



TRADUCTEUR TRIPLE MANUEL

Ref : EKTm

CE TRADUCTEUR A ÉTÉ DÉVELOPPÉ DANS LE BUT DE DÉTECTER ET CARACTÉRISER LES DÉFAUTS ET LEUR ÉVOLUTION.

Le transducteur est constitué de 3 éléments piézoélectriques indépendants et commutables via un interrupteur 3 voies :

- Ondes transversales 38°, fréquence 4 MHz
- Ondes transversales 68°, fréquence de 4 MHz
- Ondes longitudinales 0°, fréquence de 4 MHz

TRADUCTEUR TRIPLE CANNE

Ref : EKTC

TRADUCTEUR SPÉCIFIQUE S'ADAPTANT SUR LES CANNES D'AUSCULTATION EKORAIL, DÉDIÉES AU CONTRÔLE DES RAILS DE CHEMIN DE FER.

Transducteur composé de trois éléments piézoélectriques permettant la détection des fissures transversales situées dans le champignon du rail et les décollements de champignon.

Les voies sont équilibrées en sensibilité pour permettre un étalonnage simplifié en sensibilité et en distance.

Ce transducteur triple canne de nouvelle génération est muni d'une plaquette anti-usure à l'avant et à l'arrière de la semelle.

- Ondes transversales 68°, fréquence 2 MHz
- Ondes longitudinales 0°, fréquence 4 MHz
- Connecteur unique pour les 3 piézoélectriques.