

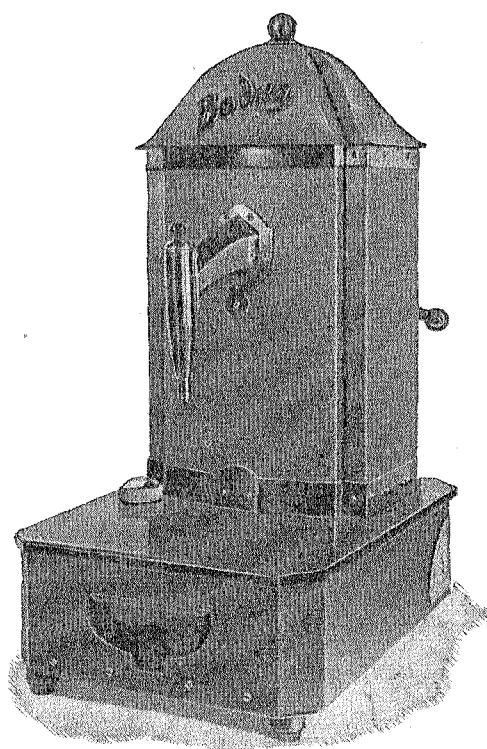
<p style="text-align: center;">С С С Р</p> <p style="text-align: center;">Комитет по делам мер и измерительных приборов при Совете Министров СССР</p>	<p style="text-align: center;">МЕРЫ И ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ, ДОПУЩЕННЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ В СССР</p> <p style="text-align: center;">ДОЗАТОР ВОДКИ, ТИПА ДН</p>	<p style="text-align: center;">ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР № 330</p>
---	--	---

НАЗНАЧЕНИЕ

Дозатор водки, типа ДН, предназначен для отпуска водки дозами в 50 мл.

ОПИСАНИЕ

Измерительной частью служит одноцилиндровый насос простого действия, состоящий из стеклянного цилиндра, стального поршня и двух клапанов, установленный на всасывающей и нагнетательной трубках. Насос смонтирован на основании, внутри которого установлен резервуар, снабженный сетчатыми фильтрами в заливочном отверстии резервуара и перед всасывающей трубкой.



Дозатор водки, типа ДН

На дне резервуара имеется отверстие для слива остатков водки и промывки резервуара, закрываемое винтовой пробкой.

Засасывание водки в дозатор из резервуара производится передвижением рукоятки, поднимающей поршень.

Длина хода поршня, необходимая для отпуска требуемой дозы, устанавливается при помощи регулировочного винта и ограничивается упорами.

Тип прибора утвержден и допущен к применению в СССР приказом Председателя Комитета по делам мер и измерительных приборов при Совете Министров СССР от 16 августа 1949 г. за № 190 и внесен в Государственный реестр.

По достижении поршнем крайнего верхнего положения он застопоривается собачкой. При дальнейшем вращении рукоятки отключается стопорная собачка и поршень опускается вниз, вытесняя жидкость через сливной кран.

Для предотвращения преждевременного слива неполностью набранной дозы предусмотрена блокирующая гребенка, задерживающая спусковой рычаг от поворота до окончания подъема поршня в крайнее верхнее положение.

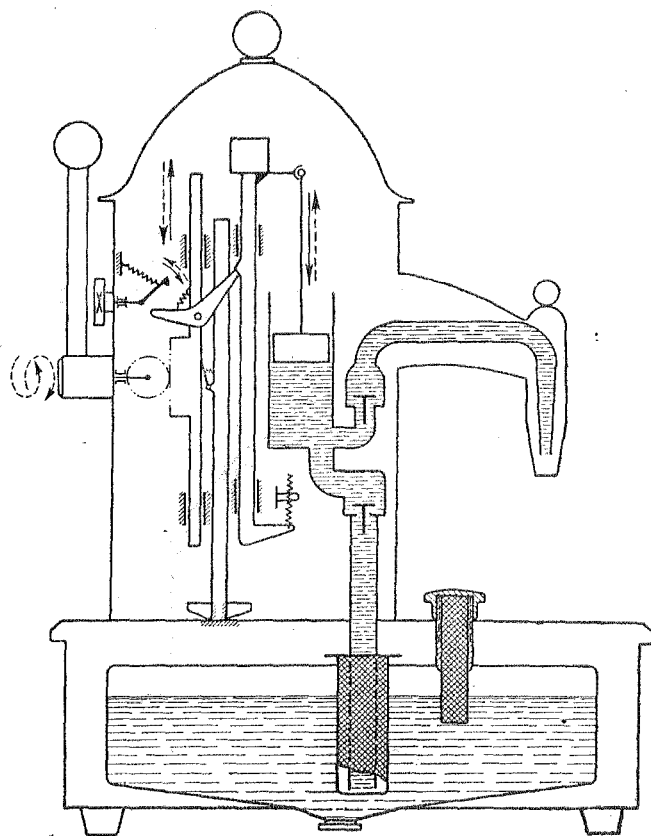


Схема дозатора водки, типа ДН

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Объем одной дозы 50 *мл.*

Погрешность дозы не превышает ± 2 *мл.*

Емкость резервуара 5 *л.*

Габаритные размеры прибора: 580 × 390 × 290 *мм.*

Вес (без водки) 19,5 *кг.*

МАРКИРОВКА

На табличке нанесены:

- 1) товарный знак завода-изготовителя;
- 2) наименование прибора;
- 3) тип прибора;
- 4) заводский номер;
- 5) год выпуска.

Дозатор водки, типа ДН

Госреестр № 330

КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект входят:

- 1) дозатор водки, типа ДН.
а также запасные детали:
- 2) пружина подъемной собачки;
- 3) пружина спускового рычага;
- 4) два резиновых вкладыша;
- 5) две шайбы уплотнительных к пробке резервуара;
- 6) четыре винта к задней стенке;
- 7) чехол;
- 8) паспорт и инструкция по обслуживанию.

ПОВЕРКА

Государственная поверка дозаторов водки, типа ДН, при выпуске из производства и ремонта, а также находящихся в обращении, производится по Методическим указаниям № 106 Технического отдела Комитета по делам мер и измерительных приборов при Совете Министров СССР. 34-54.

Этими же методическими указаниями следует руководствоваться при ведомственной поверке.