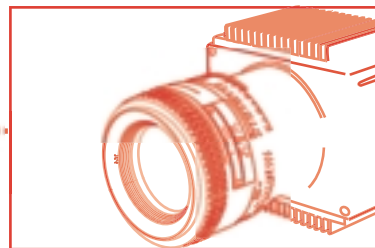
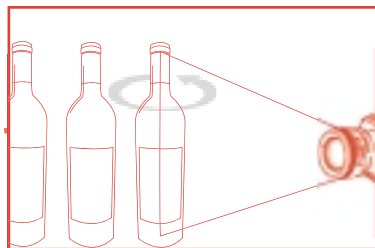


série ul.

inspection des produits cylindriques

inspecte les produits cylindriques sur 360° + rejète les produits non-conformes



série ul.

inspection des produits cylindriques

Développée pour faire l'inspection des produits cylindriques, la série UL s'installe sur votre ligne de production actuelle et vous permet d'assurer une qualité constante à vos clients en inspectant 100% de votre production sur 360°. Les systèmes de la série FL utilisent des composantes mécaniques, optiques et informatiques haute-performance permettant une capacité d'analyse inégalée.



Trainées



Lignes



Zones floues / tachées

spécifications techniques

GÉNÉRAL:

| | |
|------------------------------------|---------------------------------|
| Puissance | 15 à 125 VAC, 60Hz, 13A MAXIMUM |
| Température d'opération | 4°C à 32°C (39°F à 90°F) |
| Poids, PL-2100 incluant la console | 320 kg (700 lbs) |

INSPECTION:

| | |
|---------------------------------------|---|
| Vitesse max. de rotation | 5000 RPM |
| Largeur de numérisation | Jusqu'à 20 " |
| Précision linéaire | Jusqu'à +/- 0.2mm (0.008") |
| Débit max. de la production | Limité seul. par le débit de production |
| Durée de vie de la source de lumière | 60 000h MTBF |
| Compensation dynamique d'alignement : | |
| Vibration/Translation | +/- 12mm (0.5") |
| Angle | +/- 2° |
| Performance typique du système | Détection des défauts à partir de 0.5 mm ² (0,0016 pouce ²) |

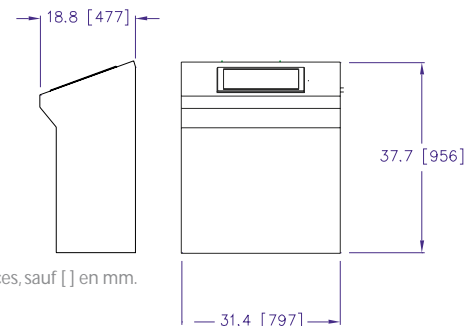
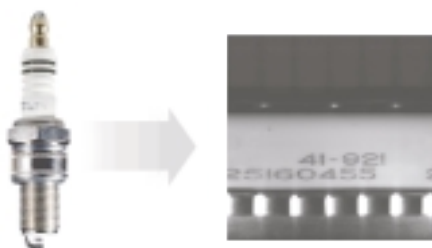
Le système peut détecter et rejeter les produits non-conformes pour les critères suivants:

- Erreurs d'impression (lettres manquantes, marques, décoloration, etc.)
- Erreurs de surface (marques, bosses, œil de poisson, etc.)
- Variation de couleur
- Autres...

Bénéfices

- Plein contrôle des critères de passage avec l'interface FalCOM
- 100% de la production est inspecté
- Rejète automatiquement les produits non-conformes
- Rejets individuels
- Aucune maintenance
- Nombre infini de profil de tolérances (créer/modifier/effacer)
- Simple à démarrer, calibrer et utiliser en production
- Rapports de production sur mesure

Dans cet exemple, le no. de série d'une bougie d'allumage est détecté :



Dimensions mesurées en pouces, sauf [] en mm.

Pour tout renseignements, veuillez nous contacter:



Orus Integration Inc.
1685 Fleetwood, Suite 400, Laval, Qc, Canada H7N 4B2
Tél.: (450) 975-9989 / Fax: (514) 221-2026
Courriel: sales@orusintegration.com

www.orusintegration.com



Distributeur / Agent :