

A1550 IntroVisor ультразвуковой дефектоскоп



AvizInfo.ru

Москва, Россия

Ультразвуковой дефектоскоп с фазированной решеткой и томографической обработкой данных A1550 IntroVisor.

Универсальный ультразвуковой дефектоскоп с фазированной антенной решеткой и томографической обработкой данных для контроля металлов и пластмасс A1550 IntroVisor.

Легкий и удобный в использовании прибор для решения большинства задач ультразвуковой дефектоскопии металлов и пластмасс. Обеспечивает быстрый, комфортный и достоверный поиск дефектов благодаря представлению результатов контроля в виде понятных томографических образов сечения объекта, а также оценку найденных дефектов и выдачу заключений согласно современным нормам и стандартам при работе в режиме классического дефектоскопа.

A1550 IntroVisor – современный томограф и дефектоскоп.

Особенности:

оперативный и высокопроизводительный поиск дефектов в сварных швах, в изделиях из металлов, полиэтилена, стеклопластиков.

Обеспечение визуализации внутренней структуры объекта контроля в режиме реального времени (25 кадров в секунду).

При контроле сварных швов достаточно продольного сканирования по одной линии вдоль шва. Это значительно сокращает время контроля. Одна решетка перекрывает весь диапазон углов (от 35° до 85°), используемый в типовых методиках ультразвукового контроля.

Высокая достоверность контроля дефектоскоп A1550 IntroVisor:

Использование многоэлементной широкообзорной антенной решетки, принципа фокусировки луча в каждую точку сечения объекта контроля и томографической обработки данных обеспечивает чувствительность прибора к различным типам дефектов, высокую достоверность и надежность полученных результатов. Простота настройки и использования.

вес прибора всего 2,7 кг (включая быстросменный аккумуляторный блок на 8 часов работы);

большой (5,7") цветной TFT дисплей с возможностью работы при низких температурах и на ярком солнце;

ремни для удобного крепления прибора и освобождения обеих рук оператора;

малые габариты антенных решеток и классических преобразователей

Цена: **100 \$**

Тип объявления:
Продам, продажа, продаю

Торг: неуместен