

## Rotator

Enregistreur de température en rotation  
de -40°C à + 125°C

Enregistreur de données de rotation et de température jusqu'à 125°C (capteur interne), protection IP68, matériau de qualité alimentaire.

Idéal pour le contrôle de la rotation des boîtes de conserve, des canettes, des bocaux ou autres pendant les processus de pasteurisation et de stérilisation.

### Caractéristiques principales

- Enregistrement de la rotation sur 3 axes
- Scellé, résistant à la haute pression
- Modèle rotatif en 3D sur le logiciel
- Batterie remplaçable par l'utilisateur
- Facile à déployer dans tout type d'emballage/packaging

### Caractéristiques Techniques :

Dimensions de l'enregistreur (mm)	46 h x ø17
Plage de température	de -40°C à + 125°C
Résolution température	0,1°C
Précision température	±0,5°C
Résolution de la rotation	5°
Mémoire (nb d'acquisitions)	10 112
Fréquence d'acquisition	A partir de 1sec, avec pas de 1sec.
Indice de Protection	IP68
Durée de vie de la batterie	± 3 000 000 acquisitions en continu par pas de 1sec. (à 25°C)
<i>L'autonomie de la batterie peut être plus courte en cas d'utilisation à basse température.</i>	
Poids	38g
Matériau	Acier inoxydable AISI316L, PEEK

### Accessoires (à commander séparément)

- Logiciel Rotator
- Disk Interface HS : baie de communication 1 appareil  
**Code d'achat : TS04DIHS**
- Multibay Universel : baie de communication 5 appareils  
**Code d'achat : TS04MBU**
- Kit de remplacement de batterie  
**Code d'achat : TS01PMLB**



### Applications

- Validation d'autoclaves
- Stérilisation
- Pasteurisation
- Médical
- Industrie de la Chimie
- Produits Pharmaceutiques
- Industrie Alimentaire

### Un système de mesure Rotator comprend :

- L'enregistreur Rotator
- Le logiciel Rotator à télécharger gratuitement
- Une baie de communication (en option)
- Un outil universel pour l'ouverture des enregistreurs (en option)
- Garantie 1 an contre les défauts de fabrication