

ideFixx Schraubendreher & Implantatetrays



IF-TRAY-S

Titanbasierte kraniale Verschlussysteme haben in der modernen neurochirurgischen Praxis einen bedeutenden Stellenwert erlangt. Bei der Verwendung von Titanplättchen und -schrauben spielen jedoch neben den steigenden Anforderungen an sterile Materialien auch die zunehmend ambitionierten Ansprüche der Medical Device Regulation (MDR) eine entscheidende Rolle. Diese Faktoren beeinflussen maßgeblich die Entscheidungen von Kliniken und Chirurgen bei der Auswahl von Implantaten kranialer Verschlüsse.

Ein deutlicher Trend zeigt sich in der Präferenz für steriles Material, da immer mehr Kliniken auf Produkte zurückgreifen, die bereits im sterilisierten Zustand geliefert werden. Diese Entwicklung wird durch die stetig wachsenden Anforderungen der MDR zusätzlich verstärkt. Die strikten Vorschriften bezüglich Qualitätsstandards und Rückverfolgbarkeit erfordern eine sorgfältige Auswahl von Materialien und Produkten sowie geeignete Dokumentationsverfahren, um höchste Sicherheit für die Patienten zu gewährleisten.

Besonders bei kleinen Implantaten wie Plättchen und Schrauben gestaltet sich eine Dokumentation der Resterilisation bzgl. Qualität und Quantität als Herausforderung. Nachverfolgbarkeit und Dokumentation dieser Prozesse sind essentiell, aber kosten- und personalintensiv. In Anbetracht dieser Problematik greifen die meisten Kunden vermehrt zu sterilen Titanplättchen und -schrauben, um den hohen Standards in der medizinischen Versorgung gerecht zu werden und aufwändige Verfahren und umfangreiche Dokumentation zu vermeiden.

Trotz dieser Präferenz für steril gelieferte Implantate bietet wir Ihnen als Hersteller eine Lösung an, die den Bedarf an Eigensterilisation berücksichtigt. Unser Container ermöglicht Ihnen die sichere Resterilisation sowohl von Schraubendrehern als auch von Verbrauchsmaterial. Diese Option eröffnet Chirurgen die Flexibilität, ihre Instrumente und das benötigte Verbrauchsmaterial gemäß der individuellen Anforderungen zu sterilisieren.

ideFixx

Das einzigartige Schrauben- und Plattensystem aus Titan



- Schrauben-Plattensystem mit mehr als 100.000 Implantationen
- 1.5mm Kreuzschlitz (KS) Schrauben, selbstbohrend & farbcodiert
- 0.6mm starke "Low Profile" Plättchen (LP), blau farbcodiert
- 0.3mm starke "Ultra Low Profile" Plättchen (ULP), magenta farbcodiert
- Extrem stabile Titanlegierung
- CNC-Fertigung durch erfahrenen Hersteller



ideFixx

ideFixx Produkte werden mit modernster CNC Technologie in Deutschland produziert. Hochwertigste Titanlegierungen, präzise Fertigung durch den erfahrenen Hersteller sowie eine langjährig enge Verbindung zum Anwender sichern Ihnen optimale Produkte in großer Vielfalt und Flexibilität und zu günstigen Preisen.



ideFixx

Vorteile und Eigenschaften des ideFixx Systems

- 1.5mm selbstbohrendes Schraubensystem, made in Germany
- Standard-Kreuzschlitz (KS) Schrauben
- Flache 0.6mm (LP) und ultraflache 0.3mm (ULP) Plättchen
- Material: Stabile Titanlegierung mit farbcodierter Oberfläche
- CNC-Fertigung durch erfahrenen Hersteller
- Große Produktvielfalt und -flexibilität
- Sonderanfertigungen möglich
- Sterile und unsterile Varianten verfügbar



Typische ideFixx Plättchen-Varianten (Auswahl)

