Sarbatag

Baton lecteur de boucles animales

Fiche Technique

FABRIQUÉ EN FRANCE

Version 1.3 - mai 2026

Description

Sarbatag est un lecteur RFID sans fil a **portée calibrée**, dédié aux boucles d'identification électroniques des animaux d'élevage. **Conçu pour venir en complément du lecteur Lidie dans les salles de traites** ou l 'accès a la boucle est parfois difiicile, il garantit une lecture rapide et fiable des codes d'identification. Les données sont ensuite transmises instantanément vers un terminal mobile (smartphone) grâce à la technologie Bluetooth BLE de dernière génération. Il est extensible jusqu' a 1m10 et très léger (aluminium et résine).

Fonctionnalités

- **Portée calibrée en bout de perche : 13-18 cm**
- Bluetooth Low Energy 5.2 (BLE) : Connexion stable et fiable, économe en énergie
- Fréquence 134.2 kHz
  Boucles HDX et FDX-B
- Longue durée : 16h
  Sur batterie rechargeable prise USB-C standard
- Buzzer puissant
  Indicateurs LED
- Conçu pour usage répétitif
  Canne pouvant s'allonger jusqu'a 1m10. Pièces techniques démontables pour un SAV facile et rapide
- Droitiers et gauchers avec dragonne.

Normes et Certifications

- **CE** — Directive CE 2014/30/UE
  Compatibilité électromagnétique
- **IP65** — Norme IEC 60529
  Protection contre l'eau et la poussière
- **conformité RoHS** — Directive 2011/65/UE
  Restriction des substances dangereuses
- **ISO 11784 / ISO 11785** — ISO 11784 / 11785
  Normes RFID animales

Spécifications techniques

Portée de lecture	**13 à 18 cm en bout de perche pour sélection facile de l 'animal**
Indicateurs	**Buzzer : Sur lecture de boucle** **Led Bleue : Etat de la connexion Bluetooth** **Led Verte/Orange : Etat de la lecture RFID** **Led Rouge : Batterie faible**
Paramétrages	**Mode de lecture : au bouton / en continue** **Durée de lecture : de 1s à 3600s** **Activation du Buzzer** **Durée de mise en veille**
Température d'utilisation :	**0°C à +50°C**

Dimensions : Ep **50mm**	**35mm** — **600mm plié 1100mm déplié**
Poids :	**320gr**
Alimentation :	**USB-C, chargeur secteur (inclus)**
Batteries :	**Lecteur RFID (3.6V, 1500mAh, Lithium)**
Autonomie	**Lecteur RFID : 16h**
Matériaux :	**Boîtier résine et perche aluminium**
Garantie constructeur :	**2 ans**

www.occion.fr

contact@occion.fr

05 63 57 75 72

Compatible avec la plupart des logiciels de suivi présents sur le marché

SAS-Occion 2, Z.A de Douzil 81600 Brens SIRET: 830 702 361 00015