого он не использовался в результате обнаруженных недостатков.

8. Сведения о приемке.

Пробоотборник фармацевтический ФАРМАЛАБ соответствует требованиям, ТУ 4215-023-62222403-2018 и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска _____

Штамп ОТК

9. Сведения о рекламациях

При появлении неисправностей, влияющих на работу пробоотборника в период гарантийного срока эксплуатации, претензии направлять по адресу изготовителя:

Изготовитель:
ООО «Лабораторные Технологии»
606002, г. Дзержинск, ул. Ленинградская, дом 12А
Тел.: (8313) 36-76-13
(495) 668-13-89

**Пробоотборник фармацевтический
ФАРМАЛАБ**

Руководство по эксплуатации

Настоящее руководство по эксплуатации является документом, совмещенным с паспортом.

1. Общие указания

1.1. Настоящий паспорт, объединенный с техническим описанием и инструкцией по эксплуатации, предназначен для изучения пробоотборников фармацевтических ФАРМАЛАБ для отбора микропроб порошкообразных материалов.

1.2. Перед эксплуатацией пробоотборников необходимо ознакомиться с содержанием раздела «Устройство и порядок работы с пробоотборником».

2. Назначение

Пробоотборник фармацевтический ФАРМАЛАБ предназначен для отбора микропроб порошкообразных материалов из барабанов, мешков, бочек, а также с мест производства методом погружения пробоотборника в массу порошка.

3. Технические характеристики

№	Наименование параметра	Значение
1	Объем отбираемой пробы, мл	1,00; 1,25; 1,50; 2,00; 2,50; 3,00*
2	Материал пробоотборника	AISI 304
3	Покрытие	Электрополировка
4	Габаритные размеры (Длина x Диаметр), мм	610x30
5	Масса пробоотборника с установленным наконечником, кг	1,75

* - зависит от комплекта поставки и количества пробоотборных наконечников.

4. Комплект поставки

Наименование	Количество, шт
Пробоотборник переносной	1
Наконечник	1*
Паспорт	1
Упаковка	1

* - количество наконечников в стандартной комплектации. В соответствии с требованиями потребителя количество и комплектность наконечников может отличаться от представленной в таблице.

5. Устройство и порядок работы с пробоотборником

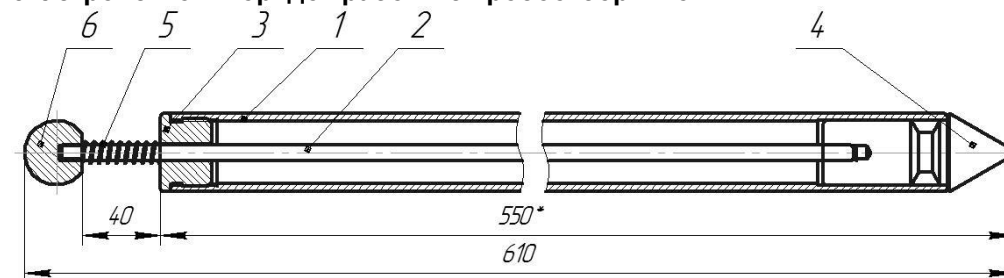


Рис.1 Пробоотборник ФАРМАЛАБ: 1 – корпус; 2 – шток; 3 – упор; 4 – сменный наконечник; 5 – пружина возвратная; 6 – ручка шарообразная.

Корпус пробоотборника (Рис.1 Поз. 1) представляет из себя полую трубку, внутри которой установлен подвижный шток (Поз. 2). На одном конце штока установлен пробоотборный сменный наконечник (Поз.4), на другом установлена шарообразная ручка (Поз. 6). Возвратная пружина (Поз.5) установлена на подвижный шток между упором (Поз.3) и шарообразной ручкой. Упор используется для поджатия пружины и как направляющая для подвижного штока.

Объем отбираемой пробы может изменяться, в зависимости от используемого наконечника. Каждый наконечник маркирован в соответствии с объемом отбираемой пробы. Маркировка нанесена методом лазерной гравировки.

При эксплуатации, транспортировке и хранении необходимо предохранять пробоотборник от значительных механических нагрузок и ударов.

Порядок работы с пробоотборником:

1. Погрузить пробоотборник ФАРМАЛАБ в порошкообразный материал на необходимую глубину;
2. Нажать пальцем на шарообразную ручку пробоотборника до полного сжатия возвратной пружины;
3. Отпустить шарообразную ручку для возврата штока в исходное положение;
4. Извлечь пробоотборник;
5. Повторно нажать на шарообразную ручку для извлечения пробы.

Порядок замены наконечника:

1. Снять ручку шарообразную и возвратную пружину;
2. Открутить и снять упор;
3. Вытащить шток с наконечником;
4. Открутить наконечник от штока;
5. Произвести сборку с другим наконечником в обратной последовательности.

