

BILDMATERIAL

von Sylke Becker
Telefon +49 69 756081-33
Telefax +49 69 756081-60
E-Mail s.becker@vdw.de

Spanntechnik: Die Maschine in der Maschine



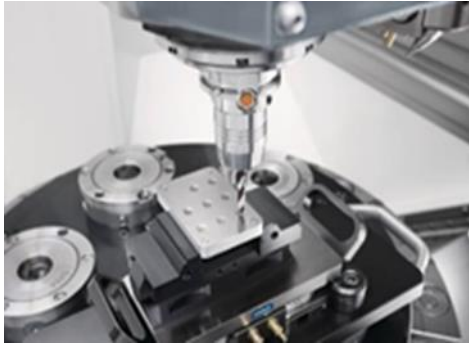
((Markus Michelberger_0323.jpg))

Markus Michelberger, Head of Sales Clamping-Technology, H.D. Schunk GmbH & Co. Spann-technik KG, Mengen: „Mit dem intelligenten Werkzeughalter Itendo² ist die Digitalisierung in der Werkzeugmaschine angekommen – er bringt die Inline-Kontrolle buchstäblich direkt auf den Punkt.“

Foto: Schunk

Innovate Manufacturing.

www.emo-hannover.de



((NSE3-PH 138 IOL Produktbild Variante.jpg))

Schlüsselbaustein: Der smarte Werkzeughalter Itendo² unterstützt die Digitalisierung von Werkzeugmaschinen.

Foto: Schunk



((Hainbuch-Stefan-Nitsche.JPG))

Stefan Nitsche, Bereichsleiter Hauptprodukte, bei der Hainbuch GmbH, Marbach: „Die Ist-Spannkraft wird kontinuierlich am Werkstück gemessen, was bei zunehmend diffizilen Bauteilen einen wichtigen Faktor bei der Prozessstabilität ausmacht.“

Foto: Hainbuch



((Hainbuch-IQ-Spannfutter-mit-Messintelligenz.jpg))

Im Einsatz erprobt: Auf dem Weg zur Null-Fehler-Produktion setzt Hainbuch seit über 15 Jahren auf Messintelligenz, die In-Line-Prozesskontrolle ermöglicht.

Foto: Hainbuch