

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