

sagemax[®]



Mode d'emploi

WAX Disc

pour technologie CAO/FAO et Presse

sagemax.com

Description

Sagemax WAX Disc est conçu pour la fabrication en CAO/FAO de restaurations en cire. Les applications comprennent des restaurations dentaires en cire, fabriquées par technologie CAO/FAO destinée à la technologie de Moulage et Presse.

Caractéristiques

- › Composition chimique : Cire synthétique
- › Couleur : Bleu
- › Point de fusion : 100 – 120 °C
- › Densité : 0,92 g/cm³
- › Solubilité dans l'eau : Insoluble

Indications

- › Production de restaurations dentaires en cire, fabriquées par technologie CAO/FAO destinée à la technologie de Moulage et Presse.

Contre-indications

- › Non homologué pour une utilisation directement dans la bouche du patient.

Remarques concernant la conception

Pour la conception, veuillez respecter les instructions du fabricant concernant l'alliage et la céramique pressée appropriés.

Traitement avec la CAO/FAO

Sagemax WAX Disc peut être usiné dans des systèmes de fraisage dentaire CAO/FAO (veuillez respecter les instructions du fabricant). Utilisez uniquement des outils de fraisage recommandés pour ce système de fraisage lors du traitement du matériau. La température de service ambiante ne doit pas dépasser 35 °C.

Traitement après le fraisage

Finition

Après le fraisage, séparez l'objet traité du disque à l'aide d'une fraise adaptée en carbure de tungstène à coupe croisée. Toute opération de finition ou d'ajustement effectuée sur la forme doit être effectuée avec des fraises en carbure de

tungstène à coupe croisée. Le matériau peut être amélioré avec une cire de modelage classique.

Fixation des tiges de coulée

Les règles de sélection et de positionnement correct des tiges de coulée dépendent de l'alliage utilisé. Vous pouvez retrouver des informations détaillées sur les alliages dans les instructions correspondantes du fabricant.

Revêtement

Appliquez un revêtement céramique sur la partie intérieure du cylindre de coulée. Mélangez le matériau du revêtement et appliquez le revêtement sous vide. Veuillez respecter les instructions du fabricant concernant le matériau de revêtement et l'alliage à utiliser.

Stockage

- › Stocker à une température de 10–32 °C.
- › Protéger de la lumière directe du soleil.
- › Conserver hors de la portée des enfants !

Élimination

Sagemax WAX Disc est constitué de cire synthétique pure. Les résidus peuvent être utilisés pour d'autres applications de cire habituelles. La cire peut être éliminée avec les déchets ménagers.



Fabricant

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

RX only

Exclusivement réservé à l'usage dentaire.

Ce matériau a été développé en vue d'une utilisation dans le domaine dentaire et doit être mis en œuvre selon le mode d'emploi. Les dommages résultant du non-respect du mode d'emploi ou d'une utilisation à d'autres fins que celles indiquées n'engagent pas la responsabilité du fabricant. L'utilisateur est entièrement responsable des tests effectués sur le produit pour en valider l'appropriation à des fins autres que celles explicitement mentionnées dans le mode d'emploi. Cela s'applique également aux matériaux mélangés ou utilisés avec des produits d'autres fabricants.

© 2022 Sagemax Bioceramics, Inc.
FR2022-09/Rev.2

sagemax.com

sagemax®