

# Table RFID connectée



La table intelligente RFID Discovery offre une solution intégrée sur mesure pour aider les organisations à améliorer leur efficacité, à réduire les erreurs humaines et à rationaliser les opérations. Elle comprend un lecteur RFID UHF passif avec jusqu'à 8 antennes, ainsi qu'un logiciel.

La table RFID peut être fournie prête à l'emploi ou une table appropriée fournie par le client peut être adaptée sous réserve de vérifications mécaniques et électriques

## Avantages Clés

- La saisie automatisée des données permet de gagner du temps
- Réduit les erreurs humaines
- Gain de temps et amélioration de l'efficacité
- Rationalise les processus qualité, d'expédition et de fabrication

## Rationalisez vos processus

En identifiant automatiquement tous les éléments qui y sont placés, la table peut, par exemple, être utilisée pour surveiller rapidement et précisément les stocks ou les biens qui sortent et entrent dans les locaux ou pour suivre les processus d'assurance qualité en vue d'établir des rapports de conformité.

Cela permet de gagner du temps sur les contrôles manuels, d'améliorer les informations sur les stocks et d'accroître la précision. La table peut être équipée d'un indicateur visuel pour avertir l'utilisateur si les bons articles ont été placés dessus via un écran de comparaison. Par exemple, les articles corrects peuvent s'afficher en vert et les articles incorrects en rouge.

## Prête à l'emploi

Spécifiquement conçue pour s'adapter aux exigences de chaque client, la table RFID est entièrement intégrée à la plateforme RFID Discovery et à nos autres solutions de suivi. Elle peut également être utilisée en complément avec un lecteur portable ou des lecteurs fixes pour identifier des

## Comment ça marche ?

Des étiquettes RFID passives UHF sont placées sur les biens ou les articles en stock. Tout article étiqueté placé sur la table est automatiquement détecté et les informations en temps réel sont affichées à l'aide de l'interface utilisateur innovante de RFID Discovery.

L'antenne intégrée très précise garantit que les étiquettes ne sont lues que si les produits sont placés directement sur la table, de sorte que les étiquettes voisines ne soient pas prises en compte.

La suite de solutions RFID Discovery permet aux opérateurs d'interagir en temps réel avec les données collectées par la table RFID pour visualiser l'inventaire des actifs scannés et leur permettre de prendre des décisions critiques, instantanément.

La fonction de comparaison affiche les biens qui doivent être scannés et met en évidence les articles manquants ou incorrects, ce qui est idéal pour éviter les erreurs d'emballage.

## Distance et vitesse de lecture

Jusqu'à 1 m au-dessus de la table

Jusqu'à 200 tags par secondes

## Exemples d'applications

- Gestion de l'inventaire
- Contrôle de la préparation
- Vérification de l'expédition des actifs et des stocks
- Rapprochement des stocks entrants et sortants
- Suivi des processus de fabrication et de qualité



## Pourquoi choisir RFID Discovery?

**RFID Discovery fait partie du groupe Paragon ID, un leader mondial des solutions d'identification.**

RFID Discovery est l'un des principaux fournisseurs de solutions intégrées de localisation et d'identification qui aident les organisations de différents secteurs à accroître leur efficacité, à gagner du temps, à améliorer la sécurité et à réduire les coûts. Nos solutions sont utilisées au Royaume-Uni et dans le monde depuis plus de 15 ans.

Notre large choix de technologies de traçabilité et localisation comprend notamment, de la RFID, du Bluetooth Low Energy (BLE), de l'Ultra-Wideband (UWB), du Wi-Fi, des solutions GPS et bien d'autres pour répondre à vos besoins et attentes.

Notre société mère, Paragon ID, est le plus grand fabricant d'étiquettes RFID passives en Europe et est accréditée ISO 9001, ISO 14 001, ISO 27 001 et ISO 50 001.

