

1 System 3R Schweiz AG: Automation für Klein- und Mittelserien

12.11.2010 | Redakteur/Autor: SMM



Das Unternehmen System 3R zeigt an der Prodex 2010 laut eigenen Informationen, wie dank der Kombination eines Roboters mit Spannsystemen höchste Flexibilität und Produktivität bei der Verarbeitung von Klein- und Mittelserien umgesetzt werden kann. Die Flexibilität zeichnet sich dadurch aus, dass der Roboter Vorrichtungen und Werkstücke automatisch einwechseln kann. Somit können Kleinstserien vermischt mit grösseren Produktionslosen ohne zusätzliche Aufwände in einer Maschine durchgeschleust werden. Die WSM-CellManagement-Software behält den Überblick, kann sämtliche Daten für die vorliegenden Aufträge verwalten und speichert die Bearbeitungsdaten für statistische Auswertungen. Die Spannmittel des Unternehmens sind in verschiedenen Grössen erhältlich. Das völlig abgedichtete Spannsystem GPS 70 oder GPS 120 mit integrierten Zusatzfunktionen ermöglicht es, pneumatische oder hydraulische Spannmittel zu betätigen. Laut Unternehmen ist das Konzept genau auf die heutigen Bedürfnisse ausgerichtet. System 3R Schweiz AG, Wilerstrasse 98, 9230 Flawil, Tel. 071 394 13 50, Fax 071 394 13 60, info.ch@system3r.com, www.system3r.com