

## Safe-STAT® MJB 4000

Référence : MJB100421

### Un résistivimètre compact, précis et intuitif

Le **Safe-STAT® MJB 4000** est un résistivimètre innovant équipé de technologies modernes pour faciliter et fiabiliser les mesures ESD dans une zone EPA.

#### Points forts

- **Lecteur intégré** : code-barres et QR en standard, ou RFID en option.
- **Mesures conformes IEC 61340** : résistance de surface, volumique et à la terre.
- **Double tension de mesure** : 10 V ou 100 V.
- **Affichage intuitif** : écran tactile avec indication hors limites par changement de couleur.
- **Sonde intégrée** : température et humidité.
- **Stockage des données** : emplacement pour carte SD.
- **Batterie lithium-ion** : autonomie élevée, boîtier compact pour une utilisation mobile.



### Gestion simplifiée de la documentation

La documentation manuelle des mesures dans une zone EPA peut être longue et fastidieuse. Le MJB 4000 simplifie cette tâche grâce à un **logiciel basé sur MS-Excel**.

#### Fonctionnalités clé du logiciel

- Attribution d'un **code-barres** ou d'un **transpondeur RFID** à chaque objet mesuré.
- **Catégorisation précise** : usine, site, utilisateur, numéro d'inventaire.
- Définition de **limites individuelles** et choix de la tension appropriée.
- Enregistrement automatique sur carte SD dans un **fichier .txt** comprenant :
  - valeurs de résistance,
  - catégorie définie,
  - tension de mesure,
  - température et humidité,
  - date et heure.
- Archivage simple et traçabilité parfaite des tests récurrents.

## Safe-STAT® MJB 4000

Référence : MJB100421

---

### Spécifications

- **Tension** : 10 V / 100 V
  - **Plage de test** :  $5 \times 10^3$  à  $2 \times 10^{12} \Omega$
  - **Précision** :  $\pm 5 \%$
  - **Stockage** : carte SD
  - **Alimentation** : batterie lithium-ion rechargeable
  - **Poids (avec batterie)** : env. 400 g
  - **Dimensions** : env. 210 x 105 x 40 mm
  - **Contenu standard** :
    - appareil de mesure,
    - câbles de test blindés,
- 

### Certifications et documentation

- Fourni avec **certificat de calibration du fabricant**.
  - Manuel disponible en **allemand** et **anglais**.
- 

### Accessoires disponibles

- **Étiquettes d'identification code-barres** — réf. MJB100182 (lot de 100)
  - **Électrode circulaire 2,3 kg** (unitaire)— réf. MJB100166
  - **Mini Sonde** — réf. MJB100231 + **Adaptateur**— réf. MJB100570
  - **Electrode pour main** —réf. MJB100399
  - **Alimentation** —réf. MJB
- 

## Kit de test Safe-STAT® MJB 4000

### Contenu du kit complet

- Mesureur **Safe-STAT® MJB 4000** avec certificat d'étalonnage
  - Carte SD
-

## Safe-STAT® MJB 4000

Référence : MJB100421

- 2 électrodes 2,3 kg
- Cordon BNC / fiche banane
- Cordon fiche banane / fiche banane
- 100 étiquettes d'identification
- Mallette de transport avec insert en mousse

**Référence kit :** MJB100421

