



# Gesamtkatalog

Plastische-, Rekonstruktive- und Handchirurgie



Medizinische Spitzentechnologien und innovative Medizinprodukte erleichtern die Arbeit von Ärzten und Pflegepersonal, erhöhen den Patientenschutz und führen damit zu mehr Kosteneffizienz in der Patientenversorgung. Auf dem internationalen Markt gibt es herausragende medizintechnische Produkte, die hierzulande vielfach noch keine Verbreitung gefunden haben.

TapMed hat es sich zur Aufgabe gemacht, solche hochwertigen Produkte aufzuspüren und für den deutschen Markt zu erschließen. Die modernen Verfahren der plastischen Chirurgie erfordern ein besonderes Instrumentarium.

TapMed bietet innovative Produkte für die Bereiche Mikrochirurgie, Handchirurgie, Rekonstruktive Chirurgie, Ästhetische Chirurgie, HNO und MKG.

Unser Sortiment reicht von Systemen zur Fettabsaugung über eine Vielzahl an chirurgischen Instrumenten und Mikroinstrumenten bis hin zu Produkten für die Nervenregeneration, Kompressionskleidung und Wundmanagement.

Bei der Zusammenstellung unseres Sortiments achten wir sowohl auf die chirurgischen Erfordernisse als auch auf ökonomische Gesichtspunkte. Wir arbeiten ausschließlich mit internationalen Herstellerfirmen zusammen, die über außergewöhnliches Know-how, innovative Fachkompetenz und hochwertige Produkte verfügen.

## Inhalt

### Plastische Chirurgie

Liposuktion .....	04-09
Kompressionsmieder .....	10-11
Retraktoren .....	12-13
Kühlpads.....	14

### Rekonstruktive Chirurgie

Mikrochirurgie.....	15-21
Lymphchirurgie.....	22-23
Phlebologie .....	24
Brustrekonstruktion .....	25

### Handchirurgie

Nervenrekonstruktion .....	26-27
----------------------------	-------

### Wundmanagement

Gewebeexpander .....	28
Hauthefter .....	29

### HNO

Artificial Dermis.....	30
Gesichtskompression .....	31
Kühlpads.....	32

### MicroAire Fettabsaugsystem

PAL® von MicroAire ist eine innovative Lösung und bietet eine komplette Produktlinie für das Liposuktionsverfahren. Die Power-Assisted Liposuction (PAL) ist eine chirurgische Methode, welche dabei helfen kann, unerwünschtes Fett in Bereichen des Körpers zu reduzieren, die gegen Diät und Bewegung resistent sind. Als minimalinvasives System ermöglicht es schnellere und präzisere Eingriffe sowie eine kürzere postoperative Erholungszeit. Besonders hervorzuheben ist, dass MicroAire nachweislich das effektivste Gerät für die Behandlung von Lipödemen ist, wodurch bei Patienten hervorragende Ergebnisse erzielt werden können.

#### Ihre Vorteile: schneller, einfacher, sicherer

- 20-45% schneller als manuelle Liposuktion
- Im Vergleich zur manuellen Liposuktion ca. 50% weniger Ermüdung des Chirurgen
- Geringes Risiko der Punktion oder Fraktur
- Keine Hitze = keine Verbrennungen
- PAL® bietet dem Chirurgen mehr Kontrolle
- Akkurates modellieren und fächerförmiges Arbeiten
- Weniger Blutergüsse
- Weniger Schwellungen
- Drehzahlregelung am Handstück und alternativ am Touchscreen
- Vollständig autoklavierbares Handstück und Kabel

Anwendungsvideo



### Schon gewusst?

Unsere **Waschkappe CAP-600E** muss 2 festsitzende Dichtungsringe haben. Wenn das nicht der Fall ist, kann Wasser in den Handgriff gelangen und dem Handgriff schaden.



### Multifunktions-Steuereinheit

- Touchscreen-Bedienung
- Zwei Anschlussmöglichkeiten für gleichzeitigen Betrieb zweier Handgriffe > Dabei wird der Bildschirm geteilt
- Kompatibel mit Kabelverbindung PAL-5006
- ROHS-konform



PAL-5020

### LipoSculptor - elektrisch betriebener Handgriff

- Wichtigstes Merkmal: Oszillationsbewegung
- 3 mm Vor- und Rückwärts-Hub
- 4000 Bewegungen pro Minute
- Ergonomisch geformt



PAL-650 und PAL-650-PN

Artikel-Nr.	Produktbezeichnung	Details	Stückzahl je VE
PAL-650	LipoSculptor - elektrisch betriebener Handgriff	blau, für die Fettabsaugung	1 Stück
PAL-650-PN	LipoSculptor - elektrisch betriebener Handgriff	pink, für die Fettabsaugung	1 Stück
PAL-5006	Kabelverbindung für PAL-650 (PAL-600E)	zur Steuereinheit PAL-5020, sterilisierbar	1 Stück
PAL-5020	MicroAire Multifunktions-Steuereinheit	mit zwei Anschlussbuchsen für die Möglichkeit der parallelen Liposuktion mit zwei PAL-650 LipoSculptor-Handgriffen oder der Verwendung der Bohrer und Sägen der Serie 5000 Maße H=16 x B=36 x T=36 cm inkl. Stecker	1 Stück
Elec-220	Power Cord 220V Netzkabel für PAL-5020/1025	-	1 Stück
CAP-600E	Schutzkappe für PAL-650/600E	zur maschinellen Reinigung eines Handgriffes PAL-650/600E	1 Stück
PAL-500	Sterilisationsbehälter für PAL-System	zur Aufnahme von Handgriff, Kabel und wiederverwendbaren Kanülen 40 x 26 x 10 cm	1 Stück
PST-500	Sterilisationsbehälter aus Kunststoff - klein	für Handgriff PAL-650 (bei Verwendung von Einmalkanülen) 25,4 x 15,2 x 3,8 cm mit verschiedenen Instrumentenhalterungen aus Silikon	1 Stück
PAL-730	LipoSculptor - manueller Handgriff	für die Fettabsaugung	1 Stück
PAL-1200	Einmal-Fettabsaugerschlauch	steril, 3,66 m lang für PAL-System von MicroAire	5 Stück

### Kanülenliste

	Pal-Kanülen	Art der Spitze	Artikel-Nummer		Durchmesser	Nutzlänge in mm	Lochlänge in mm
			Sterile Einmal-Kanüle	Mehrfach-Kanüle sterilisierbar			
Entnahme	<b>Single-Port-Kanülen</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>- 90° Entnahmeradius</li> <li>- am wenigsten aggressiv, moderates Volumen</li> <li>- gut geeignet für sensible Bereiche wie den Nacken und den Rücken</li> <li>- Löcher können von der Haut abgewandt werden, um Unebenheiten an der Oberfläche zu vermeiden</li> </ul>	Single-Port	300LL		3	300	8
	300LS			3	220	8	
	300SS			3	220	6	
	240LS			2,4	220	7,5	
	240SS			2,4	220	5	
	240LM			2,4	150	7,5	
	<b>Mercedes-Kanülen</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>- 360° Entnahmeradius</li> <li>- moderat aggressiv, großes Volumen</li> <li>- populärster Kanülentyp</li> </ul>	Mercedes	504LL	R504LL	5	300	10
	504LS		R504LS	5	220	10	
			R404XL	4	400	10	
	404LL		R404LL	4	300	10	
	404LS		R404LS	4	220	10	
	304LL		R304LL	3	300	8	
	304LS		R304LS	3	220	8	
	304LM		R304LM	3	150	8	
	244LM	R244LM	2,4	150	7,5		
	<b>Double Mercedes-Kanülen</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>- 360° Entnahmeradius</li> <li>- aggressiv, großes Volumen</li> <li>- gut geeignet für faseriges Gewebe und großvolumige Entnahmen</li> </ul>	Double Mercedes	505LL	R505LL	5	300	10
	505LS		R505LS	5	220	10	
	405LL		R405LL	4	300	10	
	405LS		R405LS	4	220	10	
<b>Mirrored Tri-Port II-Kanülen</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>- 270° Entnahmeradius</li> <li>- aggressiv, großes Volumen</li> <li>- Löcher können von der Haut abgewandt werden, um Unebenheiten an der Oberfläche zu vermeiden</li> </ul>	Mirrored Tri-Port II	506LL	R506LL	5	300	10	
506LS		R506LS	5	220	10		
406LL		R406LL	4	300	10		
406LS		R406LS	4	220	10		

	Pal-Kanülen	Art der Spitze	Artikel-Nummer				
			Sterile Einmal-Kanüle	Mehrfach-Kanüle sterilisierbar	Durchmesser	Nutzlänge in mm	Lochlänge in mm
Entnahme	<b>Tri-Port II-Kanülen</b>  - 270° Entnahmeradius - moderat aggressiv, moderates Volumen - Löcher können von der Haut abgewandt werden, um Unebenheiten an der Oberfläche zu vermeiden	Tri-Port II	402LL	R402LL	4	300	10
			402LS	R402LS	4	220	10
			302LL	R302LL	3	300	8
			302LS	R302LS	3	220	8
	<b>Tri-Port III-Kanülen</b>  - 90° Entnahmeradius - moderat aggressiv, moderates Volumen - Löcher können von der Haut abgewandt werden, um Unebenheiten an der Oberfläche zu vermeiden	Tri-Port III	403LL	R403LL	4	300	10
			403LS	R403LS	4	220	10
			303LL	R303LL	3	300	8
			303LS	R303LS	3	220	8
Gewinnung	<b>Multi-Hole-Kanülen</b>  - 360° Entnahmeradius - nicht aggressiv, geringes Volumen - erzeugt kleine Fettläppchen für kleinvolumige Transplantationen - auch ideal für die Feinmodellierung und für die Modellierung der Übergänge - hervorragend geeignet, um Fett nach Laser- oder Ultraschallbehandlung zu entnehmen	Multi-Hole	30MLL	R30MLL	3	300	1,9
			30MLS	R30MLS	3	220	1,9
			30MLM	R30MLM	3	150	1,9
	<b>Del Vecchio Track-12-Kanülen</b>  - 270° Entnahmeradius - aggressiv, großes Volumen - entwickelt zur Gewinnung kleiner Fettläppchen für Transplantation	Track-12	4012LL		4	300	6,4
3012LS				3	220	5,8	
			R4012XL	4	400	6,0	



Gegen Aufpreis kann die LOT Nummern zur Registrierung auf die Kanüle\* gelasert werden.

\*Gilt nur für Mehrfach-Kanülen

# Plastische Chirurgie

## Liposuktion

		Art der Spitze	Artikel-Nummer				
			Sterile Einmal-Kanüle	Mehrfach-Kanüle sterilisierbar	Durchmesser	Nutzlänge in mm	Lochlänge in mm
Spezialkanülen	<b>Pal-Kanülen</b>						
	<b>Helixed Tri-Port III-Kanülen</b>	Helixed Tri-Port III	507LL		5	300	10
			507LS		5	220	10
	<ul style="list-style-type: none"><li>- 270° Entnahmeradius</li><li>- aggressiv, großes Volumen</li><li>- gut geeignet für sehr faseriges Gewebe</li><li>- ideal für Gynäkomastie</li></ul>		407LL	R407LL	4	300	10
			407LS	R407LS	4	220	10
	<b>Spatula-Kanülen</b>	Spatula (Drei-Loch)	30S3		3	150	1,5
		Spatula (Zwei-Loch)	30S2		3	150	1,5
	<ul style="list-style-type: none"><li>- 90° Entnahmeradius</li><li>- kurze, nicht aggressive Kanüle, stumpfe Spitze</li><li>- ideal für schwierige Areale wie den Nacken und den Rücken</li></ul>	Spatula (Ein-Loch)	24S1		2,4	150	1,5
	<b>Flared Mercedes-Kanülen</b>	Flared Mercedes	508LL	R508LL	5	300	10
			508LS	R508LS	5	220	10
	<ul style="list-style-type: none"><li>- 360° Entnahmeradius</li><li>- aggressiv, großes Volumen</li><li>- ideal zum Ausdünnen, Präparieren und zur Pre-Tunnelierung</li><li>- auch gut geeignet, um Fett aufzubrechen ohne Absaugen, vor Modellieren und Entnahme</li></ul>		408LL	R408LL	4	300	10
			408LS	R408LS	4	220	10
	308LL		R308LL	3	300	9,7	
	308LS		R308LS	3	220	9,7	
<b>Gebogene Kanülen</b>	Gebogene Flared Mercedes	508LLB	R508LLB	5	300	10	
		408LLB	R408LLB	4	300	10	
MicroAire bietet gebogene Kanülen, die zur Pre-Tunnelierung sowie für die allgemeine Ausdünnung und Entnahme geeignet sind. Gebogene Kanülen sind als Mercedes- sowie Flared Mercedes-Version erhältlich.	Gebogene Mercedes	404LLB	R404LLB	4	300	10	
		304LLB	R304LLB	3	300	8	
<b>Turbo-Kanülen</b>	Double Mercedes	505LLT		5	300	10	
		405LLT		4	300	10	
PAL®-Turbo-Kanülen lassen zur Verbesserung der Durchflussrate während der Fettabsaugung Luft durch die Kanüle strömen, somit sind sie nicht für die Entnahme von Fett empfohlen, das wieder injiziert werden soll.	Helixed Tri-Port III	507LLT		5	300	10	
	Mercedes	404LLT		4	300	10	
		404LST		4	220	10	
	<b>HD-Kanülen</b>	Links gebogen	40HLLB		4	300	10
	50HLLB			5	300	10	
<ul style="list-style-type: none"><li>- 270° Entnahmeradius</li><li>- moderat aggressiv, moderates Volumen</li><li>- ideal für die Modellierung der oberflächlichen Fettschicht</li></ul>	Gerade	40HLL		4	300	10	
		50HLL		5	300	10	
	Rechts gebogen	40HLRB		4	300	10	
		50HLRB		5	300	10	

### LipoFilter

Ein steriles, hochvolumiges Fettauffang- und Separationssystem mit Doppelkammer. Der LipoFilter ist mit dem MicroAire PAL-System sowie traditionellen Fettabsaugungssystemen (SAL, suctionassisted liposuction system) kompatibel und bietet einen innovativen Ansatz für die Filterung von überlebensfähigem Fettgewebe mit einem benutzerfreundlichen Einwegkanister und einem Auftriebs-Filtrationssystem.

#### Ihre Vorteile auf einen Blick:

- Hohe Zellvitalität durch schonendes Filterverfahren
- Innovatives Ventilsystem schützt die Fettzellen vor unnötigem G-Druck
- Geschlossenes, steriles Komplettsystem
- Keine Zentrifugation erforderlich
- 3 Liter Sammelbehälter
- Kompatibel mit fast allen Fettabsaugungssystemen
- Einfache Handhabung - schnell und sicher



ASP-CAN-2S

Artikel-Nr.	Produktbezeichnung	Details	Stückzahl je VE
ASP-CAN-2S	LipoFilter SET - 3000 ml Volumen	steriler Einmalartikel Set bestehend aus: 3000 ml Filterbehälter Schlauchsystem 60 ml Toomey Spritze	1 Stück
ASP-ADP-2	Adapter - Toomey-zu-Luer-Spritze	wiederverwendbar	1 Stück
ASP-CAN-2C	LipoFilter - Befestigungsklemme	wiederverwendbar	1 Stück
ASP-CAN-2R	LipoFilter - Ständer	wiederverwendbar	1 Stück



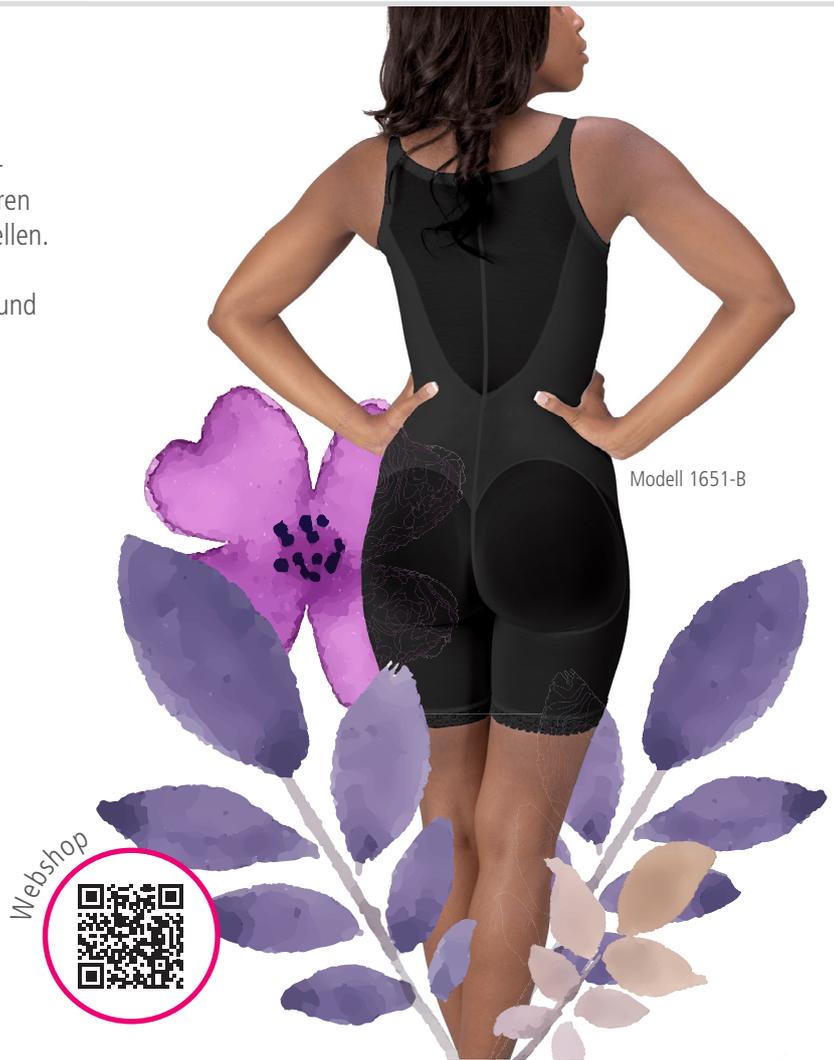
# Plastische Chirurgie

## Kompressionsmieder

### Design Veronique

Die medizinischen Kompressionsmieder von Design Veronique verfügen über eine abgestufte Kompressionstechnik. An Schlüsselstellen platzierte Elemente im Inneren sorgen für die richtige Kompression an den richtigen Stellen. Die Fat Grafting und Body Sculpting Modelle bieten die bestmögliche Versorgung nach Eigenfettbehandlungen und körperformenden Anwendungen.

- Abgestufte Kompressionstechnik
- Idealer Komfort
- Leichtes, atmungsaktives Powernet-Gewebe
- Extrem elastisch, strapazierfähig und sehr bequem
- Metallteile mit Beschichtung
- Für jeden Eingriff das passende Modell
- Rückgang von Schwellungen, Hautrückbildung und Körperformung werden unterstützt
- Latex- und formaldehydfrei
- Passgenau verstellbar



Modell 1651-B

Artikel-Nr.	Produktbezeichnung	XS	S	M	L	XL	XXL	3XL	4XL
B943	Armkompression dreiviertellang mit BH	●●○	●●○	●●○	●●○	●●○	●●○	●●○	●●
943	Armkompression dreiviertellang mit Unterbrustband	●○	●○	●○	●○	●○	●○	●○	●○
BV933	Armkompression mit langem Arm	○	●○	●○	●○	●○	●○	●○	
454	BH Modell Allyssandra mit 5 cm Unterbrustband		●●○	●●○	●●○	●○			
4510	BH Modell Georgette aus Powernetgewebe	●●○	●●○	●●○	●○	●○	●○	●○	
458-U	BH Modell Vianna Ultra	●●○	●●○	●●○	●●○	●●○	●○	○	
457-Z	BH Modell Yesmina mit Frontreißverschluss	●●○	●●○	●●○	●●○	●●○	●●○	●○	●○
510-3	Brustkompressionsband 90 cm x 7,5 cm	○ Einheitsgröße							
210	Universal-Gesichtskompressionsband 73 cm x 9 cm	○ Einheitsgröße							
210-S	Universal-Gesichtskompressionsband	○ Einheitsgröße							
210-N	Gesichts-Kinn-Hals-Kompressionsband			●○	●○	●			
210-OB	Occipital Universal-Gesichtskompressionsband	●○ Einheitsgröße							

# Plastische Chirurgie

## Kompressionsmieder

Artikel-Nr.	Produktbezeichnung	XS	S	M	L	XL	XXL	3XL	4XL
85	Miederhose ohne Bein mit Abdominalteil mit Reißverschluss	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●
755	Miederhose mit Bein bis Mitte Wade	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●
1656-B	Miederhose mit Bein bis Mitte Wade, Abdominal- und Rückenteil	●	●	●	●	●	●		
856-B	Miederhose mit Bein bis Mitte Wade, Abdominal- und Rückenteil	●	●●	●●	●●	●●	●		
855	Miederhose mit Bein bis Mitte Wade und Reißverschluss	●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●
855-H	Miederhose mit Bein bis Mitte Wade und Reißverschluss		●	●●	●●	●●	●●	●●	●
853-H	Miederhose mit knielangem Bein und Abdominalteil	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●
854-B	Miederhose mit knielangem Bein und Abdominalteil	●	●●	●●	●	●●	●		
B854-B	Miederhose mit knielangem Bein und integriertem BH	●	●●	●●	●●	●			
853	Miederhose mit knielangem Bein und Reißverschluss	●	●●	●●	●●	●●	●●	●	●
1650	Miederhose mit kurzem Bein und Abdominalteil	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●
850	Miederhose mit kurzem Bein und Abdominalteil	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●
851-B	Miederhose mit kurzem Bein und Abdominalteil		●●	●●	●●	●	●	●	
1651-B	Miederhose mit kurzem Bein, Abdominalteil		●	●●	●	●	●	●	
B85	Body ohne Bein, mit BH und Reißverschluss	●	●	●	●	●	●	●	●
R756	Miederhose mit Bein bis Mitte Wade und Reißverschluss, extra schmale Taille	●	●	●	●	●	●	●	●
R754	Miederhose mit knielangem Bein, extra schmale Taille	●	●	●	●	●	●	●	●
R850	Miederhose mit kurzem Bein und Reißverschluss, extra schmale Taille	●	●	●		●	●		
350-9	Zweiteiliger Abdominalkompressionsgurt für Frauen	○	○	○	○	○	○	○	○
455-VN	Sternum Kompression ohne BH	●●○	●●○	●●○	●●○	●			
455-V	Sternum Kompression mit BH			●					
840	Herren Body mit kurzem Bein		●○	●○	●○	●○	●○	●○	●○
V840	Herren Kompressions-Body mit kurzem Bein, verstärkt, mit Reißverschluss		●○	●○	●○	●○	●○	●	●
642	Herren Kompressionsleibchen aus Powernetgewebe		●○	●○	●○	●○	●○	●	
1240	Herren Kompressionsweste aus Powernetgewebe		●○	●○	●○	●○	●○	●○	●
640	Herren Kompressionsweste aus Powernetgewebe		●○	●○	●○	●○	●○	●○	●
743	Herren Miederhose mit knielangem Bein		●	●	●	●	●	●	●
340-12	Herren dreiteiliger Abdominalgurt		○	○	○	○		○	○

# Plastische Chirurgie

## Retraktoren

### ONETRAC Einmalretraktoren

Der ONETRAC Lichtretractor ist ein gebrauchsfertiges Gerät für den Einmalgebrauch, das im OP wertvolle Zeit und Kosten spart. Durch die Verwendung von LED-Technologie kann auf die Geräte-Wiederaufbereitung und die Verwendung faseroptischer Lichtkabel verzichtet werden und die Kreuzkontamination im chirurgischen Umfeld wird reduziert.

#### Welche Funktionen bietet ONETRAC?

- Helle integrierte LED-Lichtquelle – perfekte Ausleuchtung des OP-Situs ohne Wärme zu erzeugen
- Geeignet für Dauereinsatz von 90+ Minuten
- Bewegungsfreiheit da kabellos – keine zusätzlichen Komponenten erforderlich
- Revolutionäres Nylonmaterial – außergewöhnliche Festigkeit und besonders leicht
- Abgewinkelte Spitze mit stumpfem Ende – gewährleistet einen sicheren Halt
- Sofort einsatzbereit – keine Montage notwendig
- Kostengünstiges Einmalprodukt

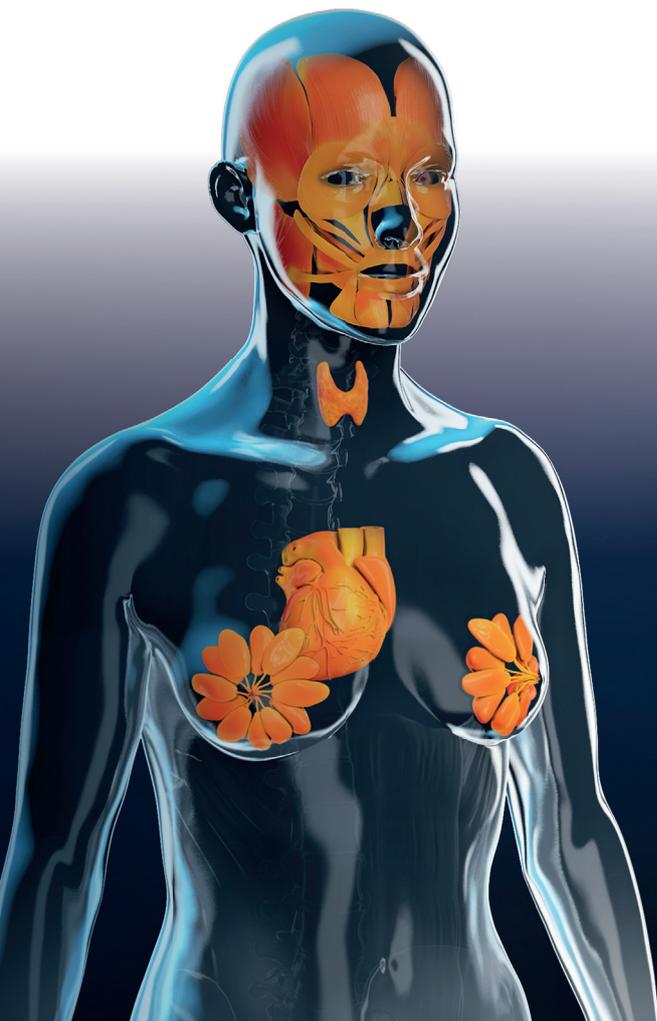


ONETRAC C100110



#### Anwendungsgebiete

Die Retraktoren von obp finden bei jedem Eingriff Verwendung, der Zugang, Beleuchtung und Zurückziehen von Weichteilgewebe erfordert. Dazu gehören zum Beispiel: **Gesichtschirurgie**, **Brustoperationen**, **Gefäßchirurgie**, **orthopädische Operation**, **Herz-Thorax-Chirurgie**. Auch andere Einsatzgebiete können bei passenden Größen in Frage kommen.



# Plastische Chirurgie

## Retraktoren

Artikel-Nr.	Bild	Produktbezeichnung	Details	Stückzahl je VE
C100110		ONETRAC Einmalretractor	steril Größe: 135 x 30 mm  Einsatzgebiete: Gesichtschirurgie, Brustoperation	5 Stück
C100140		ONETRAC Einmalretractor	steril Größe: 90 x 22 mm  Einsatzgebiete: Gesichtschirurgie, Brustoperation, Herz-Thorax-Chirurgie	5 Stück
C100150		ONETRAC Einmalretractor	steril Größe: 40 x 20 mm  Einsatzgebiete: Gesichtschirurgie, Schilddrüse, Brustoperation, Herz-Thorax-Chirurgie	5 Stück
C100165		ONETRAC Einmalretractor	steril Größe: 135 x 20 mm  Einsatzgebiet: Brustoperation	5 Stück
C100170		ONETRAC Einmalretractor	steril Größe: 55 x 8 mm  Einsatzgebiete: Gesichtschirurgie, Brustoperation	5 Stück
C100180		ONETRAC Einmalretractor	steril Größe: 105 x 60 mm  Einsatzgebiet: Brustoperation	5 Stück
C100190		ONETRAC Einmalretractor	steril Größe: 175 x 30 mm  Einsatzgebiet: Brustoperation	5 Stück

# Plastische Chirurgie

## Kühlpads

### HydroAid®

HydroAid® ist eine sterile und transparente Auflage aus Hydrogel. Die spezielle Netzstruktur aus drei Polymeren mit einem Wasseranteil von mehr als 90 Prozent macht das drei Millimeter dicke Gelpad besonders homogen, elastisch und mechanisch belastbar.

In der plastischen Chirurgie wird HydroAid® hauptsächlich als sterile, kühlende und lindernde Auflage nach invasiven Verfahren verwendet und um Wunden nach dem Vernähen oder nach einem Laser-Liposuktionsverfahren abzudecken.

Die HydroAid®-Augenmaske wird nach einer Blepharoplastik aufgelegt. Das Gelpad ist darüber hinaus in der Lage Blut und Exsudat zu absorbieren. Die Absorptionskapazität der Auflage beträgt 20 ml Exsudat je 100 cm<sup>2</sup> Wundoberfläche. Dank der transparenten Struktur kann der Wundbereich eingesehen werden, ohne dass die Auflage zuvor entfernt werden muss.



HydroAid® Anwendungsbeispiele

Artikel-Nr.	Produktbezeichnung	Details	Stückzahl je VE
HA-001	HydroAid Pad	Hydrogel-Auflage 5 x 9 cm steril	10 Stück
HA-004	HydroAid Augenmaske	Hydrogel-Auflage 7 x 14 cm steril	3 Stück

### Anwendungsgebiete

HydroAid® wird in der **Wundversorgung** zur Reinigung und Pflege von Wunden verwendet, in der **plastischen Chirurgie** zur Unterstützung von Hauttransplantationen und in der **Dermatologie** zur Behandlung von Hauterkrankungen. Die sterile und transparente Hydrogel-Auflage bietet eine ideale Umgebung für die Heilung und unterstützt die Regeneration von Gewebe. Dank seiner einzigartigen Zusammensetzung aus drei Polymeren und einem hohen Wasseranteil ist HydroAid besonders elastisch und langlebig.

### MicroClips

Unser Angebot an MicroClips ermöglicht den sicheren Verschluss auch von allerfeinsten Blutgefäßen. Diese Titanklemmen haben eine einzigartige atraumatische geometrische Oberfläche, die sich beim Verschließen ineinander verzahnt und somit ein Verrutschen verhindert.

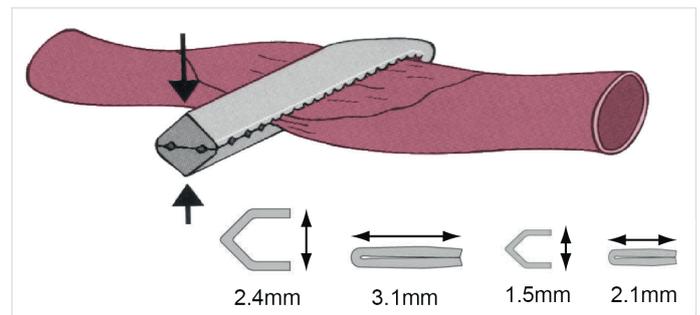
#### Die Vorteile:

- Gehärtetes Titan mit formbarer Konsistenz ermöglicht einen optimalen Gefäßverschluss, ist biologisch neutral und strahlendurchlässig, ist eisenfrei und für MRT und andere Scanner geeignet
- Chevron Form ermöglicht einen vollständigen und sicheren Verschluss von der Spitze her
- Rautenförmiges Innenprofil, mit der atraumatischen sich verzahnenden Oberfläche, verbessert den sicheren Verschluss der Gefäße
- Dreikantiger Draht – die Clips sitzen passgenau in den rutschsicheren Griffmulden der Anlegezangen für eine sichere Entnahme und exakte Platzierung

*Originalgrößen*



MicroClips und Anlegezange



Artikel-Nr.	Produktbezeichnung	Details	Stückzahl je VE
GEM2431	Micro-Clip „Titanium“	Magazin zu 6 Stück	30 Stück
GEM615-1G	Anlegezange (Griff gold)	für Micro-Clip „Titanium“ 15 cm orange	1 Stück
GEM620-1G	Anlegezange (Griff gold)	für Micro-Clip „Titanium“ 20 cm orange	1 Stück
GEM1521	Super-Fine Micro-Clip „Titanium“	Magazin zu 6 Stück	30 Stück
GEM715-SF	Anlegezange (Griff silber)	für Super-Fine Micro-Clip „Titanium“ 15 cm, blau	1 Stück
GEM720-SF	Anlegezange (Griff silber)	für Super-Fine Micro-Clip „Titanium“ 20 cm, blau	1 Stück

# Rekonstruktive Chirurgie

## Mikrochirurgie

### Gefäßkoppler für Arterien und Venen

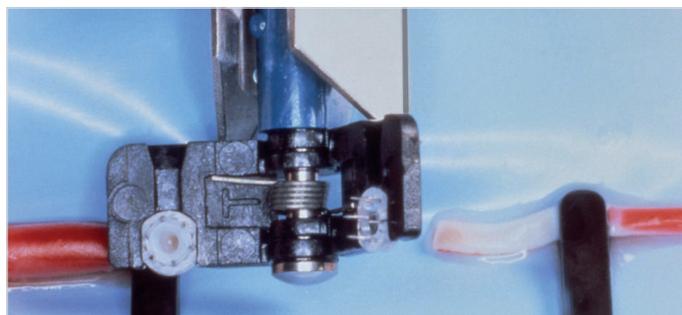
Das MCA Synovis Gefäßkopplungssystem wurde speziell für die Anastomose von Blutgefäßen bei mikrochirurgischen Eingriffen entwickelt. Die Gefäßkopplungsringe bestehen aus zwei Polyethylenringen hoher Dichte und rostfreien chirurgischen Edelstahlstiften, die für Blutgefäße mit einem **Außendurchmesser von 0,8 mm bis 4,3 mm** und einer **Wanddicke bis zu 0,5 mm** geeignet sind.

#### Die Vorteile:

- Zeitsparend gegenüber der Naht, daher kürzere Ischämiezeit des Lappens, kürzere Anästhesie- und OP-Zeit.
- Der Intima-zu-Intima-Kontakt ohne Fremdmaterial (Nahtmaterial) innerhalb des Gefäßlumens führt zu einer Verringerung der Thrombose rate.
- Anastomosen sind nach 4 Monaten 50 % belastbarer als genähte Anastomosen und profitieren von dem „Gerüst-Effekt“ des Rings.
- Größenunterschiede von Gefäßen sind besser handhabbar als bei traditioneller Naht-Technik.



Farbkennzeichnung der Größen



Artikel-Nr.	Produktbezeichnung	Details	Stückzahl je VE
GEM2740	Anastomoseinstrument	für Gefäßkopplungen mit Titanspitze	1 Stück
GEM2745	Sterilisationsbehälter	für „Gefäßkoppler“	1 Stück
GEM2749	Messinstrument	für „Gefäßkoppler“	1 Stück
MI 8038	Titan Mikro-Pinzette	8 mm Durchmesser, mit Fadenplatte, 150 mm Länge, Spitze gerade	1 Stück
GEM4183C	Mikro-Pinzette mit Führung	für die Kopplerstifte	1 Stück
GEM2750	Gefäßkoppler 1,0 mm Durchmesser	steril, einzeln verpackt	6 Stück
GEM2750/I	Gefäßkoppler 1,0 mm Durchmesser	steril verpackt	1 Stück
GEM2751	Gefäßkoppler 1,5 mm Durchmesser	steril, einzeln verpackt	6 Stück
GEM2751/I	Gefäßkoppler 1,5 mm Durchmesser	steril verpackt	1 Stück
GEM2752	Gefäßkoppler 2,0 mm Durchmesser	steril, einzeln verpackt	6 Stück
GEM2752/I	Gefäßkoppler 2,0 mm Durchmesser	steril verpackt	1 Stück
GEM2753	Gefäßkoppler 2,5 mm Durchmesser	steril, einzeln verpackt	6 Stück
GEM2753/I	Gefäßkoppler 2,5 mm Durchmesser	steril verpackt	1 Stück
GEM2754	Gefäßkoppler 3,0 mm Durchmesser	steril, einzeln verpackt	6 Stück
GEM2754/I	Gefäßkoppler 3,0 mm Durchmesser	steril verpackt	1 Stück
GEM2755	Gefäßkoppler 3,5 mm Durchmesser	steril, einzeln verpackt	6 Stück
GEM2755/I	Gefäßkoppler 3,5 mm Durchmesser	steril verpackt	1 Stück
GEM2756	Gefäßkoppler 4,0 mm Durchmesser	steril, einzeln verpackt	6 Stück
GEM2756/I	Gefäßkoppler 4,0 mm Durchmesser	steril verpackt	1 Stück

### Flow-Gefäßkoppler

Der Flow-Gefäßkoppler ist eine Verbindung zweier bewährter Technologien:  
Dem GEM Gefäßkoppler und einem 20 MHz Ultraschall-Doppler. Dieser wurde speziell für die End-zu-End-Anastomose entwickelt und ermittelt intra- und postoperativ den Blutfluss direkt an der Anastomosestelle.

#### Die Vorteile:

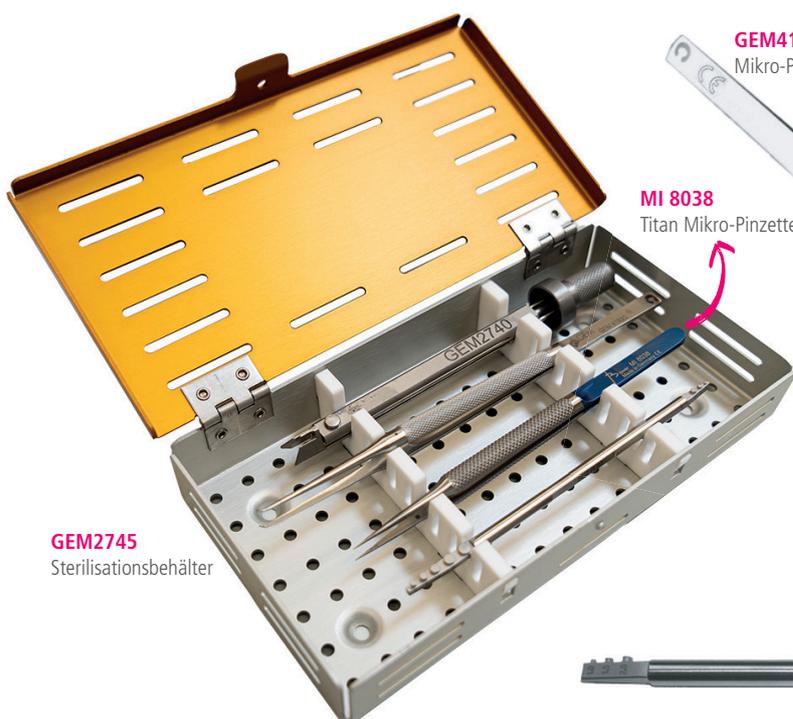
- Permanente Überwachung des Blutflusses der Gefäße durch akustisches Dopplersignal
- Gefäßüberwachung ermöglicht frühzeitiges Eingreifen bei Durchblutungsproblemen
- Mehr Sicherheit für spezielle Patientengruppen wie Schwarze Menschen und Kinder
- Weniger Rezidiveingriffe



Flow-Gefäßkoppler mit Monitor



Artikel-Nr.	Produktbezeichnung	Details	Stückzahl je VE
GEM1020M	Flow-Koppler Monitor	-	1 Stück
GEM1012EU	Netzteil und Netzkabel	für Flow-Koppler Monitor	1 Stück
GEM2752-FC	Flow-Gefäßkoppler, 2,0 mm Durchmesser	 steril verpackt	1 Stück
GEM2753-FC	Flow-Gefäßkoppler, 2,5 mm Durchmesser	 steril verpackt	1 Stück
GEM2754-FC	Flow-Gefäßkoppler, 3,0 mm Durchmesser	 steril verpackt	1 Stück
GEM2755-FC	Flow-Gefäßkoppler, 3,5 mm Durchmesser	 steril verpackt	1 Stück
GEM2756-FC	Flow-Gefäßkoppler, 4,0 mm Durchmesser	 steril verpackt	1 Stück



GEM2745  
Sterilisationsbehälter

MI 8038  
Titan Mikro-Pinzette

GEM4183C  
Mikro-Pinzette mit Führung

GEM2740  
Anastomoseinstrument

GEM2749  
Messinstrument

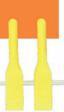
### Mikro-Gefäßklemmen

Die BIOVER® Mikro-Gefäßklemmen sind Präzisionsinstrumente und wurden unter der Anleitung zahlreicher international bekannter Chirurgen entwickelt.

#### Eigenschaften und Vorteile:

- **Zuverlässiger Druck** - Wiederholte Sterilisation kann den Schließdruck von Metallklammern verändern und möglicherweise zu einem erhöhten Schließdruck bei jeder Anwendung führen. Biover-Klammern verfügen über einen garantiert exakten Klemmdruck.
- **Einzigartiges hemisphärisches Design** - Biover-Klammern garantieren einen sicheren, rutschfesten Verschluss und sind dabei atraumatisch für die Gefäßwand.
- **Einfache Anwendung** - Einmaliger Gebrauch - Keine Reinigung notwendig, keine Keimbelastung. Die Einwegklammern sind doppelt steril verpackt.
- **Sofort einsatzfähig.**
- **Erhältlich für Arterien und Venen** - Wählen Sie den korrekten Schließdruck für jedes Gefäß.
- **Erhältlich als „Einfach-“ und „Doppel-“ Ausführung** - Wählen Sie die beste Klammer für die jeweilige chirurgische Anwendung.

## ARTERIES

<p>Ø arteries Ref. Nr. clipping power</p>	<p>Ø &lt; 1 mm <b>TKS-1</b> 40 g/mm<sup>2</sup></p> 	<p>Ø 1-2 mm <b>TKM-1</b> 60 g/mm<sup>2</sup></p> 	<p>Ø 2-4 mm <b>TKL-1</b> 120 g/mm<sup>2</sup></p> 
	<p>Ø &lt; 1 mm <b>TKS-2</b> 40 g/mm<sup>2</sup></p> 	<p>Ø 1-2 mm <b>TKM-2</b> 60 g/mm<sup>2</sup></p> 	<p>Ø 2-4 mm <b>TKL-2</b> 120 g/mm<sup>2</sup></p> 

## VEINS

<p>Ø veins Ref. Nr. clipping power</p>	<p>Ø 0.2-1 mm <b>TKFV-1</b> 15 g/mm<sup>2</sup></p> 	<p>Ø &lt; 1 mm <b>TKSV-1</b> 20 g/mm<sup>2</sup></p> 	<p>Ø 1-2 mm <b>TKMV-1</b> 30 g/mm<sup>2</sup></p> 	<p>Ø 2-4 mm <b>TKLV-1</b> 40 g/mm<sup>2</sup></p> 
	<p>Ø 0.2-1 mm <b>TKFV-2</b> 15 g/mm<sup>2</sup></p> 	<p>Ø &lt; 1 mm <b>TKSV-2</b> 20 g/mm<sup>2</sup></p> 	<p>Ø 1-2 mm <b>TKMV-2</b> 30 g/mm<sup>2</sup></p> 	<p>Ø 2-4 mm <b>TKLV-2</b> 40 g/mm<sup>2</sup></p> 

Produktübersicht

Artikel-Nr.	Ausführung	Klemmenfarbe	Für Gefäß	Für Gefäß Ø in mm	Pressdruck pro mm <sup>2</sup>	Stückzahl je VE
TKS-1	einfach		Arterie	< 1	40 g	10 Stück
TKS-2	doppelt		Arterie	< 1	40 g	10 Stück
TKM-1	einfach		Arterie	1 - 2	60 g	10 Stück
TKM-2	doppelt		Arterie	1 - 2	60 g	10 Stück
TKL-1	einfach		Arterie	< 4	120 g	10 Stück
TKL-2	doppelt		Arterie	< 4	120 g	10 Stück
TKFV-1	einfach		Vene	0,2 - 1	15 g	10 Stück
TKFV-2	doppelt		Vene	0,2 - 1	15 g	10 Stück
TKSV-1	einfach		Vene	< 1	20 g	10 Stück
TKSV-2	doppelt		Vene	< 1	20 g	10 Stück
TKMV-1	einfach		Vene	1 - 2	30 g	10 Stück
TKMV-2	doppelt		Vene	1 - 2	30 g	10 Stück
TKLV-1	einfach		Vene	> 2	40 g	10 Stück
TKLV-2	doppelt		Vene	> 2	40 g	10 Stück

### Mikro-Nahtmaterial

MICROSUTURE ist ein monofiles, nicht resorbierbares, steriles chirurgisches Nahtmaterial aus Nylon, das für die Adaption und/oder Ligatur von Weichgewebe bei mikrochirurgischen, kardio-vaskulären, ophthalmologischen und neurologische Verfahren indiziert ist.

#### Die Vorteile:

- Einheitlicher Durchmesser des Fadens, formstabil
- Maximale Flexibilität
- Konstante Knotensicherheit
- Verbessertes Kontrast durch schwarze Nadeln
- kleine Größe bis zu 11-0



Produktübersicht

Artikel-Nr.	Produktbezeichnung	Sehnenlänge	Details	Stückzahl je VE
GEM189BK	MICROSUTURE - 8-0 Nylon, rund	4 mm	140 µm Diameter, 3/8 Biegung, 5,1 mm Nadellänge, 15 cm Fadenlänge	12 Stück
GEM192BK	MICROSUTURE - 8-0 Nylon, rund	5 mm	140 µm Diameter, 3/8 Biegung, 6,4 mm Nadellänge, 15 cm Fadenlänge	12 Stück
GEM395BK	MICROSUTURE - 8-0 Nylon, rund-scharf	5 mm	140 µm Diameter, 3/8 Biegung, 6,4 mm Nadellänge, 15 cm Fadenlänge	12 Stück
GEM177BK	MICROSUTURE - 9-0 Nylon, rund	3 mm	100 µm Diameter, 3/8 Biegung, 3,8 mm Nadellänge, 15 cm Fadenlänge	12 Stück
GEM180BK	MICROSUTURE - 9-0 Nylon, rund	4 mm	100 µm Diameter, 3/8 Biegung, 5,1 mm Nadellänge, 15 cm Fadenlänge	12 Stück
GEM188BK	MICROSUTURE - 9-0 Nylon, rund	4 mm	140 µm Diameter, 3/8 Biegung, 5,1 mm Nadellänge, 15 cm Fadenlänge	12 Stück
GEM386BK	MICROSUTURE - 9-0 Nylon, rund-scharf	3 mm	100 µm Diameter, 3/8 Biegung, 3,6 mm Nadellänge, 15 cm Fadenlänge	12 Stück
GEM389BK	MICROSUTURE - 9-0 Nylon, rund-scharf	4 mm	100 µm Diameter, 3/8 Biegung, 5,1 mm Nadellänge, 15 cm Fadenlänge	12 Stück
GEM171BK	MICROSUTURE - 10-0 Nylon, rund	3 mm	70 µm Diameter, 3/8 Biegung, 3,8 mm Nadellänge, 10 cm Fadenlänge	12 Stück
GEM385BK	MICROSUTURE - 10-0 Nylon, rund-scharf	3 mm	100 µm Diameter, 3/8 Biegung, 3,8 mm Nadellänge, 10 cm Fadenlänge	12 Stück
GEM170BK	MICROSUTURE - 11-0 Nylon, rund	3 mm	70 µm Diameter, 3/8 Biegung, 3,8 mm Nadellänge, 10 cm Fadenlänge	12 Stück
GEM195BK	MICROSUTURE - 11-0 Nylon, rund	2,5 mm	50 µm Diameter, 3/8 Biegung, 3,6 mm Nadellänge, 10 cm Fadenlänge	12 Stück
GEM382BK	MICROSUTURE - 11-0 Nylon, rund-scharf	3 mm	70 µm Diameter, 3/8 Biegung, 3,8 mm Nadellänge, 10 cm Fadenlänge	12 Stück
GEM192BKC	MICROSUTURE - 8-0 Nylon, schwarze Nadel, rund	6 mm	140 µm Diameter, 3/8 Biegung, 6,4 mm Nadellänge, 15 cm Fadenlänge	12 Stück
GEM395BKC	MICROSUTURE - 8-0 Nylon, schwarze Nadel, rund-scharf	4 mm	100 µm Diameter, 3/8 Biegung, 5,1 mm Nadellänge, 15 cm Fadenlänge	12 Stück
GEM180BKC	MICROSUTURE - 9-0 Nylon, schwarze Nadel, rund	5 mm	100 µm Diameter, 3/8 Biegung, 5,1 mm Nadellänge, 15 cm Fadenlänge	12 Stück
GEM389BKC	MICROSUTURE - 9-0 Nylon, schwarze Nadel, rund-scharf	5 mm	100 µm Diameter, 3/8 Biegung, 5,1 mm Nadellänge, 15 cm Fadenlänge	12 Stück

# Rekonstruktive Chirurgie

## Mikrochirurgie

### Mikroinstrumente

Die BIOVER® Mikroinstrumente aus hochwertigem Titan, wurden speziell für die Gefäß- und Neurochirurgie entwickelt.

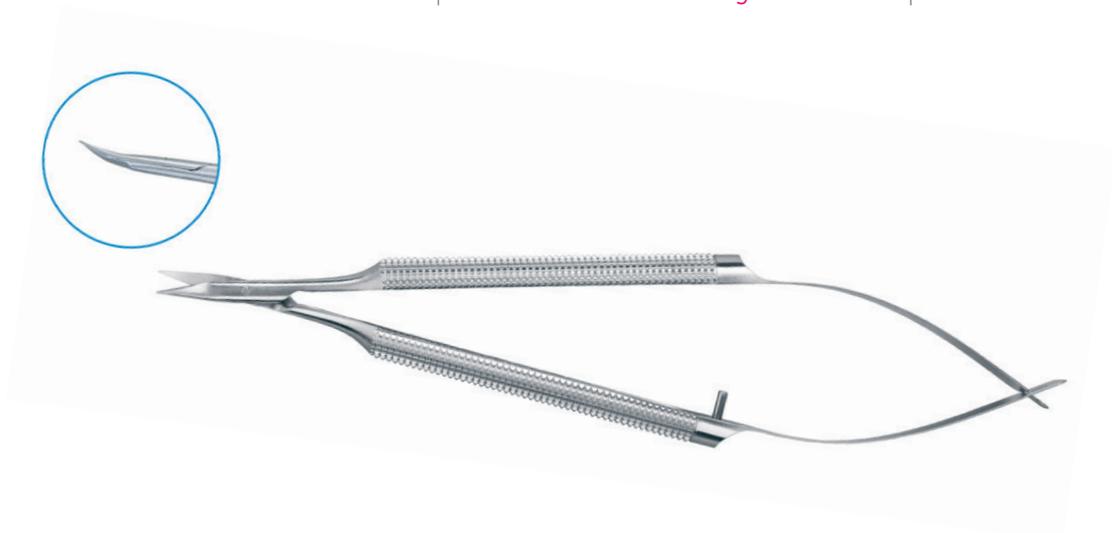
#### Die Vorteile:

- Hervorragende Handhabung
- Geriffelter Griff für besseren Halt
- Exzellente Führung der Instrumente durch Rundgriff
- Nicht reflektierende Oberfläche
- Leichte Instrumente aus Titan für lang dauernde Eingriffe
- Nicht magnetisches Titan - die Nahtnadel haftet nicht an den Instrumentenspitzen
- Spitzentechnologie in der Endfertigung



Produktübersicht

Artikel-Nr.	Produktbezeichnung	Details	Stückzahl je VE
MI 8020	Edelstahl-Mikroschere	Ø 10 mm, Länge 150 mm, Scherenblatt 10 mm, Spitze gebogen	1 Stück
MI 8038	Titan-Mikropinzette	Ø 8 mm, Länge 150 mm, mit Fadenplatte, Spitze gerade	1 Stück
MI 8039	Titan-Mikropinzette	Ø 8 mm, Länge 180 mm, mit Fadenplatte, Spitze gerade	1 Stück
MI 8012	Titan-Mikronadelhalter	für Nahtmaterial 10/0 - 12/0, Ø 8 mm, Länge 150 mm, Spitze gebogen <b>auf Wunsch mit Arretierung</b>	1 Stück
MI 8013	Titan-Mikronadelhalter	für Nahtmaterial 10/0 - 12/0, Ø 8 mm, Länge 180 mm, Spitze gebogen <b>auf Wunsch mit Arretierung</b>	1 Stück
MI 8038.1	Titan-Super-Mikropinzette	Ø 8 mm, mit Fadenplatte, Länge 150 mm, Spitze gerade, 0,1 mm	1 Stück
MI 8012.2	Titan-Super-Mikronadelhalter	für Nahtmaterial 10/0 - 12/0, Ø 8 mm, Länge 150 mm, Spitze gebogen, 0,2 mm <b>auf Wunsch mit Arretierung</b>	1 Stück



### MERCIAN Hintergrundfolie

Die MERCIAN Hintergrundfolie dient zur besseren Sicht auf Gefäße in der Mikrochirurgie.

#### Die Vorteile:

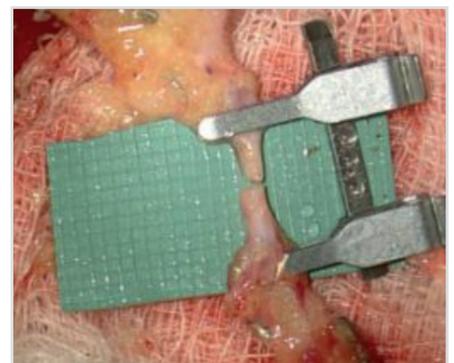
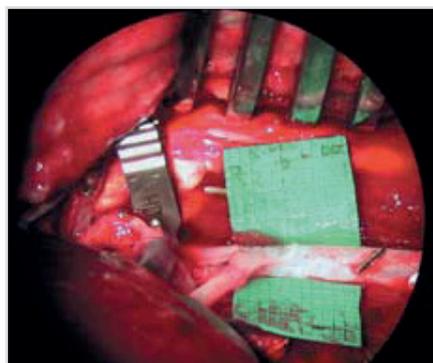
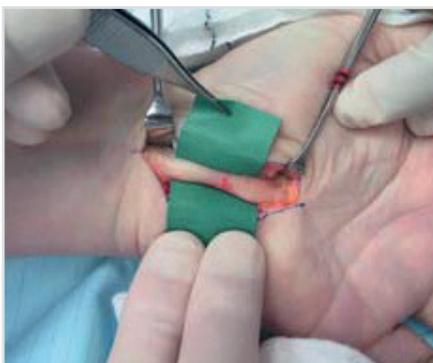
- Röntgenstrahlendichtes Silikon
- Maß-Gitter 1 mm
- Latexfrei
- Einzeln steril verpackt
- Erhöht die Sichtbarkeit von Gefäßen und Details
- Kann beidseitig verwendet werden
- Mattes Material zur Vermeidung von Reflexionen
- Nicht haftend



Produktübersicht

Artikel-Nr.	Produktbezeichnung	Farbe	Details	Stückzahl je VE
VB2	MERCIAN Hintergrundfolie	gelb	matt, 50 mm x 25 mm, Vorderseite 1mm Maß-Gitter, Rückseite glatt, steril einzeln verpackt, latexfrei	12 Stück
VB3	MERCIAN Hintergrundfolie	grün	matt, 50 mm x 25 mm, Vorderseite 1mm Maß-Gitter, Rückseite glatt, steril einzeln verpackt, latexfrei	12 Stück
VB4	MERCIAN Hintergrundfolie	blau	matt, 50 mm x 25 mm, Vorderseite 1mm Maß-Gitter, Rückseite glatt, steril einzeln verpackt, latexfrei	12 Stück

### Anwendungsbeispiele



# Rekonstruktive Chirurgie

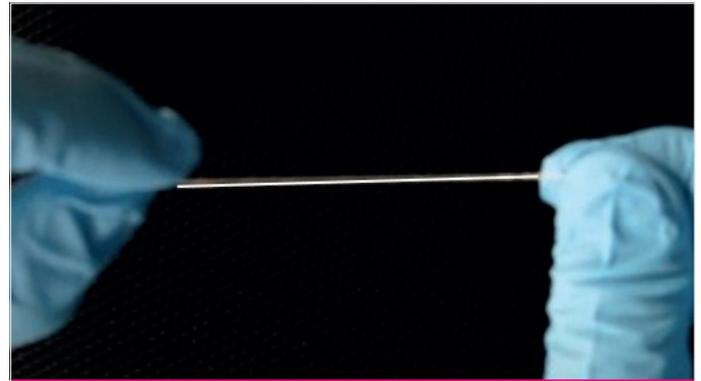
## Lymphchirurgie

### BioBridge® Kollagenmatrix

BioBridge® ist eine innovative Kollagenmatrix, die speziell zur Behandlung von Lymphödemen entwickelt wurde. Sie besteht aus einem fadenförmigen chirurgischen Netz aus medizinischem Kollagen, das mittels der patentierten Nanoweave-Technologie hergestellt wird. BioBridge® wird mit minimal-invasiven chirurgischen Techniken implantiert und unterstützt den natürlichen Lymphangiogeneseprozess, um die Heilung zu fördern.

#### Die Vorteile:

- Biokompatibel – minimiert die immunogene Reaktion des Patienten
- Integriert sich in das Gewebe und wird vollständig nach 6 bis 9 Monaten resorbiert
- Minimalinvasive chirurgische Technik
- Hochporöse multilumenale Struktur, fördert den Kapillarfluss
- Gebrauchsfertig, geliefert in steriler Einwegverpackung



Produktübersicht

Anwendungsvideo



Artikel-Nr.	Produktbezeichnung	Details	Stückzahl je VE
PRT0070	BioBridge® Kollagenmatrix	steril, 15 cm lang	5 Stück



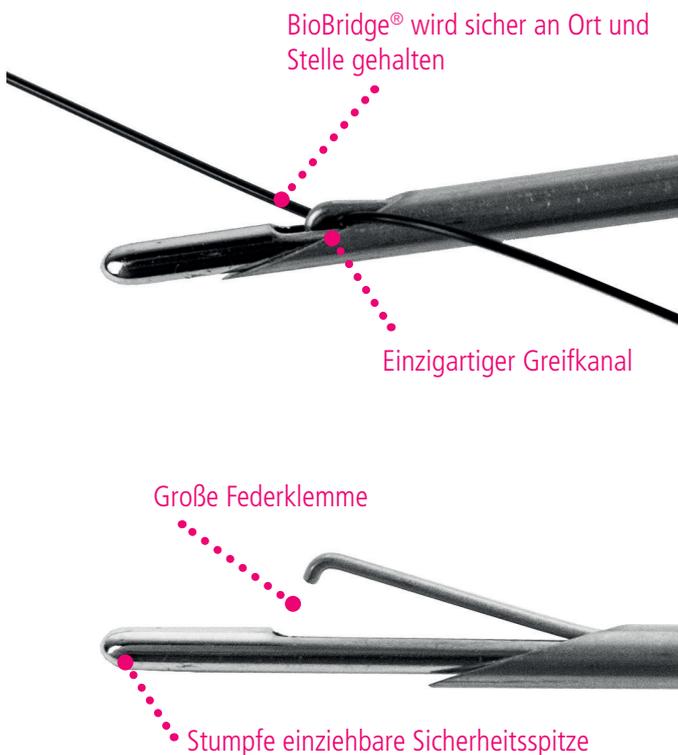
Patientenbroschüre



### SafePass™ Suture Grasper (Art.-Nr.: D2001)

TapMed empfiehlt den SafePass™ Suture Grasper von Mediflex® für die Implantation von BioBridge®. Die Fäden der BioBridge® Kollagenmatrix lassen sich mit dem Instrument greifen und platzieren.

- Innovatives, patentiertes Spitzendesign zur Erhöhung der Patientensicherheit
- Der stumpfe Mandrin springt dank einer Feder im Inneren schnell und sanft vor
- Einzigartiger Greifkanal mit großer Federklemme ermöglicht effizientes Zurückholen
- Verhindert Beschädigungen von BioBridge® während der Anwendung



Bitte wenden Sie sich bei Interesse  
an dem SafePass™ Suture Grasper an:

 **PraxisKonzept**  
aus der Praxis für die Praxis  
Handel mit Medizinprodukten

Anja Brock  
E-Mail: [praxis-konzept@email.de](mailto:praxis-konzept@email.de)  
Tel.: 0177-839 6031

# Rekonstruktive Chirurgie

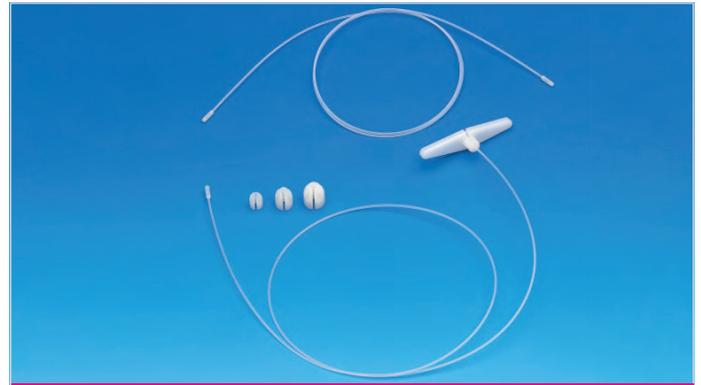
## Phlebologie

### Venen-Stripper

Der Venen-Stripper ist ein medizinisches Instrument, das zur Behandlung von Krampfadern verwendet wird. Es besteht aus Polyamid und ist vollständig sterilisiert. Der Venen-Stripper wird durch die Vene eingeführt und zieht diese während des Eingriffs heraus, um die erkrankte Vene zu entfernen. Es gibt zwei Varianten: einen für konventionelles Stripping und einen für invaginierendes Stripping. Beide Varianten erleichtern die Einführung und das Gleiten durch spezielle Formgebung und Oberflächenbehandlung.

#### Die Vorteile:

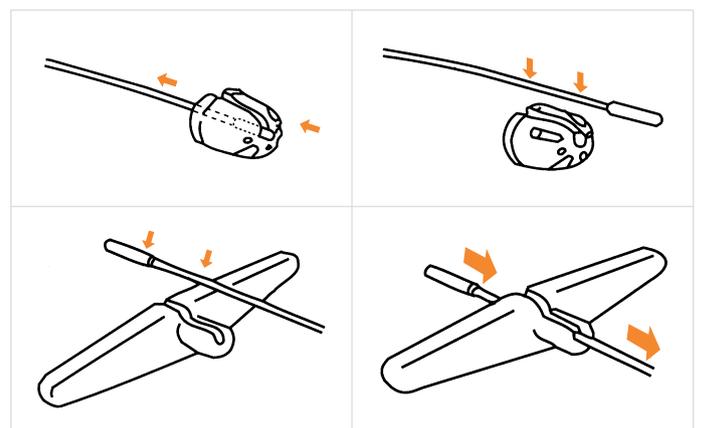
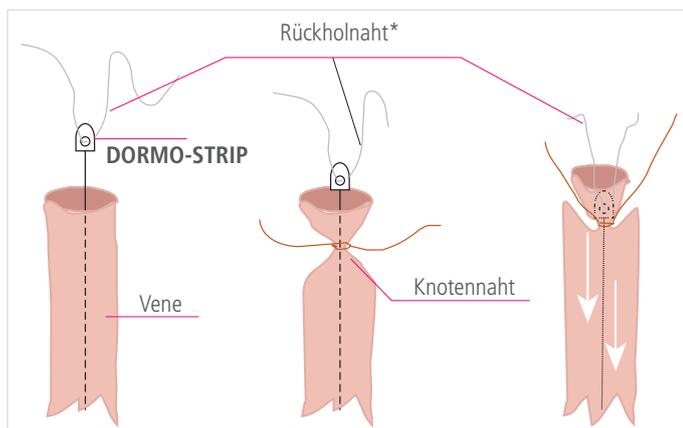
- Vollständig aus Polyamid hergestellt
- Zugfestigkeit des Venenabziehers mittel 47 Kg
- Röntgenstrahlenundurchlässig (64 kV, ca. 0,15 mA)
- Formgebung und Oberflächenbehandlung zur Erleichterung der Einführung und des Gleitens



Produktübersicht

Artikel-Nr.	Produktbezeichnung	Details	Stückzahl je VE
DORMO-STRIP-022	Venen-Stripper (Einweg) DORMO-STRIP	für konventionelles Stripping	12 Stück
DORMO-STRIP-025	Venen-Stripper (Einweg) DORMO-STRIP	für invaginierendes Stripping	12 Stück

### Empfehlenswerte Methode für invaginierendes Stripping



\* Falls bei einer Extrahierung durch Invagination eine Vene reißt, soll die Strippe durch diese Naht zurückgewonnen werden und dann wird die Extrahierung auf konventionelle Art vorgenommen.

### Rematrix Breast

Rematrix Breast ist ein Implantat aus zellfreier, nicht-pyrogener Kollagenmatrix, gewonnen aus Schweinehaut (acellular dermal matrix, ADM). Diese ADM unterstützt die Regeneration und Verstärkung von Weichgewebe, indem sie zelluläre und vaskuläre Infiltration in die Implantatstruktur ermöglicht. Dadurch entsteht neues, regeneriertes Weichgewebe und das Implantatmaterial wird vollständig vom Körper resorbiert.

#### Die Vorteile:

- Belastbares, biokompatibles Implantat
- Innerhalb von 6 Monaten vollständig resorbiert
- Hohe Reißfestigkeit
- Einfache Handhabung, gut vernäher, gute Anpassung
- Ohne spülen, sofort einsatzbereit



Produktübersicht

Artikel-Nr.	Produktbezeichnung	Details	Stückzahl je VE
RM15-06	Rematrix Breast - azelluläre Schweinehaut-Matrix	Größe: 15 x 8 cm Dicke: 0,6 mm	1 Stück
RM18-06	Rematrix Breast - azelluläre Schweinehaut-Matrix	Größe: 18 x 10 cm Dicke: 0,6 mm	1 Stück
RM22-06	Rematrix Breast - azelluläre Schweinehaut-Matrix	Größe: 22 x 12 cm Dicke: 0,6 mm	1 Stück
RM30-06	Rematrix Breast - azelluläre Schweinehaut-Matrix	Größe: 30 x 21 cm Dicke: 0,6 mm	1 Stück



Rematrix Breast in  
30-facher Vergrößerung

# Handchirurgie

## Nervenrekonstruktion

### Neurolac

Neurolac ist ein transparentes Nervenröhrchen, das entwickelt wurde, um periphere Nervenverletzungen zu behandeln. Es besteht aus einem bioresorbierbaren Copolyester und wird durch Hydrolyse allmählich abgebaut. Neurolac bietet eine spannungslose Rekonstruktion und dient als Führung und Schutz für regenerierende Axone. Es verhindert das Wachstum von fibrösem Gewebe.

#### Die Vorteile:

- Optimierte Flexibilität
- Schnelle, einfache und spannungsfreie Nervenreparatur
- Kein autologes Transplantat notwendig
- In 10 Größen erhältlich

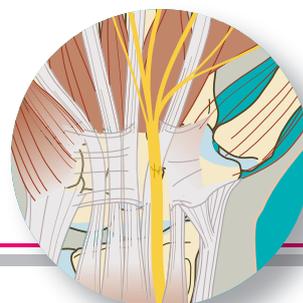
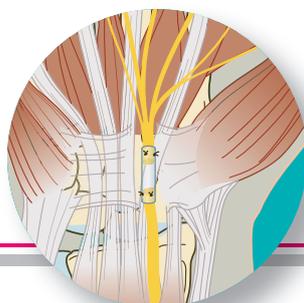
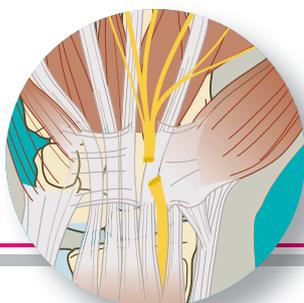


Produktübersicht

Anwendungs-  
video



Artikel-Nr.	Produktbezeichnung	Details	Stückzahl je VE
NG01-040/03	NEUROLAC - Resorbierbares Nervenröhrchen	Innendurchmesser: 4,0 mm Länge: 3 cm	1 Stück
NG01-050/03	NEUROLAC - Resorbierbares Nervenröhrchen	Innendurchmesser: 5,0 mm Länge: 3 cm	1 Stück
NG01-060/03	NEUROLAC - Resorbierbares Nervenröhrchen	Innendurchmesser: 6,0 mm Länge: 3 cm	1 Stück
NG01-070/03	NEUROLAC - Resorbierbares Nervenröhrchen	Innendurchmesser: 7,0 mm Länge: 3 cm	1 Stück
NG01-080/03	NEUROLAC - Resorbierbares Nervenröhrchen	Innendurchmesser: 8,0 mm Länge: 3 cm	1 Stück
NG01-100/03	NEUROLAC - Resorbierbares Nervenröhrchen	Innendurchmesser: 10,0 mm Länge: 3 cm	1 Stück
NG02-015/03	NEUROLAC-TW - Resorbierbares Nervenröhrchen	Thin Wall, Innendurchmesser: 1,5 mm Länge: 3 cm	1 Stück
NG02-020/03	NEUROLAC-TW - Resorbierbares Nervenröhrchen	Thin Wall, Innendurchmesser: 2,0 mm Länge: 3 cm	1 Stück
NG02-025/03	NEUROLAC-TW - Resorbierbares Nervenröhrchen	Thin Wall, Innendurchmesser: 2,5 mm Länge: 3 cm	1 Stück
NG02-030/03	NEUROLAC-TW - Resorbierbares Nervenröhrchen	Thin Wall, Innendurchmesser: 3,0 mm Länge: 3 cm	1 Stück



### Neurocap

Neurocap ist ein röhrenförmiges Produkt, das entwickelt wurde, um periphere Nervenenden zu schützen und sie von der Umgebung zu isolieren. Dies hilft, die Entwicklung symptomatischer Endneurome zu verhindern. Neurocap besteht aus einem bioresorbierbaren Copolyester und wird durch Hydrolyse allmählich abgebaut.

#### Die Vorteile:

- Schnelle, einfache Abdeckung des Nervenstumpfs
- Signifikante Schmerzreduktion belegt die „STOP Neuroma“ Studie
- In 9 Größen erhältlich
- Weltweit einzigartig



Produktübersicht

STOP Neuroma Studie



Artikel-Nr.	Produktbezeichnung	Details	Stückzahl je VE
NC01-015/03	NEUROCAP - Resorbierbare Nervenkappe	Innendurchmesser: 1,5 mm	1 Stück
NC01-020/03	NEUROCAP - Resorbierbare Nervenkappe	Innendurchmesser: 2,0 mm	1 Stück
NC01-025/03	NEUROCAP - Resorbierbare Nervenkappe	Innendurchmesser: 2,5 mm	1 Stück
NC01-030/03	NEUROCAP - Resorbierbare Nervenkappe	Innendurchmesser: 3,0 mm	1 Stück
NC01-040/03	NEUROCAP - Resorbierbare Nervenkappe	Innendurchmesser: 4,0 mm	1 Stück
NC01-050/03	NEUROCAP - Resorbierbare Nervenkappe	Innendurchmesser: 5,0 mm	1 Stück
NC01-060/03	NEUROCAP - Resorbierbare Nervenkappe	Innendurchmesser: 6,0 mm	1 Stück
NC01-070/03	NEUROCAP - Resorbierbare Nervenkappe	Innendurchmesser: 7,0 mm	1 Stück
NC01-080/03	NEUROCAP - Resorbierbare Nervenkappe	Innendurchmesser: 8,0 mm	1 Stück

# Wundmanagement

## Gewebe-Expander

### Dermaclose

Dermaclose ist ein externer Gewebe-Expander, der entwickelt wurde, um große Gewebedefekte schnell und effizient zu verschließen. Der Expander erzeugt eine konstante Zugkraft von 1,2 kg, die die Wundränder rasch zusammenbringt. Dies ermöglicht einen schnelleren Wundverschluss, oft innerhalb weniger Tage statt Wochen. Dermaclose wird häufig bei Fasziotomien, Spalthauttransplantationen und Wundverschlüssen unter hoher Spannung eingesetzt.

#### Die Vorteile:

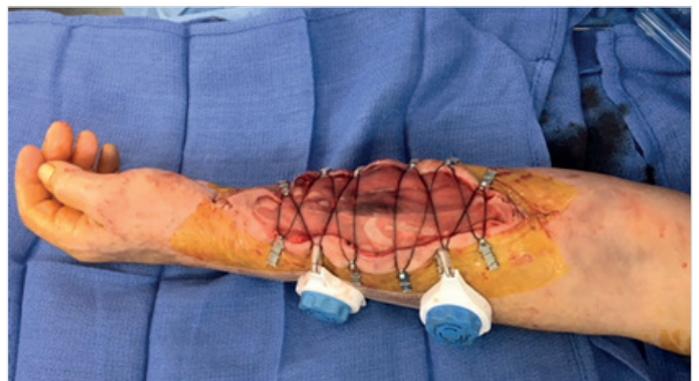
- Konstante Zugkraft von 1,2 kg ermöglicht rasche Annäherung der Wundränder
- Kein Nachspannen unter Narkose nötig
- Verschluss von Wunden innerhalb weniger Tage statt Wochen
- Für größere Wunden sollten mehrere Expander eingesetzt werden
- Einfaches Anwenden und Entfernen

#### Anwendungsgebiete:

- Fasziotomien
- Spalthauttransplantationen
- Wundverschlüsse unter hoher Spannung
- Spannungsentlastung der genähten Wunde
- Verzögerter, primärer Wundverschluss und Reduktion der Wundgröße



Produktübersicht



Anwendungsbeispiel



Artikel-Nr.	Produktbezeichnung	Details	Stückzahl je VE
GEM204010-K	DERMACLOSE externer Gewebe-Expander Standard	Set bestehend aus: Zugspannungsregler mit 66 cm langem Spannfaden, 7 Hautankern, Überbrückungsschlauch für Spannfaden, 3M Einmal-Hautklammergerät, steril Farbcode: blau	1 Stück
GEM204020-K	DERMACLOSE externer Gewebe-Expander XL	Set bestehend aus: Zugspannungsregler mit 95 cm langem Spannfaden, 7 Hautankern, Überbrückungsschlauch für Spannfaden, 3M Einmal-Hautklammergerät, steril Farbcode: orange	1 Stück

### Insorb®

Insorb ist ein subkutaner Hauthefter, der zur schnellen und risikoarmen Verschluss von chirurgischen Inzisionen verwendet wird. Er ersetzt Metallklammern und Nadel-Faden-Kombinationen und ist besonders vorteilhaft für Patienten mit Nickelallergie. Der Hauthefter platziert eine absorbierbare Klammer horizontal in der Dermis, um einen nach außen gestülpten Hautverschluss zu erzielen. Die Klammern bestehen aus einem resorbierbaren Copolymer, das durch Hydrolyse abgebaut wird. Nach etwa 10-12 Wochen ist die Klammer halb so schwer wie ursprünglich und das verbliebene Material wird in den nächsten Monaten vollständig resorbiert.

#### Die Vorteile:

- Zeitersparnis
- Nur ein Operateur erforderlich
- Geringere Ermüdung der Hand
- Keine Verletzungen durch Nadelstiche
- Bessere klinische Ergebnisse
- Weniger Schmerzen bei den Patienten
- Weniger Wundkomplikationen
- Kürzere Eingriffs- und Narkosezeit
- Keine Klammerentfernung
- Keine unschönen Narben



Produktübersicht

Anwendungsvideo



Artikel-Nr.	Produktbezeichnung	Details	Stückzahl je VE
2030	Insorb - subkutikulärer Haut-Hefter	Heftgerät mit 30 resorbierbaren Hautklammern steril, einzeln verpackte Einmalmagazine	Box mit 6 Stück
M-2030single	Insorb - subkutikulärer Haut-Hefter	Heftgerät mit 30 absorbierbaren Hautklammern steril	1 Stück (Muster)



Testen Sie Insorb *gratis* während einer Demo-OP.

### Kaiserschnitt



Nach dem Eingriff - Eversion



Narbe nach 15 Monaten

# HNO - Wundmanagement

## Artificial Dermis

### PELNAC™

PELNAC™ ist ein Hautersatzprodukt. Es besteht aus einer Atelokollagen-Schwammschicht, die aus Schweinesehnen gewonnen wird und einem optionalen Silikonfilm. PELNAC™ wird als Ersatz für defekte Hautschichten verwendet und fördert die Bildung von neuem hautähnlichem Gewebe. Es gibt verschiedene Varianten, darunter einlagig, verstärkt und perforiert, die jeweils für unterschiedliche Anwendungen und Wundsituationen geeignet sind.

#### Die Vorteile:

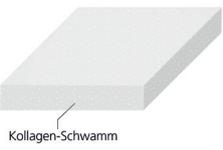
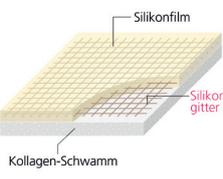
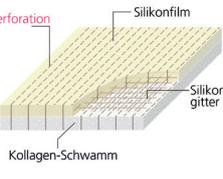
- Gute ästhetische Ergebnisse und hohe Akzeptanz des Körpers
- Ein Spalthauttransplantat von 0,2 – 0,3 mm ist ausreichend, wodurch eine geringere Belastung an der Entnahmestelle erreicht wird (einlagige Variante)
- Durch Varianten mit Silikon haben Sie die Möglichkeit auf Spalthaut zu verzichten
- Reduzierung von Narbenkontraktionen und Pigmentstörungen
- Haftet sehr gut auf der Wunde
- Einfach in der Anwendung
- Die große Vielfalt an PELNAC™-Produktvarianten ermöglicht eine optimale Anpassung an die Wundsituation



Anwendungsbeispiel

Mehr Informationen



Artikel-Nr.	Produktbezeichnung	Bild	Ausführung	Details (Maße in mm)	Stückzahl je VE		
PN-S82060	Pelnac Artificial Dermis	 Kollagen-Schwamm	Einlagig	Größe S - 82 x 60	1 Stück		
PN-S82090	Pelnac Artificial Dermis			Größe M - 82 x 90	1 Stück		
PN-S82120	Pelnac Artificial Dermis			Größe L - 82 x 120	1 Stück		
PN-F40030	Pelnac Artificial Dermis	 Silikonfilm Silikon-gitter Kollagen-Schwamm	Verstärkt	Größe 3S - 40 x 30	1 Stück		
PN-F40060	Pelnac Artificial Dermis			Größe 2S - 40 x 60	1 Stück		
PN-F82060	Pelnac Artificial Dermis			Größe S - 82 x 60	1 Stück		
PN-F82090	Pelnac Artificial Dermis			Größe M - 82 x 90	1 Stück		
PN-F82120	Pelnac Artificial Dermis			Größe L - 82 x 120	1 Stück		
PN-F120240	Pelnac Artificial Dermis			Größe LL - 120 x 240	1 Stück		
PN-F200240	Pelnac Artificial Dermis			Größe 3L - 200 x 240	1 Stück		
PN-D82060	Pelnac Artificial Dermis			 Perforation Silikonfilm Silikon-gitter Kollagen-Schwamm	Perforiert	Größe S - 82 x 60	1 Stück
PN-D82090	Pelnac Artificial Dermis					Größe M - 82 x 90	1 Stück
PN-D82120	Pelnac Artificial Dermis	Größe L - 82 x 120	1 Stück				
PN-D120240	Pelnac Artificial Dermis	Größe LL - 120 x 240	1 Stück				
PN-D200240	Pelnac Artificial Dermis	Größe 3L - 200 x 240	1 Stück				

### Design Veronique

Diese Kompressionsmieder sind geeignet für folgende plastisch-ästhetische Verfahren:

- Ohrmuschelplastiken
- Ohrspeicheldrüse
- Liposuktion im Wangen- und Halsbereich
- Fettabsaugung im Kinnbereich
- Kinnaugmentation
- Facelifting
- Stirnlifting
- Halsstraffung



Artikel-Nr.	Produktbezeichnung	Bild	Details	Stückzahl je VE
210	Universal-Gesichtskompressionsband		73 x 9 cm, durch umlaufenden Klettverschluss variabel einstellbar, mit zwei Fixierungsbändern Farbe: ●○ Einheitsgröße	1 Stück
210-2	Universal-Gesichtskompressionsband		75 x 5 cm, durch umlaufenden Klettverschluss variabel einstellbar, mit zwei Fixierungsbändern Farbe: ○ Einheitsgröße	1 Stück
210-OB	Occipital Universal-Gesichtskompressionsband		mit zwei Bändern 64 x 9 cm und 32 x 9 cm, durch umlaufenden Klettverschluss variabel einstellbar, ein Fixierungsband Farbe: ●○ Einheitsgröße	1 Stück
210-S	Universal-Gesichtskompressionsband mit Teilung für die Ohren		70 x 10 cm, durch umlaufenden Klettverschluss variabel einstellbar, ein Fixierungsband Farbe: ○ Einheitsgröße	1 Stück
210-K	Universal-Gesichtskompressionsband mit Heiß-Kalt-Kompressen		76 x 9 cm, mit Heiß-Kalt-Kompressen in zwei separaten Taschen aus elastischem Baumwollgewebe 10 cm x 14 cm Farbe: ○ Einheitsgröße	1 Stück
210-N	Kompressionsband Gesicht-Kinn-Hals		mit Powernetgewebe, variabler Klettverschluss im Nacken und am Kopf Farbe: ●○ Einheitsgröße	1 Stück

# HNO - Plastische Chirurgie

## Kühlpads

### HydroAid®

HydroAid® ist eine sterile und transparente Auflage aus Hydrogel. Die spezielle Netzstruktur aus drei Polymeren mit einem Wasseranteil von mehr als 90 Prozent macht das drei Millimeter dicke Gelpad besonders homogen, elastisch und mechanisch belastbar.

In der plastischen Chirurgie wird HydroAid® hauptsächlich als sterile, kühlende und lindernde Auflage nach invasiven Verfahren verwendet und um Wunden nach dem Vernähen oder nach einem Laser-Liposuktionsverfahren abzudecken.

Die HydroAid®-Augenmaske wird nach einer Blepharoplastik aufgelegt. Das Gelpad ist darüber hinaus in der Lage Blut und Exsudat zu absorbieren. Die Absorptionskapazität der Auflage beträgt 20 ml Exsudat je 100 cm<sup>2</sup> Wundoberfläche. Dank der transparenten Struktur kann der Wundbereich eingesehen werden, ohne dass die Auflage zuvor entfernt werden muss.



HydroAid® Anwendungsbeispiele

Artikel-Nr.	Produktbezeichnung	Details	Stückzahl je VE
HA-001	HydroAid Pad	Hydrogel-Auflage 5 x 9 cm steril	10 Stück
HA-004	HydroAid Augenmaske	Hydrogel-Auflage 7 x 14 cm steril	3 Stück

### Anwendungsgebiete

HydroAid® wird in der **Wundversorgung** zur Reinigung und Pflege von Wunden verwendet, in der **plastischen Chirurgie** zur Unterstützung von Hauttransplantationen und in der **Dermatologie** zur Behandlung von Hauterkrankungen. Die sterile und transparente Hydrogel-Auflage bietet eine ideale Umgebung für die Heilung und unterstützt die Regeneration von Gewebe. Dank seiner einzigartigen Zusammensetzung aus drei Polymeren und einem hohen Wasseranteil ist HydroAid besonders elastisch und langlebig.

# Immer für Sie da

das Team der Plastischen-,  
Rekonstruktiven- und Handchirurgie



## Exzellenter Service in der Plastischen-, Rekonstruktiven- und Handchirurgie bei TapMed

Bei der TapMed GmbH bieten wir herausragende Service-Leistungen und Produkte für die Plastische-, Rekonstruktive- und Handchirurgie. Unser Ziel ist es, Ärzten in ganz Deutschland jederzeit zur Seite zu stehen und sie in ihrer wichtigen Arbeit zu unterstützen.

### Herausragender Kundenservice

Unsere Fachabteilung bietet individuelle Beratung und innovative Lösungen, die höchsten medizinischen Standards entsprechen. Wir setzen alles daran, dass jede Anfrage schnell und effizient bearbeitet wird.

### Immer für Sie da – Unser Außendienst

Unser engagiertes Außendienst-Team ist in ganz Deutschland unterwegs, um Ärzten persönlich zur Verfügung zu stehen. Egal, wo Sie sich befinden – wir sind für Sie da, beantworten Ihre Fragen und bieten maßgeschneiderte Unterstützung vor Ort.

### Warum TapMed?

**Kompetenz und Erfahrung:** Unsere Experten sind hochqualifiziert und stets auf dem neuesten Stand der Medizin.

**Individuelle Betreuung:** Maßgeschneiderte Lösungen, die genau auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt sind.

**Zuverlässigkeit und Nähe:** Unser kompetentes Außendienst-Team ist stets bereit Ihnen zu helfen.

### Kontaktieren Sie uns

Erfahren Sie mehr über unsere Leistungen oder vereinbaren Sie einen Beratungstermin. Die TapMed GmbH ist immer für Sie da – in ganz Deutschland und zu jeder Zeit.

**05606 53060-300**  
**plastik@tapmed.de**







**TapMed**   
Medizintechnik Handels GmbH

Gewerbepark 10 · 34317 Habichtswald-Ehlen  
[www.tapmed.de](http://www.tapmed.de) · [info@tapmed.de](mailto:info@tapmed.de)

---