

## Diazircon cortador de coronas

Fecha de creación: 06.11.2014  
Última fecha modificada: 21.11.2017



*\*Imagen de ejemplo*

### Ámbito de aplicación:

Instrumento rotatorio para retirar coronas/puentes de dióxido de circonio o cerámica sin metal como por ejemplo disilicato de litio. Utilización en contra-ángulo y piezas de mano.

### Modalidad de aplicación:

Procesamiento (limpieza, desinfección y esterilización), favor ver instrucción de procesamiento separada.

Para garantizar un rendimiento óptimo mantener las velocidades recomendadas de 15.000 – 25.000 min-1. Acelerar el instrumento antes de que el instrumento toque la pared de la corona. Debido a que el diámetro del disco es mayor que 3,1 mm, recomendamos aumentar la refrigeración por agua a un mínimo de 150ml/min. Temperatura incrementada puede causar daño a la pulpa. Evitar palanqueo, atascamiento y temperaturas elevadas. La presión de contacto y la velocidad dependen del espesor de la corona y propulsión. Entre más alta la velocidad menor debe ser la presión de contacto. Si las paredes de la corona están cortadas a un 50 %, la corona puede ser retirada sin problemas al romper la ranura. Solamente utilizar de la manera arriba mencionada. Observar las indicaciones del fabricante del micromotor.

Por favor también mantenga en cuenta nuestras recomendaciones generales adicionales para de uso la aplicación de instrumentos rotatorios dentales ([www.diaswiss.ch](http://www.diaswiss.ch)).

### Calidad:

Revestimiento uniforme de 2 capas con diamante natural. Parte activa y vástago dorado. Cuerpos y vástagos inoxidables de acero inoxidable médico torneados y templados conforme a la norma.

### Riesgos:

Los diamantes están incrustados en varias capas de níquel. Continuar utilizando el instrumento a pesar de ya tener desgastada la capa de diamante puede tener como consecuencia una contaminación de níquel del ambiente intraoral con sensibilización del paciente. Se desconocen reacciones alérgicas del paciente si se usa correctamente. Es muy importante evitar contacto con tejido blando – riesgo de lesión!

### Eliminación:

Eliminar instrumentos usados con los desechos médicos generales.

CE 1250

Rev. 11/17



DIASWISS S.A.  
Rte de St Cergue 293  
CH-1260 Nyon  
Switzerland