

Equipamentos **CIRURGIA**

AGO | 2026

Facoemulsificador/Vitreógrafo >

Laser de Femtosegundo >

Laser >

Microcerátomo >

Facoemulsificador/Vitreófago DORC EVA NEXUS

Cirurgia



Estabilidade e
desempenho para
as cirurgias de
catarata e
vitrectomia

SOLICITE COTAÇÃO

Cirurgias de catarata e vitrectomia com a máxima performance e estabilidade.

Além dos recursos disponíveis em EVA, o EVA Nexus nos possibilita:

Controle Ativo Smart IOP

- ✓ Estabilidade inigualável da Pressão Intraocular (PIO).
- ✓ Compensação automática e em tempo real de perdas de pressão.
- ✓ Permite operar com pressões de infusão mais baixas e seguras.

Fluídica VTi Avançada

- ✓ Sistema de bombas aprimorado com 4 pistões.
- ✓ Resposta imediata aos comandos do cirurgião.
- ✓ Linhas de infusão duplas com controle automático.

Sistema INICIO

- ✓ Único aprovado para microinjeções subretinianas precisas.
- ✓ Refluxo proporcional e detecção inteligente de nível de Solução Salina (SSB).

Desempenho de Corte

- ✓ Sonda de vitrectomia com tecnologia Twin Duty Cycle (TDC) com até 16.000 cpm.
- ✓ Em breve: Vitrectomia TDC VELOCE com até 20mil cpm.

Saiba mais →

Facoemulsificador/Vitreófago **DORC EVA**

Cirurgia



**Desempenho
comprovado com
o melhor
custo-benefício**

SOLICITE COTAÇÃO

O sistema de facovitrectomia que une estabilidade, precisão e fluídica inteligente

Tecnologia VacuFlow VTi

- ✓ Sistema exclusivo de bombas com 02 pistões.
- ✓ Controle fluídico preciso, evitando tracionamento retiniano.
- ✓ Modos Vácuo e Fluxo selecionáveis.

Versatilidade e Praticidade

- ✓ Cassete único para procedimentos de Retina e Catarata.
- ✓ Laser 532 nm integrado (a depender da configuração escolhida).

Desempenho de Corte

- ✓ Sonda de vitrectomia com tecnologia Twin Duty Cycle (TDC) com até 16.000 cortes por minuto.

Controle e Iluminação

- ✓ Pedal wireless dual linear para controle independente. Iluminação com 3 saídas independentes LED.

Comparativo EVA NEXUS X EVA

Características	EVA NEXUS™	EVA
Sistema de Bombas Pistões (VacuFlow VTI)	4 Pistões (Resposta mais rápida)	2 Pistões
Controle de PIO	Smart IOP (Compensação automática ativa)	Sistema Inteligente de manutenção da C.A.
Linhas de Infusão	Linhas duplas com controle automático	Controle Manual
Velocidade Máxima de Corte	até 16.000 cpm (TDC) <i>*Em breve: TDC Veloce até 20.000 cpm</i>	Até 16.000 cpm (TDC)
Sistema de Microinjeção Subretiniana	Sistema INICIO integrado	Não disponível
Detecção de Nível de Solução Salina (SSB)	Sim (2 níveis de alerta automático)	Não disponível
Iluminação LED	3 saídas com Yellow Tinting ajustável	3 saídas independentes
Refluxo Proporcional	Sim	Não disponível

Laser de Femtossegundo

FEMTO Z8 NEO

Cirurgia



O verdadeiro
All-In-One
Femtosecond Laser
compacto

SOLICITE COTAÇÃO

All-in-One

- ✓ Refrativa
- ✓ Córnea
- ✓ Catarata

Alta frequência com baixa energia com sobreposição dos spots

- ✓ Evita pontes teciduais "efeito velcro".

Versátil

- ✓ Adapta-se a qualquer centro cirúrgico.

OCT Integrado

- ✓ Visualização em tempo real das estruturas oculares.

Incisões Clear Córnea

- ✓ Precisão.

Catarata -

Segurança e Reprodutibilidade

- ✓ Capsulorhexis.
- ✓ Incisões.
- ✓ Fragmentação do cristalino.
- ✓ Incisões Arqueadas.

Córnea - Preciso e Customizado

- ✓ Fast Lasik.
- ✓ Z-Lazik, Z-Lazik Z, Lasik Optima.
- ✓ Confecções de túneis para anel intraestromal.
- ✓ Pockets.
- ✓ Ceratoplastia.

Handpiece Slim

- ✓ Design ideal para todos os tipos de pacientes.

Saiba mais →

Laser de Femtossegundo **FEMTO LDV Z6**

Cirurgia



O Femtoseconds Laser
completo para Córnea
e Refrativa

[SOLICITE COTAÇÃO](#)

Alta frequência com baixa
energia com sobreposição
dos spots

- ✓ Evita pontes teciduais
"efeito velcro".

Tecnologia Suíça

Versátil e compacto

- ✓ Adapta-se a qualquer centro
cirúrgico.

Procedimentos

Modo Lasik

- ✓ Z-Lazik, Z-Lazik Z, Lasik Optima.

Modos de Túneis para Anéis

Intraestromal:

- ✓ 90/120/150/180/210/300/320 -
Personalizáveis.

Pockets

Ceratoplastia:

- ✓ Penetrante.
- ✓ Lamelar.
- ✓ Bowman.
- ✓ DSAEK.FALK.

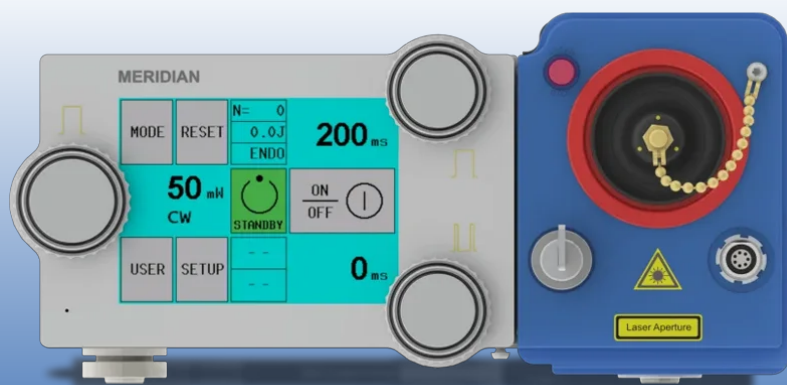
Acesso remoto via internet

Tecnologia com mais de 10 anos
de atuação no Brasil

[Saiba mais →](#)

Laser MERILAS 810 SHORTPULSE

Cirurgia



Compacto, amigável,
robusto

[SOLICITE COTAÇÃO](#)

Modo de disparo:

- ✓ Shortpulse.
- ✓ Slow Cook.

Refrigeração Termoelétrica:

- ✓ Livre de poeira.

Conexão Automática das Sondas:

- ✓ Sondas sem limitador de tempo.

Penetra na esclera e em grandes
hemorragias:

- ✓ Reprodutibilidade.

Aplicação em Glaucoma:

- ✓ Ciclofotocoagulação transescleral.
- ✓ Fácil aplicação.

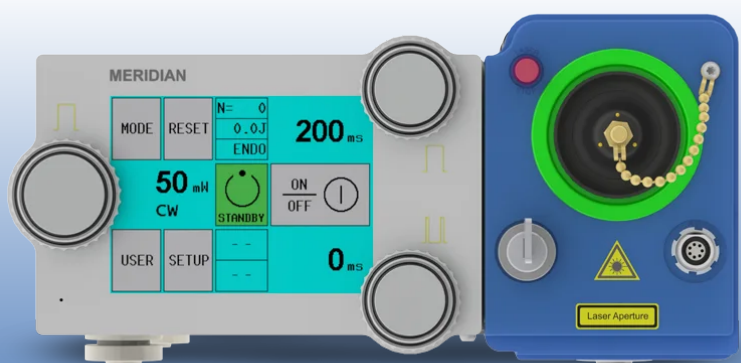
Cavidade de fabricação própria.

Produzido na Suíça.

[Saiba mais →](#)

Laser MERILAS 532 SHORTPULSE

Cirurgia



O Laser de 532nm com duas modalidades de tratamento: Shortpulse ou de onda contínua

[SOLICITE COTAÇÃO](#)

Criado para eficiência, segurança e confiança.

Maior conforto ao paciente devido a parâmetros de tratamento menores.

A tecnologia shortpulse permite uma solução de menos dano ao tecido, pois permite que o tecido esfrie entre os pulsos do laser, minimizando ou prevenindo danos, reduzindo os riscos de tratamento e aprimorando o conforto e segurança do paciente.

Versátil — variabilidade de tratamentos.

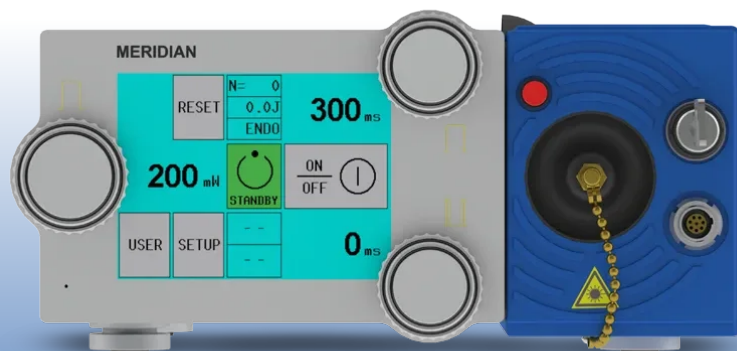
Indicações clínicas:

- ✓ Laser pulsado.
- ✓ Todos os procedimentos de fotocoagulação retiniana.

[Saiba mais →](#)

Laser MERILAS 532 A

Cirurgia



Fotocoagulador único,
compacto e prático.
Vencedor de prêmio por
seu design, projetado
para todos os
oftalmologistas

[SOLICITE COTAÇÃO](#)

Recomendado para :

- ✓ Todos os procedimentos de fotocoagulação retiniana.
- ✓ Iridotomia para glaucoma de ângulo fechado.
- ✓ Trabeculoplastia a laser em glaucoma de ângulo aberto.

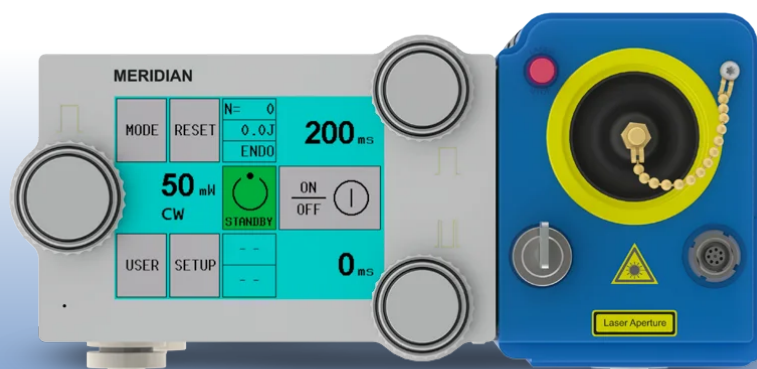
Acessórios:

- ✓ Adaptadores para lâmpada de fenda.
- ✓ Oftalmoscópio indireto.
Endosondas.

[Saiba mais →](#)

Laser MERILAS 577 SHORTPULSE

Cirurgia



Fotocoagulador
single spot

SOLICITE COTAÇÃO

O Laser 577nm com duas modalidades de tratamento: Shortpulse ou de onda contínua.

A tecnologia shortpulse permite uma solução de menos dano ao tecido, pois permite que o tecido esfrie entre os pulsos do laser, minimizando ou prevenindo danos, reduzindo os riscos de tratamento e aprimorando o conforto e segurança do paciente.

Amarelo (577nm) – para melhor absorção na hemoglobina.

Indicações clínicas:

- ✓ Laser pulsado.
- ✓ Todos os procedimentos de fotocoagulação retiniana.
- ✓ Iridotomia para glaucoma de ângulo fechado.
- ✓ Trabeculoplastia a laser.

Saiba mais →

Microcerátomo **MORIA EVOLUTION 3E**

Cirurgia



Moria Evolution 3E
O melhor
microcerátomo

[SOLICITE COTAÇÃO](#)

Tecnologia de última geração!

- ✓ Criação do flap em menos de 4 segundos, menos tempo de sucção, mais segurança.

Estrutura e lâminas de altíssima reprodutibilidade

- ✓ Excelente superfície lisa do estroma para fotoablação precisa.
- ✓ Recuperação visual segura e rápida.
- ✓ Pós-operatórios refrativos muito similar aos femtossegundos mais comuns do mercado 3 milhões de pacientes e mais de 45 publicações científica.

[Saiba mais →](#)