

Zubehör & Ersatzteilliste

C03 Carbolite Polymerisationslampe



Inhalt:

- C03-C Polymerisationslampe mit Ladestation und eingebauter Lichtintensitätsanzeige
- C03-C-2 Blendschutz
- 228 Einweg-Schutzhüllen für Polymerisationslampe (100 St.)
- C03-C-3 USB-C Netzteil 100 - 240 Volt
- C03-C-4 Akku 1900 mAh
- C03-C-5a Endo-Leitlinse
- C03-C-5b 3.0 mm Kugellinse zur Mikrohärtung
- C03-C-5c 2.2 mm Kugellinse zur Mikrohärtung
- C03-C-5d Linse zur Mikrohärtung



C03-C Carbolite Polymerisationslampe

C03-C-2 Lichtschuttschild



228 Hygieneschutzhüllen | 500 Stück



C03-C-3 USB-C Netzteil



C03-C-4 Ersatzakku 1.900 mAh



C03-C-5a Endo-Leitlinse
C03-C-5b 3,0 mm Kugellinse zur Mikrohärtung
C03-C-5c 2,0 mm Kugellinse zur Mikrohärtung
C03-C-5d Linse zur Mikrohärtung

C03 Carbolite Polymerisationslampe

- hochwertig gefrästes Aluminiumgehäuse
- 8 Modi
- Karieserkennung
- 3000 mW/cm² 385 nm-515 nm kollimierte Strahlungsleistung
- leichtes, schlankes Design
- 4 Linsen zur Mikrohärtung

12 Monate Garantie



Dental Contact Vertriebs KG
Im Spiet 101
D 26506 Norden



Tel.: 04931 9809681
info@dental-contact.de
www.dental-contact.de

Dental-Contact Vertriebs KG
Hauptstraße 52
AT 2381 Laab im Walde



Tel.: 0676 4655990
info@dental-contact.at
www.dental-contact.at



Handbuch

www.dental-contact.de
www.dental-contact.at

8 Modi

NORMAL	Für allgemeine Anwendungen.	1.200 mW/cm ² für 5, 10, 15, 20 Sek. ±10%
HIGH	Zum schnellen Aushärten von Kunststoffen und Kompositen mit einer Schichtstärke von maximal 2 mm. Auch für Keramik-Brackets, zum Aufkleben von Veneers etc.	2.000 mW/cm ² für 1, 3, 5 Sekunden ±10%
TURBO	Für superschnelles Aushärten von Kunststoffen und Kompositen mit einer Schichtstärke von maximal 2 mm. Auch für Keramik-Brackets, zum Aufkleben von Veneers etc.	3.000 mW/cm ² für 1, 3 Sekunden ±10%
ORTHO	Für kieferorthopädische Anwendungen. 3 Sekunden mesial + 3 Sekunden distal für die Verklebung von Metallklammern (mit 1 Sekunde Pause zwischen den Zyklen).	Ort. x 05 2.500 mW/cm ² ±10% für 5 x 3 Sekunden mit 1 Sekunde Pause ODER Ort. x 10 2.500 mW/cm ² ±10% für 10 x 3 Sekunden mit 1 Sekunde Pause
PULSE	Pulse reduziert wirksam die Wärmeschumpfung, leitet die Wärmeentwicklung effizient ab und sorgt für Komfort während der Behandlung.	1.200 mW/cm ² für 5, 10, 15, 20 Sekunden mit 0,2 Sekunden Intervallen ±10%
RAMP	Bei allgemeinen Anwendungen mit stufenweiser Steigerung während der ersten 5 Sekunden.	Die ersten 5 Sekunden von 0-1.200 mW/cm ² ±10% die nächsten 5, 10, 15, 20 Sekunden wird das Niveau von 1.200 mW/cm ² ±10% gehalten
CHECK	Zur Erkennung von Karies, Zahnstein und Rissen.	Violettes Licht für 30 oder 60 Sekunden
SOFT	Mit stufenweiser Steigerung während der ersten 5 Sekunden für eine schonende Behandlung bei hitzeempfindlichen Patienten.	Die ersten 5 Sekunden von 0-900 mW/cm ² 900 mW/cm ² für 5, 10, 15, 20 Sekunden ±10%

Kariesdetektor

Violettes Licht für 30 oder 60 Sekunden zu Erkennung von Karies, Zahnstein und Rissen.

Das Karbolit hilft bei der Karieserkennung, indem es bestimmte Wellenlängen aussendet, die in gesundem und kariösem Zahngewebe unterschiedliche Fluoreszenz hervorrufen. So können Sie optisch zwischen gesundem Zahnschmelz und kariösen Läsionen unterscheiden.



Hochwertig gefrästes Aluminiumgehäuse

Sorgt für überragende Festigkeit, Haltbarkeit und effektive Wärmeleitung. Sein elegantes Design und sein optimales Gewicht machen das Handstück praktisch, einfach zu handhaben und außergewöhnlich komfortabel in der Anwendung.

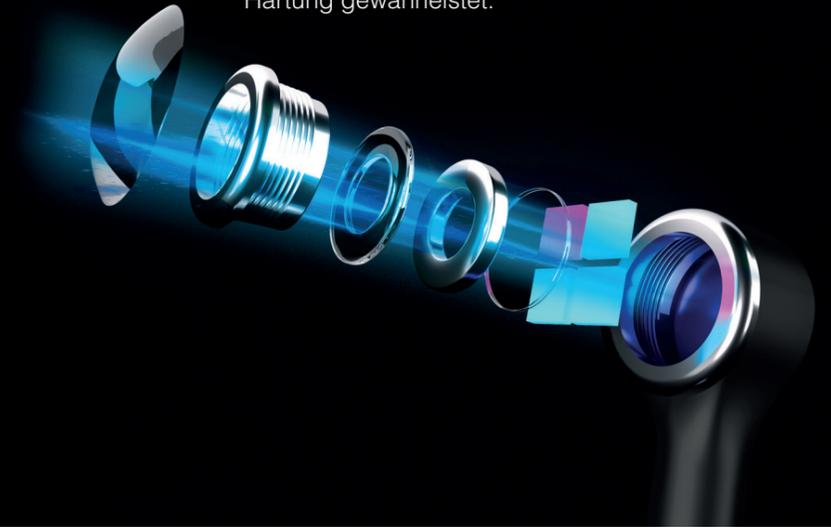


10 mm Kopf

Unser ergonomisch gestalteter 10 mm Kopf erzeugt eine Leistung von bis zu 3.000 mW/cm² und eine duale Wellenlänge von 385-515 nm. Leistungsstark genug, um die gesamte Palette der gängigsten lighthärtenden Materialien auf dem aktuellen Markt in Sekunden auszuhärten.



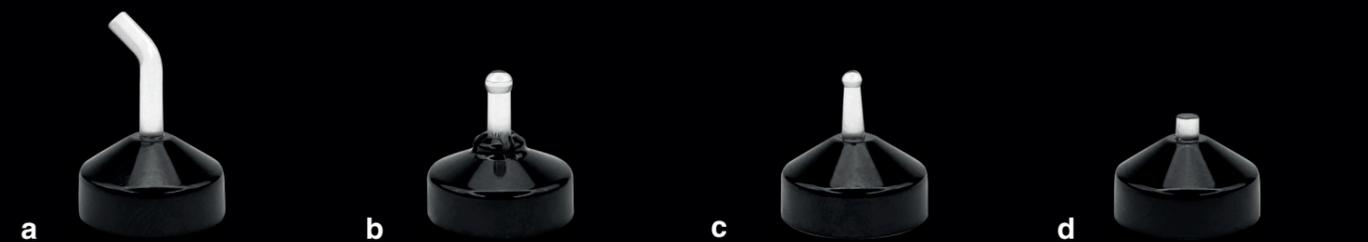
Maßgeschneiderte LED-Chips und Filter erzeugen einen kollimierten Lichtstrahl, der eine gleichmäßige Härtung gewährleistet.



Eine eingebaute Lichtanzeige ermöglicht die Strahlungsintensität des Härtungslichts auf einem OLED-Bildschirm abzulesen.



Eine Linse zur Mikrohärtung für jeden Anwendungsbereich



a Fokussiert und intensiviert den Lichtstrahl für eine präzise und effiziente Aushärtung tief im Wurzelkanal bei endodontologischen Eingriffen.

b 3,0mm große Mikrohärtungs-Kugellinse zum Fokussieren und Lenken des Lichts auf die Füllungsmaterialien für eine effektive und gründliche Aushärtung.

c 2,2mm große Mikrohärtungs-Kugellinse zum Fokussieren und Lenken des Lichts auf die Füllungsmaterialien für eine effektive und gründliche Aushärtung.

d Mikrohärtungslinse zum Fokussieren und Lenken des Lichts auf die Füllungsmaterialien für eine effektive und gründliche Aushärtung.