

Rottweil, 29. April 2019

Medizintechnische Zerspanungslösungen

Die Herstellung medizintechnischer Komponenten entwickelt sich immer weiter und stellt damit stetig neue Herausforderungen hinsichtlich Präzision und Wirtschaftlichkeit. Seit Jahrzehnten konstruiert und fertigt die Firma Dieterle am Firmenstandort im süddeutschen Rottweil Präzisionswerkzeuge für die Zerspanung medizintechnischer Bauteile.

Die Firma Dieterle zeichnet sich durch ein überdurchschnittlich breites Spektrum an Präzisionswerkzeugen aus und bietet umfassende Zerspanungslösungen für die speziellen Ansprüche der Medizintechnik. Führende Hersteller von Knochenschrauben vertrauen auf die Präzision von ROTOWIBEX **Gewindewirbelwerkzeugen**. Innengewinde im Ø-Bereich M0,7 und kleiner können mit MINIWIBEX Gewindewirbelwerkzeugen realisiert werden. Für die flexible Herstellung von Gewinden stehen außerdem verschiedene **Gewindestrehlwerkzeuge** zur Verfügung. Neben Torx oder 6-kant **Räumwerkzeugen** im Standardbereich, kann die Firma Dieterle mittels modernster Konstruktionssoftware jegliche symmetrische Stempelform kundenspezifisch fertigen. Für die stabile Herstellung von kleinen Werkstücken auf Langdrehautomaten sind **Langdrehwerkzeuge** des Systems SSXA die erste Wahl. Als einziger Anbieter auf dem Markt bietet die Firma Dieterle ein spezielles **Werkzeugsystem für die Zerspanung von Kunststoffen** als Standardwerkzeuge ab Lager an. Für spezielle Bohrungen sind µ-genaue **Formbohrer** verfügbar. Das umfangreiche Sortiment an leistungsfähigen **Fräswerkzeugen** aus Vollhartmetall ist optimal geeignet für alle Anwendungen auch im Mikrobereich. Für die kostengünstige Fertigung von filigranen Formdrehteilen empfiehlt die Firma Dieterle **Formdrehwerkzeuge** des Systems ANF. Dieses beliebte und bewährte Formstechsystem ist universell einsetzbar und neben Standardplatten auch für kundenspezifisch profilierte Wendepplatten verfügbar. Für die vielfältigen Anwendungen der **Rändeltechnik** bietet die Firma Dieterle Lösungen im Rändelform- und Rändelfräsbereich.

Kunden der Firma Dieterle können ihren Werkzeugbedarf fast vollständig aus einer Hand beziehen und auf die jahrzehntelange Erfahrung in der Entwicklung und Herstellung von Präzisionswerkzeugen für die Medizintechnik vertrauen. Weitere Informationen stehen auf der neu gestalteten Webseite www.dieterle-tools.de/medizin zur Verfügung.



Kontakt:

Otto Dieterle Spezialwerkzeuge GmbH

Predigerstr. 56

DE 78628 Rottweil

Tel.: +49 (0) 741 94205 0

info@dieterle-tools.com

www.dieterle-tools.com

Ansprechpartner für Journalisten:

Michael Dieterle, Geschäftsführung

Tel.: +49 (0) 741 94205 12

mdieterle@dieterle-tools.de

Melani Lupfer, Marketing

Tel. +49 (0) 741 94205 38

mlupfer@dieterle-tools.de