

AJUSTE DE LAS RESTAURACIONES DENTALES BRUXZIR®

Precauciones de ajuste: No ajuste las coronas y puentes más allá de los grosores mínimos de espesor necesarios para mantener la resistencia total del producto. En el caso de BruxZir® Full-Strength, se debe utilizar un espesor mínimo de 0.5 mm para las restauraciones de las piezas dentales anteriores y posteriores. En el caso de BruxZir Esthetic, el espesor mínimo requerido es de 0.7 mm. Para evitar roturas, no se deben ajustar las áreas de los conectores del puente.

Ajuste las restauraciones dentales BruxZir Zirconia usando una fresa de diamante de grano fino con una ligera presión para evitar posibles microfracturas, o adquiera el Kit de Ajuste y Pulido BruxZir™ llamando al 03-316-842-2926.

- Una fresa en forma de balón de fútbol americano es más efectiva para ajustar las superficies oclusales de los dientes posteriores y las superficies linguales de los dientes anteriores.
- Una fresa cónica se utiliza para ajustar las cúspides y los contactos proximales.
- Una fresa redondeada se usa para ajustar cúspides y fosas y para crear un acceso endodóntico.
- Realice el pulido de las restauraciones de piezas dentales BruxZir con el Kit de Ajuste y Pulido BruxZir o con un sistema de pulido de porcelana de su preferencia.
- Si utiliza el Kit de Ajuste y Pulido BruxZir, aplique presión leve y sin agua, empiece con el prepulido utilizando la copa verde. Esto eliminará las abrasiones dejadas por las fresas de diamantes durante el ajuste. La copa verde también puede usarse sola para pequeños ajustes si no se quiere usar una fresa de diamante.
- Continúe con el prepulido utilizando la copa marrón hasta que tenga un aspecto más lustroso en las áreas de ajuste.
- Utilice la copa blanca con una presión de leve a media para lograr un brillo intenso tipo “húmedo”.
- Los discos de pulido de diamante eliminan suavemente los defectos de la superficie y pueden ser utilizados para lograr un brillo natural e intenso donde las copas de pulido no pueden acceder con facilidad.

Consulte el reverso para la colocación de las restauraciones de piezas dentales BruxZir.

Si tiene alguna pregunta, pónganse en contacto con nuestro personal técnico.

03-316-842-2926



COLOCACIÓN RESTAURACIONES DENTALES BRUXZIR®

Preparación dental retentiva: Altura mínima de preparación dental de 3 mm con conicidad mínima. Las restauraciones dentales BruxZir® pueden cementarse con cualquier cemento convencional: ionómero de vidrio (GI), ionómero de vidrio modificado con resina (RMGI) como RelyX™ Luting Plus (3M ESPE) y FujiCEM® 2 (GC America), o cementos de resina autoadhesivos como RelyX Unicem (3M ESPE) y Maxcem Elite™ (Kerr Dental).

1. Pruebe la corona BruxZir y haga los ajustes necesarios en los contactos y la oclusión.
2. Limpie la superficie interna de la restauración dental BruxZir utilizando uno de los siguientes métodos:
 - a. Por chorro de arena con óxido de aluminio de 50 micrones para BruxZir Full-Strength o arena Cojet de 30 micrones para BruxZir Esthetic, a 2 bar/30 lb/in² durante 15 segundos. Enjuague y seque.
 - b. Por aplicación de un limpiador de zirconia, como Ivoclean® (Ivoclar Vivadent) o ZirClean™ (Bisco), en la superficie interna durante 20 segundos. Enjuague y seque.
 - c. Por aplicación de NaClO (hipoclorito de sodio) al 5% en la superficie interna durante 20 segundos. Enjuague y seque.

NO se debe limpiar con ácido fosfórico

3. Mezcle y coloque el cemento de cementación de su elección en la corona, realice la colocación y proceda a la limpieza según las instrucciones del fabricante.

Preparación dental no retentiva: La altura de la preparación dental es menor de 3 mm y el grado de conicidad está por encima de los 10 grados. Se recomienda el uso de resinas autograbantes o cementos de resina adhesivos para lograr la retención adhesiva, como RelyX Ultimate (3M ESPE), PANAVIA™ (Kuraray), o Multilink® Automix (Ivoclar Vivadent).

1. Pruebe la corona BruxZir y haga los ajustes necesarios en los contactos y la oclusión. Recomendamos la utilización del Kit de Ajuste y Pulido BruxZir.
2. Limpie la superficie interna utilizando uno de los siguientes métodos:
 - a. Por chorro de arena con óxido de aluminio de 50 micrones para BruxZir Full-Strength o arena Cojet de 30 micrones para BruxZir Esthetic, a 2 bar/30 lb/in² durante 15 segundos. Enjuague y seque.
 - b. Por aplicación de un limpiador de zirconia, como Ivoclean (Ivoclar Vivadent) o ZirClean (Bisco), en la superficie interna durante 20 segundos. Enjuague y seque.
 - c. Por aplicación de NaClO (hipoclorito de sodio) al 5% en la superficie interna durante 20 segundos. Enjuague y seque.

NO se debe limpiar con ácido fosfórico

3. Coloque una base de circonia en la superficie interna de la restauración de la pieza dental BruxZir, como Z-Prime™ Plus (Bisco) y séquela durante 3 a 5 segundos con una jeringa de aire, o Monobond Plus (Ivoclar Vivadent) y deje que actúe durante 60 segundos y luego séquela con una jeringa de aire.
4. Mezcle y coloque cualquier cemento de resina recomendado en la superficie interna de la restauración dental, coloque la corona y proceda a la limpieza siguiendo las instrucciones del fabricante.

Si tiene alguna pregunta, pónganse en contacto con nuestro personal técnico.

03-316-842-2926

