

OsteoMax

INDICAÇÕES

O Osteomax possui diversas indicações dentro da área médica. Como exemplo, temos: cortes ósseos, desbastes ósseos em geral, inserções, perfurações, procedimentos ortopédicos, em otorrino, dentre outros.

O equipamento aciona três tipos de motores elétricos portáteis: Micromotor, Shaver e Minishaver. Os motores foram projetados para o acoplamento de peças de mão como drills e microsserras (Micromotor) ou cânulas de microdebridação (Shaver e Minishaver).

- A peça de mão drill utiliza ferramentas rotativas para perfurações e desbastes ósseos.
- A peça de mão microsserra utiliza microsserras para cortes ósseos.
- As cânulas rotativas são utilizadas para microdebridação de tecidos moles, cartilagosos e ósseos.



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

- Tensão de alimentação: 100 – 240 V~, 50/60 Hz
- Peso Líquido: Unidade de Controle: 2,74 kg
Pedal: 2,5 kg
Micromotor: 0,45 kg
Shaver: 0,65 kg
Minishaver: 0,46 kg
- Acompanha maleta para transporte

Segurança



Equipamento Certificado pelo INMETRO

n.º ANVISA: 80356139008
Imagens meramente ilustrativas

Operação e configuração do equipamento intuitiva

Conectores de Engate Rápido - permitem um fácil encaixe, além de garantir que o motor foi devidamente conectado

Entrada frontal para o Pedal



Botões de configuração da Unidade de Controle

Display iluminado com as informações do motor elétrico selecionado e seus respectivos parâmetros

Duas entradas frontais para os motores - M1 e M2

Possibilita alterar os parâmetros dos motores elétricos conectados

Aciona o motor portátil pelo operador



Resistente: Materiais que suportam as intempéries de um piso de centro cirúrgico

Ergonômico: design que proporciona um uso confortável durante todo o procedimento

Motores Elétricos



MICROMOTOR

Velocidade (modo direto e reverso)

Mín.: 2.000 rpm e Máx.: 45.000 rpm

Encaixe: Power



SHAVER

Velocidade (modo oscilante)

Mín.: 500 rpm e Máx.: 3.000 rpm

Velocidade (modo direto e reverso)

Mín.: 500 rpm e Máx.: 8.000 rpm

Encaixe: Cânulas Razek



MINISHAVER

Velocidade (modo oscilante)

Mín.: 500 rpm e Máx.: 3.000 rpm

Velocidade (modo direto e reverso)

Mín.: 500 rpm e Máx.: 10.000 rpm

Encaixe: Cânulas Razek Mini

MOTORES UTILIZADOS EM CONJUNTO COM:

MICROMOTOR

Micro Serras Power
(ANVISA n.º 80356130018)

Lâminas para Micro Serras Razek (ANVISA n.º 80356130059)

Drills Power C
(ANVISA n.º 80356130037)

Brocas Diamantadas Razek (ANVISA n.º 80356130023)

Fresas Cirúrgicas Razek (ANVISA n.º 80356130025)

Fresas para Cirurgia de Pé (ANVISA n.º 80356130085)

Drill Razek HPF
(ANVISA n.º 80356130135)

Broca Diamantada HPF (ANVISA n.º 80356130148)

Fresa Cirúrgica HPF (ANVISA n.º 80356130157)

Drills Razek Mini
(ANVISA n.º 80356130081)

Brocas Diamantadas Razek (ANVISA n.º 80356130023)

Fresas Cirúrgicas Razek (ANVISA n.º 80356130025)

Fresas para Cirurgia de Pé (ANVISA n.º 80356130085)

Sistema de Motores Power
(ANVISA n.º 80356130013)

Drill Reto Power

Drill Angular Power

Peça de Mão Perfurador 90°

Peça de Mão Reta

Craniótomo Power

Brocas Diamantadas Razek (ANVISA n.º 80356130023)

Fresas Cirúrgicas Razek (ANVISA n.º 80356130025)

Fresas para Cirurgia de Pé (ANVISA n.º 80356130085)

Fresas Cirúrgicas Razek (ANVISA n.º 80356130025)

SHAVER

Cânula de Microdebridação Razek (ANVISA n.º 80356130052)

Kit Cânula para Debridação Óssea (ANVISA n.º 80356130056)

Cânula de Microdebridação Mini (ANVISA n.º 80356130060)

Cânula Agressiva para Impacto Ósseo (ANVISA n.º 80356130156)

Cânula para Microdebridação Mini - ENTP (ANVISA n.º 80356130082)

Cânula de Microdebridação para Quadril Razek (ANVISA n.º 80356130099)

MINISHAVER

Cânula de Microdebridação Mini - ENT (ANVISA n.º 80356130161)

Cânula de Microdebridação Mini - ENTM (ANVISA n.º 80356130086)

Cânula DBI Razek (ANVISA n.º 80356130164)