

ANZEIGE

GOLD-STANDARD.

AMANGIRRBACH

artex®
MORE THAN 450.000 SYSTEMS
IN USE WORLDWIDE

Entdecken Sie mehr über den Gold-Standard online:
info.amangirrbach.com/artex-gold

Neuheiten in der Zahntechnik

Ein Überblick verschaffte die IDS 2021 Ende September in Köln.



Pandemie-bedingt ein halbes Jahr später als ursprünglich geplant, haben die Teilnehmenden der Internationalen Dental-Schau Ende September eine Bestandsaufnahme vornehmen, sich orientieren und wieder persönlich miteinander sprechen können. Was ersichtlich wurde: In der Zahntechnik hat sich ein

Nebeneinander von digitalen und gemischt analog-digitalen Workflows etabliert. Welches Verfahren für welches Labor im Einzelfall das beste ist, unterliegt einem fortlaufenden Wandel. Die Ausdifferenzierung der Möglichkeiten bietet große Chancen für ein immer effektiveres Arbeiten.

likatoberflächen machen lassen – also praktisch zu Glaskeramik. Die Verwandlung erfolgt durch einen Dünnschichtauftrag unter Einsatz eines Konditionierers. Die Zirkonoxid-Innenflächen lassen sich dann leicht verkleben wie Glaskeramik, und den Außenflächen verleiht diese Spezialbehandlung glaskeramische Ästhetik.

Intrinsische Farbverläufe

In so manchem Fall, den man früher nur mit einer Vollverblendung ästhetisch überzeugend hätte lösen können, bietet sich heute die Verwendung von Rohlingen mit intrinsischen Farbverläufen an. Sie können beispielsweise eine zum Schmelz hin zunehmende Transluzenz und gleichzeitig eine hohe Biegefestigkeit aufweisen. So lässt sie sich im Extremfall bis zu einer 14-gliedrigen Brücke mit zwei Pontics im Front- und Seitenzahnbereich einsetzen. Und für das höchste der Gefühle in puncto Ästhetik bleibt die Vollverblendung nach wie vor eine Option.

Von Oxid- zu Glaskeramik

Für eine universelle Indikation von Zirkonoxid in der Prothetik erfuhren die IDS-Besucher, wie sich die Oberflächen der Oxidkeramik zu Lithiumdisi-

Neuer Konfigurator für CAD/CAM-Maschinen

Bei der Fülle an digitalen Verfahren und Tools ist es schwer, immer und überall den Durchblick zu behalten. Mit einem neuen Konfigurator für CAD/CAM-Maschinen wird die Zusammenstellung des Equipments für das eigene Labor so einfach wie die Auswahl des Basismodells und der Extras beim Autokauf. Grundlage ist das vorhandene fundierte zahntechnische Produktions-Know-how – der Rest geht mithilfe des Konfigurators wie von selbst. **Vor Ort fanden sich viele weitere Verfahren, aktuelle Produktinnovationen und Ausblicke auf die Zukunft. Die nächste IDS steht schon in den Startlöchern und findet vom 14. bis 18. März 2023 statt.**

Quelle: Koelnmesse

Handwerkszählung

Im Gesundheitsgewerbe wurde rund 17,5 Milliarden Umsatz erzielt.

Das Statistische Bundesamt (Destatis) hat erneut eine Handwerkszählung durchgeführt. Die Ergebnisse wurden anhand von Verwaltungsdaten aus dem Statistischen Unternehmensregister ermittelt. Demnach waren im Jahr 2019 in Deutschland im zulassungspflichtigen und zulassungsfreien Handwerk rund 5,4 Millionen Personen tätig. Die rund 560.300 Handwerksunternehmen erwirtschafteten etwa 634 Milliarden Euro Umsatz.

Die Unternehmen des Handwerks sind nach ihrem ausgeübten Gewerbe in sieben Gewerbegruppen gegliedert. Bezogen auf die Anzahl der Unternehmen, die tätigen Personen sowie den Umsatz war das Ausbaugewerbe die größte Gewerbegruppe. Im Jahr 2019 erwirtschafteten im Ausbaugewerbe mehr als 230.400 Handwerksunternehmen mit rund 1,5 Millionen tätigen Personen etwa 172 Milliarden Euro Umsatz.

ANZEIGE

IID PRO Zir®
Das dreidimensionale Zirkonoxid für alle Indikationen

DAS ORIGINAL

www.dentona.de

Die kleinste Gewerbegruppe war das Gesundheitsgewerbe. Hier waren rund 207.400 Personen in etwa 19.700 Handwerksunternehmen tätig und erzielten rund 17,5 Milliarden Euro Umsatz. Besonders relevante Gewerbebezüge in dieser Gruppe sind Unternehmen der Zahntechnik, Augenoptik und Orthopädietechnik.

Quelle: Destatis

TK-Soft, TK-Soft mini und TK-Soft Ceram

- » Gewährleistung einer dauerhaften Aktivierung durch integrierte Metallverschraubung mit Kontermutter
- » mit allen in der Dentaltechnik üblichen Materialien zu verarbeiten
- » selbstsichernd durch Dübeleffekt ohne Verklebung

SICHER IST SICHER



CAD/CAM
STL-Dateien
auf Anfrage



Mehr zu den Produkten:
www.si-tec.de

Si-tec®

02330 80694-0 02330 80694-20
www.si-tec.de info@si-tec.de