

**FICHA TECNICA**

Versión: 0

Fecha: octubre 3 de 2022

Código: FT-GT-125

NOMBRE DEL PRODUCTO:

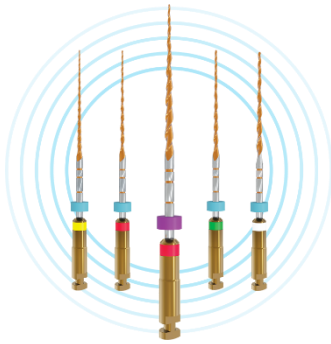
ONE RECI MICRO-MEGA

REF:

VARIAS

NOMBRE GENERICO:

LIMAS ROTATORIAS NIQUEL TITANIO

**DATOS GENERALES:**

PRESENTACION:

BLISTER X5 o X4 LIMAS

FABRICANTES:

MICRO -MEGA S.A CON DOMICILIO EN FRANCIA

IMPORTADO POR:

ULTRADENTAL S.A.S.  
Cota, Cundinamarca

REGISTRO SANITARIO:

INVIMA 2022DM-0025300

FECHA VENCIMIENTO DEL REGISTRO SANITARIO:

Junio 01 de 2032

CLASIFICACION DE RIESGO:

IIa

TIPO DISPOSITIVO:

INVASIVO

ALMACENAMIENTO

Almacene los productos en un ambiente seco, limpio y sin polvo.

**DATOS ESPECIFICOS DEL PRODUCTO:**

COMPOSICION:



NIQUEL TITANIO

Una hoja mecanizada electropulida y tratada Térmicamente: nitinol (NiTi);  
Vástago: un vástago niquelado y dorado.  
anillo: Silicona de color; tapón: silicona cargado al 25% con bario

Indicaciones de Uso:

Conformación del conducto radicular durante el tratamiento endodóntico no quirúrgico

LONGITUDES DISPONIBLES:

21 mm

25 mm

31 mm

TAPER (CONICIDAD)

4% (lima 20, 25,35, 45)

6% (lima 25)

Número de Lima

20, 25, 35 y 45

Tipo de vástago

Clásico



Especificaciones geométricas

Los instrumentos One RECI tienen varios bordes afilados que disminuyen desde la punta hasta la longitud de trabajo.

- perfil de 0 a 2 mm con 3 hélices idénticas

- de 2 a 9,5 mm de perfil variable de 3 hélices a 2 hélices



Los instrumentos One RECI están disponibles en vástago clásico (mango Ø 2,35) para su uso en contra-ángulos de endodoncia.

ESTERIL

**Las limas vienen en un blíster estéril.**

CONTRAINDICACIONES:

El uso en niños menores de 2 años (óxido de etileno usado en la esterilización) es la única contraindicación para el uso de MicroMega One RECI en el tratamiento endodóntico de un diente vía ortógrada.

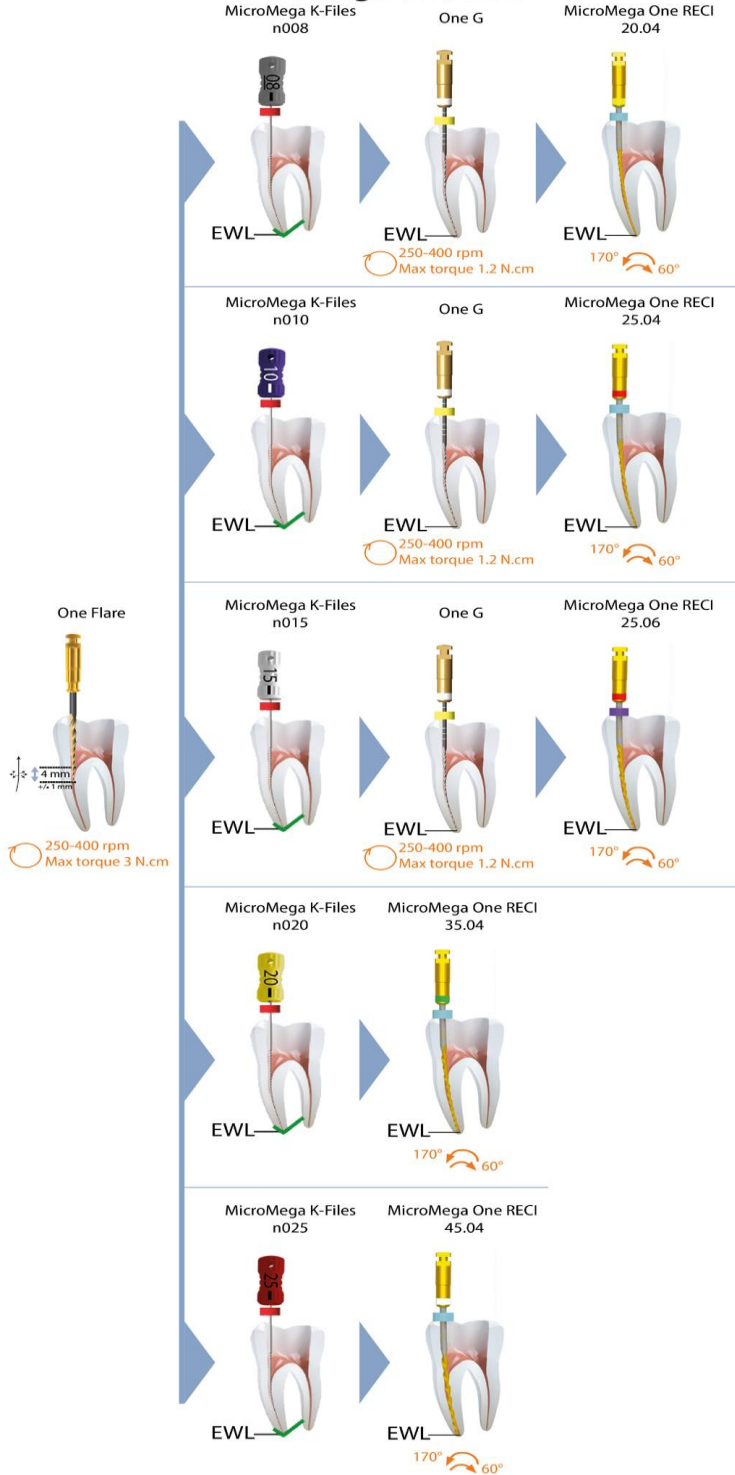
ADVERTENCIAS:

- La decisión de usar un instrumento endodóntico se debe tomar en base a la experiencia clínica, particularmente en los casos donde la anatomía de los conductos es demasiado compleja.
- Pacientes con riesgo identificado de endocarditis infecciosa.
- Contiene níquel y titanio, y no se debe usar en pacientes con sensibilidad alérgica conocida a estos metales.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Respetar las buenas prácticas dentales, en particular el uso de dique dental y guantes.</li> <li>• Usar en un movimiento recíprocante en los ángulos de rotación recomendados.</li> <li>• En los casos de anatomía compleja, el torque máximo puede diferir del valor recomendado por el fabricante.</li> <li>• Utilizar conforme al procedimiento recomendado (apdo. 7).</li> <li>• No usar en el retratamiento.</li> <li>• Instrumentos suministrados estériles: comprobar la integridad del envase antes del uso. Si está dañado, no usar el instrumento.</li> <li>• Respetar la fecha de caducidad.</li> <li>• Guarde la información del identificador de dispositivo único, que solo se encuentra en la etiqueta, hasta el último uso.</li> <li>• Para el año de fabricación: ver la etiqueta.</li> <li>• No usar en caso de duda sobre las condiciones de conservación.</li> <li>• Instrumento de un solo uso: no reutilizar el instrumento. Si lo reutiliza, existe el riesgo de merma en el rendimiento y en las características de seguridad (fractura del instrumento en el interior de la pieza dental).</li> <li>• No utilizar en caso de duda sobre la identificación del producto.</li> <li>• Comprobar la integridad del instrumento antes de usarlo entre los conductos. No usar el instrumento si está dañado o muestra signos de desgaste.</li> </ul>
<b>Procedimiento de utilización:</b>	<p>Movimiento progresivo en tres ondas (3 movimientos de arriba a abajo) con movimiento de limado circunferencial ascendente. Introduzca el instrumento rotatorio en el conducto radicular hasta que note una resistencia. Haga un movimiento de cepillado circunferencial cuando note la resistencia para eliminar el obstáculo principal. Saque la lima del conducto radicular, limpie los surcos, irrigue, haga una prueba de la permeabilidad con MicroMega K-Files 010 y reintroduzca el instrumento rotatorio para continuar con el movimiento progresivo hacia abajo. De media son necesarios de 2 a 3 pases antes de alcanzar el ápice.</p>
<b>Disposición Final de la Lima:</b>	<p>Después de su uso, los instrumentos deben colocarse en un recipiente seguro, utilizado para recoger los instrumentos cortantes o punzantes (como agujas o bisturí desechable)</p>

# PROCEDIMIENTO:

## Protocol MicroMega One RECI



	∅	%	L	Stop color	Ring color	RPM	Recommended Torque (N.cm)
One Flare	25	9	17	-	-	250 400	3
One G	14	3	21 - 25 - 29	●	○	250 400	1,2

	∅	%	L	Stop color	Ring color	CCW - CW
One RECI 20.04	20	4	21 - 25 - 31	●	●	170° - 60°
One RECI 25.04	25	4	21 - 25 - 31	●	●	170° - 60°
One RECI 25.06	25	6	21 - 25 - 31	●	●	170° - 60°
One RECI 35.04	35	4	21 - 25 - 31	●	●	170° - 60°
One RECI 45.04	45	4	21 - 25 - 31	●	○	170° - 60°

**APROBADO POR:**

**NOMBRE:**

**PATRICIA RESTREPO OCHOA**

**CARGO:**

**DIRECTORA TECNICA**