



making work easy

Comunicato stampa

Hilzingen, Germania – Marzo 2024

Renfert presenta il nuovo software SIMPLEX model designer

Semplicità in ogni clic: SIMPLEX, il modo più efficiente per realizzare un modello ortodontico

L'uso degli scanner intraorali (IOS) in ortodonzia è in aumento e con esso la necessità di una soluzione semplice per la realizzazione dei modelli. Qui entra in gioco il sistema di stampante 3D a filamento SIMPLEX (Renfert). Il sistema è stato sviluppato appositamente per gli studi ortodontici e offre un facile accesso al mondo digitale. Una novità è il software SIMPLEX model designer.

Dopo aver raccolto i dati intraorali, sorge la domanda: qual è il modo più semplice per ottenere un modello stampato? Per l'ortodonzia la risposta è: la stampa 3D a filamento. Ed è qui che entra in gioco il SIMPLEX model designer. Il nuovo software costruisce il ponte tra i dati raccolti dalla scansione intraorale e la stampante 3D. Come software autonomo, integra il sistema di stampante 3D a filamento SIMPLEX e offre contemporaneamente la flessibilità per essere utilizzato in modo indipendente nell'ambito della stampa 3D a filamento.

Con pochi clic dalla scansione al modello pronto per la stampa

SIMPLEX model designer consente la costruzione rapida del modello ortodontico sulla base dei dati IOS. Con pochi clic il modello è pronto per la stampa. A differenza dei complessi software di progettazione che richiedono conoscenze tecniche approfondite, il SIMPLEX model designer è volutamente facile da utilizzare. Il software offre un processo standardizzato e pratico che può essere utilizzato senza alcuna conoscenza preliminare. Sia nello studio dentistico che nel laboratorio odontotecnico, il principio Click & Print consente un approccio senza problemi all'ortodonzia digitale.

SIMPLEX model designer: con pochi clic al modello ortodontico

Ridurre la complessità e massimizzare l'efficienza: ecco l'obiettivo di SIMPLEX. Il nuovo software per la stampa 3D a filamento apre facilmente la strada verso il modello ortodontico guidando gli utilizzatori in modo intuitivo attraverso il processo di lavoro. Il SIMPLEX model designer si rivela così uno strumento ideale sia per i principianti per la realizzazione di modelli digitali sia per tutti coloro che desiderano arricchire il proprio portafoglio software di una soluzione efficiente per chiudere il modello e creare una base, dai dati aperti acquisiti tramite scansione intraorale.

2.382 caratteri

Ulteriori informazioni

Renfert GmbH | Untere Giesswiesen 2 | 78247 Hilzingen/Germany | www.renfert.com

Contatto stampa

Alberta Domnick | Tel. +49 7731 8208 898 | E-Mail: Alberta.Domnick@renfert.com