

### teXtag® – Solutions RFID pour textile

Avec les systèmes de gestion du linge développés par deister electronic, une entreprise peut avoir une vue d'ensemble complète des stocks de vêtements de travail et de linge plat en circulation. Le système teXtag permet à tout moment aux employés d'obtenir rapidement des vêtements ou des pièces de linge de rechange. Tous les articles textiles sont équipés d'une étiquette souple UHF qui leur permet d'être identifiés à tout moment. La gamme de produits teXtag est composée d'unités de dépôt et de retrait ainsi que de lecteurs adaptés à tous les principaux maillons de la chaîne logistique. Un module d'interface logiciel assure la connexion du système teXtag avec le logiciel interne de gestion des marchandises de l'entreprise, pour créer un système efficace de gestion des vêtements et des linges plats.



### Unité compacte de dépôt du linge

L'unité optique de dépôt du linge présente les mêmes dimensions que l'armoire de retrait TCD 200. La station peut contenir environ 50 articles. L'unité de dépôt est conçue de sorte à passer dans n'importe quel atelier, vestiaire ou couloir. Une fois l'utilisateur identifié, une porte à clapet s'ouvre pour insérer le linge. Un lecteur UHF intégré identifie le linge et transmet l'information au système d'information hospitalier ou à tout autre système de gestion. Vous pouvez ainsi obtenir rapidement un état des lieux à jour de la quantité de linge retirée et déposée et ainsi optimiser les stocks. Pour pouvoir retirer les sacs à linge, le personnel ouvrir la porte avec une clé. Le sac à linge peut ensuite être facilement retiré. De plus, le logiciel de gestion enregistre le moment où les conteneurs ont été échangés.

### Aperçu des avantages :

- **Lecture rapide et sécurisée des texTags UHF de deister**
- **Meilleure hygiène**
- **Réduction du volume du linge**
- **Les stations individuelles permettent de décentraliser le dépôt de linge**
- **Verrou de sécurité pour le vidage**
- **Sac à linge facile à retirer**

### Caractéristiques techniques

<b>Dimension LxHxP / Poids :</b>	545 x 1950 x 520 mm / 60 kg
<b>Matériau :</b>	acier, (revêtement par pulvérisation)
<b>Couleur :</b>	Cadres DB 502 Portes similaire à RAL 9006
<b>Température de fonctionnement :</b>	+5...+50 °C
<b>Humidité relative :</b>	5...95 %, sans condensation
<b>Alimentation :</b>	110 - 230 V CA
<b>Fréquence :</b>	868 - 868 MHz (EU) 902 - 928 MHz (US)
<b>Transpondeur :</b>	ISO 18000-6C EPC Class 1 Gen 2
<b>Interfaces :</b>	RS485 deBus, TCP/IP
<b>Quantité max. de sacs à linge :</b>	1 sur le dispositif de sortie à roulements
<b>Capacité :</b>	env. 50 pièces de linge