



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

## — толщиномер лакокрасочного покрытия автомобиля

Артикул: к0000035330



Пр  
из  
Т  
из  
М  
из  
П  
В  
Т  
хр  
Ра

### ОПИСАНИЕ ТОЛЩИНОМЕРА ЛАКОКРАСОЧНОГО ПОКРЫТИЯ АВТОМОБИЛЯ МЕГЕОН 19040

Используйте Ваш смартфон в качестве профессионального толщиномера лакокрасочного покрытия! **МЕГЕОН 19040** – это прибор предназначенный для измерений толщины различных неметаллических покрытий на разных металлических основаниях неразрушающим методом работающим по принципу вихретокового преобразователя. Толщиномер совместно с ПО максимально адаптированы для диагностики лакокрасочного покрытия автомобиля (лкл авто).

Устройство представляет собой приставку к смартфону или планшету под управлением операционной системы Android версии пять или выше. Компактность, лёгкость, простота в использовании и хорошая защищённость от внешних факторов. Высокая дискретность, точность и скорость.

Гибкость конфигурации обеспечивается выбором необходимой лицензии, стандартная не имеет ограничений по сроку и допускает работу одновременно с тремя устройствами. Подключение к порту для гарнитуры (Jack-3,5 мм), визуализация результатов, возможность их сохранения – делают его универсальным для многих сфер применения.

### ОСОБЕННОСТИ ТОЛЩИНОМЕРА ЛАКОКРАСОЧНОГО ПОКРЫТИЯ АВТОМОБИЛЯ МЕГЕОН 19040

- Пылевлагозащита IP69;
- Термостабилизация;
- Высокая точность в ценовом сегменте;
- Компактность;
- Наглядное отображение истории измерений с возможностью сохранения и отправки;
- Измерение на разных основаниях;
- Максимальная гибкость конфигурации.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТОЛЩИНОМЕРА ЛАКОКРАСОЧНОГО ПОКРЫТИЯ АВТОМОБИЛЯ МЕГЕОН 19040

Параметр	Значение
Принцип измерения	Вихретоковый
Материал основания	Черные металлы(опционально любые металлы)
Диапазон измерений	50...2200 мкм (опционально до 0...4000 мкм)
Точность	±2% ±2 мкм (опция до ±1%±2мкм)
Разрешение	1 мкм(опционально до 0,25 мкм)
Минимальная толщина стального основания	0,5 мм
Минимальное расстояние от датчика до края основания	10 мм
Количество точек калибровки	8, (0 мкм, 6 эталонов, ∞)
Условия эксплуатации	Температура -40...50 °С Влажность 5...99%
Условия транспортировки и хранения	Температура -50...60 °С Влажность 5...99%, без выпадения конденсата
Питание	От мобильного устройства
Размер, длина провода	Ø20 x 60 мм, 40 см
Вес	20 г

### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ МЕГЕОН 19040

№	Наименование	Количество
1	Прибор МЕГЕОН 19040	1
2	Эталон	6

№	Наименование	Количество
3	Основание	1
4	Руководство по эксплуатации	1
5	Гарантийный талон	1

© 2012-2025, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**