



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

МАГНИТНЫЙ ТОЛЩИНОМЕР

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. ГИЛЯРОВОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU



Пр
из

Ти
из

Ме
из

Ди
тол

Пи

Ра

НАЗНАЧЕНИЕ МАГНИТНОГО ТОЛЩИНОМЕРА ТМ-50МГ4

Толщиномеры **ТМ-20МГ4** и **ТМ-50МГ4** предназначены для измерения толщины немагнитных покрытий (на ферромагнитном основании). Модели **ТМ-20МГ4** и **ТМ-50МГ4** отличаются диапазоном измерения толщины покрытия.

Виды контролируемых покрытий:

- Лакокрасочные;
- Гальванические (хромоникелевые, цинковые, кадмиевые, химические и другие, кроме никелевых);
- Пленочные и листовые, диэлектрические и электропроводящие.
- Огнезащитные.

Область применения - контроль толщины покрытий в машиностроении, металлургии, автомобилестроении, строительстве и электротехнической промышленности. Приборы **ТМ-20МГ4** и **ТМ-50МГ4**, также используются как толщиномеры лакокрасочных покрытий автомобилей.

Приборы имеют энергонезависимую память на 200 результатов измерений, часы реального времени, связь с ПК.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МАГНИТНОГО ТОЛЩИНОМЕРА ТМ-50МГ4

Параметр	ТМ-20МГ4	ТМ-50МГ4
Диапазон измерения толщины покрытий, мм	0...2	0...5
Пределы допускаемой абсолютной погрешности, мм	$\pm(0,03h+0,003)$	
Дискретность отсчета, мм	0,001 (для всех значений)	
Питание прибора (2 элемента AA(LR6)), Вольт	3	
Потребляемый ток, не более, мА	35	
Габаритные размеры блока электронного, мм	160x70x30	
Габаритные размеры преобразователя, мм	ø17x40	
Масса с преобразователем, кг	0,36	0,38

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ ТМ-50МГ4

№	Наименование	Количество
1	Электронный блок магнитного толщиномера ТМ-50МГ4	1
2	Преобразователь	1
3	Кабель связи с ПК	1
4	CD с программным обеспечением	1
5	Ферромагнитное основание	1
6	Меры толщины	1
7	Упаковочный кейс	1
8	Руководство по эксплуатации	1