

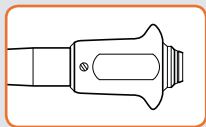
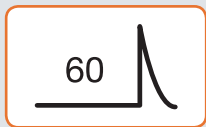
EPOCH[®] 6LT[™] mit Korrosionssoftware

OLYMPUS[®]

Zwei Prüfmodi, ein Prüfgerät. Die Mitnahme mehrerer Geräte in den Außeneinsatz für Korrosionsprüfungen mit konventionellem Ultraschall hat ein Ende. Das Prüfgerät EPOCH 6LT mit Korrosionssoftware bietet die Funktionen eines Ultraschallprüfgeräts und Dickenmessers in einem tragbaren Gerät mit ergonomischem Design.

Fehlererkennungsmodus

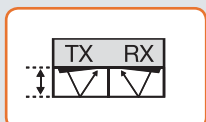
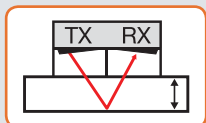
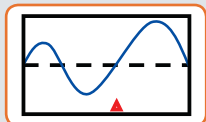
Korrosionsprüfung sowie Erkennung und Größenbestimmung von Fehlern, wie Lochfraß



- 60 Hz Anzeigegeschwindigkeit: so bleiben keine Fehler unerkannt
- Automatische Erkennung von Messköpfen für sofortige Sender-Empfänger-Konfiguration

Korrosionsmodus

Aufzeichnung hochpräziser Messwerte der Restwanddicke



ID	Thickness
001	0,501
002	0,406
003	0,402
004	0,302
005	0,207

- Algorithmus für die Dickenmessung bietet größere Präzision
- Umwegfehlerkorrektur für verbesserte Genauigkeit mit Sender-Empfänger-Prüfköpfen
- Nullabgleichsfunktion (Do-Zero) für schnelle und genaue Verschleißkompensation
- Automatische Verstärkungsregelung (AVR) für effiziente und wiederholbare Messungen
- Rasteransicht für organisierte Prüfungen und problemlose Berichterstellung