

sagemax[®]



Instrucțiuni de utilizare

WAX Disc

pentru CAD/CAM și tehnica presării

sagemax.com

Descriere

Sagemax WAX Disc este destinat fabricării CAD/CAM a restaurărilor din ceară. Domeniul de utilizare include restaurări dentare din ceară fabricate prin tehnologia CAD/CAM pentru tehnica presării și turnării.

Proprietăți

- › Compoziție chimică: Ceară sintetică
- › Culoare: Albastru
- › Punct de topire/picurare: 100 - 120°C
- › Densitate: 0,92 g/cm³
- › Solubilitatea în apă: Insolubil

Indicații

- › Fabricarea de restaurări dentare din ceară prin tehnologia CAD/CAM pentru tehnica presării și turnării.

Contraindicații

- › Materialul nu este aprobat pentru utilizarea directă în cavitatea orală a pacientului.

Observații privind proiectarea

În vederea proiectării, respectați instrucțiunile de utilizare relevante ale producătorului pentru aliajul și ceramica de presare relevante.

Prelucrarea cu CAD/CAM

Sagemax WAX Disc poate fi prelucrat folosind sisteme de frezat CAD/CAM adecvate (respectați instrucțiunile producătorului).

La prelucrarea materialului, utilizați numai instrumentele de frezat recomandate pentru sistemul de frezat. Temperatura ambientală de lucru nu trebuie să depășească 35°C.

Prelucrarea după frezat

Finisarea

După frezat, separați obiectul prelucrat de disc folosind o freză din carbură de tungsten cu dantură încrucișată adecvată. Orice lucrări de finisare sau ajustări ale formei trebuie efectuate folosind freze din carbură de tungsten cu dantură încrucișată. Materialul poate fi îmbunătățit folosind ceară de modelare convențională.

Fixarea pâniilor

Modul de alegere și poziționare corectă a pâniilor depinde de aliajul utilizat. Informații detaliate despre aliaje pot fi găsite în instrucțiunile corespunzătoare ale producătorului.

Turnarea

Căptușiți interiorul inelului de turnare cu un liner ceramic. Amestecați masa de ambalat și turnați sub vid. Respectați instrucțiunile producătorului pentru masa de ambalat și aliajul pe care le utilizați.

Depozitare

- › A se păstra la temperaturi între 10 și 32°C.
- › A se proteja de lumina directă a soarelui.
- › Nu lăsați produsul la îndemâna copiilor

Reciclare

Sagemax WAX Disc este confecționat din ceară sintetică pură. Reziduurile pot fi folosite în alte aplicații uzuale din ceară. Ceara poate fi eliminată cu deșeurile menajere generale.



Produs

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

RX only

Numai pentru uz stomatologic

Acest material a fost dezvoltat exclusiv pentru utilizarea în domeniul stomatologic și trebuie prelucrat conform instrucțiunilor. Producătorul nu își asumă responsabilitatea pentru daunele rezultate în urma utilizării necorespunzătoare sau a nerespectării instrucțiunilor. Utilizatorul are obligația de a testa materialul în ceea ce privește adecvarea sa în orice alte scopuri care nu sunt prezentate explicit în instrucțiunile de utilizare. Acestea se aplică și în cazul amestecării sau utilizării materialelor împreună cu produse fabricate de alte firme.

© 2022 Sagemax Bioceramics, Inc.
RC/2022-09/Rev.2

sagemax.com

sagemax®