



Linea diagnostica e operativa THD

Innovazione e praticità per il coloproctologo

Materiale riservato ai Sig. Medici.



SOMMARIO

CATEGORIA	NOME PRODOTTO	CODICE	PAG.
ANOSCOPI AUTOILLUMINANTI	THD® Light-Scope ANO Flauto	800093	p. 2
	THD® Light-Scope ANO Flauto sterile	800113	p. 2
	THD® Light-Scope ANO Tronco	800092	p. 2
	THD® Light-Scope ANO Tronco sterile	800112	p. 2
	THD® N-ANO Flauto	800134	p. 3
	THD® N-ANO Tronco	800040	p. 3
	THD® N-ANO MAXI Flauto	800166	p. 3
	THD® N-ANO MAXI Tronco	800165	p. 3
ANOSCOPI TRADIZIONALI	THD® Anoscope Pediatric Flauto	800021	p. 4
	THD® Anoscope Pediatric Flauto STERILE	800012	p. 4
	THD® Anoscope Pediatric Tronco	800020	p. 4
	THD® Anoscope Pediatric Tronco STERILE	800011	p. 4
	THD® Anoscope Medio Flauto	800024	p. 5
	THD® Anoscope Medio Flauto STERILE	800015	p. 5
	THD® Anoscope Medio Tronco	800023	p. 5
	THD® Anoscope Medio Tronco STERILE	800014	p. 5
	THD® Anoscope Maxi Flauto	800027	p. 5
	THD® Anoscope Maxi Flauto STERILE	800018	p. 5
	THD® Anoscope Maxi Tronco	800026	p. 5
	THD® Anoscope Maxi Tronco STERILE	800017	p. 5
RETTOSCOPI AUTOILLUMINANTI	THD® Light-Scope Recto Mini	800098	p. 7
	THD® Light-Scope Recto Mini STERILE	800117	p. 7
	THD® Light-Scope Recto Mini con insufflatore	800100	p. 7
	THD® Light-Scope Recto Mini con insufflatore STERILE	800119	p. 7
	THD® Light-Scope Recto MAXI	800097	p. 7
	THD® Light-Scope Recto MAXI STERILE	800116	p. 7
	THD® Light-Scope Recto MAXI con insufflatore	800099	p. 7
	THD® Light-Scope Recto MAXI con insufflatore STERILE	800118	p. 7
ANOSCOPI AUTOILLUMINANTI OPERATIVI	THD® Surgy Mini LED	800108	p. 9
	THD® Surgy Mini LED STERILE	800124	p. 9
	THD® Surgy Maxi LED STERILE	800125	p. 9
	THD® Light-Scope Procto HRA	800191	p. 10
LEGATURA ELASTICA	THD® Bandy	800079	p. 12

LINEA DIAGNOSTICA E OPERATIVA THD

Innovazione e praticità per il coloproctologo

La linea THD diagnostica ed operativa è la gamma completa di dispositivi monouso THD per la diagnosi e trattamento delle patologie anorettali. I dispositivi THD sono l'ausilio ideale per la diagnosi e il trattamento di numerose malattie proctologiche, quali emorroidi, polipi, condilomi, fistole, lesioni neoplastiche, ragadi ed altre lesioni della regione anorettale. La continua ricerca tecnologica ed il lavoro di un pool specializzato di medici, ricercatori e designer fanno dei dispositivi THD la risposta più innovativa e versatile alle esigenze degli specialisti, in grado di garantire i più elevati standard di sicurezza, maneggevolezza e precisione d'impiego.



BENEFICI

PRATICO

I dispositivi autoilluminanti non necessitano di un collegamento con fonti luminose consentendo all'operatore un facile utilizzo in qualsiasi ambiente.

SICURO

I prodotti autoilluminanti sono monouso, evitando ogni possibilità di cross-contamination.

ECONOMICO

La riduzione dei tempi preparatori tra un paziente e l'altro rende possibili più visite durante una sessione clinica.

ANOSCOPI AUTOILLUMINANTI

THD® Light-Scope ANO LED

THD® N-Ano

THD® N-Ano Maxi

Gli anoscopi autoilluminati THD sono dispositivi monouso per l'ispezione del canale anale realizzati in Policarbonato di grado medico che incorporano una potente illuminazione LED.

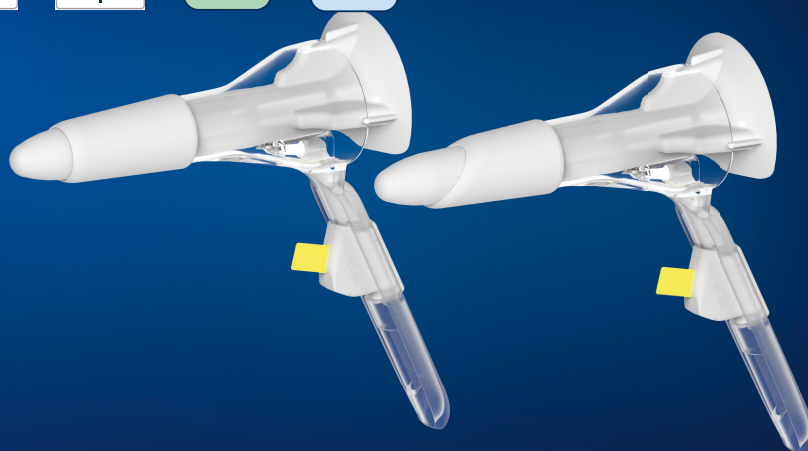
Il LED si attiva con la semplice estrazione di una linguetta per avere una visione chiara e dettagliata della zona di ispezione.



THD® Light-Scope ANO LED



L'anoscopio THD® Light-Scope ANO LED nelle sue varianti con estremità tronca o a becco di flauto grazie ad un terminale opaco fornisce la maggiore qualità di illuminazione della gamma di anoscopi THD.



STERILITÀ	PUNTA	LUNGHEZZA	DIAM. ESTERNO	REF
STERILE	FLAUTO	70 mm	25 mm	800113
STERILE	TRONCO	70 mm	25 mm	800112
NON STERILE	FLAUTO	70 mm	25 mm	800093
NON STERILE	TRONCO	70 mm	25 mm	800092

ANOSCOPI AUTOILLUMINANTI

THD® N-ANO



L'anoscopio THD® N-Ano nelle sue varianti con estremità tronca o a becco di flauto con illuminazione LED, rappresenta il miglior rapporto costo-qualità della gamma di anoscopi THD.



STERILITÀ	PUNTA	LUNGHEZZA	DIAM. ESTERNO	REF
NON STERILE	FLAUTO	91 mm	21.7 mm	800134
NON STERILE	TRONCO	91 mm	21.7 mm	800040

THD® N-ANO Maxi



L'anoscopio THD® N-Ano Maxi nelle sue varianti con estremità tronca o a becco di flauto con illuminazione LED, rappresenta il miglior rapporto costo-qualità della gamma di anoscopi THD.

THD® N-Ano Maxi presenta un diametro maggiore rispetto alla versione THD® N-Ano.



STERILITÀ	PUNTA	LUNGHEZZA	DIAM. ESTERNO	REF
NON STERILE	FLAUTO	91 mm	25.8 mm	800166
NON STERILE	TRONCO	91 mm	25.8 mm	800165

ANOSCOPI TRADIZIONALI

THD® Anoscope Pediatric

THD® Anoscope Medio

THD® Anoscope Maxi

Gli anoscopi della linea tradizionale sono disponibili in diverse lunghezze e diametri, facilmente distinguibili dal pratico codice colore del manico. Sono disponibili sia a becco di flauto che tronchi.

L'alta qualità di questo materiale permette di ottenere un prodotto altamente trasparente, infrangibile, liscio, con una forma affusolata ed ergonomica che lo rende leggero e atraumatico.

Visibilità e illuminazione sono rese eccellenti dalla connessione alla fibra ottica di THD® Revolution.



THD® Anoscope Pediatric



L'anoscopio THD® Anoscope Pediatric nelle sue varianti con estremità tronca o a becco di flauto, rappresenta la soluzione ideale in caso di pazienti con un canale anale molto stretto.



STERILITÀ	PUNTA	LUNGHEZZA	DIAM. ESTERNO	REF
STERILE	FLAUTO	65 mm	15 mm	800012
STERILE	TRONCO	65 mm	15 mm	800011
NON STERILE	FLAUTO	65 mm	15 mm	800021
NON STERILE	TRONCO	65 mm	15 mm	800020

ANOSCOPI TRADIZIONALI

THD® Anoscope Medio



L'anoscopio THD® Anoscope Medio nelle sue varianti con estremità tronca o a becco di flauto, garantisce al chirurgo assoluta sicurezza e funzionalità.



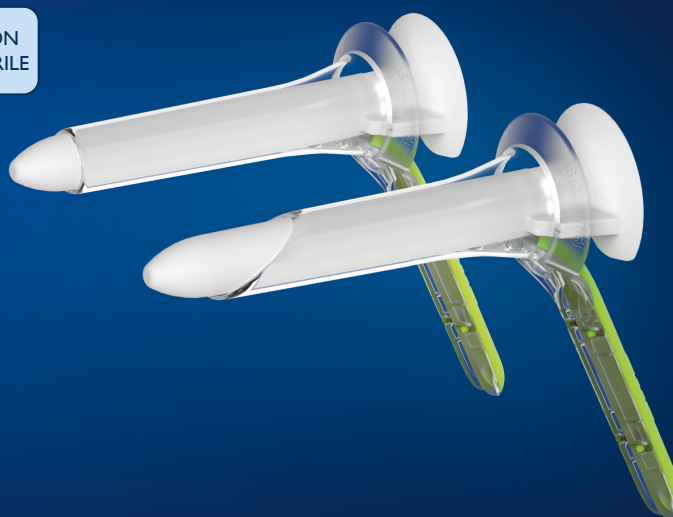
STERILITÀ	PUNTA	LUNGHEZZA	DIAM. ESTERNO	REF
STERILE	FLAUTO	90 mm	22 mm	800015
STERILE	TRONCO	90 mm	22 mm	800014
NON STERILE	FLAUTO	90 mm	22 mm	800024
NON STERILE	TRONCO	90 mm	22 mm	800023

THD® Anoscope Maxi



L'anoscopio THD® Anoscope Maxi nelle sue varianti con estremità tronca o a becco di flauto, garantisce al chirurgo assoluta sicurezza e funzionalità.

THD® Anoscope Maxi presenta un diametro maggiore rispetto alla versione THD® Anoscope Medio.



STERILITÀ	PUNTA	LUNGHEZZA	DIAM. ESTERNO	REF
STERILE	FLAUTO	90 mm	26 mm	800018
STERILE	TRONCO	90 mm	26 mm	800017
NON STERILE	FLAUTO	90 mm	26 mm	800027
NON STERILE	TRONCO	90 mm	26 mm	800026

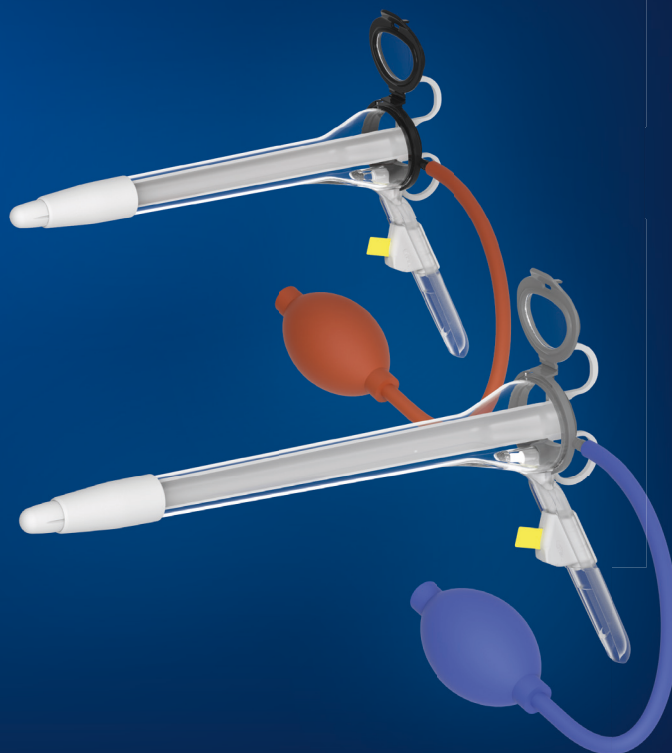
RETTOSCOPI AUTOILLUMINANTI

THD® Light-Scope Recto LED MINI & MAXI

I rettoscopi autoilluminati THD sono dispositivi monouso per l'ispezione del canale ano-rettale e della regione distale del sigma.

Realizzati in Policarbonato di grado medicale incorporano una potente illuminazione LED. Il LED si attiva con la semplice estrazione di una linguetta per avere una visione chiara e dettagliata della zona di ispezione.

Una lente di ingrandimento ingrandisce di 4 volte (4x) la visione dell'operatore dell'area ispezionata.



LA SOLUZIONE DI THD

In versione sterile i rettoscopi THD Lightscope Recto LED possono essere considerati una efficace soluzione per effettuare il "test di tenuta dell'anastomosi" a seguito di una anastomosi anorettale.

Il test di tenuta dell'anastomosi è necessario al termine dell'intervento di resezione: è possibile capire se l'anastomosi sia a tenuta o se invece, sia necessario effettuare nuovamente un lungo processo di riparazione.

Il **THD® Light-Scope Recto LED** nella sua versione sterile è consigliato in sala operatoria già assemblato e pronto all'uso per effettuare anche questo tipo di test.



RETTOSCOPI AUTOILLUMINANTI

THD® Light-Scope Recto Mini LED



Il rettoscopio THD® Light-Scope Recto Mini LED non richiede una preparazione prima dell'uso. Integra una lente di ingrandimento 4x con pompa di insufflaggio inclusa nella confezione di vendita.



STERILITÀ	INSUFFLATORE	LUNGHEZZA	DIAM. ESTERNO	REF
STERILE	SI	200 mm	23 mm	800119
STERILE	NO	200 mm	23 mm	800117
NON STERILE	SI	200 mm	23 mm	800100
NON STERILE	NO	200 mm	23 mm	800098

THD® Light-Scope Recto Maxi LED



Il rettoscopio THD® Light-Scope Recto Maxi LED non richiede una preparazione prima dell'uso. Integra una lente di ingrandimento 4x con pompa di insufflaggio inclusa nella confezione di vendita. THD® Lightscope Recto Maxi LED ha una lunghezza maggiore della versione Mini.



STERILITÀ	INSUFFLATORE	LUNGHEZZA	DIAM. ESTERNO	REF
STERILE	SI	250 mm	23 mm	800118
STERILE	NO	250 mm	23 mm	800116
NON STERILE	SI	250 mm	23 mm	800099
NON STERILE	NO	250 mm	23 mm	800097

THD® Surgy

Per facilitare le procedure transanali del chirurgo e garantire assoluta sicurezza per il paziente è fondamentale che gli strumenti utilizzati siano precisi, maneggevoli e pratici.

La linea operativa THD mette a disposizione THD® Surgy, l'esclusivo divaricatore chirurgico, disponibile nelle versioni Mini e Maxi e realizzato in policarbonato di grado medicale.

THD® Surgy incorpora una potente luce LED che permette di avere una visione chiara e dettagliata della zona ispezionata e si attiva tramite una pratica linguetta rimovibile.



LA SOLUZIONE DI THD

Le **procedure chirurgiche anorettali** sono spesso state **effettuate con un'illuminazione inadeguata** ed i chirurghi hanno accettato passivamente questo limite come un fatto inevitabile.

THD® Surgy garantisce luce intensa dove è necessario, senza ombre fastidiose e nessun riflesso abbagliante del divaricatore metallico.

L'assenza di cavi a fibra ottica e la non necessità di fonti di luce esterna migliorano l'ergonomia di utilizzo del THD® Surgy.

Il materiale utilizzato evita eventuali bruciature da contatto accidentale tra l'elettrobisturi e un divaricatore metallico.

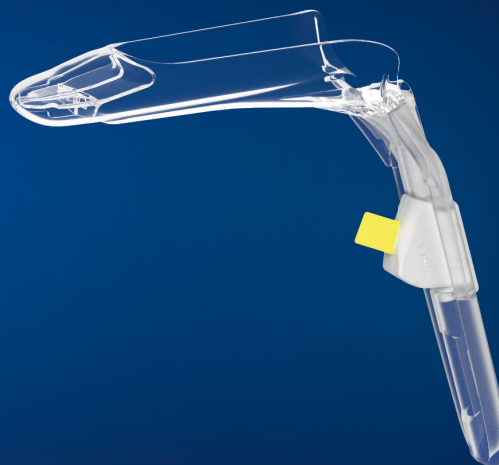
Il sistema monouso elimina il rischio di contaminazione incrociata e la necessità di risterilizzazione, che riduce il numero di procedure fattibili.



THD® Surgy Mini LED



THD® Surgy Mini LED con il suo design compatto e asimmetrico rende agevole l'accesso al canale anale senza traumi allo sfintere, garantendo una buona dilatazione e una visione ottimale del campo operatorio. **THD® Surgy Mini LED** è suggerito in caso di pazienti che presentano un canale anale stretto.

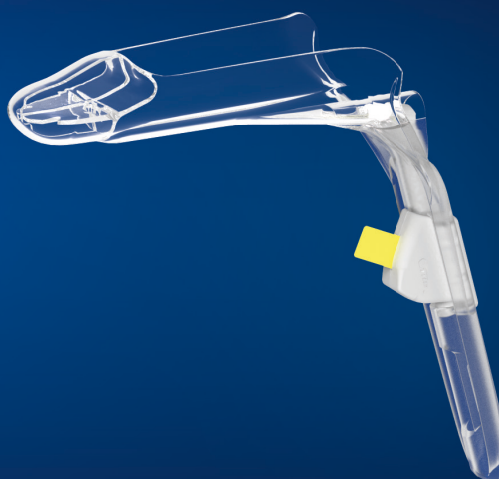


STERILITÀ	LUNGHEZZA	FINESTRA OPERATIVA	REF
STERILE	122 mm	23x85 mm	800124
NON STERILE	122 mm	23x85 mm	800108

THD® Surgy Maxi LED



THD® Surgy Maxi LED con il suo design compatto e asimmetrico rende agevole l'accesso al canale anale senza traumi allo sfintere, garantendo una buona dilatazione e una visione ottimale del campo operatorio. **THD® Surgy Maxi LED** presenta una finestra operativa di maggiori dimensioni permettendo un accesso più agevole.



STERILITÀ	LUNGHEZZA	FINESTRA OPERATIVA	REF
STERILE	122 mm	28x85 mm	800125

THD® LIGHT-SCOPE PROCTO HRA

THD® Light-Scope Procto HRA

THD® LightScope Procto HRA è un dispositivo monouso utilizzato per esami di Anoscopia ove serve un'alta risoluzione e quindi per l'ispezione del canale e margine anale non sotto visione diretta, ma mediante magnificazione tramite sistema di acquisizione ad alta risoluzione.

L'adattatore di connessione alla telecamera consente un aggancio/sgancio agevole ed è dotato di una protezione che evita la contaminazione del dispositivo di acquisizione.



LA SOLUZIONE DI THD

La diagnosi precoce e la prevenzione svolgono un ruolo fondamentale nella gestione del trattamento del cancro anale e delle lesioni che lo precedono conosciute col nome di displasia anale.

La progressione dalla displasia anale al cancro dell'ano è lenta: questo lungo intervallo permette la diagnosi e il possibile trattamento di lesioni ancora pre-cancerose.

L'anoscopio THD® LightScope Procto HRA è il dispositivo che permette di effettuare biopsie diagnostiche e trattamenti sotto ingrandimento, definendo così un nuovo standard per il trattamento.

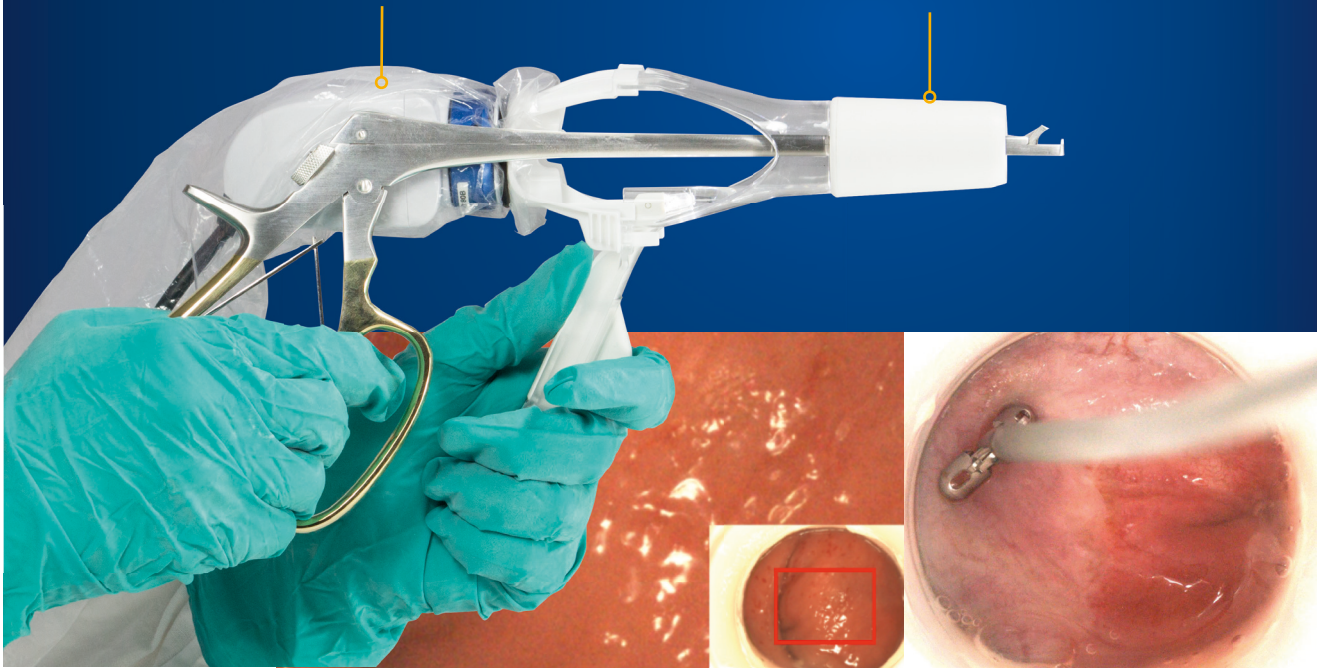


THD® LIGHT-SCOPE PROCTO HRA

Le ampie fenestrature laterali consentono l'accesso all'interno dell'anoscopio senza la necessità di rimuovere la telecamera: è così possibile l'inserimento di una pinza da biopsia, garze, tamponi e puntali per effettuare l'ablazione senza interrompere la visualizzazione magnificata.

THD® HRA Camera

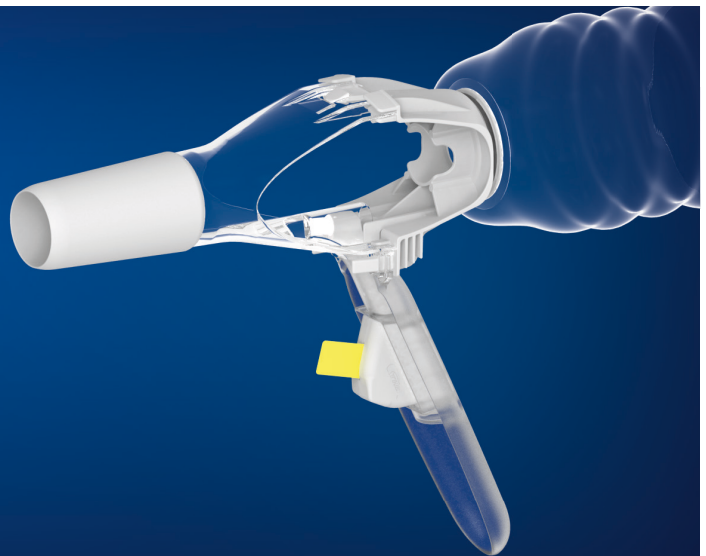
THD® Light-Scope Procto HRA



THD® Light-Scope Procto HRA



L'anoscopio è provvisto di una fonte luminosa LED integrata: la finitura superficiale e la colorazione bianca del cono terminale provvedono alla diffusione della luce fornendo una capacità di visione ottimale.



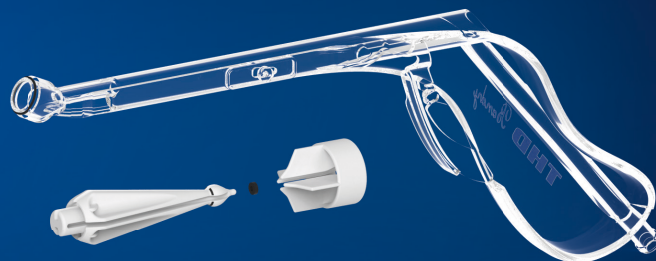
STERILITÀ	PUNTA	LUNGHEZZA	DIAM. ESTERNO	REF
NON STERILE	TRONCO	112 mm	25 mm	800191

THD® Bandy

THD® Bandy è un dispositivo medico monouso per il trattamento della patologia emorroidaria di grado iniziale.

THD® Bandy è un legatore elastico a suzione, pronto per essere immediatamente utilizzato che non richiede la necessità di lavaggio e sterilizzazione.

THD® Bandy comprende il legatore, 4 anelli e sistema di caricamento con slitta di avanzamento. L'elastico viene posizionato dal chirurgo con una sola mano senza necessità di assistenza.



LA SOLUZIONE DI THD

Il THD® Bandy è la soluzione agli svantaggi tipici del sistema tradizionale.

Il legatore THD® Bandy è realizzato in un materiale plastico trasparente e permette la visione diretta della quantità di tessuto aspirato. Il sistema monouso elimina il rischio di contaminazione incrociata e la necessità di risterilizzazione, riducendo altresì il tempo tra un paziente e il successivo.

Grazie all'aspirazione, il legatore THD® Bandy elimina la necessità di pinze; il chirurgo ora ha una mano libera per manovrare l'anoscopio per un più agevole inserimento del legatore; il chirurgo ora ha una mano libera per manovrare l'anoscopio che agevola l'inserimento del legatore. Gli anoscopi monouso THD® N-Ano Mini & Maxi, dotati di una luce LED integrata e progettati con una forma ergonomica, insieme a THD® Bandy sono una combinazione perfetta per una legatura ottimale.



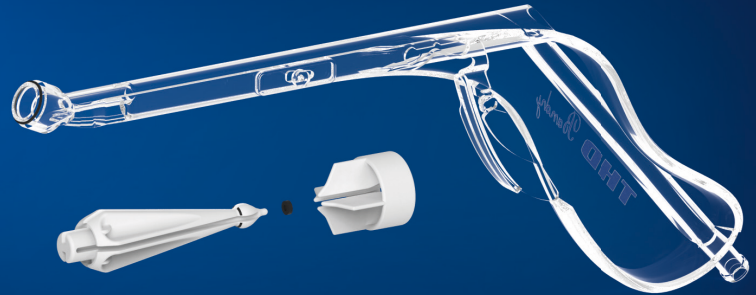
THD® BANDY

THD® Bandy



THD® Bandy si collega ad un sistema di aspirazione tramite il quale è possibile controllare la quantità di tessuto aspirato.

Un comodo grilletto permette un veloce e sicuro rilascio dell'elastico.



STERILITÀ	LUNGHEZZA DEVICE	REF
NON STERILE	150 mm	800079

GLI STEP BASE

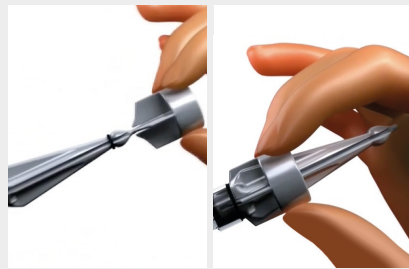
1

Inserimento del Cono di Posizionamento all'estremità di THD® Bandy



2

Caricamento dell'anello elastico con una sola mano



3

Connessione alla fonte di suzione



4

Suzione



5

Controllo visivo della quantità di tessuto nel legatore



6

Rilascio dell'anello alla base



SPECIFICHE

CATEGORIA	NOME PRODOTTO	CODICE
ANOSCOPI AUTOILLUMINANTI	THD® Light-Scope Flauto	800093
	THD® Light-Scope Flauto sterile	800113
	THD® Light-Scope Tronco	800092
	THD® Light-Scope Tronco sterile	800112
	THD® N-ANO Flauto	800134
	THD® N-ANO Tronco	800040
	THD® N-ANO MAXI Flauto	800166
	THD® N-ANO MAXI Tronco	800165
ANOSCOPI TRADIZIONALI	THD® Anoscope Pediatric Flauto	800021
	THD® Anoscope Pediatric Flauto STERILE	800012
	THD® Anoscope Pediatric Tronco	800020
	THD® Anoscope Pediatric Tronco STERILE	800011
	THD® Anoscope Medio Flauto	800024
	THD® Anoscope Medio Flauto STERILE	800015
	THD® Anoscope Medio Tronco	800023
	THD® Anoscope Medio Tronco STERILE	800014
	THD® Anoscope Maxi Flauto	800027
	THD® Anoscope Maxi Flauto STERILE	800018
	THD® Anoscope Maxi Tronco	800026
	THD® Anoscope Maxi Tronco STERILE	800017
RETTOSCOPI AUTOILLUMINANTI	THD® Light-Scope Recto Mini	800098
	THD® Light-Scope Recto Mini STERILE	800117
	THD® Light-Scope Recto Mini con insufflatore	800100
	THD® Light-Scope Recto Mini con insufflatore STERILE	800119
	THD® Light-Scope Recto MAXI	800097
	THD® Light-Scope Recto MAXI STERILE	800116
	THD® Light-Scope Recto MAXI con insufflatore	800099
	THD® Light-Scope Recto MAXI con insufflatore STERILE	800118
ANOSCOPI AUTOILLUMINANTI OPERATIVI	THD® Surgy Mini LED	800108
	THD® Surgy Mini LED STERILE	800124
	THD® Surgy Maxi LED STERILE	800125
	THD® Light-Scope Procto HRA	800191
LEGATURA ELASTICA	THD® Bandy	800079

THD360777C - 2021/06/28 - © THD S.p.A.

THD S.p.A.

Via Industria 1, 42015, Correggio (RE), Italia
 Tel +39 0522 634 311 Fax +39 0522 634 371
www.thdlab.it

