easyEndo™ endoStap®



easyEndo[™]

Grapadora lineal universal de uso endoscópico

Instrumento de aplicación en múltiples procedimientos tanto en cirugía abierta como vía laparoscópica.

ANCLAJE SENCILLO

El dispositivo tiene una marca azul y flecha indicativa, que hace sencillo el ensamblado de la carga con la endograpadora.



ÁNGULO DE APERTURA DE 22 mm

Esta amplia apertura garantiza la formación de las grapas de manera óptima incluso en los tejidos más gruesos.



YUNQUE FIJO

Cargas fabricadas con la zona del yunque fija para facilitar el acceso a zonas más estrechas y favorecer la excelente formación de las grapas.

Única en perfil y cierre de la grapa



Gama de cargas completa con modelos de punta curva y para tejido extra grueso.



Fabricado por:



La mayor articulación del mercado

La primera endograpadora del mundo capaz de alcanzar una articulación de 60°.

ARTICULACIÓN DE 60º

Este atributo facilita la colocación de la carga en zonas estrechas y de dificil acceso.

7 POSICIONES DE ROTACIÓN

La tecnología de doble bisagra permite a esta endograpadora alcanzar los 60º de articulación así como las 7 posiciones de rotación.



Dispositivo diseñado con un sistema de empuñadura ergonómica y doble gatillo que permiten el corte y el disparo con una única mano evitando la necesidad del segundo cirujano en el procedimiento. Un disparo liso y firme que contribuye a la correcta formación de las grapas.

Triple grapado

INSTRUCCIONES DE USO



Una vez colocada la carga correspondiente, presionar el gatillo negro del dispositivo por completo y seguidamente sin soltar, presionar el gatillo verde; la grapadora está lista para liberar las grapas.



Apretar el gatillo negro secuencialmente hasta alcanzar la posición de línea de corte deseada. (A tener en cuenta: una vez realizado el primer disparo, la carga quedará inutilizada si no se acaba de usar).



Una vez finalizado el grapado, presionar hacia atrás del tirador para abrir de nuevo la mandíbula. Es el momento de colocar una nueva carga o finalizar el procedimiento.

Empuñaduras rectas					
Referencia	VÁSTAGO Longitud				
F12S	70 mm				
F12M	160 mm				
F12L	250 mm				

Referencia	VÁSTAGO Longitud
U12S	70 mm
U12M	160 mm
U12L	250 mm

Cargas rectas							
REF.	COLOR	GRAPA ABIERTA Altura	GRAPA CERRADA Altura	VÁSTAGO Diámetro			
L30W		2,5 mm	1 mm	Ø 12 mm			
L30B		3,5 mm	1,5 mm	Ø 12 mm			
L45W		2,5 mm	1 mm	Ø 12 mm			
L45B		3,5 mm	1,5 mm	Ø 12 mm			
L45C		3,8 mm	1,7 mm	Ø 12 mm			
L45G		4,1 mm	2 mm	Ø 12 mm			
L60W		2,5 mm	1 mm	Ø 12 mm			
L60B		3,5 mm	1,5 mm	Ø 12 mm			
L60C		3,8 mm	1,7 mm	Ø 12 mm			
L60G		4,1 mm	2 mm	Ø 12 mm			

Caja de 6 unidades

Cargas articuladas							
REF.	COLOR	GRAPA ABIERTA Altura	ABIERTA CERRADA				
R30M		2 mm	0,75 mm	Ø 12 mm			
R30MG*		2 mm	0,75 mm	Ø 12 mm			
R30W		2,5 mm	1 mm	Ø 12 mm			
R30WG*	// 6	2,5 mm	1 mm	Ø 12 mm			
R30B		3,5 mm	1,5 mm	Ø 12 mm			
R45M		2 mm	0,75 mm	Ø 12 mm			
R45MG*		2 mm	0,75 mm	Ø 12 mm			
R45W		2,5 mm	1 mm	Ø 12 mm			
R45WG*	10/	2,5 mm	1 mm	Ø 12 mm			
R45B		3,5 mm	1,5 mm	Ø 12 mm			
R45C		3,8 mm	1,7 mm	Ø 12 mm			
R45G		4,1 mm	2 mm	Ø 12 mm			
R45T		4,8 mm	2,3 mm	Ø 15 mm			
R60M	//0//	2 mm	0,75 mm	Ø 12 mm			
R60MG*		2 mm	0,75 mm	Ø 12 mm			
R60W		2,5 mm	1 mm	Ø 12 mm			
R60WG*	//0//	2,5 mm	1 mm	Ø 12 mm			
R60B		3,5 mm	1,5 mm	Ø 12 mm			
R60C		3,8 mm	1,7 mm	Ø 12 mm			
R60G		4,1 mm	2 mm	Ø 12 mm			
R60T	4/0///	4,8 mm	2,3 mm	Ø 15 mm			
Caja da 6 unida	dos * Canaas as	n nunta aumia					

Caja de 6 unidades. * Cargas con punta curva



Grapadora cortadora lineal para cirugía abierta

Indicada para cirugía gastrointestinal, torácica, ginecológica y urológica en anastomosis y extirpación de tejidos.





Sistema de bloqueo de seguridad diseñado para prevenir el uso de la carga una vez disparado el dispositivo.



Distribución de dos líneas de grapas, a la vez que corta el tejido con una cuchilla situada entre ambas líneas de grapado.

Yunque de diseño dentado que potencia la formación consistente de las grapas evitando el sangrado.

Diseño ergonómico que permite realizar el disparo de corte y grapado desde ambos lados del dispositivo indistintamente.

Grapadora cortadora lineal desechable* LÍNEA DE **GRAPAS** LÍNEA DE CORTE GRAPA CERRADA **GRAPADO** Referencia Longitud Tamaño Cantidad Longitud ES-LC60C** 58 mm 1,5 mm 60 mm FS_I CROC** 78 mm 15 mm 20 mm 84 84

ES-LC80D**	78 mm	2,0 mm	80 mm
	/ / / / / / / /		

Carga*						
Color	Altura					
•	3,8 mm					
	3,8 mm					
•	4,3 mm					
	Color					

^(*) Caja unitaria (**) Dispositivo precargado

^(*) Caja unitaria



Grapadora cortadora circular con triple corona de grapado





Trócar de acero inoxidable integrado que facilita la penetración en el tejido.



Triple corona de 36 grapas de titanio y cuchilla circular que favorecen el corte y cierre del tejido.



Referencias grandes y claras.



Grapa mejorada de patas ligeramente curvadas que ejerce una mayor fuerza tensil favoreciendo una anastomosis libre de fugas.



Corona exterior diseñada para prevenir que el tejido afectado durante la anastomosis se vea dañado por el exceso de presión durante el grapado.

Fabricado por: dynacon°

Indicada para anastomosis en cirugía reconstructiva de tracto digestivo



Indicador de compresión de tejido. Para una correcta formación de la grapa, la línea roja del indicador debe estar alineada con la línea verde antes del disparo.



Sistema de bloqueo de seguridad que evita la exposición de la cuchilla y formación accidentada de las grapas.



Para retirar el dispositivo una vez disparado, se recomienda girar el pomo de ajuste 3 medias vueltas (540°).



Grapadora cortadora circular desechable*							
Referencia	Color	CORONA	CORTE	<u>- / </u>	GRAPA	GRAPA CERRADA	
Hererenea	20101	Diámetro	Diámetro	Altura	Anchura	Cantidad	Altura
ES-3RCS21		Ø 21 mm	Ø 12,4 mm	4,4 mm	3,7 mm	27	1,8-2 mm
ES-3RCS24		Ø 24 mm	Ø 15 mm	4,4 mm	3,4 mm	33	1,8-2 mm
ES-3RCS25		Ø 25 mm	Ø 16,4 mm	4,4 mm	3,8 mm	33	1,8-2 mm
ES-3RCS26		Ø 26 mm	Ø 17 mm	4,4 mm	3,8 mm	33	1,8-2 mm
ES-3RCS29		Ø 29 mm	Ø 20,3 mm	4,7 mm	3,9 mm	36	1,8-2 mm
ES-3RCS31		Ø 31 mm	Ø 21 mm	4,7 mm	3,9 mm	36	1,8-2 mm
ES-3RCS32		Ø 32 mm	Ø 22 mm	4,9 mm	3,9 mm	42	1,8-2 mm

^(*) Caja unitaria



Grapadora cortadora hemorroidal con triple corona de grapado

Trócar de gran longitud que facilita la manipulación del tejido.





Corona de grapado diseñada para prevenir el daño del tejido por exceso de presión.



Mandíbula y vástago de acero inoxidable que favorecen la estabilidad del cierre y del disparo.



Triple corona de grapado de 48 grapas de titanio que favorece la efectividad del sellado del tejido.



Grapa mejorada de patas ligeramente curvadas que ejerce una mayor fuerza tensil favoreciendo una anastomosis libre de fugas.



Indicada para hemorroidectomías y resección de prolapsos rectales



Indicador de compresión de tejido. Para una correcta formación de la grapa, la línea roja del indicador debe estar alineada con la línea verde antes del disparo.



Excelente efecto hemostático

Grapadora cortadora hemorroidal desechable*							
D. (CORONA	CORTE Diámetro	GRAPA ABIERTA			GRAPA CERRADA
Referencia	Color	Diámetro		Altura	Anchura	Cantidad	Altura
ES-3RPPH34		Ø 33,5 mm	Ø 23,1 mm	3,4 mm	3,8 mm	48	0,75 - 1,6 mm
ES-3RPPH36		Ø 35 mm	Ø 24,8 mm	4,1 mm	3,9 mm	48	0,75 - 1,6 mm

^(*) Caja unitaria



Grapadora automática lineal

4 longitudes de sutura 30 mm, 45 mm, 60 mm y 90mm

Sistema de seguridad para evitar el disparo accidental de la carga



Uso del dispositivo con una sola mano

Grapadora automática lineal desechable*							
Referencia	Referencia	LONGITUD	GRAPAS				
GRAPADORA	CARGA	Línea grapado	Color	Altura	Cantidad		
ES-ALS30**	ES-ALS30C*	30 mm		4.5 mm	11		
ES-ALS45**	ES-ALS45C*	45 mm		4.5 mm	15		
ES-ALS60**	ES-ALS60C*	60 mm	MM•LXX	4.5 mm	21		
ES-ALS90**	ES-ALS90C*	90 mm		4.5 mm	31		

^(*) Caja unitaria (**) Dispositivo precargado

para realizar el grapado



Gama de Cirugía **Mínimamente Invasiva**



Instrumentos para procedimientos quirúrgicos de mínima invasión

La nueva generación en cirugía de mínima invasión **endoTrack**°, **endoPole**° y **endoStap**° ofrece una solución integral a todos y cada uno de los procedimientos quirúrgicos, aportando nuevos estándares de versatilidad, consistencia y fiabilidad. Material desechable, reutilizable, semi-reutilizable y para cirugía por puerto único.

"Su referente en cirugía mínimamente invasiva"



Sabemos de la complejidad y compromiso de un buen acceso a cavidad, por ello con endoTrack® ofrecemosunasoluciónintegral para la entrada en cavidad abdominal en cualquier procedimiento y abordaje. Simplicidad y máxima maniobrabilidad en la cirugía de mínima invasión.



La gama endoPole® ofrece el equilibrio y variedad definitiva entre instrumental desechable, inventariable y semi-inventariable cirugía mínimamente para invasiva. Concebido para cubrir la totalidad de los procedimientos por vía laparoscópica y soportar los rigores de múltiples usos, gama endoPole® simplifica las necesidades de manejo y ejecución de la cirugía dentro de cavidad ofreciendo una gran versatilidad y multiplicidad de estándares en 10, 5 y 3mm.



Sabemos que la sutura y compresión de tejidos supone un proceso clave en toda cirugía. La gama endoStap® ofrece una solución versátil, segura y adaptada a la demanda del mercado actual, aportando nuevos estándares de consistencia y funcionalidad acordes con la alta exigencia de los procedimientos por cirugía mínimamente invasiva.

B.081es

EXTREMADURA Francisco Guerra 14. 06011 Badajoz T: +34 924 207 208 **GALICIA** Avda. Gran Vía 161, 1° C. 36210 **Vigo** T: +34 986 484 400 MADRID Cronos 63, 1°, 1. 28037 Madrid T: +34 91 434 05 30 NORTECENTRO (País Vasco, Cantabria, Navarra y La Rioja) Músico Sarasate 2-4, bajo. 48014 Bilbao T: +34 944 396 432 Via Curzio Malaparte, 19 50145 Firenze FIT: +39 0331 777312 Via Amatore Sciesa, 40/A 21013 Gallarate VA **PORTUGAL** Rua Manuel Pinto Azevedo 74, 2º A. 4100 320 **Porto** T. +351 226 166 060 **OFICINAS CENTRALES** Avda. Jardín Botánico 1345, Silos del Intra. 33203 GIJÓN, Asturias. Spain.

T: +34 985 195 505 F: +34 985 373 452. info@mba.eu

ANDALUCÍA Juan Gris 16. 29006 Málaga T: +34 952 040 300 / Avda. Reino Unido 7, local 2. 41012 Sevilla T: +34 954 934 792

BALEARES Edif. Toledo. Planta 03-40 Polígono Son Valentí. Carrer de Calçat 6 07011 Palma de Mallorca T: +34 971 292 561

ARAGÓN Avda. Las Torres 24, planta 1a, oficinas 3 y 4. 50008 Zaragoza T: +34 976 461 092 ASTURIAS Y LEÓN Avda. Jardín Botánico 1345. Silos del Intra 33203 Gijón T: +34 985 195 505

CANARIAS León y Castillo 42, 5° B. 35003 Las Palmas de Gran Canaria T: +34 928 431 176

CASTILLA LA MANCHA Santa Bárbara, Local 2-4. 13003 Ciudad Real T: +34 926 274 820 CASTILLA Y LEÓN Democracia 1, bajo. 47011 Valladolid T: +34 983 320 043

CATALUÑA Sardenya 48, bajo 4. 08005 **Barcelona** T: +34 93 224 70 25 F: +34 93 221 31 37 COMUNIDAD VALENCIANA Calle de Chiva, 5. 46008 Valencia T: +34 96 382 66 02





MBA INCORPORADO, S.L



MBA.EU

