

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 →

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