

CARES® Integrované digitální řešení CARES® P series



CARES® P series

nový standard v rychlosti a spolehlivosti

Nová generace přesných 3D tiskáren CARES®: pro rychlou a profesionální výrobu vysoce kvalitních dentálních výrobků. Je přizpůsobena požadavkům ordinací a zubních laboratoří. Nabízí plně integrované a validované řešení pro systém CARES® a coDiagnostiX™. Robustní, spolehlivá a vhodná pro širokou škálu indikací.

CARES® P series = validované, přesné a rychlé řešení v profesionálním 3D tisku pro stomatologii.

P20



Vaš výhody:

- Nejrychlejší tiskárna na trhu, tisk HČ a DČ modelů do 45 minut
- Plně integrované pracovní postupy CARES® a coDiagnostiX™
- Vysoce estetické tištěné barevné či transparentní výrobky díky technologii 385 nm UV LED
- Extrémně přesný tisk, rozlišení od 50 µm
- RHS = snadný systém pro manipulaci s pryskyřicemi, automatické ovládání dvířek
- Certifikovaný autokalibrační systém (ACCS)
- Patentovaná technologie force-feedback™ umožňující velice rychlý tisk a výrobní proces
- Téměř bezúdržbový systém

Indikace pracovního postupu CARES®:

Modely, gingivální masky, dlahy, spalitelné korunky nebo můstky, provizorní korunky a můstky, otiskovací lžice

Indikace s plánovacím softwarem CoDiagnostiX™:

Šablony pro navigovanou chirurgii

Certifikované a validované materiály od výrobců:



P30/P40

10palcová dotyková obrazovka

Velká oblast tisku

* Kontrola teploty tekutin

* Dostupné 2018

LCD-displej s odpočtem času

Tlačítko automatických dvířek

Systém pro manipulaci s
tekutinami (RHS)

Certifikovaná autokalibrace
(ACCS)

Rozpoznání materiálů (RFID)

Se systémem Windows®

Dodáváno s TeamViewer®



Validovaný postup:



Skenování



CAD



CAM



TECHNICKÁ DATA A SPECIFIKACE:			
	P20	P30	P40
Velikost platformy	130 x 75 mm	130 x 75 mm	2 x 130 x 75 mm (2x projektor)
Rozlišení chipu	+/-34 µm (HD 1920 x 1080)		
Tloušťka vrstvy	standard: 50 a 100 µm (min. 5 µm)		
Projektor	UV 385 nm high power LED		
Rozměry	34 x 35 x 54 cm	48 x 41 x 69 cm	

Objednací číslo	Název
A.RS.P20	CARES® P20
A.RS.P30	CARES® P30
A.RS.P40	CARES® P40

Dodatečná zařízení určená k dokončovacímu procesu:

Lightboxy

Objednací číslo	Název
SD104501	SHERAflash-light plus
D35200	FotoDent flash

Straumann s.r.o.

Na Žertvách 2196/34

CZ-18000 Praha 8, Česká republika

Telefon +420 284 094 650

E-mail info.cz@straumann.com

www.straumann.cz

© Institut Straumann AG, 2017. Všechna práva vyhrazena.

Straumann® a/ nebo ostatní obchodní značky a loga z Straumann® zde jsou uvedené ochranné známky a registrované obchodní známky společnosti Straumann AG a/ nebo jejích dceřiných společností..