

Apresentação

Os instrumentos Mtwo® são pretendidos para serem usados por dentistas treinados. O sistema Mtwo® é composto por limas rotatórias NiTi aplicadas para modelar canais radiculares em tratamentos endodônticos.

Mtwo® instrumentos endodônticos são utilizados em uma única técnica de comprimento sem ampliação coronal precoce e cada instrumento é usado para um completo comprimento de trabalho. Os instrumentos Mtwo® tem 02 lâminas e apresentam um grande sulco entre eles. O design da seção transversal de Mtwo® se assemelha ao de limas "S". Eles são designados para obter uma ação de corte efetiva com redução de riscos de separação. Além disso, o passo crescente deve permitir uma ação de corte mais delicada no ápice e mais agressiva na porção coronal. A ponta de trabalho prolongada permite acesso otimizado para o canal radicular na seção coronal mesmo durante a preparação. Dependendo do tamanho do último instrumento utilizado, a conicidade entre 4 e 6% é alcançada. Independente do diâmetro do instrumento usado por último, a conicidade no meio e no terço coronal do canal radicular pode ser ampliada por um processo final. A fim de manter uma rotação permanente, cada instrumento deverá ser introduzido diretamente no comprimento de trabalho. Assim que o clínico experiente uma sensação vinculativa, o instrumento é retirado de 1 a 2mm para que possa ser trabalhado com uma ação de escovação (movimento de entrada e saída). Assim, as interferências são seletivamente removidas e os instrumentos avançam para o ápice. A fim de obter um corte circunferencial e eliminar dentina dos orifícios, os instrumentos são utilizados com um movimento de pressão lateral. Dessa forma, o instrumento atinge o ponto final de preparação ao mesmo tempo em que produz um aumento seletivo coronal.

Instrumentos convencionais para preparação do canal radicular foram complementados por instrumentos fabricados com propósito de retratamento (Mtwo® instrumentos de retratamento). Eles têm uma ponta de corte que permite fácil progresso do material de enchimento.

Para minimizar o risco de fraturas dos instrumentos, Mtwo® poderá ser usado com motores elétricos de controle de torques baixos ou peças de mão com controle de ar com torque limitado. Tratamentos endodônticos estão bem estabelecidos na área odontológica há muitas décadas.

Todos os dispositivos estéreis e não estéreis fabricados pela VDW GmbH são comercializados com uma instrução adicional chamada "Instruções de Uso e Reprocessamento de produtos VDW". Dentro dessa instrução são fornecidas informações de reprocessamento ou reutilização de dispositivos VDW de acordo com a DIN EN ISO 17664. Algumas informações adicionais para todos os dispositivos vendidos, como os estéreis, também são fornecidas.

Os instrumentos Mtwo® são fabricados de liga Níquel Titânio e não contêm células animais ou humanas, tecidos e/ou derivados.

As limas Mtwo® são acondicionadas da seguinte forma:

Embalagem primária: Blísteres plásticos do tipo Poli (Tereftalato de Etileno) modificado com Glicerol, PET-GAG 250µm e folha de alumínio;

Embalagem secundária: Caixa de papelão.

Possuem apresentações comerciais com 04 ou 06 instrumentos. Acessórios: Não aplicável.

Fornecida em blister individual ou sortido com 6 ou 4 instrumentos estéreis de 21mm, 25mm ou 31mm, conforme segue:

V04 0234 021 010 - Blister com 6 instrumentos
V04 0234 025 010 - Blister com 6 instrumentos
V04 1234 025 010 - Blister com 6 instrumentos
V04 1234 031 010 - Blister com 6 instrumentos
V04 0235 021 015 - Blister com 6 instrumentos
V04 0235 025 015 - Blister com 6 instrumentos
V04 1235 025 015 - Blister com 6 instrumentos
V04 1235 031 015 - Blister com 6 instrumentos
V04 0236 021 020 - Blister com 6 instrumentos
V04 0236 025 020 - Blister com 6 instrumentos
V04 1236 025 020 - Blister com 6 instrumentos
V04 1236 031 020 - Blister com 6 instrumentos
V04 0236 021 025 - Blister com 6 instrumentos
V04 0236 025 025 - Blister com 6 instrumentos
V04 1236 025 025 - Blister com 6 instrumentos
V04 1236 031 025 - Blister com 6 instrumentos

VDW GMBH

Bayerwaldstr. 15 D- 81737 - Munique - Germany
Fabricado na Suíça

Importado por:

DENTSPLY Indústria e Comércio Ltda.

Rua José Francisco de Souza, 1926 CEP 13633-412 - Pirassununga, SP
CNPJ 31.116.239/0001-55 - Indústria Brasileira
www.dentsplysirona.com.br

SAC: 0800 771 2226 (Somente no Brasil) / (011) 3046-2222

Responsável Técnico: Luiz Carlos Crepaldi - CRQ-SP: 04208396

ANVISA Nº 80196880339

V04 0235 021 030 - Blister com 6 instrumentos
V04 0235 025 030 - Blister com 6 instrumentos
V04 1235 031 030 - Blister com 6 instrumentos
V04 0234 021 035 - Blister com 6 instrumentos
V04 0234 025 035 - Blister com 6 instrumentos
V04 1234 031 035 - Blister com 6 instrumentos
V04 0234 021 040 - Blister com 6 instrumentos
V04 0234 025 045 - Blister com 6 instrumentos
V04 1234 031 045 - Blister com 6 instrumentos
V04 0234 021 050 - Blister com 6 instrumentos
V04 0234 025 050 - Blister com 6 instrumentos
V04 1234 031 050 - Blister com 6 instrumentos
V04 0234 021 060 - Blister com 6 instrumentos
V04 0234 025 060 - Blister com 6 instrumentos
V04 1234 031 060 - Blister com 6 instrumentos
V04 0237 021 025 - Blister com 6 instrumentos
V04 0237 025 025 - Blister com 6 instrumentos
V04 1237 031 025 - Blister com 6 instrumentos
V04 0236 021 030 - Blister com 6 instrumentos
V04 0236 025 030 - Blister com 6 instrumentos
V04 1236 031 030 - Blister com 6 instrumentos
V04 0236 021 035 - Blister com 6 instrumentos
V04 0236 025 035 - Blister com 6 instrumentos
V04 1236 031 035 - Blister com 6 instrumentos
V04 0236 021 040 - Blister com 6 instrumentos
V04 0236 025 040 - Blister com 6 instrumentos
V04 1236 031 040 - Blister com 6 instrumentos
V04 0007 021 701 - Blister com 4 instrumentos
V04 0007 025 711 - Blister com 4 instrumentos
V04 0007 025 701 - Blister com 4 instrumentos
V04 0007 031 701 - Blister com 4 instrumentos
V04 0007 021 702 - Blister com 4 instrumentos
V04 0007 025 702 - Blister com 4 instrumentos
V04 0007 031 702 - Blister com 4 instrumentos
V04 0230 021 456 - Blister com 6 instrumentos
V04 0230 025 456 - Blister com 6 instrumentos
V04 0230 021 457 - Blister com 6 instrumentos
V04 0230 025 457 - Blister com 6 instrumentos
V04 1230 025 456 - Blister com 6 instrumentos
V04 1230 025 457 - Blister com 6 instrumentos
V04 0236 025 203 - Blister com 6 instrumentos
V04 0234 025 246 - Blister com 6 instrumentos
V04 0232 021 015 - Blister com 6 instrumentos
V04 0232 021 025 - Blister com 6 instrumentos
V04 0232 021 202 - Blister com 6 instrumentos

Especificações:

Apresentações de parte ativa 16mm (Sequência Básica):

V04 0234 021 010 - Lima Mtwo® tamanho 10 conicidade 4 de comprimento 21mm
V04 0234 025 010 - Lima Mtwo® tamanho 10 conicidade 4 de comprimento 25mm
V04 0235 021 015 - Lima Mtwo® tamanho 15 conicidade 5 de comprimento 21mm
V04 0235 025 015 - Lima Mtwo® tamanho 15 conicidade 5 de comprimento 25mm



Bayerwaldstr. 15 D- 81737 - Munique - Germany
Fabricado na Suíça

Importado por:

DENTSPLY Indústria e Comércio Ltda.

Rua José Francisco de Souza, 1926 CEP 13633-412 - Pirassununga, SP
CNPJ 31.116.239/0001-55 - Indústria Brasileira
www.dentsplysirona.com.br

SAC: 0800 771 2226 (Somente no Brasil) / (011) 3046-2222

Responsável Técnico: Luiz Carlos Crepaldi - CRQ-SP: 04208396

ANVISA Nº 80196880339

V04 0236 021 020 - Lima Mtwo® tamanho 20 conicidade 6 de comprimento 21mm
V04 0236 025 020 - Lima Mtwo® tamanho 15 conicidade 5 de comprimento 25mm
V04 0236 021 025 - Lima Mtwo® tamanho 25 conicidade 6 de comprimento 21mm
V04 0236 025 025 - Lima Mtwo® tamanho 15 conicidade 5 de comprimento 25mm

Apresentações de parte ativa 21mm (Sequência Básica):

V04 1234 025 010 - Lima Mtwo® tamanho 10 conicidade 4 de comprimento 25mm
V04 1234 031 010 - Lima Mtwo® tamanho 10 conicidade 4 de comprimento 31mm
V04 1235 025 015 - Lima Mtwo® tamanho 15 conicidade 5 de comprimento 25mm
V04 1235 031 015 - Lima Mtwo® tamanho 15 conicidade 5 de comprimento 31mm
V04 1236 025 020 - Lima Mtwo® tamanho 20 conicidade 6 de comprimento 25mm
V04 1236 031 020 - Lima Mtwo® tamanho 20 conicidade 6 de comprimento 31mm
V04 1236 025 025 - Lima Mtwo® tamanho 25 conicidade 6 de comprimento 25mm
V04 1236 031 025 - Lima Mtwo® tamanho 25 conicidade 6 de comprimento 31mm

Apresentações de parte ativa 16mm (Modelagem de canais anatomicamente mais largos):

V04 0235 021 030 - Lima Mtwo® tamanho 30 conicidade 5 de comprimento 21mm
V04 0235 025 030 - Lima Mtwo® tamanho 30 conicidade 5 de comprimento 25mm
V04 0234 021 035 - Lima Mtwo® tamanho 35 conicidade 4 de comprimento 21mm
V04 0234 025 035 - Lima Mtwo® tamanho 35 conicidade 4 de comprimento 25mm
V04 0234 021 040 - Lima Mtwo® tamanho 40 conicidade 4 de comprimento 21mm
V04 0234 025 040 - Lima Mtwo® tamanho 40 conicidade 4 de comprimento 25mm
V04 0234 021 045 - Lima Mtwo® tamanho 45 conicidade 4 de comprimento 21mm
V04 0234 025 045 - Lima Mtwo® tamanho 45 conicidade 4 de comprimento 25mm
V04 0234 021 050 - Lima Mtwo® tamanho 50 conicidade 4 de comprimento 21mm
V04 0234 025 050 - Lima Mtwo® tamanho 50 conicidade 4 de comprimento 25mm
V04 0234 021 060 - Lima Mtwo® tamanho 60 conicidade 4 de comprimento 21mm
V04 0234 025 060 - Lima Mtwo® tamanho 60 conicidade 4 de comprimento 25mm
V04 0237 021 025 - Lima Mtwo® tamanho 25 conicidade 7 de comprimento 21mm
V04 0237 025 025 - Lima Mtwo® tamanho 25 conicidade 7 de comprimento 25mm
V04 0236 021 030 - Lima Mtwo® tamanho 30 conicidade 6 de comprimento 21mm
V04 0236 025 030 - Lima Mtwo® tamanho 30 conicidade 6 de comprimento 25mm
V04 0236 021 035 - Lima Mtwo® tamanho 35 conicidade 6 de comprimento 21mm
V04 0236 025 035 - Lima Mtwo® tamanho 35 conicidade 6 de comprimento 25mm
V04 0236 021 040 - Lima Mtwo® tamanho 40 conicidade 6 de comprimento 21mm
V04 0236 025 040 - Lima Mtwo® tamanho 40 conicidade 6 de comprimento 25mm

Apresentações de parte ativa 21mm (Modelagem de canais anatomicamente mais largos):

V04 1235 031 030 - Lima Mtwo® tamanho 30 conicidade 5 de comprimento 31mm
V04 1234 031 035 - Lima Mtwo® tamanho 35 conicidade 4 de comprimento 31mm
V04 1234 031 040 - Lima Mtwo® tamanho 40 conicidade 4 de comprimento 31mm
V04 1234 031 045 - Lima Mtwo® tamanho 45 conicidade 4 de comprimento 31mm
V04 1234 031 050 - Lima Mtwo® tamanho 50 conicidade 4 de comprimento 31mm
V04 1234 031 060 - Lima Mtwo® tamanho 60 conicidade 4 de comprimento 31mm
V04 1237 031 025 - Lima Mtwo® tamanho 25 conicidade 7 de comprimento 31mm
V04 1236 031 030 - Lima Mtwo® tamanho 30 conicidade 6 de comprimento 31mm
V04 1236 031 035 - Lima Mtwo® tamanho 35 conicidade 6 de comprimento 31mm
V04 1236 031 040 - Lima Mtwo® tamanho 40 conicidade 6 de comprimento 31mm

Apresentações de parte ativa 16mm (Sortidos)

V04 0007 021 701 - Limas Mtwo® tamanho 10 conicidade 4; tamanho 15 conicidade 5; tamanho 20 conicidade 6; tamanho 25 conicidade 6 de comprimentos 21mm



Bayerwaldstr. 15 D- 81737 - Munique - Germany
Fabricado na Suíça

Importado por:

DENTSPLY Indústria e Comércio Ltda.

Rua José Francisco de Souza, 1926 CEP 13633-412 - Pirassununga, SP
CNPJ 31.116.239/0001-55 - Indústria Brasileira
www.dentsplysirona.com.br

SAC: 0800 771 2226 (Somente no Brasil) / (011) 3046-2222

Responsável Técnico: Luiz Carlos Crepaldi - CRQ-SP: 04208396

ANVISA Nº 80196880339

V04 0007 025 711 - Limas Mtwo® tamanho 10 conicidade 4; tamanho 15 conicidade 5; tamanho 20 conicidade 6; tamanho 25 conicidade 6 de comprimentos 25mm
V04 0007 021 702 - Limas Mtwo® tamanho 30 conicidade 5; tamanho 35 conicidade 4; tamanho 40 conicidade 4; tamanho 25 conicidade 7 de comprimentos 21mm
V04 0007 025 702 - Limas Mtwo® tamanho 30 conicidade 5; tamanho 35 conicidade 4; tamanho 40 conicidade 4; tamanho 25 conicidade 7 de comprimentos 25mm
V04 0230 021 456 - Limas Mtwo® tamanho 10 conicidade 4; tamanho 15 conicidade 5; tamanho 20 conicidade 6 de comprimentos 21mm
V04 0230 025 456 - Limas Mtwo® tamanho 10 conicidade 4; tamanho 15 conicidade 5; tamanho 20 conicidade 6 de comprimentos 25mm
V04 0230 021 457 - Limas Mtwo® tamanho 25 conicidade 6; tamanho 30 conicidade 5; tamanho 35 conicidade 4; tamanho 40 conicidade 4; tamanho 25 conicidade 7 de comprimentos 21mm
V04 0230 025 457 - Limas Mtwo® tamanho 25 conicidade 6; tamanho 30 conicidade 5; tamanho 35 conicidade 4; tamanho 40 conicidade 4; tamanho 25 conicidade 7 de comprimentos 25mm
V04 0236 025 203 - Limas Mtwo® tamanho 30 conicidade 6; tamanho 35 conicidade 6; tamanho 40 conicidade 6 de comprimentos 25mm
V04 0234 025 246 - Limas Mtwo® tamanho 45 conicidade 4; tamanho 50 conicidade 4; tamanho 60 conicidade 4 de comprimentos 25mm

Apresentações de parte ativa 21mm (Sortidos)

V04 0007 025 701 - Limas Mtwo® tamanho 10 conicidade 4; tamanho 15 conicidade 5; tamanho 20 conicidade 6; tamanho 25 conicidade 6 de comprimentos 25mm
V04 0007 031 701 - Limas Mtwo® tamanho 10 conicidade 4; tamanho 15 conicidade 5; tamanho 20 conicidade 6; tamanho 25 conicidade 6 de comprimentos 31mm
V04 0007 031 702 - Limas Mtwo® tamanho 30 conicidade 5; tamanho 35 conicidade 4; tamanho 40 conicidade 4; tamanho 25 conicidade 7 de comprimentos 31mm
V04 1230 025 456 - Limas Mtwo® tamanho 10 conicidade 4; tamanho 15 conicidade 5; tamanho 20 conicidade 6 comprimentos 25mm

Apresentação de parte ativa 16mm e 21mm (Sortida)

V04 1230 025 457 - Limas Mtwo® tamanho 25 conicidade 6 (parte ativa 21mm); tamanho 30 conicidade 5 (parte ativa 16mm); tamanho 35 conicidade 4 (parte ativa 16mm); tamanho 40 conicidade 4 (parte ativa 16mm); tamanho 25 conicidade 7 (parte ativa 16mm) comprimentos 25mm.

Apresentações de parte ativa 16mm (Limas de retratamento)

V04 0232 021 015 - Lima Mtwo® tamanho 15 conicidade 5 de comprimento 21mm
V04 0232 021 025 - Lima Mtwo® tamanho 25 conicidade 5 de comprimento 21mm
V04 0232 021 202 - Limas Mtwo® tamanho 15 conicidade 5; Limas Mtwo® tamanho 25 conicidade 5 de comprimentos 21mm

Composição

A parte ativa dos instrumentos Mtwo® é fabricada a partir de Liga especial de Níquel Titânio com 54-57% de Níquel e respectivo balanceamento com Titânio. O cabo é fabricado com latão revestido (Ni). Somente nessa composição o material tem propriedades super elásticas em temperatura ambiente. A forma NiTi possui em sua superfície uma camada biocompatível de TiO₂. O stop é fabricado em silicone.

Indicações de Uso

Os instrumentos Mtwo® são indicados para preparação do sistema do canal radicular. Os instrumentos devem somente

ser utilizados por pessoas qualificadas em consultórios ou clínicas. Mtwo® é utilizada em rotação constante com velocidade entre 250-350rpm.

Contraindicações

Desconhecidas, quando usada como pretendido.

Advertências

As limas Mtwo® devem ser utilizadas apenas em equipamentos com as configurações recomendadas pela VDW.

Precauções

Para o uso seguro das limas Mtwo® a VDW indica a utilização de um motor de torque controlado, com velocidade de rotação limitada a 300 rpm, para evitar fratura do instrumento e excesso de estresse. A fim de minimizar o risco de corrosão do instrumento, o mesmo não deverá ser colocado para desinfecção em hipoclorito de sódio por tempo superior a cinco minutos.

Efeitos Adversos

De acordo com a avaliação clínica os seguintes riscos potenciais podem correr enquanto o dispositivo é usado como pretendido:

Ao contrário de outros instrumentos NiTi, o sistema Mtwo® reverte as técnicas padronizadas, pois todos os instrumentos são levados para um completo comprimento de trabalho. Comparando com a técnica "Crown Down", essa técnica de trabalho tem o risco potencial de que mais lâminas estejam em contato com a parede do canal radicular simultaneamente. Por isso, pode-se especular que isso pode resultar em uma maior resistência à fricção que pode sujeitar os instrumentos NiTi a um estresse considerável.

Como todo o comprimento do instrumento está sujeito ao estresse e como há possibilidade de bloqueio do instrumento em um segmento de canal mais longo, o instrumento está teoricamente com maior risco de fratura torcional. Além disso, a probabilidade de transporte do canal parece aumentar significativamente, uma vez que seções instrumentais severamente curvas são instrumentadas sucessivamente com todos os instrumentos. Comparado com a técnica convencional "Crown Down", a técnica de um único comprimento envolve dois riscos potenciais:

- Risco de fratura do instrumento;
- Risco de transporte.

Exceto por esses riscos particulares, deve-se garantir que os instrumentos Mtwo®, pelo menos, se igualem aos instrumentos NiTi já estabelecidos quanto à conformidade dos parâmetros de comprimento de trabalho, habilidade de corte, eficiência de corte e eficácia de limpeza.

Instrução Passo a Passo

Preparação de canal com Mtwo®

- Criar um caminho de deslizamento;
- Checar o canal do paciente e criar um caminho de deslizamento para a constrição apical ou forame apical pelo menos um tamanho ISO 10;
- Determinar o comprimento de trabalho;
- Determinação eletrônica de comprimento do canal radicular utilizando um localizador apical e lima C-Pilot®

Ampliando o acesso ao canal

Através de movimento de escovação e excelente eficiência de corte lateral dos instrumentos, Mtwo® pode mesmo remover obstruções no terceiro coronal. A entrada do canal é gradual e sistematicamente ampliada através do uso de

cada instrumento. Uma ampliação separada do acesso do canal é desnecessária. Poderá o dentista, entretanto, desejar ampliar o acesso do canal, com uma lima Mtwo® 25./06.

Importante: O correto movimento de escovação!

Utilizar instrumentos Mtwo® com o correto movimento de escovação é de extrema importância, porque isso ajuda a reduzir estresse nos instrumentos e leva a melhores resultados de preparação.

Técnica de único comprimento

O primeiro instrumento, uma lima 10/.04, é gradualmente levado ao comprimento de trabalho completo sem o esforço de pressão. Assim que o comprimento de trabalho for atingido mudar para a próxima sequência. Continuar trabalhando esse caminho através de sequência básica. Cada instrumento cria um caminho de deslizamento para o instrumento seguinte.

Mtwo® Limas de Retratamento

15/.05 e 25/.05

Velocidade recomendada: 280 rpm

Torque Max para 15/.05 30 gcm (0,3 Ncm)

Torque Max. para 25/.05 120 gcm (1,2 Ncm)

Mtwo direct: R15/05 Setting A. R25/05 Setting C.

1. Abrir o orifício do canal com uma broca Gates de deslizamento ou um instrumento de ultrassom e remover a guta-percha pelo terceiro coronal. Se necessário, amolecer a guta-percha com um solvente (por exemplo, óleo de eucalipto).
2. Colocar a ponta do instrumento de retratamento na guta-percha e permitir a rotação. As limas de Retratamento Mtwo® tem uma ponta cortante permitindo que instrumento possa progredir facilmente pela guta-percha sem pressão.
3. Usar instrumentos de Retratamento Mtwo® sem pressão para baixo.
4. Remover gradualmente o enchimento do canal radicular com depósito circunferencial de movimentos.
5. Usar um instrumento de mão (por exemplo, lima C-Pilot) tamanho ISO 08 para localizar o canal radicular até seu comprimento completo.
6. Uma vez completo o comprimento de trabalho até o ápice por um instrumento de mão pequeno e flexível, preparar o canal radicular até o tamanho ISO 15 para completar o comprimento de trabalho.
7. Continuar a preparação com um instrumento convencional Mtwo® até atingir o tamanho necessário.

Exemplo de preparação:

Mtwo R15/05 ou Mtwo R25/05, instrumentos de mão ISO 08, ISO 10, ISO 15, Mtwo 10/04, Mtwo 15/05, Mtwo 20/06, Mtwo 25/065, etc.

Para uma segura otimização, usar instrumentos NiTi somente uma vez. Sempre checar os instrumentos pelos sinais de desgaste. Como um guia geral, usar um instrumento de retratamento Mtwo em 3-4 canais se a guta-percha estiver difícil de ser removida e em 6-8 canais se a guta-percha estiver fácil de ser removida.

Limpeza, desinfecção, esterilização e descarte

1. Limpeza, desinfecção e esterilização

1.1 Princípios básicos gerais

Todos os instrumentos devem ser limpos, desinfetados e esterilizados todas as vezes antes de serem utilizados; Instrumentos vendidos não estéreis devem também passar por esse procedimento antes de serem utilizados.

1.2 Pré-tratamento

Para armazenamento provisório e pré desinfecção/lavagem, coloque os instrumentos em um recipiente provisório preenchido com agente de limpeza/desinfetante adequado, imediatamente após o uso no paciente (não armazenar mais do que 2 horas na bandeja provisória). Não colocar os instrumentos em Hipoclorito de Sódio! Use um recipiente provisório limpo com um novo disco de espuma para cada paciente.

Remova a maior contaminação dos instrumentos diretamente após o uso (dentro de não mais do que 2 horas). Use uma escova macia e limpa e pano macio para remoção manual da contaminação. Não use escovas de metal ou lã de aço. Nunca deixe polpa e resíduos de dentina secarem!

1.3 Limpeza/Desinfecção



Bayerwaldstr. 15 D- 81737 - Munique - Germany
Fabricado na Suíça

Importado por:

DENTSPLY Indústria e Comércio Ltda.

Rua José Francisco de Souza, 1926 CEP 13633-412 - Pirassununga, SP
CNPJ 31.116.239/0001-55 - Indústria Brasileira

www.dentsplysirona.com.br

SAC: 0800 771 2226 (Somente no Brasil) / (011) 3046-2222

Responsável Técnico: Luiz Carlos Crepaldi - CRQ-SP: 04208396

ANVISA Nº 80196880339

Os Instrumentos podem ser limpos e desinfetados manualmente ou utilizando um equipamento. A utilização de equipamentos é a solução preferida.

1.3.1 Limpeza/Desinfecção utilizando um equipamento

1.3.1.1 Limpeza

Limpe os instrumentos sob água corrente ou em solução desinfetante. O agente desinfetante não deve conter aldeídos e sua eficácia deve ser certificada, adequada e compatível para desinfecção de instrumentos.

1.3.1.2 Termo desinfecção (Desinfector)

1. Classifique os instrumentos pré lavados dentro do Módulo Endo e coloque-os na caixa LavEndo®. Não é permitido lavar instrumentos soltos;

2. Coloque a caixa LavEndo® dentro do desinfector;

3. Inicie o programa;

4. Remova a caixa LavEndo® do desinfector depois da conclusão do programa;

5. Favor checar, secar e armazenar os instrumentos assim que possível após retirá-los da embalagem (ver seção de embalagem). Os instrumentos não devem tocar-se.

1.3.2 Limpeza manual e desinfecção

1.3.2.1 Limpeza

1. Classifique os instrumentos pré lavados dentro do Módulo Endo e coloque-os na caixa LavEndo®. Não é permitido lavar instrumentos soltos;

2. Coloque os instrumentos / a caixa LavEndo® horizontalmente dentro do banho de limpeza por um período de tempo específico. Os instrumentos devem ser suficientemente imersos (usar um ultrassom, se necessário).

3. Remova os instrumentos do banho de limpeza e enxágue-os em água por, no mínimo, 1 minuto.

1.3.2.2 Desinfecção

1. Coloque os instrumentos limpos e checados em banho de limpeza na caixa LavEndo® por um período de tempo específico. Os instrumentos devem estar suficientemente imersos no banho de limpeza.

2. Remova os instrumentos do banho de limpeza e enxágue-os em água por, no mínimo, 1 minuto.

3. Favor checar, secar e armazenar os instrumentos assim que possível após retirá-los da embalagem (ver seção de embalagem). Os instrumentos não devem tocar-se.

1.4 Verificação

Checar todos os instrumentos depois de lavá-los ou limpá-los/desinfetá-los.

Instrumentos com deficiências devem ser separados imediatamente.

Exemplos de deficiências:

- Plasticamente deformado;
- Instrumento curvado;
- Fio de corte destorcido;
- Lado de corte danificado;
- Lâminas contundentes;
- Rótulo de tamanho faltando;
- Corrosão.

1.5 Embalagem e esterilização

Coloque o Módulo Endo com os instrumentos dentro da caixa de instrumentos. Coloque papel de autoclave entre o fundo e o módulo (Ref. V040 191). Embale a caixa dos instrumentos em papel de esterilização para uso único, de acordo com os requerimentos da DIN EN 868/ANSI AAMI ISO 11607 e para esterilização a vapor.

Esterilize os instrumentos em embalagem estéril em esterilizador a vapor de acordo com procedimento validado. Temperatura máxima de esterilização 138°C, tempo de esterilização: pelo menos 20 minutos a 121°C ou 5 minutos a 132°C.

**Reutilizar os produtos Mtwo® por no máximo 08 vezes, de acordo com a recomendação do fabricante.

Cuidados de Conservação

Os requisitos de armazenamento das limas Mtwo® são: temperatura entre 10-30°C, umidade relativa entre 50-60% e ao

abrigo de radiação solar. Não há condições específicas de transporte.

Lote: Vide Rótulo do Produto

Validade: 05 anos, a partir da data de fabricação

ATENÇÃO: Verifique a correlação da versão destas instruções de uso com o produto adquirido indicado na embalagem. Para obter gratuitamente estas instruções de uso em formato impresso, solicite nosso atendimento pelo telefone 0800 771 2226 (somente Brasil) ou pelo e-mail atendimento@dentsplysirona.com

SOMENTE PARA USO ODONTOLÓGICO

SOMENTE PARA USO PROFISSIONAL

ESTÉRIL - ESTERILIZADO POR RADIAÇÃO GAMA

PASSÍVEL DE REPROCESSAMENTO

NÃO UTILIZAR SE A EMBALAGEM ESTIVER DANIFICADA (prod. Estéril)