



Intraoperatives Neuromonitoring
Funktionelle Neurochirurgie
Schmerztherapie
Neurologische Diagnostik

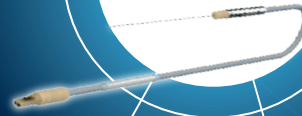
Compatibility in the universe of RF Lesioning

inomed LG2
Läsions Generator



inomed

Wiederverwendbare
TC Elektroden



Elekta Brain
Elektroden

inomed
Einmal-
Cordotomie-
Elektrode

Smith&Nephew
Läsions Generator

inomed
Lisi-Ject Katheter **inomed**
Brain Elektroden



Cosman
Läsions Generator

Neurotherm
Läsions Generator

inomed
Einmal-
kanülen



inomed
Einmal
TC Elektroden

Baylis
Läsions Generator



Neuro N50
Läsions Generator



Einmal Elektroden

› Einmal TC Schmerz Elektroden



Elektrodenlänge	50 mm	100 mm	115 mm	150 mm
Art. Nr.	260007	260012	260127	260017

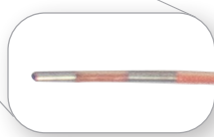
› Verbindungskabel für Einmal TC Schmerz Elektroden



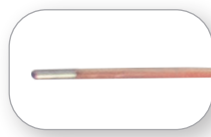
Läsions Generator	LG2	Cosman	Neurotherm	Baylis (Direkte Verbindung)	Baylis Generator (4-Kanal Adapter)	N50
Art. Nr.	262008	260062	260063	260064	260065	260090

› Lisi-Ject Katheter

Die optimale Lösung für Navigation im Epiduralraum



›› bipolare



›› monopolaire

› Produkt Übersicht

Art. Nr.	Beschreibung
260202	Lisiject RF+ monopolar, L-40cm, Ø 1.40 mm
260203	Lisiject RF++ bipolar, L-40cm, Ø 1.40 mm
260204	Gerade Einführnadel, Ø 2.02 mm
260205	Standard Einführnadel, Ø 1.6 mm, Y-Stecker
260208	Nitinol Mandrin mit abgewinkelter Spitze 30°
260209	Nitinol Mandrin mit beweglicher Spitze
262009	Verbindungskabel für Lisiject an LG2

Alle Behandlungsmöglichkeiten mit einem Produkt

- ›› Ausgestattet mit Infusionsspritze
- ›› Präzise Nervenlokalisierung durch elektrische Teststimulation
- ›› Sichere Unterbrechung der Schmerzweiterleitung dank kontinuierlichen und gepulsten RF-Verfahren

Weitere Katheter- und Mandrin-Varianten auf Anfrage erhältlich.

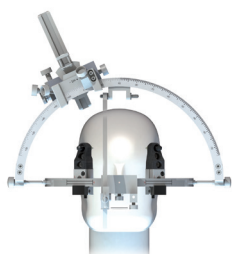
Wiederverwendbare Elektroden

> Wiederverwendbare TC Schmerz Elektroden



TC Schmerz	50 mm	100 mm	115 mm	150 mm
Super Light	260006	260011	260121	260016
Lemosa	260005	260010	260126	260015

> Wiederverwendbare TC Brain Elektroden



» Arbeitslänge 300 mm für Riechert-Munding Stereotaxierahmen

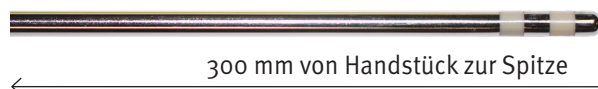
Für temperatur-gesteuerte Läsion in Kombination mit dem LG2 RF Läsionsgenerator



Art. Nr.	Typ	Aktive Spitze Länge [mm]	Durchmesser Spitze [mm]	Durchmesser Schaft [mm]
260501	monopolar	1,5	1	2
260502	monopolar	3	1	2
260503	monopolar	4	2	2
260511	bipolar	1,5 x 34 (asymmetrisch)	1	2
260512	bipolar	2 x 1,5	1	2



» Arbeitslänge 190 mm für ZD/Leksell Stereotaxierahmen

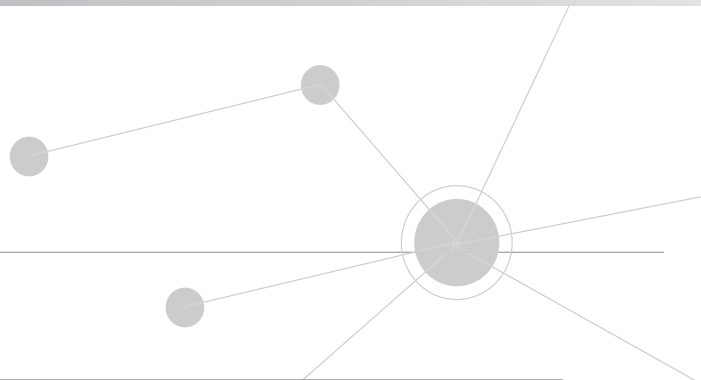


Art. Nr.	Typ	Aktive Spitze Länge [mm]	Durchmesser Spitze [mm]	Durchmesser Schaft [mm]
220401	monopolar	1,5	1	2,2
220413	bipolar	2 x 2	2,2	2,2
260404	bipolar	2 x 2	1	2,2



Einmal RF-Kanülen

› Abgewinkelte Einmalkanüle (8°)



Art. Nr.	Beschreibung Typ - Durchmesser x Aktive Spitze		
Länge = 100 mm			
240152	RF Einmalkanüle - 22G x 5 mm		
240153	RF Einmalkanüle - 22G x 10 mm		
240156	RF Einmalkanüle - 22G x 10 mm		
240157	RF Einmalkanüle - 22G x 10 mm stumpfe Spitze, seitliche Öffnung		
Länge = 150 mm			
240154	RF Einmalkanüle - 20G x 5 mm		
240155	RF Einmalkanüle - 20G x 10 mm		
240158	RF Einmalkanüle - 20G x 10 mm		
240159	RF Einmalkanüle - 20G x 10 mm stumpfe Spitze, seitliche Öffnung		

› Trigeminus RF Kanülen

Art. Nr.	Beschreibung Typ - Durchmesser x Aktive Spitze		
Länge = 115 mm			
240140	Einmalkanüle - 18G x 2 mm		
240141	Einmalkanüle - 18G x 5 mm		
240142	Einmalkanüle - 18G x 7 mm		
240143	Einmalkanüle - 18G x 10 mm		

Umrechnungstabelle für Kanülen » Gauge - mm

Gauge	22 G	20 G	18 G	17 G
mm	0,7	0,9	1,2	1,4

Einmal RF-Kanülen

› Gerade und spitze Kanülen

Art. Nr.	Beschreibung Typ - Durchmesser x Aktive Spitze		
Länge = 50 mm			
240100	gerade - 22G x 4 mm		
240109	gerade - 22G x 7 mm		
Länge = 100 mm			
240101	gerade - 22G x 2 mm		
240102	gerade - 22G x 5 mm		
240114	gerade - 22G x 7 mm		
240106	gerade - 22G x 10 mm		
240111	gerade - 20G x 2 mm		
240110	gerade - 20G x 5 mm		
240120	gerade - 17G x 2 mm		
240121	gerade - 17G x 5 mm		
240122	gerade - 17G x 7 mm		
240123	gerade - 17G x 10 mm		
Länge = 150 mm			
240103	gerade - 20G x 2 mm		
240104	gerade - 20G x 5 mm		
240105	gerade - 20G x 7 mm		
240108	gerade - 20G x 10 mm		
240107	gerade - 20G x 15 mm		

LG2 Läsionsgenerator

Der LG2 ist der neue inomed Radiofrequenz (RF) Läsionsgenerator für höchste Ansprüche an Sicherheit, Präzision und Bedienkomfort.

An den Zwei-Kanal RF Generator kann eine Vielzahl von Instrumenten für die Schmerzbehandlung und für Anwendungen in der funktionellen Neurochirurgie angeschlossen werden. Er verfügt über mono- oder bipolare Anwendungsmodi.



Art. Nr. 262 000

LG2 RF Läsionsgenerator, 2 Kanal



» MERKMALE

- » Monopolare und bipolare Elektrodenkonfiguration
- » Kontinuierliche RF und gepulste RF Modi
- » Direkte Nervstimulation zur Lokalisierung von motorischen und sensorischen Nerven
- » Dauerhafte Temperatur- und Impedanz-Messung
- » Überwacht die Klebefläche der Neutralelektrode (CQM - Contact Quality Monitoring)
- » LCD Touchscreen ermöglicht intuitiven Arbeitsablauf
- » Fernbedienung für einfache Bedienbarkeit
- » Speichern von bis zu 25 voreingestellten Programmen
- » Kompaktes und leichtes Produktdesign

Art. Nr.	Zubehör für ...		
260097	N50	Neutralkabel mit Redel- und Clip-Flachstecker	
211009	N50 + LG2	Neutralfächenelektrode	
262001	LG2	LG2 Zubehör-Set	Hand Steuerung
262002			Kabel für Neutralelektrode
262003			RF-Teststecker
262011			Equipotentialkabel
262012			Neutralfächenelektrode zweigeteilt



- » Partnerschaft
- » Präzision
- » Innovation

inomed 

inomed Medizintechnik GmbH
 Im Hausgrün 29
 79312 Emmendingen (GERMANY)
 Tél.: +49 7641 94 14-0
 Fax: +49 7641 94 14-94
 info@inomed.com
 www.inomed.com