

Diafix® - Oral Polierer

Anwendungsbereich:

Rotierendes Instrument zur Politur von Komposit-, Keramik- und metallischen Füllungs- bzw. Zahnersatzmaterial. Zum Einsatz im Winkelstück.

Anwendungsweise:

Für optimale Leistung die empfohlenen Richtdrehzahlen von 1.000 – 3.000 min⁻¹ (UpM) einhalten. Ein Nichtbeachten der maximalen Drehzahl führt zu einem erhöhten Sicherheitsrisiko durch erhöhte Temperatur auf der polierten Oberfläche und erhöhte Abgabe von Poliermittel. Erhöhte Temperatur kann eine Schädigung der Pulpa zur Folge haben. Bei intermittierender bzw. tupfender Arbeitsweise mit leichtem Anpressdruck ist keine Wasserkühlung erforderlich. Der Einsatz einer Absaugung ist obligatorisch. Vor Ansetzen auf die zu polierende Fläche den Polierer auf Touren bringen.

Das Tragen von Mundschutz und Schutzbrille wird empfohlen.

Qualität:

Filz mit Diamant 3-5 µm und Pfefferminzgeschmack auf Kunststoffmandrell.

Risiken:

Es sind keine allergischen Reaktionen von Patienten bekannt. Bei ununterbrochenem Einsatz von mehr 15 Sek ist mit Erwärmung der polierten Fläche zu rechnen. (Cave Pulpenschädigung) Nur für den einmaligen Gebrauch bestimmt! Diafix®-Oral kann nicht sterilisiert werden ohne das Material zu schädigen. **Eine Wiederverwendung** an unterschiedlichen Patienten birgt ein hohes Kontaminations-/bzw. Infektionsrisiko und **ist zwingend zu unterlassen**.

Desinfektion:

Die Werkzeuge sind **nicht** sterilisierbar! Da Diafix®-Oral nur zum einmaligen Gebrauch bestimmt ist, **muss** das Instrument vor dem Einsatz mit einem farblosen Hautdesinfektionsmittel (z.B. SOFTASEPT N farblos, Fa. B. Braun) behandelt werden. Das Instrument ist vollständig zu benetzen und darf erst in getrocknetem Zustand angewendet werden.

Entsorgung:

Gebrauchte Instrumente sind mit dem allgemeinen Klinikabfall zu entsorgen.

Hersteller:

DFS-DIAMON GmbH * Ländenstraße 1 * D-93339 Riedenburg * +49 9442 91890

Rev. 07/16



CE 0297