

СОГЛАСОВАНО:



Руководитель ГЦИ СИ –  
Заместитель директора  
Федерального государственного учреждения  
"Ивановский ЦСМ"

Н.И.Шляма  
2008г.

Машина кожемерная MAS MR2	Внесена в Государственный реестр средств измерений Регистрационный номер <u>38535-08</u>
---------------------------	---

Изготовлена по технической документации фирмы Mostardini, Италия. Заводской номер 1918

### НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Машина кожемерная MAS MR 2 (в дальнейшем машина) предназначена для измерений площади натуральной выделанной кожи.

### ОПИСАНИЕ

Принцип действия машины основан на перекрытии потоков света, поступающего на фотодиоды измеряемым изделием. Электрические сигналы от измерительных устройств обрабатываются контроллером. Результат измерений (площадь) выводится на монитор, печатающее устройство, штемпельное устройство. Машина может подключаться к ЭВМ внешнего размещения.

Машина кожемерная состоит из несущей рамы, изготовленной из профильной стали, на которой установлены два приводных вала диаметром 160 мм. Подающий транспортёр состоит из ряда полимерных струн, расположенных на приводных барабанах на расстоянии 20 мм друг от друга.

### ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон измерений площади кожи, $\text{дм}^2$	от 7 до 999
Абсолютная погрешность измеряемой площади кожи:	
- в диапазоне от 7 до 100 $\text{дм}^2$	$\pm 1 \text{ дм}^2$
- в диапазоне от 100 до 999 $\text{дм}^2$	$\pm 1 \text{ дм}^2$ на 100 $\text{дм}^2$ измеренной площади
Скорость подачи транспортёра, м/мин	от 27 до 41
Размеры рабочей площади стола:	
- длина, мм	4500
- ширина, мм	2200
Габаритные размеры не более:	
- длина, мм	4520
- ширина, мм	2600
- высота, мм	1100

## ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наносится на паспорт методом печати.

## КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплектность машины входят:

- несущая рама;
- подающий транспортёр;
- фотоэлектрический барьер;
- устройство клеймения;
- механизм привода (электродвигатель и редуктор);
- станция управления;
- персональный компьютер;
- монитор с клавиатурой;
- печатающее устройство;
- руководство по эксплуатации.

## ПОВЕРКА

Поверка машины производится в соответствии с документом «Машина кожемерная MAS MP 2 Методика поверки», утверждённым ГЦИ СИ ФГУ "Ивановский ЦСМ" в июне 2008 г.

Межповерочный интервал - 2 года.

## НОРМАТИВНЫЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Техническая документация фирмы-изготовителя Mostardini, Италия.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Тип машины кожемерной MAS MP 2 утвержден с техническими и метрологическими характеристиками, приведенными в настоящем описании типа, метрологически обеспечен в эксплуатации.

Изготовитель : фирма Mostardini

Адрес: Via Piovola 138 – 50053 EMPOLI - ITALY

Тел (0571) 591341 -2 – 3 Факс(0571) 592995 E-mail mostardini@mostardini.it

Заявитель: ЗАО “Хром”,

Адрес: 150001, г. Ярославль, ул. Б. Федоровская, д.44.

Тел/Факс: (4852) 450364; 726088

Руководитель группы



О.К.Котова