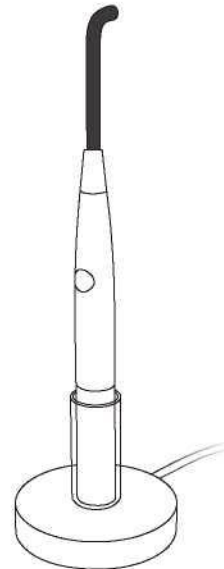


GHID DE UTILIZARE

C-Hunter





Avertisment: Citiți cu atenție manualul de instrucțiuni înainte de folosirea echipamentului, acesta vă va ghida pentru o utilizare corespunzătoare.

1. Dispozitivul trebuie utilizat prin respectarea cu strictețe a instrucțiunilor din prezentul ghid de utilizare. Producătorul nu-și va asuma nicio responsabilitate pentru daune produse din cauza utilizării necorespunzătoare.
2. Înainte de conectarea bazei încărcătorului sau a mânerului la rețeaua de alimentare electrică, asigurați-vă că tensiunea din rețea este corelată la domeniul de tensiune al încărcătorului. Tensiunea necorespunzătoare poate avaria dispozitivul și poate crea un pericol pentru pacient sau operator.
3. Nu priviți în lumină fără să purtați echipamente adecvate de protecție, dăunează ochilor. Pentru a evita contactul direct al ochilor cu lumina, asamblați protecția pentru ochi.
4. Înainte de utilizare, lăsați dispozitivul să atingă temperatura camerei. În special când a fost adus dintr-un loc rece într-unul cald.
5. Nu folosiți niciodată alte baterii în afara celei originale. Altminteri, se pot produce daune severe.
6. Nu așezați dispozitivul în apropiere de articole inflamabile și nu atingeți lichide inflamabile cu dispozitivul.
7. Pentru a evita șocurile electrice, nu introduceți alte piese în dispozitiv, se pot produce șocuri electrice sau avarii.
8. Folosiți accesoriile noastre: tijă de ghidare lumină, adaptor și baterie. Nu ne vom asuma responsabilitatea pentru nicio problemă sau deteriorare produsă din cauza utilizării unor piese care nu sunt furnizate de noi.
9. Evitați pătrunderea detergenților în dispozitiv. Pot produce scurtcircuite sau probleme.

Servicii tehnice

1. Adaptor de curent electric: Intrare: 100V-240V c.a. 50Hz/60Hz
Ieșire: c.c. 5V $\overline{=}$ 0,5A
2. Baterie litiu-ion: Tensiune: c.c. 3,7V
Capacitate: 320mAh
3. Temperatură ambientală: $+5^{\circ}\sim+40^{\circ}\text{C}$
4. Umiditate relativă: 20%~80%RH
5. Presiunea aerului: 80 hPa - 1060 hPa
6. Umiditate relativă $\leq 93\%\text{RH}$
6. Protecție la șocuri electrice: Tip B

Simboluri și definiții



Echipament de clasa II (Adaptor)



Curent continuu



Echipament tip B



Atenție! Citiți instrucțiunile



A se folosi numai la interior



DEEE



Consultați instrucțiunile

- 4. Corpul principal și accesoriile pot fi curățate cu alcool sau un detergent delicat. Nu trebuie permisă utilizarea de detergenți caustici sau a produselor abrazive. Și curățarea ultrasonică este interzisă.
- 5. Nu permiteți tijei de ghidare a luminii să atingă orice obiecte dure după utilizare. În cazul zgârierii suprafeței, verificați dacă e material pe terminal. Dacă este, curățați cu un instrument din plastic. A nu se folosi obiecte metalice. Dacă tija de ghidare a luminii este deteriorată, e cel mai bine să o înlocuiți cu una nouă.
- 6. Tija de ghidare a luminii poate fi curățată cu alcool sau poate fi sterilizată timp de 3 minute la: 135°C.
- 7. Puneți mânerul pe baza de încărcare dacă nu mai funcționează un timp scurt. Pentru intervale lungi de neutilizare, scoateți tija de ghidare a luminii și bateria pentru păstrare în bune condiții.

Depozitare și transport

- 1. Echipamentul trebuie mutat cu grijă, ferit de șocuri și instalat sau păstrat într-un loc uscat și răcoros.
- 2. A se evita depozitarea cu produse otrăvitoare, corozive, inflamabile, explozive.
- 3. Trebuie evitate șocurile și impactul la transport. A se ridica în condiții de siguranță.

Post-vânzări

Garanția echipamentului este de 12 luni, bateria și adaptorul au o garanție de 6 luni. Alte accesorii nu sunt incluse în garanție.

- 10. Nu este permisă modificarea dispozitivului în niciun fel. Orice dezasamblare sau modificare va duce la anularea garanției.
- 11. Tensiunea instabilă și mediile electromagnetice vor interfera cu o funcționare normală.
- 12. A nu se utiliza la pacienți cu stimuloare cardiace.
- 13. La eliminarea accesoriilor, respectați reglementările locale. Dacă este necesar, contactați centrul nostru de service pentru preluare.

Configurație standard

Mâner de diagnosticat carii	1
Bază de încărcare	1
Tijă de ghidare a luminii (90°)	1
Tijă de ghidare a luminii (120°)	1
Adaptor	1
Ochelari	1

Destinația utilizării

Produsul este de utilizat în operații chirurgicale stomatologice, potrivit proprietăților fluorescente specifice ale produsului degradat din cauza bacteriilor de pe carii. Facilitează ținerea și înlăturarea substanței infectate de pe dinte. Produsul este numai pentru medici stomatologi care au fost instruiți și trebuie utilizat numai în clinici și laboratoare.

Construcție, instalare și utilizare

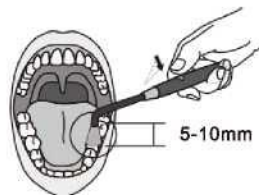
Produsul este alcătuit din tija de ghidare a luminii, mânerul de diagnosticat carii, baza de încărcare, adaptor și ochelari.

Instalați tija de ghidare a luminii



Interați tija de ghidare a luminii drept în mâner până ce auziți un ușor clic și simțiți că s-a fixat în poziție.

Utilizare



1. Puneți-vă ochelarii înainte de utilizare pentru a preveni leziuni oculare produse de lumina albastră.
2. În timpul tratamentului, puneți capul fibrei optice pe dinte (distanța dintre fibra optică și dinte trebuie să fie de circa 5-10 mm).
3. Când echipamentul este în standby, apăsați întrerupătorul pentru pornire. Fibra optică va emite lumină. Apăsați iar butonul pentru oprire.
4. Dintele va apărea fluorescent când este atins de lumină. Rezultatele de fluorescență ale sondei de lumină oferă informații despre suprafața cariilor, ceea ce poate ajuta în tratament. Substanțele cu grade diferite de sănătate

vor prezenta unele diferențe de culoare. Zona verde fluorescent indică substanță sănătoasă; roșu fluorescent înseamnă carii.

Baterie

La prima utilizare a echipamentului, asigurați-vă că este încărcat complet.

Procedura durează cca. 1,5 ore.

Încărcați



1. Când aparatul prezintă la funcționare un nivel scăzut de energie, lampa-martor se va aprinde intermitent la fiecare 1 sec pentru a reaminti utilizatorului că trebuie să o încarce.
2. Conectați sursa de alimentare electrică corespundentă. Indicatorul adaptorului se va aprinde. Așezați apoi aparatul pe baza de încărcare.
3. Puneți aparatul în baza de încărcare conectată. Indicatorul încărcătorului se va aprinde în roșu, ceea ce înseamnă că bateria se încarcă.
4. La terminarea încărcării, indicatorul de pe baza de încărcare va deveni verde, aparatul se va opri automat din încărcare.

Întreținere de rutină și curățare

1. Recomandăm curățarea și sterilizarea aparatului înainte de prima utilizare.
2. A se evita folosirea de detergenți sau materiale cu ingrediente inflamabile. Dacă le folosiți totuși, asigurați-vă că s-au evaporat complet înainte de a pune aparatul în funcțiune.
3. La curățarea mânerului și a bateriei, mânerul și baza trebuie separate complet. La utilizarea pe următorul pacient, tija de ghidare a luminii trebuie curățată și sterilizată.