

## SCANNERS MANUELS – PES-02 – UHTS-X02 – TSB-1 – TSB-2

Les crawlers Phased Array PES-02, UHTS-X02, TSB-1 et TSB-2 conviennent à une sonde Phased Array pour effectuer des contrôles par ultrasons Phased Array.



### PES-02

- ✓ Compact
- ✓ Waterproof (IP68)
- ✓ Corps en aluminium
- ✓ Idéal pour le travail dans des environnements difficiles d'accès
- ✓ Codeur haute résolution : 0.05 mm/pas.
- ✓ Plusieurs types de pivots pour la fixation des sondes



### UHTS-X02

- ✓ Support adapté pour 2 sondes PA + 2 voies ToFD pour un contrôle simultané
- ✓ Pliable et mise en place rapide
- ✓ Roues magnétiques pour un positionnement efficace
- ✓ Idéal pour le contrôle pipes, cuves et plaques...

- ✓ Système de guidage avec ressorts et amortisseurs



## Crawlers TOFD TSB-1-P05 et TSB-2-P05

Les crawlers ToFD TSB-1-P05 et TSB-2-P05 sont compatibles avec le détecteur de défauts à ultrasons ToFD ainsi que les cales ToFD.

Ils conviennent aux contrôles ToFD sur des pièces de type plaque.

- ✓ Roues magnétiques pouvant être attirées vers la pièce pour une utilisation facile
- ✓ Structure de rail de guidage à ressort, qui permet au porte-sonde de se déplacer de haut en bas le long de la surface testée, en maintenant un bon couplage entre le coin et la pièce testée
- ✓ Direction de roulement des roues réglable pour le balayage transversal et le balayage vertical

Caractéristiques	TSB-1-P05	TSB-2-P05
Poids	1,68 kg	2,2 kg
Dimensions (LxHxl)	300x145x215 mm	450x145x215 mm
Nombre de voies	1 couple ToFSD	2 couples ToFD
Scan	Manuel	Manuel
Connecteur codeur	4 core (adaptable)	4-core (adaptable)
Précision codeur	2.4 pas / mm	2.4 pas / mm
IP		IP68
Température de fonctionnement		-10°C à + 45°C

Plus d'informations sur notre partenaire en cliquant sur

