

Neu von VARGUS zur EMO 2015 in Mailand:



Flexibler und wirtschaftlicher - Schneidplatten zum Verzahnungsfräsen als Katalogstandard

VARGUS, weltweit führender Hersteller von Gewindedreh- und -fräswerkzeugen sowie Verzahnungswerkzeugen, gibt zur EMO 2015 in Mailand bekannt:

Um Anwendern eine höhere Flexibilität durch wesentlich kürzere Lieferzeiten zu gewähren, führt VARGUS ab sofort eine Vielzahl an Schneideinsätzen für sein bewährtes Verzahnungswerkzeugprogramm als Katalogstandard. Zur kurzfristigen Lieferung stehen Standard-Verzahnungsschneidplatten mit Bezugsprofil nach DIN 3972 Profil 1 für Evolventenverzahnung mit Modul 1,0; 1,5; 2,0 und 2,5 in den Größen IC 3/8"U, IC 1/2"U, IC 5/8"U bereit. Nur acht unterschiedliche Schneideinsätze reichen aus, um ein breites Spektrum von Verzahnungen mit 12 bis über 135 Zähnen am Umfang zu fertigen. Für besonders wirtschaftliches Arbeiten verfügen die Standard-Verzahnungsschneideinsätze über drei nutzbare Schneiden. Sie passen zu Standard-Fräsern der Reihe TM.

Darüber hinaus erweitert VARGUS sein Programm an kundenspezifischen Verzahnungsfräsern aus Vollhartmetall auf kleine Werkzeuge mit 5,9 bis 19,9 mm Durchmesser. Diese eignen sich für hohe Schnittgeschwindigkeiten sowie zum Fertigen von Verzahnungen mit minimalem Auslauf am Wellenbund bei zylindrischen Verzahnungen beziehungsweise an der Schulter bei ebenen Verzahnungen (Zahnstangen).

Ebenso gibt es künftig im modularen Werkzeugprogramm VARDEX kleinere Werkzeughalter für Schneideinsätze der Größen IC 1/2"U und IC 5/8"U. Sie ermöglichen - wie die kleinen Verzahnungsfräser aus Vollhartmetall - das Bearbeiten von Verzahnungen mit minimalem Auslauf nahe an Schulter und Wellenbund heran.

Fraser-Nr.	Zahnezahl
N1	12-13
N2	14-16
N3	17-20
N4	21-25
N5	26-34
N6	35-54
N7	55-134
N8	135 und grösser

Bild: Schneller und kostengünstiger beschaffen, flexibler Fertigen: VARGUS bietet ein breites Spektrum an Schneideinsätzen für Werkzeughalter der Reihe TM seines modularen Verzahnungswerkzeugprogramms künftig als Katalogstandard.

VARGUS, führender Werkzeughersteller seit über 50 Jahren, ist ein Unternehmen der NEUMO Ehrenberg Group mit Hauptsitz in Knittlingen. Zur Unternehmensgruppe gehören 29 Gesellschaften in über 30 Ländern weltweit. Derzeit wird das Werkzeugprogramm VARDEX von VARGUS als marktführend in den Bearbeitungstechnologien Gewindedrehen und -fräsen angesehen. Zum Programm von VARGUS gehören auch die seit mehreren Jahrzehnten bewährten Handentgratwerkzeuge SHAVIV.

Ansprechpartner für die deutschsprachige Presse:

VARGUS Deutschland
Henry-Ehrenberg-Platz 1
75438 Knittlingen
Telefon (07043) 36 109
Fax (07043) 36 160

Thomas Weber
t.weber@vargus.de
www.vargus.de

Issued on behalf of VARGUS Ltd.

David Wolfe, Vice President Sales & Marketing
Annie Reuveni, Marketing Communications Manager
General Inquiries:

davidw@vargus.com
annier@vargus.com
mrktg@vargus.com