



bissinger



50 *Years*
1974 – 2024

Product
Catalogue

2025

Instrumente für die
Elektrochirurgie

Instruments pour
électrochirurgie

Strumenti per
elettrochirurgia

Instruments for
electrosurgery

Instrumentos para
la electrocirugía

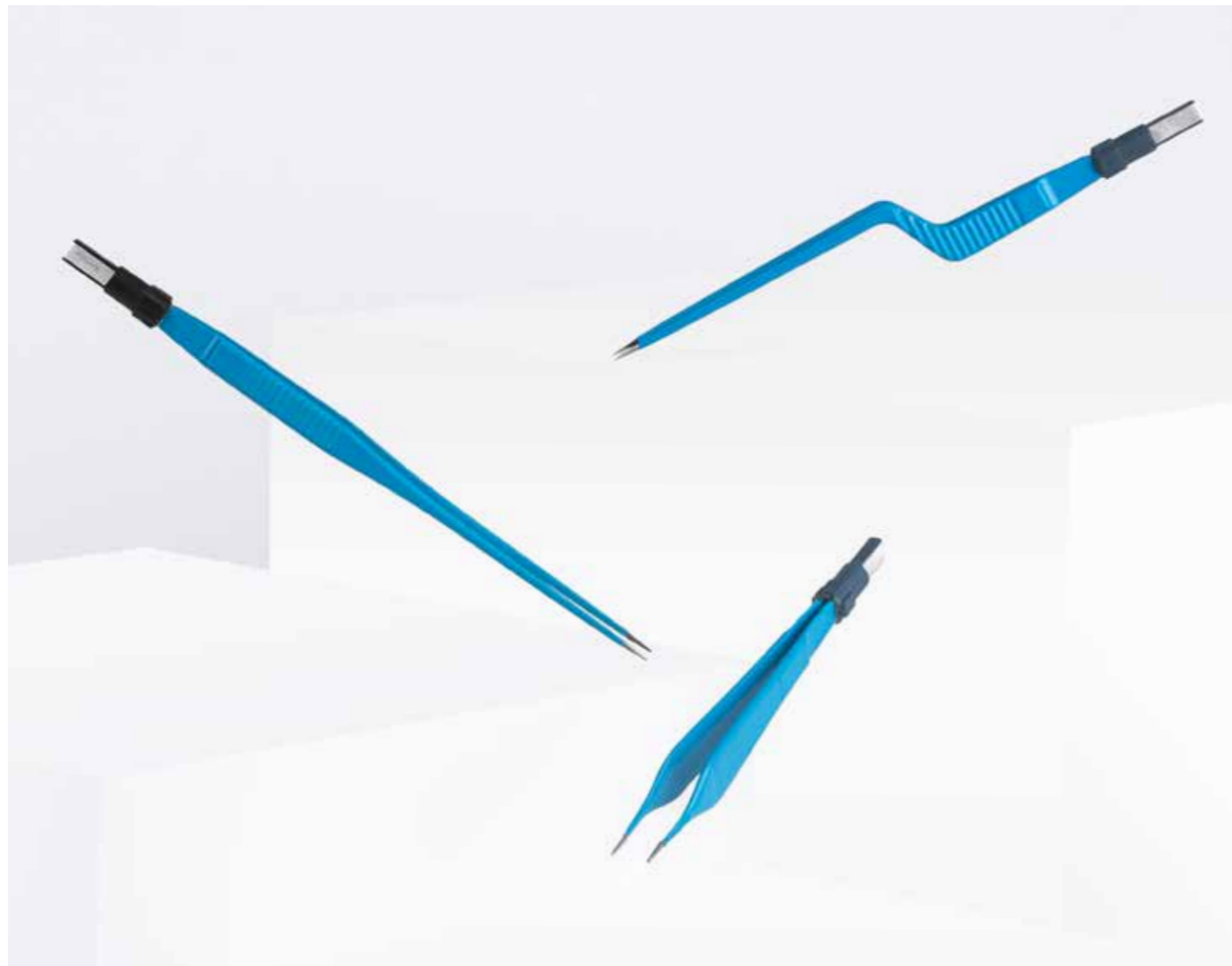
DE Die in diesem Katalog enthaltenen Informationen wurden mit größter Sorgfalt zusammengestellt. Dennoch können wir Fehler darin nicht ausschließen. Sie begründen keinerlei Rechtsansprüche. Änderungen an den Produkten sind jederzeit möglich. Vervielfältigungen oder Änderungen dieses Katalogs sind untersagt. Nicht alle in diesem Katalog abgebildeten Produkte sind in allen Ländern für den Verkauf zugelassen. Informationen hierzu erhalten Sie von unserem Verkaufsservice.

FR Les informations contenues dans ce catalogue ont été rassemblées avec le plus grand soin. Cependant il n'est pas possible d'exclure toute erreur. Pour cette raison, il nous tient à vous informer que des erreurs éventuelles n'établissent aucun droit. Nous nous réservons le droit de modifier nos produits à tout moment. Toute reproduction ou modification de ce catalogue est interdite. Veuillez noter que ce catalogue décrit aussi des produits dont la vente est interdite dans quelques pays. Pour des renseignements détaillés, veuillez contacter notre service de vente.

IT Le informazioni contenute in questo catalogo sono state raccolte con la massima cura. Tuttavia errori non possono essere esclusi. Gli errori eventuali non costituiscono nessun diritto. Ci riserviamo il diritto di modificare i nostri prodotti in qualsiasi momento. La riproduzione o la modifica di questo catalogo è vietata. Vi preghiamo di tenere conto che il catalogo descrive anche prodotti che non sono omologati per la vendita in tutti i paesi. Per informazioni dettagliate Vi preghiamo di contattare il nostro ufficio vendite.

EN The information contained in the present catalogue has been compiled with utmost care. Errors can, however, not be excluded. Errors do not entitle to any legal claims. We reserve the right to modify the products at any time. Reproductions or modifications of the present catalogue are prohibited. Please note that the present catalogue also describes products which are not approved for sale in all countries. Information on this subject can be provided by our sales department.

ES La información recogida en este catálogo ha sido compilada con todo esmero. No obstante pueden haber errores. Estos posibles errores no darán derecho a reclamación. Nos reservamos el derecho a modificar los productos en todo momento. Queda prohibido reproducir o modificar este catálogo. Por motivos de autorización, no todos los productos ilustrados en este catálogo pueden ser vendidos en todos los países. Para más información al respecto, consulte nuestro servicio de venta.



Bipolare Pinzetten
 Bipolar Forceps
 Pincès bipolaires
 Pinzas bipolares
 Pinze bipolari



DE Bissinger garantiert, dass ausschließlich die hochwertigsten Materialien zur Herstellung unserer Instrumente zum Einsatz kommen. So wird z.B. eine gleich bleibende, optimale Federspannung durch den Einsatz eines speziellen chirurgischen Stahls sichergestellt. Die hunderttausendfach bewährte Isolationsbeschichtung widersteht problemlos auch hochalkalischen Reinigungsmitteln und gewährleistet zuverlässig die elektrische Sicherheit des Instruments. Der Sicherheitsstecker aus Hightech-Kunststoff umgibt den gesamten Anschlussbereich, auch zwischen den Kontaktflächen, und verhindert so Verunreinigungen in schwer zugänglichen Bereichen.

FR Bissinger assure de n'utiliser que des matières de qualité supérieure pour la fabrication de ses instruments. L'acier chirurgical spécial utilisé, par exemple, assure une tension constante et optimale du ressort. Le revêtement d'isolation, qui a fait ses preuves, résiste sans problèmes aux détergents fortement alcalins, de manière à ce que la sécurité électrique des instruments soit assurée. Le connecteur plastique de sécurité implique des technologies nouvelles et entoure toute la zone de connexion, même entre les surfaces de contact, de manière à empêcher des dépôts d'impuretés dans les zones difficilement accessibles.

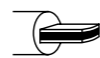
IT La Bissinger garantisce che solo materiali di alta qualità vengono utilizzati per la fabbricazione dei suoi strumenti. L'acciaio chirurgico speciale utilizzato assicura, ad esempio, una tensione costante e ottimale della molla. Il rivestimento isolante sperimentato resiste senza problema ai detersivi fortemente alcalini in modo che la sicurezza elettrica degli strumenti sia assicurata. La spina di sicurezza fatta di plastica high-tech circonda la zona di collegamento completa, anche tra le superfici di contatto, in modo da impedire la formazione di impurità nelle zone difficilmente accessibili.

EN Bissinger guarantees that only high-quality materials are used for the production of our instruments. Consistent and optimum spring tension, for example, is ensured by using special surgical steel. The well-proven isolation coating resists without any problems to highly alkaline cleaning agents, so that the electrical safety of the instrument is reliably ensured. The safety plug made of high-tech plastic encloses the complete connection area, even between the contact surfaces, in order to avoid the deposit of impurities in areas which are difficult to access.

ES Bissinger da la garantía de que en la producción de los instrumentos sólo se emplean materiales de la más alta calidad. Para garantizar, p.ej., una óptima tensión elástica constante utilizamos un acero quirúrgico especial. El revestimiento aislante, cientos miles de veces probado, resiste sin problemas limpiadores altamente alcalinos y garantiza con fiabilidad la seguridad eléctrica del instrumento. El conector de seguridad hecho de materia plástica de tecnología punta encierra toda la región del enchufe, igualmente la zona entre las superficies de contacto, e impide así la contaminación de zonas de acceso difícil.

Alle Pinzetten sind mit Flachstecker oder 2-Pin-Stecker lieferbar und so kompatibel mit allen gängigen HF-Generatoren.

All forceps are available with flat plug or 2-pin plug and are therefore compatible with nearly all common high-frequency generators.



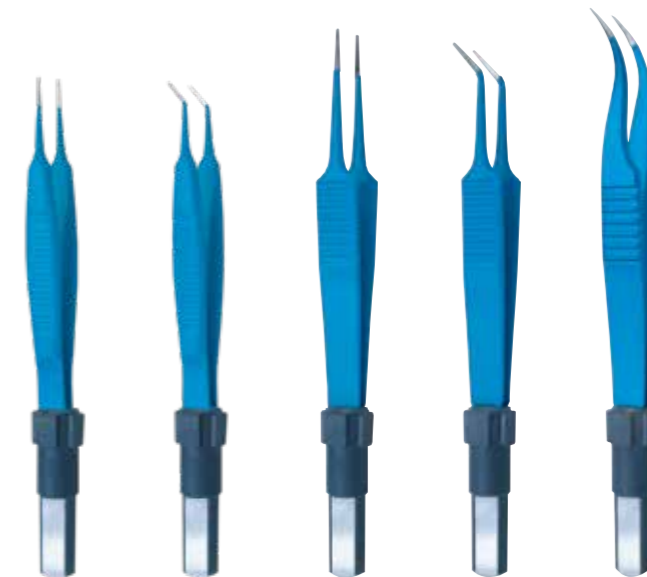
Flachstecker
Flat plug



2-Pin-Stecker
2-pin plug

McPherson

Uhrmacher
Jeweler



Spitzenbreite Width of tips	Anschluß Plug	gerade straight	gewinkelt angled	gerade straight	gewinkelt angled	gebogen curved
0,25 mm		81507000	81507010	81511100	81511110	81511120
		81607000	81607010	81611100	81611110	81611120
0,45 mm		81507001	81507011			
		81607001	81607011			
0,60 mm				81511101	81511111	81511121
				81611101	81611111	81611121
1,0 mm				81511103	81511113	

max
500
Vp

137

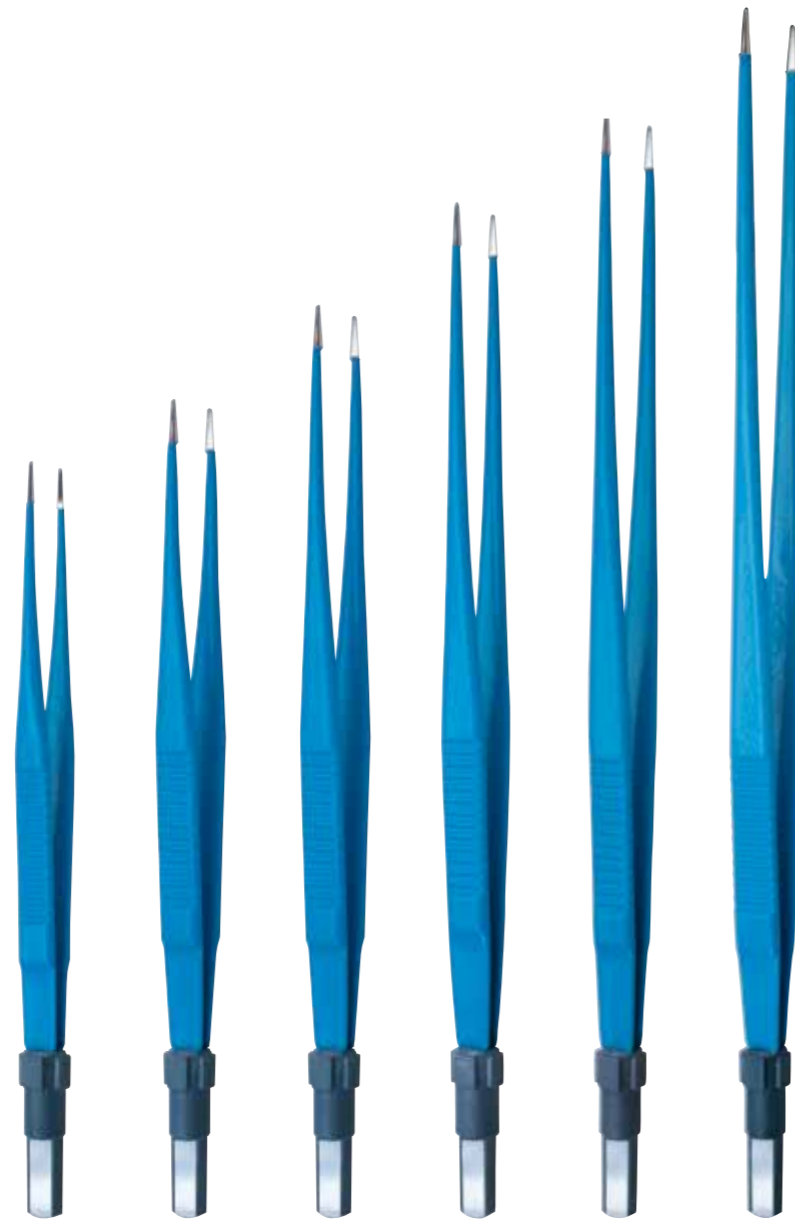
95

1



Bipolare Pinzetten, gerade

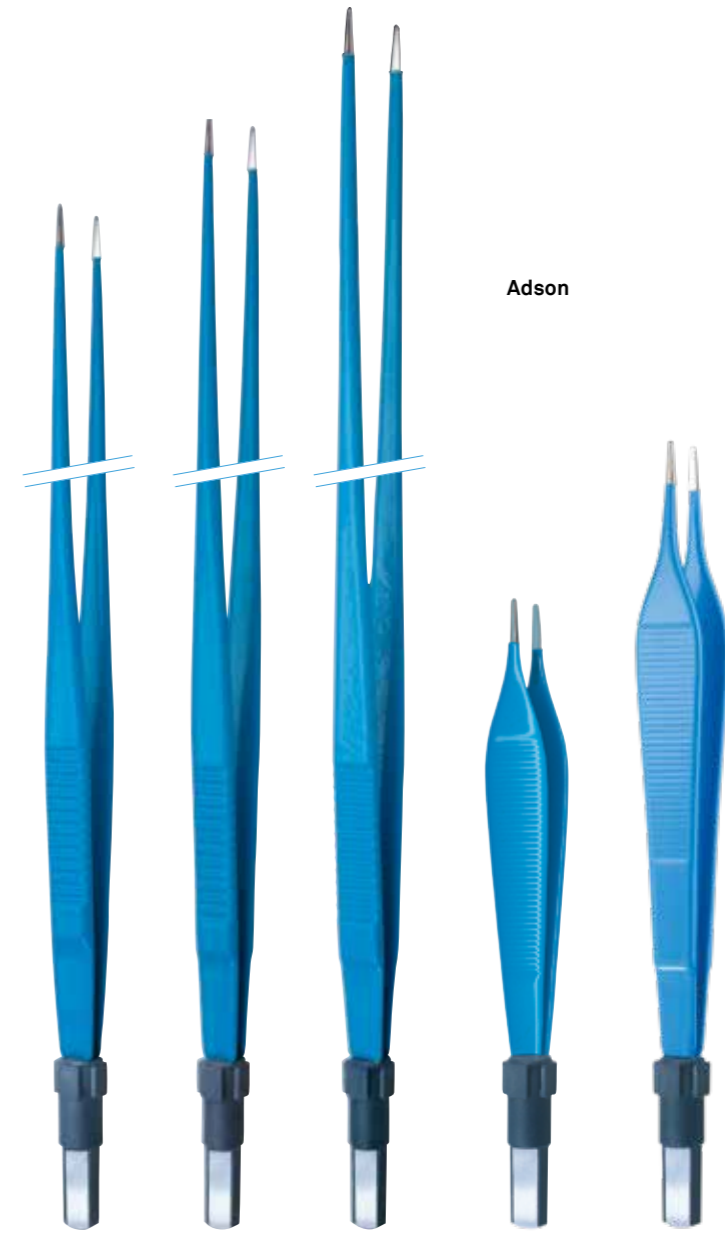
Bipolar Forceps, straight
Pinces bipolaires, droites
Pinzas bipolares, rectas
Pinze bipolari, diritte



Spitzenbreite Width of tips	Anschluß Plug	150 mm (5.9")	160 mm (6.3")	180 mm (7.1")	200 mm (7.9")	220 mm (8.7")	240 mm (9.4")
0,3 mm		81515200	81516200	81518200	81520200	81522200	81524200
		81615200	81616200	81618200	81620200	81622200	81624200
0,6 mm		81515204	81516206	81518204	81520204	81522204	81524204
		81615204	81616204	81618204	81620204	81622204	81624204
1,0 mm		81515201	81516201	81518201	81520201	81522201	81524201
		81615201	81616201	81618201	81620201	81622201	81624201
2,0 mm		81515202	81516202	81518202	81520202	81522202	81524202
		81615202	81616202	81618202	81620202	81622202	81624202

Bipolare Pinzetten, gerade

Bipolar Forceps, straight
Pinces bipolaires, droites
Pinzas bipolares, rectas
Pinze bipolari, diritte



Adson

Spitzenbreite Width of tips	Anschluß Plug	260 mm (10.2")	280 mm (11")	300 mm (11.8")	120 mm (4.7")	150 mm (5.9")
1,0 mm		81526201	81528201	81530201	81512601	81515601
		81626201	81628201	81630201	81612601	81615601
2,0 mm		81526202	81528202	81530202		
		81626202	81628202	81630202		

*2-Pin Stecker Gesamtlänge ca. 15 mm (5/8") kürzer, Arbeitslänge bleibt unverändert
2-pin plug measuring length approx. 15 mm (5/8") shorter, Working Length remains constant

max
500
Vp

137

95

1



max
500
Vp

137

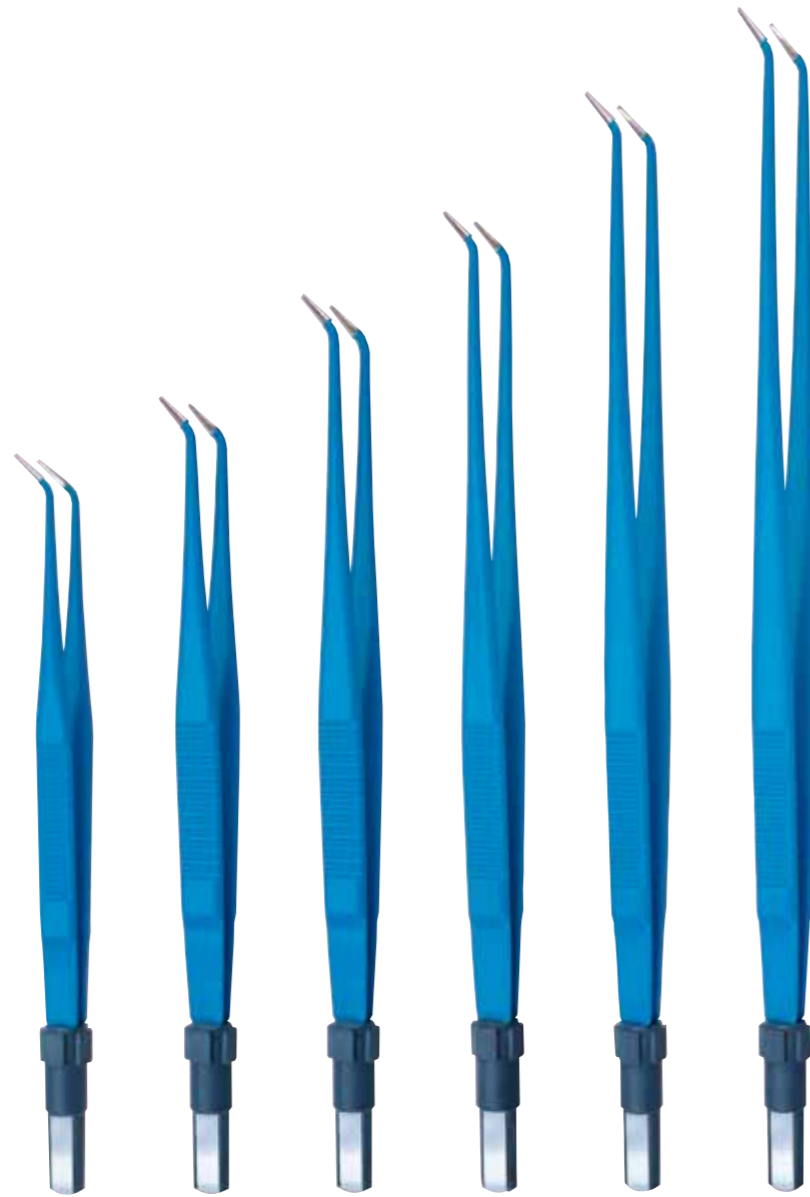
95

1



Bipolare Pinzetten, gewinkelt

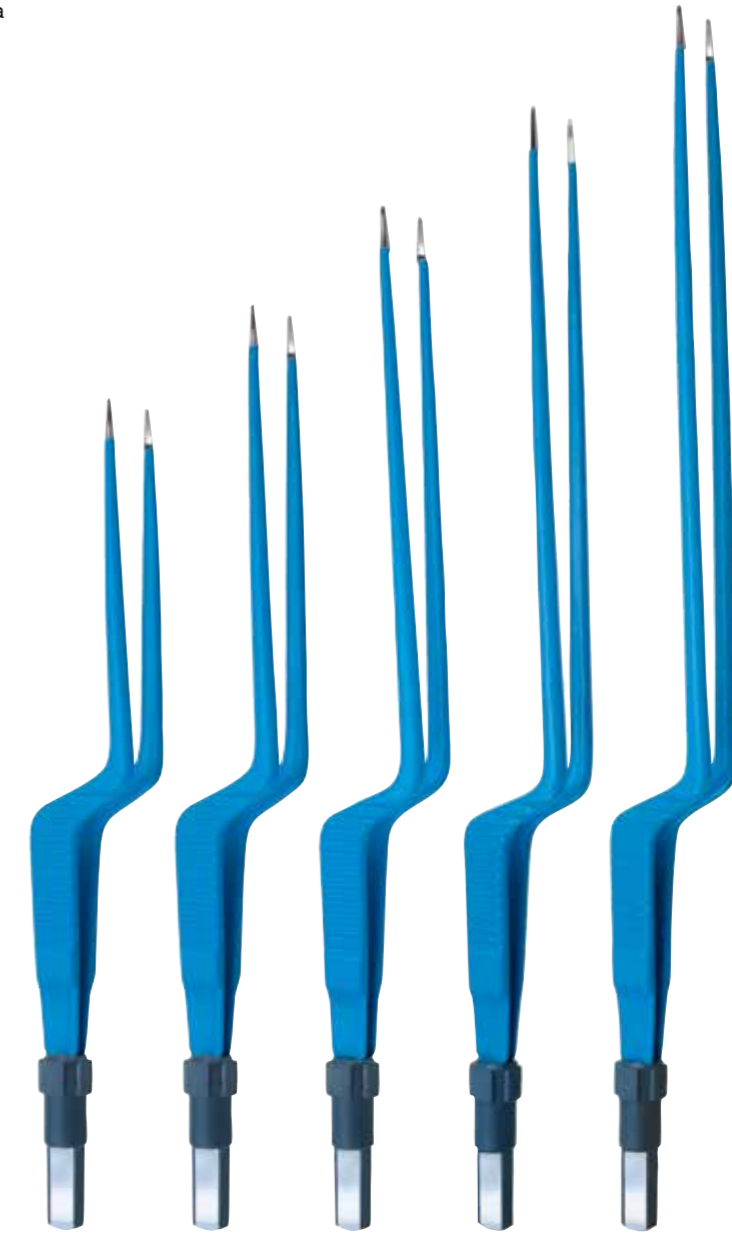
Bipolar Forceps, angled
Pincès bipolaires, coudées
Pinzas bipolares, acodadas
Pinze bipolari, ad angolo



Spitzenbreite Width of tips	Anschluß Plug	150 mm (5.9")	160 mm (6.3")	180 mm (7.1")	200 mm (7.9")	220 mm (8.7")	240 mm (9.4")
0,3 mm		81515210	81516210	81518210	81520210	81522210	81524210
		81615210	81616210	81618210	81620210	81622210	81624210
0,6 mm		81515214	81516214	81518216	81520216	81522216	81524216
		81615216	81616216	81618216	81620217	81622216	81624216
1,0 mm		81515211	81516211	81518211	81520211	81522211	81524211
		81615211	81616211	81618211	81620211	81622211	81624211
2,0 mm		81515212	81516212	81518212	81520212	81522212	81524212
		81615212	81616212	81618212	81620212	81622212	81624212

Bipolare Pinzetten, bajonett, gerade

Bipolar Forceps, bayonet, straight
Pincès bipolaires, baïonnette, droite
Pinzas bipolares, en bayoneta, rectas
Pinze bipolari, baionetta, diritta



Spitzenbreite Width of tips	Anschluß Plug	160 mm (6.3")	180 mm (7.1")	200 mm (7.9")	220 mm (8.7")	240 mm (9.4")
0,3 mm		81516300	81518300	81520300	81522300	81524300
		81616300	81618300	81620300	81622300	81624300
0,6 mm		81516306	81518306	81520304	81522304	81524304
		81616304	81618304	81620306	81622307	81624306
1,0 mm		81516301	81518301	81520301	81522301	81524301
		81616301	81618301	81620301	81622301	81624301
2,0 mm		81516302	81518302	81520302	81522302	81524302
		81616302	81618302	81620302	81622302	81624302

*2-Pin Stecker Gesamtlänge ca. 15 mm (0,6") kürzer, Arbeitslänge bleibt unverändert
2-pin plug measuring length approx. 15 mm (0,6") shorter, Working Length remains constant

max
500
Vp

137

95

1



max
500
Vp

137

95

1

















Bipolare Pinzetten, bajonett, gewinkelt

Bipolar Forceps, bayonet, angled
Pincès bipolaires, baïonnette, coudée
Pinzas bipolares en, bayoneta, acodadas
Pinze bipolari, baionetta, ad angolo

 **aufwärts gewinkelt**
angled up tip

 **abwärts gewinkelt**
angled down tip










Spitzenbreite Width of tips	Anschluß Plug	180 mm (7.1")		200 mm (7.9")		220 mm (8.7")		240 mm (9.4")	
									
0,3 mm		81518340	81518330	81520340	81520330	81522340	81522330	81524340	81524330
		81618340	81618330	81620340	81620330	81622340	81622330	81624340	81624330
1,0 mm		81518341	81518331	81520341	81520331	81522341	81522331	81524341	81524331
		81618341	81618331	81620341	81620331	81622341	81622331	81624341	81624331
2,0 mm		81518342	81518332	81520342	81520332	81522342	81522332	81524342	81524332
		81618342	81618332	81620342	81620332	81622342	81622332	81624342	81624332

Bipolare Pinzetten, kniegebogen

Bipolar Forceps, curved
Pincès bipolaires, courbées
Pinzas bipolares, curvas
Pinze bipolari, curvate a gomito



Spitzenbreite Width of tips	Anschluß Plug	220 mm (8.7")	170 mm (6.7")	190 mm (7.5")
				
0,3 mm			81517400	
			81617400	
1,0 mm		81522701	81517401	
			81617401	
2,0 mm			81517402	81520232
			81617402	81617402

*2-Pin Stecker Gesamtlänge ca. 15 mm (0,6") kürzer, Arbeitslänge bleibt unverändert
2-pin plug measuring length approx. 15 mm (0,6") shorter, Working Length remains constant

max
500
Vp

137

95

1



max
300
Vp

137

95

1



Bipolare Pinzetten, unisoliert

Bipolar Forceps, uninsulated
Pinces bipolaires, non isolées
Pinzas bipolares, sin aislar
Pinze bipolari, non isolate

McPherson

Uhrmacher
Jeweler



Spitzenbreite Width of tips	Anschluß Plug	gerade straight	gewinkelt angled	gerade straight	gewinkelt angled	gerade straight	gewinkelt angled
0,25 mm		81807000	81807010	81811100	81811110		
0,4 mm						81811130	
0,45 mm		81807001	81807011				
0,5 mm							85120505
0,6 mm				81811101	81811111		

Bipolare Pinzetten mit Spülung

Bipolar Forceps with Irrigation
Pinces bipolaires avec irrigation
Pinzas bipolares con irrigación
Pinze bipolari con irrigazione

gerade
straight

bajonett
bayonet



Spitzenbreite Width of tips	Anschluß Plug	180 mm (7.1")	200 mm (7.9")	Spitzenbreite Width of tips	180 mm (7.1")	200 mm (7.9")	220 mm (8.7")
0,5 x 8 mm		81018204	81020204	0,5 x 5 mm	81018304	81020304	81022304
		81118204	81120204		81118304	81120304	81122304
1,0 x 8 mm		81018201	81020201	1,0 x 5 mm	81018301	81020301	81022301
		81118201	81120201		81118301	81120301	81122301
2,0 x 8 mm		81018202	81020202	1,5 x 5 mm	81018303	81020303	81022303
		81118202	81120202		81118303	81120303	81122303

*2-Pin Stecker Gesamtlänge ca. 15 mm (0,6") kürzer, Arbeitslänge bleibt unverändert
2-pin plug measuring length approx. 15 mm (0,6") shorter, Working Length remains constant

max
500
Vp

137

95

1



max
500
Vp

137

95

1



Bipolare Pinzetten mit Spülung und Luer-Lock Anschluss

Bipolar Forceps with Irrigation and Luer-Lock Connector
Pincés bipolaires avec irrigation et le connecteur luer-lock
Pinzas bipolares con irrigación y el conector de cierre luer
Pinze bipolari con irrigazione e connettore luer-lock

Duckbill mit Spülung Duckbill with irrigation



Spitzenbreite Width of tips	Anschluß Plug	200 mm (7.9")	220 mm (8.7")
--------------------------------	------------------	------------------	------------------

8 mm x 15 mm		81122300	81122305
--------------	--	----------	----------



Bajonett mit Doppel-Spülung Bayonet with double irrigation



Spitzenbreite Width of tips	Anschluß Plug	220 mm (8.7")
--------------------------------	------------------	------------------

1,0 mm x 8 mm		81522352
---------------	--	----------

1,5 mm x 8 mm		81522351
---------------	--	----------

Schlauchset
Tubing set

40 **STERILE EO**

90020100

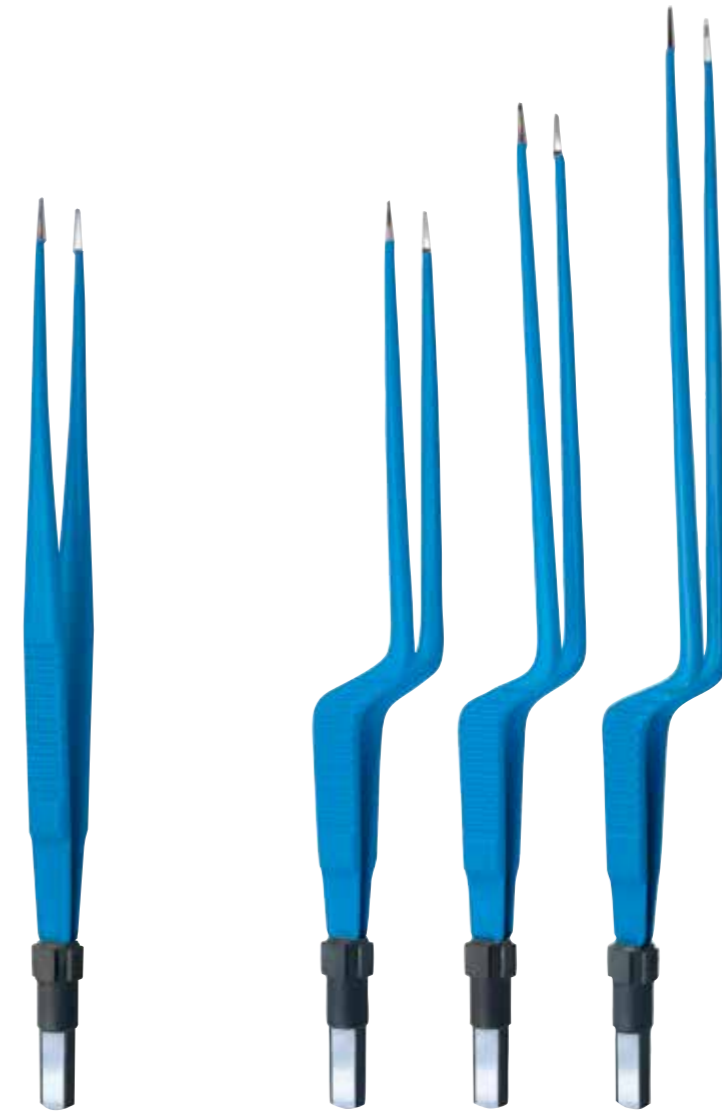


Bipolare Pinzetten aus Titan

Bipolar Titanium Forceps
Pincés bipolaires en titane
Pinzas bipolares de titanio
Pinze bipolari in titanio

gerade
straight

bajonett
bayonet



Spitzenbreite Width of tips	Anschluß Plug	180 mm (7.1")	180 mm (7.1")	200 mm (7.9")	220 mm (8.7")
--------------------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------

0,5 x 8 mm		80818204	0,5 x 5 mm	80818304	80820304	80822304
		80918204		80918304	80920304	80922304
1,0 x 8 mm		80818201	1,0 x 5 mm	80818301	80820301	80822301
		80918201		80918301	80920301	80922301
2,0 x 8 mm		80818202	1,5 x 5 mm	80818303	80820303	80822303
		80918202		80918303	80920303	80922303

*2-Pin Stecker Gesamtlänge ca. 15 mm (0,6") kürzer, Arbeitslänge bleibt unverändert
2-pin plug measuring length approx. 15 mm (0,6") shorter, Working Length remains constant

max
500
Vp

137

95

1



max
500
Vp

137

95

1



TC Bipolare Pinzetten

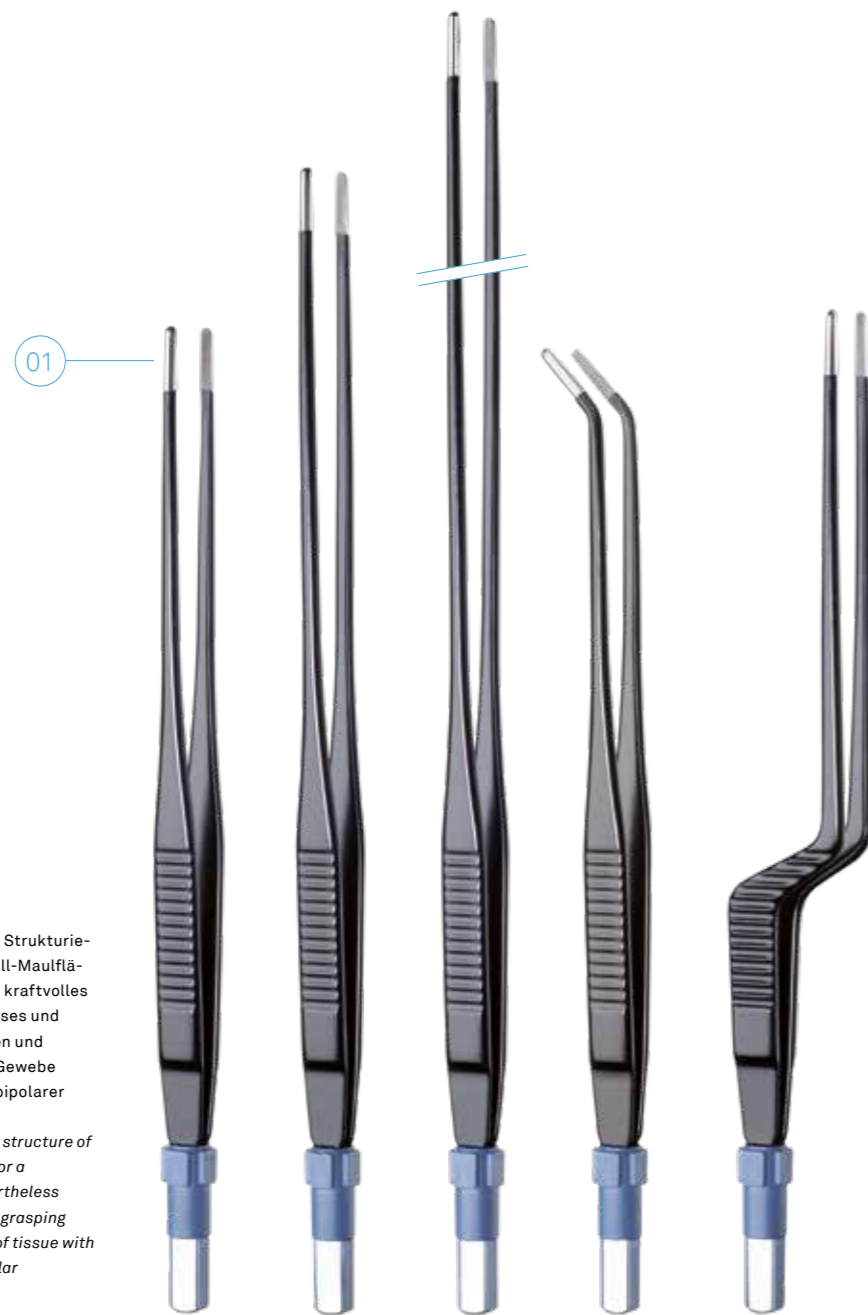
TC Bipolar Forceps
TC Pincés bipolaires
TC Pinzas bipolares
TC Pinze bipolari



gerade
straight

gewinkelt
angled

bajonett
bayonet



01 Die atraumatische Strukturierung der Hartmetall-Maulfläche ermöglicht ein kraftvolles und dennoch präzises und schonendes Fassen und Manipulieren von Gewebe bei gleichzeitiger bipolarer Koagulation.
The non-traumatic structure of the TC jaw allows for a powerful and nevertheless precise and gentle grasping and manipulation of tissue with simultaneous bipolar coagulation.

Spitzenbreite Width of tips	Anschluß Plug	190 mm (7.5")	220 mm (8.7")	250 mm (9.8")	190 mm (7.5")	190 mm (7.5")
2 mm x 12 mm		81922332	81922340	81922342	81922212	81922200

CLARIS NON-STICK



DE Bei der Koagulation von Gewebe kann es zum Verkleben des koagulierten Gewebes mit der Pinzettenspitze kommen. Dieser unerwünschte Effekt kann durch den Einsatz von CLARIS Non-Stick Bipolaren Pinzetten 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.

EN During the coagulation of tissue the coagulated tissue might stick to the tip of the forceps. This undesirable effect can almost completely be avoided by using the CLARIS Non-Stick Bipolar Forceps. By using 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 reduces interruptions during work. The non-stick effect is permanently ensured and will not be reduced, even if subject to frequent sterilisation.

FR Pendant la coagulation du tissu il se peut que le tissu coagulé adhère à la pointe de la pince. L'utilisation des pincés bipolaires, CLARIS Non-Stick' permet de supprimer cet effet indésirable quasi complètement. Le nettoyage difficile et pénible des pincés pendant l'opération n'est plus nécessaire, ce qui réduit considérablement les interruptions de travail. Tout cela est possible, car les pointes des pincés sont faites d'une matière présentant des caractéristiques thermiques excellentes. L'effet Non-Stick (non-adhésif) est assuré en permanence et n'est pas non plus réduit par une stérilisation fréquente.

ES Al coagular un tejido puede que el tejido coagulado quede adherido a la punta de las pinzas. Este efecto no deseado puede evitarse prácticamente por completo usando las pinzas bipolares CLARIS Non-Stick. La limpieza molesta de las pinzas durante la operación que además exige mucho tiempo queda suprimida lo que reduce considerablemente las interrupciones en el trabajo. Esto se consigue aplicando un material con propiedades térmicas especialmente buenas a las puntas de las pinzas. El efecto non-stick (antiadhesivo) es duradero y no se verá mermado por esterilizaciones frecuentes.

IT Con la coagulazione del tessuto può darsi che il tessuto coagulato si attacchi alla punta della pinza. L'uso delle pinze bipolari „CLARIS Non-Stick“ permette di impedire questo effetto indesiderato quasi completamente. La pulizia faticosa delle pinze che richiede molto tempo non è più necessaria durante l'operazione, il che riduce notevolmente le interruzioni di lavoro. Ciò è possibile utilizzando un materiale con caratteristiche termiche eccellenti per le punte delle pinze. L'effetto „Non-Stick“ (non adesivo) si mantiene permanentemente e non viene neanche ridotto da una sterilizzazione frequente.

01 Silberspitze aus Vollmaterial für einen dauerhaften Non-Stick-Effekt.
Solid silver tip for a durable Non-Stick effect.

02 Orangefarbene und sehr widerstandsfähige Beschichtung zur Erkennung der Non-Stick Pinzette.
Orange and very resistant coating to recognize the Non-Stick forceps.

03 Schwarzer Sicherheitsstecker aus Hightech-Kunststoff.
Black safety plug made of high-tech plastic.

max
500
Vp

137

95

1

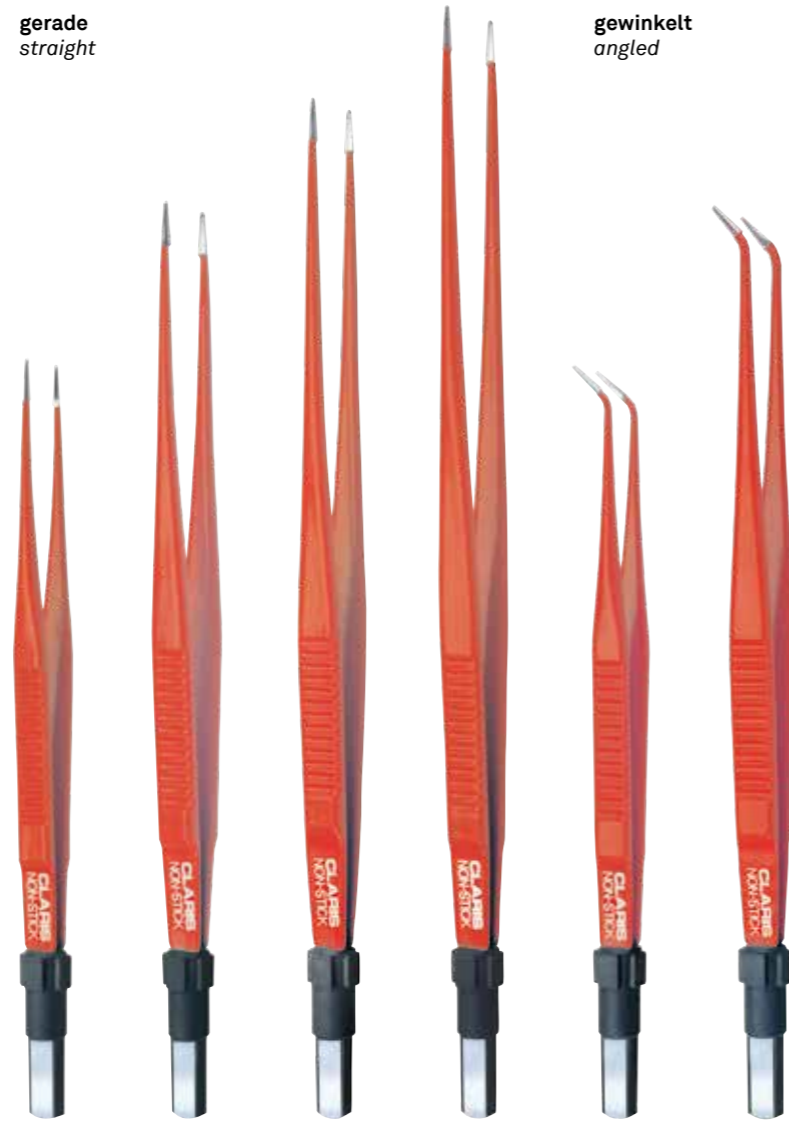


CLARIS Non-Stick Bipolare Pinzetten

CLARIS Non-Stick Bipolar Forceps
CLARIS Non-Stick Pincès bipolaires
CLARIS Non-Stick Pinzas bipolares
CLARIS Non-Stick Pinze bipolari

gerade
straight

gewinkelt
angled



Spitzenbreite Width of tips	Anschluß Plug	150 mm (5.9")	180 mm (7.1")	200 mm (7.9")	220 mm (8.7")	150 mm (5.9")	180 mm (7.1")
0,3 mm		80515200	80518200	80520200	80522200	80515210	80518210
		80615200	80618200	80620200	80622200	80615210	80618210
0,6 mm		80515206	80518206	80520206	80522206	80515216	80518216
		80615206	80618206	80620206	80622206	80615216	80618216
1,0 mm		80515201	80518201	80520201	80522201	80515211	80518211
		80615201	80618201	80620201	80622201	80615211	80618211
2,0 mm		80515202	80518202	80520202	80522202	80515212	80518212
		80615202	80618202	80620202	80622202	80615212	80618212

CLARIS Non-Stick Bipolare Pinzetten, bajonett, gerade

CLARIS Non-Stick Bipolar Forceps, bayonet, straight
CLARIS Non-Stick Pincès bipolaires, baïonnette, droite
CLARIS Non-Stick Pinzas bipolares, en bayoneta, rectas
CLARIS Non-Stick Pinze bipolari, baionetta, diritta



Spitzenbreite Width of tips	Anschluß Plug	160 mm (6.3")	180 mm (7.1")	200 mm (7.9")	220 mm (8.7")	240 mm (9.4")
0,3 mm		80516300	80518300	80520300	80522300	80524300
		80616300	80618300	80620300	80622300	80624300
0,6 mm		80516306	80518306	80520306	80522306	80524306
		80616306	80618306	80620306	80622306	80624306
1,0 mm		80516301	80518301	80520301	80522301	80524301
		80616301	80618301	80620301	80622301	80624301
2,0 mm		80516302	80518302	80520302	80522302	80524302
		80616302	80618302	80620302	80622302	80624302

*2-Pin Stecker Gesamtlänge ca. 15 mm (0,6") kürzer, Arbeitslänge bleibt unverändert
2-pin plug measuring length approx. 15 mm (0,6") shorter, Working Length remains constant

max
500
Vp

137

95

1



max
500
Vp

137

95

1



CLARIS Non-Stick Bipolare Pinzetten, bajonett, gewinkelt
 CLARIS Non-Stick Bipolar Forceps, bayonet, angled
 CLARIS Non-Stick Pincés bipolaires, baïonnette, coudée
 CLARIS Non-Stick Pinzas bipolares, en bayoneta, acodadas
 CLARIS Non-Stick Pinze bipolari, baionetta, ad angolo

abwärts gewinkelt
angled down



aufwärts gewinkelt
angled up

Spitzenbreite Width of tips	Anschluß Plug	200 mm (7.9")	200 mm (7.9")	220 mm (8.7")	220 mm (8.7")
0,6 mm			80520336	80522346	
1,0 mm		80520341	80520331	80522341	80522331
		80620341	80620331	80622341	80622331

CLARIS Non-Stick Bipolare Pinzetten
 CLARIS Non-Stick Bipolar Forceps
 CLARIS Non-Stick Pincés bipolaires
 CLARIS Non-Stick Pinzas bipolares
 CLARIS Non-Stick Pinze bipolari

Adson

Uhrmacher
Jeweler



Spitzenbreite Width of tips	Anschluß Plug	130 mm (5.1")	110 mm (4.3")	110 mm (4.3")
0,25 mm			80511100	80511110
			80611100	80611110
0,6 mm		80512606	80511101	80511111
		80612606	80611101	80611111
1,0 mm		80512601	80511103	80511113
		80612601	80611103	80611113
1,5 mm		80512603		
		80612603		

*2-Pin Stecker Gesamtlänge ca. 15 mm (0,6") kürzer, Arbeitslänge bleibt unverändert
 2-pin plug measuring length approx. 15 mm (0,6") shorter, Working Length remains constant

Adson

max
500
Vp

137

95

1



Uhrmacher
Jeweler

max
300
Vp

137

95

1



CLARIS M-Style NON-STICK



DE Die innovative M-Style Serie der bewährten CLARIS Non-Stick bipolaren Pinzetten zeichnet sich aus durch das verlängerte Griffteil, das eine optimale Handhabung und Balance gewährleistet, durch die schlanken und filigran gearbeiteten Pinzettenschenkel, die den Zugang auch durch schmale Kavitäten ermöglichen, sowie die präzisen Spitzen, die auch feinste Strukturen erfassen. Hinzu kommt, dass die Pinzettenschenkel in einem leichten Winkel zum Griff verlaufen und dadurch eine optimale Sicht auf das Operationsfeld ermöglichen.

Und eine weitere Besonderheit: Ein Silikonring um die Pinzettenfeder, der durch Verschieben die Vorspannung der Pinzette und damit die Dissektionskraft auf das Gewebe verstärken kann – je nach Anwendung und Wunsch des Chirurgen.

EN The innovative M-Style series of the well-proven CLARIS Non-Stick bipolar forceps stands out due to an extended handle section that ensures optimized handling and balance, the slim and delicately crafted forceps shanks that allow for surgical access in small cavities and precise tips that guarantee that even tiny structures can be securely grasped. In addition, the forceps shanks are adjusted to a slight angle to enable an optimized view to the operating field.

And one more specific characteristic: A slidable silicone ring around the forceps spring that can increase the forceps' dissection force on the tissue – depending on the application and the preference of the surgeon.

FR L'innovante série M-Style des réputées pincettes bipolaires CLARIS Non-Stick se distingue par le manche prolongé qui assure une prise de main et balance optimale à travers les cuisses à façonnement mince et filigrane de la pincette, lesquelles permettent un accès aussi au travers de minces cavités tout comme les pointes de précision qui agrippent aussi les structures les plus fines. Il en vient à cela que les cuisses de la pincette se tournent sous un léger angle vers le manche et permettent ainsi une vue optimale sur le champ d'opération.

Et une autre particularité : une bague en silicone autour du ressort de la pincette qui peut renforcer en se déplaçant la tension préalable de la pincette et ainsi renforcer la force de dissection du tissu biologique – selon l'application et le souhait du chirurgien.

ES La innovadora serie M-Style de las probadas pinzas bipolares antiadherentes CLARIS se caracteriza por un mango extendido para un manejo y equilibrio óptimos, las patas de pinza delgadas y de filigrana, que permiten el acceso a través de cavidades estrechas y las puntas precisas que capturan incluso las estructuras más finas.

Además, las patas de las pinzas están ligeramente inclinadas con respecto al mango y permiten así una visión óptima del campo quirúrgico. Y otra característica especial: un anillo de silicona alrededor del resorte de pinza, que puede aumentar la inclinación de la pinza y, por lo tanto, la fuerza de disección sobre el tejido al desplazarse, según la aplicación y el deseo del cirujano.

01 Verlängertes Griffteil für optimale Handhabung und Balance.
Extended handle section for optimised handling and balance.

02 Optimierte Bayonettform für uneingeschränkten Blick auf die Spitze.
Optimised bayonet shape for an unobstructed view of the tip.

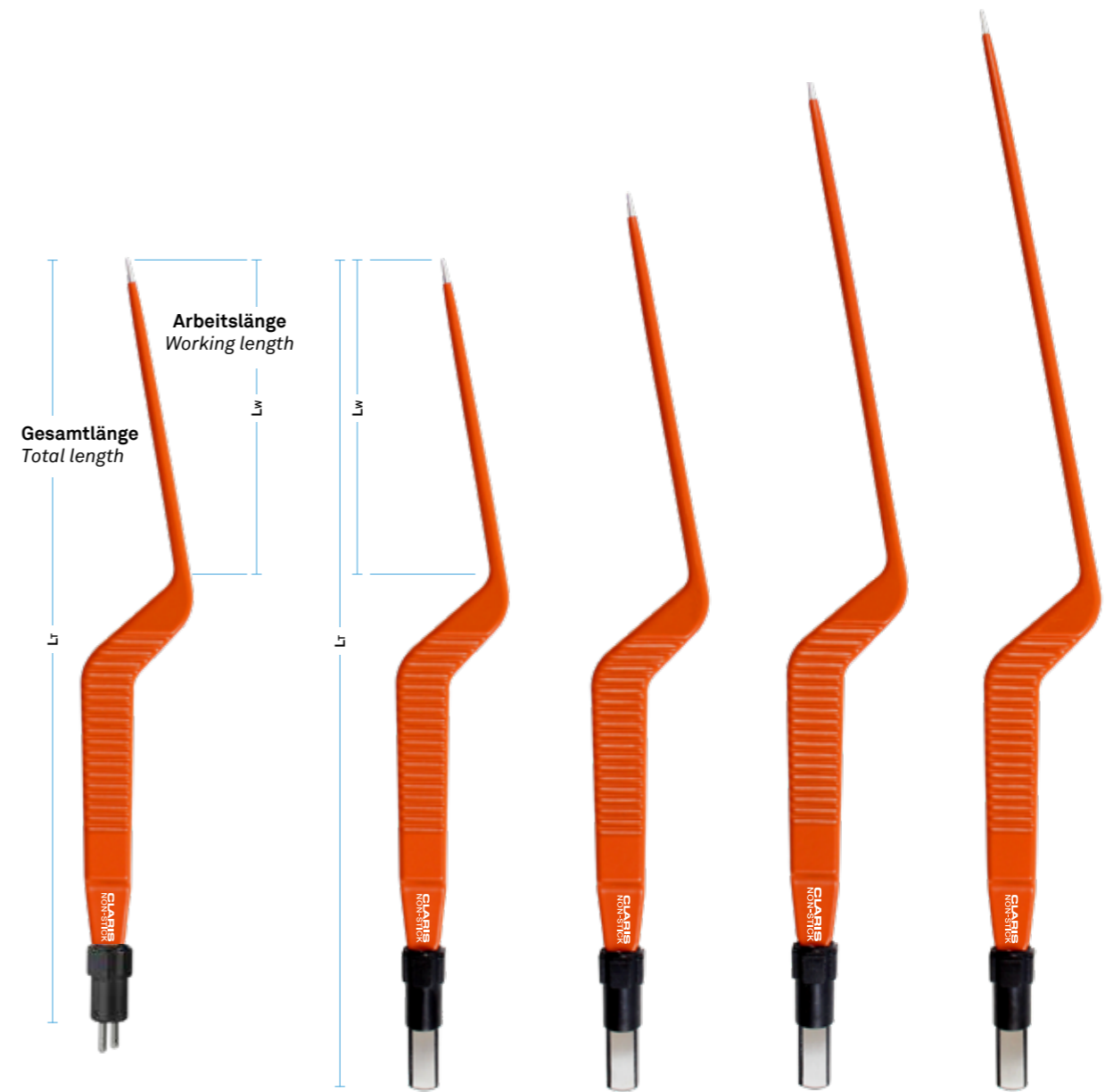
Silikonring
Silicone ring



80636000

10

CLARIS M-Style Non-Stick Bipolare Pinzetten, bajonett, gerade
CLARIS M-Style Non-Stick Bipolar Forceps, bayonet, straight
CLARIS M-Style Non-Stick Pincés bipolaires, baïonnette, droite
CLARIS M-Style Non-Stick Pinzas bipolares, en bayoneta, rectas
CLARIS M-Style Non-Stick Pinze bipolari, baionetta, diritta



Spitzenbreite Width of tips	Anschluß Plug	LT	180 mm (7.1")	195 mm (7.7")	215 mm (8.5")	235 mm (9.3")
			Lw	65 mm (2.6")	80 mm (3.1")	100 mm (3.9")
0,3 x 5 mm			80520381	80522230	80522335	80522336
			80620346	80622337	80622346	80628303
0,6 x 5 mm			80520396	80522237	80522334	80522345
			80620345	80622336	80622351	80628306
1,0 x 5 mm			80520391	80522236	80522333	80522344
			80620335	80622315	80622345	80628201

*2-Pin Stecker Gesamtlänge ca. 15 mm (0,6") kürzer, Arbeitslänge bleibt unverändert
2-pin plug measuring length approx. 15 mm (0,6") shorter, Working Length remains constant

max
500
Vp

137

95

1



CLARIS+



DE Non-Stick Pinzettenspitzen eliminieren das unerwünschte Anhaften von Gewebe. Schlanke Pinzettenschenkel erlauben auch das Arbeiten in schwer zugänglichen Bereichen. Neuartiger Rundgriff für bequeme Rotation des Instruments zwischen den Fingern. Integrierte Führung stellt ein präzises, paralleles Schließen der Spitzen sicher. Hochwertige, langlebige Sicherheits-Isolationsbeschichtung. Bipolarer Anschluss als EU-Flachstecker oder US-2-Pin-Stecker verfügbar.

EN Non-Stick forceps tips eliminate the undesired adherence of tissue. Slim forceps shanks allow to work in areas that are difficult to access. New round handle design makes rotation of the instrument between the fingers more convenient. Integrated guide ensures precise, parallel closing of the tips. High quality, durable safety insulation coating. Bipolar connector available as EU-flat-plug or US-style 2-pin-plug.

FR Les pointes de pince non-stick éliminent l'adhérence indésirable des tissus. Le manche fin de la pince permet de travailler même dans les zones difficilement accessibles. Poignée ronde innovante pour une rotation pratique de l'instrument entre les doigts. Un guidage intégré garantit une fermeture précise et parallèle des pointes. Revêtement d'isolation de sécurité de qualité, durable. Raccord bipolaire disponible en tant que fiche plate UE ou fiche US 2 Pin.

ES Las puntas de las pinzas no adherentes eliminan la adhesión del tejido no deseado. Los delgados brazos de las pinzas le permiten trabajar en zonas de difícil acceso. Innovador mango redondo para la cómoda rotación del instrumento entre los dedos. El manejo integrado garantiza el cierre preciso paralelo de las puntas. Revestimiento aislante de seguridad resistente de alta calidad. Disponible como conector bipolar plano para la UE o enchufe US de 2 pines.

IT Le punte delle pinzette non-stick eliminano l'adesione indesiderata dei tessuti. I lati sottili delle pinzette consentono anche lo svolgimento delle operazioni nelle aree difficilmente accessibili. L'impugnatura tonda di nuova concezione consente una comoda rotazione dello strumento tra le dita. La guida integrata assicura una chiusura delle punte precisa e parallela. Il rivestimento isolante di sicurezza è di alta qualità e lunga durata. La connessione bipolare è disponibile in versione connettore piatto UE o connettore a 2 pin US.

CLARIS+ Non-Stick Bipolare Pinzette, gerade
 CLARIS+ Non-Stick Bipolar Forceps, straight
 CLARIS+ Non-Stick Pinces bipolaires, droite
 CLARIS+ Non-Stick Pinzas bipolares, recto
 CLARIS+ Non-Stick Pinze bipolari, diritto



Spitzenbreite Width of tips	Anschluß Plug	155 mm (6.1")	180 mm (7.1")	200 mm (7.9")	225 mm (8.9")
0,3 mm		81450100	81450108	81450116	81450124
		81460100	81460108	81460116	81460124
0,6 mm		81450102	81450110	81450118	81450126
		81460102	81460110	81460118	81460126
1,0 mm		81450104	81450112	81450120	81450128
		81460104	81460112	81460120	81460128
2,0 mm		81450106	81450114	81450122	81450130
		81460106	81460114	81460122	81460130

*2-Pin Stecker Gesamtlänge ca. 15 mm (0,6") kürzer, Arbeitslänge bleibt unverändert
 2-pin plug measuring length approx. 15 mm (0,6") shorter, Working Length remains constant



max
500
Vp

137

95

1



CLARIS+ Non-Stick Bipolare Pinzetten, gewinkelt

CLARIS+ Non-Stick Bipolar Forceps, angled
CLARIS+ Non-Stick Pincés bipolaires, coudées
CLARIS+ Non-Stick Pinzas bipolares, acodadas
CLARIS+ Non-Stick Pinze bipolari, ad angolo



Spitzenbreite Width of tips	Anschluß Plug	155 mm (6.1")	180 mm (7.1")	200 mm (7.9")	225 mm (8.9")
0,3 mm		81450101	81450109	81450117	81450125
		81460101	81460109	81460117	81460125
0,6 mm		81450103	81450111	81450119	81450127
		81460103	81460111	81460119	81460127
1,0 mm		81450105	81450113	81450121	81450129
		81460105	81460113	81460121	81460129
2,0 mm		81450107	81450115	81450123	81450131
		81460107	81460115	81460123	81460131

CLARIS+ Non-Stick Bipolare Pinzetten, bajonett, gerade

CLARIS+ Non-Stick Bipolar Forceps, bayonet, straight
CLARIS+ Non-Stick Pincés bipolaires, baïonnette, droite
CLARIS+ Non-Stick Pinzas bipolares, en bayoneta, rectas
CLARIS+ Non-Stick Pinze bipolari, baionetta, diritta



Spitzenbreite Width of tips	Anschluß Plug	180 mm (7.1")	200 mm (7.9")	225 mm (8.9")	250 mm (9.8")
0,3 mm		81450132	81450140	81450148	81450156
		81460132	81460140	81460148	81460156
0,6 mm		81450134	81450142	81450150	81450158
		81460134	81460142	81460150	81460158
1,0 mm		81450136	81450144	81450152	81450160
		81460136	81460144	81460152	81460160
2,0 mm		81450138	81450146	81450154	81450162
		81460138	81460146	81460154	81460162

*2-Pin Stecker Gesamtlänge ca. 15 mm (0,6") kürzer, Arbeitslänge bleibt unverändert
2-pin plug measuring length approx. 15 mm (0,6") shorter, Working Length remains constant

max
500
Vp

137

95

1



Xclusive



- 01 Sehr feine Spitzen aus massivem Silber für hervorragende Antihafteffekt.
Very fine tips made of solid silver for excellent Non-Stick effect.
- 02 Sehr schmale und isolierte Pinzettenschenkel für optimale Sichtbarkeit der Spitzen auch durch ein Mikroskop.
Very narrow and insulated forceps legs for optimal tip visibility even through a microscope.

DE Neuartiges Design für präzise Anwendungen. Die extrem schlanken Pinzettenschenkel mit Antihaf-Spitzen aus echtem Silber, erlauben das Arbeiten in schwer zugänglichen Bereichen ebenso, wie eine präzise Anwendung im fragilen Gewebe. Das optimal gewählte Verhältnis von Schenkel zu Spitze erlaubt dem Operateur uneingeschränkte Sicht auf die Silberspitzen. Dadurch wird im Zusammenspiel mit der integrierten Schenkelführung ein zielgenaues koagulieren und präparieren gewährleistet.

FR Nouveau design pour préhensions précises. Les branches ultrafines de la pince avec embouts non adhésives faits en argent permettent de travailler dans des régions difficiles à atteindre ainsi que la préhension de tissus fragiles. Le choix de la bonne longueur de branche permet au chirurgien une vue non restreinte des embouts en argent. Cela permet une coagulation et une préparation précise en coordination avec les guide branche intégré.

EN New design for precise applications. The ultra-slim forceps legs with non-stick tips made of genuine silver allow working in hard-to-reach areas as well as precise application in fragile tissue. The optimally selected leg-to-toe ratio allows the surgeon unrestricted view of the silver tips. This ensures precise coagulation and preparation in conjunction with the integrated leg guide.

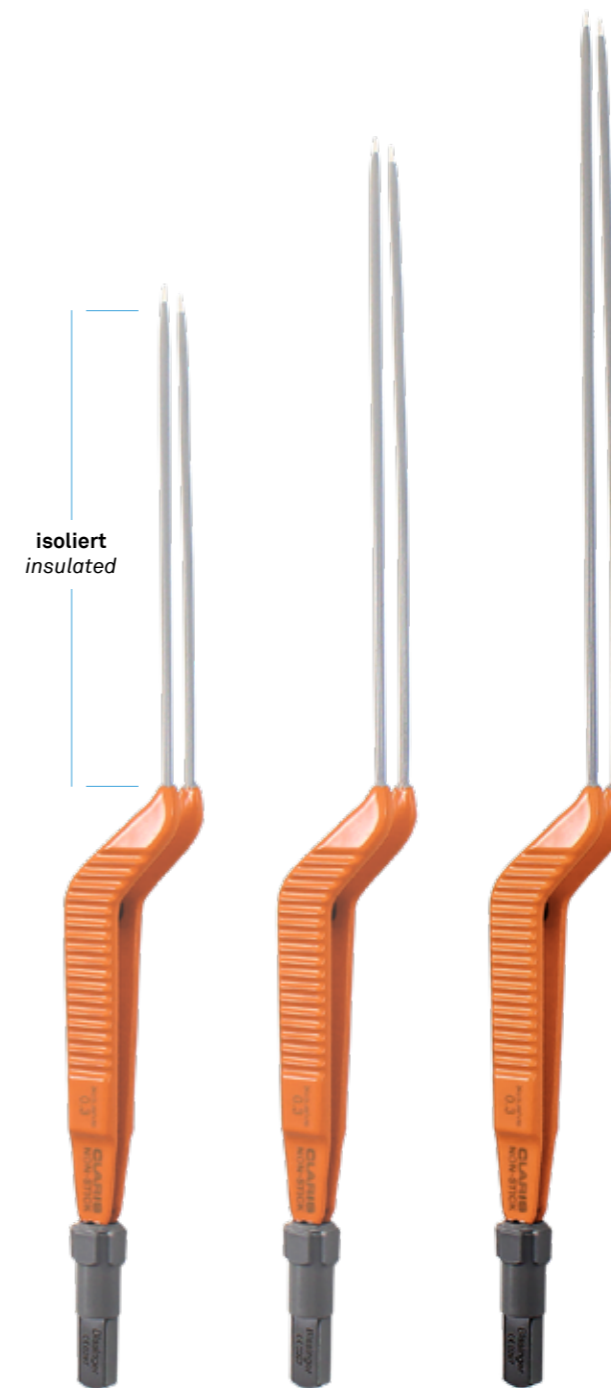
ES Nuevo diseño para aplicaciones precisas. Las pinzas ultradelgadas, con puntas antiadherentes hechas de plata auténtica permiten trabajar en áreas difíciles de alcanzar, y son una aplicación precisa en tejidos frágiles. La proporción óptima de longitud y radio de punta seleccionada permite al cirujano ver sin restricciones las puntas plateadas. Esto garantiza una coagulación y preparación precisas junto con la guía de puntas integrada.

IT Nuovo design per applicazioni precise. Le pinzette ultrasottili, con punte antiaderenti in vero argento, consentono di lavorare in aree difficili da raggiungere e sono un'applicazione precisa in tessuti fragili. La proporzione ottimale della lunghezza e del raggio della punta selezionata consente al chirurgo di vedere le punte d'argento senza restrizioni. Ciò garantisce una coagulazione e una preparazione precise insieme alla guida punta integrata.

"We believe Bissinger's CLARIS Xclusive Non-Stick Bipolar Forceps are the ideal instruments for precise surgeries."

Dr. Haishi Zhang
(Huashan Hospital, Fudan University, Shanghai)

CLARIS Xclusive Non-Stick Bipolare Pinzetten, bajonett, gerade
CLARIS Xclusive Non-Stick Bipolar Forceps, bayonet, straight
CLARIS Xclusive Non-Stick Pinces bipolaires, baïonnette, droite
CLARIS Xclusive Non-Stick Pinzas bipolares, en bayoneta, rectas
CLARIS Xclusive Non-Stick Pinze bipolari, baionetta, diritta



Spitzenbreite Width of tips	Anschluß Plug	200 mm (7.9")	220 mm (8.7")	240 mm (9.4")
0,3 mm x 3mm		80520397	80522348	80524337
		80620397	80622348	80624337
0,6 mm x 3mm		80520398	80522349	80524342
		80620398	80622349	80524342

*2-Pin Stecker Gesamtlänge ca. 15 mm (0,6") kürzer, Arbeitslänge bleibt unverändert
2-pin plug measuring length approx. 15 mm (0,6") shorter, Working Length remains constant

max
250
Vp

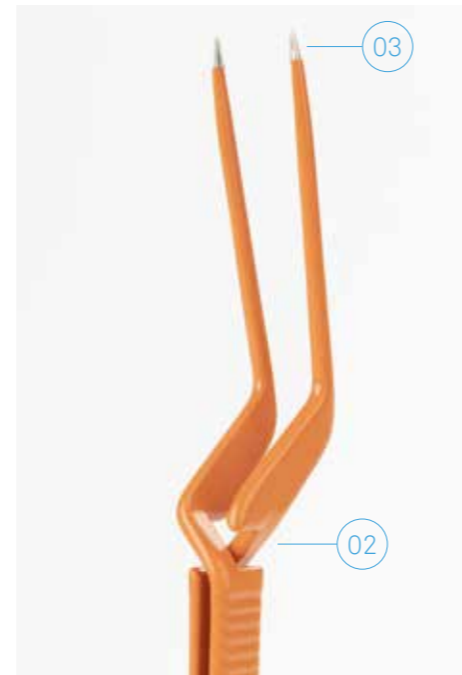
137

95

1



REVERSE
NON-STICK



- 01 Schmäler und eng anliegender Pinzetten-Schenkel für hervorragendes Einführen in enge Kavitäten.
Narrow and close-fitting forceps shanks for excellent insertion into narrow cavities.
- 02 Umgekehrtes Öffnungsverhalten ermöglicht sehr gute Präparation.
Reversed opening behavior enables very good preparation.
- 03 Dauerhafte Antihafteffekt durch massives Silber.
Durable non-stick effect due to solid silver.

DE Die CLARIS REVERSE Non-Stick zeichnet sich durch ihr einzigartiges Öffnungs- und Schließverhalten aus. Durch das gekreuzte Design der Schenkel öffnet und schließt die Pinzette in umgekehrter Weise. Dadurch lässt sich die Pinzette sehr leicht in enge Kavitäten einführen und hat zudem eine sehr gute Präparationsleistung. Wie alle unsere Antihaf-Pinzetten ist auch diese mit unseren bewährten massiven Silberspitzen ausgestattet.

FR La pince CLARIS REVERSE Non-Stick se caractérise par un comportement d'ouverture et de fermeture unique. Grâce à la conception croisée des branches, la pince s'ouvre et se ferme de manière inversée. Cela permet d'insérer très facilement la pince dans des cavités étroites et d'obtenir une très bonne performance de préparation. Comme toutes nos pinces antiadhésives, celle-ci est également équipée de nos pointes en argent massif qui ont fait leurs preuves.

IT La pinza CLARIS REVERSE Non-Stick è caratterizzata da un comportamento unico di apertura e chiusura. Grazie al design incrociato delle gambe, il forcipe si apre e si chiude in modo inverso. Questo rende il forcipe molto facile da inserire in cavità strette e quindi ha un'ottima performance di preparazione. Come tutti i nostri forcipi antiaderenti, anche questo è dotato delle nostre collaudate punte in argento massiccio.

EN The CLARIS REVERSE Non-Stick is characterized by its unique opening and closing behavior. Due to the crossed design of the legs, the forceps opens and closes in a reverse manner. This makes the forceps very easy to insert into narrow cavities and thus has a very good preparation performance. Like all of our non-stick forceps, this one also features our proven solid silver tips.

ES La pinza CLARIS REVERSE Non-Stick se caracteriza por su comportamiento único de apertura y cierre. Gracias al diseño cruzado de las patas, la pinza se abre y se cierra de forma inversa. Esto hace que la pinza sea muy fácil de introducir en cavidades estrechas y, por lo tanto, tiene un rendimiento de preparación muy bueno. Como todas nuestras pinzas antiadherentes, ésta también cuenta con nuestras probadas puntas de plata maciza.

CLARIS REVERSE Non-Stick Bipolare Pinzetten, bajonett, gerade
CLARIS REVERSE Non-Stick Bipolar forceps, bayonet, straight
CLARIS REVERSE Non-Stick Pinces bipolaires, baïonnette, droite
CLARIS REVERSE Non-Stick Pinzas bipolares, en bayoneta, rectas
CLARIS REVERSE Non-Stick Pinze bipolari, baionetta, diritta



Spitzenbreite Width of tip	Anschluß Plug	180 mm (7.1")	200 mm (7.9")	220 mm (8.9")	240 mm (9.8")
0,5 mm x 5 mm		80580180	80580200	80580220	80580240
		80680160	80680180	80680200	80680220
1,0 mm x 5 mm		80580181	80580201	80580221	80580241
		80680161	80680181	80680201	80680221
1,0 mm x 5 mm gebogen/curved			80580204	80580224	
			80680184	80680204	
1,5 mm x 5 mm		80580183	80580203	80580223	80580243
		80680163	80680183	80680203	80680223
2,0 mm x 5 mm		80580182	80580202	80580222	80580242
		80680162	80680182	80680202	80680222

*2-Pin Stecker Gesamtlänge ca. 15 mm (0,6") kürzer, Arbeitslänge bleibt unverändert
2-pin plug measuring length approx. 15 mm (0,6") shorter, Working Length remains constant

max
500
Vp

137

95

1





DE Die hochwertigen monopolaren Koagulationspinzetten sind mit gerieftem (anatomisch) oder gezahntem (chirurgisch) Maul erhältlich und mit einem praktischen Universal-Sicherheitsstecker ausgestattet.

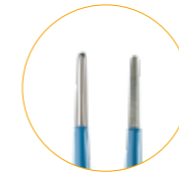
FR Les pinces à coagulation de qualité supérieure sont disponibles avec mors strié (anatomique) ou mors denté (chirurgical) et sont munies d'un connecteur universel de sécurité.

IT Le pinze per coagulazione monopolare di alta qualità sono disponibili con branche scanalate (anatomiche) o branche dentate (chirurgiche) e sono munite di una spina di sicurezza universale.

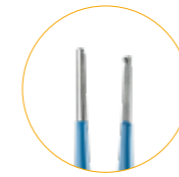
EN The high-quality monopolar coagulation forceps either have a serrated (anatomical) or half-teeth (surgical) tip and are equipped with a useful universal safety plug.

ES Las pinzas de coagulación monopolares de alta calidad son disponibles con boca estriada (anatómica) o dentada (quirúrgica) y están equipadas con un práctico enchufe de seguridad universal.

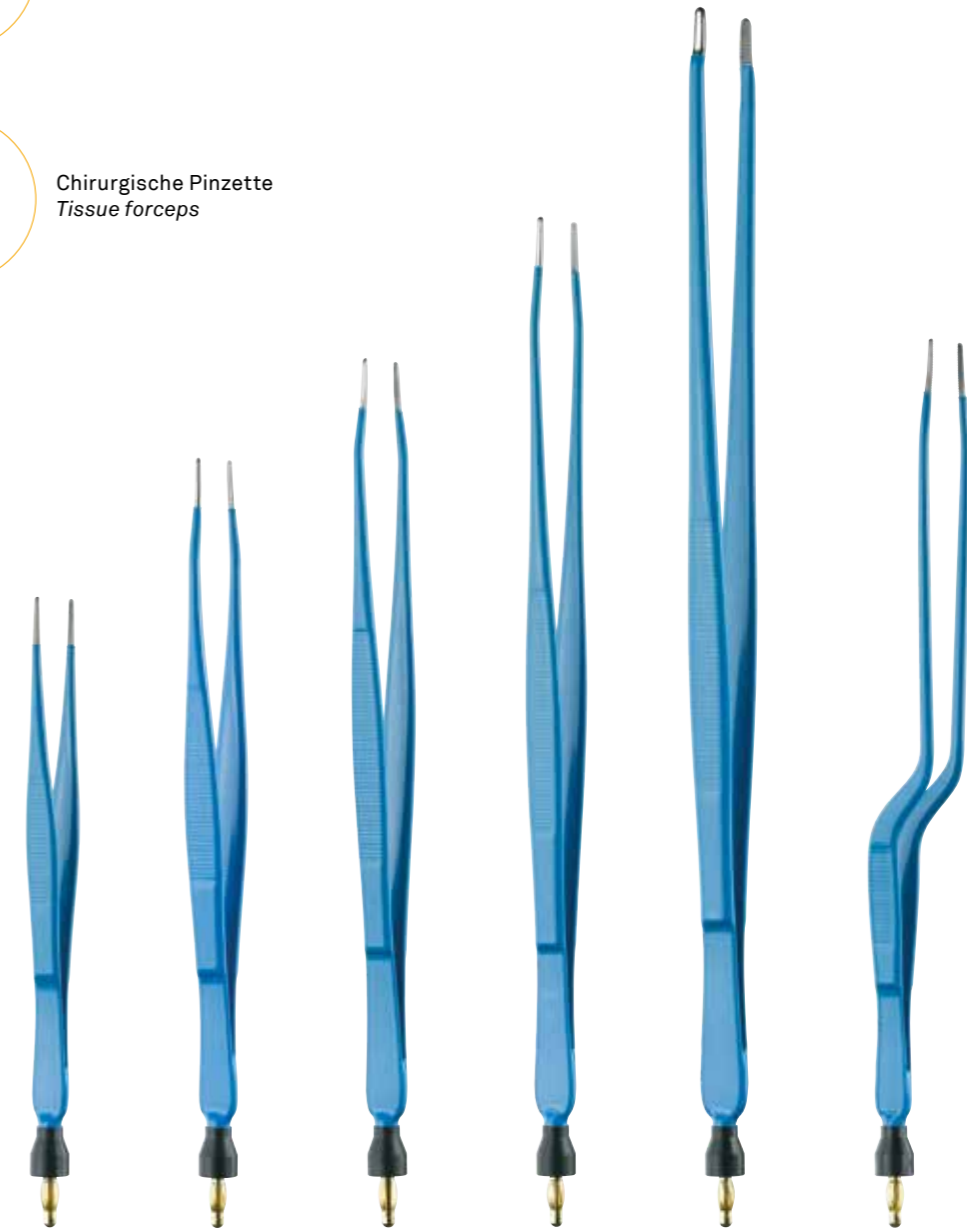
Monopolare Pinzetten mit Ø 4 mm Stecker
 Monopolar Forceps with Ø 4 mm Plug
 Pincés monopolaires avec Ø 4 mm connecteur
 Pinzas monopolares con Ø 4 mm enchufe
 Pinze monopolari con Ø 4 mm spina



Anatomische Pinzette
Dressing forceps



Chirurgische Pinzette
Tissue forceps



14,5 cm 18 cm 21 cm 25 cm 30 cm 21 cm



89714112 89618112 89621112 89625112 89630112 89621312



89714122 89618122 89621122 89625122 89630122

max
2
kVp

137

95

1

max
2
kVp

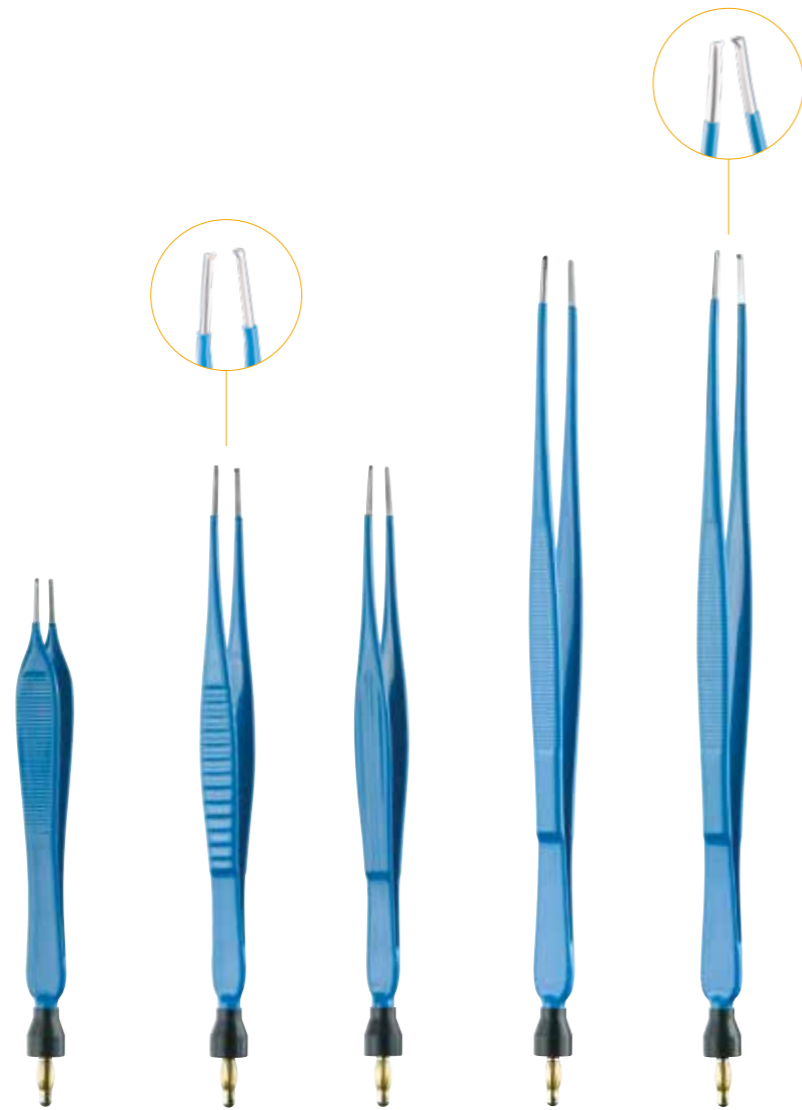
137

95

1

Monopolare Pinzetten mit Ø 4 mm Stecker

Monopolar Forceps with Ø 4 mm plug
Pinces monopolaires avec Ø 4 mm fiche
Pinza monopolar con Ø 4 mm enchufe
Pinza monopolare con Ø 4 mm spina



13 cm 15 cm 15 cm 20,5 cm 20,5 cm



89690002

89690022

89690032



89690012



89690042

DE Alle monopolaren Pinzetten mit 4 mm-Stecker können mittels der vorgesehenen Standardkabel an praktisch alle HF-Generatoren angeschlossen werden.

FR Toutes les pincés monopolaires avec connecteur 4 mm peuvent être raccordées, moyennant les câbles standard correspondants, à presque tous les générateurs H.F.

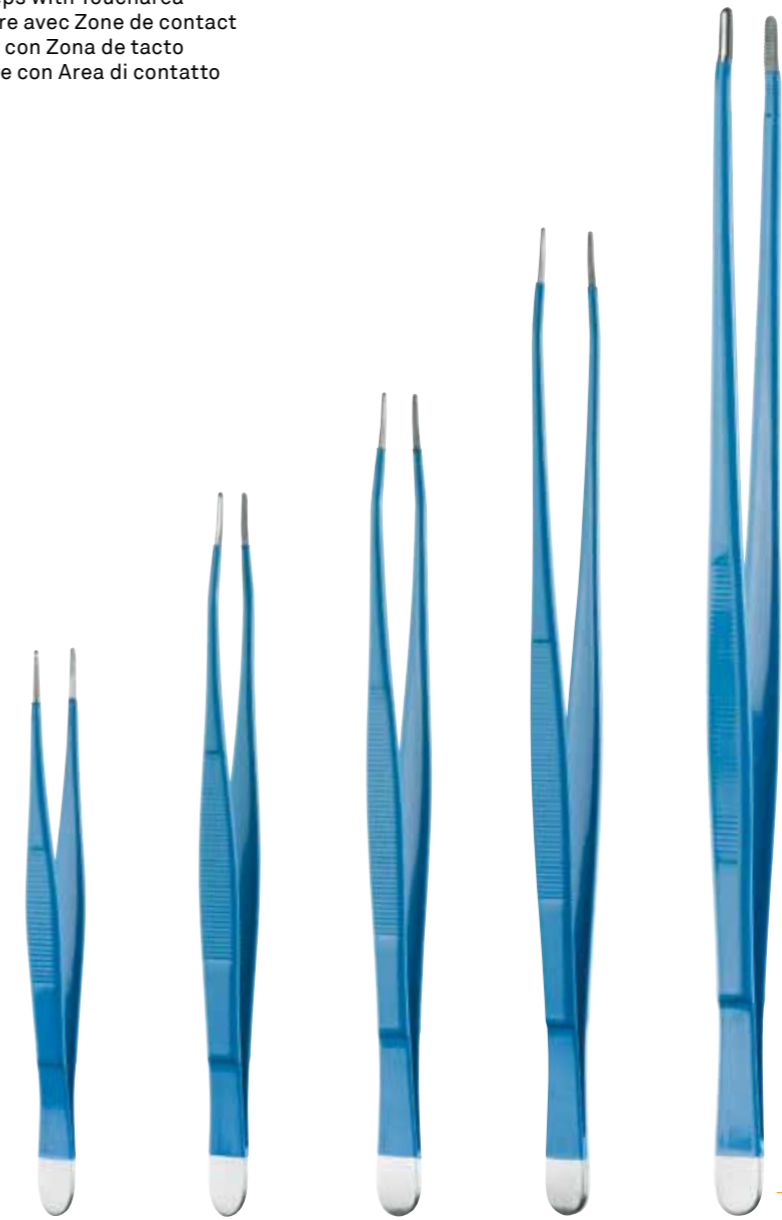
IT Tutte le pinze monopolari con spina 4 mm possono essere collegate con quasi tutti i generatori ad alta frequenza per mezzo dei cavi standard corrispondenti.

EN All monopolar forceps with 4 mm plug can be connected with the respective standard cables to nearly all high-frequency generators.

ES Todas las pinzas monopolares con enchufe de 4 mm pueden conectarse prácticamente a todos los generadores AF con los cables estándar previstos.

Monopolare Pinzetten mit Kontaktfläche

Monopolar Forceps with Toucharea
Pince monopolaire avec Zone de contact
Pinza monopolar con Zona de tacto
Pinza monopolare con Area di contatto



14,5 cm 18 cm 21 cm 25 cm 30 cm

Kontaktfläche
Touch area



89714110

89618110

89621110

89625110

89630110



89618120

89621120

89625120



max
2
kVp

137

95

1

DE Als Spezialist für Instrumente und Zubehör für die Elektrochirurgie bieten wir einen umfassenden Reparaturservice für eine Vielzahl unserer Instrumente an.

Beispielsweise führen wir Instandsetzungen an bipolaren Pinzetten durch, wobei je nach Bedarf die Spitze nachpoliert oder das Instrument komplett neu isoliert wird.

Unsere erfahrenen Spezialisten gewährleisten, dass die reparierten Instrumente in puncto Funktion und Sicherheit den neuen Instrumenten in nichts nachstehen.

EN As a specialist in instruments and equipment for electrosurgery, we offer a comprehensive repair service for a large number of our instruments. For example, we carry out repairs to bipolar forceps, whereby the tip is repolished or the instrument is completely re-insulated as required. Our experienced specialists ensure that the repaired instruments are in no way inferior to new instruments in terms of function and safety.

FR En tant que spécialiste des instruments et accessoires pour l'électrochirurgie, nous proposons un service de réparation complet pour un grand nombre de nos instruments. Nous effectuons par exemple des réparations sur des pinces bipolaires, en repolissant la pointe ou en isolant complètement l'instrument, selon les besoins. Nos spécialistes expérimentés garantissent que les instruments réparés n'ont rien à envier aux instruments neufs en termes de fonctionnement et de sécurité.

ES Especializados en instrumentos y accesorios para electrocirugía, ofrecemos un amplio servicio de reparación para un gran número de nuestros instrumentos. Por ejemplo, realizamos reparaciones de pinzas bipolares, repuliendo la punta o reaislando completamente el instrumento según sea necesario. Nuestros experimentados especialistas garantizan que los instrumentos reparados no tengan nada que envidiar a los nuevos en cuanto a funcionamiento y seguridad.

IT Specializzati in strumenti e accessori per elettrochirurgia, offriamo un servizio di riparazione completo per un gran numero di strumenti. Ad esempio, eseguiamo riparazioni di pinze bipolari, con la rilucidatura della punta o il completo reisolamento dello strumento, a seconda delle necessità. I nostri esperti specialisti garantiscono che gli strumenti riparati non siano in alcun modo inferiori a quelli nuovi in termini di funzionalità e sicurezza.



Verpackungseinheit
Packaging unit



Einmal-Gebrauch
Single-use



Steril verpackt
Sterile packaging



Max. Temperatur im Autoklaven (°C)
Max. temperature in autoclave (°C)



Zubehör-Bemessungsspannung
Rated Accessory Voltage



Handhabungshinweis
Instructions for use



Max. Temperatur in der Waschmaschine (°C)
Max. temperature in washer disinfectant (°C)



Reparatur-Service
Repair Service

Contact

Günter Bissinger
Medizintechnik GmbH
Hans-Theisen-Str.1
79331 Teningen/Germany

T +49 7641 9 14 33 0
F +49 7641 9 14 33 33
info@bissinger.com
www.bissinger.com

UK Distributor
Grazedean Ltd.
Unit 27, 865 Ringwood Road
Bournemouth, Dorset BH11 8LL
Tel. +44 (0)1202 581645
info@grazedean.com
www.grazedean.com

Get in touch with us on:

