



OmniScan X3 Prüfgerät Unverkennbare Zuverlässigkeit

Hervorragende Anzeigen und durchdachte Software – der Standard für portable Phased-Array-Geräte ist jetzt noch höher. Leistungsstarke, neue Tools für die Schweißnahtprüfung, wie TFM-Bilder (Total Focusing Method), die mittels FMC-Datenerfassung (Full Matrix Capture) erzeugt werden, ermöglichen ein effizientes Arbeiten und eine zuverlässige Interpretation von Fehlern.

Optimierung von TFM-Ergebnissen vor Prüfbeginn:

Das AIM-Tool (Acoustic Influence Map) bietet eine Zonenkarte der TFM-Fokussierungseffekte basierend auf Modus und Einstellungen.

Überprüfung der gewünschten Flächenabdeckung von Prüfbereichen:

Die Multi-Gruppen-Option ermöglicht die Visualisierung von Schweißnähten.

Erkennung von großen Indikationen ohne erneutes Scannen:

Der erweiterte hohe 800 % Amplitudenbereich ermöglicht die Anzeige z. B. von Bindefehlern.

Um mehr zu erfahren, scannen Sie den QR-Code!

