

sagemax<sup>®</sup>



Kasutusjuhised

---

# WAX Disc

CAD/CAM ja presstehnoloogia

[sagemax.com](http://sagemax.com)

### Kirjeldus

Sagemax WAX Disc on mõeldud vaharestauratsioonide CAD/CAM-valmistamiseks. Rakendusvaldkondadeks on CAD/CAM-tehnoloogiaga press- ja valumeetodil valmistatud dentaalsed vaharestauratsioonid.

### Omadused

- › Keemiline koostis: sünteetiline vaha
- › Värv: sinine
- › Tilksulamispunkt: 100–120 °C
- › Tihedus: 0,92 g/cm<sup>3</sup>
- › Vees lahustuvus: mittelahustuv

### Näidustused

- › CAD/CAM-tehnoloogiaga press- ja valumeetodil valmistatud dentaalsete vaharestauratsioonide tegemine.

### Vastunäidustused

- › Pole heaks kiidetud kasutamiseks otse patsiendi suus.

### Märkused konstruktsiooni kohta

Konstruktsiooni osas järgige tootja juhiseid sobiva sulami ja presskeraamika kohta.

### Töötlemine CAD/CAM-iga

Sagemax WAX Disci saab töödelda dentaalsete CAD/CAM-freesimissüsteemidega (järgige tootja juhiseid).

Materjali töötlemisel kasutage ainult selle freesimissüsteemi jaoks soovitatud freesimistööriistu. Töökeskkonna temperatuur ei tohi ületada 35 °C.

### Töötlemine pärast freesimist

#### Viimistlus

Pärast freesimist eraldage töödeldud ese ketta küljest sobiva ristlõikelise volframkarbiidist lihviijaga.

Igasuguste viimistlustööde ja vormimuudatuste tegemiseks tuleks kasutada ristlõikelist volframkarbiidist lihviijat. Materjali saab tugevdada hariliku modelleerimisvahaga.

### Püstkanalite paigaldamine

Püstkanalite valimise ja paigutamise reeglid olenevad kasutatavast sulamist. Sulameid käsitlev üksikasjalik teave leidub vastavates tootjajuhistes.

### Valuvormi moodustamine

Seadke valurõnga siseosa kohakuti keraamilise hülsiga. Segage kokku valuvormi materjal ja moodustage vaakumis valuvorm. Järgige tootja juhiseid asjakohase valuvormimaterjali ja kasutatava sulami osas.

### Hoiustamine

- › Hoidke temperatuuril 10–32 °C.
- › Kaitske otsese päikesekiirguse eest.
- › Hoidke lastele kättesaamatus kohas!

### Utiliseerimine

Sagemax WAX Disc koosneb puhtast sünteetilisest vahast. Jääke saab kasutada teistes harilikes vaha kasutusvaldkondades. Vaha võib utiliseerida koos olmeprügiga.



Tootja

**Sagemax Bioceramics, Inc.**  
34210 9th Ave. South, Suite 118  
Federal Way, WA 98003, USA  
**T** +1-253-214-0389  
**M** info@sagemax.com

EÜ esindaja

**AB Ardent**  
Generatorgatan 8  
19560 Arlandastad, Sweden  
**T** +46 8594 412 57  
**M** info@sagemax.com

sagemax.com

#### **RX only**

Ainult hammastel kasutamiseks

See materjal on välja töötatud ainult hambaravis kasutamiseks ja seda tuleb töödelda juhendi kohaselt. Vastutust ei võeta selliste kahjude korral, mis tulenevad toote väärkasutusest või juhiste mittejärgimisest. Kasutaja on ainuisikuliselt vastutav materjali sobivuse katsetamise ja kasutamise eest eesmärkidel, mis pole juhendis sõnaselgelt välja toodud. See kehtib ka siis, kui materjale segatakse või kasutatakse koos teiste ettevõtete toodetega.