

LED-tandheelkundig instrument voor het bleken met koud licht

Gebruiksaanwijzing

Garantiebewijs

Bewaar dit certificaat en de aankoopfactuur in goede staat voor onderhoud.

De naam van de klant	Productmodel
Telefoonnummer	Aankoopdatum
Postcode	Factuurnummer
Adres	Aankoopbedragen

(Factuur verzenden naar)



LED-tandheelkundig bleekapparaat met koud licht

Gebruiksaanwijzing

Model:

Lees deze handleiding zorgvuldig door voordat u het apparaat in gebruik neemt



Technologie zorgt voor een zelfverzekerde glimlach

Voorwoord	01
Om aan te passen aan de toepassingsgebied van	01
Technische parameters	02
Productopbouw en beschrijving van de onderdelen	03
Gebruiksaanwijzing	04
Waarschuwingen en voorzorgsmaatregelen	06
Opslag en transport	06
Eenvoudige handleiding voor het oplossen van problemen	06
Installatieschema	07
Blokschema van het circuit	08

• Voorwoord •

1. Hartelijk dank voor uw vriendelijke steun en voor het kiezen van onze producten; vertrouw op uw keuze, deze zal zeer goede resultaten opleveren en een bijdrage leveren aan uw carrière en werk.

2. De door ons bedrijf geproduceerde LED-tandheelkundige bleekmachine is de meest geavanceerde in het land. Een van de CARDS. Het wordt aangestuurd door de interne microcomputer en de uitgangsgolflengte is 460-490 nm blauw licht. Het kan de verschillende delen van de tanden effectief verlichten en de reactie van het bleekmiddel nauwkeurig en effectief katalyseren, waardoor een diepgaand blekeffect wordt bereikt en elke tand gelijkmatig witter wordt. Dit is op tandheelkundig gebied een belangrijke doorbraak in de bleektechnologie.

3. Er zijn diverse bleekmiddelen op de markt; als we het speciale bleekmiddel van ons bedrijf gebruiken, zal het bleekresultaat beter zijn.

4. Raadpleeg de technische handleiding voor de behandeling met koudlichtbleken voor de werkwijze van de bleekbehandeling. Het bleekresultaat na de behandeling wordt beïnvloed door vele factoren, waarvan de belangrijkste de kwaliteit van het apparaat en het bleekmiddel zijn, evenals het niveau en de ervaring van de behandelaar en de individuele verschillen bij de patiënt. Let hierop!

• Toepassingsgebied •

Het koudlicht-bleekapparaat van ons bedrijf is geschikt voor het bleken van tanden in onder meer tandheelkundige afdelingen van ziekenhuizen, mondzorgklinieken, schoonheidsacademies en scholen.

Geschikt voor de volgende soorten verkleuringen van het gebit:

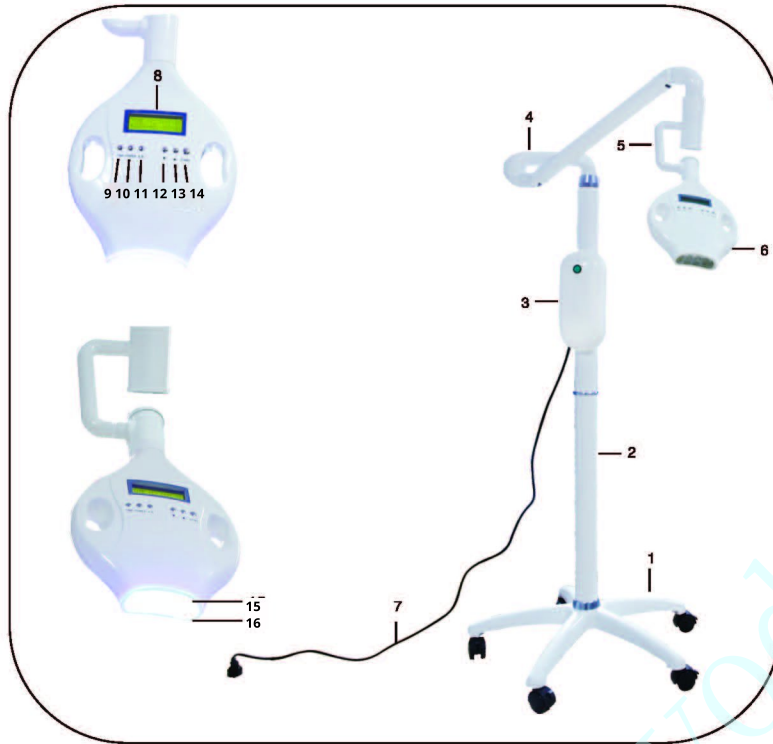
1. Tandens met externe verkleuringen (door sigaretten, koffie, thee, enz.).
2. Tandens met endogene pigmentvlekken, milde tetracyclinevlekken en fluorose.
3. Erfelijke gele tanden.
4. De meeste onbekende oorzaken van geelachtige of zwarte verkleuringen van de tanden.

• Technische parameters •

Afmetingen	Hoogte: 1300 mm, armlengte: 1300 mm (langste), voet breed: 590 mm
Het gewicht van de	18 kg
De ingangsspanning	AC 110 V~240 V, 50/60 Hz
Uitgangsspanning	18 V
Stroomverbruik	40 VA
Golflengte blauw licht	460-490 nm
Dichtheid van het blauwe licht	200-300 mW/cm ²
Behandelingsduur	Elke behandelingskuur bestaat uit twee tot drie bestralingen, telkens 10-15 minuten

LED-tandbleekapparaat met koud licht

• Productopbouw en beschrijving van de onderdelen •



• Beschrijving van de functie van de component •

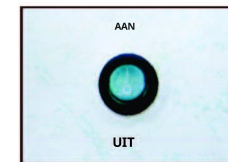
- | | | |
|--------------------|---------------------|---------------------|
| 1. Staande paal | 3. Stroomkast | 4. Draaiarm |
| 5. Trekhendel | 6. Host | 7. Voedingskabel |
| 8. Scherm | | |
| 9. Tijdtoets | 10. Aan/uit-toets | 11. A/B-groepsknop |
| 12. Bovenste toets | 13. Start-/stopknop | 14. Leiding groep A |
| 15. Groep B | | |

• Gebruiksaanwijzing •

1. Voordat u het bleekapparaat gebruikt, moet u het in elkaar zetten. Open de verpakking van het bleekapparaat

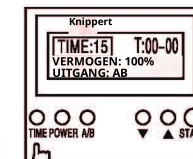
verpakkingsdoos, haal de onderdelen uit de doos en verwijder de beschermfolie. Volg vervolgens deze instructie: in het tiende deel [montageschema] zet u het apparaat in elkaar en controleert u of de kabels correct zijn aangesloten.

2. Steek de stekker van het bleekapparaat in het daarvoor bestemde stopcontact en zet de aan/uit-schakelaar van de stroomkast op 'AAN' (ON). Op dat moment licht het scherm van het hoofdapparaat op en worden de parameters weergegeven die bij de vorige uitschakeling waren ingesteld. Zoals weergegeven in afbeelding 1 hieronder:



figuur 1

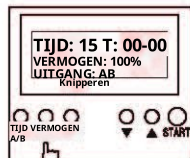
3. Druk op de knop "TIME (TIME)"; de tijdweergave gaat knipperen. U kunt nu de tijd aanpassen met de knop omhoog (▲) of omlaag (▼). Elke keer dat u op de knop drukt, wordt de tijd met 1 minuut verhoogd of verlaagd. De maximale insteltijd is 30 minuten. Stel de bleekduur naar behoefte in en druk vervolgens op "TIME (TIME)" om de ingestelde tijd te bevestigen. Zoals weergegeven in afbeelding 2 hieronder:



figuur 2

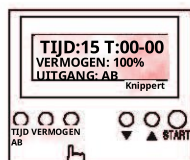
4. Druk op de toets "POWER". De POWER-waarde knippert. deze waarde kan worden aangepast met de knoppen (▲) omhoog en (▼) omlaag. Elke keer dat u op een knop drukt, wordt de waarde met 10% verhoogd of verlaagd. Het vermogensbereik loopt van 40% tot 100% (volledig vermogen). Stel de waarde naar behoefte in en druk vervolgens op de toets "POWER (POWER)" om het geselecteerde vermogen te bevestigen. Zoals weergegeven in figuur 3 hieronder:

LED-tandheelkundig koudlicht-bleekapparaat



Figuur 3

5. Druk op de toetsencombinatie „A/B“; de keuze van de pijpgroep knippert. U kunt nu met de pijl-omlaagtoets (▼) of de pijl-omhoogtoets (▲) de gewenste uitvoerinstelling selecteren. Er zijn drie uitvoerinstellingen: A: afzonderlijke uitvoer van groep A; B: afzonderlijke uitvoer van groep B; AB: gelijktijdige uitvoer van A en B. Nadat u de gewenste uitvoerinstelling hebt geselecteerd, drukt u op „A/B“ om te bevestigen. Zoals weergegeven in figuur 4 hieronder:



figuur 4

6, volgens de "START/stop (START)", zal de uitgang van de buis oplichten, het bleekapparaat werkt volgens de ingestelde vereisten, het werkscherm geeft de resterende tijd weer, en wanneer de tijd om is, stopt Beauty Bai Yi automatisch met de uitgang; Als u tijdens het bleken wilt stoppen, drukt u op de "START/stop (START)"-knop. (opmerking: de interne koelventilator blijft 1 minuut draaien om de veiligheid van de LED en het systeem te waarborgen wanneer de uitgang wordt gestopt. Zoals weergegeven in figuur 5 hieronder:



Figuur 5

7. Het bleekapparaat is in het besturingscircuit van de host uitgerust met een temperatuurbeveiliging. Wanneer de temperatuur van de blauwe LED-buis hoger is dan 60 °C, stopt het bleekapparaat automatisch met werken om de veiligheid van het systeem te waarborgen.

• Waarschuwingen en voorzorgsmaatregelen •



1. Het is verboden om het blauwe licht van het bleekapparaat rechtstreeks op de ogen te richten, anders kunnen de ogen ernstig beschadigd raken. Zowel patiënten als artsen moeten tijdens het werk een veiligheidsbril dragen om te voorkomen dat het blauwe licht de ogen beschadigt.
2. Stel de positie van het apparaat af: laat de patiënt rechtop staan, trek vervolgens langzaam aan de beugel om het apparaat in de juiste positie te brengen, draai het om het bleekapparaat te stabiliseren en voorkom dat de voeten verschuiven.
3. Steriliseer het bleekapparaat vóór de behandeling.
4. Schakel na elk gebruik tijdig de stroom uit. Zorg ervoor dat het bleekapparaat niet in aanraking komt met harde voorwerpen of vloeistoffen.
5. Mocht er tijdens het gebruik van het bleekapparaat een probleem optreden, dan mag het niet zonder toestemming van bevoegd personeel worden gerepareerd. Een bleekapparaat dat zonder toestemming is gerepareerd, valt niet onder de garantie.

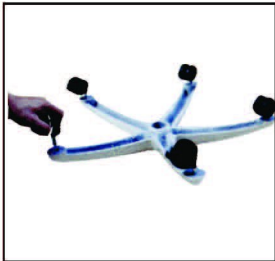
• Opslag en transport •

1. Om de veiligheid van het product te waarborgen, moet het tijdens transport en verplaatsing voorzichtig worden opgetild; de buitenverpakking mag niet worden samengedrukt door zware voorwerpen, de hoogte mag niet hoger zijn dan 6 verdiepingen en er mag geen vloeistof in de verpakking terechtkomen.
2. Het bleekapparaat moet worden bewaard bij een temperatuur van -10 °C tot 40 °C in een niet-corrosieve, goed geventileerde en schone binnenomgeving met een relatieve luchtvochtigheid van 30% tot 80%.

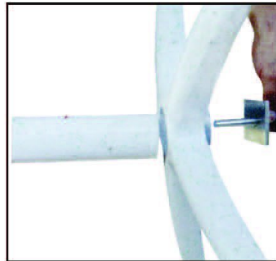
• Eenvoudige handleiding voor het oplossen van problemen •

De mislukking		De oplossing
Geen display		Zet de aan/uit-schakelaar aan
Er is geen uitgangssignaal		Selecteer de instellingen
Lage helderheid van het scherm		En ik ga A of B kiezen
Lage helderheid		De optie om 100% te kiezen
Andere storing		Neem contact op met onze klantenservice via

• Installatieschema •



1. Steek de schroef door de ronde ijzeren plaat, draai de schroef in de onderkant van de kolom en zet deze vast met de moersleutel



Monteer 5 zwenkwielen op het rek



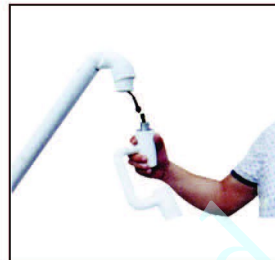
3. De onderkant van de kolom wordt in het middelste gat van het pennenrek gestoken



4. Verbind de twee kolommen en draai de schroeven vast



5. Verbind de staande en draaiende armen met de stekker en het stopcontact



6. Steek het draaibare armgewricht in het binnenste gat boven de kolom



7. Draai de verbinding op de draaiarm met de klok mee



8. Sluit de draaiarm en het hoofdapparaat aan via een steekverbinding.



9. Steek de connector van de hoofdmotor in het binnenste gat van de draaiarm en lijn het schroefgat uit met de meegeleverde schroevendraaier.

• Blokschema van het circuit •

