

## Exklusivvertrieb für Leichtbauroboter Jaco

### Ergosurg übernimmt Exklusivvertrieb für kanadischen Jaco Leichtbauroboter

Ismaning, 09.01.2012 - Die Ergosurg GmbH übernimmt den deutschen Exklusivimport und -vertrieb für Jaco Leichtbauroboter des kanadischen Unternehmens Kinova für wissenschaftliche und industrielle Anwendungen. Ergosurg ergänzt damit eigene Entwicklungen und seine bisherige Produktpalette von praxistauglichen und sicheren Assistenzsystemen. Jaco-Kunden in Deutschland profitieren von einem schnellen und qualifizierten Service durch den deutschen Vertriebspartner.



**ES-PM01-Bild01: Jaco Leichtbauroboter aus Kohlefaser mit präziser Dreifinger-Hand.**

Der kanadische Roboterhersteller Kinova wurde 2006 gegründet und bietet seit 2009 den Leichtbauroboter Jaco mit sechs Freiheitsgraden an. Durch die Nutzung aktueller Technologien wie einer Kohlefaserstruktur und speziell entwickelten Antrieben wiegt der Roboter nur 5kg und kann dabei 1,5kg in einem Bewegungsbereich von 0,9m handhaben. Jaco eignet sich besonders für die direkte und gefahrlose Interaktion mit Menschen. Das System wird mit einer unteraktuierten Dreifinger-Hand geliefert, die das sichere Greifen von Alltagsgegenständen erlaubt.



**ES-PM01-Bild02: Optimiert für sichere Interaktion mit Menschen.**

Durch Softwareschnittstellen für Windows und Linux eignet sich der Roboter insbesondere für Forschungseinrichtungen und industrielle Anwender.

Die Ergosurg GmbH mit Sitz in Ismaning bei München ist Entwicklungsdienstleister und OEM-Produzent von mechatronischen Assistenzsystemen für die Medizin und kann auf eine 20-jährige Erfahrung zurückblicken. Entwicklung, Produktion, Vertrieb, Reparatur und Service sind nach EN ISO 9001 und EN ISO 13485 auditiert und zertifiziert.

Ergosurg GmbH  
 Gleissenweg 1  
 85737 Ismaning  
 +49 89 32209462  
[www.rob-arms.com](http://www.rob-arms.com)

**PRESSEKONTAKT**  
 Thomas Maier  
 Ergosurg GmbH  
 Gleissenweg 1  
 85737 Ismaning  
 Tel. +49 89 322094 62  
 Fax +49 89 322094 66  
[thomas.maier@ergosurg.com](mailto:thomas.maier@ergosurg.com)

**ERGOSURG**  
 Mechatronics and Medical Solutions

EN ISO 9001:2008  
 EN ISO 13485:2003+AC:2009