

Zur Veröffentlichung ab: sofort

Bildmaterial: 3 x jpeg

Lauf, 8. März 2019

Mehr Spanvolumen und Vielfalt

FRANKEN, der Fräserspezialist im Unternehmensverbund EMUGE-FRANKEN, ergänzt sein umfangreiches Dental-Fräserprogramm mit einer leistungsstarken Schrupp-Geometrie und Erweiterungen für mehr Maschinensysteme.

Mit der Produktlinie Dental bietet FRANKEN ein umfangreiches Programm an Fräsern, Schleifstiften und Spiralbohrern zur Herstellung von Zahnersatz. Die Werkzeuge wurden hinsichtlich Substrat, Schneidengeometrie, Finish-Behandlung und Beschichtung für die derzeit aktuellen Dentalmaterialien optimiert. Das Einsatzspektrum der Werkzeuge umfasst alle gängigen Dentalmaterialien: Kobalt-Chrom, Titan, PMMA/ PEEK, Wachs, Zirkonoxid und Glaskeramik. Unterschiedliche Schaftgeometrien mit oder ohne Anschlagring ermöglichen einen breiten Einsatz in vielen Maschinensystemen. Selbst eine Vorrichtung zum Aufpressen der Anschlagringe sowie einzelne Anschlagringe sind im Produktprogramm verfügbar.

Schafffräser für die Kobalt-Chrom Bearbeitung verfügen jetzt über die von Franken entwickelte Duplex-Geometrie. Diese vereint HPC- und HSC-Geometrie und ermöglicht mit nur einem Werkzeug noch schnellere 2D- und 3D-Bearbeitungen.

Insgesamt stehen dem Zahntechniker annähernd 400 verschiedene FRANKEN-Dentalwerkzeuge für die maschinelle Bearbeitung in offenen oder geschlossenen CAD/CAM-Prozessketten zur Verfügung.

Über EMUGE-FRANKEN:

EMUGE-FRANKEN ist ein Unternehmensverbund mit ca. 1900 Mitarbeitern, der seit nahezu 100 Jahren zu den weltweit führenden Herstellern von Produkten der Gewindefabrikation, Prüf-, Spann- und Frästechnik zählt. Das innovative Produktprogramm mit 40.000 lagerhaltigen Artikeln und einem Vielfachen an kundenspezifischen Produkten fokussiert sich auf Anwendungen in der Automobil-, Kraftwerks-, Luftfahrtindustrie sowie auch Medizintechnik, Maschinen- und Anlagenbau. Als Systemanbieter für die spanende Bearbeitung ist EMUGE-FRANKEN in 52 Ländern über eigene Niederlassungen oder Vertriebspartner vertreten.

Pressekontakt:

Jörg Teichgräber / Leitung Marketing

Joerg.Teichgraeber@emuge.de

Telefon 09123-186-555

EMUGE-Werk Richard Glimpel GmbH & Co. KG

Fabrik für Präzisionswerkzeuge

Nürnberger Straße 96-100, D-91207 Lauf

Telefon 09123-186-0

www.emuge-franken.com

Bilder:



Bild 1: Ausschnitt aus der Werkzeugvielfalt FRANKEN Dental

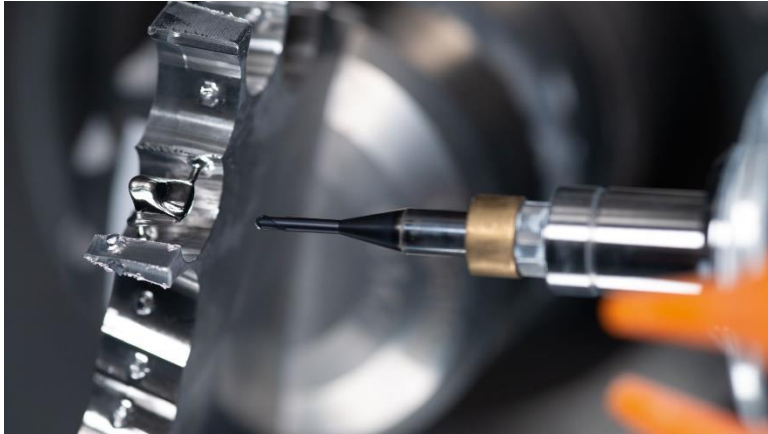


Bild 2: Ein FRANKEN Dental - Kugelfräser im Einsatz bei Kobalt-Chrom.

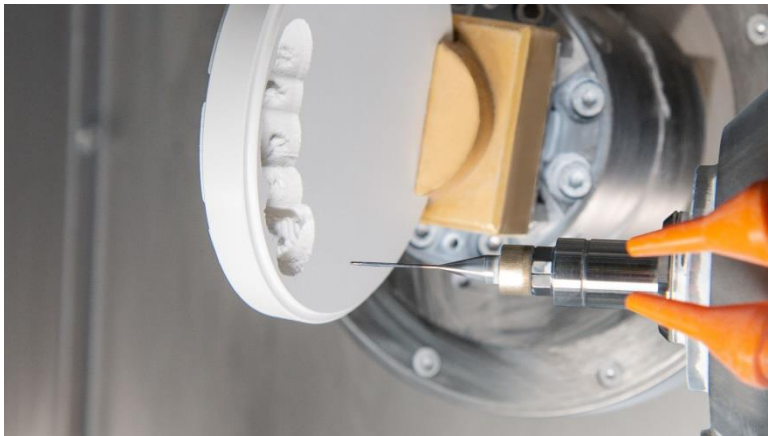


Bild 3: Der FRANKEN Dental - Kugelfräser 2151ER mit 1 mm Durchmesser bei der Schlichtbearbeitung von Zirkonoxid.