



making work easy

Pressemitteilung

Hilzingen, Deutschland – September 2025

Renfert bringt Komplettlösung für Praxis und Labor auf den Markt – zunächst nur in Deutschland, weitere Länder werden sukzessive folgen.

SIMPLEX 2 SX: Vollständig abgestimmtes dentales 3D-Filament-Drucksystem

Mit dem SIMPLEX 2 SX präsentiert Renfert ein neues Kapitel im dentalen 3D-Filament-druck. Das System vereint Drucker, Software, Materialien und Zubehör zu einem durchgängigen Workflow, der von Anfang an sichere Ergebnisse liefert – ohne Nachbearbeitung und mit einer Bedienung, die sich von selbst erklärt. Damit wird der Einstieg in den 3D-Druck für Zahnarztpraxen ebenso einfach wie die Erweiterung bestehender digitaler Abläufe in Laboren und KFO-Praxen.

Das Anwendungsspektrum reicht von Diagnostik- und Arbeitsmodellen (KFO) über individuelle Abform- und Funktionslöffel bis hin zu provisorischen Kronen und Brücken. Grundlage bildet ein Materialportfolio mit MDR-konformen Filamenten, ergänzt durch clevere Helfer wie SIMPLEX model isolation und ein Polierset für glatte, hochwertige Oberflächen. Für den Alltag bedeutet das: 3D-Druck ohne Vorkenntnisse, sauberes Arbeiten ohne Chemikalien, spürbare Entlastung des Teams im Praxis- und Laboralltag sowie verlässliche Kalkulation mit klaren Kosten und Zeiten.

SIMPLEX 2 SX wurde komplett in Deutschland entwickelt – mit Fokus auf Benutzerfreundlichkeit. Die Software liefert vordefinierte Einstellungen, sodass Anwender nur die gewünschte Indikation auswählen müssen. Wer mehr Erfahrung mitbringt, kann zusätzlich individuelle Parameter festlegen. Das System richtet das Druckbett halbautomatisch aus und sorgt so für konsistente Ergebnisse, ohne dass manuell nachjustiert werden muss. Ein großes Touch-Display führt Schritt für Schritt durch die Bedienung. Hinzu kommen ein schneller Düsenwechsel, eine flexible Edelstahl-Druckplatte für die mühelose Entnahme der Objekte sowie die platzsparende Filament-Lagerung im Bauraum.

Einfach, verlässlich, wirtschaftlich – SIMPLEX 2 SX macht 3den D-Filamentdruck für jede Praxis und jedes Labor zugänglich. Typisch Renfert: making work easy. Weitere Informationen: www.renfert.com/simplex-2-sx

2.034 Zeichen

Weitere Informationen

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

Pressekontakt

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