

# Polypropylene

monofil

nicht resorbierbar



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

# Polypropylene



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 POLYPROPYLENE.

ATRAMAT POLYPROPYLENE ist ein monofiles, nicht resorbierbares chirurgisches Nahtmaterial synthetischen Ursprungs. ATRAMAT POLYPROPYLENE gewährleistet durch seine hohe Zugfestigkeit und kontrollierte Dehnung eine sichere Adaptation von Wundrändern. Der präzise und computerkontrolliert dimensionsgetreue Übergang von Nadel zu Faden gewährleistet eine leichtgängige Gewebspassage auch durch verkalktes Gewebe oder arteriosklerotische Plaques. Diese physikalischen Attribute, verbunden mit einer nur geringfügigen Gewebsreaktion, ergeben ein ideales Nahtmaterial für die Herz- und Gefäßchirurgie.

ATRAMAT POLYPROPYLENE wird mit einer großen Bandbreite an atraumatischen, präzisionsgeschärften Nadeln von höchster Qualität angeboten, die ausgezeichnete chirurgische Ergebnisse ermöglichen. Darüber hinaus sind spezielle Nadeln für die Herz- und Gefäßchirurgie verfügbar. Einzelheiten zu unseren Nadeln sowie den verfügbaren Nadelformen entnehmen Sie bitte unserer gesonderten Informationsbroschüre sowie dem detaillierten Produktkatalog.

## Anwendungsbereiche:

Herz- und Gefäßchirurgie, plastische und rekonstruktive Chirurgie, MKG- und zahnärztliche Chirurgie, Allgemein-chirurgie, Orthopädie, Gynäkologie

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

Ihr mednaht Team

## Eigenschaften:

- synthetischer Ursprung
- nicht resorbierbar
- monofilamentäres Material einheitlicher Stärke
- Premiumqualität des Rohmaterials
- bioinert
- exzellente Knotbarkeit mit sicherem Halt des Knotens
- hermetisch verschweißte Verpackung
- ideale Biokompatibilität mit nur geringster Gewebsreaktion
- sanfte Gewebspassage, somit Minimierung der Gewebstraumatisierung und Optimierung der Wundheilung
- garantierte Produktsterilität
- exzellente Sichtbarkeit im OP-Gebiet

**Achtung:** ATRAMAT POLYPROPYLENE ist widerstandsfähig auch auf dauerhafte, sich wiederholende Zugbelastung und ist somit ideal für kardiovaskuläre Eingriffe, bei denen auf lange Sicht kein Verlust der Zugbelastbarkeit im Hinblick auf einen permanenten Gewebesupport toleriert werden kann. Es wird weder resorbiert noch durch Gewebsenzyme angegriffen.

**Rohmaterial:** Isotaktisches Stereoisomer der Polypropylen Homopolymere

**Färbung:** blau: Kupferphthalocyanin

**Sterilisation:** chemisch mit Ethylenoxid

**Beschichtung:** keine

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

**Nahtstärken:** 0 bis 8-0 (U.S.P.)