

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ



Весы технические
аптечные до 1 кг, ВА-4М

Внесены в Государственный реестр
средств измерений
Регистрационный № 2573-89
взамен № _____

Выпускаются по ТУ 25.1.1921.01-89

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Весы технические аптечные до 1 кг, ВА-4М предназначены для взвешивания медикаментов и химикатов.

Весы предназначены для применения в аптеках и лабораториях.

ОПИСАНИЕ

Принцип действия - уравнивание силы тяжести (массы) взвешиваемого груза массой соответствующей гири.

Весы представляют собой равноплечий рычаг, к концам которого подвешены чашки, предназначенные для помещения на них взвешиваемых грузов и гирь. Стрелка, укрепленная на рычаге (коромысле), устанавливаясь против отметки шкалы, указывает наступление равновесия весов.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон измерений, кг	0,05 – 1
Непостоянство показаний и чувствительность ненагруженных весов, мг	± 25
Погрешность от неравноплечести и чувствительность в диапазоне измерений, мг	± 50
Габаритные размеры, мм, не более	172x460x530
Масса, кг, не более	3,4
Средний срок службы, лет	8
Условия эксплуатации	УХЛ4.2 ГОСТ 15150-69

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наносят в эксплуатационную документацию, на табличке прикрепляемой к весам.

Способ нанесения - типографский или другой печатный способ.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Весы ВА-4М - 1 шт
Паспорт - 1 шт

Проверку весов проводят в соответствии с ГОСТ 8.520-84. ГСИ. Весы лабораторные образцовые и общего назначения. Методика поверки.
Межповерочный интервал 1 год.

НОРМАТИВНЫЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

ГОСТ Р50444-92. Приборы, аппараты и оборудование медицинские.
Общие технические условия.
ТУ 25.1.1921.01-89 Весы технические - аптечные до 1 кг, ВА-4М. Технические условия.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Тип «Весы технические – аптечные до 1 кг, ВА-4М» утвержден с техническими и метрологическими характеристиками, приведенными в настоящем описании типа, и метрологически обеспечен при выпуске из производства и в эксплуатации.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ЗАО «Нижнетагильский медико-инструментальный завод».
622001, г. Н. Тагил, Ломоносова, 49.
тел. (3435) 40 11 56, факс 40 10 90

Директор ЗАО



В.Н. Зорин