

Толщиномеры UT341, UT342 предназначены для измерения толщины лакокрасочного покрытия на металлической основе. Наиболее частое применение – измерение толщины покрытия автомобилей. Большое различие в толщине покрытия может свидетельствовать о наличии ремонтного покрытия в месте измерения. Как правило ремонтное покрытие значительно толще заводского.

Особенности

UT-341 измерение только на магнитных (черных) металлах

UT-342 измерение на магнитных и не магнитных (алюминий) металлах

Основные характеристики

- Измерение толщины от 1 микрона до ~1200 микрон (1,2 мм)
- Погрешность измерения: $\pm 3\%$
- Автоматическое определение магнитной/не магнитной основы (только для UT342)
- Два режима измерений: одиночный и непрерывный (сканер)
- Автоматическое сохранение до 2000 измерений во внутренней памяти
- Измерение максимального и минимального значений
- Удержание показаний измерения
- ЖК-дисплей с подсветкой
- Возможность калибровки нуля и калибровки по эталонной пластине
- Коррекция систематической погрешности
- Индикация разряда батареи
- Автоматическое отключение
- Диапазон рабочих температур: $0^{\circ}\text{C} \dots +50^{\circ}\text{C}$
- Масса: 144г



Комплект поставки:

- Толщиномер
- Сумка чехол
- Батарея питания 9В
- Эталонная калибровочная пластина
- Металлические шайбы (для UT342 две шт.)
- Инструкция по эксплуатации