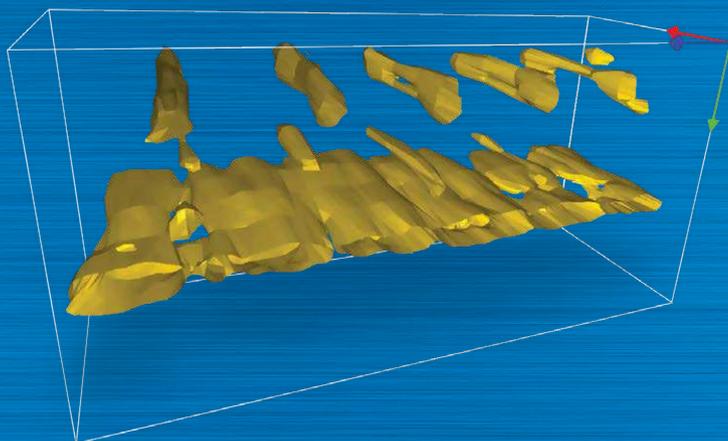


A1020 MIRA *Lite*

КОМПАКТНЫЙ, ЛЕГКИЙ И УДОБНЫЙ В ИСПОЛЬЗОВАНИИ
ТОМОГРАФ ДЛЯ КОНТРОЛЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ



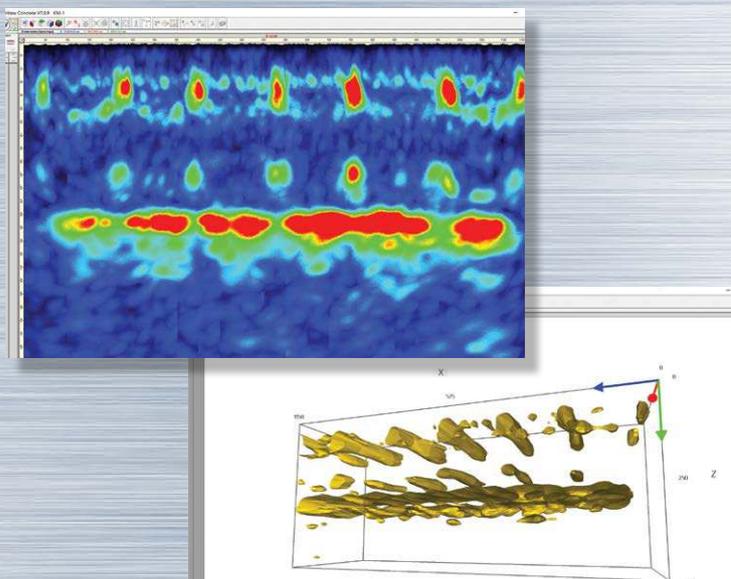
- Наглядное отображение сечения (В-Скан) объекта в режиме реального времени
- Новый тип износостойких СТК преобразователей с безжидкостным контактом
- Улучшенная чувствительность в ближней зоне

Программное обеспечение INTROVIEW® для визуализации внутренней структуры

- Комплексная оценка благодаря 3D изображению объекта
- Новая функция определения размера трещины

Технические характеристики

Количество преобразователей в антенной решетке	32 (8 групп x 4 элемента)
Диапазон измеряемых толщин	10 - 1000 мм*
Время непрерывной работы от аккумулятора	до 16 часов**
Диапазон рабочих частот	10 - 100 кГц
Номинальная частота преобразователя	50 кГц
Класс защиты	IP54
Габаритные размеры антенной решетки	220 x 129 x 80 мм
Масса антенной решетки	3,1 кг



Особенности

- Малогабаритная антенная решетка для длительной работы на объекте
- Отображение В-Скана в режиме реального времени с частотой смены кадров до 10 Гц
- Защита преобразователей от грязи и пыли благодаря прочной мембране
- Чехол для удобного крепления электронного блока на поясе оператора



3D Программное обеспечение INTROVIEW®

- Режимы работы с 3D-изображением:
 - Изометрическая поверхность
 - Текстурное отображение
 - Максимальная проекция
- Режимы работы с 2D-изображением:
 - Панорамный В-, С-, D-Скан
 - Плоскость сечения / объёмный строб
- Совместимость с другими АКС приборами (A1220 MONOLITH, A1040 MIRA)



Комплект поставки

- A1020 MIRA Lite электронный блок
- M4002 антенная решетка
- Сетевой адаптер с кабелем 220 В-15 В
- Кабель USB A – Micro B
- Проверочный образец
- Жесткий кейс
- Программное обеспечение INTROVIEW®

*В зависимости от структуры объекта ** В зависимости от режима работы