

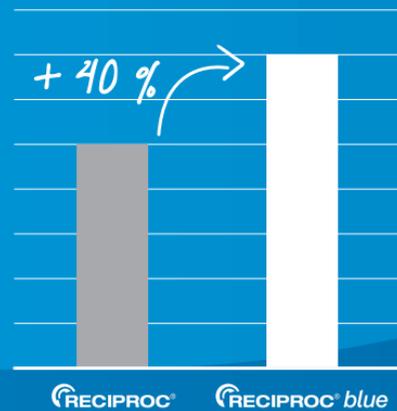
O tratamento com NiTi melhorado

As limas RECIPROC® blue são produzidas a partir de liga de níquel-titânio (NiTi) que, ao ser submetida a um tratamento térmico inovador (tratamento térmico Blue), sofre modificação de sua estrutura molecular, o que lhe confere maior flexibilidade e resistência à fadiga cíclica, além da característica cor azul.

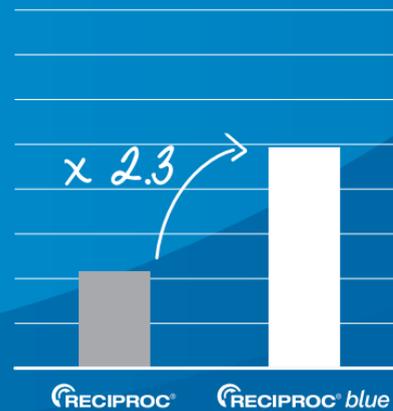
Além disso, torna-se possível a pré-curvatura do instrumento, para obter acesso mais fácil aos canais, quando necessário.



Maior flexibilidade⁷



Maior resistência à fadiga cíclica⁷



⁷Valor médio para os instrumentos RECIPROC® blue em comparação com os instrumentos RECIPROC®. Com base no relatório interno nº16-HO-003. Dados no arquivo.

VDW®
Endo
Easy
Efficient

Importado por: Dentsply Indústria e Comércio Ltda.
Rua José Francisco de Souza, 1926. Pirassununga, SP - CEP 13633-412
CNPJ nº 31.116.239/0001-55 - Indústria Brasileira
www.dentsplysirona.com.br - SAC: 0800 771 2226 | (11) 3046 2222 (Brasil)
Responsável técnico: Luiz Crepaldi CRQ-SP: 04208396
Registro ANVISA: Nº 80196880318 (Limas Níquel Titânio Estéreis (Reciprocantes) | Limas Para Odontologia)

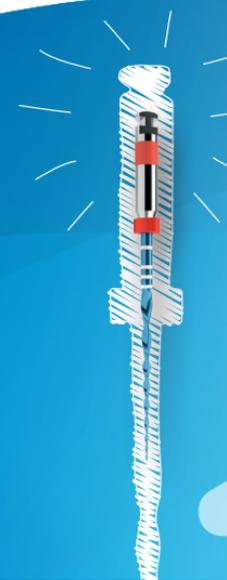
Manufacturer
VDW GmbH, Bayerwaldstr. 15 - D-81737 Munich, Germany
Phone +49 (0) 89 62734-0 - Fax +49 (0) 89 62734-304
info@vdw-dental.com - www.vdw-dental.com

CE
0123

80.29.548.00000000 - CATALOGO RECIPROC BLUE STEP BY STEP - 1100-ARTECCO0650 - Rev.00

VDW®

Endo
Easy
Efficient



RECIPROC® blue
Passo a passo

vdw-dental.com

Passo a Passo

Procedimento de canal (igualmente aplicável aos canais mesio-bucal 2 MB2)

Assegurar acesso direto
e retilíneo à entrada do
canal radicular.

1. Considerar o comprimento de trabalho a partir de uma radiografia pré-operatória.
2. Aplicar a solução irrigadora na entrada dos canais.
3. Introduzir o instrumento RECIPROC® *blue* na entrada dos canais. Acionar o pedal do motor quando o instrumento estiver dentro do canal.
4. Deslocar o instrumento num movimento lento de "pecking" ou "bicada". A amplitude do movimento de ir-e-vir não deve exceder a 3 mm. A pressão exercida deve ser muito leve. O instrumento avança então facilmente dentro do canal. Um movimento de ir e vir = 1 movimento de pecking ou bicada. **Retirar o instrumento do canal após 3 movimentos completos.**

5. Remover os debrís das ranhuras do instrumento.

6. Irrigar o canal.

7. Assegurar-se de que o canal esteja livre e desobstruído em 1 mm além da parte que foi preparada, o que pode ser realizado com o auxílio de uma lima C-PILOT® File de diâmetro ISO 10.

Retratamento com R25 Retratamento com obturações à base de guta-percha

1. Retirada da guta-percha no terço coronário com uma broca Gates Glidden ou um equipamento de ultrassom como VDW. ULTRA®. **Observação:** É possível utilizar um solvente (eucaliptol por exemplo) durante o procedimento, se necessário.
2. Utilizar R25 como indicado na sequência de tratamento (etapas 1 à 6) até que o comprimento de trabalho seja atingido. Se uma resistência for encontrada, não forçar. Retirar o instrumento do canal, reaplicar o solvente e tentar novamente.
3. Realizar um movimento de raspagem contra as paredes laterais para retirar os resíduos do material de obturação.

Seguir as etapas de preparo do canal radicular com RECIPROC® *blue* até atingir 2/3 do comprimento de trabalho. Determinar, na sequência, o comprimento de trabalho através de um instrumento manual com diâmetro ISO 10. Se o instrumento atingir o comprimento de trabalho sem estar pré-curvado, o preparo pode ser terminado com a RECIPROC® R25.

Após ter atingido o comprimento de trabalho com R25, utilizar R40 ou R50 para obter maior alargamento apical se necessário.