

BILDMATERIAL

von Sylke Becker  
Telefon +49 69 756081-33  
E-Mail s.becker@vdw.de

Lyoner Straße 18  
60528 Frankfurt am Main  
GERMANY  
Telefon +49 69 756081-0  
Telefax +49 69 756081-74  
E-Mail [grindinghub@vdw.de](mailto:grindinghub@vdw.de)  
[www.grindinghub.de](http://www.grindinghub.de)

Eine Messe des | A fair of  
**VDW**

## Technologische Highlights auf der GrindingHub 2022: Automatisierung und Digitalisierung im Fokus

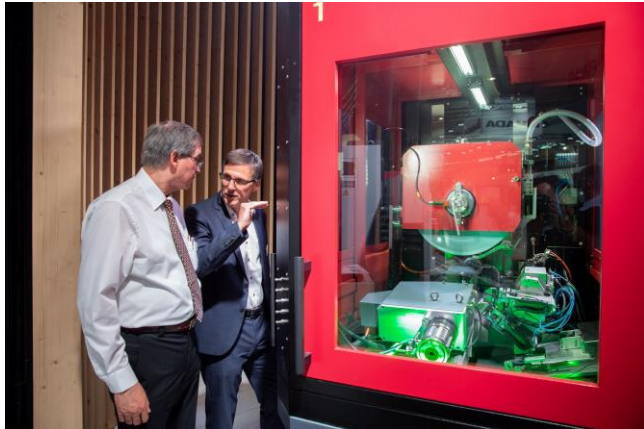
### Technischer Report



#### **((01\_United Grinding\_Studer S36.jpg))**

Die S36 Außenrundscheifmaschine von Studer ist für kleine bis mittelgroße Werkstücke ausgelegt und ermöglicht den Einsatz von großen Schleifscheiben mit einer Breite von maximal 125 mm und einem Durchmesser von bis zu 610 mm.

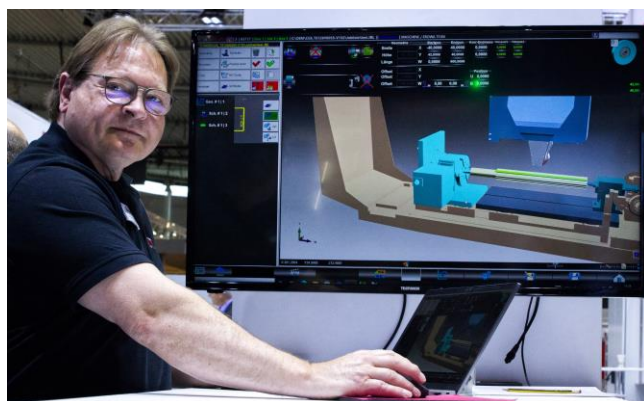
Foto: Landesmesse Stuttgart GmbH / Uli Regenscheit



**((02\_Ziersch\_ZR35.jpg))**

Mit der Rundschleifmaschine ZR35 steigt Ziersch in ein neues Segment des Produktionsschleifens ein. Ein besonderes Merkmal dieses Maschinenkonzepts ist die vertikale Schleifscheibenbewegung.

Foto: Landesmesse Stuttgart GmbH / Uli Regenscheit



**((03\_Amada\_CGS Schleifsoftware.jpg))**

Das externe Programmiersystem CGS (Compleat Grinding Solution) des japanischen Herstellers Amada verknüpft die Funktionen optionaler Baugruppen der CNC-Maschinen und autarker Systeme.

Foto: Amada GmbH



**((04\_Anca\_Integrated Manufacturing System.jpg))**

Mit dem Integrated Manufacturing System (AIMS) stellt Anca aus Australien eine kontinuierliche und unbeaufsichtigte Produktion sicher, die unproduktive Nebenzeiten deutlich reduziert.

Foto: Landesmesse Stuttgart GmbH / Uli Regenscheit



**((05\_Schunk\_Ampilio Spannfutter.jpg))**

Das Ampilio Spannfutter aus dem Hause Schunk ermöglicht dank 3D-Technologie und angepasster Oberflächenstruktur eine im Vergleich zu herkömmlicher Dehnspanntechnik deutlich höhere Dehnrate.

Foto: Landesmesse Stuttgart GmbH / Uli Regenscheit



**((06\_ Rimon\_VR-Training.jpg))**

Das schweizerische Start-up Rimon hat eine Code-freie Plattform entwickelt, die es Unternehmen ermöglicht, ihre Mitarbeitenden – von der technischen Fachkraft bis zum medizinischen Personal – mit einer Anwendung auszustatten. Statt Bedienungsanleitungen auf Papier zu drucken, kann der Anwender unterstützt von Augmented Reality interaktiv durch anspruchsvolle Aufgaben geführt werden.

Foto: Landesmesse Stuttgart GmbH / Uli Regenscheit

**Texte und Bilder zur GrindingHub finden Sie im Pressebereich unter:**

[www.grindinghub.de/journalisten/pressematerial/](http://www.grindinghub.de/journalisten/pressematerial/)

[www.vdw.de/presse-oeffentlichkeit/pressemitteilungen/](http://www.vdw.de/presse-oeffentlichkeit/pressemitteilungen/)

**Besuchen Sie die GrindingHub auch auf Social Media:**

