



IntoCare™

Plataforma de grapado motorizado inteligente con tecnología E-STAPLING™

MBA®
SURGICAL EMPOWERMENT

IntoCare™ Plataforma de grapado motorizado inteligente



Empuñadura desechable

Empuñadura reutilizable



Grapadora circular motorizada desechable



Grapadora cortadora endoscopica lineal motorizada desechable

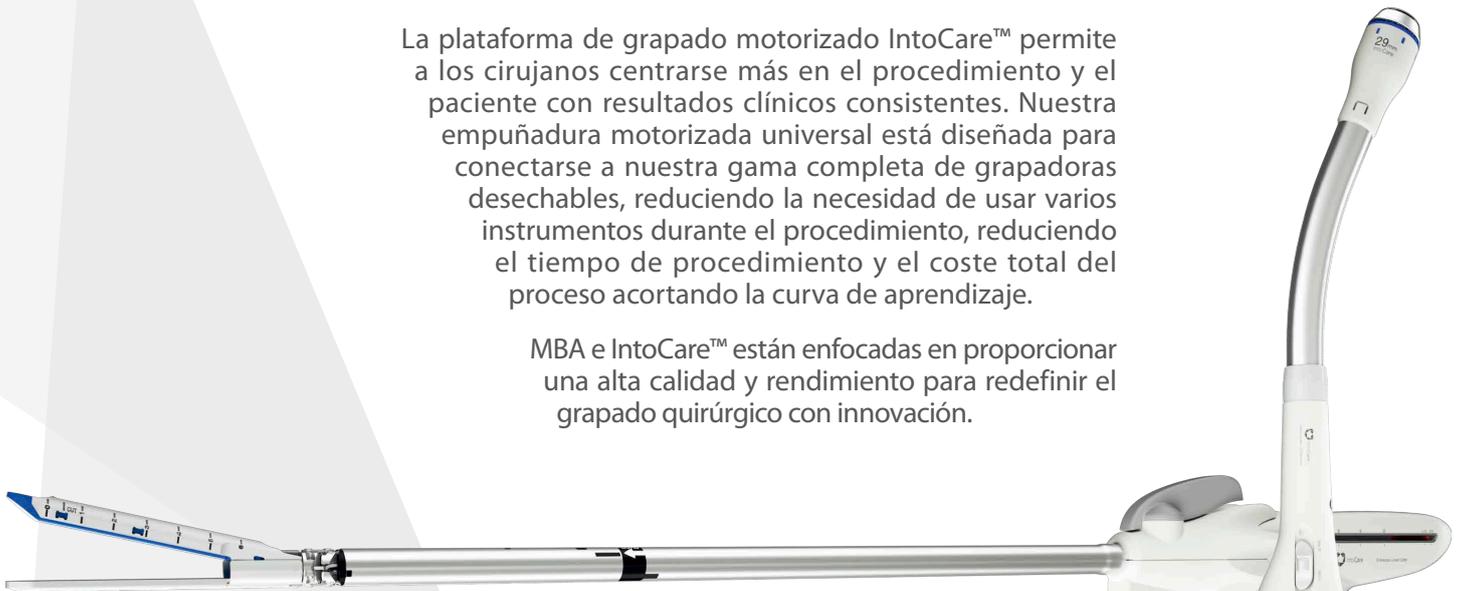
La primera plataforma de grapado inteligente

Redefine el grapado quirúrgico con innovación

El concepto de la plataforma de grapado motorizado IntoCare™ nace de la más profunda preocupación y consideración tanto por pacientes como por cirujanos.

La plataforma de grapado motorizado IntoCare™ permite a los cirujanos centrarse más en el procedimiento y el paciente con resultados clínicos consistentes. Nuestra empuñadura motorizada universal está diseñada para conectarse a nuestra gama completa de grapadoras desechables, reduciendo la necesidad de usar varios instrumentos durante el procedimiento, reduciendo el tiempo de procedimiento y el coste total del proceso acortando la curva de aprendizaje.

MBA e IntoCare™ están enfocadas en proporcionar una alta calidad y rendimiento para redefinir el grapado quirúrgico con innovación.



Control Programado
Garantiza una cirugía más segura

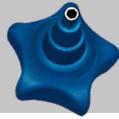
Sistema Motorizado
Contribuye a mejorar los resultados con el mínimo esfuerzo

Estructura Optimizada
Potencia la confianza en la anastomosis

Plataforma Estandarizada
Ofrece una solución ergonómica e intuitiva.



Empuñadura motorizada desechable



PHDS01A
Desechable



Estado:	Estéril
Caducidad:	Tres Años
Accesorios:	Batería Desechable, Herramienta Manual, Herramienta de Descarga de Batería
Formato:	Unitario

Control mediante programación inteligente Reduce el estrés

- Auto comprobación
- Auto identificación de componentes
- Auto control
- Auto-retroalimentación





Empuñadura motorizada reutilizable

PHD01A Reutilizable



- Estado:** No estéril
- Caducidad:** Tres años
- Usos:** 100 Ciclos de esterilización con vapor
- Accesorios:** Guía de inserción de batería, Batería recargable, Herramienta manual unitario
- Formato:** unitario



Estación de carga de baterías

PHDC02

- Estado:** No estéril
- Usos:** Carga de baterías recargables de ion litio
- Formato:** Unitario



Caja de instrumentos (OPCIONAL)

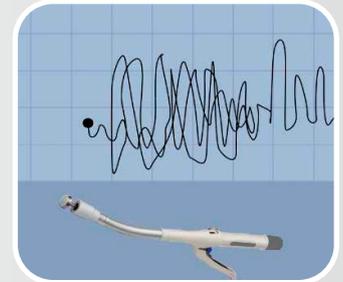
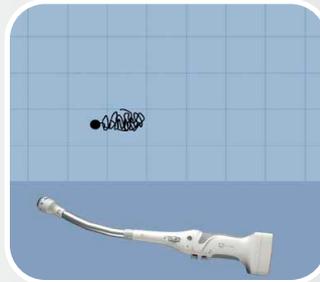
PHDA01

- Estado:** No estéril
- Usos:** Protege y ayuda durante la esterilización de la empuñadura reutilizable
- Formato:** Unitario





Grapadora circular motorizada desechable



Operación automática

CIERRE MOTORIZADO: reducción de un 88.9% en el movimiento distal. Evita daño a los tejidos.

DISPARO MOTORIZADO: reducción de un 95% en la fuerza necesaria para el disparo. Reducción de un 99% en el movimiento distal que mejora la integridad de la línea de grapado.

APERTURA MOTORIZADA: el yunque se abre automáticamente, desplazándose la distancia óptima tras el disparo evitando dañar la zona de la anastomosis.

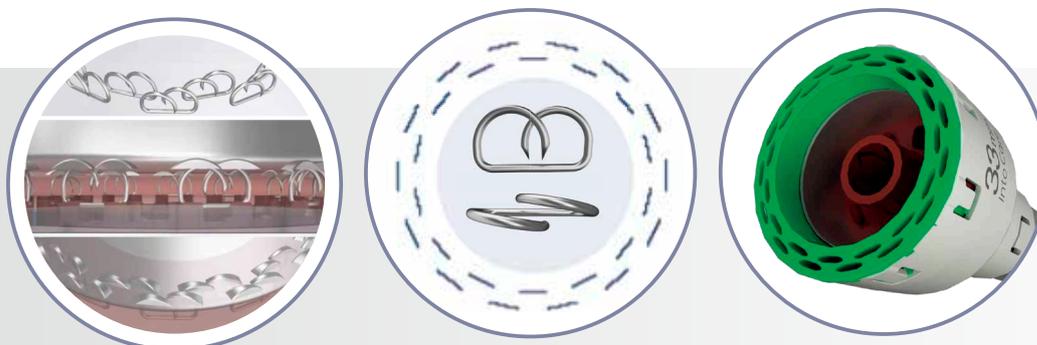


Vástago recto

Vástago estándar

Vástago extra-largo

Una grapadora circular ergonómica, inteligente e intuitiva



Estructura optimizada

Mayor diámetro de corte para reducir el riesgo de estenosis
 Grapas con formación tridimensional que proporcionan un área anastomótica mayor

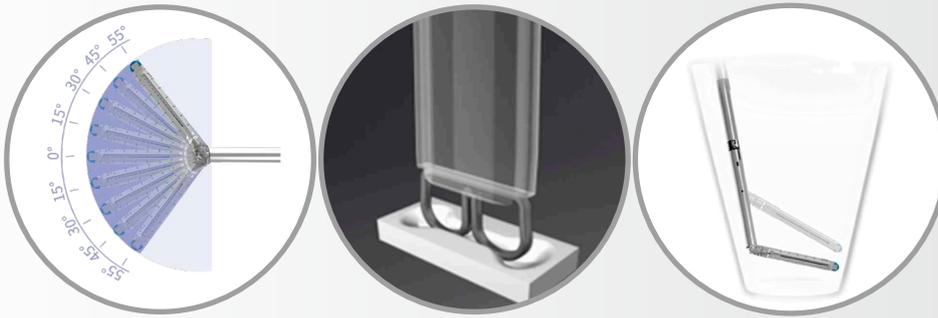
Grapadora circular motorizada

Tipo	Referencia	Color	Longitud vástago	Diámetro externo	Diámetro de corte	Altura grapa abierta	Ajuste de compresión	Formato	Numero de grapas	
	ICS21		180 mm	21 mm	12.6 mm	5 mm	Indicador verde: 2.0 mm	Unitario	18	
	ICS25		180 mm	25 mm	16.6 mm				22	
	ICS29		180 mm	29 mm	20.6 mm				26	
	ICS31		180 mm	31 mm	22.8 mm				30	
	ICS33		180 mm	33 mm	24.6 mm				30	
	ISC21		180 mm	21 mm	12.6 mm		Indicador azul: 1.5 mm		Unitario	18
	ISC25		180 mm	25 mm	16.6 mm					22
	ISC29		180 mm	29 mm	20.6 mm					26
	ISC31		180 mm	31 mm	22.8 mm					30
	ISC33		180 mm	33 mm	24.6 mm					30
	ICS21L		280 mm	21 mm	12.6 mm	Indicador blanco: 1.2 mm	Unitario	18		
	ICS25L		280 mm	25 mm	16.6 mm			22		
	ICS29L		280 mm	29 mm	20.6 mm			26		
	ICS31L		280 mm	31 mm	22.8 mm			30		
	ICS33L		280 mm	33 mm	24.6 mm			30		



Grapadora cortadora endoscópica lineal motorizada desechable

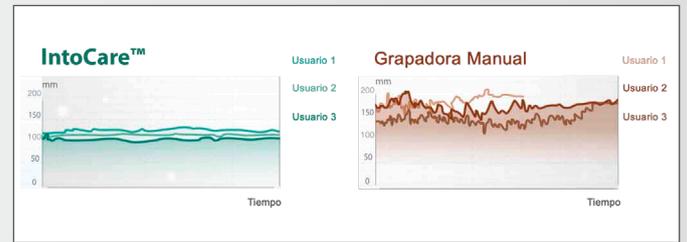
Diseño estructural óptimo



55° DE ARTICULACIÓN BILATERAL: permite un acceso fácil a lugares difíciles

CUBIERTA DE CARGA REFORZADA: asegura una integridad consistente de la línea de grapado en las zonas proximal, media y distal de la carga

BOLSILLOS EN FORMA DE 8: ofrecen más superficie para guiar en la formación de la grapa



Operación automática

FUERZA DE DISPARO MÍNIMA: un 95% menor que grapadoras manuales, reduciendo la fatiga

MOVIMIENTO DISTAL MÍNIMO: un 62% menor que grapadoras manuales. Mejora la integridad de la línea de grapado

MÍNIMA DIFERENCIA ENTRE USUARIOS: reduce la diferencia de resultados entre diferentes usuarios



Una grapadora cortadora lineal ergonómica, inteligente e intuitiva

Unidades de Transmisión

Referencia	Longitud del Vástago	Formato
IECS	65 mm	Unitario
IECM	155 mm	Unitario
IECL	250 mm	Unitario



Cargas

Referencia	Color	Longitud grapado	Altura de Grapa Abierta	Altura Grapa Cerrada	Formato	Grosor de Tejido
IECR60K	Negro	60 mm	4.5 mm	2.3 mm	8 unidades por caja	Extra-Grueso
IECR60G	Verde	60 mm	4.2 mm	2.0 mm		Grueso
IECR60Y	Amarillo	60 mm	3.8 mm	1.8 mm		Mediano/Grueso
IECR60B	Azul	60 mm	3.5 mm	1.5 mm		Mediano
IECR60W2	Blanco	60 mm	2.5 mm	1.0 mm		Fino/Vascular
IECR45K	Black	45 mm	4.5 mm	2.3 mm		Extra-Grueso
IECR45G	Verde	45 mm	4.2 mm	2.0 mm		Grueso
IECR45Y	Amarillo	45 mm	3.8 mm	1.8 mm		Mediano/Grueso
IECR45B	Azul	45 mm	3.5 mm	1.5 mm		Mediano
IECR45W	Blanco	45 mm	2.5 mm	1.0 mm		Fino/Vascular
IECR30B	Azul	30 mm	3.5 mm	1.5 mm	Mediano	
IECR30W	Blanco	30 mm	2.5 mm	1.0 mm	Fino/Vascular	



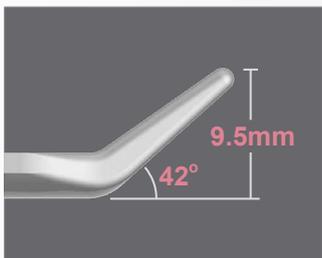
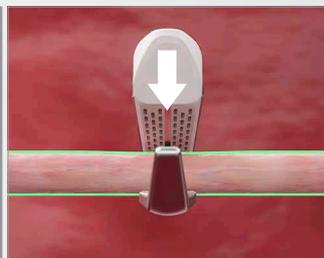
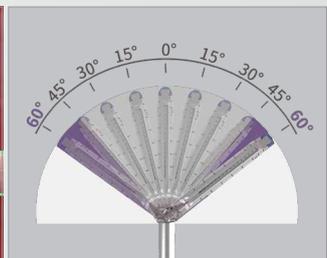


Grapadora cortadora endoscópica lineal motorizada desechable

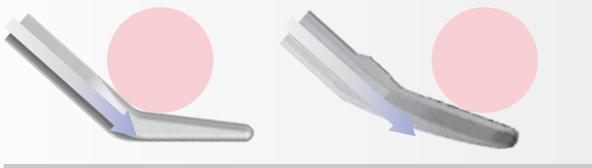
Carga articulada con punta curva



■ Máxima maniobrabilidad y colocación precisa

 <p>9.5mm 42°</p>			
Gran angulación de la punta	6 líneas de grapado	Yunque fijo	60° de angulación

- Mejor acceso y colocación sobre tejido vascular delicado.
- Anastomosis sencilla y precisa en lugares desafiantes.



Posicionamiento sencillo

- Instrumento fácil de colocar alrededor del vaso objetivo.



Menor deslizamiento

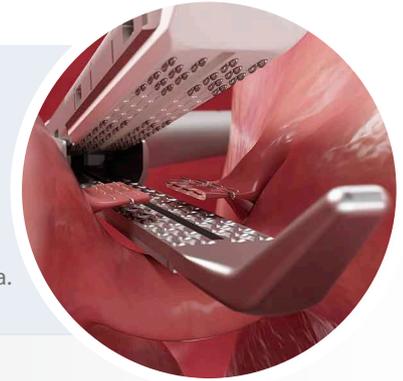
- Deslizamiento fuera de la mandíbula reducido, especialmente en tejido vascular.

■ Reducción de objetos extraños en el paciente.

Tecnología SRT

Staple Retaining Technology: las grapas con forma de "B" que no contactan con tejido se mantienen en la superficie de la carga y no caen a la cavidad corporal.

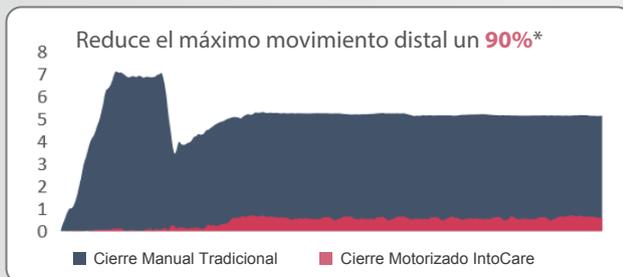
- Evita la recogida de grapas sobrantes.
- Evita punción innecesaria de tejido.
- Minimiza el daño térmico causado por el contacto de las grapas sobrantes con equipos de energía.



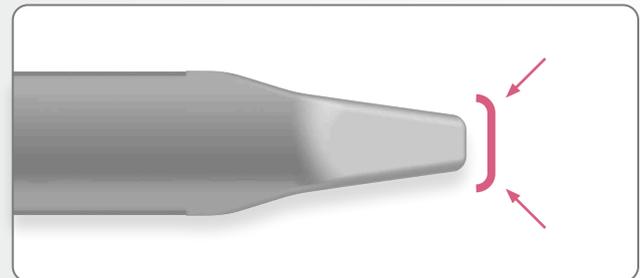
- Reduce el tiempo quirúrgico y mejora la eficiencia.
- Reduce los efectos negativos de las grapas residuales en pacientes y las interferencias con la inspección postoperatoria.

■ Evita daño a tejidos

Compresión motorizada de tejidos



Perfil fino y suavizado



- Evita arrastre no deseado del tejido vascular.
- Reduce el riesgo de complicaciones intra y post-operatorias.
- Mejora la regeneración anastomótica.

■ Especificaciones

Imagen	Ref.	Color de carga	Altura de grapa abierta (mm)	Tipo de tejido	Longitud de grapado (mm)	Longitud de corte (mm)	Líneas de grapado	Tamaño de trocar	Número de grapas	Unidad de venta
	ECRC60G	Verde	4.2	Grueso	60	55	6	12	90	8 unidades por caja
	ECRC60Y	Amarillo	3.8	Medio/Grueso	60	55	6	12	90	
	ECRC60B	Azul	3.5	Medio	60	55	6	12	90	
	ECRC60W	Blanco	2.5	Fino/Vascular	60	55	6	12	90	
	ECRC45G	Verde	4.2	Grueso	45	40	6	12	66	
	ECRC45Y	Amarillo	3.8	Medio/Grueso	45	40	6	12	66	
	ECRC45B	Azul	3.5	Medio	45	40	6	12	66	
	ECRC45W	Blanco	2.5	Fino/Vascular	45	40	6	12	66	
	ECRC30B	Azul	3.5	Medio	30	25	6	12	48	
	ECRC30W	Blanco	2.5	Fino/Vascular	30	25	6	12	48	

*Todas ellas compatibles con Unidad de Transmisión de Grapadora Cortadora Lineal IntoCare.

*Importante: Por favor, consultar el Manual de Instrucciones en el embalaje del producto para instrucciones detalladas, indicaciones, contra indicaciones, notas y precauciones a tener en cuenta.



OFICINAS CENTRALES
Avda. Jardín Botánico 1345, Silos del Intra. 33203 Gijón. España
T: +34 985 195 505 info@mba.eu

www.mba.eu

MBA INCORPORADO, S.L.



MBA.EU

