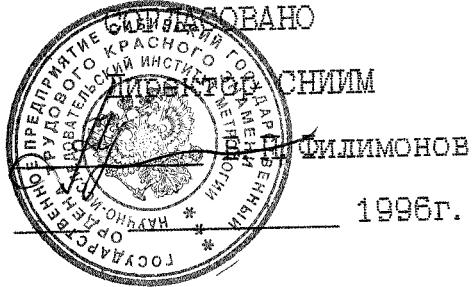


ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ



Весы цифровые крановые
(траверсные) типа TWe

Внесены в Государственный
реестр средств измерений
Регистрационный № 15610-96
Взамен № _____

Выпускаются по Рекомендации МОЭМ № 76 и документации фирмы
"EHP Steuerungs - und Wagetechnik GmbH". Германия.
НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Цифровые крановые (траверсные) весы типа TWe предназначены
для взвешивания длинномерных материалов.

ОПИСАНИЕ

Весы работают по принципу электронно-механической прецизионной измерительной системы с последующей обработкой сигнала. Весы имеют автономное аккумуляторное питание, дистанционное бескабельное ручное управление, возможность автоматизации учета взвешиваемых материалов путем использования системы "Telecontrol". Весы сконструированы таким образом, что для них можно использовать любую траверсу, поскольку монтируются между нижним блоком крана и грузовым траверсом на тросовом блоке или крюке.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Значения наибольших и наименьших пределов взвешивания (далее НПВ и НмПВ), дискретности, массы весов приведены в таблице.

Обозначения весов	НПВ, НмПВ кг	Дискретность кг	Цена поверочного деления, (e) кг	Масса кг
TWe 3	0 - 3000	1,0	1,0	по зака- зу
TWe 6	0 - 6000	2,0	2,0	
TWe 10	0 - 10000	5,0	5,0	
TWe 20	0 - 20000	10,0	10,0	

Пределы допускаемой погрешности при первичной поверке, в интервалах взвешивания по ГОСТ 29329:

- до 500 е ± 0,5 е;
- св. 500 е до 1000 е вкл. ± 1,0 е;
- св. 2000 е ± 1,5 е.

В эксплуатации значения пределов допускаемой погрешности удваиваются.

Рабочий диапазон температур	от -30°С до + 40°С
Электрическое питание - аккумуляторная батарея 12v/10(15) Ah	
Управление весами	дистанционное
Максимальное расстояние видимости табло, м	80
Время непрерывной работы без подзарядки батареи, час	16 - 20

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наносится на эксплуатационную документацию.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

- цифровые крановые (траверсные) весы TWe;
- аккумуляторная батарея 12/10(15) Ah;
- дистанционный пульт управления весами;
- эксплуатационная документация;
- зарядное устройство.

ПОВЕРКА

Проверка проводится в соответствии с ГОСТ 8.453.
Основное поверочное оборудование - образцовые гири IV разряда по ГОСТ 7328.
Межповерочный интервал 1 год.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

Рекомендация МОЭМ N 76. Документация фирмы.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Цифровые крановые (траверсные) весы типа TWe соответствуют требованиям нормативно-технических документов, ГОСТ 29329 и Рекомендации МОЭМ N 76.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

"EHP Steuerungs - und Wagetechnik GmbH".
Dieselstraße 8. D-77815 Buhl, Германия.

РУКОВОДИТЕЛИ ФИРМЫ

Руководитель фирмы

Начальник отдела Сибирского
государственного НИИ метрологии

A. Friedman

Мозаренко
А. В. Назаренко