

ALRO

Engineering SA

AUTOMATISATION DE DIFFERENTES MACHINES D'ASSEMBLAGES



Machine d'assemblage de type linéaire



Machine d'assemblage de type rotative

AUTOMATISATION

- Machines autonomes ou intégrées dans des lignes de production. (Jusqu'à 24 machines)
- Gestion de bras «Pick & Place»
- Interfaçage de Robots
- Interfaçage de systèmes de vision
- Gestion de systèmes de distribution de colle, huile...
- Gestion de systèmes à bol vibrant
- Gestion et suivi de la traçabilité des données de machine en machine
- Gestion de lecteur code barre

PROGRAMMATION PLC ET HMI ALLEN BRADLEY

- Création des documents de spécifications fonctionnelles (Séquences, logigrammes...)
- Programmation PLC CLX5000 et HMI PanelView Plus Allen Bradley (Jusqu'à 700 E/S)
- Mise en place de la communication Profibus avec les périphériques déportés (Jusqu'à 20 esclaves): Blocs E/S, Electrovanes, Drive, Codeur, PLC esclave...
- Simulation sur banc de test
- Rédaction des documents de tests (IQ, OQ)
- Mise en service

N'HÉSITEZ PLUS, CONTACTEZ NOUS: ALRO ENGINEERING SA

info.martigny@alro.ch ■ www.alro.ch
Rte de l'Ancienne-Pointe 24 ■ CH-1920 Martigny
Tél. +41 27 564 72 00 ■