



ROBOT

Robot Compact HUMARD® adapté sur  
Machine CNC type Almac CU 1007

## LA PERFECTION POUR UNE MEILLEURE PRODUCTIVITE

### Découvrez les avantages du Robot Compact HUMARD®

Les Robots Compacts de manutention HUMARD® sont autonomes et très fiables. De type cartésien, ils garantissent une utilisation optimale des systèmes de production. Ils assurent ainsi d'importants gains de productivité.

Les Robots Compacts HUMARD® sont conçus pour le chargement et le déchargement de différentes pièces dans des centres d'usinage. A cet effet, ils sont équipés d'un conditionnement par système de palettisation. Différentes grandeurs de palettes peuvent être adaptées.

### Caractéristiques techniques

#### Caractéristiques générales

Autonome  
Adaptable sur toutes les machines CNC  
5 axes CN  
Changement rapide de série ou de type de pièces  
Possibilité de sauvegarde des programmes pièces  
Fonctionnement en continu  
Temps de cycle de chargement/déchargement du robot : 7 sec. / cycle  
Système de télémaintenance intégré  
Interface utilisateur convivial et simple d'utilisation  
Système de programmation Logic'HUMARD® LH7  
Faible encombrement au sol  
Conformité CE

#### Encombres

Dimensions ( Longueur x Largeur x Hauteur )	1'440 x 1'070 x H 1'900 mm
Encombrement	1.54 m <sup>2</sup>
Poids	660 Kg

#### Caractéristiques du projet

Type de pièces traitées	Domaine horloger
Type du système de palettisation intégré	CN, réf. M 025-700
Dimension des palettes	280 x 220 mm
Autonomie de la machine	Hauteur max. 800 mm de palettes par ascenseur
Charge / ascenseur	125 kg
Temps de cycle d'usinage	Variable



L'équipe de spécialistes HUMARD® se tient à votre disposition.

N'hésitez pas à les contacter.

**HUMARD Automation SA**  
6, rue St-Randoald  
CH - 2800 Delémont  
Switzerland  
Tél. +41 32 421 40 90  
Fax +41 32 423 29 26  
www.humard.com  
info@humard.com