

sagemax<sup>®</sup>



Navodila za uporabo

---

# WAX Disc

za tehnologijo CAD/CAM in pritiskanja

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

## Opis

Sagemax WAX Disc je namenjen izdelavi CAD/CAM restavracij iz voska. Načini uporabe vključujejo zobozdravstvene restavracije iz voska, izdelane s tehnologijo CAD/CAM za tehnologijo pritiskanja in ulivanja.

## Lastnosti

- › Kemijska sestava: sintetični vosek
- › Barva: modra
- › Kapalno tališče: 100–120 °C
- › Gostota: 0,92 g/cm<sup>3</sup>
- › Topnost v vodi: netopno

## Indikacije

- › Proizvodnja zobozdravstvenih restavracij iz voska, izdelanih s tehnologijo CAD/CAM za tehnologijo pritiskanja in ulivanja.

## Kontraindikacije

- › Ni odobreno za uporabo neposredno v bolnikovih ustih.

## Opombe glede oblikovanja

Pri oblikovanju upoštevajte navodila proizvajalca glede ustrezne zlitine in pritisne keramike.

## Obdelava s CAD/CAM

Sagemax WAX Disc je mogoče obdelovati v zobozdravstvenih rezkalnih sistemih CAD/CAM (upoštevajte navodila proizvajalca).

Pri obdelavi materiala uporabljajte samo rezkalna orodja, priporočena za ta rezkalni sistem. Delovna temperatura okolja ne sme presegati 35 °C.

## Obdelava po rezkanju

### Zaključna obdelava

Po rezkanju ločite obdelani predmet od diska z ustreznim prečno rezanim volfram-karbidnim rezkarjem. Morebitna zaključna dela ali prilagoditve oblike je treba izvesti s prečno rezanimi tungsten-karbidnimi rezkarji. Material je mogoče izboljšati z običajnim voskom za modeliranje.

## Nameščanje vlivkov

Pravila za izbiranje in nameščanje vlivkov se razlikujejo glede na uporabljeno zlitino. Podrobnejše informacije o zlitinah so na voljo v ustreznih navodilih proizvajalca.

## Vložitev

Obložite notranjost livarskega obroča s keramično oblogo. Zmešajte material za vložitev in ga vložite pod vakuum. Upoštevajte navodila proizvajalca materiala za vložitev in zlitino, ki bosta uporabljena.

## Shranjevanje

- › Shranjujte na temperaturi med 10 in 32 °C.
- › Zaščitite pred neposredno sončno svetlobo.
- › Shranjujte nedosegljivo otrokom!

## Odstranjevanje

Sagemax WAX Disc je narejen iz čistega sintetičnega voska. Ostanke je mogoče uporabiti za druge običajne načine uporabe voska. Vosek je mogoče odvreči med običajne gospodinjske odpadke.



Proizvajalec

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

Zastopnik za ES

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

#### **RX only**

Samo za uporabo v zobozdravstvu

Ta material je bil razvit izključno za uporabo v zobozdravstvu in ga je treba obdelati po navodilih. Za škodo, ki nastane zaradi napačne uporabe ali neupoštevanja navodil za uporabo, proizvajalec ne prevzema odgovornosti. Uporabnik je sam odgovoren za preskušanje primernosti materiala za kakršen koli namen, ki ni izrecno naveden v navodilih. To velja tudi, če se materiali mešajo ali uporabljajo skupaj z izdelki iz drugih podjetij.

sagemax.com

sagemax®