

Толщиномер ультразвуковой ТТ110



- Простота и удобство использования
- Более экономичная модель прибора - только для измерений по стали
- Комплектуется стандартным преобразователем с рабочей частотой 5 МГц
- Четкий 4-разрядный графический ЖКИ
- Дискретность индикации толщины-0.1мм
- Отображение результатов в мм или дюймах



Технические характеристики

Диапазон измеряемых толщин (по стали)	1.2-225.0 мм с преобразователем 5 МГц
Диапазон измерений по стальным трубам	мин.толщина 3.0 мм × диаметр 20 мм
Рабочая частота преобразователя	стандартный 5 МГц, диаметр 10 мм
Дискретность индикации толщины	0.1 мм
Калибровка	с помощью встроенной стальной базовой пластины толщиной 4.0 мм
Погрешность измерений	± (1%N+0.1) мм
Переключение единиц измерения	мм/дюймы
Тип дисплея	ЖКИ графический 4-разрядный
Диапазон рабочих температур	от -10°C до+60°C
Индикатор состояния батареи	степень разрядки источника питания
Электрическое питание	элементы питания типа AA 1.5 В (2шт.)
Время непрерывной работы	250 часов
Габаритные размеры	126 × 68 × 23 мм
Масса электронного блока	около 250 г с элементами питания

Дополнительные преобразователи

Обозначение	Частота (МГц)	Диапазон измеряемых толщин (по стали)(мм)	Диаметр пьезоэлемента (Фмм)	Диапазон измерений по стальным трубам	Характеристика
5P φ 10	5	1.2-225	10	φ20 × 3 мм	стандартный
5P φ 10/90°	5	1.2-225	10	φ20 × 3 мм	стандартный
SZ2.5P	2.5	3-300	14		толстый материал/ шероховатая поверхность
7P φ 6	7	0.75-60	6	φ15 × 2 мм	тонкий материал

Комплект поставки

- Блок электронный 1шт.
- Стандартный преобразователь с частотой 5 МГц 2шт.
- Встроенная стальная базовая пластина 4.0 мм 1шт.
- Элемент питания типа AA 1.5 В 2шт.
- Звукопроводящая контактная смазка 1шт.
- Руководство по эксплуатации 1шт.
- Гарантийный талон 1шт.
- Укладочный чемодан 1шт.

Дополнительные принадлежности

- Преобразователь SZ2.5P
- Преобразователь 7P φ 6