

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ

СОГЛАСОВАНО
Зам.генерального директора
РОСТЕСТ-МОСКВА



<p>Весы электронные типа НРІ</p>	<p>Внесены в Государственный реестр средств измерений Регистрационный № <u>17016-98</u> Взамен № _____</p>
---	---

Выпускаются по технической документации фирмы "NASCA" s.r.l. / Италия/ в соответствии с рекомендацией МОЗМ № 76-1.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Весы электронные типа НРІ - предназначены для определения массы и стоимости продуктов при взвешивании и фасовке.

Область применения: предприятия торговли, общественного питания и другие области народного хозяйства.

ОПИСАНИЕ

Принцип действия весов основан на преобразовании массы груза в электрический сигнал.

Преобразователь -весоизмерительный тензорезисторный.

Весы имеют выборку массы тары и алфавитно-цифровую клавиатуру для ввода названия и цены продукта.

Возможно хранение в памяти информации о 400 различных продуктах.

Весы имеют следующие модификации: АЗ, А6, А15, В30, В60, С60, С150, С300, С600, D60, D150, D300, D600 и могут иметь наибольший предел взвешивания 3, 6, 15, 30, 60, 150, 300 и 600 кг в зависимости от заказа.

Все модификации весов НРІ могут поставляться по заказу с любым из 4-х электронных блоков управления С, CV, CS и CP.

Технические характеристики электронных блоков управления приведены ниже:

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЭЛЕКТРОННЫХ БЛОКОВ УПРАВЛЕНИЯ

	C	CV	CS	CP
Возможное количество работающих операторов	8	8	8	8
Высокоскоростной термопринтер STV 160	0	0	*	*
Узел перемотки для рулонов клейкой бумаги или этикеток	0	0	*	*
Алфавитно-цифровой экран на светодиодах	0	0	* *	0
Внутренние аккумуляторные батареи аварийного питания 12 В	*	*	*	*
Кодовый шифратор EAN 13	0	0	*	*
Число программируемых артиклей (PLU)	400	400	400	400
Число прямо вызываемых артиклей	0	64	64	64
Число клавишей	20	64	64	64
Функция тары	*	*	*	*
Интерфейс RS 232	*	*	*	*

* - комплектная поставка

0 - в комплект поставки не входит

* * - поставки по требованию заказчика

Метрологические и технические характеристики весов НР1 приведены ниже.

МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВЕСОВ ТИПА НР1

Обозначения	Пределы взвешивания, кг		Дискретность, г d	Цена поверочного деления, г e	Интервалы взвешивания, кг	Пределы допускаемой погрешности при первичной поверке, ±, г ^(*)	Порог чувствительности, г	Габаритные размеры, мм
	Наибольший	Наименьший						
1	2	3	4	5	7	8	9	10
НР1/A3	3	0,02	1	1	от 0,02 до 0,5 вкл. от 0,5 до 2 вкл. св.2	0,5 1 1,5	1,4	230x330x110
НР1/A6	6	0,04	2	2	от 0,04 до 1 вкл. св.1 до 4 вкл. св. 4	1 2 3	2,8	230x330x110
НР1/A15	15	0,1	5	5	от 0,1 до 2,5 вкл. св.2,5 до 10 вкл. св.10	2,5 5 7,5	7	230x330x110

1	2	3	4	5	7	8	9	10
НPI/B30	30	0,2	10	10	от 0,2 до 5 вкл. св.5 до 20 вкл. св.20	5 10 15	14	400x400x120
НPI/B60	60	0,4	20	20	от 0,4 до 10 вкл. св.10 до 40 вкл. св.40	10 20 30	28	400x400x120
НPI/C60	60	0,4	20	20	от 0,4 до 10 вкл. св.10 до 40 вкл. св.40	10 20 30	28	600x600x140
НPI/C150	150	1	50	50	от 1 до 25 вкл. св.25 до 100 вкл. св.100	25 50 75	70	600x600x140
НPI/C300	300	2	100	100	от 2 до 50 вкл. св.50 до 200 вкл. св.200	50 100 150	140	600x600x140
НPI/C600	600	4	200	200	от 4 до 100 вкл. св.100 до 400 вкл. св.400	100 200 300	280	600x600x140
НPI/D60	60	0,4	20	20	от 0,4 до 10 вкл. св.10 до 40 вкл. св.40	10 20 30	28	800x800x140
НPI/D150	150	1	50	50	от 1 до 25 вкл. св.25 до 100 вкл. св.100	25 50 75	70	800x800x140
НPI/D300	300	2	100	100	от 2 до 50 вкл. св.50 до 200 вкл. св.200	50 100 150	140	800x800x140
НPI/D600	600	4	200	200	от 4 до 100 вкл. св.100 до 400 вкл. св.400	100 200 300	280	800x800x140

(*) Значения допускаемой погрешности в эксплуатации удваиваются

Класс точности по МР МОЗМ № 76-1 и ГОСТ 29329

средний

Напряжение питания, В

+ 22
220
- 33

Частота, Гц

50 ± 1

Потребляемая мощность, ВА

30

Диапазон рабочих температур, °С

- 10° ÷ + 40 °С

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наносится на эксплуатационной документации.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входит:

- | | |
|-------------------------------|-----------------------------|
| ■ платформа | - 1 шт |
| ■ электронный блок управления | - 1 шт. (спец. по заказу) |
| ■ инструкция по эксплуатации | - 1 шт |
| ■ инструкция по поверке | - 1 шт |

ПОВЕРКА

Поверка производится в соответствии с инструкцией, утвержденной Ростест-Москва и входящей в комплект поставки. Основное поверочное оборудование: эталонные гири IV разряда по ГОСТ 7328.

Межповерочный интервал 1 год.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

Международная рекомендация МР МОЗМ № 76-1, ГОСТ 29329 и документация фирмы.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Весы типа НР1 фирмы " NASCA " s.r.l. /Италия/ соответствуют требованиям нормативных документов.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ - фирма « NASCA » s.r.l. - via
Palmanova, 67 -20132 Milano
ITALIA

Представитель фирмы
«NASCA» s.r.l. Италия "

NASCA S.R.L.
Via della Rosa n. 4
20090 SEGRATE (Milano)
Tel. e Fax 0039-2-2138888
Partita IVA n. 10345710155

Начальник лаборатории
РОСТЕСТ-МОСКВА

Лопатин В.П.