



Güdel vertikales Modulkonzept TMV (Track Motion Vertical) mit einem Yaskawa Motoman MA2010 Roboter

Action satt – Module, Module, Module

Güdel auf der nordamerikanischen Messe Automate

Chicago, 02.04.2015. Die Messe Automate in Chicago, führend im nordamerikanischen Raum für Automationstechnologien und -lösungen, hat die hohen Erwartungen von Güdel mehr als erfüllt. Für Güdel war es die erste Teilnahme bei dieser Messe. Mit insgesamt vier und davon drei agilen Exponaten sorgte Güdel für reichlich Bewegung und atemberaubende Action auf dem Stand.

Erstmalig wurde das intern als TMV (Track Motion Vertical) bezeichnete Modulkonzept vorgestellt, welches von den US-amerikanischen Kollegen konstruiert und aus Güdel Standardkomponenten realisiert wurde.

Die Besucher waren fasziniert, wie die Güdelachse in Windeseile einen Yaskawa-Roboter in die Luft beförderte, der

dort in schnellen Bewegungen und über den gesamten Arbeitsraum Schweißapplikationen - weit über den Köpfen der staunenden Besucher - simulierte.



Güdel TrackMotion Overhead TMO mit einem Industrieroboter von ABB

Die insgesamt vier Exponate, die Güdel mit auf den Messestand brachte, waren im Einzelnen:

- neues, vertikales Modulkonzept TMV (Track Motion Vertical) mit einem Yaskawa Motoman MA2010 Roboter und Standardkomponenten der Güdel TrackMotion,
- Zweiachsportal ZP-3i mit linearer Bewegung zweier unabhängigen Laufwägen und einer Fanuc Steuerung,
- TrackMotion Overhead TMO mit einem Industrieroboter von ABB und
- TrackMotion Floor Modul mit einer Wechselgeschwindigkeit der Rollenlager von unter zehn Minuten.

Als ob all dies nicht genügend Attraktionen gewesen wären, setzte Güdel noch eins drauf. Unter den Besuchern verlor Güdel ein Microsoft Surface Pro 3 Tablet. Der Gewinner wird in Kürze bekannt gegeben.

Güdel Group AG

Die Güdel Group ist Hersteller von hochpräzisen Maschinenkomponenten und Anbieter von anspruchsvollen Automatisierungslösungen. Die Produktpalette reicht von Linearführungen, Zahnstangen, Ritzeln und Getrieben über Linearachsen hin zu Portalrobotern. Die Produkte stellt Güdel zu Systemen mit besonderer Steuerungsintelligenz und zu kompletten Anlagen zusammen, die in den Branchen Automobil, Reifen, Metall, Eisenbahn, Intralogistik, Pharmazie, erneuerbare Energien, Holz, Luft- und Raumfahrt zum Einsatz kommen. Die Güdel Technologie zeichnet sich durch Innovation, Qualität und Modularität aus. Weltweit beschäftigt die Güdel Group rund 1'100 Mitarbeiter an über 30 Standorten. Seit Gründung vor über 60 Jahren befindet sich die Unternehmensgruppe im Besitz der Eigentümerfamilie. Der Hauptsitz der Güdel Group ist in der Schweiz.

Kontakt

pr@ch.gudel.com

Güdel Group AG
 Industrie Nord
 CH-4900 Langenthal
 Phone +41 62 916 91 91
 Fax +41 62 916 91 50
Info@ch.gudel.com
www.gudel.com