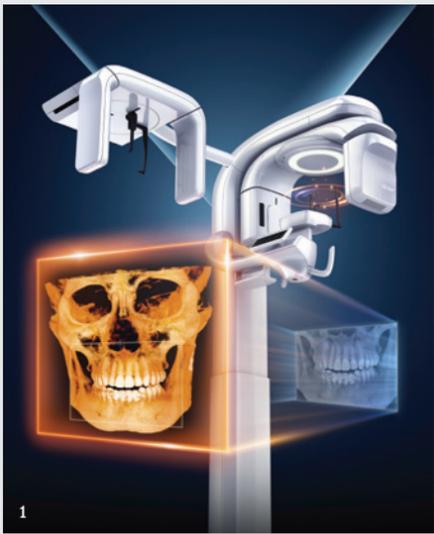


T2 DVT-GERÄT VON OSSTEM IMPLANT STEIGERT DIE LEISTUNG OSSTEM IMPLANT'S T2 CBCT UNIT BOOSTS PERFORMANCE



■ Das DVT-Gerät T2 (Abb. 1) bietet eine klare Bildgebung und verschiedene Fields of View (FOV). Es ist vielseitig in unterschiedlichen Behandlungsbereichen einsetzbar und gewährleistet eine präzise Diagnose.

Mit einer Voxelgröße von 0,08 Millimetern bietet der Endodontie-Modus des T2 eine hervorragende Auflösung, die vergleichbare Produkte von Wettbewerbern übertrifft. Das T2 unterstützt sechs FOV-Größen, die von 5×5, 8×9, 10×9, 12×9, 15×9 bis zu 15×15 Zentimetern reichen. Dies ermöglicht eine präzise Bereichsauswahl und reduziert die unnötige Strahlenbelastung. Das T2 ermöglicht genaue Diagnosen in den Bereichen Gesicht, Kiefergelenk, Kieferhöhle, Unterkiefer-Nervenkanal und der inneren Zahnstruktur. Seine gestochen

scharfe Bildqualität maximiert die Leistung auch in schwierigen Fällen, etwa bei Patienten mit geringer Knochendichte, Läsionen im Knochen oder in den Zähnen, überzähligen Zähnen oder impaktierten Zähnen. Durch die Bereitstellung klarer, multiperspektivischer Bilder können Zahnärzte das Verständnis der Patienten für den vorgeschlagenen Behandlungsplan verbessern und die Akzeptanz der Behandlung erhöhen.

OSSTEM IMPLANT ist von der Leistung und Qualität seiner Produkte überzeugt und bietet für das T2 eine weltweite Garantie von zehn Jahren. Das Gerät ist mit zusätzlichen Funktionen ausgestattet, darunter die Intraoral-kamera Snap, das tragbare Röntgengerät N1 sowie die intraoralen Sensoren IO-10 und IO-20. Darüber hinaus erhalten Anwender beim Kauf des T2-CS-Modells auch das integrierte Bildverwaltungsprogramm One2, das 3D-Bildanalyseprogramm One3 sowie die kieferorthopädische Analysesoftware V-Ceph.

„Durch den Einsatz des T2 und unserer Simulationssoftware können Anwender sorgfältig patientenspezifische chirurgische Strategien entwickeln, die eine präzise Platzierung von Implantaten ermöglichen. Dadurch werden chirurgische Komplikationen deutlich reduziert und sichergestellt, dass Patienten – unabhängig davon, welche Klinik sie aufsuchen – eine qualitativ hochwertige Versorgung erwarten können“, so ein Sprecher von OSSTEM IMPLANT.

Besucherinnen und Besucher der IDS haben die Möglichkeit, sich am Stand des Unternehmens (Abb. 2) selbst von den Vorteilen des T2 zu überzeugen. ◀

■ Providing clear imaging and diverse fields of view (FOV), the T2 CBCT imaging unit (Fig. 1) provides versatility across multiple treatment areas and ensures precise diagnosis.

With a voxel size of 0.08 mm, the T2's endodontic mode offers excellent resolution that outperforms comparably priced competitor products. The T2 supports six FOV sizes, ranging from 5×5, 8×9, 10×9, 12×9, 15×9 to 15×15 cm, allowing precise area selection to reduce unnecessary radiation exposure. The T2 enables accurate diagnoses in the facial, temporomandibular joint, maxillary sinus, mandibular nerve canal and internal tooth structure treatment areas. Its sharp image quality maximises performance in challenging cases, such as in patients with low bone density, lesions in the bone or teeth, supernumerary teeth or impacted teeth. By offering patients clear, multi-perspective images, clinicians can enhance understanding of the proposed treatment plan and increase treatment acceptance.

Being confident in the performance and quality of its products, OSSTEM IMPLANT offers the T2 with a ten-year global warranty. The unit is equipped with additional features, such as the Snap intra-oral camera, the N1 portable radiograph and the IO-10 and IO-20 intra-oral sensors. Furthermore, when purchasing the T2-CS model, users also receive the One2 integrated image management program, the One3 3D image analysis program and the V-Ceph orthodontic analysis software.

“By utilising T2 and our simulation software, clinicians can carefully design patient-specific surgical strategies, allowing for precise placement of implants. This significantly re-



duces surgical complications and ensures that patients can expect high-quality care, regardless of which clinic they visit”, said an OSSTEM IMPLANT spokesperson.

Visitors to IDS will have the opportunity to experience the benefits of the K3 for themselves at the company's booth (Fig. 2). ◀

OSSTEM IMPLANT, South Korea

www.osstem.eu

Hall 4.2, Booth J078/K079

SHOFU X-FACTOR: MEHR SICHERHEIT UND EFFIZIENZ FÜR ZAHNARZTPRAXEN SHOFU X-FACTOR: MORE RELIABILITY AND EFFICIENCY FOR DENTAL PRACTICES

■ Der Fokus von SHOFU liegt in der Bereitstellung herausragender dentaler Verbrauchsmaterialien. Um den steigenden Anforderungen der Branche weiterhin gerecht zu werden, setzt das Unternehmen auch künftig auf innovative Lösungskonzepte für die zunehmend digitalisierten Fertigungsprozesse in der Zahnmedizin. Auch in diesem Jahr erscheinen interessante Neuprodukte, die dazu beitragen, die Effizienz und Qualität in der Zahnarztpraxis zu steigern.

Mit dem X-FACTOR-Konzept bietet SHOFU Zahnärztinnen und Zahnärzten eine Palette aufeinander abgestimmter Materialien für das Bonden (Abb. 1), Füllen (Abb. 2) und Polieren (Abb. 3) in der direkten Füllungstherapie. Für das Bonden sorgt BeautiBond Xtreme, ein All-in-one-Universaladhäsiv, das einen sicheren Verbund zwischen der direkten Füllung und der Zahnschicht gewährleistet. Beim Füllen kommen die fluoridabgebenden Komposite der BEAUTIFIL-Produktfamilie zum Ein-

satz. Dieses modular aufgebaute, universelle Füllungssystem bietet Zahnärztinnen und Zahnärzten flexible Wahlmöglichkeiten zwischen fließfähigen, stopfbaren oder injizierbaren Varianten und ermöglicht so eine individuell angepasste Behandlung. Für das abschließende Polieren stehen die Polierer der Super-Snap und OneGloss-Linien zur Verfügung, die eine schnelle und gründliche Politur mit geringer Oberflächenrauigkeit gewährleisten.

Das Zusammenspiel dieser Faktoren führt in der Summe zu einem überlegenen Produkterlebnis, das sowohl Anwender als auch Patienten begeistert.

Neu in der BEAUTIFIL-Produktfamilie

Für die Reproduktion gingivaler Anteile, beispielsweise bei Gingivarezessionen und Klasse-V-Kavitäten, gibt es die Zero-Flow-Variante F00 des injizierbaren BEAUTIFIL Flow Plus X jetzt in fünf Gingivafarben: G-Br (G-Brown), G-DP (G-Dark Pink),

G-LP (G-Light Pink), G-Or (G-Orange) und G-V (G-Violet).

„Zero Flow“ oder „F00“ steht für exzellente Formbeständigkeit und idealen Füllungsaufbau. Die Fließfähigkeit ist so eingestellt, dass sich das Material beim Schichten nicht ungewollt verformt. Der Vorteil: Es fließt leicht bei der Applikation, bleibt aber nach dem Ausformen standfest.

Am SHOFU-Stand können Besucherinnen und Besucher die neuesten Produkte in Live-Demos erleben. ◀

■ SHOFU focuses on providing outstanding dental consumables. To meet the growing demands of the industry, the company continues to develop innovative solutions for the increasingly digitalised production processes in dentistry. This year will once again see exciting new products designed to help improve efficiency and quality in dental practices.

With the X-FACTOR concept, SHOFU offers dentists a range of well-matched materials for bonding (Fig. 1),

filling (Fig. 2) and polishing (Fig. 3) in direct restorative therapy. The BeautiBond Xtreme all-in-one universal adhesive ensures a reliable bond between direct restorations and the tooth structure. For filling, fluoride-releasing composites from the BEAUTIFIL product family are used. This modular universal restorative system offers dentists flexible options, with flowable, packable or injectable variants, allowing for individually tailored treatments. For the final polishing step, Super-Snap and OneGloss polishers provide a quick and thorough polish with low surface roughness.

The interplay of these factors results in a superior overall product experience that will impress both users and patients.

New products in the BEAUTIFIL family

For the reproduction of gingival areas, for example in cases of gingival recession or Class V cavities, the Zero-Flow variant F00 of the injectable BEAUTIFIL Flow Plus X is now

available in five gingiva shades: G-Br (G-Brown), G-DP (G-Dark Pink), G-LP (G-Light Pink), G-Or (G-Orange) and G-V (G-Violet).

“Zero Flow” or “F00” stands for excellent dimensional stability and an ideal filling build-up. The flowability has been adjusted to ensure that the material does not slump unintentionally during layering. The advantage: it flows easily during application but remains stable after sculpting.

Visitors can experience the latest products in live demonstrations at the SHOFU booth. ◀

SHOFU DENTAL, Germany

ids.shofu.de

Hall 11.3, Booth C010/E019



CURAPROX

SWISS PREMIUM
ORAL CARE



GRATIS MUSTER
DIREKT AM
STAND IN
HALLE 5.2
C050 D059!

SANFTER SCHUTZ ZERO CHX

Stoppt die Schlechten
**OHNE
CHX**
Schützt die Guten

MEHR INFOS HIER

