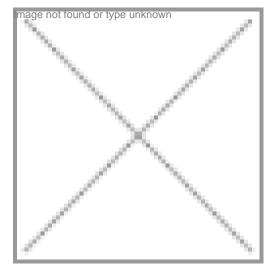
PMS Industrie

Accueil / BBI / Produits / Levage Manutention

Système RFID Scan & Control



?PMS Industrie, fabricant de solutions de levage et d'arrimage, a conçu le système RFID Scan & Control. Cet outil de gestion des contrôles permet de garantir un parc d'équipements entièrement conformes et donc utilisables en toute sécurité.

Ainsi, chaque produit fabriqué intègre une puce, autonome et ne requérant aucun besoin d'énergie. Ce système permet d'affecter l'article à un atelier, à une ligne de production ou à un utilisateur et de planifier les vérifications. Lorsque le produit est en utilisation, un rappel automatique par mail est envoyé pour informer des besoins de contrôle. Un formulaire de vérification a été pré-établi, en fonction de l'article, pour gagner du temps et n'oublier aucune étape. Les résultats du

contrôle périodique sont inscrits sur la puce et transmis à la base de données, après authentification de l'utilisateur selon différents niveaux. A tout moment, les informations sur le produit sont consultables sur un serveur sécurisé. Ce rapport est également disponible sous format PDF. Lorsque l'article est contrôlé conforme, son cycle de vie continue normalement jusqu'à la prochaine vérification périodique. Si l'article est contrôlé en réparation, soit il réintègre le cycle d'utilisation normal, soit il est déclaré en fin de vie. Après la mise au rebut du produit, la puce peut être conservée pour la traçabilité et fournir ainsi une preuve de destruction. Au final, ce système réduit les temps passés à l'identification et au contrôle, des coûts de papiers liés à l'archivage, évite les erreurs de transmission et offre la possibilité d'analyser les durées de vie des produits.