



НПП ТЕХПРИБОР

www.npp-techpribor.ru

ТОЛЩИНОМЕР-ГРЕБЁНКА
ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

«МТ-3»

ПАСПОРТ

ТУ 26.51.33-007-24384732-2023

САРАТОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. ЭНГЕЛЬС

Паспорт

1. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Толщиномер-гребенка мокрого слоя краски, в дальнейшем гребенка, предназначен для измерения толщины незатвердевшего покрытия на плоских и цилиндрических изделиях.

Гребенка соответствует требованиям ТУ 26.51.33-007-24384732-2023.

2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Гребенка, чехол, паспорт, свидетельство о калибровке (по заявке)

3. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

3.1 Наименование измерений, диапазон и погрешность измерений:

Наименование измерений, единицы измерений	Диапазон измерений	Шаг, мкм	Предел допускаемой погрешности
Диапазон контролируемых толщин, мкм	25-3000		$\pm (0,01xT+4)$
	25-150	25	
	175-300	25	
	350-600	50	
	650-900	50	
	1000-1200	100	
	1400-1800	200	
	2000-3000	200	

3.2 Внешний вид:



4. ПРОВЕДЕНИЕ КОНТРОЛЯ

Гребенка имеет две опорные базы на каждой из граней и набор выступов с фиксированным зазором относительно баз. Величина зазора отмечена на выступе.

4.1 Подготовка к работе.

Перед началом измерения с помощью ветоши, смоченной в каком-либо растворителе протереть гребенку

4.2 Проведение измерения.

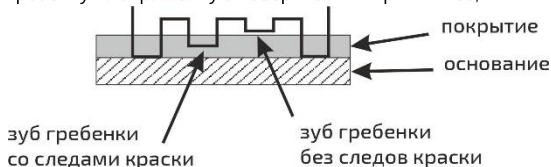
Для измерения толщины необходимо:



Тел. 8 (8453) 53-29-30
npp-techpribor@yandex.ru
ТОЛЩИНОМЕР-ГРЕБЕНКА МТ-3

НПП ТЕХПРИБОР

- установить гребенку на окрашенную поверхность и прижать её;



- определить толщину покрытия как величину, находящуюся между значениями толщины, мкм, указанные на паре окрашенного и неокрашенного выступа;
- после окончания контроля протереть гребенку ветошью, смоченной в каком-либо растворителе, до полного устранения следов краски и убрать в чехол.

4.3 Обслуживание гребенки.

В процессе эксплуатации необходимо следить за тем, чтобы контактные поверхности не подвергались ударам, приводящим к образованию вмятин и царапин.

5. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Шаблон предназначен для использования как в помещении, так и на открытом воздухе

Температура окружающей среды	От -45°С до +45°С
Относительная влажность воздуха, не более	98%
Атмосферное давление	от 86,6 до 106,7 кПа

По всем вопросам применения толщиномера-гребенки МТ-3 следует обращаться на предприятие-изготовитель по адресу:

413100, Саратовская область, г. Энгельс, ул. Льва Кассиля, д. 14

ООО «НПП «Техприбор»

<https://npp-techpribor.ru>

Тел. 8 (8453) 53-29-30

e-mail: npp-techpribor@yandex.ru

6. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Техническое устройство (шаблон) соответствует предъявленным к нему требованиям по комплектности и точности изготовления и пригодна к эксплуатации.

Заводской номер _____

Дата продажи: _____

Соответствует ТУ 26.51.33-007-24384732-2023

Ответственный: _____

7. ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Предприятие – изготовитель гарантирует безотказную работу прибора в течении гарантийного срока при соблюдении потребительских правил эксплуатации, транспортировки и хранения.

Гарантийный срок – 12 месяцев со дня продажи.

