

## CARES® Integrated Digital Solutions

# CARES® P Series



# CARES® P Series der neue Standard für Schnelligkeit und Zuverlässigkeit

Die neue Generation der 3D-Präzisionsdrucker von CARES®: für die schnelle und professionelle Fertigung von Dentalprodukten in höchster Qualität. Speziell abgestimmt auf höchste Ansprüche in der Praxis und im Dentallabor. Volle Integration und Validierung für unseren CARES® und CoDiagnostiX™ Workflow. Robust, zuverlässig und für ein breites Anwendungsspektrum geeignet.

**CARES® P Series** setzt im professionellen Dentaldruck neue Massstäbe, wenn es um Geschwindigkeit, Präzision und zertifizierte offene Lösungen geht.

## Ihre Vorteile:

- Voll integriert in den validierten CARES® und CoDiagnostiX™ Workflow.
- Hochästhetische Drucke mit reiner Farbe/reiner Transparenz dank professioneller 385 nm-UV-LED
- Präziser Dauer-Betrieb durch direkte Resin-Temperaturregelung
- Einfache Bedienung dank Resin-Handhabungssystem (RHS) sowie automatischer Tür- und Bedienfunktionen
- Zertifizierte Auto-Kalibrierung (ACCS)
- Schnelle Druckgeschwindigkeit ermöglicht kurze Laborreaktionszeiten durch Force-Feedback-Technologie (patentiert)
- Design geeignet für Dentallabore und Praxen mit ebenen, leicht zu reinigenden Oberflächen und Bedienelementen

## Indikationen aus CARES®:

Modelle, Zahnfleischmasken, Modellgüsse, Schienen, provisorische Kronen und Brücken, Abformlöffel

## Indikation aus CoDiagnostiX™:

Bohrschablonen

## Zertifizierte und validierte Materialien erhältlich:



## P20



## P30/P40



## Validierter Workflow:



TECHNISCHE DATEN			
	P20	P20	P20
Bauplatzform	130 x 75 mm	130 x 75 mm	2 x 130 x 75 mm (doppelte Projektionseinheit)
Pixelgrösse	±34 µm (HD 1920 x 1080)		
Schichtstärke	Standard: 50 und 100 µm (dünnste 0,5 µm)		
Projektionseinheit	385 nm Hochleistungs-LED-Technologie		
Abmessungen	34 x 35 x 54 cm	48 x 41 x 69 cm	

Artikel-Nr.	Artikel
A.RS.P20	CARES® P20
A.RS.P30	CARES® P30
A.RS.P40	CARES® P40

Für die Nachbearbeitung sind weitere Geräte erforderlich

Artikel-Nr.	Artikel
SD104501	SHERAflash-light plus
D35200	FotoDent flash

### International Headquarters

Institut Straumann AG  
 Peter Merian-Weg 12  
 CH-4002 Basel, Switzerland  
 Tel.: +41 (0)61 965 11 11  
 Fax: +41 (0)61 965 11 01  
[www.straumann.com](http://www.straumann.com)

### Straumann Österreich

FloridoTower  
 Floridsdorfer Hauptstrasse 1  
 1210 Wien  
 Tel.: 0 1/294 06 60  
 FreeFax: 0800 500 884  
[www.straumann.at](http://www.straumann.at)