

Industrielles Volumen

Genügend Druckleistung, um auch die größten Aufträge zu bewältigen. Der SprintRay Pro bietet eine größer angelegte Plattform (Pro 95 – 18 cm x 10 cm / Pro 55 – 10 cm x 6 cm Oberfläche) als die Geräte der Mitbewerber, behält jedoch dabei den Formfaktor im Blick.



Intensität trifft auf Genauigkeit

Der Projektor des SprintRay Pro liefert hochintensives Licht, das gleichmäßig über die gesamte Oberfläche verteilt wird und so jedes Mal für perfekte, präzise Druckergebnisse sorgt.



Pro 95 – 95-µm-Projektor
Pro 55 – 55-µm-Projektor

Beispiellose Geschwindigkeit

Dank branchenführenden Fortschritten auf dem Gebiet der Projektortechnologie ist der SprintRay Pro bis zu dreimal schneller als sein Vorgänger und bietet zugleich eine verbesserte Genauigkeit.



Bis zu 3-mal schneller

Bahnbrechende Technologie, halsbrecherische Geschwindigkeit

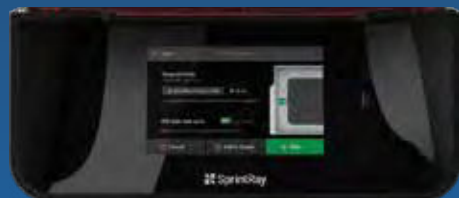
Modernste Weiterentwicklungen bei den Tankmaterialien ermöglichen enorme Geschwindigkeitssteigerungen und führen dazu, dass die Lebensdauer des Tanks mindestens verdoppelt wird, was für mehr Zuverlässigkeit sorgt.



Das Gehirn hinter der Muskelmasse

Dank intuitiver Touchscreen-Bedienelemente und Kontextbefehlen, die von einer 6-Kern-CPU gesteuert werden, gehören Lernkurven ab sofort der Vergangenheit an. Starten Sie Druckaufträge direkt über den USB-Anschluss, LAN oder W-LAN an der Vorderseite des Geräts.

Integrierter Assistent



Materialien für jede Anwendung

Der SprintRay Pro ist mit einer Vielzahl von Harzen kompatibel. Treffen Sie Ihre Wahl unter unseren speziell entwickelten biokompatiblen Materialien oder Modell-Resinen für maximale Geschwindigkeit und Kosteneffizienz. Entscheiden Sie sich für die SprintRay-Produkte oder die Materialien einer unserer anderen Hersteller BEGO und Keystone.



Die Resine von SprintRay holen das Beste aus Ihrem 3D-Drucker heraus.



BEGO ist die maßgeschneiderte Lösung für den dentalen 3D-Druck.

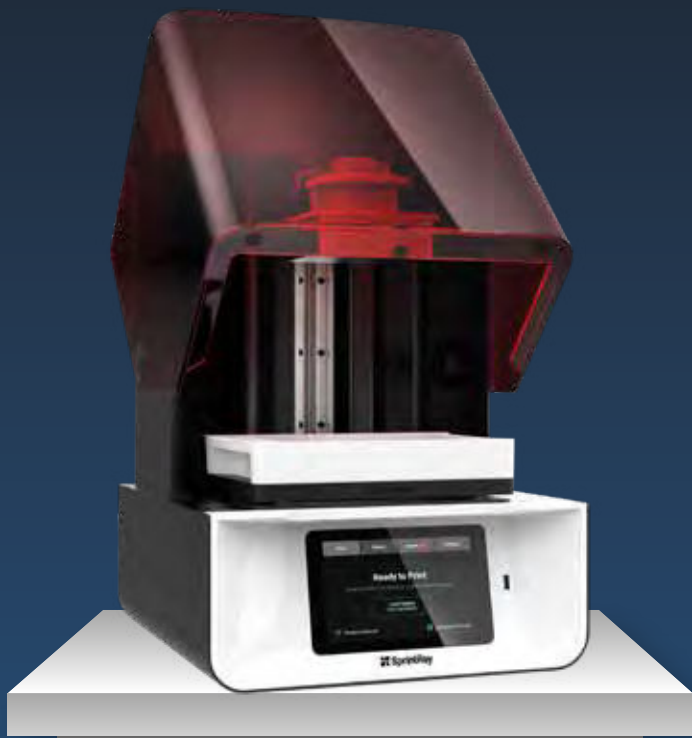


Mit Keystone starten Sie in die digitale Dentalrevolution.

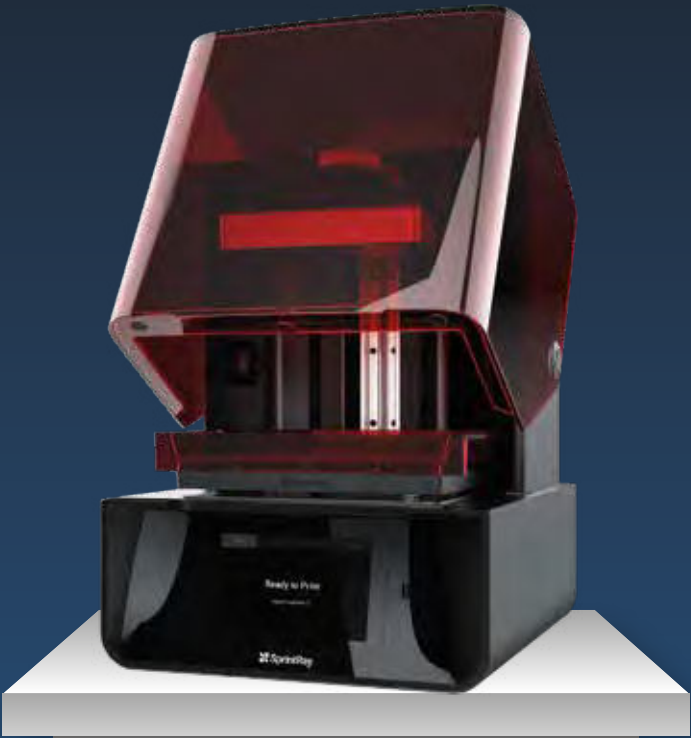


Pro-3D-Drucker

Bereit für die Gegenwart, bestens gerüstet für die Zukunft



Pro 55



Pro 95



Leistungsfähig

Ein innovativer Projektor und ein Harztank ermöglichen zusammen mit einer größer angelegten Plattform eine beispiellose Druckleistung.

Einfach

Digitale Datensätze lassen sich spielend leicht in der Software platzieren. Probleme werden automatisch erkannt, bevor Sie den Druckauftrag starten.

Fortschrittlich

Integrierte Hilfe, Over-the-Air-Updates und ein hoch entwickelter Touchscreen-Computer ermöglichen den direkten Druck über einen Netzwerk-Anschluss, WLAN oder per USB.



Walther-Rathenau-Str. 4 | 06116 Halle/Saale
Tel.: 0345 298419-0 | Fax: 0345 298419-60
E-Mail: info@ic-med.de | www.ic-med.de



Neureutstr. 11 | 75210 Keltern
Tel.: 07231 280-180 | Fax: 07231 28018-18
E-Mail: info@f1-dentalsysteme.de | www.f1-dentalsysteme.de

SprintRay Pro

Der neue Standard der Branche

Der 3D-Druck in der Zahnmedizin ist weitaus mehr als nur eine neue Technologie: er hat das Potenzial, die Kosten zu kontrollieren, die Flexibilität zu verbessern und den Umfang der Patientenversorgung zu erweitern. Um dieses Potenzial voll auszuschöpfen, haben wir den SprintRay Pro zum benutzerfreundlichsten, leistungsfähigsten und zuverlässigsten Desktop-Drucker in der Zahnmedizin gemacht. Weil Technologie in Ihrer Praxis Probleme lösen und keine neuen Probleme verursachen soll. Vom Design über den Druck bis zur Nachbearbeitung, mit SprintRay-Produkten können Sie die Effizienz Ihrer Klinik maximieren.

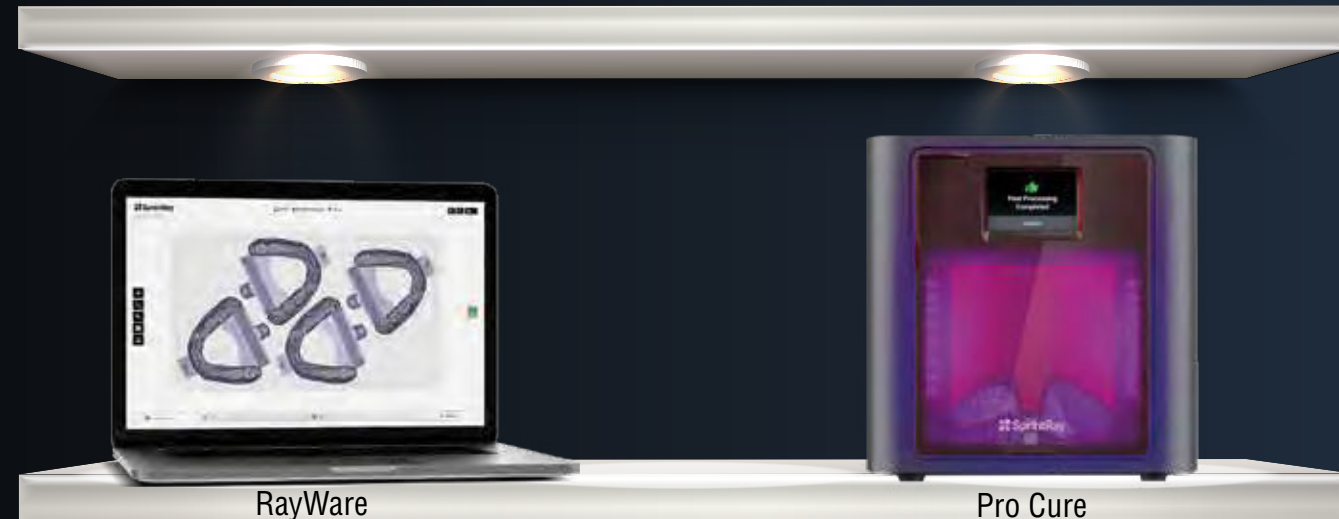
- reibungsloser Workflow
- benutzerfreundliche & innovative Lösungen
- hervorragende klinische Ergebnisse

Benutzerfreundliche Software

Dashboard und RayWare vereinfachen den Prozess von Druck- und Designanwendungen. Diese sind einfach zu bedienen und vollständig in die SprintRay-Drucker integriert.

Leistungsstarke Nachbearbeitung

Pro Wash / Dry und Pro Cure bilden ein dynamisches Paar für die letzten Schritte Ihres Workflows. Holen Sie das Beste aus Ihren Modellen heraus.



RayWare

Pro Cure



Dashboard

Pro Wash / Dry

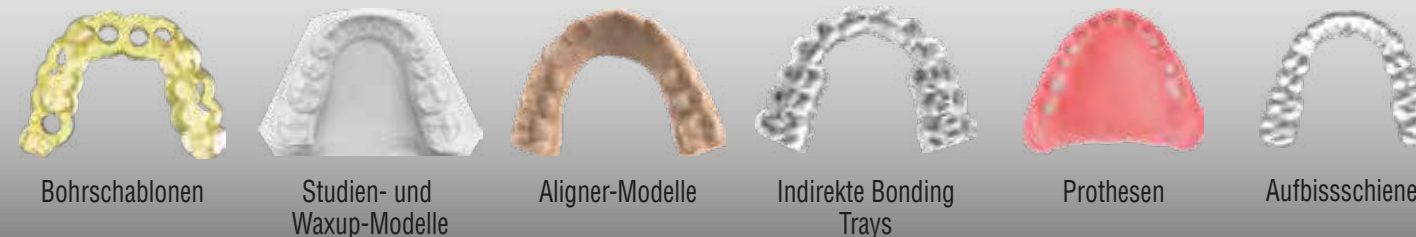


Pro 95

Schnelle und einfache Produktion von dentalen Anwendungen.



SprintRay Pro 95 ist der perfekte 3D-Drucker für Zahnarztpraxen, die ihre Versprechen der In-Office-Produktion einhalten möchten. Mit unübertroffenem Durchsatz, hoher Genauigkeit und hoher Flexibilität ist der Pro 95 die richtige Wahl für die meisten Zahnarztpraxen. Unglaubliche Genauigkeit, Wiederholbarkeit und Benutzerfreundlichkeit bedeutet, dass Sie immer ein herausragendes Patientenerlebnis bieten können.



Bohrschablonen

Studien- und
Waxup-Modelle

Aligner-Modelle

Indirekte Bonding
Trays

Prothesen

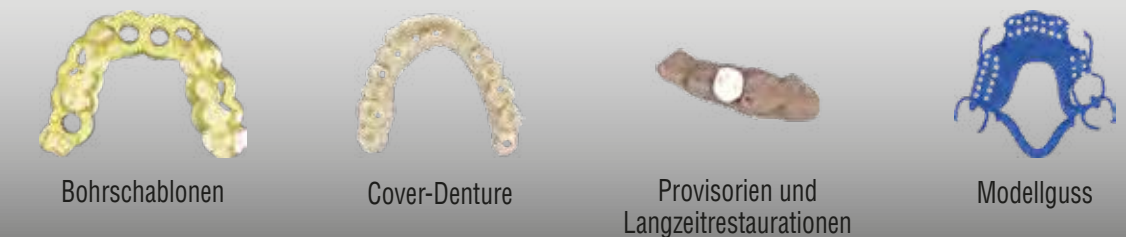
Aufbissschienen

Pro 55

Unglaubliche Präzision für alle Arten von restaurativen Anwendungen.



Eine XY-Pixelgröße von 55 Mikron verleihen dem Pro 55 branchenführende Genauigkeit. Perfekt für Arbeiten, die hauchdünne Ränder erfordern, wie temporäre und definitive Kronen, Hybrid Zahnersatz und mehr. Pro 55 ist der ideale Drucker für Kliniken oder Labore, die sich auf restaurative Produkte spezialisiert haben. Sie können die Behandlungskosten sowie Lieferzeiten reduzieren und gleichzeitig Ihren Workflow verbessern.



Bohrschablonen

Cover-Denture

Provisorien und
Langzeitrestaurationen

Modellguss