

Vitrector - LED & Infusion Enhancer



High Speed Vitreous Cutter - Air Exchange Active Infusion System - LED Light Source

- 23G / 25G rates up to **6000** cpm.
- Core, fifty and shave cutter mode.
- Air exchange up to 90 mmHg.
- Infusion range up to 200 mmHg.
- Dual LED Light source
- Internal compressed air source.



To use with any surgical system that has a pneumatic or electric vitreous cutter drive source

Especificaciones técnicas

Físicas y eléctricas

Dimensiones físicas (ancho x alto x prof.)	23,5cm x 11cm x 23cm
Peso	2.1Kg.
Alimentación eléctrica	24V/5A
Potencia eléctrica	63W
Temperatura de operación	+10°C a +30°C
Humedad	0 a 85% RH no condensada
Temperatura de almacenamiento	-20°C a +50°C

Vitrector

Lumen	23 / 25 gauge
Cortes por minuto	600cpm a 3000cpm Hasta 6000cpm (double blade)
Incremento	100cpm
Ciclos de corte	Modos: Core - 50% - Shave

Infusión

Presión de trabajo	20mmHg. a 200mmHg.
Incremento	10mmHg.
Alarma visual	±10% del valor ajustado

Endo Iluminacion

Tipo	LED dual
Temperatura de color	5000k y 4000K
Tipo de Fibra	Focal , Panorámica y Chandellier

Display

LCD-TFT 4.3" color TouchScreen