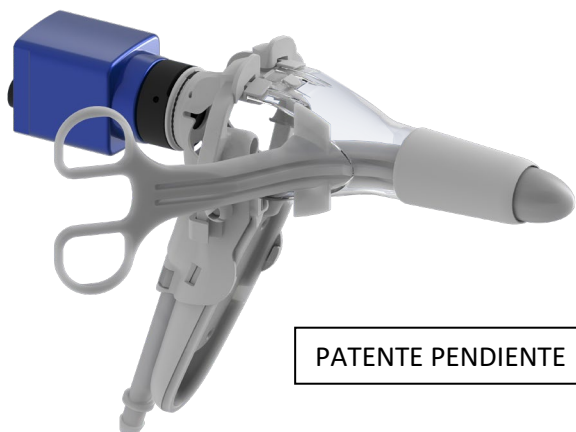




THD LIGHT-SCOPE PROCTO HRA LASER



PATENTE PENDIENTE

Utilización

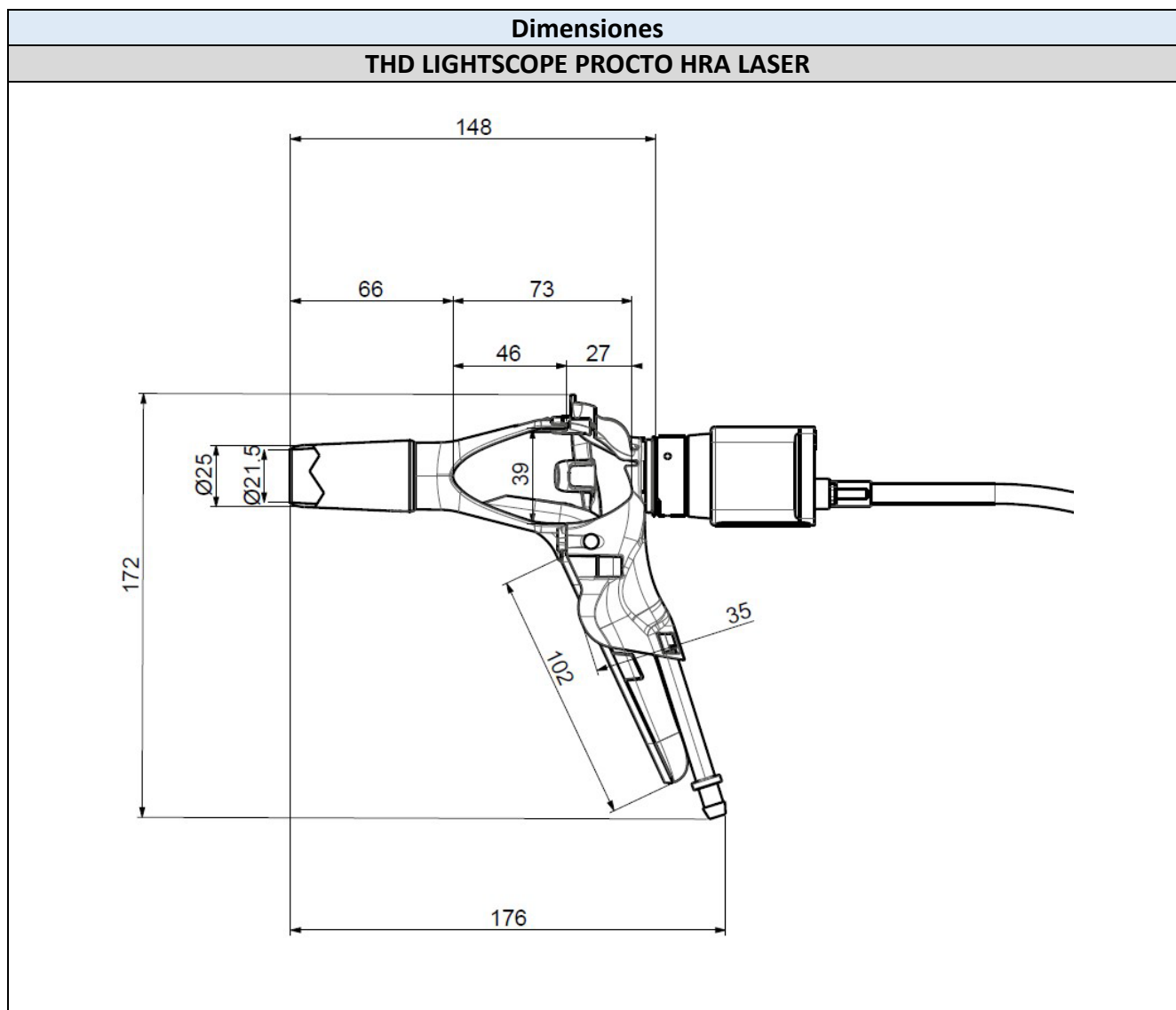
THD Light Scope Procto HRA es un producto DESECHABLE que se utiliza para exámenes de Anoscopia de alta Resolución, por lo tanto, para la inspección del canal anal y/o de la ampolla rectal, no bajo visión directa, pero sí mediante visión magnificada a través de un sistema de adquisición de alta resolución. Además, mediante el uso de los accesorios THD HR liquid dispenser y THD pieza de mano HRA láser es posible efectuar un diagnóstico mejor y tratar eventuales patologías mediante láser CO₂

Descripción general

THD LightScope Procto HRA es un proctoscopio desechable que cuenta con introductor y un sistema de conexión a la cámara de vídeo, con funda de protección. El uso conjunto de proctoscopio y THD HRA Camera 2.0 o THD 4k Cam permite la realización del examen de Anoscopia de alta resolución (HRA).

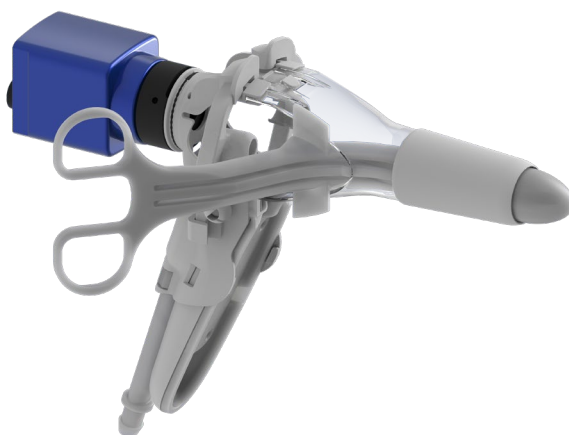
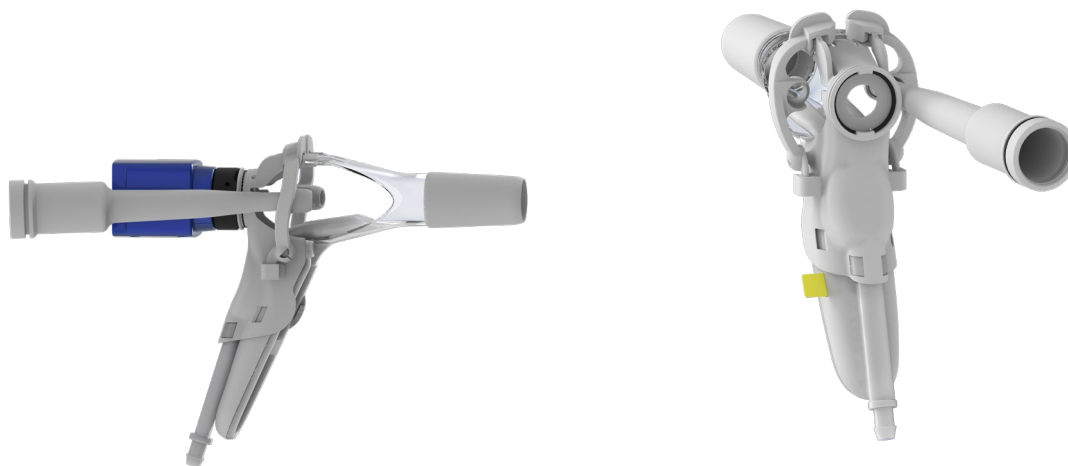
- El mango está provisto de una fuente de luz integrada.
- El acabado superficial y la coloración blanca del cono terminal del proctoscopio ejecutan la difusión de la luz brindando una **capacidad de visión óptima**.
- El introductor y el cono terminal han sido estudiados para hacer que **la inserción del proctoscopio no sea traumática**.
- El introductor de forma curva le permite el uso con inserción y cámara de vídeo acoplada, además
- La punta transparente permite entrever parte del área operatoria durante la fase de introducción del anoscopio.
- Las **amplias ranuras laterales** permiten **el acceso a la zona interna del proctoscopio sin la necesidad de quitar la cámara de vídeo**. De esta manera es posible la inserción de los instrumentos quirúrgicos **sin interrumpir la visualización magnificada**.
- El adaptador de conexión a la cámara de vídeo cuenta con una funda y una lente que protegen al dispositivo de adquisición de la imagen de las contaminaciones
- 2 brazos laterales que ofrecen un adecuado soporte al accesorio pieza de mano THD láser y le garantizan un uso seguro y una correcta focalización del haz láser durante el tratamiento de fotovaporización mediante láser CO₂ THD Laserstation.

- Los brazos laterales pueden ser fácilmente rotados para liberar las 2 ventanas laterales y acceder así al área operatoria con los instrumentos de biopsia o aplicar medios de contraste mediante THD HR liquid dispenser para un mejor diagnóstico de las áreas por tratar.
- El anoscopio está equipado con un sistema de humos integrado capaz de aspirar los humos producidos durante la ablación directamente cerca de la boca del propio anoscopio
- El anoscopio está preparado para ser conectado a un aspirador de humos para utilizar durante el tratamiento con Láser CO₂. Esta conexión está posicionada ergonómicamente al final del mango del anoscopio y no interfiere con las maniobras del mismo.
- Este sistema garantiza una aspiración de los humos óptima impidiendo a estos últimos salir del cuerpo del anoscopio y garantizando, así, una elevada seguridad para el paciente y el operador, además mantiene el área libre de humos que pueden impedir una correcta visión del área operatoria.





Diámetro interno	21,5 mm
Diámetro externo	25 mm
Longitud operativa	66 mm
Longitud total proctoscopio	176 mm
Longitud total proctoscopio con adaptador para cámara de vídeo	148 mm
Dimensiones ranura lateral	39 x 73 mm
Longitud Mango	102 mm

**Características Funcionales****THD LIGHTSCOPE PROCTO HRA LASER****Configuración para introducción Anoscopio****Configuración para el uso de la pieza de mano HRA Laser**



Cant.	Cód.	Trade Name	Denominación	N° RDM	EMDN
1	800297-10	THD LIGHT-SCOPE PROCTO HRA LASER	THD Light-Scope Procto HRA laser		

DISPOSITIVOS CONECTADOS					
Cant.	Cód.	Denominación	Descripción	N° RDM	EMDN
1	800227	THD HRA CAMERA 2.0	Cámara de vídeo USB de alta resolución	120859	Z12020405
1	800195	THD 4K CAM HR STATION	Cámara de vídeo USB de alta resolución		
1	800198	THD PROCTOSTATION	Plataforma Proctológica Integrada	120834	Z11040182
1	800299	THD HR STATION	Plataforma Proctológica Integrada		
1	800194	THD PROCTO MOBILE	Plataforma Proctológica Portátil	120863	Z11040182
2	880068	THD HR LIQUID DISPENSER	Aplicador de contrastes		
1	880067	THD PIEZA DE MANO HRA LASER	Punta desechable para láser CO ₂		
1	800296	THD LASERSTATION	Sistema láser CO ₂		