

sagemax<sup>®</sup>



Instrucciones de uso



NexxZr<sup>®</sup> Shine

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

## Información sobre el producto

NexxZr Shine es un sistema de pulido bifásico de diamante para el pulido de cerámicas dentales de óxido de circonio, óxido de aluminio o disilicato de litio, así como cerámicas de vidrio. Los pulidores de goma con infusión de diamante y dimensiones estables impresionan a los usuarios por su eficiencia y su facilidad de uso. Son muy duraderos y logran un brillo natural. NexxZr Shine produce una superficie uniforme en restauraciones monolíticas y en restauraciones con carillas totales o parciales. Está disponible en tres formas especialmente adaptadas para el pulido óptimo de diferentes estructuras y superficies: Twist17, Turn18 y Tip5. Estas formas están disponibles en tamaños de grano liso (fase 1, prepulido) y brillo (fase 2, pulido de alto brillo).

La gama de productos se complementa con la pasta de pulido de diamante NexxZr Shine Paste, apta para todas las aplicaciones. Elimina los microarañazos y deja un acabado reluciente de alto brillo.

### Indicaciones

Pulido extraoral de cerámicas dentales de óxido de circonio, óxido de aluminio o disilicato de litio, así como de cerámicas de vidrio.

### Contraindicaciones

- › No utilizar directamente en la boca del paciente (uso intraoral).
- › Todas las demás aplicaciones que no figuran como indicaciones.

### Almacenamiento y vida útil

- › Debe almacenarse en un lugar seco y sin polvo, a una temperatura de 2 °C a 28 °C.
- › Si las condiciones de almacenamiento no son las adecuadas, puede reducirse la vida útil y perjudicar el buen funcionamiento del producto.
- › La pasta de pulido NexxZr Shine Paste debe cerrarse inmediatamente después de su uso.



### Advertencias

- › No use pulidores dañados.
- › Use una unidad de extracción, máscara facial y gafas de protección.
- › Use únicamente piezas de mano en buen estado operativo y que hayan sido revisadas.
- › Asegúrese de que el accionamiento de la pieza de mano funcione correctamente.
- › El pulidor debe estar bien montado en la pieza de mano.
- › Para reducir el riesgo de rotura de los instrumentos, no los incline ni haga palanca con ellos mientras están girando.
- › Durante la rotación, no deje el pulidor en el mismo punto durante demasiado tiempo, porque puede provocar un sobrecalentamiento localizado.
- › Los pulidores tienden a vibrar si se supera la velocidad máxima admisible. Esto puede hacer que el eje se doble o que el instrumento se dañe o se rompa.
- › Una presión de contacto excesiva puede dañar la restauración y acelerar el desgaste del cabezal de pulido.
- › Cuando utilice la pasta de brillo NexxZr, cumpla los requisitos de la Ficha de datos de seguridad (SDS) de la pasta.

## Composición de los materiales

### Componentes

Partículas de diamante, goma sintético, excipientes y agregados

## Instrucciones de uso

### **Prepulido (fase 1, liso)**

Las restauraciones de cerámica se prepulen con pulidores lisos NexxZr Shine (gris oscuro).

### **Pulido de alto brillo (fase 2, brillo)**

El pulido de alto brillo de las restauraciones cerámicas se realiza con pulidores de brillo NexxZr Shine (gris claro) o con la pasta de pulido de diamante NexxZr Shine Paste y un cepillo de pelo de cabra.

### **Instrucciones de procesamiento:**

- › Intervalo de velocidad óptimo: 7000 - 12 000 rpm
- › Velocidad máxima: 20 000 rpm
- › Presión máxima de contacto: 2 N (200 g)
- › Coloque los pulidores giratorios únicamente sobre la superficie que se va a procesar.
- › Realice movimientos suaves para evitar surcos.
- › Asegúrese de extraer el polvo durante el uso.

### **Limpieza**

Una vez que la restauración esté totalmente pulida, límpiela a fondo con un limpiador de vapor o un baño ultrasónico.



Fabricante

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

sagemax.com

© 2021 Sagemax Bioceramics, Inc.  
Sagemax NexZr es una marca registrada de Sagemax Bioceramics, Inc.  
ES/2021-01/Rev. 1

sagemax®