

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

СЕРТИФИКАТ

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ

PATTERN APPROVAL CERTIFICATE

OF MEASURING INSTRUMENTS



N 630

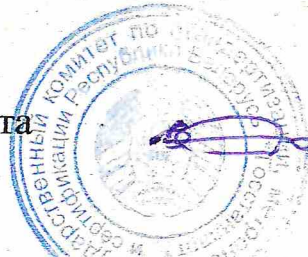
Действителен до
10 февраля 2003 г.

Настоящий сертификат удостоверяет, что на основании результатов Государственных испытаний утвержден тип весов крановых NC (Caston)

фирмы "CAS CORPORATION LTD", Корея (KR), который зарегистрирован в Государственном реестре средств измерений под N РБ 03 02 0590 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.

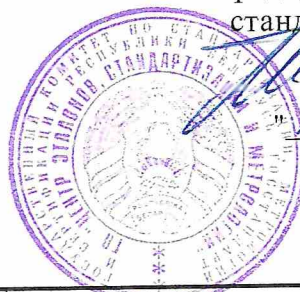
РБ 03 02 0590 98

(Турова)

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА

УТВЕРЖДАЮ

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



" 9 " 02 1998 г.

Весы крановые Caston	Внесены в Государственный реестр средств измерений, прошедших испытания. Регистрационный № <i>РБ 03 02 0590 98</i>
-------------------------	---

Выпускаются по документации
фирмы "CAS CORPORATION LTD", Корея

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Весы крановые Caston предназначены для взвешивания грузов на любых типах подъемных устройств.

ОПИСАНИЕ

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

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, дискретности "е" и других технических характеристик приведены в таблице

Таблица

Модель	Наибольший предел взвешивания, т	Дискретность, $d=e$, кг	Потребляемая мощность Вт	Напряжение питания, В	Масса кг	Габаритные размеры мм
Caston II 0.5THB, 1THB, 2THB, 3THB	0.5 1 2 3	0.2 0.5 1 2	1	220 6	15 15 17 17	350x230x360 350x230x350 430x230x360 430x230x360
Caston III 2THD, 3THD 5THD, 10THD	2 3 5 10	1 2 2 5	1.2	220 6	31 31 31 34	560x280x334 560x280x334 560x280x334 642x280x334
Caston I NC-100 NC-200 NC-500	0.1 0.2 0.5	0.05 0.1 0.2	0.25	220 12	5.5 5.5 5.5	260x134x480 260x134x480 260x134x480

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 МПМН 374-98.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

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

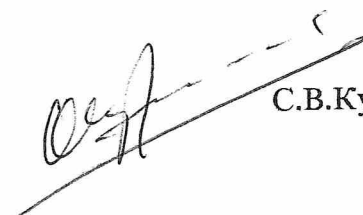
ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Весы крановые Caston соответствуют требованиям технической документации фирмы "CAS CORPORATION LTD", Рекомендациям МОЗМ N76, ГОСТ 29329.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Фирма "CAS CORPORATION LTD", Корея

Начальник отдела госиспытаний и сертификации СИ



С.В.Курганский