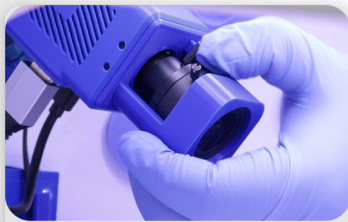




CATÁLOGO

Simulador Laparoscópico GC-400- PRO

Transmisión y grabación simultánea ,permite visualizar en dos pantallas, compartir streaming o videoconferencia, registrar prácticas para evaluación y retroalimentación.



Cámara 4K
a TV o monitor y conexión
USB compatible con
laptop, tablet y celular.



Sistema de iluminación
LED regulable



Pantalla táctil para
las funciones del
sistema.



Sistema de cronometraje
con alarma.



Rótula como soporte de cámara, diseñada para
un mejor manejo

Modelo **compacto y
desmontable**, que se
convierte en un
compartimento para facilitar
su transporte.

GC400-Pro



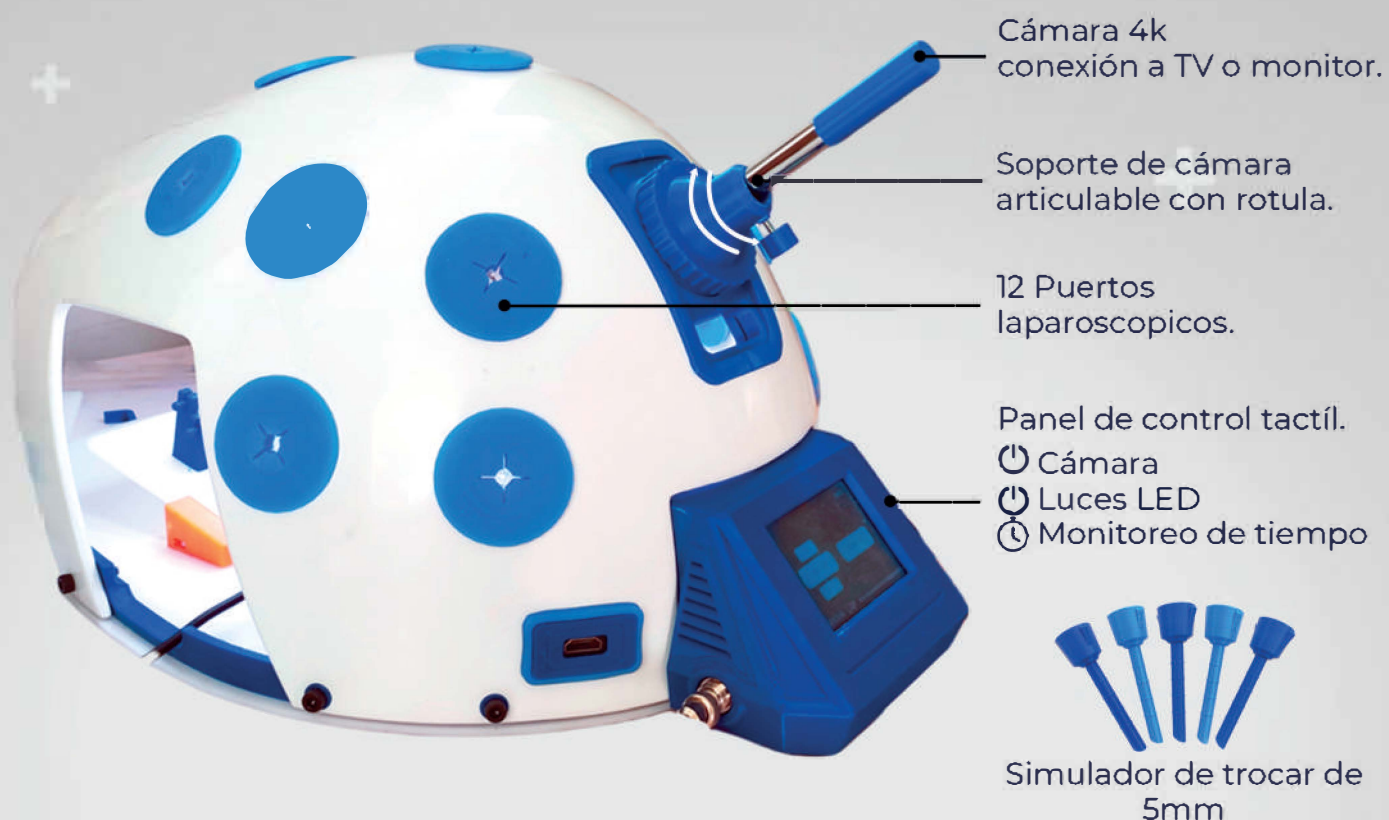
GC 500 4K



El endotrainer es versátil con capacidad para tejidos biológicos. Las tablas de ejercicios permiten el desarrollo de habilidades laparoscópicas. Incluye una cámara 4K para transmisión en tiempo real sin retrasos, sistema de cronometraje y pantalla táctil.



Cámara conexión HDMI a TV o monitor



06 Módulos de entrenamiento y 03 PAD de sutura

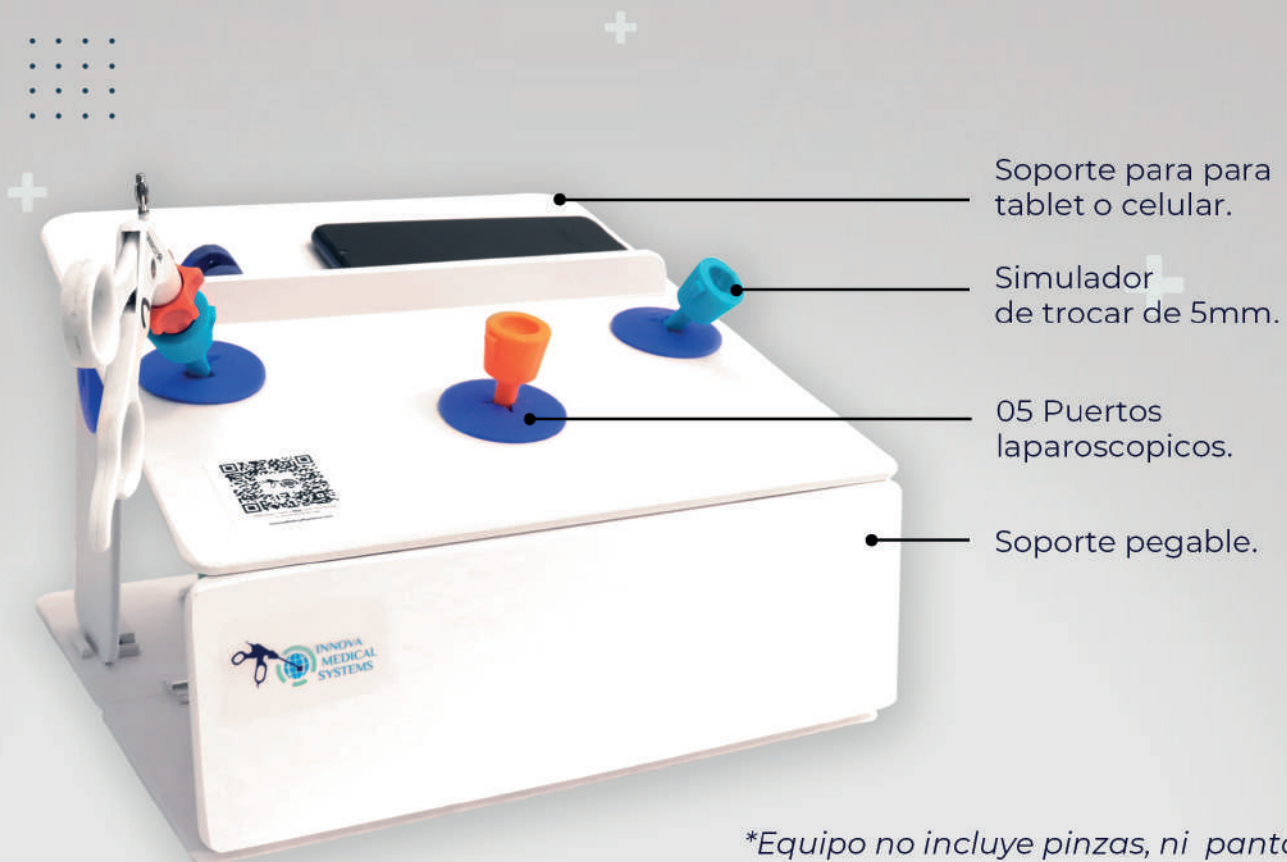


CF 360

Endotrainer Portátil: Este equipo es fácilmente transportable, ya que puede doblarse y llevarse en una mochila o maletín. Además, su portabilidad se extiende al poder utilizarse con una tablet o celular para funciones de cámara y pantalla.

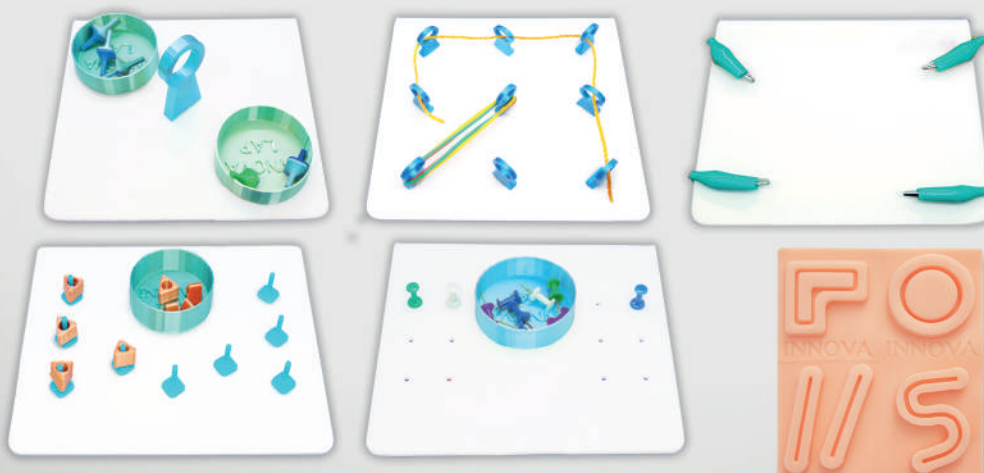


El equipo puede usarse con celular o tablet



**Equipo no incluye pinzas, ni pantalla.*

05 Módulos de entrenamiento y 01 PAD de sutura



03 Simulador de trocar de 5mm

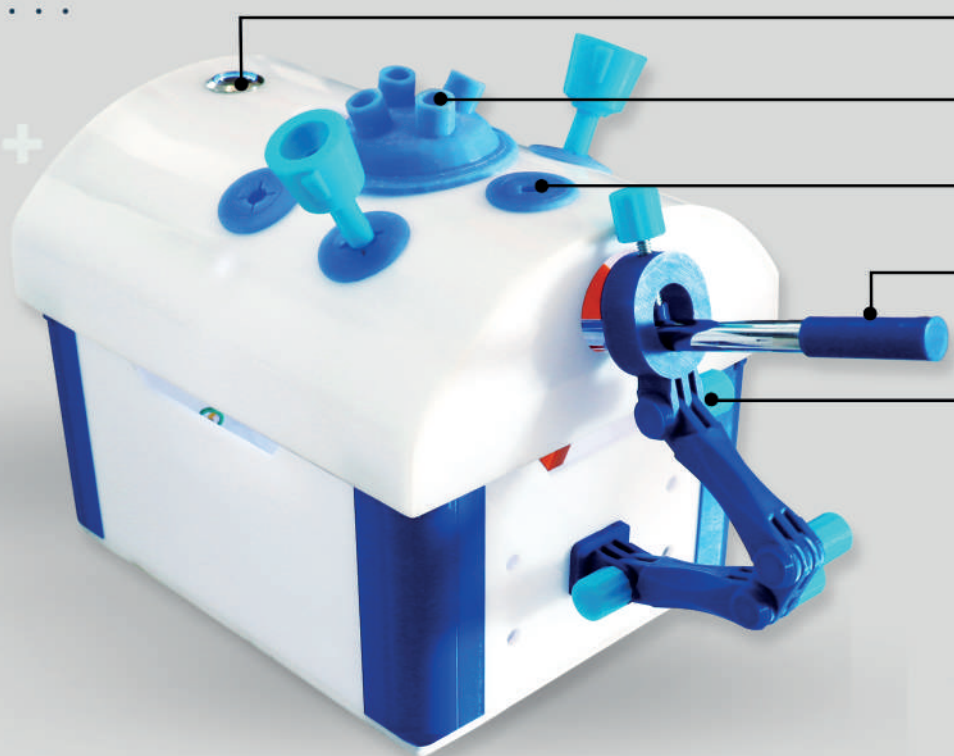


PEDIÁTRICO

Endotrainer diseñado para entrenamiento pediátrico, este endotrainer de tamaño reducido con cámara de calidad Full HD y se conecta fácilmente a una laptop o PC para un entrenamiento preciso y efectivo.



Cámara conexión USB para laptop o tablet



Iluminación LED.

01 Entrada monopolar.

06 puertos laparoscópicos.

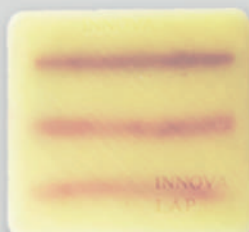
Cámara con resolución 4k.

Soporte de cámara.

Simulador de trocar de 5mm.



05 Módulos de entrenamiento y 01 anastomosis, 3 PAD de sutura y 01 PAD de disección.

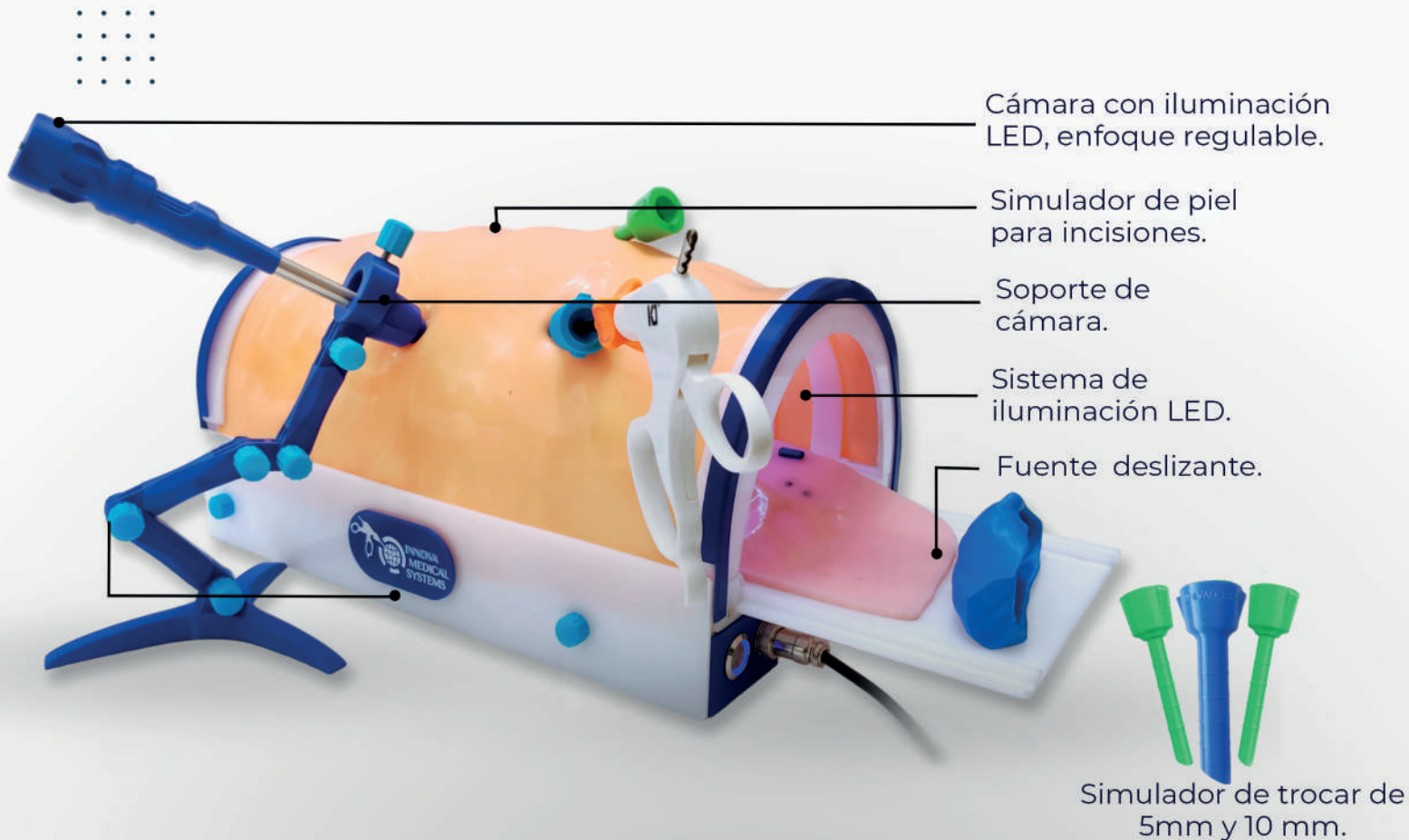


VATS

Simulador para Cirugía Torácica
Recubierta de piel (material polímero),
que facilita la práctica de diversas inci-
siones para la colocación de trócares.
Ideal para el desarrollo de habilidades
básicas y avanzadas en cirugía torácica.



Cámara conexión USB para laptop
o tablet



04 Módulos de entrenamiento.



01 PAD simulador de pulmo 3D

02 PAD de pulmón para disección.



TIROIDECTOMÍA



Endotrainer para Cirugía de Tiroides: Compacto y diseñado para el entrenamiento de la extirpación de tiroides mediante abordaje transoral/transvestibular. Incluye una cámara con conexión a laptop o PC para facilitar el seguimiento y análisis del entrenamiento.



Cámara conexión USB para laptop o tablet

Simulador de trocar de 5mm y 12 mm

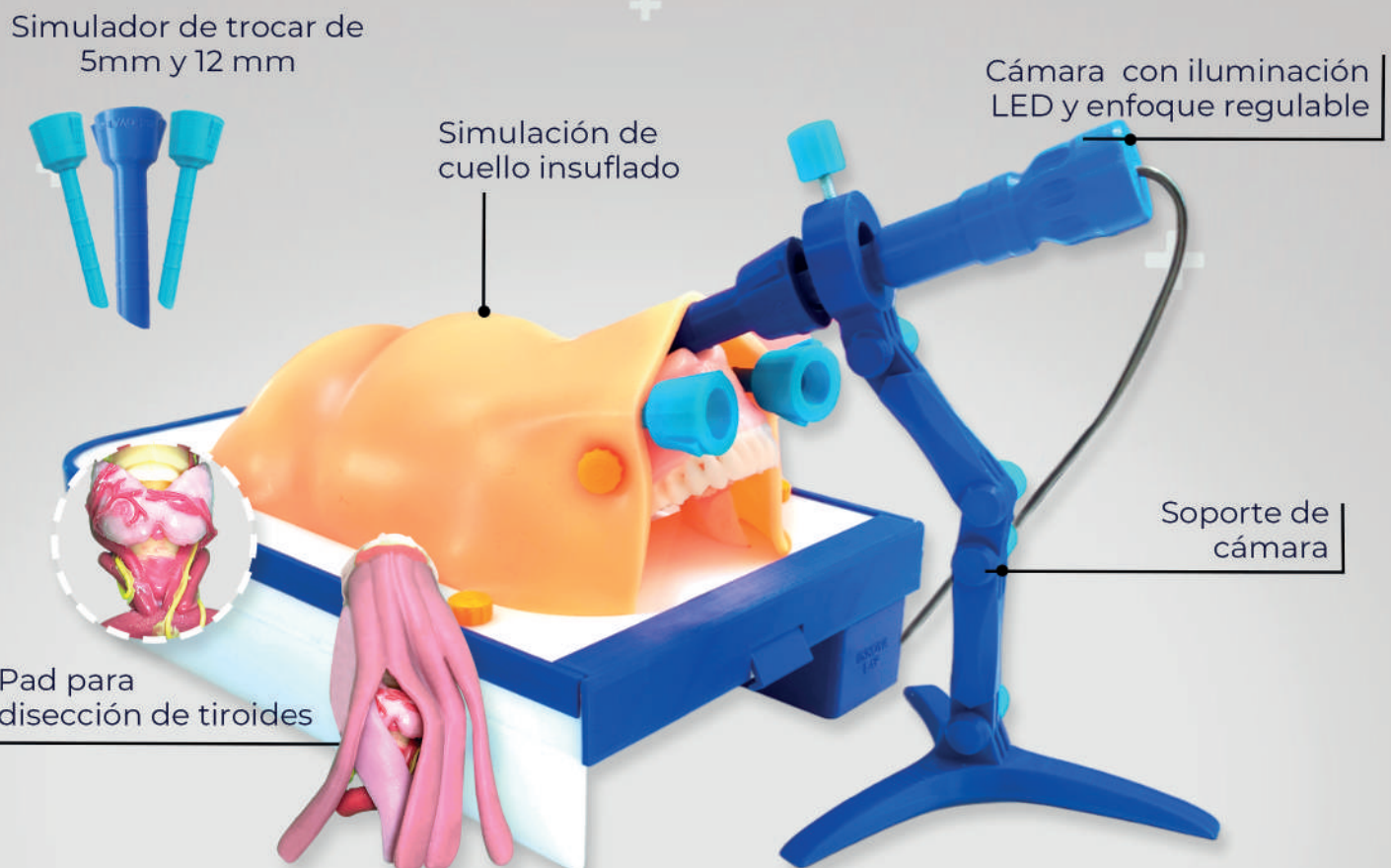


Simulación de cuello insuflado

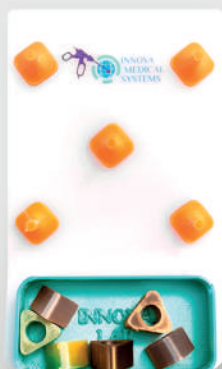
Cámara con iluminación LED y enfoque regulable

Soporte de cámara

Pad para disección de tiroides



04 Módulos de entrenamiento, 03 PAD de tiroides, 01 PAD de disección.



ARTROSCOPIA

Endotrainer de Artroscopia de rodilla. está diseñado para el desarrollo de habilidades motrices básicas y avanzadas, ofreciendo una experiencia de aprendizaje en el campo de la cirugía artroscópica de rodilla.



Cámara conexión USB para laptop o tablet



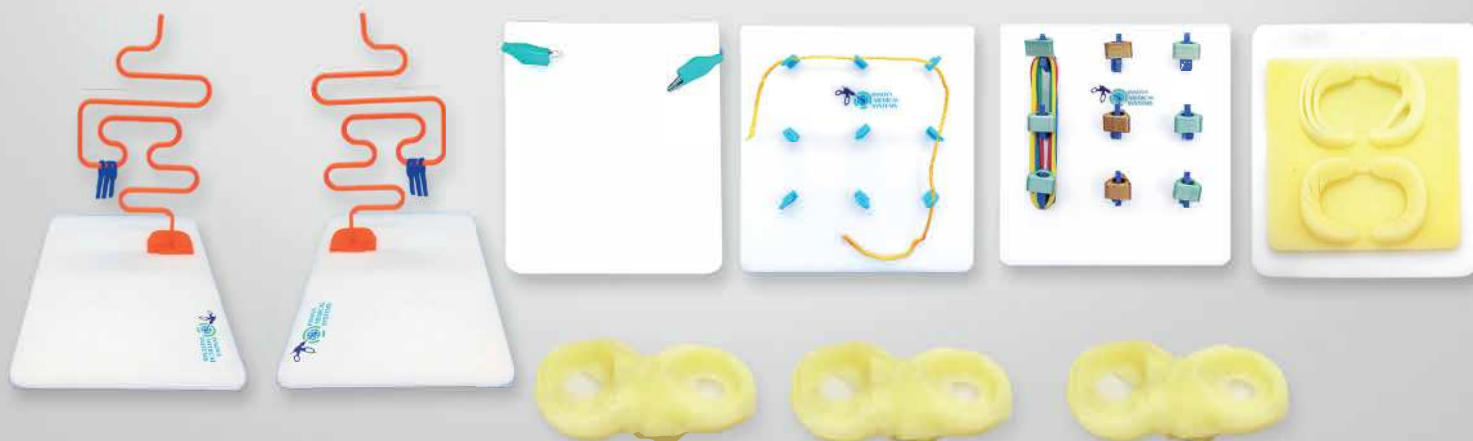
04 puertos laparoscópicos

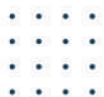
Cámara con iluminación LED y enfoque regulable.

Soporte de cámara articulable.

Simulador Articulable de Rodilla con 02 meniscos

05 Módulos de entrenamiento, 03 simuladores de meniscoa, 01 PAD de sutura de menisco.





Tablas de Entrenamiento Laparoscópico

Las siguientes tablas de entrenamiento laparoscópico están diseñadas para mejorar tu destreza en el manejo de las pinzas laparoscópicas, fortaleciendo así tu habilidad motora.



Kit Tablas de Entrenamiento

Cinco tablas de ejercicios básicos basados en "Fundamentals of Laparoscopic surgery (FLS)". Pad de sutura adicional para complementar el entrenamiento.



Tabla UFO

Tabla diseñada para entrenamiento de giro de muñeca. Gire los cilindros para movilizar las billas y obtener el resultado.

Tabla 3D

Tabla de ejercicios ambidiestra de alta dificultad. El desafío: insertar pines según la figura. Además, permite girar el dodecaedro a voluntad ofreciendo una experiencia de entrenamiento versátil y desafiante.



Tablas Laberinto

Tabla para practicar motricidad fina, el objetivo es tomar uno de los aros y pasarlo por el laberinto, y al llegar al final retornar para dejarlo, cada vez se debe lograr un menor tiempo.



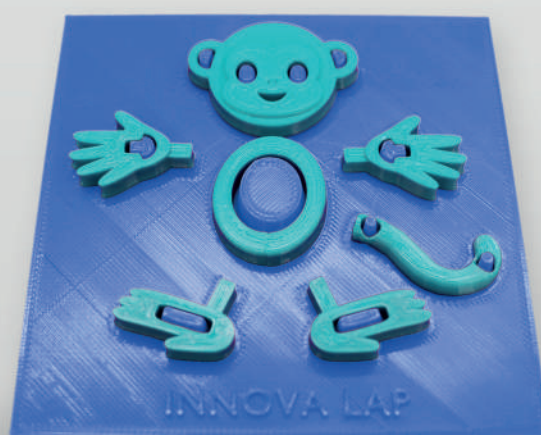
Tabla HANOI

Hemos adaptado el clásico ejercicio de Hanoi para permitir el paso de aros entre las torres, utilizando ambas manos o solo una.



Tabla Mono

Rompecabezas con forma de monito. Encaja las piezas en sus lugares correspondientes.



Tablas Pulpo

Tabla diseñada para ejercicios de sujeción, profundidad y movilidad de objetos.

Sujeta los aros y colócalos en los tentáculos del pulpo.



Tabla UVA

Tabla de entrenamiento para practicar la motricidad fina de las manos.

Pele y suture la delicada piel de una uva.



Tabla Contenedora de Tejido Biológico+

Puede practicar cortes y suturas con tejido biológico sin ensuciar su endotrainer.





Módulos de Entrenamiento Especializado

Módulos de entrenamiento especializado diseñados para llevar a cabo procedimientos laparoscópicos de mayor complejidad, adaptados a diversas especialidades médicas. Incluyen prácticas específicas.



Bypass Gástrico

Simulador de Bypass Gástrico (hueco), Módulo reusable que permite practicar una anastomosis gastroyunal.



Refuerzo de Manga Gástrica

Simulador de Manga Gástrica (hueco), reusable. Un módulo que facilita el entrenamiento en la sutura de refuerzo para la manga gástrica.



Modelo de Estómago

Simulador de Estómago (hueco) reusable.



Kit de Nissen

Módulo para entrenamiento en cirugía antirreflujo mediante la técnica de funduplicatura de Nissen. Incluye:

- 01 Base.
- 01 Estómago seccionado.
- 01 Pad Diafragma.



Colelap

Simulador de Colecistectomía Laparoscópica (hueco), con vías biliares y vesícula, incluye líquido en la vesícula. Permite la disección y separación de la vesícula del hígado, así como el uso de grapas.

**Modelo de un solo uso.*

Kit Anastomosis Pancreato Yeyuno

Módulo de Pancreatoyeyunoanastomosis. Reutilizable gracias a que el simulador de páncreas es hueco y puede ser seccionado progresivamente. Incluye:

- 01 Base
- 03 Simuladores de Intestinos
- 01 Simulador de Páncreas

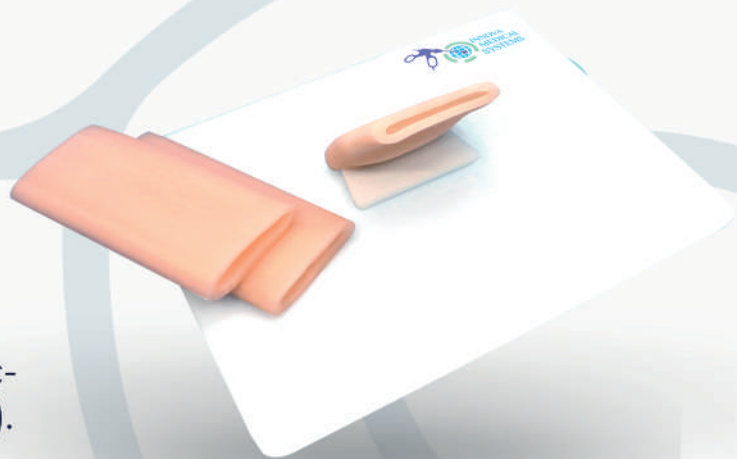


Kit Cúpula Vaginal

Simulador que permite sutura de cúpula vaginal.

Incluye:

- 01 Base
- 03 Modelos de Cúpula Vaginal (seccionables para mayor reutilización).



Kit Miomectomía

Módulo para el entrenamiento en cirugía de miomectomía y ligadura de trompas de Falopio.

Incluye:

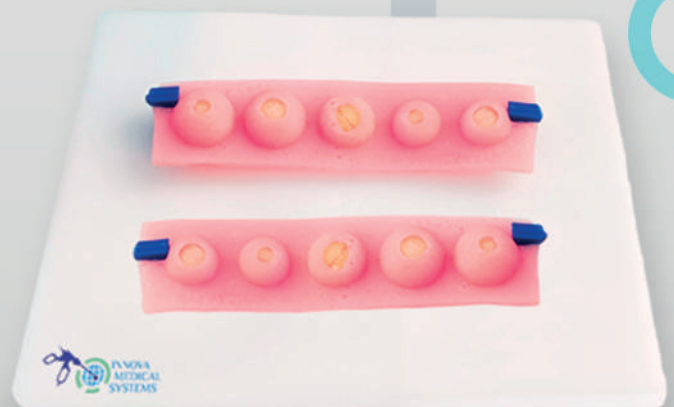
- 01 Base
- 01 Útero con trompas.

Kit Mio

Permite el entrenamiento para destreza manual al simular la extracción de miomas.

Incluye:

- 01 base
- 10 simuladores de miomas de diferentes tamaños.



Kit Prostatectomía

Módulo especializado para realizar prostatectomías, diseñado para llevar a cabo la disección de la próstata y facilitar la realización de Anastomosis vesico-uretral.



Kit Anastomosis Uretro-vesical

Módulo para practicar la técnica de anastomosis uretro-vesical con un diseño que facilita la realización de suturas precisas bajo visión laparoscópica. Incluye dos repuesto de uretra para un uso prolongado.

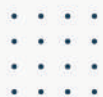


Kit Anastomosis

Módulo para la realización de anastomosis latero-lateral, término-terminal, término-lateral y hepático-yeyuno. Incluye:

- 01 Base.
- 03 Simuladores de Intestinos.
- 03 Simuladores de Vía Biliar.





I Pad de Sutura

Pad para entrenamiento de sutura, simulan la textura y resistencia de la piel y tejido humano. Son reutilizable, resistentes para soportar la manipulación constante durante la formación en cirugía laparoscópica.



PAD Sutura ST- 02

Pad de sutura con diferentes bordes y patrones para practica de sutura laparoscópica.



13cm * 11cm 



11cm * 11cm 



PAD Sutura ST - 05

Pad circular en alto relieve que permite trabajar sutura y nudos en diferentes ángulos.



PAD Sutura ST - 06

Pad en alto relieve.
Maneje diferentes ángulos para paso de aguja, nudos y suturas.
Contiene variedad de ejercicios y también es de gran tamaño.
Reutilizable.



16cm * 13cm 



PAD Sutura ST- 04

Pad con indicadores en diferentes ángulos como guías visuales para la entrada y salida de la aguja en el tejido.



PAD Sutura Pediátrico

Pad de sutura de tamaño reducido, en alto relieve. Maneje diferentes ángulos para sutura y paso de aguja.



PAD Sutura Extracorpórea

Simulador para sutura de piel, además tiene una capa simulada de tejido celular subcutáneo.



PAD Sutura pediátrico

Para sutura de piel de tamaño reducido.

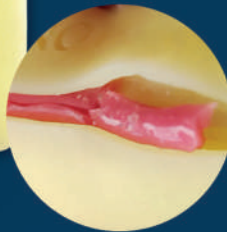
Tiene una capa simulada de tejido celular subcutáneo.

Reutilizable.

7.5cm * 7.5 cm



7.5cm * 7.5cm



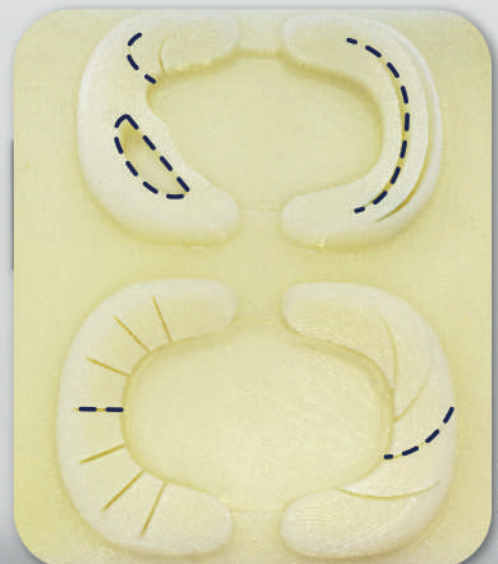
PAD de Disección

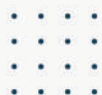
Pad diseñado para la disección y manipulación de estructuras tubulares, como vasos sanguíneos, intestinos y conductos biliares.

PAD Sutura Meniscal

Pad de sutura rectangular con 05 diferentes lesiones mariscales.

10cm * 10cm





Repuestos y Accesorios

Repuestos para Módulos y Kit de
entrenamiento laparoscópico.



Repuesto - Pancreato Yeyuno Anastomosis

Incluye:

03 simuladores de intestinos.

01 simulador de páncreas.



Repuesto - Anastomosis

Incluye:

03 simuladores de intestinos.

03 simuladores de vía biliar.



Repuesto – Cúpula Vaginal

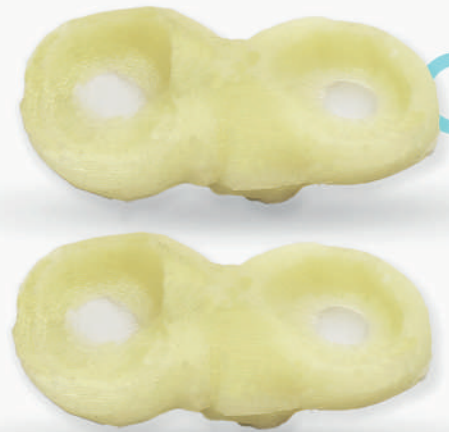
03 modelos de cúpula vaginal (los cuales se pueden seccionar para tener más usos).



Repuesto – Menisco

Menisco de repuesto para Endotrainer de artroscopia.

Incluye:
02 meniscos.

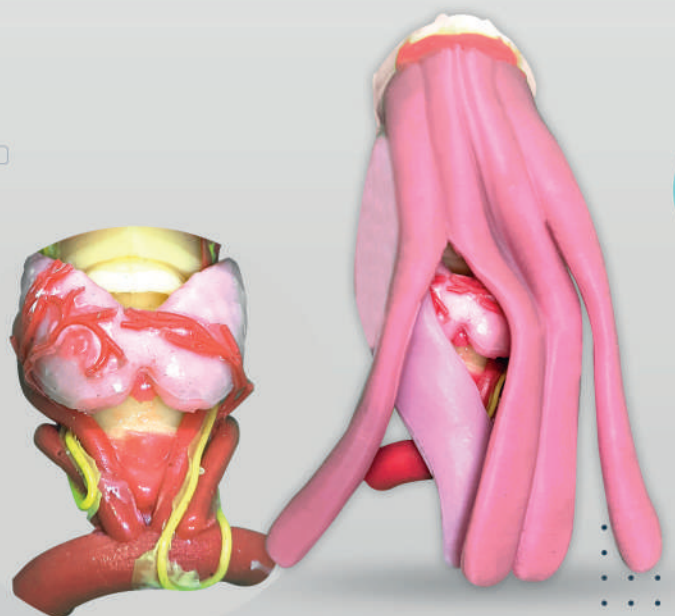


PAD de Pulmon para Disección

Incluye:
02 Pad simulador de pulmón, con árbol bronquial y ganglios.

PAD de Tiroides para Disección

Pad móviles de tiroides para disección.





Pinzas Laparoscópicas



Pinza Maryland

Ofrece una sujeción segura y precisa, con diseño ergonómico.

- Con su rueda de rotación de 360°
- Diámetro de 5 mm y una longitud de 330 mm.



Pinza Grasper

Pinza para sujeción segura de los tejidos, diseño ergonómico.

- Con su rueda de rotación de 360°
- Diámetro de 5 mm y una longitud de 330 mm.

Tijera

El diseño ergonómico para corte de tejido y disección.

- Con su rueda de rotación de 360°
- Diámetro 5mm, largo 330 mm.



Porta Aguja UX

Portaagujas con mango de policarbonato.

Mango en forma "U" ergonómico.

Punta curva

Longitud de 33 cm y diámetro de 5 mm.





innova lap

KIT 360

Lleva tu ENTRENAMIENTO al siguiente NIVEL



CF360
Portatil

Almohadilla
de sutura

Módulos

Trocares

Maryland

Tijera

Grasper

Porta UX

Simulador *DE*
Laparoscopia



innova lap

KIT PRO



Almohadillas de sutura



Módulos



Maryland



Tijera



Grasper

Portagujas UX



Trocares



Simulador DE Laparoscopia



Tenemos más productos en desarrollo...

CONTACTO:

CEL: +51 918 008 521

+51 929 968 357

Email: DucastPeru@gmail.com

facebook.com/endotrainer

www.innovaLap.com