

FUENTE DE LUZ XENÓN 500XK, lámpara Xenón de 300 W.



Características

- **Lámpara de Xenón de 300W**, resulta un 18% más brillante que otras fuentes LED integradas, aportando una visión ideal en entornos artroscópicos difíciles.
- **Capacidad para controlar la fuente de luz desde la cámara 560HD de Smith & Nephew.**
- **Panel LCD con mensajería de fácil uso**, proporciona información durante su funcionamiento incluyendo las horas de uso de la lámpara.
- **Torre rotatoria de conexión**, permite seleccionar entre los diferentes conectores siendo compatible con accesorios Smith & Nephew/Wolf®, Olympus®, ACMI® o Storz®.
- **Control de obturador digital con función de pausa automática al retirar el cable de luz.**
- **Nuevo diseño de ventilador**, proporciona un funcionamiento silencioso (46,1 dBA).

Descripción

La fuente luminosa de xenón 500XL está diseñada para funcionar con los sistemas de videocámara Digital Video de Smith & Nephew para intervenciones endoscópicas. El puerto de conexión giratorio para el cable de luz es compatible con las principales marcas del mercado (WOLF, OLYMPUS, ACMI y STORZ)

El puerto RS232 situado en la parte posterior del aparato permite la conexión con la cámara 560HD de Smith & Nephew (versión ref 72201919 - kit en Español ref 72202351) gracias a la cual se puede controlar la intensidad de la luz y la función Standby desde el cabezal de cámara.

La lámpara de 30 vatios produce luz blanca intensa a una temperatura de color de más de 5700°K y es adecuada para toda exigencia de video endoscópico.

La fuente luminosa 500XL funciona con cables fibroópticos y de luz líquida.

Indicaciones

Apropiado para ser utilizado en intervenciones quirúrgicas endoscópicas.

Almacenamiento y transporte

Temperatura : -20°C a 60°C

Humedad : 20-90% HA

Especificaciones

Tipo de lámpara	300 Watt Xenon de arco corto
Temperatura color	5700 k – 6000k
Vida de lámpara	500 horas
Pantalla LCD	2 filas, panel frontal de 32 caracteres (muestra el número de horas que la lámpara ha estado en uso, mensajes de estado y el porcentaje de intensidad de la luz).
Puerto de guía de luz	Diseño en torre apto para conexiones de guía de luz Smith & Nephew/Wolf®, Olympus®, ACMI® o Storz®
RS-232	Puerto de comunicación bidireccional
Requisitos de entrada	100-240 VAC +/-10%, 50/60Hz, 500 VA
Fusible	10° 250V fusible doble
Cable de alimentación	Dispositivo clase I
Corriente de fuga a tierra	Unidad – menor a 300 microamperios @ 120V +/- 10% Lámpara – menor a 500 microamperios @ 240V +/- 10%
Dimensiones	11,4cm x 38,1 cm x 30,5cm
Peso	8,6 kg
Temperatura de funcionamiento	5°C – 45°C

FUENTE DE LUZ XENÓN 500XK, lámpara Xenón de 300 W.

Presentación

Código Producto	Descripción
72200568	Fuente de luz xénon 500XL (100 – 240 VAC)
72202439	Cx1 Bombilla recambio Fuente Luz 500XL

Certificación	Composición	Esterilidad	Conservación	Fabricante
ON nº 0086 CE nº CE506114 Clase CE I			  	 Smith & Nephew Inc. 150 Minuteman Road Andover, MA 01810, USA  Smith & Nephew Medical limited 101 Hessle Road Hull HU3 2BN Reino Unido Distribuidor Smith & Nephew, SAU ISO 9001

Leyenda símbolos



No contiene látex



Temperatura de almacenamiento



No exponer el producto a la radiación solar



Representante autorizado



Producto esterilizado por irradiación



Manténgase en lugar seco



Fabricante

Advanced Surgical Devices Division

Smith & Nephew, S.A.U

Frutuós Gelabert, 2-4. 08970. Sant Joan Despí (Barcelona)

Tel. Atención Cliente: 93 373 75 14 / 93 373 72 14 - Fax. Atención cliente: 93 373 72 65

A-28123297

informacion@smith-nephew.com www.smith-nephew.com