

sagemax[®]



Mode d'emploi



NexxZr[®] Shine

sagemax.com

Informations produit

NexxZr Shine est un système de polissage diamanté à deux phases destiné au polissage efficace des céramiques dentaires telles que l'oxyde de zirconium, l'oxyde d'aluminium, le disilicate de lithium ou les vitrocéramiques. Les polissoirs en caoutchouc et diamantés à bonne stabilité dimensionnelle impressionnent les utilisateurs en raison de leur facilité et efficacité d'utilisation. Ils offrent également une longue durée de vie et un brillant naturel. NexxZr Shine produit une surface uniforme destinée aux restaurations monolithiques, ainsi qu'aux restaurations stratifiées et partiellement stratifiées. Il existe trois formes spécifiquement adaptées pour un polissage optimal des différentes structures et surfaces : Twist17, Turn18 et Tip5. Ces formes sont disponibles dans les tailles de grain lisse (phase 1, pré-polissage) et brillant (phase 2, polissage miroir). La gamme de produits est complétée par la pâte à polir diamantée NexxZr Shine Paste adaptée à toutes les applications. Elle élimine les micro-rayures et apporte une finition à la brillance miroir.

Indication

Polissage extra-buccal des céramiques dentaires telles que l'oxyde de zirconium, l'oxyde d'aluminium, le disilicate de lithium ou les vitrocéramiques.

Contre-indications

- › Utilisation directe dans la bouche du patient (intraorale)
- › Toutes les autres applications non mentionnées dans les indications

Conditions de conservation et durée de vie

- › À conserver à l'abri de l'humidité et de la poussière à une température comprise entre 2 et 28 °C.
- › Des conditions de conservation incorrectes peuvent réduire la durée de vie du produit et altérer son bon fonctionnement.
- › Refermer la pâte à polir NexxZr Shine Paste immédiatement après utilisation.



Mises en garde

- › Ne pas utiliser des polissoirs endommagés.
- › Utiliser un équipement d'aspiration et porter un masque et des lunettes de protection.
- › Utiliser uniquement des pièces à main en bon état technique et entretenues.
- › Vérifier que la pièce à main fonctionne sans incident.
- › Le polissoir doit être fixé à la pièce à main et verrouillé.
- › Pour réduire le risque de casser l'instrument, éviter de l'incliner/de forcer sur celui-ci lors de la rotation.
- › Lors de la rotation, ne pas laisser le polissoir au même emplacement trop longtemps au risque d'entraîner une surchauffe localisée.
- › Les polissoirs ont tendance à vibrer au-delà de la vitesse maximale acceptable. Cela peut endommager le polissoir, courber le manche et/ou casser l'instrument.
- › Une pression de contact excessive peut endommager la restauration et accélérer l'usure de la tête de polissage.
- › Lors de l'utilisation de la pâte NexxZr Shine Paste, respecter la fiche de données de sécurité (FDS) de la pâte.

Composition du matériau

Composants

Particules de diamant, caoutchouc synthétique, excipients et granulats

Mode d'emploi

Pré-polissage (phase 1, lisse)

Les restaurations en céramique sont polies à l'aide des polissoirs NexxZr Shine lisses (gris foncé).

Polissage miroir (phase 2, brillant)

Le polissage miroir des restaurations en céramique est effectué à l'aide des polissoirs NexxZr Shine brillants (gris clair) ou à l'aide de la pâte à polir diamantée NexxZr Shine Paste et d'une brosse en poils de chèvre.

Instructions de mise en œuvre :

- › Intervalle de vitesse optimale :
 - › 7 000 – 12 000 tr/min
- › Vitesse maximale : 20 000 tr/min
- › Pression de contact maximale : 2 N (200 g)
- › Placer uniquement les polissoirs en rotation sur la surface à traiter.
- › Le polissage s'obtient par des mouvements doux afin d'éviter de créer des rainures.
- › Vérifier l'efficacité de l'extraction des poussières au cours de l'utilisation.

Nettoyage

Une fois la restauration entièrement polie, la nettoyer soigneusement au jet de vapeur ou dans un bain à ultrasons.



Fabricant

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

sagemax.com

© 2021 Sagemax Bioceramics, Inc.
Sagemax NexZr est une marque déposée de Sagemax Bioceramics, Inc.
FR/2021-01/Rev. 1

sagemax®