

Intelligentes Update für intraorales Röntgen

Dürr Dental: Der neue Speicherfolienscanner VistaScan Mini View 2.0

Höchste Bildqualität, Flexibilität über alle intraoralen Formate hinweg sowie ein effizientes und einfaches Handling bei der Digitalisierung von Speicherfolien – dafür ist der *VistaScan Mini View* von Dürr Dental (Bietigheim-Bissingen) seit langem in der Praxis bekannt, so das Unternehmen in einer Pressemitteilung. Jetzt ergänze sein Nachfolger, der *VistaScan Mini View 2.0*, diese bekannten Stärken um zusätzliche intelligente Features und mache zahnärztliche Praxen damit fit für das intraorale Röntgen der Zukunft.

In besonderer Weise profitiere das Praxisteam dabei von den weitreichenden Software-Features des im Lieferumfang enthaltenen *VistaSoft*-Pakets. Sie würden durch den Einsatz Künstlicher Intelligenz dabei helfen, den ohnehin schon einfachen Scanvorgang weiter zu optimieren: Automatische Bildrotation, Falschseiten-Belichtungs-Erkennung und die automatische Speicherfolienqualitätsprüfung (in Verbindung mit *VistaScan*-Speicherfolien der *IQ*-Serie) machten den Workflow effizienter und sparten so wertvolle Arbeitszeit.

In puncto Hardware trage das große hochauflösende Glas-Touch-

Display zu einer besonders komfortablen Bedienung bei. Mithilfe des Easy-Feed-Konzepts lassen sich laut Dürr Dental Speicherfolien aller intraoralen Größen (S0 bis S4) zudem viel schneller zuführen als bisher. In Summe ergebe sich daraus für das Praxisteam ein Workflow, auf den man sich gerne verlassen kann: stabil, zeitsparend, einfach zu bedienen – und das bei gewohnt exzellenter Bildqualität. Mit Blick auf die Corporate Identity der Praxis komme noch ein attraktiver Pluspunkt hinzu, denn mit dem frei einstellbaren Ambient Light erstrahle der *VistaScan Mini View 2.0* auf Wunsch in der eigenen Praxisfarbe.

Vermutlich wichtiger denn je: Zusätzlich zu den neuen Features und Handlingvorteilen überzeugen der neue Speicherfolienscanner auch beim Thema Nachhaltigkeit. So habe Dürr Dental den Stromverbrauch im Vergleich zum Vorgängermodell um rund 40 Prozent reduzieren können. Darüber hinaus werde die Produktion des Speicherfolienscanners schon in naher Zukunft CO₂-neutral erfolgen können.

Weitere Informationen unter www.duerrdental.com



Über den Smart Reader lassen sich Patient und Speicherfolie miteinander verknüpfen, sodass die Bilder automatisch richtig zugeordnet werden.



Zeitsparende Features: Beim neuen VistaScan Mini View 2.0 hilft Künstliche Intelligenz dabei, den ohnehin schon einfachen Scanvorgang weiter zu optimieren.

Fotos: Dürr Dental

Zweistufige Bearbeitung auf Zähnen und Implantaten

Prothetik: Zirkonversorgung

„Zirkonoxid und speziell Multilayer-Varianten gewinnen im Rahmen moderner prothetischer Versorgungskonzepte eine zunehmend starke Bedeutung“, reflektiert Zahn-techniker Carsten Fischer von Sirius Ceramics (Frankfurt a. M.). Für den dauerhaften Erfolg sei es notwendig, Zirkonoxid fachgerecht auf höchstem Niveau zu verarbeiten, heißt es in einer Pressemitteilung von Argen Dental.

Fischer sei es nach Angaben von Argen Dental gelungen, mit den *Panther*-Instrumenten valide, vorhersagbare Protokolle für die sachgerechte Bearbeitung von Zirkonoxid zu etablieren und mit den Erwartungen an eine naturidentische Ästhetik zu verbinden. In Zusammenarbeit mit dem Team von

Argen Dental und dem Hersteller Sun Oberflächentechnik sei ein abgestimmtes *Panther*-Set entstanden. Dieses Set sei für die zweistufige Bearbeitung von *ArgenZ*-Zirkonoxidversorgungen auf Zähnen sowie Implantaten abgestimmt und ermögliche Zahn-technikern eine geprüfte Handhabung auf hohem Niveau.

Sowohl die zweistufige Bearbeitung zum Hochglanz als auch das gesteuerte Erreichen der Restrauhigkeit von submukösen Bereichen in der Implantatprothetik sei mit dem *Panther*-Set möglich und erfülle darüber hinaus die erforderlichen zahn-technischen Standards in Qualität und Sicherheit. Weitere Informationen im Internet unter argen.de/shop/



Foto: Argen Dental

Auslandszahnersatz von Flemming International ist ...

Termintreu



Regional



Digital



25%
Kennenlern-
Rabatt*

Scannen & Sparen



www.flemming-ueberrascht.de

FLEMMING
INTERNATIONAL