

RiVOLUTION®

Stapling Portfolio



EnDrive-Uni™ Powered Stapler by David Medical®

Intelligente Stapling-Lösungen für kontrollierte Gewebekompression, zuverlässige Anastomosen und maximale Sicherheit im OP.

EnDrive-Uni™ – intelligenter Powered Stapler

Der EnDrive-Uni™ ist die neueste Generation gepowerter Stapler. Automatische Magazin-Erkennung und intelligentes Auto-Firing unterstützen einen sicheren und effizienten Workflow im chirurgischen Alltag.

Vielfältige Magazinoptionen

Standard, Curved Tip und abgestufte Klammerhöhen



Intelligentes Auto-Firing-System

verhindert Anwendungsfehler und sichert das erfolgreiche Auslösen.



Echte Einhandbedienung

Rotation und Auslösung mit einer Hand – motorisiert und ultraleicht.



Indikatorlichter

Orange und Grün zeigen die Auslösebereitschaft an.



Intelligente Auto-Erkennung

Smart-Chips identifizieren 30/45/60-mm-Magazine automatisch.



Kontrollierte Gewebekompression

für zuverlässige Anastomosen und optimale Blutungskontrolle.

Vorteile & Funktionen

- + **Automatische Magazin-Erkennung:** Smart-Chips erkennen 30-, 45- und 60-mm-Magazine automatisch. Indikatorlichter zeigen die Auslösebereitschaft eindeutig an.
- + **Intelligentes Auto-Firing-System:** Unterstützt eine sichere Auslösung, reduziert Anwendungsfehler und steigert die Effizienz im OP.
- + **Kontrollierte Gewebekompression:** Unterstützt zuverlässige Anastomosen und eine gleichmäßige Gewebekompression für eine optimale Blutungskontrolle.
- + **Ergonomische Optimierung:** ultraleichtes, motorisiertes Design – Rotation und Auslösung mit einer Hand, die zweite Hand bleibt frei für die Artikulation.
- + **Vielfältige Magazinoptionen:** Standard-, Curved-Tip- und Reloads mit abgestuften Klammerhöhen für unterschiedlichste Gewebeanforderungen.
- + **Variable Klammerhöhen:** Drei abgestufte Klammerhöhen unterstützen eine gleichmäßige Gewebekompression und fördern das Gleichgewicht zwischen Durchblutung und Blutungskontrolle.

INFORMATION & BESTELLUNG

TCS-Series™ - Manueller Einweg-Stapler

Die TCS-Series™ vereint die Vorteile des EnDrive-Uni™ Powered Staplers in einer manuellen Ausführung.



EnDrive-Uni™ – Nachladeeinheiten

Das Reload-Portfolio der TSR- und Curved-Tip-Serie bietet Standard- und Spezialmagazine mit abgestuften Klammerhöhen für unterschiedlichste Gewebeanforderungen.



Vorteile & Funktionen

+ Farbcodierte Reloads:

Farbcodierte Reloads in 30, 45 und 60 mm – von White (2,5 mm) bis Black (5,0 mm).

+ Abgestufte Klammerhöhen: (Tan, Purple, Black)

Mehrere abgestufte Schließhöhen und eine integrierte Klinge im Reload ermöglichen eine gleichmäßige Kompression unterschiedlich dicker Gewebe – besonders bei variabler Gewebe dichte, dickem Gewebe, fragilen Strukturen und anspruchsvollen Anastomosen.

+ TSR- und Curved Tip-Serie:

TSR- und Curved-Tip-Reloads bieten die passende Lösung für unterschiedlichste Indikationen. (komplette Bestellübersicht auf der Rückseite.)

+ 6 Klammernahtreihen:

Sechs Klammernahtreihen unterstützen eine sichere und zuverlässige Nahtbildung.

+ Jedes Reload

verfügt über eine integrierte Klinge und einen Smart-Chip zur automatischen Systemerkennung.

INFORMATION & BESTELLUNG

Produkt- und Bestellinformationen

EnDrive-Uni™ – Powered Stapler mit intelligentem Auto-Firing-System

Abbildung	Produktcode	Produktbezeichnung	VE	VE/Karton
	MTCS90	Gepowerter endoskopischer Cutting Stapler – Short	1	3
	MTCS160	Gepowerter endoskopischer Cutting Stapler – Medium	1	3
	MTCS260	Gepowerter endoskopischer Cutting Stapler – Long	1	3

TCS-Series™ – Manueller Einweg-Stapler

Abbildung	Produktcode	Produktbezeichnung	VE	VE/Karton
	TCS60	Manueller endoskopischer Cutting Stapler – Short	1	3
	TCS160	Manueller endoskopischer Cutting Stapler – Medium	1	3
	TCS260	Manueller endoskopischer Cutting Stapler – Long	1	3

EnDrive-Uni™ – Nachladeeinheiten TSR-Serie

Produktcode	Produktbezeichnung	Farbe	Klammer offen	Klammer geschlossen	Nahtlänge	VE
TSR30W	Reload thin tissue / vascular	White	2.5 mm	1.0 mm	31 mm	1
TSR30B	Reload normal tissue	Blue	3.5 mm	1.5 mm	31 mm	1
TSR30T	Reload variable Klammerhöhe	Tan	2.0/2.5/3.0 mm	1.2 mm	31 mm	1
TSR30P	Reload variable Klammerhöhe	Purple	3.0/3.5/4.0 mm	1.2 / 1.5 / 1.8 mm	31 mm	1
TSR45W	Reload thin tissue / vascular	White	2.5 mm	1.0 mm	43 mm	1
TSR45B	Reload normal tissue	Blue	3.5 mm	1.5 mm	43 mm	1
TSR45Y	Reload normal / thick tissue	Yellow	4.0 mm	1.8 mm	43 mm	1
TSR45G	Reload thick tissue	Green	4.8 mm	2.0 mm	43 mm	1
TSR45T	Reload variable Klammerhöhe	Tan	2.0/2.5/3.0 mm	1.2 mm	43 mm	1
TSR45P	Reload variable Klammerhöhe	Purple	3.0/3.5/4.0 mm	1.2 / 1.5 / 1.8 mm	43 mm	1
TSR45H	Reload variable Klammerhöhe	Black	4.0/4.5/5.0 mm	1.8 / 2 / 2.2 mm	43 mm	1
TSR60W	Reload thin tissue / vascular	White	2.5 mm	1.0 mm	59 mm	1
TSR60B	Reload normal tissue	Blue	3.5 mm	1.5 mm	59 mm	1
TSR60Y	Reload normal / thick tissue	Yellow	4.0 mm	1.8 mm	59 mm	1
TSR60G	Reload thick tissue	Green	4.8 mm	2.0 mm	59 mm	1
TSR60T	Reload variable Klammerhöhe	Tan	2.0/2.5/3.0 mm	1.2 mm	59 mm	1
TSR60P	Reload variable Klammerhöhe	Purple	3.0/3.5/4.0 mm	1.2 / 1.5 / 1.8 mm	59 mm	1
TSR60H	Reload variable Klammerhöhe	Black	4.0/4.5/5.0 mm	1.2 / 1.5 / 1.8 mm	59 mm	1

EnDrive-Uni™ – Nachladeeinheiten Curved Tip

Produktcode	Produktbezeichnung	Farbe	Klammer offen	Klammer geschlossen	Nahtlänge	VE
ERR30W	Reload thin tissue / vascular	White	2.5 mm	1.0 mm	31 mm	1
ERR30T	Reload variable Klammerhöhe	Tan	2.0/2.5/3.0 mm	1.2 mm	31 mm	1
ERR30P	Reload variable Klammerhöhe	Purple	3.0/3.5/4.0 mm	1.2 / 1.5 / 1.8 mm	31 mm	1
ERR45W	Reload thin tissue / vascular	White	2.5 mm	1.0 mm	43 mm	1
ERR45T	Reload variable Klammerhöhe	Tan	2.0/2.5/3.0 mm	0.75/1.0/1.25 mm	43 mm	1
ERR45P	Reload variable Klammerhöhe	Purple	3.0/3.5/4.0 mm	1.25/1.5/1.75 mm	43 mm	1
ERR60W	Reload thin tissue / vascular	White	2.5 mm	1.0 mm	59 mm	1
ERR60T	Reload variable Klammerhöhe	Tan	2.0/2.5/3.0 mm	1.2 mm	59 mm	1
ERR60P	Reload variable Klammerhöhe	Purple	3.0/3.5/4.0 mm	1.2 / 1.5 / 1.8 mm	59 mm	1