

Государственный Комитет по стандартизации,
метрологии и сертификации Республики Беларусь
(ГОССТАНДАРТ)

СЕРТИФИКАТ

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ

PATTERN APPROVAL CERTIFICATE

OF MEASURING INSTRUMENTS



N 629

Действителен до
10 февраля 2003 г.

Настоящий сертификат удостоверяет, что на основании результатов Государственных испытаний утвержден тип весов складских Hercules HFS, R, CPS, UFS фирмы "CAS CORPORATION LTD", Корея (KR), который зарегистрирован в Государственном реестре средств измерений под N РБ 03 02 0589 98 и допущен к применению в Республике Беларусь (BY).

Описание типа средств измерений приведено в приложении к настоящему сертификату.

Председатель Госстандарта



В.Н. КОРЕШКОВ
10 февраля 1998 г.

Продлено до " _____ " _____ г.

Председатель Госстандарта

В.Н. КОРЕШКОВ

_____ 20 ____ г.

702 - 1/10.02.982
[Handwritten signature]

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА

УТВЕРЖДАЮ

Директор Государственного
предприятия "Центр эталонов,
стандартизации и метрологии"
Н.А. Жагора



" _____ 1998 г.

Весы складские Hercules HFS, R, CPS, UFS	Внесены в Государственный реестр средств измерений, прошедших испытания. Регистрационный № <u>РБ 03 02 0589 98</u>
--	---

Выпускаются по документации
фирмы "CAS CORPORATION LTD", Корея

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Весы складские Hercules предназначены для взвешивания материалов, полуфабрикатов и готовой сельскохозяйственной и промышленной продукции..

ОПИСАНИЕ

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

Эксплуатационными особенностями весов являются жесткая конструкция, низкопрофильная платформа с рифленой поверхностью и высококачественным покрытием.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Класс точности весов по Р: 76

III.

Пределы допускаемой погрешности при первичной поверке, в интервалах взвешивания

- до 500 е	0.5е;
- свыше 500 е до 2000 е включительно	1 е;
- свыше 2000 е	1.5 е.

В эксплуатации значения пределов допускаемой погрешности удваиваются. Значения наибольшего предела взвешивания и дискретности "е" приведены в таблице

Таблица

Модель	Наибольший предел взвешивания, кг	Дискретность, d = e, кг	Потребляемая мощность Вт	Напряжение питания, В	Масса кг	Габаритные размеры мм
1HFS 2HFS 3HFS 5HFS	1000 2000 3000 5000	0.5 1 1 2	0.15	220	83 150 170 190	от 1000x1000x90 до 1500x2000x90
R500 R1000	500 1000	0.2 0.5	0.15	220	66	80x1074x762
CPS-1 CPS-2	1000 2000	0.5/1 1/2		220	126	1155x675x1400
UFS 0.5 UFS 1 UFS 2 UFS 3 UFS 4	0.5 1 2 3 4	0.2 0.5 0.5 1 2		220	30	1200x 800x75

Диапазон рабочих температур от -10 до +40 °С.

ЗНАК ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА

Знак Государственного реестра наносится на эксплуатационную документацию типографским способом.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплект поставки весов по технической документации фирмы-изготовителя.

ПОВЕРКА

Поверку весов осуществляют в соответствии с МП МН 373-98.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

Техническая документация фирмы "CAS CORPORATION LTD", Корея, Рекомендации МОЗМ N76, ГОСТ 29329.

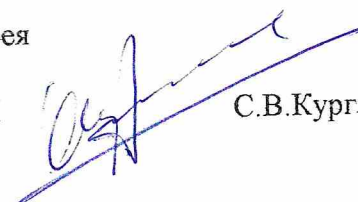
ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Весы складские Hercules HFS, R, CPS, UFS соответствуют требованиям технической документации фирмы "CAS CORPORATION LTD", Корея, Рекомендациям МОЗМ N76, ГО 29329.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Фирма "CAS CORPORATION LTD", Корея

Начальник отдела госиспытаний и сертификации СИ



С.В.Курганский