

# KEYDENT PTFE DENTAL SUTURE

## CHIRURGISCHES NAHTMATERIAL: DIE NEUESTE GENERATION

**Nach einem gelungenen Eingriff ist die größte Sorge von Chirurgen und Patienten, dass sich die frisch gesetzten Nähte während des Heilungsprozesses lösen könnten. Gehen Sie deshalb auf Nummer sicher: Die neueste Generation des chirurgischen Nahtmaterials aus PTFE besitzt besonders gute Handhabungs- und Materialeigenschaften.**

### Keydent PTFE

Keydent PTFE, auch bekannt unter dem Markennamen Teflon, wird mithilfe eines speziellen Extrusionsverfahrens hergestellt. Es resorbiert nicht, ist biologisch inert und chemisch rückwirkungsfrei.

### Monofile Beschaffenheit

Durch die monofile Beschaffenheit der Nähte wird die bakterielle Dochtwirkung von vornherein ausgeschlossen. Selbst bei einer vorhandenen Infektion wird das Nahtmaterial nicht abgebaut. Das Keydent PTFE-Material verfügt über eine exzellente Weichgewebeverträglichkeit.

### Eigenschaften

Die herausragenden Eigenschaften der Keydent PTFE-Nähte sind die besonders gute Knüpfbarkeit, der starke Halt des Knotens und die Fadenstabilität. Sie zeichnen sich aus durch eine hohe Plaque-Resistenz und eine weiche Oberflächenbeschaffenheit. Diese reduziert die bei Geflechten typische Sägewirkung und setzt die Kapillarität auf ein Minimum herab.

### Anwendungsgebiete

Keydent PTFE-Nahtmaterial wird vor allem eingesetzt bei implantologischen und parodontologischen Eingriffen, wie zum Beispiel Bindegewebstransplantationen bei Gewebsrezessionen.

### Deutlich verbesserte Nadelqualität

Es werden ausschließlich Edelstahlnadeln mit hervorragenden Materialeigenschaften angeboten, die ein sicheres und leichtes Arbeiten für den Chirurgen ermöglichen. Die Nadeln bestehen aus 300er Stahl: beste Stahlqualität, austenitisch höchste Duktilität, höchste Biegekraft.

### Nadel-Faden-Kombinationen

Die DS-12 und DS-15 sind 3/8 kreisförmig und haben einen schneidenden Nadelkörper. Keydent PTFE Dental Suture ist in den folgenden Nadel-Faden-Kombinationen erhältlich:

EP 2 · USP 3/0 · 50 cm · (12 St.)	DS-12
EP 2 · USP 3/0 · 50 cm · (12 St.)	DS-15
EP 1,5 · USP 4/0 · 50 cm · (12 St.)	DS-12
EP 1,5 · USP 4/0 · 50 cm · (12 St.)	DS-15
EP 1 · USP 5/0 · 50 cm · (12 St.)	DS-12
EP 1 · USP 5/0 · 50 cm · (12 St.)	DS-15
EP 0,7 · USP 6/0 · 50 cm · (12 St.)	DS-12
EP 0,7 · USP 6/0 · 50 cm · (12 St.)	DS-15



### iQ-Box: Neues Verpackungskonzept

Im Vergleich mit herkömmlichen Fadenträgern und Verpackungssystemen zeigen sich die Vorteile der iQ-Box:



- Schnelles und sicheres Herausnehmen



- Einfache und effiziente Handhabung

American Dental Systems GmbH Günther Jerney  
Johann-Sebastian-Bach-Straße 42 · D-85591 Vaterstetten

Bestellung und Beratung:  
Telefon: +49 (0) 8106/300-300 · Fax: +49 (0) 8106/300-310  
E-Mail: info@ADSystems.de · Internet: www.ADSsystems.de