

## CONTRÔLE DE CONFORMITÉ D'ASSEMBLAGE COMPLEXE SOLUTION 100% AUTOMATIQUE POUR ATTESTER DE LA QUALITÉ.

### Inspection optique robotisée pour le :

- ☑ **Contrôle 2D/3D par vision** (Présence, forme, couleur, direction...)
- ☑ **Contrôle multi Éléments** (Raccords, connecteurs, écrou, vis, fil frein, canalisation, joints, rayures, écaillage, défaut de peinture, etc...)

### Une cellule autonome et un produit clé :

- ☑ Un environnement sécurisé
- ☑ Des acquisition hautes définitions
- ☑ Un rapport de contrôle automatisé
- ☑ L'archivage des données collectées



Cellule de contrôle d'assemblage pour l'industrie aéronautique

### Un moyen CND novateur grâce à :

- ☑ Une cellule ouverte intégrée à la ligne de production
- ☑ Une automatisation complète
- ☑ L'optimisation des ressources humaines
- ☑ L'intégration à tous environnements (Luminosité variable)
- ☑ Et notre logiciel d'édition des traitements d'image



### La garantie de la traçabilité des résultats sur 100% des produits et:

- ☑ Traçabilité des contrôles
- ☑ Garantie du livrable
- ☑ Répétabilité de contrôle
- ☑ Transparence des contrôles



### Quelques chiffres clés :

- ⇒ + de 1800 moteurs d'avions contrôlés en 3ans
- ⇒ + de 90% de la surface pièce contrôlée
- ⇒ + de 6000 points de contrôles en 1h40
- ⇒ + de 1200 positions d'acquisition robotisée