

[< NEWS](#)

28.01.2021

Implantatprothetik

3-D-Print von Abdrucklöffeln und Bohrschablonen

Argen Digital erweitert sein 3-D-Print Portfolio am Düsseldorfer Standort



(c)Argen Dental

Argen Dental informiert: Individuelle Abdrucklöffel und Bohrschablonen werden jetzt auch in Düsseldorf gedruckt. Zahntechniker können dazu ihren selbst konstruierten STL-Datensatz an Argen Digital senden. Der digitale Fräs- und Druckdienstleister stellt die individuellen Löffel und Bohrschablonen aus CE-zertifiziertem und biokompatiblen Material im 3-D-Druckverfahren her und liefert innerhalb von 48 Stunden an Dentallabore.

Homogene Werkstücke

Die farbigen Abdrucklöffel zeichnen sich durch eine sehr ansprechende, homogene Oberfläche und exakte Dimensionierung aus. Die durchgängige Fläche ohne Löffelgriffansatzstellen bietet dem Anwender den Vorteil der geringen Bruchgefahr. Gefertigt werden die 3-D-Printerzeugnisse auf dem High-End 3-D-Drucker der Firma Carbon, bekannt für deren patentiertes 3-D-Druckverfahren. Auch Bohrschablonen gehören jetzt zum 3-D-Printportfolio neben Arbeitsmodellen, Stümpfen und Gingivamasken. Verarbeitet werden alle vom Zahntechniker konstruierten STL-Datensätze in Bohrschablonen ohne Bohrhülsen.

Bohrschablonen als Halbfertigteile geliefert

Lediglich eine aktuelle Bibliothek ist Voraussetzung für die CAD-Konstruktion. Verfügbar ist diese für alle gängigen Programme (Exocad, 3Shape, Dentalwings). Die Bohrschablonen bzw. surgical guides werden als Halbfertigteile in das Dentallabor geliefert und dort vom Zahntechniker komplettiert. Die Lieferung erfolgt, wie bei allen Argen Digital-Produkten, zuverlässig innerhalb von 48 Stunden bei Online-Auftragseingang bis 12 Uhr (Montag – Freitag). Mehr Informationen unter <https://www.argen.de/index.html> oder telefonisch beim Argen-Support-Team unter 0211 355 965 111.