

Su quirófano debe tener un funcionamiento excelente



Los entornos quirúrgicos pueden ser difíciles de gestionar, con personas, equipos e instrumentos trabajando juntos para realizar técnicas complejas. El tamaño del quirófano, el diseño de la sala, los equipos y los accesorios necesarios para realizar un procedimiento pueden añadir distancia entre el personal de apoyo y los dispositivos que requieren ajustes frecuentes, sumándose a las ineficacias del flujo de trabajo y los procedimientos alteradores.

Información para pedidos

Nombre del procedimiento	
N.º de referencia	Descripción
72205189	Link, DYONICS® POWER II*
72205191	Link, WEREWOLF®**
72205347	Aplicación de torre conectada LENS***
72202103	DYONICS POWER II, Kit de actualización de software
72290133	Kit de actualización de software WEREWOLF

*Requiere el software DYONICS II POWER versión 2.00.02

**Requiere el software WEREWOLF versión 2.06

***Requiere la unidad de control de cámara WiFi LENS 4K

Más información en smith-nephew.com

Smith & Nephew S.A.U
Fructuós Gelabert 2-4
08970 Sant Joan Despí (Barcelona)
España
Telf: + 34 933 737 301
Fax: + 34 933 737 453
www.smith-nephew.es

®Marca comercial de Smith+Nephew.
©2020 Smith+Nephew.
Reservados todos los derechos.
Todas las marcas comerciales han sido reconocidas.
Impreso en EE. UU. 22979-es V1 04/20

Referencias

1. Smith & Nephew, Inc. Testing Protocol Report 15007992 2. Valentina Lim, Medtech 360 sports Medicine Devices, Market Analysis, October 2017:183

+ Eleve los estándares de su quirófano

Enfoque. Control. Acceso.
Mejore su quirófano con la solución de torre conectada INTELLIO

Smith+Nephew

INTELLIO[◇]
Solución de torre conectada



Alcance nuevas cotas de eficiencia

Smith+Nephew tiene el compromiso de encontrar nuevas formas de maximizar su inversión de capital y minimizar la complejidad del equipo. Impulsamos la conectividad con simplicidad, ayudándole a mantenerse centrado en lo que más importa, su paciente.

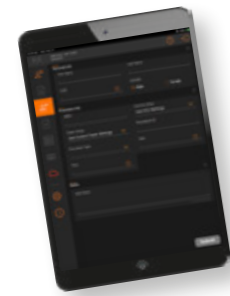
Visualización LENS 4K

La solución de torre conectada INTELLIO^o utiliza la última generación en visualización. El sistema de imagen quirúrgica LENS 4K constituye una verdadera tecnología 4K completa con Wi-Fi integrado. Empezando con la sofisticada tecnología 3CMOS, las imágenes se capturan en definición ultraelevada para mantener la fidelidad y la calidad del color. El procesamiento de la luz y las imágenes exclusivo de S+N convierte las imágenes a formato digital al tiempo que mantiene la resolución 4K y la exactitud del color. La resolución de imagen 4K se conserva adicionalmente con nuestra señal de salida de vídeo, para una visualización 4K recomendada por S+N.

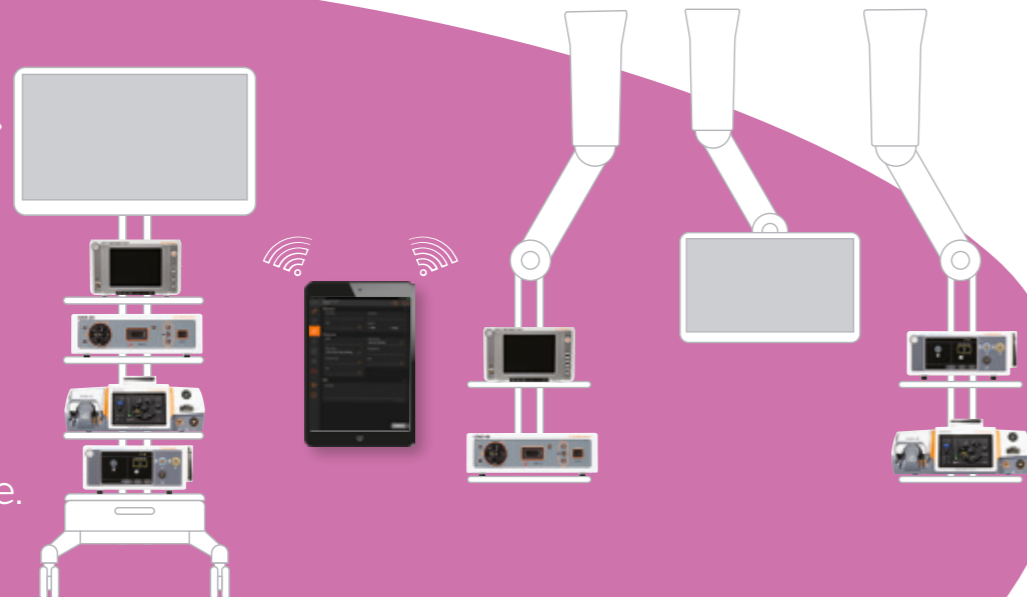


Control sencillo centralizado

La aplicación de torre conectada LENS resulta esencial para lograr la eficiencia de funcionamiento de su sistema de imagen quirúrgica LENS 4K, sistema de control DYONICS POWER II y sistema WEREWOLF COBLATION. Puede gestionar listas de trabajo de pacientes, capturar imágenes y vídeos, y controlar los ajustes de COBLATION y resección inalámbricamente. La torre conectada INTELLIO le ayuda a establecer un elevado estándar de eficacia.



La solución de torre conectada **INTELLIO^o** ofrece conectividad inalámbrica para apoyar su colocación preferida del equipo quirúrgico, ya sea en una torre o en una configuración colgante.



La visualización de datos en tiempo real lo mantiene centrado

El sistema de imagen LENS 4K ofrece la opción de ver los ajustes clave del sistema de control DYONICS^o POWER II y el sistema WEREWOLF^o COBLATION^o en la pantalla quirúrgica, según las preferencias del cirujano.

Resección DYONICS

El sistema de control DYONICS POWER II ofrece una resección de hueso y tejidos blandos potente y precisa¹ con el instrumento de sujeción manual resector mecánico DYONICS probado y los terminales DYONICS PLATINUM. El módulo inalámbrico permite la conectividad con el sistema de imagen quirúrgica LENS 4K para mostrar el modo de resección y la velocidad del resector mecánico en la pantalla quirúrgica.



WEREWOLF COBLATION

El sistema WEREWOLF utiliza la tecnología COBLATION para abordar todos los tipos de tejidos blandos articulares y aplica un campo de energía llamado «plasma de descarga luminiscente» para realizar la ablación de moléculas en el tejido. De modo similar, el módulo inalámbrico WEREWOLF permite la conectividad con el sistema de imagen quirúrgica LENS 4K para mostrar el modo de COBLATION y la temperatura AMBIENT^o en la pantalla quirúrgica.



Conexión sencilla, + enfoque claro

La torre conectada INTELLIO^o combina la última generación de tecnología de imagen quirúrgica 4K con la tecnología COBLATION^{o2} y la resección de S+N,² líderes del mercado, en una solución integrada que ofrece control remoto y visualización en pantalla optimizados pensando en el flujo de trabajo del cirujano.

