



## Composición de módulos del segmento anterior y posterior

### Módulo básico del segmento anterior

#### Sistema de fluidos

- Bomba peristáltica
- Infusión por gravedad, gotero eléctrico
- Sistema de tubos con sensor integrado y cerrado de presión
- Ventilación automática
- Reflujo limitable

#### Control

- Panel de control con cobertura de cristal, exhibidor luminoso y teclas de silicio
- Pedal multifuncional lineal doble
- Control remoto inalámbrico
- Programación individual con ParaProg® para hasta 50 cirujanos
- Función de autochequeo y función preoperatoria
- Señales de audio

#### Función I/A

- Tres memorias programadas con DirectAccess®
- Función de control manual de vacío
- Irrigación continua

#### Función de la faco

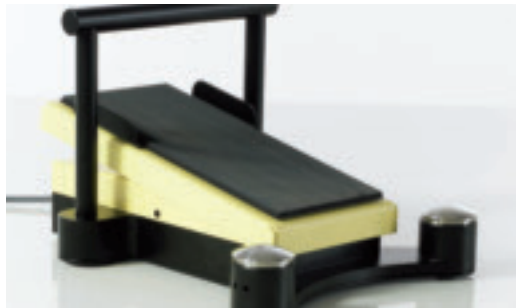
- Tres memorias programadas con DirectAccess®
- Faco por ultrasonido con autosintonización
- Mangos de faco Hexadisq con 6 cristales piezoeléctricos
- Modo lineal, PULSO, FMF, RAFAGA y modo de panel
- Modo oclusión
- Técnicas easyPhaco®, CO-MICS y MICS
- Faco lineal doble
- Función de control manual

#### Vitrectomía del segmento anterior

- Tres memorias programadas con DirectAccess®
- 20G, 23G
- 30-1200 cortes lineales/min
- Cortes individuales
- Control con pedal lineal doble o lineal
- Irrigación/aspiración/corte
- Irrigación/corte/aspiración

#### Funciones bipolares

- Endodiatermia
- Macrodiatermia
- Coaptación conjuntival
- Función de diatermia inmediata
- Capsulotomía de radiofrecuencia
- Esclerotomía de glaucoma STT
- Queratostomía diatérmica intraestromal de glaucoma IDK



## **Módulo de extensión del segmento posterior NovitreX®**

### **Vitrectomía**

- Elemento de corte con guillotina Twinac doble neumáticamente impulsada
- 20G, 23G, 25G
- Lineal o progresivo 30-3000 cortes/min
- Corte individual
- Control con pedal lineal doble o lineal
- Tres memorias programadas con DirectAccess®

### **Endoiluminación**

- Buena fuente de luz de haluro metálico
- Salida sin filtro
- Iluminación panorámica antirreflejo

### **Aire**

- Bomba eléctrica
- Control de presión constante con reservorio compensador
- Activación en el panel o por control remoto
- Función de alarma
- Tres memorias programadas con DirectAccess®

### **Visco**

- Inyección
- Inyección/vitrectomía
- Extracción
- Control con pedal lineal