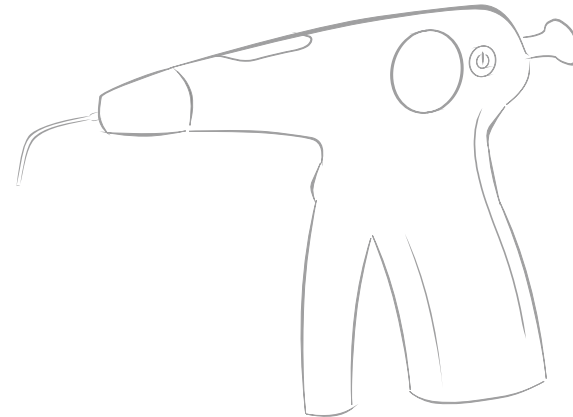


Endodonttiset obturaatiojärjestelmät

Brukerveiledning

C-FILL
mini G



COXO[®]

www.coxotec.com



Foshan COXO Medical Instrument Co., Ltd

BLDG 4, District A Guangdong New Light Source Industrial Base, South of Luocun Avenue Nanhai
District Foshan 528226 Guangdong China



Lotus NL B.V.

Koningin Julianaplein 10, 1e Verd, 2595AA, The Hague, Netherlands.
E-mail : peter@lotusnl.com

CE 0197

| Suositellut etäisyydet kannettavien ja siirrettävien radiotaajuusviestintälaitteiden ja -laitteiden välillä | | | |
|--|---|--|-------------------------------------|
| Laitte on tarkoitettu käytettäväksi sähkömagneettisessa ympäristössä, jossa radiotaajuushäiriöitä ohjataan. Laitteen asiakas tai käyttäjä voi auttaa ehkäisemään sähkömagneettisia häiriöitä ylläpitämällä kannettavien ja siirrettävien radiotaajuusviestintälaitteiden (lähettimien) ja laitteen välistä vähimmäisetäisyyttä alla suositellulla tavalla viestintälaitteen suurimman lähtötehon mukaisesti. | | | |
| Lähettimien suurin nimellisteho Minusta se on oikein hyvä 20. | Separationsstop lähettimen taajuuden mukaan | | |
| | 150–80 MHz $1.2 \times P^{1/2}$ | 80 MHzav 800 MHzav $1.2 \times P^{1/2}$ | 800–2,5 GHz $2.3 \times D^{1/2}$ |
| 0.01 | 0.12 | 0.12 | 0.23 |
| 0.1 | 0.38 | 0.38 | 0.73 |
| 1 | 1.2 | 1.2 | 2.3 |
| 10 | 3.8 | 3.8 | 7.3 |
| 100 | 12 | 12 | 23 |
| Lähettimien osalta, joiden suurinta lähtötehoa ei ole määritely edellä, suositeltu erotteluetaisyys d metreinä (m) voidaan arvioida lähettimen taajuudella sovellettavalla yhtälöllä, jossa P on lähettimen suurin lähtöteho watteina (W) lähettimen valmistajan mukaan. HUOMAUTUS 1: 80 MHz:n ja 800 MHz:n etäisyydellä erotteluetaisyys koskee korkeampaa taajuusalueita. HUOMAUTUS 2: Tämä käytäntö ei välttämättä päde kaikissa tilanteissa. Sähkömagneettinen leviäminen vaikuttaa rakenteiden, esineiden ja ihmisten imeytymiseen ja heijastumiseen. | | | |

Esittelyt


Kiitos, että ostit laitteen.

Parhaan mahdollisen turvallisuuden ja suorituskyvyn saavuttamiseksi lue tämä käyttöohje huolellisesti ennen laitteen käyttöä ja ole tietoinen varoituksista ja varotoimista.

Pidä käyttöohjeet kätevässä paikassa, jotta voit käyttää niitä nopeasti ja helposti.

Sisältötietue

- » Varoitus
 - » Käyttötarkoitus
 - » Kontraindikasjoner
 - » Ominaisuudet
 - » Produktbeskrivning
 - » Asennus
 - » Käyttöohjeet
 - » Kliininen käyttö
 - » Huolto
 - » Lataa akku
 - » Puhdistus, desinfiointi ja sterilointi
 - » Fejlfinding
 - » Käyttö- ja varastointiympäristö
 - » Kierrätys ja hävittäminen
- Taattu
- » Standardymboler
 - » Tillverkarens ohjeer og julistelse --EMC

| Ohje ja tuotantoilmoitus – sähkömagneettinen häiriösieto | | | |
|---|--|---|--|
| Laitte on tarkoitettu käytettäväksi alla luetellussa sähkömagneettisessa ympäristössä. Laitteen asiakkaan tai käyttäjän on varmistettava, että sitä käytetään tällaisessa ympäristössä. | | | |
| Immunitetstest | IEC 60601-testiniveau | Samsvarsnivå maakunta | Sähkömagneettinen ympäristö - Opas |
| C-teollinen radiotaajuus IEC 61000-4-6 | 3 Vrms 150–80 MHz 6 vrms i ISM Forbuds (förbuds) 3 V/m 80–2,7 GHz | 3 Vrms 150–80 MHz 6 vrms i ISM Forbuds (förbuds) 3 V/m 80–2,7 GHz | Kannettavia ja liikkuvia radiotaajuusviestintälaitteita ei saa käyttää lähempänä mitään instrumentin osaa, kaapelit mukaan luettuina, kuin suositeltua erottelumatkaa, joka lasketaan lähetystaajuuden sovellettavasta yhtälöstä. Suositeltu erotteluetäisyys $.2.2 \times P^{1/2}$ $d=1,2 \times P^{1/2}$ 80–800 MHz $d=2,3 \times P^{1/2}$ 800–2,5 GHz Jos P on lähettimen suurin lähtöteho watteina (W) lähettimen valmistajan mukaan ja d on suositeltu erottelumatka metreinä (m). Sähkömagneettisella tutkimuksella määritettyjen kiinteiden radiotaajuuslähettimien kenttävahvuuden olisi oltava alhaisempi kuin vaatimustenmukaisuustas o kullakin taajuusalueella. Häiriöitä voi esiintyä seuraavan symbolin tunnuksella merkittyjen laitteiden lähellä:  |
| Utstrålt RF IEC 61000-4-3 | LANGATTOMIEN RADIOTAJUUSVIESTINTÄ LAITTEIDEN 385 MHz-5785 MHz:n ALUSTAPORTIN HÄIRIÖNSIETO (ks. IEC 60601-1-2:2014 -laitteen taulukko 9) <small>^{1/2}</small> | LANGATTOMIEN RADIOTAJUUSVIESTINTÄ LAITTEIDEN 385 MHz-5785 MHz:n ALUSTAPORTIN HÄIRIÖNSIETO (ks. IEC 60601-1-2:2014 -laitteen taulukko 9) | |
| HUOMAUTUS 1: 80 MHz:n ja 800 MHz:n taajuusalueella sovelletaan korkeampaa taajuusalueita. HUOMAUTUS 2: Tätä käytäntöä ei välttämättä sovelleta kaikissa tilanteissa. Sähkömagneettinen leviäminen vaikuttaa rakenteiden, esineiden ja ihmisten imeytymiseen ja heijastamiseen. | | | |
| Kiinteiden lähettimien kenttävoimia, kuten radiopuhelinten (matkapuhelin/langaton) tukiasemia ja maaradioita, amatöörradioita, AM- ja FM-radiolähetyksiä ja tv-lähetyksiä, ei voida teoriassa ennustaa tarkasti. Kiinteiden radiotaajuuslähettime nsähkömagneettisen ympäristön arvioimiseksi olisi harkittava sähkömagneettista tutkimusta. Jos mitattu kentän voimakkuus laitteen käyttökohdassa ylittää edellä mainitun radiotaajuusvaatimusten noudattamistason, laitetta on tarkkailtava normaalintoiminnan ohjaamiseksi. Jos havaitaan epänormaalia suorituskykyä, saatetaan tarvita lisätoimia, kuten Suorituskyky-valintaikkunan suorituskyvyn muuttaminen. | | | |
| b Taajuusalueen 150 kHz–80 MHz alapuolella kentän lujuuden olisi oltava pienempi kuin pää 3 V/m. | | | |

| Ohje ja tuotantoilmoitus – sähkömagneettinen häiriönsieto | | | |
|---|---|--|---|
| Laitte on tarkoitettu käytettäväksi alla luetellussa sähkömagneettisessa ympäristössä. Laitteen asiakkaan tai käyttäjän on varmistettava, että sitä käytetään tällaisessa ympäristössä. | | | |
| Immunitetitest | IEC 60601-testiniveau | Samsvarsnivå maakunta | Sähkömagneettinen ympäristö - Opas |
| Elektrostatisk utladung (ESD) IEC 61000-4-2 | yhteyshenkilö ±8 kV ±4 kV, ±8kV, ±15 kV ilma | yhteyshenkilö ±8 kV ±4 kV, ±8kV, ±15 kV ilma | Lattioiden on oltava puu-, betoni- tai keraamisia laattoja. Jos lattia on peitetty synteettisellä materiaalilla, suhteellisen kosteuden tulisi olla vähintään 30%. |
| Sähköinen nopea ohimenevä/räjäytetty IEC 61000-4-4 | ±2kV putkistoihin ±1 kV inngangeille/outputlinjerille | ±2kV putkistoihin ±1 kV inngangeille/outputlinjerille | Sähkön laadun on oltava epätyypillisiä kaupallisia tai sairaalan ympäristösuojelijoita. |
| Bølge IEC 61000-4-5 | ±0,5 kV ja ±1 kV esikuoriteline normaalitila ±0,5 kV:lle, ±1 kV:lle ja ±2 kV:lle | ±0,5 kV ja ±1 kV esikuoriteline ±0,5 kV, ±1 kV ja ± 2kV:n tilassa | Sähkön laadun tulisi olla tyypillinen kaupallinen tai sairaalaympäristö. |
| Virtajohtojen IEC 61000-4-11 jännitteen pudotukset, lyhyet keskeytykset ja jännitevaihtelut | 100 % U _T (100% dip in .) U _T 0,5 sykliin 100 % U _T (100% dip in .) U _T 1 sykliin 30 % U _T (70 %:n lasku) 25/30-sykleissä 100 % U _T (100% dip in .) 250/300-syklissä | 100 % U _T (100 %:n tunkeutuminen UT) 0,5 sykli 100 % U _T (100% dip in .) U _T 1 sykliin 30 % U _T (70% dipp in) 25/30 syklin ajan 100 % U _T (100% dip in .) 250/300-syklissä | Sähkön laadun tulisi olla tyypillinen kaupallinen tai sairaalaympäristö. Jos laitteen käyttäjä vaatii jatkuvaa käyttöä sähkökatkon aikana, on suositeltavaa käyttää laitetta tai akkua, jota ei voi irrottaa. |
| Effektfrekvens (50/60 Hz) magnetfelt IEC 61000-4-8 | 3A/m | 3A/m | Magneetikenttien, joilla on tehotajuus, tulisi olla tyypilliselle sijainnille ominaisilla tasoilla tyypillisessä kaupallisessa tai sairaalainterventiossa. |
| HUOMAUTUS: on .c verkkojännite ennen testitason soveltamista. | | | |

Varoitus

- Tämän laitteen virheellinen käyttö voi aiheuttaa vammoja potilaille, käyttäjille ja hammashoijille ja/tai vahingoittaa tuotetta. Se on tarkoitettu vain luvan saaneiden hammaslääkäreiden ja endodontistien käyttöön.
- Neulat ovat erittäin kuumia, kun laite aktivoidaan, ja siksi on huolehdittava hammaslääkäristä, avustajasta ja potilaasta, jotta neulaa ei kosketeta kuumana. Kumipölyn käyttöä suositellaan voimakkaasti hampaan asianmukaiseen eristykseen.
- Jotta nobility-aatelisto vaihdetaan, varmista, että laite on ollut sammutettuna vähintään viisi (5) minuuttia ja että etuosa on jäähtynyt kosketukseen ennen neulan vaihtamista.
- Neulan lämpötila voi nousta 230 °C:seen, joten sitä ei saa käyttää juurikanavan sisällä yli 5 sekuntiin kerrallaan.
- Älä käytä muita kuin yrityksemme antamia neuloja. Neulojen tai akkujen käyttö, joita yrityksemme ei toimita, voi aiheuttaa sähköiskun, tulipalon tai räjähdysten sekä virheellisen takuun.
- Varmista, että virtalähde on AC 100-240V ennen lataamista, muuten laite vaurioituu.
- Aseta laite hieman irrotettuun pistorasiaan.
- Älä työnnä laitteeseen muita esineitä, sillä ne voivat aiheuttaa sähköiskun tai laitteen vaurioita.
- Estä nesteen pääsy laitteeseen lyhyiden circuitsien ja vikojen välttämiseksi.
- Älä pura laitetta itse. Jos haluat korjata laitteen, ota yhteyttä huoltokeskukseen.
- Kun laite sammutetaan, sitä on jäähdytettävä 5 minuuttia, ennen kuin se voidaan tallentaa.
- Suosittellemme, että akku ladataan täyteen, ennen kuin käytät laitetta ensimmäistä kertaa.
- Älä lataa automaattisesti puhalluspistoolia tai lataustelinettä.

Käyttötarkoitus

Laite on tarkoitettu guttan ruiskuttamiseen valmistettuun juurikanavan hoitoon obturaatiota varten. Se on tarkoitettu vain luvan saaneiden hammaslääkäreiden ja endodontistien käyttöön. Hammaspölyä tulee käyttää kaikissa hammashoidoissa!

Kontraindikasjoner (kontraindikasjoner)

1. Älä käytä laitetta sydämentahdistinpotilaille.
2. Älä käytä laitteen puhdistamiseen valkaisuainetta tai ammoniumkloridia sisältäviä desinfiointiaineita.

Ominaisuuksia

1. Pakkeinnhold (Pakkeinnhold)

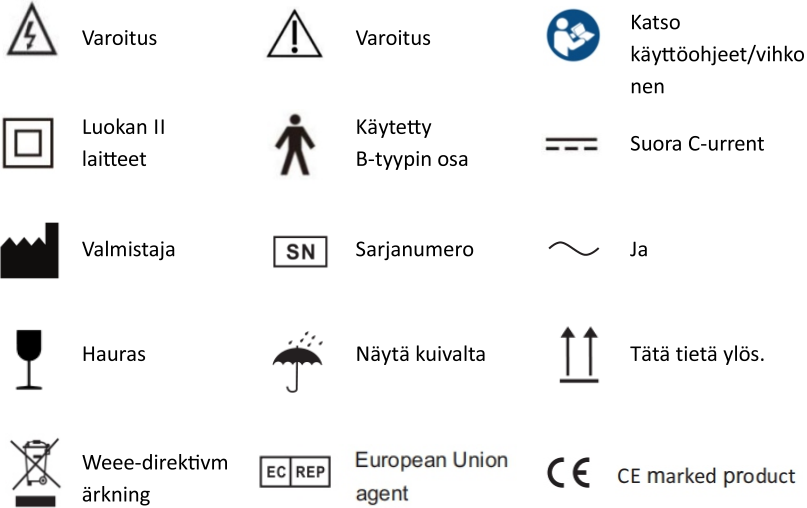
- | | | | |
|-----------------------|---|------------------------|----|
| • Obturationspistol | 1 | • Estä peli R-ings | 10 |
| • Ladebase (ladebase) | 1 | • Leima | 1 |
| • Sovitin | 1 | • Neulat (kertakäyttö) | 4 |
| • lämpösuojaus | 2 | • Neulat Bender | 1 |
| • Rengjøringsbørste | 1 | • Brukerveiledning | 1 |

2. Tekniset tiedot

- Adapterinngang: AC 100 - 240V 50 / 60Hz
Kortutgang: DC 5V, 1,5A
- Bakteerit: Genoladelige Li-ion bakteerit (DC 3.7V, 2000mAh)
- Sähköiskulta suojaava luokitus: Luokan II laitteet
- Sähköiskun suojaus: B-tyyppin laitteet

| Ohjeellinen ja tuotantoilmoitus – sähkömagneettiset päästöt | | |
|--|-----------------|--|
| Laite on tarkoitettu käytettäväksi alla luetellussa sähkömagneettisessa ympäristössä. Laitteen asiakkaan tai käyttäjän on varmistettava, että sitä käytetään tällaisessa ympäristössä. | | |
| Utslippstest-testi | Johdonmukaisuus | Sähkömagneettinen ympäristö - opastus |
| Radiotaajuuspäästöt (rf-päästöt) TTT 11 | Ryhmä 1 | Laite käyttää rf-energiaa vain sisäiseen toimintoon. Siksi radiotaajuuspäästöt ovat hyvin alhaiset, eivät eivät todennäköisesti aiheuta häiriötä läheisiin elektroniisiin laitteisiin. |
| Radiotaajuuspäästöt (rf-päästöt) TTT 11 | Luokka B | Laite soveltuu käytettäväksi kaikissa yrityksissä, myös kotimaisissa yrityksissä, jotka ovat suoraan yhteydessä julkiseen pienjänniteverkkoon erityisvaatimuksin. |
| Harmoniset päästöt IEC 61000-3-2 | Klass A | |
| Spenningsssvingninger /flimmerutslipp IEC 61000-3-3 | Täyttää | |

Standardymboler



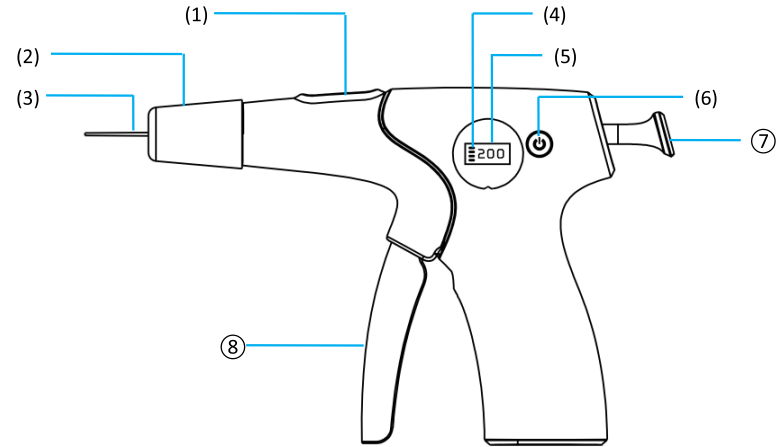
Retningslinjer ogM-anufacturers D-eclaration - EMC

Tämä tuote vaatii erityisiä varotoimia EMC: n osalta, ja se on asennettava ja otettava käyttöön annettujen EMC-tietojen mukaisesti, ja kannettavat ja siirrettävät radiotaajuusviestintälaitteet voivat vaikuttaa tähän laitteeseen.

- Varoitus:**
- Älä käytä matkapuhelinta tai muuta laitetta, joka lähettää sähkömagneettisia kenttiä tämän laitteen lähellä. Tämä voi johtaa laitteen virheelliseen käyttöön.
 - Tämä laite testataan ja tarkastetaan huolellisesti, jotta varmistetaan asianmukainen suorituskyky ja toiminta!
 - Tätä laitetta ei saa käyttää muiden laitteiden vieressä tai pinottuna muiden laitteiden kanssa, ja jos tarvitaan vierekkäistä tai pinottua käyttöä, tätä laitetta on tarkkailtava normaalin toiminnan vahvistamiseksi kokoonpanossa, jossa sitä käytetään.

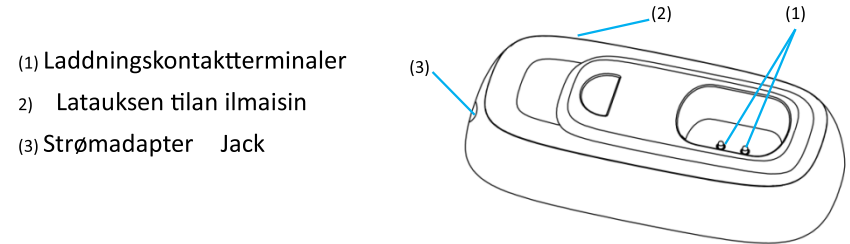
Tuotteen kuvaus

Obturationspistol



- (1) Pelletti Varig Spor (2) Suojakorkki
 (3) Nåleindikaattori (4) Bakteerit
 (5) Temperaturdisplay (6) Strambryter
 (7) Männän (8) liipaisin

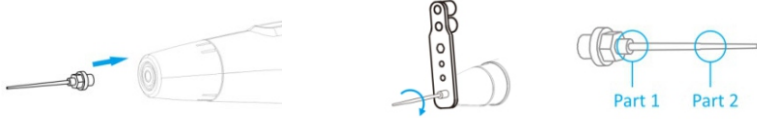
Ladebase (ladebase)



- (1) Laddningskontakterminaler
 (2) Latauksen tilan ilmaisim
 (3) Strømadapter Jack

Asennus

1. Asenna Nelen

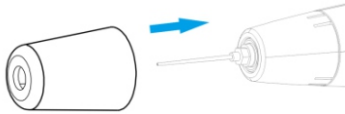


Huomautus: * Älä sävytä neulaa.

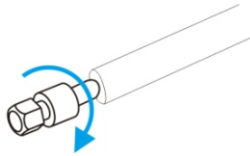
* Taivuta neulaaneulan B-päiden avulla haluamallasi tavalla.

* Kuten kuvassa on esitetty, neulan osia 1 ja 2 ei voi taivuttaa.

2. Asenna vermeskyddshuven



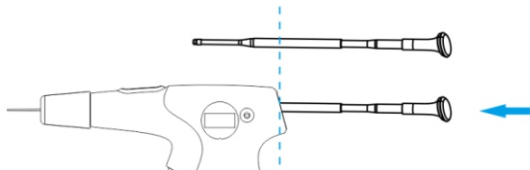
3. Förhindra Games R-ingsin perustaminen



 **Varoitus:**

- Ulsteen välttäminen ovat kulutusosia, jotka ovat vaurioituneet, mikä johtaa tukkeutumaan tai refluksiin. Tarkista aina, onko se ehjä.
- Älä kiristä liikaa!

4. Leiman asentaminen



Toiminta ja varastointiympäristö

| Driftsmiljö | |
|------------------------|--------------------|
| Lämpötila | 5–40 °C |
| Kosteutta | 20–80 %RH |
| Entmosfærisk P-ressure | 86kPa asti 106 kPa |

| Varastointi E-ympäristö | |
|-------------------------|-----------------------|
| Lämpötila | -10–55 °C |
| Kosteutta | Alle 93% suhteellinen |
| Entmosfærisk P-ressure | 50–106 kPa |

Kierrätys ja hävittäminen

Laite ja pakkaus ovat mahdollisimman ympäristöystävällisiä.

Yksiköiden hävittäminen



Hävitä vanha sähkölaite sen maan (alueen) periaatteiden, standardien ja vaatimusten mukaisesti, jossa olet. Varmista, että jätehuoltoprosessissa ei tuoteta epäpuhtauksia.

Taattu

Tuote- ja tekninen palvelu vastaa yrityksestämme, tekninen osasto antaa teknistä tukea teknisten ongelmien ilmetessä.

Obturation Gun ja Chasing Base ovat taattuina ** vuotta. Akku ja sovitin ovat taattuina ****kuukautta**. Muut lisävarusteet eivät sisälly takuun.

- a. Varmista, että akku on ladattu. Lataa tarpeen mukaan.
- b. Jos akkua ei voi ladata, voit tilata uuden akun paikalliselta jälleenmyyjältä.

2. Materiaali ei virtaa neulasta.

- a. Mäntä on täysin kehittynyt. Vedä se takaisin ja aseta uusi Gutta-Percha iPellet -latauspiste.
- b. Valitse Estä hävikin R-ings-asetukset -valintaruutu. Jos se on kulunut tai vaurioitunut, vaihda uusi.
- c. Vaihdettu neula.

3. Sähköt ovat pois.

On normaalia, että virta kytkeytyy automaattisesti pois päältä 10 minuutin kuluttua ilman, että akkuvirtaa tarvitsee säästää. Kytke ~~älletä~~ pä painamalla virtapainiketta.

4. Mäntää ei voi vetää sisään.

Jos P-keuhkoa ei voida vetää sisään, se johtuu todennäköisesti jäähdytys- ja kiinnitysmateriaalista kammiossa, kun mäntää on jäljellä. Irrota mäntä kytkemällä ase päälle ja asettamalla lämpötila 200 °C:seen. Odota, kunnes ase saavuttaa valitun valan lämpötilan, ja vedä sitten P- keuhko takaisin.

5. Virhekoodi 'oPn' tulee näyttöön

Jos tämä virhekoodi näkyy näytössä, ota yhteyttä valtuutetun kauppiaan asiakaspalveluun.

Brugervejledning

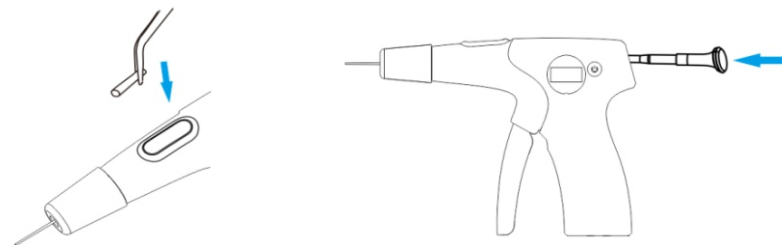


Varoitus:

Kun käsittelet obturaatiopistoolia, älä kosketa asean etukärkialuetta, koska se on erittäin kuuma. Käytä aina suojakantta estääksesi käyttäjää tai potilasta palamasta.

1. Haen poikien percha-indin.

Jos haluat työntää Gutta-Perchan pelletin kuormatilaan, irrota kuorman ura vetämällä P-keuhko (mutta ei pois aseesta). Kallista asean etuosaa alaspäin ja vatkaa Gutta-Percha ruumaan ja työnnä sitten Gutta-Perchaa P-keuhkolla eteenpäin, kunnes se tulee lämmityskammioon.



Varoitus:

- Muiden valmistajien Gutta-Percha ei ehkä ole oikean kokoinen tai voi vaatia erilaisia sulamislämpötiloita.
- Ota yksi Gutta-Percha kerrallaan.
- Jos mäntää ei ole asetettu kokonaan paikalleen, liipaisimen etumekanismi ei toimi kunnolla.

2. Virta päällä/pois

Pidä virtapainiketta painettuna kytkeäksesi virran päälle/pois päältä.



3. Temperaturkontroll (temperaturkontroll)

Voit muuttaa haluamaani lämpötilaa painamalla virtapainiketta, kunnes haluamasi lämpötila tulee näkyviin.

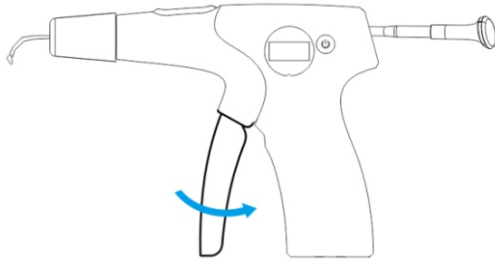


Varoitus:

- Kun olet valinnut halutun lämpötilan, lämpötilanäyttö alkaa näyttää todellista lämpötilaa, joka muuttuu edelleen, kunnes se saavuttaa halutun lämpötilan.
- Neula on erittäin kuuma, kun laite aktivoidaan, ja siksi on huolehdittava siitä, että hammaslääkäri, avustaja ja potilas eivät koske neulaan sen ollessa kuuma.
- Lämpötilanäytössä näkyy pellettikammion sisälämpötila \pm °C:ssa.

4. Pumpun liipaisin

Pumppu on asetettu kehittämään mäntää edelleen pienessä määrässä neulan kärjestä ulospuristavaa materiaalia.



Varoitus:

- Älä pumpkaa liipaisinta, kun laite ei saavuta haluttua lämpötilaa.
- Lataa vain toinen Gutta-Percha, kun ase on ehtinyt jäähtyä ja kun kaikki entisen Gutta-Perchan materiaali on purrutettu neulan läpi.
- Kun P-keksintö Overflow Ring on vaurioitunut, vaihda se ajoissa.

Kliininen käyttö

7. Tarkastus ja huolto

Tarkasta puhdistuksen ja desinfioidin jälkeen silmämääräisesti lämpösuojaus Cap ja pullo. Jos näkyviä epätaminanteja ei ole, tämä tarkoittaa, että thermos-ampuja Cap ja mäntä on puhdistettu. Jos P-keuhko on syöpyntynyt ja ruosteessa, lopeta sen käyttö välittömästi.

8. Siirtää

Laita heti kuivauksen jälkeen thermos-suoja Capjämentä höyrysterilointipussiin suljettuja pakkauksia varten.

Varoitus:

Höyrysterilointipussin on oltava ISO 11607-1 -standardin 1 ja sinetöity tiivistekoneella.

9. Sterilointi

Käytä sterilointiin AUTOKLAAvia EN 13060merkinnän mukaisesti. Steriloidaan autoklaavissa ISO 17665-1 -standardin mukaisesti.

- A. Sterilointisdeler: Thanrmal Protector Cap,Kolv
- B. Steriliseringsmetode: Autoklave
- c. Sterilointisuhde: 134°C vähintään 5 minuuttia

Varoitus:

Vain lämpösuojaus Cap ja mäntä voidaan autoklavertilla, eikä muita osia voi automaattisesti eristää.

10. Varastointi

Sterilointilaitetta säilytetään kuivassa, puhtaassa ja pölyttömissä ympäristöissä sopivassa lämpötilassa 5–40 °C.

Fejlfinding

1. Virtapainikkeen painaminen ei käynnistä laitetta.

suoritettava EN 13060 -merkinnän mukaisesti.

5. Automaattinen C- ja D-jäätartunta

Aseta lämpösuoja C apja mäntä pesukoneen desinfiointialustalle ja aloita automaattinen puhdistus- ja desinfiointi valitsemalla "kirurginen instrumentti".

Automaattiset desinfiointiproduuraatit:

- Esipuhdistus: Esipesu 4 minuuttia vesijohtovedellä (<40°C).
- Pesuvaiheet: Liotus ja puhdistus monientsyymipuhdistusaineella 55 °C:ssa 6 minuutin ajan.
- Huuhtelevaihe I: Huuhtelevaihe vesijohtovedellä (<40°C) 1 minuutin ajan.
- Huuhtelevaihe II: Huuhtelevaihe vesijohtovedellä (<40°C) 1 minuutin ajan.
- Desinfioi (pestään) 10 minuutin ajan kuumassa vedessä (90 °C).
- Huuhtelevaihe 5 minuuttia lämpimässä vedessä (70°C).
- Suorita automaattista kuivajaksoa 15 minuuttia (40-55) °C:ssa.

⚠ Varoitus:

- Käyttäjän on noudatettava valmistajan täysin automaattista pesukonetta varten antamia erityisohjeita. Vaikutuksen puhdistuksen ja desinfioinnin varmistamiseksi puhdistus- ja desinfiointiaika ei saa olla lyhyempi kuin valmistajan suosittelema aika.
- Suosittelomme käyttämään todistettua puhdistusliuosta tai paikallisten määräysten mukaista puhdistusliuosta (esim.
- Käytä desinfiointiainetta pesukoneisiin, jotka täyttävät ISO 15883 -standardin vaatimukset.
- Koska joillakin mailla on erilaiset vaatimukset A0-arvoille, voit nähdä ISO 15883 -standardin lämpötilan ja desinfiointiajan.

6. Kuivaus

- Manuaalinen kuivaus: Pyyhi thermos shooter Capja leimaa nukkaamattomalla puuvillakankaalla. Lämpösuojakorkki voidaan pyyhkiä pois steriilillä paineilmalla (1-2 bar).
- B. Automaattinen kuivaus: Suorita automaattista kuivajaksoa 15 minuuttia (40–55) °C:ssa. kierrätysastiaan.

1. Neulojen käyttöönotto

Työnnä neula niin pitkälle kanavalokeroon ilman sidontaa.



2. Bløtgjøre (bløtgjøre)

Odota 5 sekuntia, kunnes täytetyn Gutta-Perchan pinta pehmenee.



3. Injektio

Pumppaa liipaisinta ja täytä Boys-Percha juurikanavaan. Täytetty Gutta-Percha ampui neulan luonnollisesti.



4. Pakkaus

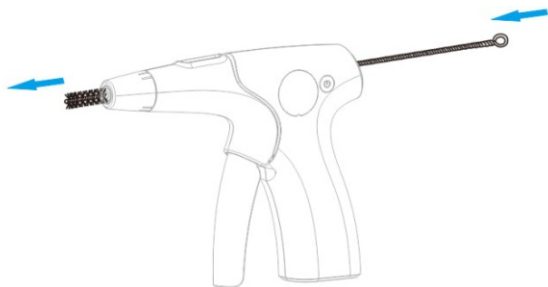
Kompakti Gutta-Percha suurilla liittimillä.



Huolto

Aseen pinta voidaan puhdistaa pehmeällä pyyhkeellä ja miedolla pesuaineella tai hankaamalla alkoholia.

Jos haluat poistaa jäljellä olevan materiaalin Pellet loading S-erän sisäpuolelta, aseta lämpötila 200°C:seen, ilmaise jäljelle jäänyt materiaali ja sammuta sitten ase. Laita Cleaning B ryntäys aseensa takaosan läpi ja vedä se sitten ulos aseensa etuosan läpi.

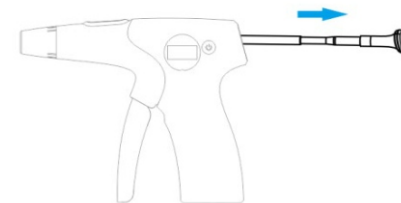


! Varoitus:

- Älä aseta puhdistusaineita tai kemikaaleja puhdistusharjalle ennen niiden työntämistä kammioon.
- Käytä puhdistusharjan jälkeen välittömästi juoksevilla vesijohtovedellä ja liotetaan alkoholilla.
- Älä autoklaa rengöringsborste!

Lataa akku

Vedä mäntä ulos



- b. Lämpösuojaus Cap ja pullo huuhdellaan juoksevilla vesijohtovedellä (<40 °C), kunnes kaikki näkyvät jäämät on poistettu.

3. Manuel C-laina

- a. Huuhtelee Thermal Protector Capoch Mäntä juoksevassa vesijohtovedessä (<40°C). Poista pehmeällä harjalla männän edessä olevan ruuvivivelen näkyvä maa-aines.
- b. Laita thermoelement Capoch-mäntä multientsyymipuhdistimeen 10 minuutiksi maaperän hajottamiseksi. Noudata pesuaineen valmistajan ohjeita.
- c. Laske termostaatin kannen Capoch -leima alas ajon aikana ja ota vettä vähintään 1 minuutti muunpesuaineen poistamiseksi.

! Varoitus:

Suosittelomme käyttämään todistettua 3M Multienzyme Cleaner - tai multienzyme-puhdistusliuosta, joka on paikallisten määräysten (esim.

4. Manuel D-isinfeksjon

- a. Laita lämpösuoja C apoch-mäntä puhdistus- ja desinfiointiliuosta sisältävään kulhoon ja liota 10 minuuttia upottamisen desinfioimiseksi.
- b. Huuhtelee lämpösuodetta C apja pulloa juoksevan vesijohtoveden alla vähintään minuutin ajan jäljellä olevan desinfiointiaineen poistamiseksi. Desinfiointiaine: On suositeltavaa käyttää Ronso O-Bentsaldehydin desinfiointiainetta (OPA), ei tarvitse vastata.

! Varoitus:

Manuaalisen puhdistuksen jälkeen lämpödesinfointi tai sterilointi on

Puhdistus, desinfiointi ja sterilointi

⚠ Cøde, mitä olet?

Puhdistus, desinfiointi ja sterilointi vaikuttavat vain vähän laitteen uudelleenkäytettäviin osiin. Siksi menettelyn toistinten määrä määräytyy sivussa olevan kulumisasteen mukaan. Jos silmämääräinen tarkastus paljastaa vaurioituneita osia, lopeta niiden käyttö ja osta uusia osia valmistajalta tai jälleenmyyjältä.

1. Käyttövalmistus

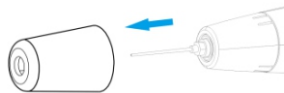
Kierrätettävät osat on välittömästi käytön jälkeen upotettava vesijohtoveteen <math> < 40 \text{ }^\circ\text{C}</math> (Tässä luvussa mainittu juomaveden laatu, "vesi" on tarpeen tämän standardin noudattamiseksi.) lian poistamiseksi. Älä käytä kiinteää pesuainetta tai kuumaa vettä (> 40 °C), koska se johtaa jäämien määrittämiseen ja tehoon käsittelyn jälkeen.

Kuljetus turvalliselle varastointialueelle vahinkojen ja ympäristön pilaantumisen välttämiseksi.

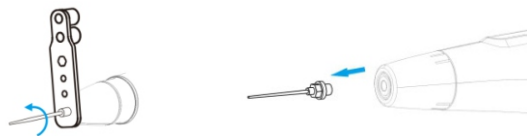
2. Valmistautuminen Cleneriin itseensä

a. Poista kierrätettävät osat ja aseta ne ruostumattomasta teräksestä valmistettuun laatikkoon seuraavasti:

Poista lämpösuoja-aasi

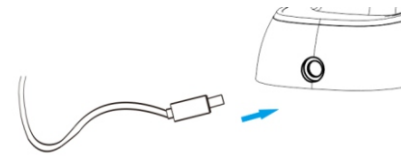


Poista neula

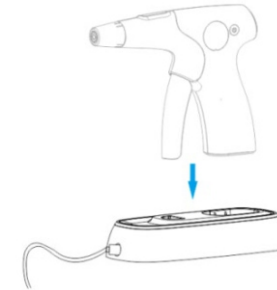


Huomautus: Kun olet käyttänyt kutakin potilasta, vaihda neula ajoissa. Kun olet löytänyt neulan tai epäillyt sen vaurioiksi, aseta se pysyvästi kierrätysastiaan.

1. Liitä verkkolaite latausalustaan.



2. Aseta obturaatiopistooli oikein latausalustalle.



3. Jos yhteys on oikea, LED-latauksen tila näyttää oranssin valon latauksen aikana. Kun akku on ladattu täyteen, LED-latauksen tilaILMAISIN palaa vihreänä.

⚠ Varoitus:

- Jos katsoja näyttää "Er1", tämä osoittaa, että laite on pienjännitteinen, näyttöön tulee hälytysviesti ja laite sammuu automaattisesti 5 sekunnin kuluttua.
- Jos LED-valo ei ole oranssi eikä vihreä, latausnavat eivät ole kunnolla kytkettyinä. Säädä latausalustan obturaatiopistooli uudelleen ja varmista myös, että saat virtaa latausalustaan.
- Neula on poistettava latauksen aikana. Pidä neula irti obturaatiopistoolista jokaisen hoidon jälkeen.
- Jos laite ei ole ollut käytössä yli kuukauteen, se ei välttämättä toimi kunnolla akun luonnollisen tyhjenemisen vuoksi. Kuukausittaista latausta suositellaan myös silloin, kun laite on ladattu täyteen, mutta ei käytössä.