

MITHRAS

Bipolare Mikro-Koagulationszange
Bipolar Micro-Coagulation Forceps



Bipolare Mikro-Koagulationszange
Bipolar Micro-Coagulation Forceps

Die Anforderungen an die chirurgischen Instrumente steigen mit den Möglichkeiten der modernen Chirurgie. Bissinger wird diesen Anforderungen mit innovativen Neuentwicklungen im Bereich der Hochfrequenzchirurgie gerecht. Die sichere bipolare Technik ermöglicht stetige Weiterentwicklungen um ein Höchstmaß an Sicherheit für den Patienten zu gewährleisten und hoch präzise Eingriffe zu ermöglichen. Mit den neuen Mithras Instrumenten setzen wir Maßstäbe bei minimal-invasiven Eingriffen, zum Beispiel in der HNO und Neurochirurgie. Denn gerade bei begrenzten Raumverhältnissen bieten wir mit einem Schaftdurchmesser von 3 mm eine einzigartige Lösung an. Dabei muss der Operateur nicht auf seine bisher gewohnten Handgriffformen verzichten; diese wurden bei der Entwicklung bereits berücksichtigt.

Die Elektrodeneinsätze können beliebig an beiden Handgriffen adaptiert werden und ermöglichen durch ihre unterschiedlichen Geometrien einen flexiblen Einsatz in verschiedenen Bereichen. Zusätzlich besteht mit dem Absaugschlauch die Möglichkeit, sich während der Blutstillung freie Sicht auf das Operationsfeld zu verschaffen. Der Schlauch wird nach der Anwendung einfach entsorgt und erfüllt somit alle modernen Hygieneanforderungen; eine aufwendige Reinigungsprozedur entfällt hierfür. Alle anderen Instrumententeile sind natürlich leicht zerleg-, reinig- und autoklavierbar.

NIK PEZESHK ABZAR KARA

The scope of modern surgery constantly increases the requirements on surgical instruments. Bissinger is meeting these requirements with innovative new designs in the field of high frequency electrosurgery. Utilising safe bipolar technology allows continuous improvements in order to maximize patient safety and enable highly precise operations. The new Mithras instruments offer a unique solution with a shaft diameter of only 3 mm. Mithras sets new standards for minimally invasive surgical procedures, for example in ENT and neurosurgery particularly where access to the operating field is limited. The new designs utilize the familiarity of the standard handle shapes the surgeons know and take them to the next operating level. The electrode inserts can be attached to either handle style and with the various geometries, allow for flexibility in multiple specialties. In addition, using the dedicated suction tube, the surgeon will be able to maintain a clear view of the operating field during coagulation. The disposable suction tube fulfills all hygienic requirements as an intense cleaning procedure is not needed. All other parts of the instrument can be easily disassembled, cleaned and sterilized.



Mithras Griff, bayonett Mithras handle, bayonet	Mithras Schaft, bayonett Mithras shaft, bayonet	
Art. Nr. / Art. No. 82460150	Länge / length 15 cm	Art. Nr. / Art. No. 82460206



Mithras Ringgriff Mithras ring handle	Mithras Ringgriff Schaft Mithras ring handle shaft	
Art. Nr. / Art. No. 82460306	Länge / length 15 cm	Art. Nr. / Art. No. 82460308

Fasszange, gefenstert Grasping forceps fenestrated	82460332
Löffelzange Ø 2 mm, gebogen Spoon forceps Ø 2 mm, curved	82460336
Löffelzange Ø 2,7 mm, gebogen Spoon forceps Ø 2,7 mm, curved	82460328
Dissektor Maryland, gebogen Maryland dissector, curved	82460334
Dissektor, gewinkelt Dissector, angled	82460338



Flamingo Maul, vertikal Flamingo jaw, vertical	
Ø 0,7 mm • α 15°	82460340
Ø 1,2 mm • α 15°	82460341
Ø 2,0 mm • α 15°	82460342
Ø 0,7 mm • α 30°	82460345
Ø 1,2 mm • α 30°	82460346
Ø 2,0 mm • α 30°	82460347
Ø 0,7 mm • α 45°	82460312
Ø 1,2 mm • α 45°	82460316
Ø 2,0 mm • α 45°	82460318



Bissinger – bessere Lösungen im Blick

Bipolare und monopolare Instrumente
Zubehör für die Elektrochirurgie
Chirurgische Instrumente
Entwicklung von Instrumenten auf
Kundenwunsch
Service und Reparaturen

Bissinger – Focus on better solutions

Bipolar and monopolar instruments
Accessories for electrosurgery
Surgical instruments
Design and development of instruments
to customer specifications
Service and repair



	3 m	Art. No. 80100081
	5 m	Art. No. 80100085
	4 m	Art. No. 80100266
	3 m	Art. No. 80100082
	5 m	Art. No. 80100086
	3 m	Art. No. 80100083
	5 m	Art. No. 80100087
	3 m	Art. No. 80100084
	5 m	Art. No. 80100088

CE 0297

Günter Bissinger

Medizintechnik GmbH

Hans-Theisen-Str.1
79331 Teningen/Germany
Tel. +49 7641 9 14 33 0
Fax +49 7641 9 14 33 33
eMail: info@bissinger.com
Internet: <http://www.bissinger.com>

*Entspricht nicht EU-Bestimmungen

*Non-compliant with EU standards



TO SEE MORE
SCAN ME

NIPAK
IRAN
Tel: +98 2188564900
Email: info@nipak.ir

www.nipak.ir