

***SOURIRE* –
DAS SYSTEM ZUR WIRBELKÖRPERFUSION**

SOURIRE




ARCA·MEDICA
Medizinische Implantate

WIRBELSTABILISIERUNG FÜR HÖCHSTE ANSPRÜCHE

Bei welchen Indikationen wird der Sourire Cage eingesetzt?

Das Implantat empfiehlt sich zum dauerhaften Verbleib bei Wirbelinstabilitäten und degenerativen Wirbelsäulenerkrankungen. Außerdem wird es eingesetzt bei allen zervikalen Erkrankungen zwischen C3 und T1, bei denen eine segmentale Spondylodese indiziert ist, wie z.B. bei:

- Bandscheibenprolaps
- Arthrotischer Veränderung der Wirbelsäule mit konsekutiver Spinalkanalstenose

Was ist das Besondere am Sourire Cage?

- Mundförmiges Design
- Optimale Stabilität durch das Dreifuß Design
- Anatomiegerechte Anpassung an die Halswirbelsäule
- Lordose
- Röntgendurchlässigkeit für eine postoperative Diagnostik mittels CT oder MRT
- Posteriore Titan Stifte, um den Cage, respektive die Wirbelkörperhinterkante, deutlich zu positionieren (*)

Was leistet der Sourire Cage?

Der Sourire Cage zeichnet sich aus durch:

- Minimierung des Sinterungsrisikos durch Größe und Struktur der Auflagefläche
- Optimale Entlastung der Neuroforamina beidseits durch die Abstützung im dorsolateralen Bereich
- Positionierung des Cage in möglichst großer Entfernung zum Wirbelkanal
- Optimale primäre Stabilität

(*) Der Sourire Cage ist auch mit Stiften aus PEEK-Optima erhältlich

Wie wird der Sourire Cage eingesetzt?

- Das Instrumentarium besteht aus nur zwei Setzinstrumenten und den Probeimplantaten.
- Alles ist in einem einfach aufgebauten Sieb gut gekennzeichnet und übersichtlich angeordnet.
- Mit Hilfe der Probeimplantate bestimmt der Chirurg die Höhe und Größe des zu implantierenden Cage.
- Die Positionierung des Cage mit dem Setzinstrument kann intraoperativ röntgenologisch vorgenommen werden.
- Beim Implantieren des intervertebralen Cages sollte auf eine exakte und möglichst weichteilfreie Darstellung des Wirbelsäulensegments mittels des Röntgen-Bildverstärkers (C-Bogen) geachtet werden.
- Wie bei jedem Cage sollten intraoperativ die Grund- und Deckplatten der angrenzenden Wirbelkörper nicht verletzt werden, um zu vermeiden, dass es zu einer Sinterung kommt.



Sourire Cage – Alle Ausführungen auf einen Blick

Bezeichnung	Größe · Höhe	Material: PEEK-Optima	Artikel-Nr.
Sourire Cage	15 mm · 4 mm	Steril mit Titan Pins	AMC-200-1504-S
Sourire Cage	15 mm · 5 mm	Steril mit Titan Pins	AMC-200-1505-S
Sourire Cage	15 mm · 6 mm	Steril mit Titan Pins	AMC-200-1506-S
Sourire Cage	18 mm · 5 mm	Steril mit Titan Pins	AMC-200-1805-S
Sourire Cage	18 mm · 6 mm	Steril mit Titan Pins	AMC-200-1806-S
Sourire Cage	18 mm · 7 mm	Steril mit Titan Pins	AMC-200-1807-S



Besuchen Sie unsere Website: www.arca-medica.com

Hier können Sie bestellen und hier finden Sie weitere Informationen zu unseren Produkten.

ARCA·MEDICA
Medizinische Implantate

Rathausplatz 6
D-79395 Neuenburg

Tel.: +49 (0) 7631/748610
Fax: +49 (0) 7631/748611

Mail: info@arca-medica.com
Web: www.arca-medica.com



ARCA·MEDICA
Medizinische Implantate

Rathausplatz 6
D-79395 Neuenburg

Tel.: +49 (0) 7631/748610
Fax: +49 (0) 7631/748611

Mail: info@arca-medica.com
Web: www.arca-medica.com