

**ALIGN**



**ICONIC**  
**ALIGN**



**Käyttöohjeet**

## ICONIC ALIGN

### KÄYTTÖTARKOITUS

• Iconic Alignia käytetään irrotettavien lämpömuovattujen laitteiden valmistamiseen tehtäessä suunsisäisiä laitteita, muun muassa oikomiskalvoja, oikomiskiskoja, purentatasoja, purentakiskoja, kuorsauskiskoja, narsutuskiskoja ja yökiskoja. Iconic Alignin materiaaliominaisuudet sopivat erityisen hyvin käyttöön oikomiskalvohoidossa.

### KÄYTTÖAIHE

• Iconicin lämpömuovattavista materiaaleista valmistetut hammaslaitteet on tarkoitettu käyttöön potilailla, jotka tarvitsevat oikomishoitoa.

### SUORITUSKYKYOMINAISUUDET JA KLIINISET HYÖDYT

• Iconicin lämpömuovattavien materiaalien suorituskykyominaisuuksia ovat vahvuus, kestävyys, kirkkaus, murtumisenkesto sekä mallista poistamisen ja siistimisen helppous. Iconic-materiaalista valmistettujen laitteiden klinisiä hyötyjä ovat purentavikojen korjautuminen ja hammasterveyden yleinen paraneminen.

### VASTA-AIHEET

• Tuotetta ei saa käyttää, jos potilaalla on aiemmin ollut allergisia reaktioita muoveihin.

### VAROITUKSET

• Iconic Align muovataan äärimmäisen korkeassa lämpötilassa, joten lämpömuovaamisessa täytyy olla varovainen.  
• Lämpömuovaamisen aikana konetta ei koskaan saa jättää ilman valvontaa.  
• Iconic Alignin liiallinen lämmittäminen saattaa aiheuttaa materiaalin heikentymisen ja siten lyhentää käyttöaikaa potilaalla.  
• Kaikki laitteeseen liittyvät vakavat vaaratilanteet on ilmoitettava valmistajalle ja sen jäsenvaltion toimivaltaiselle viranomaiselle, jossa käyttäjä ja/tai potilas vakituisesti ovat.

### VAROIMET

• Iconic Align säilytetään 5–25 °C:n lämpötilassa kuivassa paikassa.  
• Pidä poissa suorasta auringonvalosta, koska pitkässä altistuksessa materiaali saattaa heikentyä ja värjäytyä.  
• Iconic Alignia saa käyttää vain esitettyjen käyttöaiheiden mukaisesti, ja kaikki Iconic Alignin näistä käyttöaiheista poikkeava käyttö tapahtuu ammatinharjoittajan harkinnan mukaan ja yksinomaisella vastuulla.  
• Tuotetta ei saa käyttää, jos potilaalla on aiemmin ollut allergisia reaktioita muoveihin. Iconic Align ei sisällä bisfenoli A:ta (BPA).

### HAITTAVAIKUTUKSET

• Allergiset reaktiot.

### KÄYTTÖOHJEET

1) Iconic Alignissa on helposti irrotettava lämmönkestävä suojakalvo aihion molemmilla pinoilla. Parhaan tuloksen saa, kun irrottaa kalvon aihion lämpökontaktipinnalta ja jättää kalvon aihion mallikontaktipinnalle. Tämä ehkäisee mallin eristämisen

tarvetta ja parantaa kirkkautta. Tämä muodostaa myös mikroroan, jolloin pieniä allemenoja ei tarvitse peittää.

2) Malli sisitään 20 mm:n (3/4") syvyyteen.

3) Irrota kokokaarimallien kitalaki.

4) Tyhjiö- tai painemuovaa tavallisesti lämpömuovaukseen käytetyllä koneella.

5) Varmista ennen Iconic Align-materiaalin poistamista mallista, että materiaali on jäähtynyt. Parhaan tuloksen saa Iconicin Tricutter DBL4-101/1063:lla tai Iconicin Wheel Saw DBL4-0150:lla.

6) Irrota Iconic Alignin lämmönkestävä kalvo.

7) Siisti ja viimeistelee laite tarpeen mukaan. Parhaan tuloksen saa Iconicin Polishing Disk Fine 4S04-1381:llä.

Lämmitys aika voi vaihdella koneen mukaan. Jos Iconic Align ei muovaudu malliin, pidennä lämmitys aikaa, kunnes se on täysin muovautunut. Jos Iconic Align taittuu lämpömuovaamisen aikana, lyhennä lämmitys aikaa, kunnes se ei enää taitu.

Paksuus	Tyhjiölämmitys aika*	Biostar-koodi*	Drufomat*
0,8 mm (0,030")	45 sekuntia	152 (45 s)	75 sekuntia
1,0 mm (0,040")	55 sekuntia	173 (55 s)	85 sekuntia

\*Koneen esilämmityksen jälkeen

## TURVALLINEN HÄVITTÄMINEN

- Käytetyt hammaslaitteet voivat olla biovaarallisia. Noudata maakohtaisia lakeja, direktiivejä, standardeja ja ohjeita laitteiden turvallisesta hävittämisestä.

## LAITTEEN HOITO-OHJEET

- Harjaa hampaiden harjaamisen jälkeen oikomiskalvon/-kiskon ylä- ja alapuoli pehmeällä hammasharjalla.
- Oikomiskalvoa/-kiskoa ei saa harjata hammastahnalla, koska se lyhentää huomattavasti materiaalin käyttöikää.
- Pese oikomiskalvo/-kisko kylmällä vedellä. Iconic Alignin voi puhdistaa myös Retainer Britella tai vastaavalla puhdistusliuoksella.
- Kuuma vesi vääristää Iconic Alignin.
- Huuhtelee ennen käyttöä ja käytön jälkeen ja kuivaa huolellisesti.
- Käsittele Iconic Alignia huolellisesti ja säilytä se laatikossaan, kun se ei ole suussa.
- Kohdista oikomiskalvoa/-kiskoa poistettaessa yhtä paljon painetta sen molemmille puolille – tähän suositellaan kiskonpoistajaa.
- Jos laitteesta tulee liian tiukkaa, älä käytä voimaa, vaan soita oikojalle tai hammaslääkärille.
- Oikomiskalvoa/-kiskoa pidettäessä ei saa syödä eikä juoda, koska ruokien ja juomien hapot voivat lyhentää merkittävästi sen käyttöikää.



Vain kertakäyt-  
töön



Säilytä viileässä  
ja kuivassa  
paikassa




Käyttöohjeet  
mukana



EMERGO EUROPE  
Westerlooriedijk 60  
3827 AX, Amstern  
The Netherlands

**db**   
lab supplies

 **DB Lab Supplies**

Ryefield Way, Silsden, West Yorkshire, BD20 0EF, United Kingdom

P: +44 (0) 1535 656 999 | S: sales@dblabsupplies.co.uk

[www.dblabsupplies.co.uk](http://www.dblabsupplies.co.uk)

IFU045 - Nro 2 - 15/12/2023