

FMD|A27 CAD-CAM Advanced – Teleskoptechnik mit Ceramill M-Part & Ultaire™ AKP

Framework Management

Ultaire™ AKP-Gerüste in Verbindung mit Sekundärteleskopen - mit diesem Material erschließen sich neue Möglichkeiten in der CAD/CAM-Technologie. Metallfreie Restaurationen, nicht nur für den Allergie-Patienten ein interessantes Thema. Der Referent gibt den Blick frei für diese Indikationen und zeigt, wie Ultaire™ AKP insbesondere in der Teleskoptechnik seine Vorteile ausspielt.

Kursinhalt

- Erfahrungen mit Ultaire™ AKP mit Schwerpunkt Teleskoptechnik
- Modellherstellung des bewährten Scan-/Fräs-/Meister-Modells (Vortrag)
- Durchgang durch Demofall, anlegen und scannen, Konstruktion von Sekundärteleskopen in Verbindung mit der M-Part Software, überführen in das CAM-Modul Match 2
- Übertragung der virtuellen Zahnstellung (Vortrag)
- Demonstration der Pro & Contra Indikationen
- Aufpassen/Ausarbeiten des ausgefrästen Gerüsts

Ziel

Kennenlernen und sicherer Umgang mit Hochleistungspolymeren, richtiges Konstruieren und Umsetzen bei Teleskoparbeiten in Verbindung mit „Modellguss“ – das sind die Ziele des Kurses. Darüber hinaus geht der Referent auf die Besonderheiten der Teleskoptechnik mit Ultaire™ AKP auf Zirkonoxid ein.

Hinweis

Der Referent demonstriert den Ausarbeitungs- und Aufpassprozess anhand eines fertig gefrästen Gerüsts. Die Teilnehmer müssen über ausreichend Erfahrung im Umgang mit dem Ceramill System und der Ceramill M-Part Software verfügen (mindestens 6 Monate praktische Erfahrung).