

GO-TAPER BLUE

1. Especificações

Modelo: A0, A1, A2, B1, B2, B3, B4, B5

Comprimento: 19 mm, 21 mm, 25 mm, 31 mm

Embalagem: Caixa de plástico - 6 unidades/caixa

2. Matérias-primas

Liga NiTi tratada termicamente

3. Finalidade

Este produto é um instrumento dentário com parte ativa cilíndrica ou cônica, tendo uma seção transversal de forma circular e uma extremidade plana.

4. Velocidade e torque recomendados

Modelo	Comprimento (mm)	Conicidade	Velocidade (rpm)	Torque
A0	19	4%	250-350	3.0
A1	21, 25, 31	2%	250-350	3.0
A2	21, 25, 31	4%	250-350	1,5
B1	21, 25, 31	7%	250-350	1,5
B2	21, 25, 31	8%	250-350	3.0
B3	21, 25, 31	9%	250-350	3.0
B4	21, 25, 31	6%	250-350	3.0
B5	21, 25, 31	5%	250-350	3.0

5. Movimento

Rotação contínua

6. Precauções de utilização

A desinfecção e a esterilização repetidas muitas vezes podem ocasionar um risco acrescido de separação e fratura das limas. Este instrumento não deve ser imerso numa solução de hipoclorito de sódio.

Limpeza do instrumento: siga estritamente as instruções.

7. Seleção da lima GO-TAPER BLUE correta

- Crie um acesso reto ao orifício do canal radicular com A0.
- Use limas manuais n.º 10 e n.º 15 para os 2/3 coronários. Trabalhe com as limas manuais até que uma trajetória de descida suave seja obtida. Alternativamente, pode utilizar limas concebidas especificamente para a criação de trajetórias de descida após a lima manual n.º 10.
- Utilizando NaOCl, faça "flutuar" A1 no canal e "siga" passivamente a trajetória de descida. Antes de encontrar uma leve resistência, "escove" e corte a dentina para melhorar a linha reta. Escove evitando sempre a furca.
- Continue a modelar o canal com A1 até que a profundidade da lima manual n.º 15 seja atingida.
- Utilize A2, exatamente como descrito para A1, até que a profundidade da lima n.º 15 seja atingida
- Utilizando NaOCl, explore o terço apical com as limas manuais n.º 10 e n.º 15 até que estas se movam no comprimento de trabalho.
- Determine o comprimento de trabalho e verifique a presença de uma trajetória descendente no terço apical.
- Utilize A1 com um movimento de escovagem, até atingir o comprimento de trabalho.
- Utilize A2 com um movimento de escovagem, até atingir o comprimento de trabalho.
- Reconfirme o comprimento de trabalho, irrigue, reconfirme e volte a irrigar, especialmente em canais mais curvos.
- Utilize a lima de finalização B1 "sem escovar", com cada inserção mais profunda que a inserção anterior até atingir o comprimento de trabalho. Não deixe a lima no comprimento do trabalho durante mais de um segundo.
- Meça o forame com uma lima manual n.º 20. Se o instrumento se ajustar bem ao comprimento de trabalho, o canal está conformado e pronto para ser obturado.
- Se a lima manual n.º 20 puder mover-se no comprimento de trabalho, passe à lima manual B2 e, se necessário, B3, B4 e B5, com o mesmo movimento sem escovar no comprimento de trabalho, medindo após cada lima de finalização com as limas manuais n.º 25, n.º 30, n.º 40 ou n.º 50 respetivamente.

8. Sequência operatória

- Faça uma radiografia para avaliar o comprimento de trabalho dos canais
- Crie um acesso reto ao orifício do canal.
- Utilizando EDTA, explore os dois terços coronários com limas K manuais SS n.º 10/n.º 15 e, a seguir, trabalhe delicadamente com as limas K até à obtenção de uma trajetória de descida suave.

- Enxague o canal com NaOCl suficiente, insira A1 ao longo da trajetória de descida até encontrar uma ligeira resistência, depois “escove” lateralmente e corte a dentina na parede externa
- Modele o canal com A1 como descrito até atingir a profundidade da lima manual n.º 15
- Utilize A2, exatamente como descrito para A1, até que a profundidade da lima n.º 15 seja atingida
- Utilizando EDTA, explore o terço apical com as limas K manuais SS n.º 10/n.º 15 e, em seguida, trabalhe suavemente com estas até que possam mover-se no comprimento de trabalho
- Determine o comprimento de trabalho, verifique a permeabilidade e se a trajetória de descida do terço apical é suave
- Utilize A1, como descrito, até que o comprimento de trabalho seja atingido
- Utilize A2, como descrito, até que o comprimento de trabalho seja atingido
- Confirme o comprimento de trabalho
- Utilize B1 para modelar a zona apical
- Meça o canal com uma lima manual n.º 20 e, se esta se ajustar bem ao comprimento de trabalho, o canal está conformado e pronto para ser obturado
- Se a lima n.º 20 puder mover-se no comprimento de trabalho, passe para B2. Se necessário, passe para B3, medindo após cada lima de finalização com as limas n.º 25, n.º 30, n.º 40 e n.º 50 respectivamente.

9. Limpeza e esterilização

Método de esterilização:

Por favor, coloque este produto num saco (ou folha) de esterilização e coloque-o numa bandeja de esterilização para a esterilização em autoclave de acordo com as instruções seguintes:

1. Esterilize os instrumentos de endodontia e de obturação a vapor a 134°C (273°F) / 2,1 bars / 18 min.
2. Não utilize esterilizador a vapor de alta pressão cuja temperatura exceda 200°C, incluindo o processo de secagem.
3. Antes de reutilizar o instrumento, lave cuidadosamente para remover as substâncias estranhas e esterilize o instrumento.
4. Para a utilização de um produto de limpeza, siga estritamente o manual de instruções do fabricante.
5. Descarte o produto se estiver danificado ou se o seu desempenho diminuir.

10. Advertências

- a. Apenas dentistas qualificados estão autorizados a utilizar este produto.
- b. Certifique-se de que esteriliza este produto antes de cada utilização.
- c. Utilize este produto apenas para tratamentos dentários. Utilize-o de acordo com o uso previsto.
- d. Antes do tratamento, verifique se o paciente não é alérgico à liga de níquel-titânio ou a outras substâncias médicas.
- e. Estes instrumentos destinam-se a ser utilizados apenas no âmbito de um tratamento de canal radicular dentário. Os utilizadores devem proceder de forma correta e razoável num ambiente médico.
- f. Durante os tratamentos endodônticos, utilize um sistema de dique de borracha para garantir a segurança dos pacientes.
- g. Não utilize este produto num paciente que sofra de sensibilidade ou reação alérgica.

11. Armazenamento e duração de utilização

- a. Evite armazenar o produto exposto a temperaturas elevadas, humidade e luz solar direta. Mantenha-o afastado de líquidos. Armazene-o à temperatura ambiente.
- b. Não danifique os materiais de embalagem nem os perfure.
- c. Este produto está sujeito a melhoramentos sem aviso prévio. Aplique o método “primeiro a entrar, primeiro a sair” para a gestão dos stocks.
- d. Para evitar deterioração, não armazene o instrumento sob uma lâmpada germicida.



Embalagem sortida



250 -
350 rpm

Velocidade



6 unidades/caixa



Produto de níquel-titânio



Produto não estéril



Os stops são de silicone



Para utilização com motor endodôntico



Esterilizar a 134°C