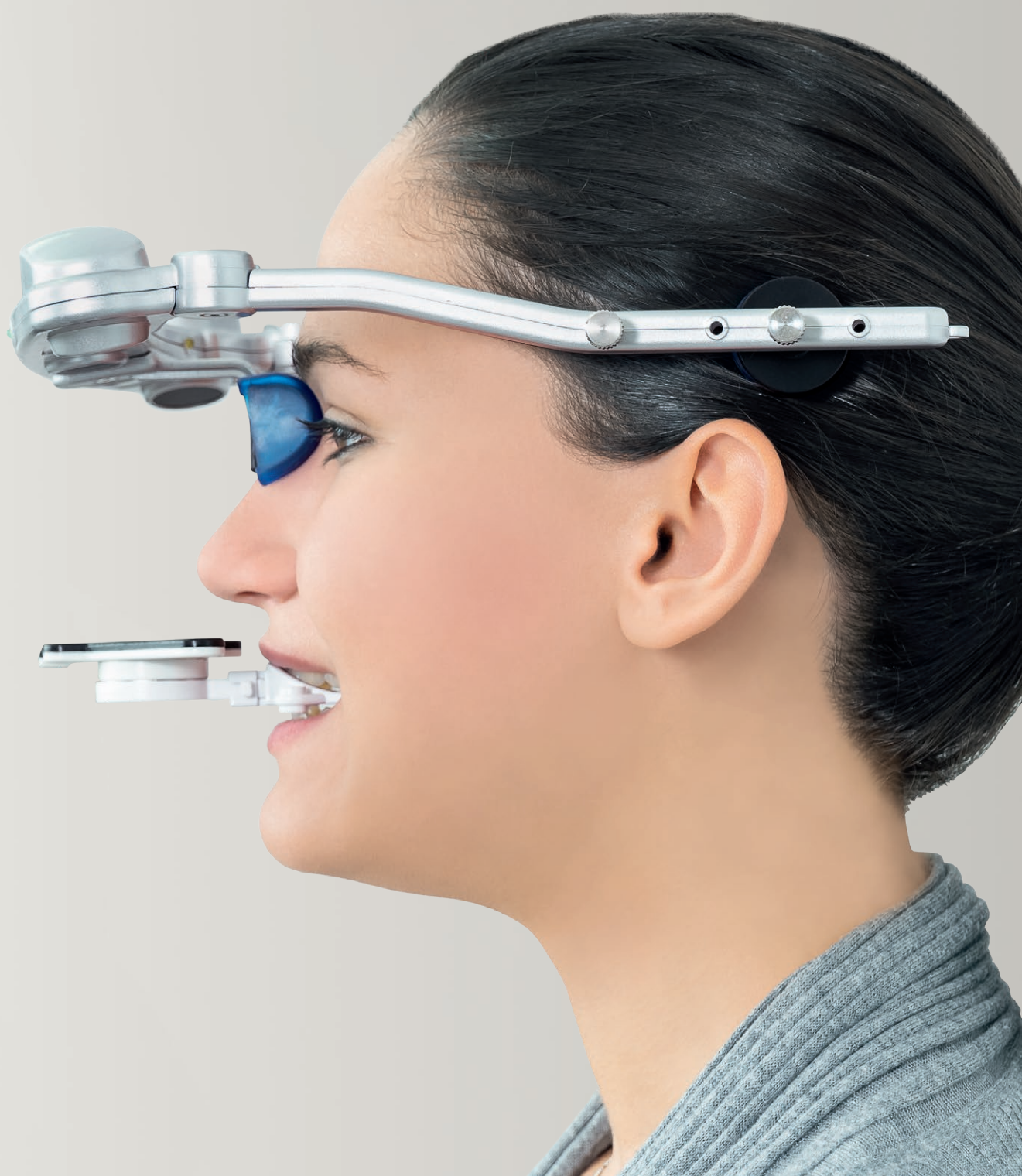


Der 100 % digitale Weg

Zeit sparen durch digitalen Gesichtsbogen.



Der digitale Gesichtsbogen für passgenauere prothetische Ergebnisse.

Hoher Tragekomfort für den Patienten aufgrund des äußerst geringen Gewichts von nur 200 g

Individuelles, einfaches und sicheres Anlegen dank Nasionstütze, Überkopfband und federgelagerten Seitenbügeln mit integrierten Abstützflächen.

Kabelloser digitaler Gesichtsbogen mit aktivem Sensor und einer Messgenauigkeit von 5 µm – ganz ohne externen Messaufnehmer.*

Zebris for Ceramill komplettiert den digitalen Ceramill-Workflow in Verbindung mit einem Intraoralscanner



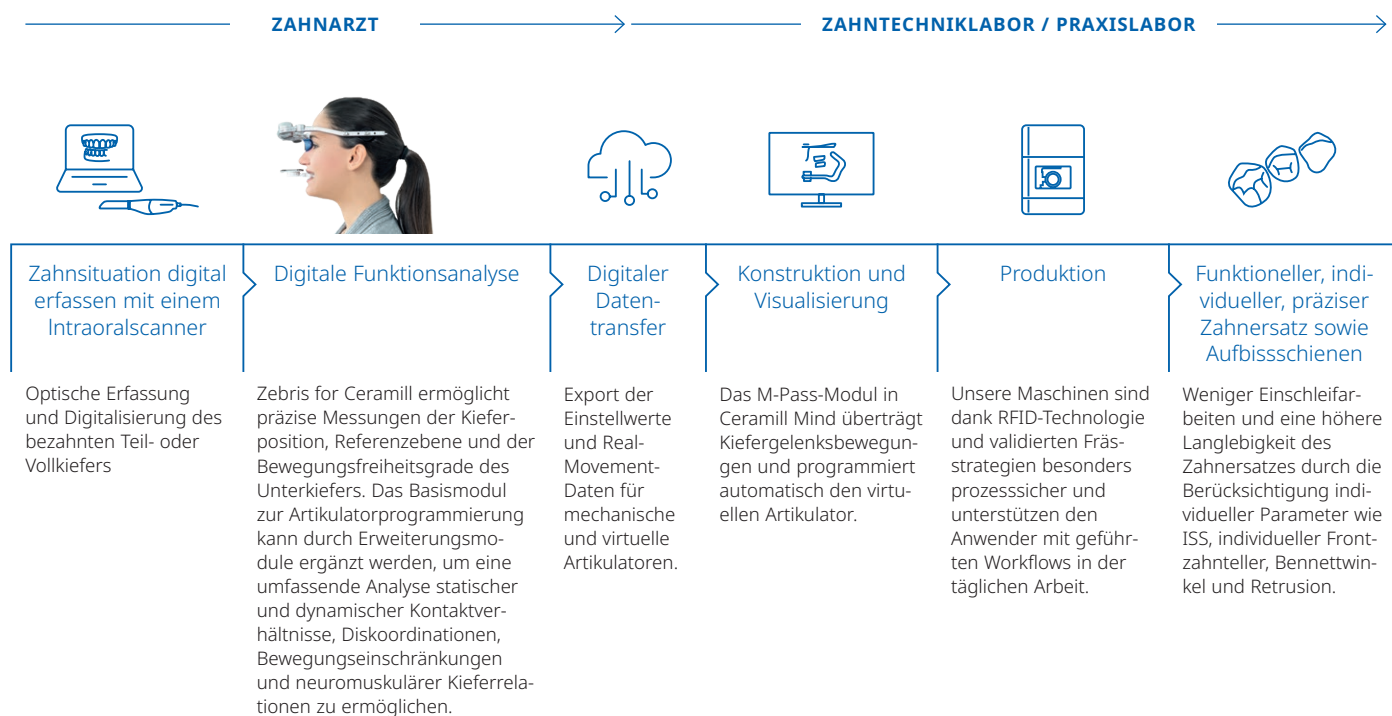
Zebris for Ceramill ist ein digitales Kieferregistriersystem zur präzisen Erfassung der individuellen Oberkieferposition sowie der Bewegungsfreiheitsgrade des Unterkiefers. Es ermöglicht die exakte Aufnahme der natürlichen Kieferbewegungen, einschließlich der Bestimmung wichtiger Parameter wie der statischen und dynamischen Kontaktsituation, Diskoordinationen, Bewegungslimitationen und neuromuskulären Kieferrelationen.

Für die Erstellung von funktionellem Zahnersatz berechnet das System die Einstellwerte gängiger mechanischer und virtueller Artikulatoren und stellt diese zusammen mit den Real-Movement-Daten als Exportdatei für CAD/CAM-Systeme zur Verfügung. Dadurch wird eine genauere Passform des Zahnersatzes erzielt, die mit einer mittwertigen Ausrichtung nicht möglich ist, da diese keine patientenindividuelle und schädelbezogene Position berücksichtigt.

Die präzise Kiefervermessung mit Zebris for Ceramill minimiert Fehlerquellen, die zu Einschleifmaßnahmen oder fehlerhaften Restaurationen führen können. Das Ergebnis ist ein langlebiger Zahnersatz, geringere Folgekosten, verkürzte Behandlungszeiten und weniger Nacharbeiten – für mehr Effizienz und eine gesteigerte Patientenzufriedenheit.

*Auch als USB-Variante verfügbar.

Von der Zahnarztpraxis zur individuellen, präzisen Passung



Die Vorteile im Überblick

- ✓ Zeitersparnis - Präzise Kievermessung reduziert Einschleifzeiten und verkürzt die Behandlungszeit um bis zu 30 % bei Verwendung eines digitalen Gesichtsbogens und eines Artikulators.
- ✓ Passgenauer Zahnersatz - Exakte Diagnosen führen zu präzisem, langlebigem Zahnersatz, der Beschwerden vermeidet und die Patientenzufriedenheit steigert.
- ✓ Wettbewerbsvorteil - Zufriedene Patienten teilen ihre positiven Erfahrungen, was zu einem Wettbewerbsvorteil durch neue Empfehlungen führt.
- ✓ Digitale Dokumentation - Umfassende Patientendokumentation und optimierte Behandlungsplanung auf Knopfdruck dank digitaler Patientendatenerfassung.
- ✓ Benutzerfreundlichkeit und einfache Anwendung – mit etwas Routine lassen sich Messungen schnell und sicher nach einem klaren Konzept durchführen.
- ✓ Mehr Sicherheit und Rentabilität – steigert die Patientensicherheit und sorgt durch präzise Diagnosen für eine schnelle Amortisierung.

Die DGFDt empfiehlt in ihrer aktuellen Leitlinie zur instrumentellen Funktionsanalyse die Anwendung eines digitalen Gesichtsbogens.

Statement 23: Indikation zur Anwendung des digitalen Gesichtsbogens (starker Konsens – Expertenkonsens): „Im Kontext des digitalen Workflows in Zahnmedizin und Zahntechnik spielt das Prinzip des Gesichtsbogens (Individualisierung der Modellorientierung) eine wichtige grundlegende Rolle zur Referenzierung und systemgerechten Verknüpfung (Kopplung) personenbezogener digitaler „Struktur“-Daten (aus Intraoralscans, Face-Scans u. ä.) mit „Funktions“-Daten (aus Aufzeichnungen von Unterkieferbewegungen).“



Headquarter in Mäder | Austria

Über Amann Girrbach

Als Vorreiter in der dentalen CAD/CAM-Technologie zählt Amann Girrbach zu den führenden Innovatoren und bevorzugten Full-Service-Anbietern in der digitalen Dentalprothetik. Mit hoher Entwicklungskompetenz und konsequenter Kundenorientierung bietet das Unternehmen ausgereifte Produkte und offene Systemlösungen an. Neben innovativen Scan- und Produktionslösungen, die auf Interoperabilität und Flexibilität ausgerichtet sind, runden hochqualitative Materialien, ein starker technischer Service mit global aufgestelltem Helpdesk sowie Ausbildungsangebote und Trainings das Portfolio ab.

Zu den Kunden in rund 100 Ländern gehören Zahnarztpraxen, Praxislabore und Dentallabore. Ein hoher Qualitätsstandard und Nachhaltigkeit sind für Amann Girrbach ausschlaggebende Wertschöpfungskriterien, weshalb das Unternehmen die gesamte Entwicklung und Produktion am Hauptsitz in Mäder, Österreich untergebracht hat. Darüber hinaus hat Amann Girrbach Vertriebs-Niederlassungen in Pforzheim (Deutschland), Verona (Italien), Jossigny (Frankreich), Charlotte (USA), Singapur (Stadt), Curitiba (Brasilien), Peking (China) sowie Kooperationen in Kyoto (Japan) und Beirut (Libanon).



Wir beraten Sie auch gerne persönlich.
Kontaktieren Sie uns!

Auf unserer Webseite finden Sie weiterführende Informationen zu unseren Standorten und Kontaktdaten, damit Sie uns rasch erreichen können.

bit.ly/ag-kontakt ↗

