Betriebsanleitung BA

1. Allgemein: **PRECI NT SHUTTLE UVA Lichthärtegeräte/energiesparend**

1.1. Produktbezeichnung: **SHUTTLE 2 Art.-Nr. 492-9000/ 230 Volt Nr. 492-9115/ 115 Volt**
SHUTTLE 4 Art.-Nr. 494-9000/ 230 Volt Nr. 494-9115/ 115 Volt

1.2. Lieferumfang: 1 PRECI NT SHUTTLE incl. Schublade für 1 – 4 Arbeitsmodelle mit wahlweise 2 oder 4 Leuchtstofflampen spezialbeschichtet

1.3. Herstelleranschrift:

YETI Dentalprodukte - Industriestraße 3 - D-78234 Engen, Deutschland
Tel.: 07733-9410-0 FAX: 07733-9410-22
www.yeti-dental.com info@yeti-dental.com www.dentalwax.com

1.4. Leistungsmerkmale:

Netzsspannung	230 V +/-10%	115V
Netzfrequenz	AC 50 Hz	AC 50/60 Hz
Leistungsaufnahme	ca. 28 W	ca. 28 W
Sicherung	T 0,40 A	T 0,40 A
Spektralbereich	LED	LED
Anzahl der Lampen	2/4	2/4

1.5. Lagerbedingungen:

- Trocken lagern bei Zimmertemperatur
- Zur Reinigung ist das Gerät unbedingt vom Netz zu trennen!
- Der Innenraum /Reflektorenflächen kann mit Alkohol gereinigt werden.

2.Bestimmungsgemäße Verwendung:

- **Das Gerät ist ausschließlich zur Aushärtung von lichthärtenden Kunststoffmaterialien, welche im Spektralbereich UVA liegen, bestimmt.**
- **Das Gerät ist energiesparend konzipiert und verbraucht Strom ausschließlich während der Polimerisationsphase**
- **Nicht zur Anwendung am Menschen oder Tieren zugelassen.**
- **Bei nicht bestimmungsgemäßer Verwendung erlöschen sämtliche Garantie und Haftungsansprüche.**

3.Risiken und Gefahren in der Anwendung:

1. Gerät nur bei geschlossener Schublade betreiben nicht direkt in die Lichtquelle schauen
2. Gerät vor Spritzwasser schützen und nur an geerdeten Steckdosen betreiben
3. Sicherstellen , das sachunkundige Personen (z.B. Kinder) mit den Geräten nicht in Berührung kommen.
4. Zur Arbeit mit unseren Geräten sind ausschließlich Zahntechniker oder vom Laborinhaber berechtigte und eingewiesene Personen befugt. Vor Inbetriebnahme des Lichthärtegerätes muß der Techniker die Betriebsanleitung lesen und bei noch auftretenden Unklarheiten beim Hersteller rückfragen.

4.Bedienungsanleitung:

Beigelegte LED/UVA 9 Watt Lampen, ohne zu verkanten, in die Fassungen im Geräteinnenraum des stecken.
Netzstecker mit geeigneter Steckdose verbinden. Nun läßt sich das Gerät mittels weißem Startschalter an der Gehäuseoberseite gemäß der vom Werk eingestellten Zeit aktiv schalten . Der Polimerisationsvorgang wird begleitend mit einem akkustischen Signal erst nach Ablauf der Zeitvorgabe abgebrochen.
Arbeitsmodell in die Schublade einlegen, Schublade komplett ins Gerät einschieben. Starttaste an der Gehäuseoberseite drücken. Der Aushärtungsprozess über die UVA Lampen beginnt.
Die Lampen erlöschen und schließen den Polymerisationsvorgang nach ca. 4 min und 50 sec. ab. Eine Sichtkontrolle erfolgt durch das transparente Frontteil der Schublade. Das Gerät besitzt eine moderne Sicherheitsabschaltung. Der Betrieb ist nur bei geschlossener Schublade möglich.
Dicke Löffelgriffe sollten vom Modell abgenommen, eventuell von zweiter Seite nachgehärtet werden.

5. Nach Betrieb:

Die LED Lampen sollten nach 1 Jahr ausgetauscht (Stecksystem) werden

6. Entsorgung:

Bei der Entsorgung sind die jeweils gültigen gesetzlichen Bestimmungen (Elektronikschrott) zu beachten.

7. Garantie:

Die Firma YETI setzt die Geräte 24 Monate ab Auslieferungsdatum kostenlos instand sofern es sich um Schäden durch Materialfehler oder Herstellungsmängel handelt! Ausgeschlossen sind Verschleißteile und Leuchtmittel **.**

8. Ersatzteil- und Zubehörliste:

Leuchtstab LED/UVA YETI Best. Nr. 490-0025

Dokument:	Erstellt am/von:	geändert am/von:	Revision:	freigegeben am/von:	Seitenzahl:
BA	14.10.2009/TB	09.10.2017/ST	1	09.10.2017/TB	Seite 1 von 1