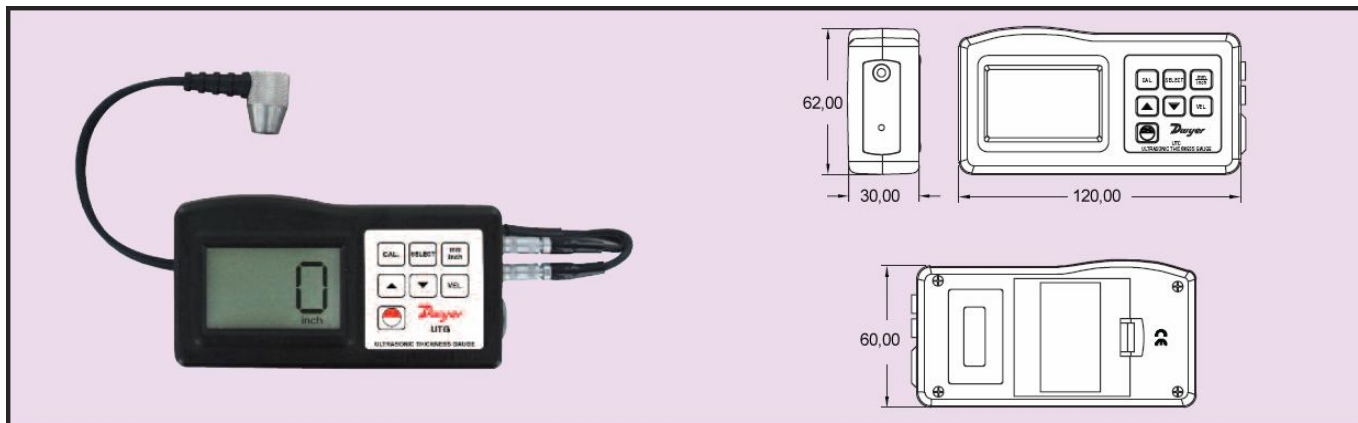




Ультразвуковой толщиномер

Идеален для использования с ультразвуковыми датчиками расхода, настраиваемая скорость звука



Компактный ультразвуковой толщиномер модели UTG может измерять толщину различных материалов. Модель UTG имеет широкий диапазон приложений включая различные отрасли промышленности, HVAC (нагревание, вентиляция и кондиционирование воздуха) и санитарно-технические работы. Модель UTG дает показания в дюймах или миллиметрах и имеет настраиваемую скорость звука, что позволяет измерять множество материалов. Модель UTG полезна при использовании любого устанавливаемого на трубе ультразвукового датчика. Модель UTG позволяет пользователю определить толщину стенки трубы для программирования ультразвукового датчика без разреза или удаления участка трубы для замера ее. Модель UTG также удобна для мониторинга коррозии в закрытых сосудах, таких как бойлеры и химические резервуары.

Модель UTG, Ультразвуковой толщиномер

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Работа: Сталь, чугун, алюминий, красная медь, латунь, цинк, кварцевое стекло, полиэтилен, ПВХ, серый чугун, модифицированный чугун, другие материалы. Выбор опции для специальных материалов с известной скоростью распространения звука.

Диапазон: От 1,2 до 200 мм.

Точность: $\pm 0,5\%$.

Разрешение: 0,1 мм.

Скорость звука: От 1118 до 20132 м/час (от 500 до 9000 м/сек).

Температурные пределы: От 0 до 50 С.

Предел по влажности: < 80%.

Дисплей: ЖК-дисплей, 4 цифры, высота 10 мм.

Требования к питанию: 4 щелочных батареи типа AAA на 1,5 В, не включены в комплект, заменяются пользователем.

Вес: 164 г.

Официальные сертификаты: CE.