

Die voll gepowerte Klammernaht-Plattform von IntoCare™

Powered Zirkular Stapler

mit integrierter E-Stapling™ Technologie



IntoCare
Medical Technology

Die weltweit erste, komplett gepowerte Klammernaht-Plattform von IntoCare™

– flexibel einsetzbar für verschiedene Klammernahtaufsätze. Die integrierte E-Stapling™ Technologie reduziert die Bewegung während des Eingriffs auf ein Minimum und erhöht damit maximal die Sicherheit des Patienten.

KEY FEATURES

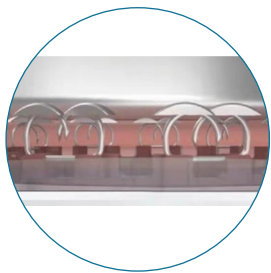
- **Power-driven-System: Die voll gepowerte Plattform** von IntoCare™, kompatibel für verschiedene Klammernahtaufsätze, wird über den akkubetriebenen Handgriff gesteuert. Eine Anwendungsweise für alle Instrumente verkürzt die Lernphasen für Chirurgen und gewährleistet einen sicheren, schnellen und effizienten Einsatz.
- **Safe-Firing (PPT) Mechanismus:** Die Powered Plattform ermöglicht **bewegungsfreies Auslösen**, während sich die Titanklammern gleichmäßig verformen, mit bis zu 95 % weniger Kraftaufwand als bei mechanischen Klammernahtinstrumenten.
- **Die visuelle Rückmeldung der LED-Anzeige** erlaubt dem Chirurgen mehr Aufmerksamkeit auf den Patienten zu lenken, als auf den Arbeitsvorgang: 15 Sekunden Erinnerung an die optimale Vorkomprimierung des Gewebes plus die voreingestellte 2 Sekunden-Auslösekompression.
- **Intelligentes Self-Check-System:** Vor jedem Einsatz wird das verwendete Instrument automatisch von der gepowerten Plattform auf einwandfreie Funktion und Einsatzbereitschaft überprüft. Zusätzlich findet eine intelligente Identifizierung von bereits benutzten Nachladeeinheiten statt.

E-Stapling™ Technologie
elektrisch, ergonomisch, effizient, effektiv, easy, elegant

INFORMATION & BESTELLUNG

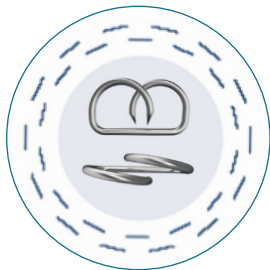
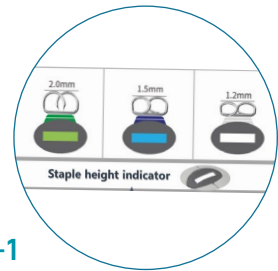
Powered Zirkular Stapler ICS mit E-Stapling™ Technologie

Präzises Arbeiten ist durch das standardisierte Auslösesystem für die Auswahl der optimalen Klammerhöhe garantiert.



Optimierte 3D-Klammer als B-Spirale

Die brezenförmig gewundene 3D Klammer in Form einer B-Spirale bietet einen größeren Anastomosenbereich, bei besserer Versorgung und mehr Stabilität.



Farbkodierte 3-in-1 Klammerhöhen:

Ein Gerät für verschiedene Gewebedicken.



Safe-firing (PPT) Mechanismus

95 % reduzierter Kraftaufwand beim Auslösen im Vergleich zu manuell bedienbaren Staplern.

Powered Zirkular Stapler ICS für die standardisierte, an die Gewebedicke angepasste Klammerauswahl.

- **Intelligentes, standardisiertes Auslöse-System:** Drei integrierte Klammerhöhen in einem Instrument ermöglichen es Chirurgen, die Klammern an unterschiedliche Gewebestärken anzupassen. Das integrierte Ampelsystem definiert präzise und standardisiert die Auswahl der passenden Klammerhöhe. Klammerhöhe: Grün = 2,0 mm, Blau: 1,5 mm, Weiß = 1,2 mm
- **Durch das optimierte, strukturelle Design wird die Lumengröße erhöht,** wodurch zwei zusätzliche Klammern Platz haben. Die innovative 3D-Klammer in Form einer gewundenen B-Spirale bietet mehr Stabilität bei exzellenter Durchblutung der Anastomose.
- **Standardisierte Öffnung der Anpressplatte,** damit der Stapler nach dem Einsetzen der Sicherung wieder sicher transanal entfernt werden kann.
- **Intelligentes Gewebemanagement:** Proaktives Risikomanagement zur Vermeidung von Überkompression oder erzwungenem Auslösen.

INFORMATION & BESTELLUNG

Produkt- und Bestellinformationen

IntoCare™ Powered Zirkular Stapler – ICS

Produktbild	Beschreibung	Code Normal / XL	Schaftlänge	Außen Ø	Lumen Größe	Klammerhöhe einstellbar	Klammeranzahl	VPE
	Zirkular Stapler 21 mm	ICS21 ICS21L	18 cm 28 cm	21 mm	12,6 mm	Grün: 2,0 mm	18	6
	Zirkular Stapler 25 mm	ICS25 ICS25L	18 cm 28 cm	25 mm	16,6 mm		22	6
	Zirkular Stapler 29 mm	ICS29 ICS29L	18 cm 28 cm	29 mm	20,6 mm	Blau: 1,5 mm	26	6
	Zirkular Stapler 31 mm	ICS31 ICS31L	18 cm 28 cm	31 mm	22,8 mm	Weiß: 1,2 mm	30	6
	Zirkular Stapler 33 mm	ICS33 ICS33L	18 cm 28 cm	33 mm	24,6 mm		30	6

IntoCare™ Powered Straight Zirkular Stapler – ISC

Produktbild	Beschreibung	Code Normal / XL	Schaftlänge	Außen Ø	Lumen Größe	Klammerhöhe einstellbar	Klammeranzahl	VPE
	Zirkular Straight Stapler 21mm	ISC21	18 cm	21 mm	12,6 mm	Grün: 2,0 mm	18	6
	Zirkular Straight Stapler 25 mm	ISC25	18 cm	25 mm	16,6 mm		22	6
	Zirkular Straight Stapler 29 mm	ISC29	18 cm	29 mm	20,6 mm	Blau: 1,5 mm	26	6
	Zirkular Straight Stapler 31 mm	ISC31	18 cm	31 mm	22,8 mm	Weiß: 1,2 mm	30	6
	Zirkular Straight Stapler 33 mm	ISC33	18 cm	33 mm	24,6 mm		30	6

IntoCare™ Powered Plattform

Produktbild	Beschreibung	Code	Verwendung	Sterilisations-Status	VPE (Stk. / Einheit)
	Wiederverwendbarer gepowerter Handgriff, Universal	PHD01A	Mehrfach-Verwendung	nicht steril	1 Stk.
	Einmal verwendbarer gepowerter Handgriff, Universal	PHDS01A	Einmal-Verwendung	steril	1 Stk.
Produktbild	Beschreibung	Code	Dimensionen	Status	VPE
	Batterieladegerät	PHDC02	155*140*58	nicht steril	1 Stk.