



107023, г. Москва, ул. Суворовская, д. 6, стр. 4, этаж 3, помещение X, комната 1
Тел.: +7 (495) 133-58-62 • info@techkontrol.ru • techkontrol.ru



Стенд
D.14

ООО «ТЕХКОН» занимается поставкой оборудования для неразрушающего контроля и технической диагностики. Проводит выездные демонстрации оборудования, а также обучение работе с приборами и пуско-наладочные работы. Осуществляет гарантийное и постгарантийное обслуживание поставляемого оборудования. Является официальным представителем ведущих мировых производителей, таких как: OLYMPUS NDT – ультразвуковые дефектоскопы серии Epoch, дефектоскопы на фазированных решетках серии OmniScan, толщиномеры, промышленные видеоэндоскопы IPLEX, анализаторы химического состава VANTA, MR Chemie – ассортимент бренда включает пенетранты контрастного и флуоресцентного типа на гликолевой, масляной и водной основе. Также MR Chemie выпускает порошки, концентраты и готовые суспензии для магнитопорошковых испытаний. Сотрудники компании всегда готовы провести консультацию и предложить наиболее эффективное решение Ваших задач.



ТРОФИМОВ
Александр Сергеевич
Генеральный директор



Ультразвуковой дефектоскоп на фазированных решетках OmniScan SX. Прибор имеет удобный программный интерфейс и оснащен 8,4-дюймовым (21,3 см) сенсорным экраном. OmniScan SX имеет две модификации — PA и UT. Первая представляет собой ФР-модуль 16:64PR, а вторая оснащается традиционным каналом УЗ.



Дефектоскоп OmniScan X3

Преимущества нового дефектоскопа OmniScan X3:

- метод общей фокусировки (TFM),
- полноматричный захват (FMC),
- высокая точность обнаружения и измерения дефектов.

Метод общей фокусировки (TFM) и метод полноматричного захвата (FMC) позволяют быстро обнаружить вертикальные дефекты в объекте. Представление двух режимов распространения волн (FMC и TFM) позволяет одновременно получать данные в режимах импульс-эхо и самотандем; с методом FMC-TFM вы получаете сфокусированные изображения высокого разрешения по всему объему сварного шва, а также геометрически правильное представление дефектов для лучшей визуализации.



Ультразвуковой толщиномер 27MG. Толщиномер предназначен для прецизионных измерений остаточной толщины стенок труб при одностороннем доступе к объекту контроля.



Портативный рентгенофлуоресцентный анализатор Vanta. Мощный, прочный анализатор (спектрометр) обеспечивает быстрый и точный элементный анализ сплавов, не уступая по качеству лабораторному анализу.