

BL 400 VXL+ Systech Sentri

Caractéristiques principales:

- Module CIP13-Track & Trace-Serialisation avec imprimante jet d'encre et système d'inspection jusqu'à **400 pcs/min**.
- Solution éprouvée et installée en production sur lignes CIP13 et sérialisation dans le monde entier.
- Solution intégrée de haute performance garantissant un très faible taux de faux rejets .
- Structure balcony et système de convoyage positif
- Systech Sentri jusqu'à 4 caméras, assurant la gestion dynamique des imprimantes et des périphériques pour la sérialisation.



La Vignetteuse NERI modèle **BL400VXL** a été développée pour permettre en plus de la dépose vignette, l'installation, sans contrainte, d'une imprimante à jet d'encre HP ou imprimante laser pour la surimpression d'un code 2D Datamatrix et/ou de mentions variables sur la surface supérieure et/ou sur les pattes latérales des étuis. Le système à transport positif permet **le suivi à 100%** des étuis, de l'entrée dans le module à la sortie ou à l'éjection s'ils sont défectueux. Ce transport positif assure aussi une parfaite position des étuis devant les stations de marquages et de contrôle vision. La machine est dotée d'un système d'éjection à logique positive.

L'inspection Systech SENTRI™, est au cœur des solutions d'impression et de vérification répondant au besoins de la norme CIP13 ,du track and trace et de la sérialisation.

SENTRI offre un ensemble complet d'outils de vision, y compris la vérification Data Matrix, la vérification optique de caractères (OCV) et la reconnaissance optique de caractères (OCR). La mise en œuvre de Sentri est la première étape d'une solution de sérialisation complète intégrée utilisant la suite de sérialisation SPT (Serialized Product Tracking).

La solution Systech Sentri offre une base logicielle mature gérant sur la même plateforme les outils de vision, les communications avec l'environnement périphérique (imprimantes, PLC, compteurs, éjections, réseau MES...).

Certifiée pur l'industrie pharmaceutique 21CRFpart11 .



Les outils du système de vision Systech Sentri utilisés pour le CIP13 certifient automatiquement la correspondance entre le code Datamatrix et le texte lisible.