

A Microdent Aparelhos Médicos e Odontológicos, em acordo com as determinações da Instrução Normativa IN nº 04 de 2012, disponibiliza as Instruções de Uso de seus produtos em formato eletrônico para download, através do site do fabricante - endereço eletrônico: www.microdent.ind.br

IMPORTANTE: Para correta identificação do arquivo desejado, atentar-se para a Revisão da Instrução de Uso e seu nº ANVISA informados no rótulo do produto adquirido.

Caso o usuário tenha interesse em receber as Instruções de Uso em formato impresso, estas poderão ser solicitadas, sem custo de emissão e envio, através do Serviço de Atendimento ao Consumidor: +55 (16) 3610-7666, ou pelo e-mail: microdent@microdent.com.br

Instrução de Uso disponível em: www.microdent.ind.br

Versão: MAN.22.065

Código de Referência: 01034000133

Revisão: 01

Registro ANVISA nº: 10309310068

INSTRUÇÕES DE USO

LÂMINA MICRO MAX SAGITAL PARA ENXERTO ENCAIXE – ST / SY

**PRODUTO ESTÉRIL
O FABRICANTE RECOMENDA USO ÚNICO**

MAN.22.065 - 01034000133 - REV. 01 - DEZEMBRO/2023

INTRODUÇÃO

Prezado cliente, a empresa Microdent® agradece a opção pelos nossos produtos, os quais foram desenvolvidos dentro da mais alta tecnologia disponível no mercado, projetados para proporcionar o máximo de rendimento, qualidade e segurança.

Este manual irá lhe fornecer detalhes importantes e gerais do produto adquirido, orientando para o uso adequado, assim como na solução de pequenos problemas que eventualmente possam ocorrer.

ATENÇÃO: PARA MAIOR SEGURANÇA:

Ler atentamente todas as instruções contidas neste manual, antes do uso do produto.

Observação: Todos os operadores devem estar cientes das instruções contidas neste manual.

O produto é estéril. O fabricante recomenda o USO ÚNICO.

APRESENTAÇÃO COMERCIAL

Registro na ANVISA nº: 10309310068 – Classe II

Nome Técnico: Serras

Nome Comercial: Lâmina MICRO MAX

Modelos Comerciais

Os diferentes modelos diferenciam-se pelas variações nos seguintes aspectos:

- Formato da lâmina (sentido de corte): Sagital, Oscilatório e Reciprocante.
- Dentes: Dentes: DA (Dentes Afiados), DG (Dentes Gêmeos), DI (Dentes Inclinados), DL (Dentes Angulares), DR (Dentes Retos), DS (Dentes Stablecut), DT (Dentes Travados).
- Encaixes: ST1, ST2, ST3, ST4, ST5, ST6, ST7, ST8, ST9, SY1, SY2, SY3, SY4, SY5, SY6, SY7, SY8, SY9.
- Dimensões: comprimento de corte, largura e espessura da lâmina.

Todas estas informações são devidamente detalhadas na rotulagem do produto.

LÂMINA SAGITAL PARA ENXERTO ENCAIXE ST 1 - DENTE AFIADA

3336100000 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 15 x 5.0 x 0.4 mm; 3336100001 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 16 x 5.0 x 0.4 mm; 3336100002 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 17 x 5.0 x 0.4 mm; 3336100003 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 18 x 5.0 x 0.4 mm; 3336100004 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 19 x 5.0 x 0.4 mm; 3336100005 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 20 x 5.0 x 0.4 mm; 3336100006 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 21 x 5.0 x 0.4 mm; 3336100007 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 22 x 5.0 x 0.4 mm; 3336100008 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 23 x 5.0 x 0.4 mm; 3336100009 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 24 x 5.0 x 0.4 mm; 3336100010 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 25 x 5.0 x 0.4 mm; 3336100011 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 26 x 5.0 x 0.4 mm; 3336100012 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 27 x 5.0 x 0.4 mm; 3336100013 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 28 x 5.0 x 0.4 mm; 3336100014 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 29 x 5.0 x 0.4 mm; 3336100015 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 30 x 5.0 x 0.4 mm; 3336100016 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 15 x 6.0 x 0.4 mm; 3336100017 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 16 x 6.0 x 0.4 mm; 3336100018 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 17 x 6.0 x 0.4 mm; 3336100019 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 18 x 6.0 x 0.4 mm; 3336100020 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 19 x 6.0 x 0.4 mm; 3336100021 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 20 x 6.0 x 0.4 mm; 3336100022 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 21 x 6.0 x 0.4 mm; 3336100023 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 22 x 6.0 x 0.4 mm; 3336100024 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 23 x 6.0 x 0.4 mm; 3336100025 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 24 x 6.0 x 0.4 mm; 3336100026 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 25 x 6.0 x 0.4 mm; 3336100027 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 26 x 6.0 x 0.4 mm; 3336100028 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 27 x 6.0 x 0.4 mm; 3336100029 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 28 x 6.0 x 0.4 mm; 3336100030 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 29 x 6.0 x 0.4 mm; 3336100031 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 30 x 6.0 x 0.4 mm; 3336100032 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 15 x 7.0 x 0.4 mm; 3336100033 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 16 x 7.0 x 0.4 mm; 3336100034 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 17 x 7.0 x 0.4 mm; 3336100035 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 18 x 7.0 x 0.4 mm; 3336100036 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 19 x 7.0 x 0.4 mm; 3336100037 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 20 x 7.0 x 0.4 mm; 3336100038 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 21 x 7.0 x 0.4 mm; 3336100039 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 22 x 7.0 x 0.4 mm; 3336100040 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 23 x 7.0 x 0.4 mm; 3336100041 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 24 x 7.0 x 0.4 mm; 3336100042 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 25 x 7.0 x 0.4 mm; 3336100043 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 26 x 7.0 x 0.4 mm; 3336100044 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 27 x 7.0 x 0.4 mm; 3336100045 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 28 x 7.0 x 0.4 mm; 3336100046 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 29 x 7.0 x 0.4 mm; 3336100047 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 30 x 7.0 x 0.4 mm; 3336100048 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 15 x 8.0 x 0.4 mm; 3336100049 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 16 x 8.0 x 0.4 mm; 3336100050 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 17 x 8.0 x 0.4 mm; 3336100051 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 18 x 8.0 x 0.4 mm; 3336100052 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 19 x 8.0 x 0.4 mm; 3336100053 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 20 x 8.0 x 0.4 mm; 3336100054 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 21 x 8.0 x 0.4 mm; 3336100055 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 22 x 8.0 x 0.4 mm; 3336100056 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 23 x 8.0 x 0.4 mm; 3336100057 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 24 x 8.0 x 0.4 mm; 3336100058 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 25 x 8.0 x 0.4 mm; 3336100059 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 26 x 8.0 x 0.4 mm; 3336100060 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 27 x 8.0 x 0.4 mm; 3336100061 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 28 x 8.0 x 0.4 mm; 3336100062 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 29 x 8.0 x 0.4 mm; 3336100063 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 30 x 8.0 x 0.4 mm; 3336100064 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 15 x 9.0 x 0.4 mm; 3336100065 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 16 x 9.0 x 0.4 mm; 3336100066 SAGITAL ENXERTO ST1 DA 17 x 9.0 x 0.4 mm; 3336100067

SAGITAL ENXERTO SY9 DT 30 x 9.0 x 1.3 mm; 33362135944 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 15 x 10 x 1.3 mm; 33362135945 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 16 x 10 x 1.3 mm; 33362135946 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 17 x 10 x 1.3 mm; 33362135947 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 18 x 10 x 1.3 mm; 33362135948 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 19 x 10 x 1.3 mm; 33362135949 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 20 x 10 x 1.3 mm; 33362135950 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 21 x 10 x 1.3 mm; 33362135951 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 22 x 10 x 1.3 mm; 33362135952 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 23 x 10 x 1.3 mm; 33362135953 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 24 x 10 x 1.3 mm; 33362135954 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 25 x 10 x 1.3 mm; 33362135955 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 26 x 10 x 1.3 mm; 33362135956 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 27 x 10 x 1.3 mm; 33362135957 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 28 x 10 x 1.3 mm; 33362135958 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 29 x 10 x 1.3 mm; 33362135959 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 30 x 10 x 1.3 mm; 33362135960 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 16 x 11 x 1.3 mm; 33362135961 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 17 x 11 x 1.3 mm; 33362135962 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 18 x 11 x 1.3 mm; 33362135963 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 19 x 11 x 1.3 mm; 33362135964 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 20 x 11 x 1.3 mm; 33362135965 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 21 x 11 x 1.3 mm; 33362135966 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 22 x 11 x 1.3 mm; 33362135967 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 23 x 11 x 1.3 mm; 33362135968 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 24 x 11 x 1.3 mm; 33362135969 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 25 x 11 x 1.3 mm; 33362135970 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 26 x 11 x 1.3 mm; 33362135971 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 27 x 11 x 1.3 mm; 33362135972 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 28 x 11 x 1.3 mm; 33362135973 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 29 x 11 x 1.3 mm; 33362135974 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 30 x 11 x 1.3 mm; 33362135975 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 17 x 12 x 1.3 mm; 33362135976 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 18 x 12 x 1.3 mm; 33362135977 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 19 x 12 x 1.3 mm; 33362135978 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 20 x 12 x 1.3 mm; 33362135979 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 21 x 12 x 1.3 mm; 33362135980 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 22 x 12 x 1.3 mm; 33362135981 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 23 x 12 x 1.3 mm; 33362135982 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 24 x 12 x 1.3 mm; 33362135983 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 25 x 12 x 1.3 mm; 33362135984 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 26 x 12 x 1.3 mm; 33362135985 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 27 x 12 x 1.3 mm; 33362135986 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 28 x 12 x 1.3 mm; 33362135987 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 29 x 12 x 1.3 mm; 33362135988 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 30 x 12 x 1.3 mm; 33362135989 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 18 x 13 x 1.3 mm; 33362135990 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 19 x 13 x 1.3 mm; 33362135991 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 20 x 13 x 1.3 mm; 33362135992 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 21 x 13 x 1.3 mm; 33362135993 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 22 x 13 x 1.3 mm; 33362135994 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 23 x 13 x 1.3 mm; 33362135995 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 24 x 13 x 1.3 mm; 33362135996 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 25 x 13 x 1.3 mm; 33362135997 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 26 x 13 x 1.3 mm; 33362135998 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 27 x 13 x 1.3 mm; 33362135999 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 28 x 13 x 1.3 mm; 33362136000 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 29 x 13 x 1.3 mm; 33362136001 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 30 x 13 x 1.3 mm; 33362136002 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 19 x 14 x 1.3 mm; 33362136003 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 20 x 14 x 1.3 mm; 33362136004 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 21 x 14 x 1.3 mm; 33362136005 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 22 x 14 x 1.3 mm; 33362136006 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 23 x 14 x 1.3 mm; 33362136007 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 24 x 14 x 1.3 mm; 33362136008 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 25 x 14 x 1.3 mm; 33362136009 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 26 x 14 x 1.3 mm; 33362136010 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 27 x 14 x 1.3 mm; 33362136011 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 28 x 14 x 1.3 mm; 33362136012 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 29 x 14 x 1.3 mm; 33362136013 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 30 x 14 x 1.3 mm; 33362136014 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 20 x 15 x 1.3 mm; 33362136015 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 21 x 15 x 1.3 mm; 33362136016 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 22 x 15 x 1.3 mm; 33362136017 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 23 x 15 x 1.3 mm; 33362136018 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 24 x 15 x 1.3 mm; 33362136019 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 25 x 15 x 1.3 mm; 33362136020 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 26 x 15 x 1.3 mm; 33362136021 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 27 x 15 x 1.3 mm; 33362136022 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 28 x 15 x 1.3 mm; 33362136023 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 29 x 15 x 1.3 mm; 33362136024 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 30 x 15 x 1.3 mm; 33362136025 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 21 x 16 x 1.3 mm; 33362136026 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 22 x 16 x 1.3 mm; 33362136027 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 23 x 16 x 1.3 mm; 33362136028 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 24 x 16 x 1.3 mm; 33362136029 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 25 x 16 x 1.3 mm; 33362136030 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 26 x 16 x 1.3 mm; 33362136031 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 27 x 16 x 1.3 mm; 33362136032 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 28 x 16 x 1.3 mm; 33362136033 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 29 x 16 x 1.3 mm; 33362136034 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 30 x 16 x 1.3 mm; 33362136035 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 22 x 17 x 1.3 mm; 33362136036 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 23 x 17 x 1.3 mm; 33362136037 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 24 x 17 x 1.3 mm; 33362136038 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 25 x 17 x 1.3 mm; 33362136039 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 26 x 17 x 1.3 mm; 33362136040 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 27 x 17 x 1.3 mm; 33362136041 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 28 x 17 x 1.3 mm; 33362136042 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 29 x 17 x 1.3 mm; 33362136043 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 30 x 17 x 1.3 mm; 33362136044 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 23 x 18 x 1.3 mm; 33362136045 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 24 x 18 x 1.3 mm; 33362136046 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 25 x 18 x 1.3 mm; 33362136047 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 26 x 18 x 1.3 mm; 33362136048 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 27 x 18 x 1.3 mm; 33362136049 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 28 x 18 x 1.3 mm; 33362136050 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 29 x 18 x 1.3 mm; 33362136051 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 30 x 18 x 1.3 mm; 33362136052 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 24 x 19 x 1.3 mm; 33362136053 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 25 x 19 x 1.3 mm; 33362136054 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 26 x 19 x 1.3 mm; 33362136055 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 27 x 19 x 1.3 mm; 33362136056 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 28 x 19 x 1.3 mm; 33362136057 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 29 x 19 x 1.3 mm; 33362136058 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 30 x 19 x 1.3 mm; 33362136059 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 25 x 20 x 1.3 mm; 33362136060 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 26 x 20 x 1.3 mm; 33362136061 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 27 x 20 x 1.3 mm; 33362136062 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 28 x 20 x 1.3 mm; 33362136063 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 29 x 20 x 1.3 mm; 33362136064 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 30 x 20 x 1.3 mm; 33362136065 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 26 x 21 x 1.3 mm; 33362136066 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 27 x 21 x 1.3 mm; 33362136067 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 28 x 21 x 1.3 mm; 33362136068 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 29 x 21 x 1.3 mm; 33362136069 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 30 x 21 x 1.3 mm; 33362136070 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 27 x 22 x 1.3 mm; 33362136071 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 28 x 22 x 1.3 mm; 33362136072 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 29 x 22 x 1.3 mm; 33362136073 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 30 x 22 x 1.3 mm; 33362136074 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 28 x 23 x 1.3 mm; 33362136075 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 29 x 23 x 1.3 mm; 33362136076 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 30 x 23 x 1.3 mm; 33362136077 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 29 x 24 x 1.3 mm; 33362136078 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 30 x 24 x 1.3 mm; 33362136079 SAGITAL ENXERTO SY9 DT 30 x 25 x 1.3 mm.

As Lâminas para serras ósseas são fornecidas na condição estéril, acondicionadas individualmente, selado em blister e estojo de papel cartão triplex 330gr lacrado e envolto em filme de PVC retrátil, com as respectivas instruções de uso e rotulagem, contendo as informações necessárias para identificação do produto.

O FABRICANTE RECOMENDA O USO ÚNICO.

PRINCÍPIOS E FUNDAMENTOS DE FUNCIONAMENTO

As Lâminas para serras ósseas funcionam combinadas com produtos médicos ativos, os quais através de um sistema de transmissão mecânica movimentam as lâminas para desempenhar suas funções de cortar e retirar excessos de tecidos ósseos e tecidos duros.

Os produtos médicos ativos não fazem parte deste cadastro e, devem, portanto, ser objeto de registro próprio na Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA).

A Microdent® recomenda que as Lâminas sejam utilizadas apenas com produtos médicos ativos devidamente registrados na ANVISA.

O acoplamento das Lâminas aos produtos médicos ativos deve seguir as orientações descritas nas instruções de uso do produto médico.

INDICAÇÃO DE USO E FINALIDADE

As Lâminas são indicadas para uso exclusivo em procedimentos cirúrgicos, devendo ser manuseadas e utilizadas apenas por profissionais capacitados, sendo obrigação do usuário utilizar e preservar o material em perfeitas condições, protegendo a si, pacientes e terceiros contra eventuais perigos.

As Lâminas foram projetadas para serem utilizadas em conjunto com o equipamento cirúrgico para ortopedia (peça de mão - produto médico ativo que deve objeto de registro à parte junto à ANVISA) com a finalidade de auxiliar em procedimentos cirúrgicos das diversas áreas médicas direcionadas a cortar e retirar excessos de ossos e tecidos duros.

O FABRICANTE RECOMENDA USO ÚNICO. Produto estéril.

ESPECIFICAÇÕES E CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

As Lâminas cirúrgicas são fabricadas em Aço Inoxidável Martensítico, atendendo aos requisitos especificados pela norma ASTM F899 – “Standard Specification for Stainless Steel for Surgical Instruments”.

ESTERILIZAÇÃO

O produto é estéril e o fabricante recomenda o uso único.

O produto é esterilizado por óxido de etileno (ETO).

Prazo de validade: 05 (cinco) anos, após data de esterilização.

Produto estéril. Deve ser aberto imediatamente antes do uso.

MANUSEIO E MODO DE USO

Tendo em vista que as Lâminas são estéreis, o operador deve seguir os cuidados de manipulação de material estéril ao utilizar o produto.

Para montagem da Lâmina, siga rigorosamente as orientações do fabricante da peça de mão e:

- Retire a Lâmina da embalagem;
- Monte-a no instrumento rotatório (produto médico ativo - objeto de registro à parte na ANVISA);

A escolha da Lâmina (tipo, forma, dimensão, encaixe, dente) é definida pelo profissional habilitado em função do procedimento a ser realizado. Não utilizar Lâminas que tiveram sua embalagem molhada, perfurada ou violada. Produto em condição estéril.

As Lâminas funcionam acopladas a um produto médico ativo, onde o modo de acoplamento e utilização está diretamente ligado ao tipo de produto médico, sendo discriminado nas instruções de uso do produto médico a forma de conexão e o tipo de engate.

As Lâminas devem ser adequadas à técnica cirúrgica aplicada e, cabe ao profissional cirurgião responsável, escolher o tipo de Lâmina e o equipamento a serem utilizados.

As Lâminas devem ser manuseadas por profissionais da saúde com conhecimento específico na utilização de produtos médicos ativos e materiais de uso em saúde, para trabalhos em tecidos ósseos. O fabricante recomenda o uso único das Lâminas.

PRECAUÇÕES, RESTRICÇÕES E ADVERTÊNCIAS

O FABRICANTE RECOMENDA O USO ÚNICO;

O produto é esterilizado por ETO (Óxido de etileno). A esterilização possui validade de cinco anos a partir da data de esterilização, se a embalagem estiver inviolada.

Se os componentes ou a embalagem apresentarem algum dano, os mesmos não devem ser utilizados, pois o funcionamento e a esterilidade do material não estão garantidos;

Nunca utilize um dispositivo que apresente superaquecimento;

Não deixe nenhum tipo de ferramenta no paciente ou que ofereça risco de queda durante a cirurgia;

Os instrumentos rotatórios cirúrgicos são instrumentos delicados. A preparação, manutenção incorreta e o uso inadequado podem levar a um desempenho deficiente, perda e até danos ao instrumento;

As Lâminas devem ser utilizadas apenas por profissional devidamente habilitado;

Toda Lâmina deve ser preparada individualmente a fim de evitar transtornos (riscos, danos ao instrumental, ao paciente);

Não usar as Lâminas como alavanca, cunha ou submetidas à sobrecarga;

Não forçar demais a Lâmina e evitar mudanças bruscas de velocidade.

Antes da utilização do material devem-se avaliar as condições da embalagem;

Utilizar óculos de proteção, quando equipamento em funcionamento;

Arqueamento ou trincas nas Lâminas poderão causar sua ruptura, podendo agir como projétil.

Evitar quedas e impactos;

Cargas laterais excessivas podem causar superaquecimento, de modo que seja desconfortável manuseá-las.

Não coloque produtos médicos ou materiais superaquecidos no paciente. Neste caso interrompa a utilização e use-o de forma alternada;

O uso contínuo ou prolongado de uma Lâmina poderá causar desgaste e necrose térmica devido ao aquecimento pela fricção; Não afiar as Lâminas, isso afetará sua função específica, assim como seu dimensional, acarretando risco à natureza da remoção do tecido ósseo.

O Produto médico ativo (peça de mão) no qual as Lâminas devem ser acopladas são objetos de registro à parte na ANVISA e a Microdent® recomenda o uso apenas de equipamentos devidamente regularizados.

A utilização de uma força excessiva, no momento da inserção das Lâminas Microdent® na peça de mão (produto médico ativo), poderá fazer com que o produto dobre ou quebre, causando lesões no operador;

O operador deverá manipular as Lâminas Microdent® com cuidado, pois estas podem perfurar luvas cirúrgicas;

Todas as vezes que for necessário manipular as Lâminas Microdent®, use sua haste, que está fixada na peça de mão;

Se a embalagem estiver violada, a Lâmina deverá ser descartada, pois sua esterilidade não está garantida.

A substituição de peças de mão ou da Lâmina deve ser realizada somente depois que o equipamento não estiver mais funcionando e nem superaquecido;

Assegurar-se de que a Lâmina esteja devidamente encaixada e travada antes de acionar o produto médico;

O uso de irrigação durante o procedimento e utilização da Lâmina, reduzirá a possibilidade de necrose térmica;

Contraindicações: Não se aplica;

Efeitos adversos: Não se aplica.

Precauções relacionadas ao descarte das Lâminas:

Recomendamos que o material utilizado ou que apresentem danos, antes do descarte, sejam devidamente inutilizados para uso. Devem ser descartadas como lixo hospitalar potencialmente contaminante, atentar-se a legislação local do país com relação ao descarte de resíduos.

TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO

O produto deve ser armazenado de forma a manter sua configuração, seu acabamento de superfície e não danificar sua embalagem. Na estocagem deve atender às seguintes exigências: estar embalado; armazenado em local seco e longe da umidade e do calor excessivo, isento de contaminação particulada (poeiras e sujidades) e não deve ser estocado junto com produtos químicos que possam desprender vapores corrosivos.

Deve ser transportado em sua embalagem original, lacrada e sem sinais de violação. A esterilidade não é válida caso a embalagem protetora esteja violada, molhada ou perfurada.

O transporte deve ser realizado em ambientes limpos, secos e frescos, isentos de umidade e calor excessivo e ao abrigo de poeiras e sujidades, de forma a assegurar a integridade do produto e de sua embalagem, evitando danos ou alterações às mesmas. Evitar quedas e impactos.

Transporte e Armazenamento

Temperatura: 10 °C a 55 °C

Umidade relativa: 10 a 70%

SOLUÇÃO DE PROBLEMAS

O produto segue em uma embalagem estéril e lacrada.

Caso haja qualquer sinal de violação na embalagem protetora, não utilizar e não esterilizar o produto.

Para qualquer sinal de violação, sinal de embalagem molhada e/ou perfurada, favor providenciar o descarte do produto, conforme legislação local.

Verifique o item **PRECAUÇÕES, RESTRIÇÕES E ADVERTÊNCIAS** para evitar danos ao produto, ao usuário e paciente.

RECLAMAÇÕES DO CLIENTE

Efeitos adversos em qualquer produto para a saúde devem ser notificados a Microdent® com a descrição do evento e dos dados de rastreabilidade que permitam a análise da causa do evento. Recomenda-se informar também o número de registro do produto. Estas informações constam nas etiquetas de rastreabilidade que acompanham a embalagem do produto. Todas as ocorrências notificadas a Microdent® são recebidas pelo Departamento de Tecnovigilância e submetidas à avaliação do Comitê Técnico para investigação. Ao término da investigação, uma carta resposta é elaborada pelo Departamento de Tecnovigilância para informar ao cliente se a reclamação é procedente ou não, e no caso de procedência da reclamação, a carta informa quais providências serão tomadas. Não é esperada a ocorrência de efeitos adversos na utilização desse produto.

ATENÇÃO

Não tente consertar o produto ou enviá-lo a um técnico não credenciado pela Microdent®, pois isto implicará em perda da garantia, além de oferecer riscos de danos ao produto, perda de desempenho ou riscos aos pacientes e usuários.

FABRICANTE

Microdent® Aparelhos Médicos e Odontológicos Ltda.
Rua Paulo de Frontim, 275 – Vila Virginia, CEP 14030-430
Ribeirão Preto – S.P. – Brasil
Fone: +55 (16) 3625 5595
www.microdent.ind.br – microdent@microdent.com.br

Responsável Técnico: Eng. José Marcelo Lima da Silva
CREA|SP: 5069519453

TERMOS DE GARANTIA

1. A garantia se limita à substituição de peças com defeito de fabricação, devidamente constatados pela Assistência Técnica Microdent®.
2. **PERDA DA GARANTIA:** A garantia será nula quando houver danos causados pelo armazenamento inadequado ou sinais de violação, manuseio ou operação incorreta, ou ainda, quando a causa do defeito for provocada por quedas ou batidas.

3. O produto defeituoso deve ser encaminhado somente ao fabricante, Microdent Aparelhos Médicos e Odontológicos LTDA.
4. Despesas de taxas e fretes de peças, serão de responsabilidade exclusiva do comprador (cliente final), mesmo no período de garantia, desde que, o defeito tenha ocorrido por mau uso do produto ou se o comprador não seguir corretamente as instruções do manual.
5. Para solicitação da garantia, é indispensável à apresentação da nota fiscal de compra pelo consumidor final, caso contrário, a garantia extingue-se automaticamente.

ATENÇÃO: Para requerimento de garantia o produto deve ser encaminhado de forma completa, incluindo partes danificadas. Se o produto não for encaminhado completo não será possível fazer a análise, pois não é possível averiguar a causa do dano. Produtos enviados de forma incompleta **NÃO** serão cobertos pela garantia.

Enviar a cópia da Nota Fiscal de compra juntamente com o produto quando requerer a Garantia.