

Exemple de cas

Étiquetage complet des machines lors de la production



Les grands fabricants de machines doivent garantir une traçabilité fiable des pièces fabriquées et assemblées dans les machines pour les chaînes logistiques. De plus, des instructions et des précautions de sécurité sont nécessaires sur les composants externes des machines afin d'informer les clients. Un large éventail de solutions d'identification de qualité est requis pour étiqueter correctement les moteurs, les pièces internes et les composants orientés client.

Défi

Une impression efficace d'un large éventail d'étiquettes

Un fabricant de machines agricoles utilisait différents systèmes d'impression pour étiqueter les moteurs et les pièces internes des machines, les fils, les câbles et les composants externes orientés client. Chaque système nécessitait une formation, des consommables, des fournisseurs et une maintenance spécifiques. L'entreprise avait besoin d'un système d'impression unique, rapide et polyvalent afin de produire des étiquettes de qualité industrielle pour câbles et composants, ainsi que des étiquettes de sécurité et d'instructions orientées client esthétiques.

Solution

Un système d'impression d'étiquettes unique facile à utiliser

Brady Corporation propose l'imprimante industrielle BradyPrinter i5300 facile à utiliser et polyvalente qui peut imprimer très précisément sur un large éventail d'étiquettes fiables testées par les clients dans le monde entier. Des applications de conception d'étiquettes intuitives dotées de fonctions d'impression automatique facultatives complètent la réponse de Brady aux besoins des fabricants de machines.



L'imprimante industrielle BradyPrinter i5300 peut imprimer sur 1 400 références, dont 80 consommables différents. Le système peut imprimer en 300 ou 600 dpi pour produire des étiquettes pour pièces internes, des plaques signalétiques, des manchons de câble, des étiquettes pour câbles, des étiquettes d'instructions et des panneaux de sécurité pour les machines. Le changement des consommables est facile et peut être effectué en moins de 20 secondes, grâce à une conception de produit prête à l'emploi fiable et à la configuration automatique de l'imprimante, initiée par une puce intelligente intégrée aux consommables. En outre, l'imprimante BradyPrinter i5300 offre une impression correcte dès la première étiquette et ne crée aucun gaspillage.

L'imprimante BradyPrinter i5300 peut imprimer des consommables de qualité industrielle qui résistent à la chaleur, au froid, aux carburants, aux huiles, à l'abrasion, à la saleté, à l'humidité, aux rayons UV et aux intempéries. Brady propose une fiche technique pour chaque consommable et peut fournir des échantillons à tester dans des environnements de production spécifiques. Les principales applications sont notamment l'étiquetage des produits et composants, l'étiquetage des câbles, l'étiquetage des tableaux électriques, les plaques signalétiques, le contrôle des stocks et le suivi des biens.



Les applications Brady Workstation facilitent la conception et l'impression de tout type d'étiquette avec l'imprimante BradyPrinter i5300. Des modèles d'étiquettes peuvent être conçus et protégés en seulement quelques étapes, et ils peuvent inclure des données variables des systèmes d'entreprise. La communication bidirectionnelle entre les applications, l'imprimante et les consommables chargés permet la conception d'étiquettes fiables afin de réduire le gaspillage, de gagner du temps et améliorer l'efficacité de la production.

Résultats

Un système unique pour tout type d'étiquette

Avec une ou plusieurs imprimantes BradyPrinter i5300 et des consommables soigneusement choisis, les fabricants de machines peuvent créer de façon efficace et rapide toutes les étiquettes dont ils ont besoin dans leurs locaux. Le changement des consommables est possible en moins de 20 secondes et l'imprimante offre une impression correcte dès la première étiquette. Les utilisateurs redécouvrent la simplicité grâce à l'imprimante BradyPrinter i5300, lors de l'impression d'étiquettes orientées client pour produits, composants, pièces, câbles et tableaux électriques.