

**PLANMECA STELLT EINEN NEUEN LEISTUNGSSTARKEN 3D-DRUCKER VOR
PLANMECA INTRODUCES NEW HIGH-PERFORMANCE CHAIRSIDE 3-D PRINTER**

Der finnische Dentalgerätehersteller Planmeca führt einen neuen 3D-Drucker für die Fertigung am Patientenstuhl ein. Der leistungsstarke Planmeca Creo C5 bringt somit den schnellen, sicheren und präzisen 3D-Druck direkt in die Zahnklinik. Die fortschrittliche LCD-Technologie, innovative Materialkapseln und optimierte Druckereinstellungen machen den Drucker zu einer einfachen und sorgenfreien Lösung - einfach einstecken und drucken.

Planmeca Creo C5 ist ein 3D-Drucker für die Fertigung am Patientenstuhl, der auf Geschwindigkeit und Präzision ausgelegt ist. Der Hochleistungsdrucker wurde speziell für zahnmedizinisches Fachpersonal entwickelt und ermöglicht die Herstellung von maßgeschneiderten Bohrschablonen, Zahnmodellen und provisorischen Kronen während eines einzigen Patientenbesuchs. Sein kompaktes und robustes Aluminiumgehäuse macht ihn zur idealen Wahl für Kliniken, Praxen und Labore jeder Größe.

„Die additive Herstellung hat in der Zahnmedizin wie auch in anderen Bereichen zahlreiche Anwendungen und ein enormes Potenzial“, sagt Jukka Kanerva, Vizepräsident der Abteilung für Behandlungseinheiten und CAD/CAM bei Planmeca.

„Mit dem 3D-Druck können patientenspezifische Dentalprodukte zuverlässig und in einem Bruchteil der üblichen Zeit hergestellt werden. Jetzt bringen wir diese leistungsstarke Technologie in die Zahnarztpraxis.“

Der Planmeca Creo C5 3D-Drucker ist in Zusammenarbeit mit einigen der besten klinischen Zahntechnikern entwickelt worden. Die fortschrittliche LCD-Technologie des Geräts und die druckeroptimierten Materialien bieten vorhersagbare, hochqualitative Ergebnisse bei außergewöhnlicher Geschwindigkeit. Die innovativen Materialkapseln sorgen für ein reibungsloses und sicheres Druckergebnis ohne Materialverschwendung.

„Der 3D-Druck am Patientenstuhl ist der nächste Schritt in der One-Visit-Zahnmedizin, wodurch die Praxen ihren Patienten neue Dienstleistungen am selben Tag anbieten können. Planmeca Creo C5 wurde speziell für diesen Zweck entwickelt. Es handelt sich um eine leicht anzuwendende und zuverlässige Plug-and-Print-Lösung mit vielen Funktionen, die zum Patent angemeldet und völlig neu sind. Wir rechnen wirklich damit, dass er die Branche verändern wird“, erklärt Kanerva. ◀

„Finnish dental equipment manufacturer Planmeca is introducing a new chairside 3-D printer to its product offering. The powerful Planmeca Creo C5 brings fast, safe and accurate 3-D printing directly to the dental clinic. Its advanced LCD technology, innovative material capsules and optimised settings make the printer an easy, worry-free solution—just plug and print.“

Planmeca Creo C5 is a chairside 3-D printer built for speed and precision. Designed specifically for dental professionals, the high-performance printer enables fabrication of customised surgical guides, dental models and provisional crowns in a single patient visit. Its compact and robust aluminium body makes it ideal for clinics and laboratories of any size.



“Additive manufacturing has numerous applications and enormous potential in dentistry as elsewhere,” explained Jukka Kanerva, Vice President of Dental Care Units and CAD/CAM Solutions at Planmeca. “3-D printing enables production of patient-specific dental appliances reliably and in a fraction of the usual time. Now, we are bringing this powerful technology to dental clinics.”

Planmeca Creo C5 is not just any 3-D printer, but one that has been developed in collaboration with some of the best clinical experts in dental technology. The device’s advanced LCD technology and printer-optimised materials offer predictable, industry-grade results at exceptional speed. Furthermore, the innovative material capsules ensure a smooth

and reliable printing experience with minimum material wastage.

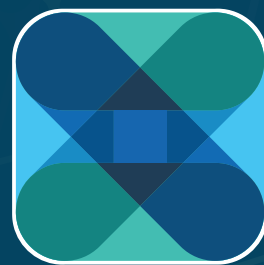
“Chairside 3-D printing is the next evolution in one-visit dentistry, allowing practices to offer new same-day services to their patients. Planmeca Creo C5 has been developed specifically with this in mind. It’s an easy and dependable plug-and-print solution with many features that are patent-pending and completely new. We truly expect it to be a game changer in the industry,” said Kanerva. ◀

Planmeca, Finland
www.planmeca.com
Hall 11.1
Booth G010-H011

AD



LISBON | 14 | 15 | 16 | NOV | 2019



EXPO
DENTÁRIA
PORTUGAL

**CHOOSE THE BEST SPOT
FOR YOUR BRAND**

WITH MORE THAN 15 800 VISITORS IN 2018, EXPODENTÁRIA IS THE LARGEST DENTAL EXHIBITION HELD IN PORTUGAL. PARTICIPATE AND MAKE IT THE EDITION WITH THE LARGEST ATTENDANCE OF ALL TIMES.

EXPODENTÁRIA TAKES PLACE SIMULTANEOUSLY WITH THE PORTUGUESE DENTAL ASSOCIATION ANNUAL MEETING. WITH A SCIENTIFIC PROGRAM OF EXCELLENCE, IT IS THE LARGEST EVENT CONCERNING ORAL HEALTH IN PORTUGAL.



www.ond.pt/congresso/2019

ORGANIZATION

PLATINIUM SPONSOR

SILVER SPONSORS

INTERNATIONAL MEDIA PARTNER

INSTITUTIONAL PARTNER

