

ОПИСАНИЕ ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА



СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора
ВНИИМ им Д.И.Менделеева
В.С.Александров
"06" 1996г.

Весы типа
TRU-TEST-PP

Внесены в Государственный реестр
средств измерений
Регистрационный № 15550-96
Взамен № _____

Выпускается по технической документации фирмы TRU-TEST, Новая Зеландия.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Предназначены для взвешивания сельскохозяйственных продуктов:
- шерсти, ягод, фруктов.

ОПИСАНИЕ

Весы типа TRU-TEST-PP представляют собой измерительную платформу, используемую вместе с индикатором типа "Eziweigh".

Принцип действия весов основан на преобразовании с помощью тензорезисторов веса взвешиваемых предметов в электрический сигнал. Весы отличаются быстродействием, устойчивостью к воздействиям окружающей среды и вибрациям.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Наибольший предел взвешивания, кг	30
2. Наименьший предел взвешивания, кг	0,2
3. Предел допустимой погрешности нагруженных весов, кг	0,005-0,015
4. Дискретность отсчета, кг	0,01
5. Непостоянство показаний весов от расположения груза на платформе, кг	0,005-0,015
6. Габаритные размеры, мм	500*400*100
7. Масса, кг	6,5
8. Класс точности по ГОСТ 29329-92	средний (III)
9. Класс точности по МР МОЗМ №76	средний (III)

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наносится на эксплуатационную документацию.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

- | | |
|------------------------------|---------|
| 1. Измерительная платформа | - 1 шт. |
| 2. Индикатор типа "Eziweigh" | - 1 шт. |
| 3. Соединительный кабель | - 1 шт. |
| 4. Описание | - 1 шт. |

ПРОВЕРКА

Проверка весов типа TRU-TEST-PP осуществляется по ГОСТ 8.452-82 с использованием серийно-выпускаемых мер массы.

Межповерочный интервал - I год
НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

Техническая документация фирмы-изготовителя TRU-TEST, ГОСТ 29329-92.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Весы типа TRU-TEST-PP соответствуют требованиям технической документации фирмы TRU-TEST и ГОСТ 29329-92

Изготовитель: Фирма TRU-TEST, Новая Зеландия

Руководитель группы эталонов массы ВНИИМ

 А. П. Щелкин