CEREC SW 5.2.2

Updatebeschreibung (DE)

Dentsply Sirona freut sich, Ihnen das neue Update CEREC SW 5.2.2 vorstellen zu können. Das Update „CEREC SW 5.2.2“ benötigt zwingend eine bereits installierte CEREC SW 5.2.0 oder CEREC SW 5.2.1

Änderungen zur vorherigen Version 5.2.0:

- CEREC Primemill

  Neue Firmwareversion: 2.4.18-V022021

  - Achtung: Die SW 5.2.2 ist auch kompatibel mit der FW-Version 2.4.17-V022021 (in SW 5.2 enthalten). Die neue Firmware 2.4.18-V022021 erfordert einen manuellen Download von der SW 5.2.2 auf die CEREC Primemill.
  - Ab CEREC SW 5.2 wird die Blockdatenbank der spezifischen CEREC-Version direkt nach Drücken von "Start" in der CEREC Software auf die CEREC Primemill übertragen, so dass sich sowohl in der CEREC Software als auch auf dem Gerät identische Blockdatenbanken befinden. In der aktuellen Firmware ist es möglich, dass z.B. CEREC MTL Zirconia nicht anwählbar ist und dessen Datamatrix-Code nicht gescannt werden kann. In einem solchen Fall wird die Software anzeigen, dass ein Blockwechsel erforderlich ist. Der Benutzer sollte den Job trotzdem in der CEREC SW starten. Die CEREC Primemill empfängt automatisch die neue Blockdatenbank und fordert den Benutzer auf, den CEREC MTL Zirconia-Block einzusetzen. Nach dem Fräsen steht der Block auf der CEREC Primemill zur Auswahl.
  - Die neue Firmware enthalt einen Bugfix für sporadisches Einfrieren nach dem Abbrechen eines Werkzeugwechselbefehls.

  SW Änderungen:

  - Extrafein Schleifen – es ist jetzt möglich, eine Randverstärkung und Flankenbreite des Randes von weniger als 100µm zu setzen.
  - Ivoclar – Aktivierung Extrafein Schleifen auf der CEREC Primemill für Empress CAD und Empress CAD Multi sowie Tetric CAD
  - Okklusaler Offset: Der Parameter für CEREC Primemill wurde in den Bereich CEREC Primemill Performance Settings / Konfiguration verschoben. Okklusaler Offset wird beim Schleifen in der Regel nicht benötigt, es wird ein Wert von 0 µm empfohlen.
    - Wertanpassungen sind bei Bedarf weiterhin möglich.
    - Bitte beachten, dass für Restaurationen, die mit Fertigungseinheiten der MC XL-Familie geschliffen wurden, der Okklusaler Offset weiterhin benötigt wird.
  - Bugfix für sehr langsame Motorbewegungen beim Schleifen von Hybridblöcken

© 2021 Dentsply Sirona. All rights reserved.

- Bugfix für den Fall wenn Extrafein-Schleifen wählbar ist, aber nach der Berechnung der Schleifvorschau Fein noch ausgewählt ist.
- Bugfix für CAM-Fehler, der beim Super-Fast-Fräsen auftreten kann, wenn die initiale Anstiftstelle geändert wird.
- Bugfix für fehlende Auswahl des Fräsmodus nach dem Wechsel zwischen Nass- und Trockenbearbeitung für Zirkonoxid auf der CEREC Primemill.
- Bugfix für Fälle, in denen ein defektes Werkzeug erkannt und ausgetauscht wird, aber der Job nicht fortgesetzt werden kann.
- Bugfix für Fälle, in denen der Werkzeugtest zwischen zwei Prozessen fehlschlägt: In manchen Fällen startet die Maschine beim Fortsetzen vom Anfang statt von der letzten Position.

- Integration neuer Materialien (gegenüber CEREC SW 5.2.0):

Hersteller	**Material**
Coltene	BRILLIANT Crios Blockgröße 14 - Farberweiterung um BL ST und UN ST
DS	CEREC Tessera Abutment – A16 & A14 (S&L) (nur EU)

Mit der CEREC 5.2.2 werden in einigen Regionen sowohl neue Titanbasen, als auch neue Kombinationen von Materialien mit Titanbasen eingeführt. Eine detaillierte Übersicht der möglichen Optionen für jede Region sind im Dokument “Combinations of titanium bases and materials in the CEREC software” dargestellt, das Sie im Download Bereich auf my.cerec.com finden.

- Weitere Änderungen:

Verschiedene Bugfixes zur Verbesserung der Zuverlässigkeit und Stabilität:
- Bugfix der sporadisch aufgetretenen langsamen Modelberechnung
- Bugfix der sporadisch aufgetretenen SW Freezes während der Modellberechnung

Wird der Fertigungseinheitstyp (z. B. MC XL auf Primemill) nach der Designphase in der Software geändert, wird die ursprünglich für die Konstruktion verwendete Gerätetyp gespeichert. Jetzt wird der Gerätestatus korrekt als „grün“ angezeigt.

Vorauswahl Blockgröße (kleinste vs. letzte) kann in der SW eingestellt werden.

Die Mindestwandstärke von CEREC Zirconia+ Kronen wurde auf 0,5 mm reduziert. HINWEIS: Für das Fräsen im Fräsmodus „Super Schnell“ empfehlen wir, die Mindestwandstärke auf 0,7 mm zu erhöhen.

CEREC MTL Zirconia - neuer Bearbeitungsmodus Nassfräsen + Sintern.

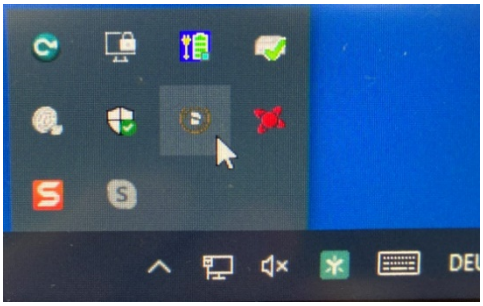
CEREC Zirconia+ / CEREC Tessera – Erweiterung um die Indikation geteilte Implantatkrone.

MC XL-Familie: kleinere Anstiftstellen bei Brücken, die mit der Extrafein-Schleifoption hergestellt werden.

© 2021 Dentsply Sirona. All rights reserved.

Installation & Lizenzen

- Automatisches Update:
  Eine Updatemeldung erscheint als Pop-up auf dem Desktop. Wählen Sie „Download“, um das Update direkt durchzuführen. Falls Sie das Update zu einem späteren Zeitpunkt durchführen wollen, ist dies jederzeit möglich. Möchten Sie das Update zu einem späteren Zeitpunkt durchführen, müssen Sie in der Windows-Taskleiste bei den Benachrichtungssymbolen das Dentsply Sirona AutoUpdate Center öffnen.

  Im Dentsply Sirona AutoUpdate Center befindet sich das CEREC SW 5.2.2 Servicepack in der Updateliste. Der Download des Servicepacks kann gestartet und bei Bedarf angehalten und fortgesetzt werden. Nach Abschluss des Downloads kann die Installation der CEREC SW 5.2.2 gestartet werden.
- Führen Sie vor Beginn der Installation eine Datensicherung durch.
- Prüfen Sie vor Beginn der Installation in den Datenbankeinstellungen (CEREC SW: Konfiguration\Einstellungen\Patientendatenbank), dass die Patientendatenbank in einem eigenen Verzeichnis gespeichert ist – nicht in den obersten Ebenen eines Laufwerks (z.B. „D:\Data“ anstatt „D:\“).
- Installationsroutine nicht auf mehreren CEREC-Einheiten oder Arbeitsstationen gleichzeitig durchführen, wenn diese über ein Netzwerk verbunden sind.
- Um eine optimale Funktionalität Ihrer CEREC Software 5.2.2 sicherzustellen, ist die Nutzung des richtigen Grafikkartentreibers notwendig. Beim Starten der Software wird automatisch geprüft, ob Ihr Treiber korrekt ist. Sollten Sie eine Meldung erhalten, dass dies nicht der Fall ist, kontaktieren sie bitte den Kundenservice.
- Das Update von einer bestehenden CEREC SW 5.2.x auf CEREC SW 5.2.2 benötigt keine weitere Lizenz.

Alle CEREC SW Downloads finden Sie auf:

https://www.dentsplysirona.com/de-de/entdecken/cerec/downloads.html
my.cerec.com

© 2021 Dentsply Sirona. All rights reserved.