



Ультразвуковой толщиномер SMARTOR (TG)

Универсальный инструмент, который может использоваться в различных сферах



Ультразвуковой толщиномер Smartor - это лучшее сочетание ультразвукового дефектоскопа и толщиномера.

Основные преимущества



- Внесен в реестр СИ РФ
- Единственный прибор в СНГ включающий в себя функции толщиномера и дефектоскопа
- Класс защиты IP 66
- 32 Гб встроенной памяти
- Регулируемая ширина импульса, отрицательный прямоугольный импульс с напряжением до 350В.
- Возможность работы с преобразователями других производителей
- Диапазон рабочих частот: 0.5~20МГц, множество широкополосных и узкополосных фильтров.
- Простота в эксплуатации: интуитивный интерфейс и понятное меню, управление правой или левой рукой.

Функции дефектоскопа

- Стандартные функции: мастер настройки, АРК и ВРЧ кривые, автослежение за пиком, автоусиление, запись видео.
- Дополнительные функции: В-скан, анализ спектра датчика, коррекция криволинейной поверхности, моделирование сварного соединения, измерение высоты трещины, компенсация усиления, AWS, API SUE.

Функции толщиномера

- Стандартные функции: измерение толщины с А-сканом (эхо-эхо метод), измерение через покрытие, автопоиск, измерение скорости, сигнализация и управление набором данных.
- Дополнительные функции: измерение толщины основного металла и покрытия, В-скан, многослойные измерения, V-путь, построение кривой Время-Расстояние-Усиление и температурная компенсация.

Основные технические х-ки

Основные технические х-ки	
Режим работы	UT / UT+TG / TG
Экран	5,7" TFT LCD, 640 x 480
Размер (Ш×В×Т)	198x128x520 мм
Вес	0,9 кг с батареями
Аккумулятор	≥8 ч (в режиме по умолчанию)
Степень защиты	IP66

ООО "Новотекс Системс"
г.Москва ул.Угрешская дом № 2
,строение 85,офис 1/11
+7 (495) 128-38-80
E-mail info@novotexsys.ru
Сайт www.novotexsys.ru
Inst novotex_systems

