

NEU

Erleben Sie die Revolution in der digitalen Zahnmedizin.

Präzises Pinbohren von 3D-Direktdruck Sägeschnittmodelle mit dem D-PI 300

Erleben Sie die neue **Innovation** im Bereich 3D-gedruckter Modelle. Mit dem System von **Baumann Dental & Harnisch+Rieth** können Sie nicht nur präzise Sägeschnitte direkt auf die Combiflex Plus Sockelplatten von Baumann Dental drucken, sondern auch die Bohrung und Pinsetzung so durchführen wie im traditionellen Gipsverfahren.

Damit kombinieren wir die Vorteile beider Welten: Ein **schnelles** einfaches Erstellen von Sägemodellen aus intraoralen Scandaten, bei dem die Sägeschnitte bereits virtuell gesetzt werden sowie die hohe Genauigkeit gepinnter Sägemodelle. Die speziell beschichteten Combiflex Plus Sockelplatten werden direkt bedruckt und können nach der Reinigung mit dem Pinbohrgerät D-PI 300 präzise und spanfrei gebohrt werden.



Präzisionslaser

Touch Display

Die hochmoderne Bohrmechanik ist auf eine dentale Systemlösung abgestimmt und damit einzigartig. Es wird ein Optimum an Bohrpräzision und Bohrleistung erreicht, das zuverlässiges effizientes Arbeiten mit angenehmer Bedienung ermöglicht.

Mit seinen einzigartigen Vorteilen und als Teil eines kompletten, hochpräzisen Modellherstellungssystems hebt sich das Pinbohrgerät D-PI 300 von allen anderen Pinbohrgeräten am Markt ab.

Sie haben die volle Kontrolle: Platzieren Sie die Pins ganz nach Ihren Vorstellungen in einer völlig gipsfreien Modellherstellung. Das nahtlose Zusammenfügen der Segmente auf den Combiflex Plus Sockelplatten ermöglicht eine optimale Passungskontrolle der Modellsegmente. Einzelne Sägeabschnitte lassen sich, durch speziellen Pins, in ihrer Friktion anpassen.

Anschluss für Absaugschlauch

Bohrerwechsel werkzeuglos

USB - Schnittstelle

Anschluss Absauganlage

Wichtigste Eigenschaften & Vorteile

- ✓ 3D-Direktdruck Arbeitsmodelle können schnell und einfach gebohrt werden
- ✓ Einzigartige Bohrmechanik durch zwei Materialien ohne Leistungsabfall mit optimaler Spanabfuhr
- ✓ Kompatibel mit anderen Modellsystemen durch frei programmierbare Parameter
- ✓ Reduzierung der Arbeitsschritte im Labor garantieren eine schnellere Durchlaufzeit – **Zeitersparnis**
- ✓ Nachhaltig und ressourcenschonend durch Reduzierung der Materialien – **Kostensparnis**



Sie wollen in den Direktdruck einsteigen und fragen sich, was Sie dafür benötigen? Wir bieten alle wichtigen Komponenten, die neben dem Pinbohrgerät D-PI 300 für die Herstellung der Direktdruckmodelle erforderlich sind. Dazu gehören speziell angefertigten Bauplattformen für die Druckersysteme der Reihe Phrozen Sonic XL 4K 2022/Plus, Elegoo Saturn 3 Ultra und Formlabs 3B sowie eine spezielle Plattenaufnahme, Direktdruck Sockelplatten, Bohrer, Pins und ein passendes Pin Tool. Zukünftig können auch weitere Drucker verwendet werden.



Ein echter High Performer

Bewährte Qualität und Präzision – jetzt auch in der digitalen Modellherstellung

Das neue Pinbohrgerät

D-PI 300

Jetzt einsteigen! - Kontaktieren Sie uns gerne direkt!



HARNISCH+RIETH

Baumann Dental