

ZEPPELIN NONSTICK Bipolare Pinzetten
ZEPPELIN NONSTICK Bipolar Forceps



ZEPPELIN NON-STICK

ZEPPELIN NON-STICK Bipolare Pinzetten

Bei der Koagulation von Gewebe kann es zum Verkleben des koagulierten Gewebes mit der Pinzettenspitze kommen. Dieser unerwünschte Effekt kann durch den Einsatz der neuen ZEPPELIN NON-STICK-Bipolarpinzetten nun praktisch vollständig verhindert werden. Das mühsame und zeitraubende Abreinigen der Pinzetten während der OP entfällt, was die Unterbrechungen beim Arbeiten erheblich reduziert. Ermöglicht wird dies durch die Verwendung eines Materials mit besonders guten thermischen Eigenschaften für die Pinzettenspitzen. Der Non-Stick-Effekt bleibt dauerhaft erhalten und wird auch durch häufiges Sterilisieren nicht gemindert. ZEPPELIN NON-STICK-Bipolarpinzetten können in Verbindung mit dem passenden Anschlusskabel an allen gängigen HF-Geräten betrieben werden.

ZEPPELIN NON-STICK Bipolar Forceps

During the coagulation of tissue the coagulated tissue might stick to the tip of the forceps. This undesirable effect can be avoided almost completely by using the new ZEPPELIN NON-STICK bipolar forceps. By applying a material with excellent thermal properties for the tips of the forceps, difficult and time-consuming cleaning of the forceps during an operation is no longer necessary and enables non-stop working. The non-stick effect is permanently ensured and will not be reduced, even if subject to frequent sterilisation.

By using a suitable connecting cable, ZEPPELIN NON-STICK bipolar forceps can be connected to all high-frequency electro-surgical generators used generally.

Die polierten Edelmetallspitzen zeichnen sich durch ihre exzellente Wärmeleitfähigkeit aus und verhindern so das Anhaften von Gewebe.

Dieser Non-Stick-Effekt ist dauerhaft gewährleistet, weil die Spitzen nicht etwa nur beschichtet sind, sondern massiv aus Edelmetall hergestellt werden. Sogar ein Nachpolieren ist möglich – die Antihafteigenschaften bleiben erhalten. Präzise gearbeitete Spitzen in unterschiedlichen Größen erlauben punktgenaues Arbeiten und den Einsatz bei praktisch allen Anwendungen.

Die beständige, hunderttausendfach bewährte Isolationsbeschichtung widersteht problemlos auch hochalkalischen Reinigungsmitteln und gewährleistet zuverlässig die elektrische Sicherheit des Instruments.

Eine breite, geriefte Grifffläche ermöglicht eine sichere Handhabung und angenehmes, ermüdungsfreies Arbeiten.

Mit Ausnahme der Spitzen besteht das gesamte Instrument aus gehärtetem Edelstahl. Dadurch wird eine gleichbleibende, optimale Federspannung sichergestellt.

Der Kunststoff-Sicherheitsstecker umgibt den gesamten Anschlussbereich, auch zwischen den Kontaktflächen, und verhindert so, dass sich Verunreinigungen in schwer zugänglichen Bereichen ablagern können.

The polished noble metal forceps tips are characterized by their excellent thermal conductivity which prevents the sticking of tissue.

The non-stick effect is permanently ensured, as the tips are not just coated but made of solid noble metal.

Even repolishing is possible, as the non-sticking properties will retain.

High-precision shaped tips in different sizes enable accurate working and permit to use the forceps on nearly all applications.

The resistant and well-proven isolation coating resists to highly alkaline cleaning agents without any problems and therefore the electrical safety of the instrument is steadily ensured.

A wide fluted handle surface ensures safe operating and convenient working without getting tired.


With the exception of the tips, the entire instrument is made of hardened stainless steel. This guarantees a constant optimal spring tension.

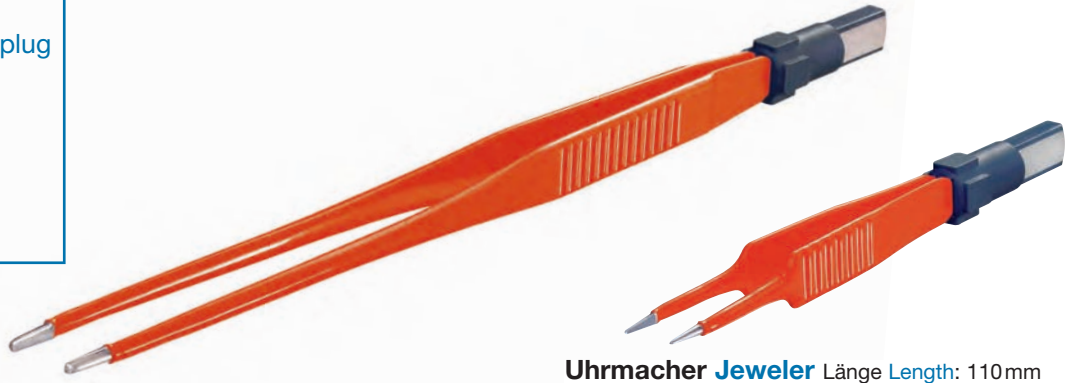
The safety plug made of plastic environs the complete connector area, even between the contact surfaces, in order to avoid the deposit of impurities in areas which are difficult to access.





Alle Pinzetten sind mit Flachstecker oder 2-Pin-Stecker lieferbar.
 All forceps are available with flat-plug or 2-pin-plug.

 Flachstecker flat-plug




 2-Pin-Stecker 2-pin-plug
 US-Standard



Gerader Schaft Straight handle





Spitzenbreite Width of tips	Anschl. Plug	180mm		200mm		220mm	
		gerade straight	gewinkelt angled	gerade straight	gewinkelt. angled	gerade straight	gewinkelt angled
spitz/point 0,3mm		BIP 118103	BIP 118203	BIP 120103	BIP 120203	BIP 122103	BIP 122203
stumpf/blunt 0,6mm		BIP 118106	BIP 118206	BIP 120106	BIP 120206	BIP 122106	BIP 122206
stumpf/blunt 1,0mm		BIP 118110	BIP 118210	BIP 120110	BIP 120210	BIP 122110	BIP 122210
stumpf/blunt 2,0mm		BIP 118120	BIP 118220	BIP 120120	BIP 120220	BIP 122120	BIP 122220

Uhrmacher Jeweler Länge Length: 110mm

Spitzenbreit Width of tips	Anschl. Plug	gerade straight	gewinkelt angled
spitz/point 0,25 mm		BIP 111102	BIP 111202
stumpf/blunt 0,6mm		BIP 111106	BIP 111206
stumpf/blunt 1,0mm		BIP 111110	BIP 111210



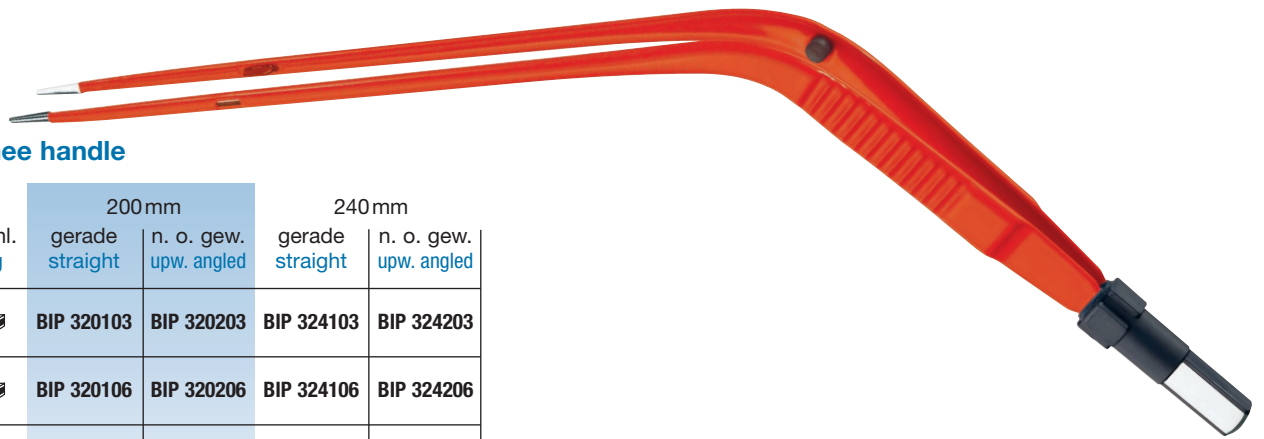
Bajonett-Schaft Bayonet handle

Spitzenbreite Width of tips	Anschl. Plug	200mm		240mm		270mm	
		gerade straight	n. o. gew. upw. angled	gerade straight	n. o. gew. upw. angled	gerade straight	n. o. gew. upw. angled
spitz/point 0,3mm		BIP 220103	BIP 220203	BIP 224103	BIP 224203	BIP 227103	BIP 227203
stumpf/blunt 0,6mm		BIP 220106	BIP 220206	BIP 224106	BIP 224206	BIP 227106	BIP 227206
stumpf/blunt 1,0mm		BIP 220110	BIP 220210	BIP 224110	BIP 224210	BIP 227110	BIP 227210
stumpf/blunt 2,0mm		BIP 220120	BIP 220220	BIP 224120	BIP 224220	-	-





Alle Pinzetten mit abwärts gewinkelter Spitze auf Anfrage

All forceps with angled down tips on demand




Sterilisierbar bis 137°C
Sterilisable up to 280°F



Knie-Schaft Knee handle

Spitzenbreite Width of tips	Anschl. Plug	200mm		240mm	
		gerade straight	n. o. gew. upw. angled	gerade straight	n. o. gew. upw. angled
spitz/point 0,3mm		BIP 320103	BIP 320203	BIP 324103	BIP 324203
stumpf/blunt 0,6mm		BIP 320106	BIP 320206	BIP 324106	BIP 324206
stumpf/blunt 1,0mm		BIP 320110	BIP 320210	BIP 324110	BIP 324210
stumpf/blunt 2,0mm		BIP 320120	BIP 320220	BIP 324120	BIP 324220

Anschlusskabel Cables

Gerätestecker Plug, generator side		 Flach- stecker flat-plug	 Flach- stecker Vierkant flat-plug square	 2-Pin Stecker 2-pin-plug	 2-Pin Stecker gewinkelt 2-pin-plug angled
	3m	80100010	80100012	80100025	80100125
	5m	80100013	80100011	80100027	80100127
Erbe 	3m	80100017	80100037	80100023	—
	5m	80100018	80100038	80100029	—
Aesculap GK55, GK60, Berchtold, Martin 	3m	80100019	80100039	80100043	—
	5m	80100020	80100047	80100045	—
Valleylab, Lamidey, EMC 	3m	80100021	80100034	80100053	80100153
	5m	80100022	80100033	80100055	80100155
Aesculap GK4, GK20, GK21, GK30, GK34, GK50, GK51 	3m	80100035	—	80100073	—
	5m	80100036	—	80100075	—
Codman CMC II 	3m	80100041	—	80100063	80100163
	5m	80100040	—	80100065	80100165
Valleylab autobipolar 	3m	—	80100219	—	—
	5m	—	—	—	—

Unser Leistungsspektrum

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

ZEPPELIN

Innovative Medizintechnologie

Our Products and Services

- Surgical instruments
- Bipolar and monopolar instruments
- Accessories for electrosurgery
- Development of instruments to customer specifications
- Service and repair

ZEPPELIN

Innovative Medical Technology

€ 0408

Zeppelin Medical Instruments GmbH

Mozartstrasse 3
A-6850 Dornbirn
Tel +43 (0)5572/25677
Fax +43 (0)5572/25679
office@zeppelin-medical.com
www.zeppelin-medical.com