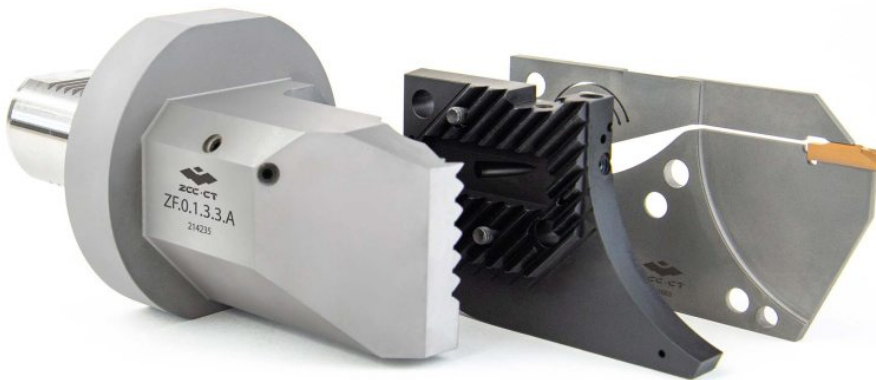


ZCC Cutting Tools erweitert sein modulares Stechsystem

Artikel vom **15. Februar 2022**

Drehwerkzeuge, galvan. Diamantwerkzeuge PKD-CBN

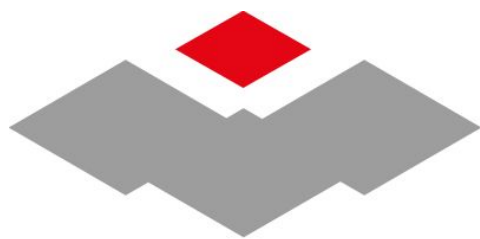
Neben dem Radialstechen eignet sich das modulare Stechsystem »zFlex« von [ZCC Cutting Tools](#) nun auch für das Abstechen größerer Durchmesser.



Die Weiterentwicklung macht das Stechsystem noch flexibler (Bild: ZCC Cutting Tools).

Bereits sechs Monate nach der Premiere von »zFlex« hat ZCC Cutting Tools sein Stechsystem optimiert. Anwender erhalten so noch mehr Flexibilität und Zeitersparnis bei allen Stechoperationen. Die neuen verstärkten Basis- und Primärkassetten ermöglichen laut Hersteller das Abstechen bis zu einem Durchmesser von 80 mm. Durch den verstärkten Unterbau der Kassetten erzielt das Werkzeugsystem dabei seine besondere Stabilität. Aus der hohen Systemsteifigkeit resultiert eine hohe Planebenheit am Bauteil und damit eine weiter verbesserte Qualität der Werkstücke. Die Komponenten des modularen Stechsystems lassen sich flexibel zusammenstellen und

sind laut Hersteller für jede Stechoption einsetzbar. Das System ermöglicht einen einfachen Wechsel von Primärkassette und Wendeschneidplatte, die Federspannung minimiert dabei plastische Verformungen des Spannfingers. Die Werkzeuge arbeiten mit der hauseigenen, kosteneffizienten »ELI«-Kühlmittelzufuhr (»External Like Internal«).



ZCC-CT

ZCC Cutting Tools Europe GmbH

Infos zum Unternehmen

ZCC Cutting Tools Europe GmbH

Wanheimer Str. 57

D-40472 Düsseldorf

0211 989240-0

info@zccct-europe.com

www.zccct-europe.com
