

# PGA

multifilamentär geflochten  
resorbierbar  
syntetisch



mednaht GmbH  
medizinisches Nahtmaterial

Schlegel-Haus  
Willy-Brandt-Platz 5-7  
44787 Bochum  
Fon +(49) 234 92 33 57 58  
Fax +(49) 234 92 33 57 59

[info@mednaht.de](mailto:info@mednaht.de)  
[www.mednaht.de](http://www.mednaht.de)

Produktinformation  
für chirurgisches Nahtmaterial



Liebe Kundin, lieber Kunde,

wir freuen uns, dass Sie sich näher für ATRAMAT Nahtmaterialien interessieren. ATRAMAT garantiert Ihnen höchste Qualität zu attraktiven Preisen. Im Nachfolgenden erhalten Sie einen Kurzüberblick über ATRAMAT PGA.

ATRAMAT PGA ist ein multifilamentär geflochtenes, resorbierbares chirurgisches Nahtmaterial synthetischen Ursprungs. ATRAMAT PGA zeigt auf mikroskopischer Ebene nach der Implantation und während der Resorption eine nur minimale Gewebsreaktion. ATRAMAT PGA bietet eine vorhersagbare Resorptionsrate und eine hohe, über dem USP Standard liegende Zugbelastbarkeit. Somit gewährleistet ATRAMAT PGA insbesondere während der kritischen Heilungsperiode die entscheidende Unterstützung für das Gewebe.

**Tip:** Wie bei den meisten geflochtenen Materialien wird ein Kreuzknoten mit zwei oder drei zusätzlichen Überwürfen empfohlen. Die Enden des Knotens sollten 2 bis 3 mm lang sein.

ATRAMAT PGA wird mit einer großen Bandbreite an atraumatischen, präzisionsgeschärften Nadeln von höchster Qualität angeboten, die ausgezeichnete chirurgische Ergebnisse ermöglichen. Einzelheiten zu unseren Nadeln sowie den verfügbaren Nadelformen entnehmen Sie bitte unserer gesonderten Informationsbroschüre sowie dem detaillierten Produktkatalog.

**Anwendungsbereiche:** alle chirurgischen Verfahren, bei denen ein geflochtenes resorbierbares Nahtmaterial mit einer Resorptionszeit von 60 - 90 Tagen benötigt wird.

Haben Sie Fragen? Sprechen Sie uns an - wir helfen Ihnen gerne weiter!

Ihr mednaht Team

### Eigenschaften:

- synthetischer Ursprung
- resorbierbar
- geflochtenes multifilamentäres Material
- exzellente Knotbarkeit mit sicherem Knotenhalt
- hermetisch verschweißte Verpackung
- vorhersagbare Resorptionsrate
- minimale Gewebsreaktion
- sanfte Gewebspassage
- Minimierung der Gewebstraumatisierung
- garantierte Produktsterilität

**Achtung:** Da es sich bei ATRAMAT PGA um ein resorbierbares Nahtmaterial handelt, ist es in den Fällen kontraindiziert, bei denen ein extendierter Gewebesupport für einen undefinierten Zeitraum benötigt wird. Vorsicht ist geboten in der Verwendung bei alten, unterernährten und immunologisch insuffizienten Patienten, bei denen die kritische Wundheilungsphase verlängert sein kann.

**Rohmaterial:** Homopolymer der Glycolsäure

**Zusammensetzung:** 99% Polyglycolsäure  
1% Beschichtung

**Resorption:**

- progressive Hydrolyse
- abgeschlossen nach 60-90 Tagen
- ca. 70% der anfänglichen Zugbelastbarkeit am Ende der zweiten Woche

**Färbung:** ungefärbt und violett (D&C Nr. 2)

**Sterilisation:** chemisch mit Ethylenoxid

**Beschichtung:** Polycaprolacton und Kalziumstearat (ungefärbt)  
Polyglycolid-co-L-lactide (30/70) und Kalziumstearat (violett)

**Verpackungseinheit:** Box mit 12 Nahtpäckchen  
1 oder 2 Nadeln

**Nahtstärken:** 0 bis 8-0 (U.S.P.)