



## НАПОЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОННЫЕ ВЕСЫ МОДЕЛИ DV-1H (1S) (150/200)

Напольные электронные весы модели DV-1H (1S) имеют автоматическую калибровку шкалы и ноля, питание от сети переменного тока.

Функциональные клавиши ЖК индикатора позволяют установить ноль, учесть вес тары, подсчитывать одинаковые детали (модификация "S").

Серия DV обладает функцией двухдиапазонного взвешивания, что позволяет работать в диапазоне взвешивания до 60 кг с дискретностью 20 г, а в диапазоне более 60 кг с дискретностью 50 г.

Принцип действия весов основан на преобразовании усилий от взвешиваемой массы, находящейся на грузоприемной платформе, с помощью тензометрического датчика в электрический сигнал. Сигнал от тензодатчика преобразуется в цифровой, соответствующий измеряемой массе, и высвечивается на дисплее.

### Поверка

Поверка производится в соответствии с ГОСТ 8.453 "Весы для статического взвешивания. Методы и средства поверки".

Основное поверочное оборудование - образцовые гири IV разряда по ГОСТ 7328. Межповерочный интервал - 1 год.

### Нормативные документы

Рекомендации МОЗМ № 76 "Взвешивающие устройства неавтоматического действия. Метрологические и технические требования. Испытания.", ГОСТ 29329 "Весы для статического взвешивания. Общие технические требования".

Примечание. Весы поставляются первично поверенными.

### Наибольший предел взвешивания (НПВ)

150; 200 кг.

### Наименьший предел взвешивания (НмПВ)

20г.

### Дискретность (d) и цена поверочного деления (e)

- ▶ DV-200H: 50 г;
- ▶ DV-150H: до 60 кг: 20 г;  
60...150 кг: 50 г.

### Класс точности весов

средний (III), по ГОСТ 29329.

### Выходные сигналы

- ▶ индикатор: ЖК;
- ▶ порт связи: RS232 (по заказу).

### Питание

220 В/50 Гц.

### Температура окружающей среды

-10...40 °С.

### Материал платформы

нержавеющая сталь.

### Масса

19 кг.

### Размер платформы

420 x 510 мм.

### Габариты

420 x 635 x 765 мм.