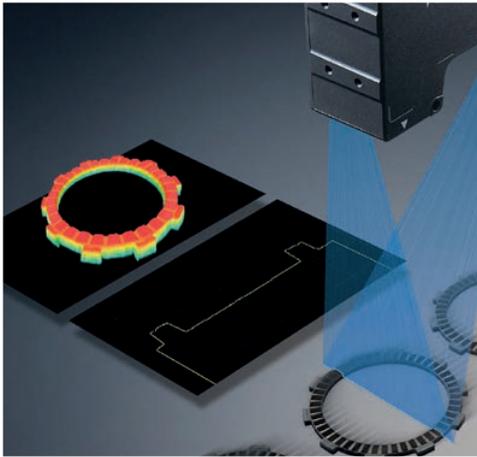


AUTOMATISATION - ROBOTISATION

CONTRÔLE DIMENSIONNEL - INSPECTION - TRI - MANIPULATION



INDUSTRIE **40**

PERMET DES CONTRÔLES À 100 %
pour des exigences optimales



Tél. 022 348 97 92
www.mess-tools.ch

AUTOMATISATION - ROBOTISATION

CONTRÔLE DIMENSIONNEL, INSPECTION ET TRI

Spécialiste depuis de nombreuses années dans ce domaine, nous intégrons tout type de moyens de contrôle

Statique et dynamique en dimensionnel et aspect - traitement

Technologies de contrôle utilisées :

- Caméra HD télécentrique | Laser
- Palpeurs inductifs | Courant de Foucault | Contrôle ATEQ
- Poka-Yoke sur mesure | Tampons / Bagues "Etamic" (pneumatique sans contact)



GESTION DE PROJET GLOBALE : intégration des opérations complémentaires

CHARGEMENT - MANIPULATION - TRI

ASSEMBLAGE

MARQUAGE - GRAVAGE



GESTION QUALITÉ - SUIVI - TRAÇABILITÉ

NETTOYAGE - DÉGRAISSAGE - SABLAGE



Nous intégrons toutes les marques de robots selon vos besoins !

M-01

PLATEFORME MOBILE

Assure la mobilité de votre robot collaboratif

- ✓ Installation rapide et flexible
- ✓ Répétabilité améliorée
- ✓ Minimise les temps de changement de production

ROBOTS 6 AXES



M-02

PIED COLLABORATIF

Support de robots collaboratifs compacts

- ✓ Liaison entre la production et les différents moyens de réalisation
- ✓ Idéal pour robots (grands rayons d'action)
- ✓ Élimine tout risque pour l'opérateur

M-05

TABLE MULTIFONCTIONS

Cellule robotisée modulaire

- ✓ Automatisation de petites et grandes séries
- ✓ Idéale pour chargement / déchargement des cellules CN
- ✓ Structure en mécano soudé pour toute intégration de moyen de contrôle

L'investissement se fait en fonction de vos besoins de production, avec la possibilité de réaliser les tiroirs sur mesure, chargement multi-référence, ...

M-04

ASSISTANT CNC

Cellule robotisée modulaire compacte

- ✓ Chargement et déchargement automatique de vos centres d'usinage CNC
- ✓ Large éventail de produits standards modulaires et options possibles

Possibilité de monter un robot industriel, collaboratif ou coopératif.

ROBOTISATION - AUTOMATISATION

CONTRÔLE DIMENSIONNEL - INSPECTION - TRI - MANIPULATION



Intègre toutes les marques en fonction de vos besoins !

Collaboratif

Coopératif

Industriel



 **HANWHA**

FANUC



STÄUBLI



OMRON
AGV



EPSON®
EXCEED YOUR VISION



Tél. 022 348 97 92

www.mess-tools.ch

