

## L'assistant au travail du bois

L'assistant au travail du bois est un outil polyvalent destiné aux menuisiers ou aux charpentiers travaillant dans les menuiseries artisanales. Il permet d'effectuer indifféremment plusieurs types d'opérations en liaison avec le travail du bois. Le perçage et le vernissage de pièces en bois sont des exemples d'applications qui seront présentées au salon AUTOMATICA 2008.

L'assistant peut se fixer rapidement en toute flexibilité au moyen d'un adaptateur sur les outils manuels traditionnels d'un menuisier. Au salon AUTOMATICA 2008, l'assistant sera installé sur une application fixe ; mais monté sur palette dans l'atelier, il peut être transféré d'un poste de travail à un autre (au moyen d'une chariot à plateforme élévatrice ou d'un chariot élévateur à fourche par exemple). Pour l'utilisation et la programmation de l'assistant, des interfaces homme-machine intuitives offrant des possibilités d'entrée graphique et vocale, ont été intégrées.



L'assistant menuisier avec un adaptateur pour le vernissage

\* Coordonnées du responsable :  
Manfred Dresselhaus / Reis Robotics  
Téléphone : +49 6022 503-575  
Fax : +49 6022 503-589  
E-mail : m.dresselhaus@reisrobotics.de

\* Autre contact :  
Peter Brockamp / Reis Robotics  
Phone: +49 6022 503-567  
Fax: +49 6022 503-589  
E-mail: p.brockamp@reisrobotics.de