

Name des Unternehmens **WIELAND Dental + Technik GmbH & Co. KG**  
 Gegründet **1871**  
 Geschäftsführung **Torsten Schwafert (Sprecher),  
 Friedrich Karle**  
 Anschrift **Schwenninger Straße 13, 75179 Pforzheim**  
 Telefon **07231 3705-0**  
 Fax **07231 3705-123**  
 Internet **www.wieland-dental.de**  
 E-Mail **info@wieland-dental.de**



Unser Unternehmen produziert/vertriebt folgende Produkte

- CAD/CAM-Systeme
- CAD/CAM-Scanner
- CAD/CAM-Software
- Intraoralscanner
- Zirkoniumdioxid
- Digitale Dienstleistungen
- Materialien für die CAD/CAM-Technologie
- Verblendkeramiken
- Hochwertige Edelmetall-Legierungen
- AGC Galvano-Systeme

Hauptprodukte des Unternehmens

Produktart	Bezeichnung	Produktart	Bezeichnung
1. CAD/CAM-Systeme	Zenotec mini + Zenotec select	3. Zirkoniumdioxid	Zenostar Zr Translucent
2. Zirkonoxidverblendkeramiken	Zenoflex dimension + Zenostar Art Module	4. Digitale Dienstleistung	Zenotec Science

### Zenostar Zr Translucent

Ästhetische Maßstäbe setzt Zenostar mit bis zu 64% gesteigerte Lichttransmission. Es können sowohl wirtschaftliche hochinteressante monolithische Kronen- und Brückenversorgungen als auch ästhetische Gerüste zur individuellen keramischen Verblendung hergestellt werden (Abb. 1). Das perfekt auf das Ausgangsmaterial abgestimmte Zenostar Art Module aus Malfarben, Sprühglasur und Einschichtkeramik beinhaltet alle wichtigen Bestandteile, um natürlichen und höchästhetischen Zahnersatz herzustellen.

### Zenotec-Systeme

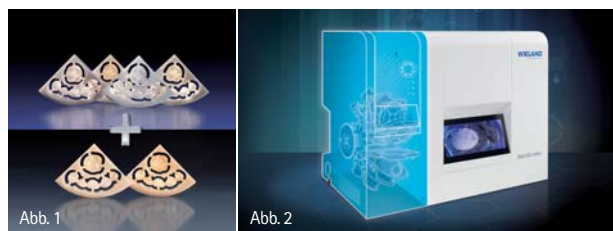
Die Zenotec select kombiniert moderne 5-Achs-Simultanbearbeitung mit den Vorteilen einer automatisierten Fertigung auf engstem Raum. Das Fräsen über Nacht ist dank eines 10-fach Materialwechslers ebenso wenig eine Herausforderung wie die Bearbeitung neuer Materialien. Die Nassoption erlaubt neben dem Fräsen der bekannten Wieland-Materialpalette im Trockenbetrieb auch das Schleifen von Glaskeramiken und Lithium-Disilikat-Blöcken. Hierdurch erweitert sich das Indikationsspektrum des Frässystems um ein Vielfaches (Abb. 2).

### Zenotec Sci.ence

Erfolg und wirtschaftliche Individualität bietet die Plattform Zenotec Sci.ence. Mit dieser Dienstleistung für Spezialindikationen wird die Herstellung von patientenindividuellen Abutments, digital gefertigten CoCr Fräseinheiten, digital hergestelltem Modellguss, IPS e.max®\* CAD oder selbst im Design & Cast Verfahren hergestellte Goldrestorationen ermöglicht.

### Keramik in neuen Dimensionen

Die Zirkonoxidverblendkeramik Zenoflex dimension ist digital kompatibel. Zirkonoxid hat sich zu mehr als einem reinen Gerüstmaterial entwickelt und wird durch Einfärbung und Bemalung zum monolithischen Zahnersatz. Ein Ergebnis der fortschreitenden Digitalisierung, aber es wird auch weiterhin verblendet. Deshalb wurden die erfolgreichen Verblendkeramiken den technischen und zeitgeistigen Anforderungen angepasst. Mit Zenoflex dimension und Reflex dimension bleiben keine Wünsche offen. Von Zenostar Restaurationen über Cut-back-Verfahren bis hin zur Einschicht- und natürlich der professionellen Schichtung ist alles möglich (Abb. 3).



\* IPS e.max® ist eine eingetragene Marke der Firma Ivodard Vivadent AG.