

Vertrauen in Präzision und Qualität

# MARLIN®

Mittelfristig resorbierbares Nahtmaterial, geflochten und beschichtet – Polyglykolsäure (englische Bezeichnung: Polyglycolic Acid; PGA)

Zur sicheren Wundadaptation für einen Zeitraum bis zu 14–16 Tagen.

**STABILER KNOTENSITZ**  
 Dank der präzisen Flechtung

**GUTE GEWEBEVERTRÄGLICHKEIT**  
 Minimal entzündliche Reaktion im Gewebe.<sup>1</sup>

**BESONDERS GLEITFÄHIG**  
 durch die Beschichtung des Nahtmaterials.



**HOHE REISSKRAFT IM KNOTEN**  
 mehr als 70%  
 14 Tage (in vitro).<sup>2</sup>

**OPTIMALE VERPACKUNG**  
 innovative Wicklungstechnik und einzeln eingestochene Nadeln ermöglichen präzise und schnelle Entnahme



## Operative Einsatzgebiete



Allgemeinchirurgie  
 Viszeralchirurgie



Gynäkologie



Urologie



Orthopädie

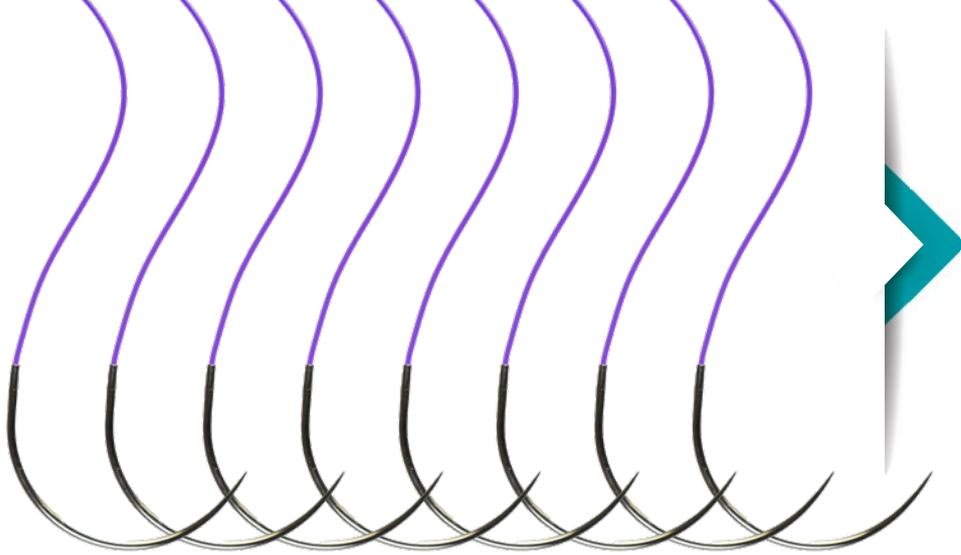


Ophthalmologie

Reißfestigkeit	Resorption	Farbe des Fadens	Fadenstärke (USP)	Fadenlänge	Spezifikationen	Verfügbare Nadeltypen	Nadelkrümmung	Nadellänge
70 % ~ 14 Tage 50 % ~ 16–22 Tage <sup>2</sup> (Halbwertszeit)	60–90 Tage	ungefärbt und violett 	USP 5/0 bis USP 2	45 cm bis 250 cm	mit/ohne Nadel, einfach oder doppel-tarniert, Schlinge, Multipack mit Nadel/ Abziehnadel	Trokar Extrablack® stumpf schneidend rund	1/2 3/8 5/8 gerade	8 mm bis 70 mm

1. IFU MARLIN (R)

2. Interne Studie, 2021/2022 (gemeint ist die Reißkraft im Knoten nach PharmEU (welche erfahrungsgemäß geringer ausfällt als die lineare Reißfestigkeit))



## ALLES IN EINEM MULTIPACK

EINZELN, PRÄZISE UND SCHNELL ENTNEHMBAR

## Verpackung



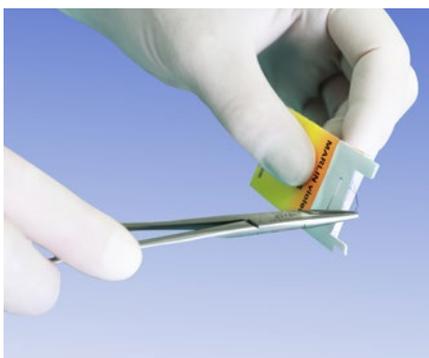
**1. Entnahme der Folie aus der Box.**



**2. Öffnen der Folie durch gleichmäßiges Aufziehen.**

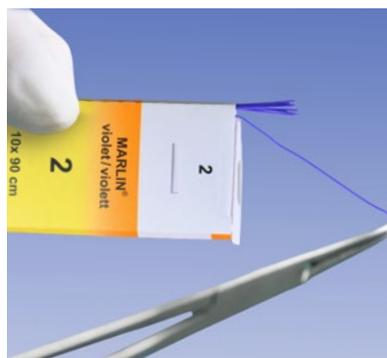


**3. Aseptische Entnahme des Fadenträgers.**



### Nadel-Faden-Kombination

Öffnen des Fadenträgers. Die Nadel wird sichtbar. Entnahme der Nadel mit dem Nadelhalter.



### Kurzfäden

Öffnen des Fadenträgers. Entnahme von einzelnen Fäden mit dem Nadelhalter.



### Multipack

Öffnen des Fadenträgers. Die Nadeln werden sichtbar. Entnahme von einzelnen Nadeln mit dem Nadelhalter.

Hergestellt durch  
**Catgut GmbH**

Gewerbepark 18, 08258 Markneukirchen · catgut@catgut.de · +49 (0) 37422 – 583 0