



Zwei, die ‚Simply Digital.‘ denken

In 2020 hat sich die Carestream Dental Germany GmbH mit Andreas Binder (r.) und Robert Leonhardt (l.) gleich doppelte Verstärkung ins Boot geholt. In der Funktion als Regional Sales & Service Director Central EMEA verantwortet Vertriebsexperte Andreas Binder den Wirtschaftsraum Zentraleuropa mit Ländern wie DE, AT, CH, PL, HUN, RO, BLG und erhält dabei versierte Marketing-Unterstützung durch Robert Leonhardt in seiner Funktion als Trade Marketing Manager Central EMEA.

Kontakt:

Carestream Dental Germany GmbH
Hedelfinger Straße 60
D-70327 Stuttgart
+49 (0) 7 11 / 49 06 74 20
deutschland@csdental.com
www.carestreamdental.de

Vergleichsstudie kürt Intraoralscanner CS 3700 zum genauesten

Die Zukunft der Patientenversorgung ist digital. Carestream Dental ist als Anbieter digitaler dentaler Lösungen sowohl im Software- als auch im Hardwarebereich ein verlässlicher Partner, wenn es darum geht, Behandlungsabläufe mithilfe innovativer Technologien zu vereinfachen. Denn Carestream Dentals Bildungsgeräte, CAD/CAM-Systeme sowie Software- und Praxismanagementlösungen für Zahnmediziner*innen sind präzise, zuverlässig und einfach. Der CS 3700 von Carestream Dental liefert in einer aktuellen Vergleichsstudie von zwölf Intraoralscannern die genauesten Ergebnisse. Damit stellt er erneut die Innovationskraft der Produkte des Technologieführers für bildgebende Dentalsoftware eindrucksvoll unter Beweis.

Genauigkeit

Eine aktuelle Studie beweist: Intraoralscanner konnten sich bereits in einigen Erhebungen bei der Erstellung digitaler Abdrücke für das Konstruieren von kurzspannigen Restaurationen und Teilprothesen bewähren. Das Scannen vollständig zahnloser Bögen wurde jedoch bis zuletzt weniger untersucht. Daher führte eine Forschungsgruppe um den Zahnmediziner Dr. Francesco Mangano eine umfassende In-vitro-Studie hierzu durch. Die Studie verglich die Richtigkeit – also inwieweit genau die digitalen Scans der Intraoralscanner mit dem tatsächlichen Objekt übereinstimmten – von zwölf Scannern beim Erfassen eines Steinmodells eines zahnlosen Zahnbogens mit Scankörpern.

Das Ergebnis: Der intraorale Scanner CS 3700 war in der Lage, die besten Ergebnisse bei der Erfassung der Scankörper im zahnlosen Zahnbogen zu liefern. Mit dieser präzisen Erfassung eines gesamten Zahnbogens ist der CS 3700 die ideale Ausstattung für Implantologen, die ihre Patienten mit der „All-on-four“- oder auch „All-on-six“-Methode im zahnlosen Kiefer bereits behandeln oder perspektivisch behandeln möchten.

Geschwindigkeit

„In der Lage zu sein, einen vollständigen Zahnbogen sicher zu scannen, ist das Ziel jedes Scanner-Herstellers“, sagt Ed Shellard, D.M.D., Chief Dental Officer von Carestream Dental. Der CS 3700 ist mit der fortschrittlichen Erfassungssoftware CS ScanFlow ausgestattet, welche die Genauigkeit des Datensatzes sicherstellt und ihn gleichzeitig um 20 Prozent schneller als den Intraoralscanner CS 3600 von Carestream Dental macht. Auch der CS 3600 von Carestream Dental wurde in die Studie aufgenommen und konnte im Ergebnis ebenfalls als eines der Scannermodelle mit der höchsten Genauigkeit überzeugen. Beide Geräte scannen in hoher Geschwindigkeit und verfügen über intelligente Funktionen wie Führungspfeile, die dem Anwender die ideale Scanrichtung anzeigen. Anwender können zwischen kieferorthopädischen, restaurativen und Implantat-getragenen restaurativen Arbeitsabläufen wählen.

Offene Schnittstellen in der Software, die den Datenaustausch und die Konnektivität mit anderen Geräten ermöglichen, sind bei Carestream Dental nicht optional, sondern ein Muss. Auch müssen Carestream Dental-Kunden keine Befürchtungen haben, nach einiger Zeit nicht mehr von den Vorteilen modernster Software-Lösungen zu profitieren: Denn Bestandskunden haben jederzeit die Möglichkeit, ihre Geräte nachzurüsten.

DIE ZUKUNFT DER ZAHNMEDIZIN IST DIGITAL.

Neues vom Abform-Profí.



Scan-Aktion „Zukunft live erleben“

Der neue Intraoralscanner cara i700 –
schnell, präzise und flexibel.

Testen Sie jetzt die neue Scantechnologie mit dem cara i700 und gehen Sie mit Kulzer
den nächsten Innovationsschritt in die Zahnarztpraxis der Zukunft.

Vereinbaren Sie jetzt Ihren persönlichen Demotermin unter kulzer.de/demo-ios



Mundgesundheit in besten Händen.



KULZER
MITSUI CHEMICALS GROUP