

Cellule de Parachèvement Robotisée

Plus qu'un robot, une cellule pour développer votre performance industrielle

01

Réduire la pénibilité et améliorer la sécurité au travail

Une solution pour lutter contre les troubles musculo - squelettiques.

La cellule réalise les mêmes opérations que celles réalisées manuellement. Un nouveau gage de sécurité par l'amélioration des conditions de travail :

- Ergonomie des postes de travail
- Diminution des poids des charges manutentionnées



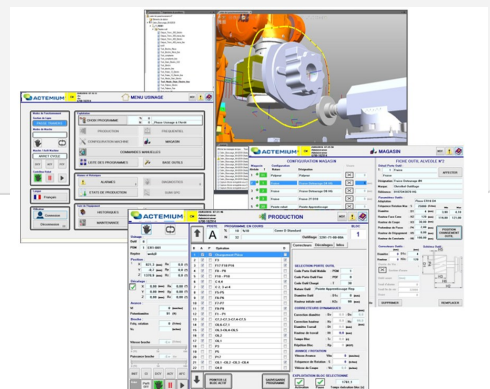
02

Augmenter la flexibilité et la productivité

Une conduite de l'équipement simple et autonome.

Pensée pour les productions petites et moyennes séries, la cellule bénéficie d'une programmation simple et rapide :

- Edition des trajectoires avec/sans modèle CAO
- Interface opérateur graphique
- Ouverture aux réseaux et systèmes de productions

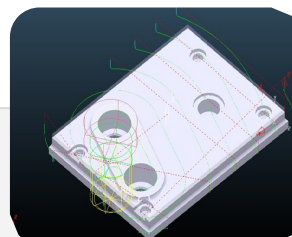


03

Gagner en précision et répétabilité

Des opérations répétées avec précision.

- Recalage des trajectoires
- Une précision garantie de **0.3 mm**
- Des pièces de **10 à 500 kg**
- Un volume allant jusqu'au **m³**



Les opérations

- Tronçonnage
- Meulage
- Ebavurage
- Pré-usinage
- Perçage
- Taraudage
- Polissage

Les matériaux traités

- Fonte
- Acier
- Aluminium
- Alliage Cupro
- Nickel
- Titane
- Composite et Polymères
- Bois

Les avantages

- Diminution de la pénibilité
- Programmation simple et rapide
- Précision et répétabilité
- Recalage des trajectoires
- Reconfiguration aisée
- Accessibilité
- Installation en/ hors flux



Notre offre globale

FAISABILITE



- Prestations ingénierie
- Essais faisabilités

INDUSTRIALISATION

- Equipement autonome
- Equipement en flux

FORMATION

- N1 Conduite
- N2 Réglage
- N3 Maintenance

SERVICE

- Industrialisation nouvelles pièces
- Maintenance
- Retrofit équipements

Contact :

Nathalie Pillon
Nathalie.pillon@actemium.com
Tél : 03 23 59 22 20
Actemium Soissons
SAS Dargent Entreprises
18 bis, avenue de Laon
02204 Soissons