



## Mesureur digital d'épaisseur des revêtements nouvelle génération

### Caractéristiques

- Détermine avec précision l'épaisseur des couches de peinture ou de vernis sur des matériaux de base en fer et sans fer
- La combinaison des méthodes de mesure magnétique et à courants de Foucault permet une précision et une flexibilité particulièrement élevées. Le matériau de base est détecté automatiquement
- Performance stable et fiable et mesure non destructive
- Plage de mesure jusqu'à 2000 µm
- Capteur à faible usure grâce aux technologies de pointe
- Étalonnage à un point ou deux points
- Mesure individuelle et multiple pour une évaluation bonne/mauvaise. L'affichage LED tricolore indique l'attribut de la valeur actuelle (vert : qualifié, rouge : en dessous de la valeur limite, jaune : au-dessus de la valeur limite)

- **1** L'écran pivote automatiquement, ce qui facilite la lecture des valeurs mesurées sous différents angles pour l'utilisateur ; il est aussi possible de le verrouiller manuellement
- Diversité des fonctions : mode automobile, transmission vocale, appli Bluetooth et lampe de poche LED
- Inclut une appli Bluetooth pour la communication et l'utilisation
- **2** Principaux domaines d'application : mesure de l'épaisseur de couche sur les métaux dans l'industrie et la recherche, par exemple dans l'industrie automobile, la transformation des métaux, la peinture et l'inspection
- **3** Livraison dans une mallette pratique

### Caractéristiques techniques

- Exactitude de mesure : 2 % du [Max]
- Unités éligibles : µm, inch (mil)
- Avec capteur interne
- Mémoire de données interne pour un maximum de 55 groupes de valeurs et 60 cellules par groupe
- Dimensions totales L×P×H 152×65×35 mm
- Poids net env. 0,20 kg

### Accessoires

- Feuilles d'ajustage pour une exactitude de mesure élevée (couvre la plage de 20 à 2000 µm, avec une tolérance < 3 %), SAUTER ATB-US07

DE SÉRIE



Modèle	Plage de mesure	Lecture	Type de capteur
SAUTER	[Max] µm	[d] µm	
JCT 100	2000	0,1	FE   NFE