

Ideale Verbindung - Laserarmierung und titanisierte Beschichtung

SERANOX® TI

Chirurgisches
Nahtmaterial



verbesserte
Verträglichkeit
durch Titanisierung

dauerhafte
Armierungsqualität
durch Lasertechnik

höchste Reißkraft



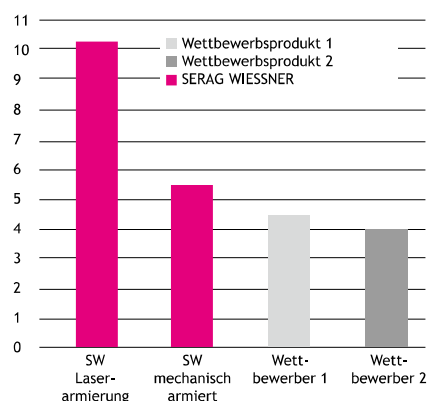
Sternumdraht - SERANOX® TI

Mit dem Sternumdraht SERANOX® TI ist unserer wissenschaftlichen Abteilung eine entscheidende Neuentwicklung gelungen.

Diese neuartige Titanisierung des Sternumdrahtes beschleunigt den Heilungsprozess. Titan hat sich zudem als besonders verträgliches Material in der Medizin bewährt. Dabei bleiben die herausragenden mechanischen Eigenschaften des Stahldrahts gewahrt. Bei den Sternumdrähten kommt zusätzlich moderne Lasertechnik zum Einsatz. Durch das neue Laserschweißverfahren wird eine feste und dauerhafte Verbindung geschaffen. Sternumdrähte, die auf diese Weise hergestellt werden, verfügen über eine verbesserte Duktilität* an der Armierungsstelle, weisen keine Grate auf und liefern eine starke Nadelabzugskraft.

SERANOX® TI ist ein nicht resorbierbares Nahtmaterial, das sich durch eine sehr hohe Reißkraft und eine sehr niedrige Gewebereaktion auszeichnet. Ausgangsprodukt ist absolut korrosionsfreier Edelstahl.

Vergleich Duktilität* EP 8



* Höheres Maß der Bruchfestigkeit einer Nadel = mehr Sicherheit bei der OP.



Vorteile von SERANOX® TI:

- Titanisierung - für einen schnelleren Heilungsprozess
- bessere Gewebeträgbarkeit
- sicheres Handling durch hohe Gleitfähigkeit
- minimiertes Bruchverhalten beim Verdrillen
- Laserarmierung sorgt für stabilen Halt und sichere Nadelführung auch bei hoher Biegebelastung

Sternumdraht - SERANOX® TI

verfügbare Kombinationen

Art.-Nr. MBO70146B	EP 7, USP 5
4 x 0,45 m	Nadel: HRK-48
Verpackungseinheit	12 Stück
Art.-Nr. MBO80146B	EP 8, USP 6
4 x 0,45 m	Nadel: HRK-48
Verpackungseinheit	12 Stück
Art.-Nr. MBO80136B	EP 8, USP 6
1 x 0,45 m	Nadel: HRK-48
Verpackungseinheit	12 Stück
Art.-Nr. MBO90146B	EP 9, USP 7
4 x 0,45 m	Nadel: HRK-48
Verpackungseinheit	12 Stück

weitere Artikel und Kombinationen auf Anfrage!



SERAG-WIESSNER KG
Zum Kugelfang 8-12
95119 Naila/Germany

+ 49 9282 937-0
+ 49 9282 937-9369
info@serag-wiessner.de
www.serag-wiessner.de