

Метод общей фокусировки позволяет получить геометрически правильные изображения, подтверждая характер дефектов, обнаруженных в ходе ультразвукового ФР-контроля, и обеспечивает точность данных по всему объему изделия. Новые функции включают: 16-битный А-скан, интерполяцию и сглаживание, а также широкий яркий 10,6-дюймовый дисплей WXGA, обеспечивающий четкость изображения при любом освещении.

Дефектоскоп OmniScan X3 позволяет быстро выполнять анализ данных и создавать отчеты как в самом приборе, так и на ПК. Дефектоскоп предо-

ставляет широкий спектр средств интерпретации данных:

- реконструкция изображения TFM по наружному диаметру для упрощенной интерпретации и измерения дефектов продольных сварных швов;
- объединенный В-скан для упрощенного ФР-сканирования сварных швов.

Будь то контроль качества сварных швов, трубопроводов, резервуаров высокого давления или композиционных материалов OmniScan X3 обеспечивает высокую эффективность контроля и надежность результатов.

О компании

Компания Olympus является ведущим в мире производителем оптических и цифровых высокотехнологичных решений, которые применяются в медицинской деятельности, медико-биологической отрасли, цифровых камерах и в промышленности. С момента основания (100 лет назад) до сегодняшнего дня компания Olympus вносит значимый вклад в изменение общества к лучшему, делая жизнь людей более здоровой, более безопасной и более насыщенной.

Наше подразделение «Промышленные решения» твердо привержено служению обществу и стремится к улучшению качества жизни людей путем разработки и внедрения инновационных технологических решений в области контроля качества сырья и готовой продукции. Эти решения применяются в различных промышленных и научно-исследовательских областях, включая: аэрокосмическую, нефтехимическую, автомобильную, легкую отрасли промышленности, инфраструктуру и электроэнергетику. Для получения дополнительной информации посетите наш веб-сайт: <https://www.olympus-ims.com>

Olympus преданы Вам. Преданы Обществу. Преданы Жизни.

Olympus и OmniScan являются зарегистрированными товарными знаками, а Olympus Scientific Cloud — товарным знаком Olympus Corporation.

АктивТестГруп — ЧЕСТНОСТЬ / НАДЕЖНОСТЬ / РАЗВИТИЕ

Многие делают,
да не многие
понимают...



**МАГНИТОПОРОШКОВЫЙ
КОНТРОЛЬ**



**КАПИЛЛЯРНЫЙ
КОНТРОЛЬ**



**ИЗМЕРЕНИЕ ГЕОМЕТРИЧЕСКИХ
ПАРАМЕТРОВ**



Мы не только производим приборы неразрушающего контроля, мы снабжаем наших клиентов всем необходимым — технологическими инструкциями, стандартными образцами, аттестатами и сертификатами

- Соответствие ГОСТ Р 56512-2015
- Классические и индивидуальные решения для различных отраслей промышленности
- Современные аналоги советских дефектоскопов серии МДС-1,5; МДС-5; УМДЭ-10000; У-2462-85 и др.
- Серия бесконтактных дефектоскопов EpMag 3D
- Инновационная запатентованная технология **FPI All-in-VAC**
- Соответствие ГОСТ 18442-80, ОСТ 1 90282
- Получено положительное заключение ФГУП «ВИАМ»
- Автоматизация технологического процесса контроля и протоколирования результатов
- Соответствие стандартам ГАЗПРОМ и Транснефть
- Бесконтактный, лазерный триангуляционный метод измерения
- Автоматизация процесса измерений геометрических параметров
- Собственное ПО имеет богатый набор инструментов для обработки и анализа результатов измерений

195220, Россия, Санкт-Петербург, пр. Непокоренных, дом 47, Литер А, пом. 200-Н
Тел./факс: 8 (812) 600-20-35; 8 (812) 600-24-50
E-mail: office@activetest.ru; website: www.activetest.ru

