

TRADUCTEURS TOFD

ÉDITION F-SCAN



Caractéristiques techniques

- Transducteurs à ondes longitudinales
- Élément piézoélectrique haute sensibilité
- Haute résolution grâce au court signal de pulsation
- Bande passante adaptée à plus de 80% des contrôles TOFD
- Semelles résistantes à l'abrasion
- La taille de céramique est adaptée afin d'optimiser l'ouverture de faisceau dans le plan de contrôle
- Système d'alimentation en eau intégré
- Tube d'arrivée d'eau et robinet de réglage de débit

Principales applications

- Contrôle de soudures conforme à la norme NF EN ISO 10863 (se référer aux recommandations selon la matière à contrôler)
- Examen en mode manuel



RÉFÉRENCE	ANGLE RÉFRACTÉ en °	FRÉQUENCE MHz	TAILLE DU PIÉZO mm	BANDE PASSANTE	CONNECTEUR
F-SCAN4	4	55	4x8	>80%	Lemo00
F-SCAN5	5				
F-SCAN7.5	7.5			>100%	
F-SCAN10	10				

