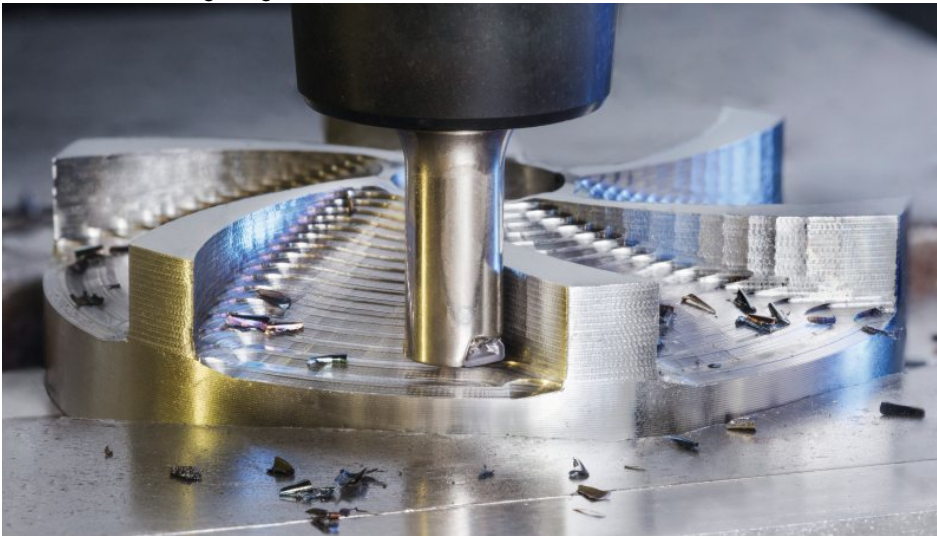


Miniatur-Präzisionswerkzeuge

Artikel vom **30. Juli 2019**

Präzisionswerkzeuge allgemein



Der »NAN 3 Feed« ist Iscars neuer Hochvorschubfräser für einseitige, dreieckige Miniatur-Wendeschneidplatten. Bild: Iscar

Auf der EMO 2019 stellt Iscar in Halle 4, Stand E38, den laut eigenen Angaben kleinsten Hochvorschub-Mehrzahnfräser auf dem Markt vor. Der »NAN 3 Feed« für einseitige, dreieckige Miniatur-Wendeschneidplatten im Durchmesserbereich von acht bis zehn Millimetern geeignet. Er ist nicht nur sehr klein, sondern verfügt zudem über einen Zahn mehr gegenüber anderen Wendeschneidplattenlösungen auf dem Markt. Damit soll das Werkzeug ruhiger laufen und die einzelnen Wendeschneidplatten länger halten. Die Platten sind aus der PVD-beschichteten Schneidstoffsorte IC830 gefertigt und ermöglichen die effiziente Bearbeitung von Stahl, Stahlguss sowie ISO P. Das Hauptanwendungsgebiet für diese neue Fräserlinie ist hocheffizientes Schrumpfen von kleinen Bauteilen, insbesondere das Fräsen von Taschen und Kavitäten im Werkzeug- und Formenbau. Die Fräser eignen sich auch für Multitasking-Bearbeitungszentren, angetriebene Werkzeuge auf Drehmaschinen und Maschinen mit geringer Antriebsleistung.

Hersteller aus dieser Kategorie

Hartmetall-Werkzeugfabrik Paul Horn**GmbH**

Horn-Str. 1

D-72072 Tübingen

07071 7004-0

info@de.horn-group.comwww.horn-group.com[Firmenprofil ansehen](#)

Jongen Werkzeugtechnik GmbH

Siemensring 11

D-47877 Willich

02154 9285-0

info@jongen.dewww.jongen.de[Firmenprofil ansehen](#)

Supfina Grieshaber GmbH & Co. KG

Schmelzegrün 7

D-77709 Wolfach

07834 866-0

info@supfina.comwww.supfina.com[Firmenprofil ansehen](#)
