

### Apresentação

A0753221GOL03	12331390001	WAVEONE GOLD LARGE 3-FILE STER 21mm
A0753221GOM03	12331390002	WAVEONE GOLD MEDIUM 3-FILE STER 21mm
A0753221GOP03	12331390003	WAVEONE GOLD PRIMARY 3-FILE STER 21mm
A0753221GOS03	12331390004	WAVEONE GOLD SMALL 3-FILE STER 21mm
A0753225GOL03	12331390005	WAVEONE GOLD LARGE 3-FILE STER 25mm
A0753225GOM03	12331390006	WAVEONE GOLD MEDIUM 3-FILE STER 25mm
A0753225GOP03	12331390007	WAVEONE GOLD PRIMARY 3-FILE STER 25mm
A0753225GOS03	12331390008	WAVEONE GOLD SMALL 3-FILE STER 25mm
A0753231GOL03	12331390009	WAVEONE GOLD LARGE 3-FILE STER 31mm
A0753231GOM03	12331390010	WAVEONE GOLD MEDIUM 3-FILE STER 31mm
A0753231GOP03	12331390011	WAVEONE GOLD PRIMARY 3-FILE STER 31mm
A0753231GOS03	12331390012	WAVEONE GOLD SMALL 3-FILE STER 31mm
A0754221G9A03	12331410001	WAVEONE GOLD ASSORT 4-FILE STER 21mm
A0754225G9A03	12331410002	WAVEONE GOLD ASSORT 4-FILE STER 25mm
A0754231G9A03	12331410003	WAVEONE GOLD ASSORT 4-FILE STER 31mm

### Composição

As limas Níquel Titânio Estéreis possuem a porção cortante feita de liga níquel-titânio. Os cabos das limas são constituídos de Metal DIN 2.0401 com níquel/chapeamento de ouro e o Stopper de silicone.

### Contraindicações

Conforme acontece com todos os instrumentos automatizados para preparo do canal radicular, as limas WaveOne® Gold não devem ser utilizadas em casos de curvaturas apicais acentuadas e abruptas devido ao risco elevado de fratura.

### Indicações de uso

Os instrumentos WaveOne® Gold são usados no tratamento endodôntico para modelação e limpeza do sistema de canais radiculares. Estes instrumentos deverão ser utilizados apenas em ambientes hospitalares ou clínicas, por usuários qualificados, seguindo as boas práticas de odontologia (usando luvas, óculos, dique de borracha...).

### Advertências

Este produto contém níquel e não deve ser utilizado em indivíduos que possuam alergia a este metal. A fim de evitar a transferência de agentes infecciosos, é altamente recomendável a utilização de um dique de borracha durante os procedimentos endodônticos. O produto é fornecido estéril e sua reutilização pode aumentar o risco de contaminação cruzada ou fratura do instrumento.

### Precauções

Este produto contém níquel e não deve ser utilizado em indivíduos que possuam alergia a este metal. A fim de evitar a transferência de agentes infecciosos, é altamente recomendável a utilização de um dique de borracha durante os procedimentos endodônticos. O produto é fornecido estéril e sua reutilização pode aumentar o risco de contaminação cruzada ou fratura do instrumento.

- As limas WaveOne® Gold são instrumentos de uso único.
- Limpar as curvas frequentemente e checar sinais de distorção ou desgaste.
- Irrigar abundantemente e com frequência depois de remover qualquer lima WaveOne® Gold do canal.
- Sempre iniciar o procedimento de moldagem com a lima Primary WaveOne® Gold na presença de hipoclorito de sódio.
- Use movimentos suaves de bicadas para dentro, com movimentos curtos de amplitude (2-3 mm), para avançar passivamente a lima WaveOne® Gold ao longo de uma cavidade suave e reprodutível.
- Remova a lima WaveOne® Gold quando o processo não avançar facilmente. Limpe e inspecione as estrias de corte, irrigue, recapitule com lima de calibre 010 e volte a irrigar.
- Estes limas são movidos em ângulos recíprocos de avanço e retrocesso e devem ser utilizados em movimentos recíprocante com motores Dentsply Maillefer dedicados.

# WaveOne® Gold

Limas Níquel Titânio Estéreis

## Instruções de Uso

- As limas WaveOne® Gold são vendidas estéreis e não deverão ser autoclavadas.
- WaveOne® Gold utiliza uma abordagem única no processamento de fio que aumenta a resistência à fadiga cíclica em comparação com o NiTi padrão. Devido a esta transformação, as limas WaveOne® Gold podem ser ligeiramente curvadas. Isto não é um defeito de fabricação. Não é necessário endireitá-lo antes do uso. Uma vez dentro do canal, a lima WaveOne® Gold irá seguir a cavidade conforme as curvaturas naturais.

### Modo de usar

#### 1. Avaliação Radiográfica

Revise radiografias em diferentes ângulos do plano horizontal para determinar precisamente comprimento e curvatura dos canais.

#### 2. Preparação do Acesso

Crie um acesso em retilíneo à entrada dos canais.

#### 3. Precauções

- Irrigar abundantemente e com frequência depois de remover qualquer lima WaveOne® Gold do canal.
- Use movimentos suaves de bicadas, com movimentos de amplitude curta (2-3 mm), para avançar passivamente a lima WaveOne® Gold ao longo do canal.
- Remova a lima WaveOne® Gold quando a limas não avançar facilmente. Limpe e inspecione as estrias de corte, irrigue, e recapitule com lima de tamanho 010 e volte a irrigar.

#### 4. Técnicas de modelagem WaveOne® Gold

4.1) Estabeleça o acesso coronal e radicular.

4.2) Utilize a lima manual calibre 010 para verificar a trajetória de descida do comprimento.

4.3) Amplie o apice para no mínimo 0.15 mm utilizando uma lima manual ou mecânica específicas para esta função.

4.4) Selecione a lima WaveOne® Gold para instrumentação dos canais. Na maioria dos casos a limas Primary deverá ser selecionada.

4.5) Faça leve pressão para dentro e deixe a lima progredir passivamente no canal. Depois de instrumentar a região cervical (2-3 mm canal), remova e limpe a lima WaveOne® Gold, então irrigue, recapitule com lima manual tamanho 010 e re-irrigue.

4.6) Continue utilizando a lima WaveOne® Gold para instrumentar os dois terços do canal (cervical e médio).

4.7) Realize movimento de escovação nas paredes dos canais para eliminar interferências ou para refinar os resultados da modelagem no canal em regiões irregulares.

4.8) Estabeleça o comprimento de trabalho, confirme a patência e verifique a anatomia do canal.

4.9) Avance a lima WaveOne® Gold selecionada por todo comprimento de trabalho em um movimento ou mais. Uma vez atingido o comprimento de trabalho, remova a lima para evitar alargamento excessivo do apice. Inspecione as curvaturas apicais; se estiverem carregadas com detritos dentais, então a instrumentação está terminada.

4.10) Se a lima Primary não progredir utilize a lima Small (020/07 amarelo) em um ou mais passos para ampliação do preparo e então utilize a lima Primary até o comprimento de trabalho para aperfeiçoar o preparo.

\*Se a lima Primary estiver livre no interior do canal, utilize a lima Medium (035/06 verde) e/ou lima Large (045/05 branco) até que as memas estejam removendo detritos durante instrumentação.

### Desinfecção, Limpeza e Esterilização

WaveOne® Gold é para uso único.

Procedimentos de desinfecção, limpeza e esterilização não são recomendados.

A reutilização do WaveOne® Gold pode aumentar o risco de contaminação cruzada e fratura.

Nº do Lote: Vide Rótulo.

Prazo de Validade: 5 anos.

Uso Único. Uso Profissional.