# **POLYTECH**

## **Produktkatalog**

für die Ästhetische und Rekonstruktive Plastische Chirurgie

N° 27 September 2022



POLYTECH Health & Aesthetics GmbH ist ein weltweit führender Hersteller von Weichteilimplantaten. Das Unternehmen wurde 1986 gegründet und hat seither eine breite Palette von Produkten für die Ästhetische und Rekonstruktive Plastische Chirurgie entwickelt.

Produziert wird am deutschen Firmensitz in Dieburg, in der Nähe von Frankfurt am Main. Um kontinuierlich sehr hohe Qualität und Leistungsfähigkeit zu gewährleisten, befinden sich Fertigung, Sterilisation und Qualitätssicherung am selben Standort wie die Abteilungen für Forschung und Entwicklung.

POLYTECH Health & Aesthetics bietet ein breites Spektrum an Implantaten für die Körperkonturkorrektur. Neben dem Brustimplantatportfolio gehören Implantate für Pektoralis, Gluteus, Testikulare und Waden ebenso zum Programm wie eine große Auswahl an Mamma- und Gewebeexpandern. Die umfangreiche Produktpalette für die Ästhetische und Rekonstruktive Plastische Chirurgie wird durch Sonderanfertigungen, Kompressionsbekleidung sowie Produkte für die Narbentherapie ergänzt.

POLYTECH Health & Aesthetics legt den Schwerpunkt auf silikongelgefüllte Mammaimplantate mit unterschiedlichen
Oberflächen. Das Programm umfasst Implantate mit
mikrotexturierten Oberflächen (EN ISO 14607 : 2018) wie MESMO®
und POLYtxt® ebenso wie mit Mikropolyurethanschaum beschichtete
Microthane® Implantate. Darüber hinaus werden auch glatte
POLYsmoooth™ Implantate angeboten.

POLYTECH Health & Aesthetics wendet seit 1995 ein auf der Norm ISO 13485 basierendes Qualitätsmanagementsystem an. Hierdurch ist gewährleistet, dass alle Anforderungen an Rohstoffauswahl, Produktentwicklung, Fertigung, Sterilisation, Qualitätssicherung, Lagerung, Vertrieb und Kundenservice befolgt werden. Die Einhaltung der Normen wird kontinuierlich überwacht und verifiziert.

Alle von POLYTECH Health & Aesthetics in Dieburg gefertigten Produkte sind von einer Benannten Stelle zugelassen und weisen das C E-Zeichen auf. Das heißt, POLYTECH-Produkte erfüllen die in Europa gültigen Anforderungen an Medizinprodukte.

Innovation ist bei POLYTECH Health & Aesthetics ein ausschlaggebender Faktor für die Brustimplantattechnologie. Neben herkömmlichen Mammaimplantaten bietet POLYTECH auch B-Lite® Implantate, die ersten und einzigen Lightweight-Brustimplantate, die bis zu 30 % leichter als normale Implantate sind. Bitte entnehmen Sie nähere Einzelheiten dem B-Lite® Produktkatalog. POLYTECH Health & Aesthetics zeichnet sich durch erstklassigen Service für seine hochwertigen Erzeugnisse aus.

Inhalt Inhalt

	POLYTECH-Oberflä	chen	7
	ISO-Klassifikation &	Kennzeichnung	8
	SublimeLine® & Proj	ektionen	9
	Brustimplantate - Ü	berblick	10-11
			40.40
•		ESMO <sup>®</sup>	12-18
	und glattwandige Size	r	
	SublimeLine®		
	Même® SL LP	Niedrige Projektion	12
	Même® SL MP	Moderate Projektion	12
	Même® SL HP	Hohe Projektion	13
	Même® SL XP	Extra hohe Projektion	13
	Replicon® SL MP	Moderate Projektion	14
	Replicon® SL HP	Hohe Projektion	14
	Replicon® SL XP	Extra hohe Projektion	15
	Opticon® SL MP	Moderate Projektion	16
	Opticon® SL HP	Hohe Projektion	
	Opticon® SL XP	Extra hohe Projektion	17
	Optimam® SL MP	Moderate Projektion	18
	Optimam® SL HP	Hohe Projektion	
	Brustimplantate M	icrothane®	20-25
	und glattwandige Size	r	
	SublimeLine®		
	Même® SL LP	Niedrige Projektion	20
	Même® SL MP	Moderate Projektion	20
	Même® SL HP	Hohe Projektion	21
	Même® SL XP	Extra hohe Projektion	21
	Replicon® SL LP	Niedrige Projektion	22
	Replicon® SL MP	Moderate Projektion	22
	Replicon® SL HP	Hohe Projektion	23
	Replicon® SL XP	Extra hohe Projektion	23
	Opticon® SL LP	Niedrige Projektion	24
	Opticon® SL MP	Moderate Projektion	
	Opticon® SL HP	Hohe Projektion	25
	Onticon® SL XP	Extra hohe Projektion	25

Brustimplantate I und glattwandige Siz	Diagon\Gel <sup>®</sup> 4Two Microthane <sup>®</sup>	26-27
4Two AR HP	Hohe Projektion	26
4Two AR XP	Extra hohe Projektion	
41WO AR AP	Extra none Projektion	20
4Two AO HP	Hohe Projektion	27
4Two AO XP	Extra hohe Projektion	27
Brustimplantate i	POLYtxt®	28-31
und glattwandige Siz	rer	
SublimeLine®		
Replicon® SL LP	Niedrige Projektion	28
Replicon® SL MP	Moderate Projektion	28
Replicon® SL HP	Hohe Projektion	29
Replicon® SL XP	Extra hohe Projektion	29
Opticon® SL LP	Niedrige Projektion	30
Opticon® SL MP	Moderate Projektion	30
Opticon® SL HP	Hohe Projektion	31
Opticon® SL XP	Extra hohe Projektion	31
Brustimplantate if und glattwandige Siz	POLYsmoooth™	32-33
SublimeLine®		
Même® SL LP	Niedrige Projektion	32
Même® SL MP	Moderate Projektion	32
Même® SL HP	Hohe Projektion	33
Même® SL XP	Extra hohe Projektion	33
lmplantateinführl	nilfe	
POLYsleeve™		34

	Expander	35-39
	Mammaexpander	
	Même® - Expander mit Distanzventil	35
	Même® mit integriertem Magnetventil	36
	Replicon® mit integriertem Magnetventil und Meshforce™	36
	Opticon® mit integriertem Magnetventil und Meshforce™	37
	Optimam® mit integriertem Magnetventil	37
	Gewebeexpander	
	Halbmond mit integriertem Magnetventil	38
	Halbmond mit Distanzventil	38
	Rechteckig mit integriertem Magnetventil	39
	Rechteckig mit Distanzventil	39
	Sonderanfertigungen	40
•		
	Testikularimplantate	41
	Gluteusimplantate	42
	Wadenimplantate	43
	Pektoralisimplantate	43
D	Andere produkte	44-45
	Kompressionstherapie	
	Kompressionsbustiers mit Körbchen	
	Kompressionsbustiers ohne Körbchen	
	Compressa™ Brustkompressionsbandage	44
	Narbenbehandlung Silikongel	45
	Silikongelfolien	
	CHIROLISCHOLD	
	LipoGrafter® Fetttransplantations-System	45

LVC - Begriffserklärung .....

Die POLYTECH Implantatoberflächen und ISO-Klassifikation

### MESMO<sup>®</sup>

Eine fein-mikrotexturierte Implantathüllen-Oberfläche, bei der sich die Vorteile glattwandiger und texturierter Implantate verbinden. Die Kapselkontraktur-Rate bei MESMO® Implantaten ist niedrig¹.

### Microthane<sup>®</sup>

Microthane® ist der Markenname von POLYTECH für eine mit Mikropolyurethanschaum beschichtete Oberfläche. Als 3D-Matrix mit offenporiger Struktur bildet diese einzigartige Oberfläche ein Stützgerüst für das Gewebe und ermöglicht hierdurch das Einwachsen von Gewebe in die Implantatbeschichtung. Diese Oberfläche ist für ihre Zuverlässigkeit bekannt und hat nicht nur bei der Primäraugmentation², sondern auch im Falle einer zweistufigen Expander-Implantat-Rekonstruktion, sogar bei Bestrahlung³, sehr niedrige Kapselkontraktur-Raten gezeigt. Aufgrund ihrer speziellen Eigenschaften kann diese Oberfläche nicht innerhalb der Norm EN ISO 14607: 2018 klassifiziert werden.

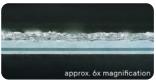
#### POLYtxt®

POLYtxt® ist eine mikrotexturierte Implantathüllen-Oberfläche gemäß der Norm EN ISO 14607: 2018. Sie hat ihre Zuverlässigkeit bei Hunderttausenden Frauen unter Beweis gestellt.

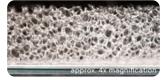
#### ■ POLYsmoooth™

POLYTECH Implantate mit glatter Oberfläche sind eine hochwertige Variante bei bestimmten Gewebemerkmalen oder chirurgischen Präferenzen. Sie kommen auch in bestimmten Märkten zum Einsatz, in denen durch regulatorische Bestimmungen eine glatte Oberfläche vorgeschrieben ist.

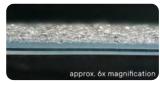
### MESMO<sup>®</sup>



#### Microthane®



### POLYtxt®



POLYsmoooth™



### SublimeLine® & Projektionen

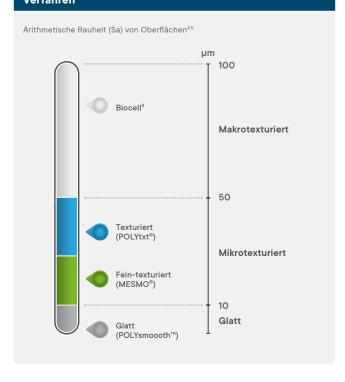
Die Brustimplantate der **SublimeLine®** Serie sind mit EasyFit Gel<sup>™</sup> gefüllt, einem hoch kohäsiven Gel mit Memory-Effekt, das natürlichen Tragekomfort mit hoher Formstabilität kombiniert. Alle Brustimplantate werden einzeln verpackt und steril geliefert.

	Form	Projektion					
	der Basis	Niedrig	Moderat	Hoch	Extra hoch		
Même® runde Basis zentrale Projektion							
Replicon® runde Basis anatomische Projektion							
Opticon® verkürzte Basis, anatomische Projektion		0					
Optimam <sup>®</sup> verlängerte Basis, anatomische Projektion							
Même®	Repl	icon®	Optico	n® C	Optimam®		

## Projektion / Überblick der Oberflächen

	Überblick der Oberflächen						
	Niedrig	Moderat	Hoch	Extra hoch			
Même <sup>®</sup> runde Basis zentrale Projektion							
Replicon® runde Basis anatomische Projektion			•	•			
Opticon® verkürzte Basis, anatomische Projektion			•	•			
Optimam® verlängerte Basis, anatomische Projektion		•	•				
● MESMO®	■ Microthane <sup>©</sup>	POLY	′txt® PC	DLYsmoooth™			
Diagon\Gel® 4Tv	vo Microthane <sup>©</sup>						

# EN ISO 14607 : 2018 Das einzige offizielle und international klassifizierte Verfahren



Hier wird erklärt, wie Oberfläche, Projektion und Produktlinie auf der Umverpackung der Brustimplantate angegeben werden.

Erklärung	1 <sup>st</sup> Oberfläche	2 <sup>nd</sup> Projektion	3 <sup>rd</sup> Produktlinie
MESMO®	Mesmo		
Microthane®	М		
POLYtxt®	Т		
POLYsmoooth™	S		
Niedrig		L	
Moderat		М	
Hoch		Н	
Extra hoch		х	
SublimeLine®			s

■ MESMO® C€ 0483

Das MESMO® Implantat weist eine texturierte Oberfläche auf, die feiner ist als die POLYtxt® Oberflächentexturierung. Implantate mit einer MESMO® Oberfläche werden als mikrotexturiert klassifiziert (am unteren Ende der Skala der Norm EN ISO 14607 : 2018) und bieten ein besonders günstiges Sicherheitsprofil im Hinblick auf das Risiko, eine Kapselkontraktur zu entwickeln¹. MESMO® Implantate sind mit dem formstabilen EasyFit Gel™ gefüllt. Die MESMO® Oberfläche von POLYTECH ist für vier Implantatausführungen mit unterschiedlichen Projektionen erhältlich.

	Form der	Projektion					
	Basis	Niedrig	Moderat	Hoch	Extra hoch		
Même® runde Basis zentrale Projektion		15724	15725	15726	15727		
Replicon® runde Basis anatomische Projektion			15735	15736	15737		
Opticon® verkürzte Basis, anatomische Projektion			15745	15746	15747		
Optimam® verlängerte Basis, anatomische Projektion			15775	15776			

Microthane® C60483

Microthane® ist POLYTECH's Oberfläche, die mit einem Mikropolyurethanschaum medizinischer Qualität beschichtet ist. Seit Jahrzehnten hat diese Oberfläche ihre einzigartigen Eigenschaften in
Bezug auf eine hervorragende Gewebeadhäsion, eine extrem geringe
Rotationsrate und ein äußerst niedriges Kapselkontrakturrisiko
bewiesen². Microthane® Implantate sind mit dem formstabilen
EasyFit Gel™ gefüllt. Die Microthane® Oberfläche von POLYTECH
ist in vier Implantatausführungen mit vier unterschiedlichen
Projektionen erhältlich.

	Form der		Projektion			
	Basis	Niedrig	Moderat	Hoch	Extra hoch	
Même <sup>®</sup> runde Basis zentrale Projektion		30724	30725	30726	30727	
Replicon® runde Basis anatomische Projektion		30734	30735	30736	30737	
Opticon® verkürzte Basis, anatomische Projektion		30744	30745	30746	30747	

### Diagon\Gel® 4Two

C€ 0483

Die **POLYTECH** Diagon\Gel® 4Two Implantate sind mit zwei hochvernetzten, kohäsiven und formstabilen Gelen befüllt: Das weichere EasyFit Gel™ auf der Implantatrückseite stellt sicher, dass sich das Implantat optimal an den Brustkorb anschmiegt, und sorgt für eine natürliche Bewegung der Brust. Das festere, in der Projektion sphärisch geformte Shapar Gel™ auf der Vorderseite vereinfacht die Platzierung der Areola, außerdem stützt es das verbliebene Gewebe, womit ein Push-up-Effekt erzielt wird.

	Form der	Projektion				
	Basis	Hoch	Extra hoch			
4Two AR runde Basis anatomische Projektion		31631	31632			
4Two AO verkürzte Basis, anatomische Projektion		31641	31642			

Diagon\Gel® 4Two implants are a product range of its own.

### POLYtxt<sup>®</sup>

C€0483

Implantate mit einer POLYtxt® Oberfläche sind als mikrotexturiert klassifiziert (EN ISO 14607: 2018). Die Hüllenoberfläche ist dafür ausgelegt, durch eine stärkere Unregelmäßigkeit eine bessere Gewebeadhäsion zu erzielen, insbesondere bei anatomischen Implantaten. POLYtxt® Implantate sind mit dem formstabilen EasyFit Gel™ gefüllt. Die POLYtxt® Oberfläche von POLYTECH ist für vier Implantatausführungen mit vier unterschiedlichen Projektionen erhältlich.

	Form der	Projektion			
	Basis	Niedrig	Moderat	Hoch	Extra hoch
Replicon® runde Basis anatomische Projektion		20734	20735	20736	20737
Opticon® verkürzte Basis, anatomische Projektion		20744	20745	20746	20747

#### ■ POLYsmoooth™

€ 0483

Brustimplantate mit glatter Oberfläche, runder Basis und einer zentralen Projektion, gefüllt mit dem hoch kohäsiven EasyFit Gel™.

	Form der		Proj	ektion	
	Basis	Niedrig	Moderat	Hoch	Extra hoch
Même® runde Basis zentrale Projektion		10724	10725	10726	10727





Niedrige Projek	MesmoLS					
Bestellnr.		Dimensio	nen (mm	)	LVC	Vol.
	Α	В	С	D	(mm)	(ml)
15724-110 <sup>1,*</sup>	90	90	26	54	54	110
15724-125 <sup>1</sup>	95	95	27	57	57	125
15724-150 <sup>1.*</sup>	100	100	28	60	60	150
15724-165 <sup>1,*</sup>	105	105	29	62	62	165
15724-185*	110	110	29	65	65	185
15724-215*	115	115	30	68	68	215
15724-235*	120	120	31	71	71	235
15724-2701.*	125	125	32	73	73	270
15724-2951.*	130	130	33	76	76	295
15724-3301.*	135	135	34	79	79	330

Moderate Proje	ktion					MesmoMS
Bestellnr.		Dimensio	nen (mm	LVC	Vol.	
	Α	В	С	D	(mm)	(ml)
15725-105 <sup>1,*</sup>	80	80	31	53	53	105
15725-120*	85	85	32	56	56	120
15725-145*	90	90	33	59	59	145
15725-165*	95	95	35	62	62	165
15725-195*	100	100	36	65	65	195
15725-220*	105	105	37	68	68	220
15725-255*	110	110	38	71	71	255
15725-285*	115	115	40	74	74	285
15725-300*	118	118	40	75	75	300
15725-320*	120	120	41	77	77	320
15725-360*	125	125	43	80	80	360
15725-400*	130	130	44	83	83	400
15725-445*	135	135	45	86	86	445
15725-495*	140	140	47	89	89	495
15725-545*	145	145	48	92	92	545
15725-6001.*	150	150	49	95	95	600

### \* Même® - Sizer Mit Silikongel gefüllte, glattwandige Sizer, steril, resterilisierbar. Glattwandige Sizer sind für alle mit (\*) markierten Implantate verfügbar Bestellnr. z. B. 20725-220H

An Lager ¹ Anlieferung nach Auftrag ≈ 8 bis 10 Wochen

Hohe Projektio	n					MesmoHS
Bestellnr.	-	Dimensio	nen (mm	LVC	Vol.	
	Α	В	С	D	(mm)	(ml)
15726-110 <sup>1</sup>	75	75	36	54	54	110
15726-125 <sup>1.*</sup>	80	80	37	58	58	125
15726-155 <sup>1.</sup> *	85	85	39	61	61	155
15726-180*	90	90	40	64	64	180
15726-210*	95	95	42	67	67	210
15726-235*	100	100	44	71	71	235
15726-255*	103	103	45	72	72	255
15726-275*	105	105	45	74	74	275
15726-295*	108	108	46	75	75	295
15726-315*	110	110	47	77	77	315
15726-335*	113	113	48	79	79	335
15726-360*	115	115	49	80	80	360
15726-400*	120	120	51	83	83	400
15726-450*	125	125	53	87	87	450
15726-505*	130	130	55	90	90	505
15726-560*	135	135	57	93	93	560
15726-620*	140	140	59	96	96	620
15726-690	145	145	61	100	100	690
15726-760 <sup>1,2,*</sup>	150	150	62	103	103	760
15726-8351.2	155	155	64	106	106	835

Extra Hohe Proj	Extra Hohe Projektion									
Bestellnr.	ı	Dimensio	LVC	Vol.						
	Α	В	С	D	(mm)	(ml)				
15727-155*	80	80	45	62	62	155				
15727-180*	85	85	47	66	66	180				
15727-215*	90	90	49	69	69	215				
15727-250*	95	95	51	73	73	250				
15727-285*	100	100	53	77	77	285				
15727-305*	103	103	54	78	78	305				
15727-330*	105	105	55	80	80	330				
15727-355*	108	108	56	82	82	355				
15727-380*	110	110	57	84	84	380				
15727-430*	115	115	59	87	87	430				
15727-485*	120	120	61	91	91	485				
15727-545*	125	125	63	94	94	545				
15727-610*	130	130	65	98	98	610				
15727-675	135	135	67	101	101	675				
15727-7551.2.*	140	140	69	105	105	755				
15727-8301.2,*	145	145	71	108	108	830				
15727-9201.2.*	150	150	73	112	112	920				

## MESMO® Replicon®



Moderate Proje	ktion					MesmoMS
Bestellnr.	ı	Dimensio	LVC	Vol.		
	Α	В	С	D	(mm)	(ml)
15735-110 <sup>1</sup>	85	85	32	44	60	110
15735-125 <sup>1,*</sup>	90	90	33	46	63	125
15735-150 <sup>1,*</sup>	95	95	35	48	66	150
15735-170*	100	100	36	50	69	170
15735-195*	105	105	37	52	72	195
15735-220*	110	110	38	55	75	220
15735-255*	115	115	40	57	78	255
15735-280*	120	120	41	59	82	280
15735-320*	125	125	43	61	85	320
15735-350*	130	130	44	63	88	350
15735-390*	135	135	45	66	91	390
15735-435*	140	140	47	68	94	435
15735-480*	145	145	48	70	97	480
15735-530 <sup>1,*</sup>	150	150	49	72	100	530
15735-5801.*	155	155	51	74	103	580

Hohe Projektio	Hohe Projektion								
Bestellnr.		Dimensio	LVC	Vol.					
	Α	В	С	D	(mm)	(ml)			
15736-160 <sup>1.*</sup>	90	90	40	52	69	160			
15736-180*	95	95	42	54	72	180			
15736-210*	100	100	44	57	76	210			
15736-240*	105	105	45	59	79	240			
15736-275*	110	110	47	62	83	275			
15736-315*	115	115	49	64	86	315			
15736-350*	120	120	51	67	89	350			
15736-395*	125	125	53	69	93	395			
15736-445*	130	130	55	72	96	445			
15736-495*	135	135	57	74	100	495			
15736-550*	140	140	59	77	103	550			
15736-605*	145	145	61	79	107	605			
15736-6701.*	150	150	62	82	110	670			

## MESMO® Replicon®

Extra Hohe Pro	Extra Hohe Projektion									
Bestellnr.	ı	Dimensio	LVC	Vol.						
	Α	В	С	D	(mm)	(ml)				
15737-185 <sup>1,*</sup>	90	90	49	58	75	185				
15737-220*	95	95	51	61	79	220				
15737-255*	100	100	53	63	83	255				
15737-290*	105	105	55	66	87	290				
15737-330*	110	110	57	69	90	330				
15737-380*	115	115	59	72	94	380				
15737-425*	120	120	61	75	98	425				
15737-480*	125	125	63	78	102	480				
15737-535*	130	130	65	80	105	535				
15737-600*	135	135	67	83	109	600				
15737-665*	140	140	69	86	113	665				
15737-730 <sup>1.2</sup>	145	145	71	89	117	730				
15737-810 <sup>1,2</sup>	150	150	73	92	121	810				
15737-890 <sup>1,2</sup>	155	155	75	95	124	890				

An Lager

<sup>\*</sup> Replicon® - Sizer Mit Silikongel gefüllte, glattwandige Sizer, steril, resterilisierbar. Glattwandige Sizer sind für alle mit (\*) markierten Implantate verfügbar Bestellnr. z. B. 20735-280H

## MESMO® Opticon®



Moderate Proje	Moderate Projektion								
Bestellnr.	I	Dimensio	LVC	Vol.					
	Α	В	С	D	(mm)	(ml)			
15745-125 <sup>1</sup>	95	80	35	45	59	125			
15745-145 <sup>1,*</sup>	100	84	36	47	61	145			
15745-165 <sup>1,*</sup>	105	88	37	49	64	165			
15745-185*	110	92	38	51	67	185			
15745-210*	115	97	40	53	70	210			
15745-235*	120	101	41	55	72	235			
15745-265*	125	105	43	57	75	265			
15745-295*	130	109	44	59	78	295			
15745-330*	135	113	45	61	81	330			
15745-365*	140	118	47	63	83	365			
15745-400*	145	122	48	65	86	400			
15745-4451.*	150	126	49	67	89	445			
15745-490 <sup>1</sup>	155	130	51	69	92	490			

Hohe Projektio	n					MesmoHS
Bestellnr.		Dimensio	LVC	Vol.		
	Α	В	С	D	(mm)	(ml)
15746-130 <sup>1,*</sup>	90	76	40	49	62	130
15746-155 <sup>1,*</sup>	95	80	42	51	65	155
15746-1751.*	100	84	44	54	68	175
15746-2051.*	105	88	45	56	71	205
15746-230*	110	92	47	58	75	230
15746-265*	115	97	49	61	78	265
15746-295*	120	101	51	63	81	295
15746-335*	125	105	53	65	84	335
15746-375*	130	109	55	68	87	375
15746-420*	135	113	57	70	90	420
15746-460*	140	118	59	72	93	460
15746-510*	145	122	61	75	96	510
15746-560*	150	126	62	77	99	560
15746-615 <sup>1</sup>	155	130	64	80	102	615

An Lager ¹ Anlieferung nach Auftrag ≈ 8 bis 10 Wochen

### MESMO® Opticon®

Extra Hohe Pro	Extra Hohe Projektion								
Bestellnr.	ı	Dimensio	nen (mm	LVC	Vol.				
	Α	В	С	D	(mm)	(ml)			
15747-215 <sup>1,*</sup>	100	84	53	61	76	215			
15747-240 <sup>1.*</sup>	105	88	55	63	79	240			
15747-280 <sup>1.*</sup>	110	92	57	66	82	280			
15747-320*	115	97	59	69	86	320			
15747-360*	120	101	61	71	89	360			
15747-400*	125	105	63	74	93	400			
15747-450*	130	109	65	77	96	450			
15747-500 <sup>1,*</sup>	135	113	67	79	100	500			
15747-560 <sup>1.</sup> *	140	118	69	82	103	560			
15747-615 <sup>1,*</sup>	145	122	71	85	106	615			
15747-680 <sup>1,*</sup>	150	126	73	87	110	680			
15747-7501.2.*	155	130	75	90	113	750			

### \* Opticon® - Sizer

Mit Silikongel gefüllte, glattwandige Sizer, steril, resterilisierbar. Glattwandige Sizer sind für alle mit (\*) markierten Implantate verfügbar Bestellnr. z. B. 20745-235H

An Lager

### MESMO® Optimam®



Moderate Proje	Moderate Projektion								
Bestellnr.	I	Dimensionen (mm) LVC							
	Α	В	С	(mm)	(ml)				
15775-225 <sup>1</sup>	105	122	37	56	81	225			
15775-260*	110	128	38	58	84	260			
15775-290	115	133	40	60	88	290			
15775-330*	120	139	41	63	92	330			
15775-370 <sup>1</sup>	125	145	43	65	95	370			
15775-405 <sup>1,*</sup>	130	151	44	67	99	405			
15775-455 <sup>1</sup>	135	157	45	70	102	455			

Hohe Projektio	MesmoHS					
Bestellnr.	[	Vol.				
	Α	В	(mm)	(ml)		
15776-280*	105	122	45	62	88	280
15776-320*	110	128	47	65	92	320
15776-365*	115	133	49	68	96	365
15776-415*	120	139	51	70	99	415
15776-4601.*	125	145	53	73	103	460

#### \* Optimam® - Sizer

Mit Silikongel gefüllte, glattwandige Sizer, steril, resterilisierbar. Glattwandige Sizer sind für alle mit (\*) markierten Implantate verfügbar Bestellnr. z. B. 20775-260H

## **POLYfind!** App

Die POLYfind! App wurde entwickelt, um Sie bei der Auswahl des passenden Implantates für die Bedürfnisse und Vorlieben Ihrer Patient:innen zu unterstützen.

Ganz gleich, ob Sie mit dem POLYTECH-Portfolio vertraut sind oder bisher eine andere Marke verwendet haben. POLYfind! erleichtert Ihnen die Wahl eines geeigneten Implantates, minimiert die Suchzeit und optimiert die Kompatibilität.

Wählen Sie in 3 einfachen Schritten aus dem POLYTECH-Portfolio:

- 1. Produktkategorie auswählen (Brust, Körper etc.)
- 2. Filter Sie nach Kategorie-Parametern
- 3. Sie erhalten eine Liste der erhältlichen Implantate!



Zugriff erhalten Sie über Ihre zuständigen POLYTECH-Repräsentant:innen

♣ Laden Sie die POLYfind! App zur einfachen Implantat-Selektion herunter











Niedrige Projel	Niedrige Projektion								
Bestellnr.		Dimensio	nen (mm	)	LVC	Vol.			
	Α	В	С	D	(mm)	(ml)			
30724-1101.*	93	93	28	57	57	110			
30724-1251	98	98	29	60	60	125			
30724-1501.*	103	103	30	62	62	150			
30724-1651.*	108	108	31	65	65	165			
30724-1851.*	113	113	31	68	68	185			
30724-2151.*	118	118	32	71	71	215			
30724-2351.*	123	123	33	73	73	235			
30724-2701.*	128	128	34	76	76	270			
30724-2951.*	133	133	35	79	79	295			
30724-3301.*	138	138	36	82	82	330			

Moderate Proje	MMS					
Bestellnr.		Dimensio	nen (mm	)	LVC	Vol.
	Α	В	С	D	(mm)	(ml)
30725-1201.*	88	88	34	60	60	120
30725-1451.*	93	93	35	63	63	145
30725-1651.*	98	98	37	66	66	165
30725-195*	103	103	38	69	69	195
30725-220*	108	108	39	72	72	220
30725-255*	113	113	40	75	75	255
30725-285*	118	118	42	78	78	285
30725-300*	121	121	42	79	79	300
30725-320*	123	123	43	81	81	320
30725-360*	128	128	45	84	84	360
30725-400*	133	133	46	87	87	400
30725-4451.*	138	138	47	90	90	445

### \* Même® - Sizer

Mit Silikongel gefüllte, glattwandige Sizer, steril, resterilisierbar. **Glattwandige Sizer sind für alle mit (\*) markierten Implantate verfügbar**Bestellnr. z. B. 20725–255H

Hohe Projektion	n					MHS
Bestellnr.		Dimensio	nen (mm	)	LVC	Vol.
	Α	В	(mm)	(ml)		
30726-110 <sup>1</sup>	78	78	38	58	58	110
30726-1251.*	83	83	39	62	62	125
30726-1551.*	88	88	41	65	65	155
30726-180*	93	93	42	68	68	180
30726-210*	98	98	44	71	71	210
30726-235*	103	103	46	75	75	235
30726-255*	106	106	47	76	76	255
30726-275*	108	108	47	78	78	275
30726-295*	111	111	48	79	79	295
30726-315*	113	113	49	81	81	315
30726-335*	116	116	50	83	83	335
30726-360*	118	118	51	84	84	360
30726-400*	123	123	53	87	87	400
30726-450*	128	128	55	91	91	450
30726-505*	133	133	57	94	94	505
30726-560*	138	138	59	97	97	560
30726-620*	143	143	61	100	100	620
30726-690 <sup>1</sup>	148	148	63	104	104	690
30726-7601.2,*	153	153	64	107	107	760

Extra Hohe Pro	MXS					
Bestellnr.		Dimensio	nen (mm	LVC	Vol.	
	Α	В	С	D	(mm)	(ml)
30727-1551.*	83	83	47	66	66	155
30727-1801.*	88	88	49	70	70	180
30727-215 <sup>1.*</sup>	93	93	51	73	73	215
30727-2501.*	98	98	53	77	77	250
30727-285*	103	103	55	81	81	285
30727-305*	106	106	56	82	82	305
30727-330*	108	108	57	84	84	330
30727-355*	111	111	58	86	86	355
30727-380*	113	113	59	88	88	380
30727-430*	118	118	61	91	91	430
30727-485*	123	123	63	95	95	485
30727-545*	128	128	65	98	98	545
30727-610*	133	133	67	102	102	610
30727-675	138	138	69	105	105	675
30727-7551.2.*	143	143	71	109	109	755
30727-8301.2.*	148	148	73	112	112	830
30727-9201.2.*	153	153	75	116	116	920

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Anlieferung nach Auftrag ≈ 8 bis 10 Wochen

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Produziert als Sonderanfertigung

## Microthane® Replicon®



Niedrige Projek	MLS					
Bestellnr.	[	Vol.				
	Α	В	С	D	(mm)	(ml)
30734-1651.*	113	113	31	50	71	165
30734-1851.*	118	118	32	52	74	185
30734-2101.*	123	123	33	54	77	210
30734-2351.*	128	128	34	56	80	235
30734-2651.*	133	133	35	58	83	265
30734-2901.*	138	138	36	59	86	290
30734-3201.*	143	143	37	61	88	320

Moderate Proje	Moderate Projektion									
Bestellnr.	ı	Dimensio	LVC	Vol.						
	Α	В	С	D	(mm)	(ml)				
30735-110 <sup>1</sup>	88	88	34	48	63	110				
30735-1251.*	93	93	35	50	66	125				
30735-1501.*	98	98	37	52	69	150				
30735-170*	103	103	38	54	72	170				
30735-195*	108	108	39	56	75	195				
30735-220*	113	113	40	59	78	220				
30735-255*	118	118	42	61	82	255				
30735-280*	123	123	43	63	85	280				
30735-320*	128	128	45	65	88	320				
30735-350*	133	133	46	67	91	350				
30735-390*	138	138	47	70	94	390				
30735-435*	143	143	49	72	97	435				
30735-480*	148	148	50	74	100	480				
30735-530 <sup>1.</sup> *	153	153	51	76	103	530				

<sup>\*</sup> Replicon® - Sizer Mit Silikongel gefüllte, glattwandige Sizer, steril, resterilisierbar. Glattwandige Sizer sind für alle mit (\*) markierten Implantate verfügbar Bestellnr. z. B. 20735-220H

## Microthane® Replicon®

Hohe Projektio	n					мнѕ
Bestellnr.	ı	Dimensio	LVC	Vol.		
	Α	В	С	D	(mm)	(ml)
30736-1301.*	88	88	41	53	69	130
30736-1601.*	93	93	42	56	72	160
30736-180*	98	98	44	58	76	180
30736-210*	103	103	46	61	79	210
30736-240*	108	108	47	63	83	240
30736-275*	113	113	49	66	86	275
30736-315*	118	118	51	68	89	315
30736-350*	123	123	53	71	93	350
30736-395*	128	128	55	73	96	395
30736-445*	133	133	57	76	100	445
30736-495*	138	138	59	78	103	495
30736-550*	143	143	61	81	107	550
30736-605*	148	148	63	83	110	605
30736-6701.*	153	153	64	86	114	670

Extra Hohe Pro	MXS					
Bestellnr.		Dimensio	nen (mm	)	LVC	Vol.
	Α	В	С	D	(mm)	(ml)
30737-1301.*	83	83	47	56	71	130
30737-1601.*	88	88	49	59	75	160
30737-1851.*	93	93	51	62	79	185
30737-220*	98	98	53	65	83	220
30737-255*	103	103	55	67	87	255
30737-290*	108	108	57	70	90	290
30737-330*	113	113	59	73	94	330
30737-380*	118	118	61	76	98	380
30737-425*	123	123	63	79	102	425
30737-480*	128	128	65	82	105	480
30737-535*	133	133	67	84	109	535
30737-600*	138	138	69	87	113	600
30737-6651.*	143	143	71	90	117	665
30737-7301.2	148	148	73	93	121	730
30737-8101.2	153	153	75	96	124	810
30737-8901.2	158	158	77	99	128	890

## Microthane® Opticon®



Niedrige Projek	MLS					
Bestellnr.		Vol.				
	Α	В	С	D	(mm)	(ml)
30744-1201.*	108	91	31	44	60	120
30744-1401.*	113	95	31	46	62	140
30744-1601.*	118	100	32	48	65	160
30744-175 <sup>1,*</sup>	123	104	33	49	67	175
30744-2001.*	128	108	34	51	70	200
30744-2201.*	133	112	35	53	72	220
30744-2401.*	138	116	36	55	75	240
30744-2701.*	143	121	37	56	77	270

Moderate Proje	Moderate Projektion									
Bestellnr.		Dimensio	LVC	Vol.						
	Α	В	С	D	(mm)	(ml)				
30745-1251	98	83	37	49	61	125				
30745-1451,*	103	87	38	51	64	145				
30745-1651.*	108	91	39	53	67	165				
30745-185*	113	95	40	55	70	185				
30745-210*	118	100	42	57	72	210				
30745-235*	123	104	43	59	75	235				
30745-265*	128	108	45	61	78	265				
30745-295*	133	112	46	63	81	295				
30745-330*	138	116	47	65	83	330				
30745-365*	143	121	49	67	86	365				
30745-400*	148	125	50	69	89	400				
30745-445*	153	129	51	71	92	445				
30745-490	158	133	53	73	95	490				

<sup>\*</sup> Opticon® - Sizer Mit Silikongel gefüllte, glattwandige Sizer, steril, resterilisierbar. Glattwandige Sizer sind für alle mit (\*) markierten Implantate verfügbar Bestellnr. z. B. 20745-235H

An Lager ¹ Anlieferung nach Auftrag ≈ 8 bis 10 Wochen

## Microthane® Opticon®

Hohe Projektio	Hohe Projektion								
Bestellnr.		Dimensio	LVC	Vol.					
	Α	В	(mm)	(ml)					
30746-1301.*	93	79	42	53	65	130			
30746-1551.*	98	83	44	55	68	155			
30746-1751.*	103	87	46	58	71	175			
30746-205*	108	91	47	60	75	205			
30746-230*	113	95	49	62	78	230			
30746-265*	118	100	51	65	81	265			
30746-295*	123	104	53	67	84	295			
30746-335*	128	108	55	69	87	335			
30746-375*	133	112	57	72	90	375			
30746-420*	138	116	59	74	93	420			
30746-460*	143	121	61	76	96	460			
30746-510*	148	125	63	79	99	510			
30746-560*	153	129	64	81	102	560			
30746-615 <sup>1</sup>	158	133	66	84	105	615			

Extra Hohe Pro	MXS					
Bestellnr.		Dimensio	LVC	Vol.		
	A	B	c	D	(mm)	(ml)
30747-2151.*	103	87	55	65	79	215
30747-240*	108	91	57	67	82	240
30747-280*	113	95	59	70	86	280
30747-320*	118	100	61	73	89	320
30747-360*	123	104	63	75	93	360
30747-400*	128	108	65	78	96	400
30747-450*	133	112	67	81	100	450
30747-500*	138	116	69	83	103	500
30747-560*	143	121	71	86	106	560
30747-615*	148	125	73	89	110	615
30747-6801.*	153	129	75	91	113	680
30747-7501.2.*	158	133	77	94	117	750

### Diagon\Gel® 4Two AR



Hohe Projektion									
Bestellnr.		Dimensio	LVC	Vol.					
	A	B	c	D	(mm)	(ml)			
31631-2251.*	108	108	42	82	82	225			
31631-255*	112	112	44	85	85	255			
31631-285*	116	116	46	89	89	285			
31631-315*	120	120	48	92	92	315			
31631-345*	124	124	50	96	96	345			
31631-400*	128	128	52	99	99	400			
31631-4401.*	132	132	54	103	103	440			
31631-480¹	136	136	56	106	106	480			

Extra Hohe Projektion								
Bestellnr.		Dimensio	LVC	Vol.				
	Α	B	c	D	(mm)	(ml)		
31632-2401	104	104	48	85	85	240		
31632-2701.*	108	108	50	89	89	270		
31632-3051.*	112	112	52	92	92	305		
31632-3351.*	116	116	54	96	96	335		
31632-365*	120	120	56	99	99	365		
31632-390*	124	124	58	103	103	390		
31632-465	128	128	60	106	106	465		
31632-500¹	132	132	62	110	110	500		

### \* Diagon\Gel® 4Two AR - Sizer

Mit Silikongel gefüllte, glattwandige Sizer, steril, resterilisierbar. Glattwandige Sizer sind für alle mit (\*) markierten Implantate verfügbar Bestellnr. z. B. 21632-270H

Diagon\Gel® 4Two Implantate sind eine Produktpalette für sich.



### Diagon\Gel® 4Two AO

Bestellnr.	ı	Dimensio	nen (mm	1)	LVC	Vol.
	Α	В	С	D	(mm)	(ml)
31641-2051.*	108	98	42	83	83	205
31641-235*	112	102	44	86	86	235
31641-260*	116	106	46	90	90	260
31641-290*	120	110	48	93	93	290
31641-320*	124	114	50	97	97	320
31641-360*	128	118	52	100	100	360

Extra Hohe Projektion								
Bestellnr.		Dimensio	LVC	Vol.				
	Α	B	С	D	(mm)	(ml)		
31642-2151.*	104	94	48	86	86	215		
31642-245*	108	98	50	90	90	245		
31642-285*	112	102	52	93	93	285		
31642-305*	116	106	54	97	97	305		
31642-335*	120	110	56	100	100	335		
31642-380*	124	114	58	104	104	380		
31642-415	128	118	60	107	107	415		

### \* Diagon\Gel® 4Two AO - Sizer

Mit Silikongel gefüllte, glattwandige Sizer, steril, resterilisierbar. Glattwandige Sizer sind für alle mit (\*) markierten Implantate verfügbar Bestellnr. z. B. 21642-245H

Diagon\Gel® 4Two Implantate sind eine Produktpalette für sich.



Niedrige Projek	Niedrige Projektion								
Bestellnr.		Dimensio	LVC	Vol.					
	Α	В	С	D	(mm)	(ml)			
20734-125*	100	100	28	44	63	125			
20734-150	105	105	29	46	66	150			
20734-165*	110	110	29	48	68	165			
20734-185*	115	115	30	50	71	185			
20734-210*	120	120	31	52	74	210			
20734-235*	125	125	32	54	77	235			
20734-2651.*	130	130	33	56	80	265			
20734-2901.*	135	135	34	58	83	290			
20734-320 <sup>1,*</sup>	140	140	35	59	86	320			
20734-350 <sup>1</sup>	145	145	35	61	88	350			
20734-3901.*	150	150	36	63	91	390			

Moderate Proje	Moderate Projektion									
Bestellnr.		Dimensio	LVC	Vol.						
	A	В	c	D	(mm)	(ml)				
20735-110 <sup>1</sup>	85	85	32	44	60	110				
20735-1251.*	90	90	33	46	63	125				
20735-1501.*	95	95	35	48	66	150				
20735-170*	100	100	36	50	69	170				
20735-195*	105	105	37	52	72	195				
20735-220*	110	110	38	55	75	220				
20735-255*	115	115	40	57	78	255				
20735-280*	120	120	41	59	82	280				
20735-320*	125	125	43	61	85	320				
20735-350*	130	130	44	63	88	350				
20735-390*	135	135	45	66	91	390				
20735-435*	140	140	47	68	94	435				
20735-480*	145	145	48	70	97	480				
20735-5301.*	150	150	49	72	100	530				

### \* Replicon® - Sizer

Mit Silikongel gefüllte, glattwandige Sizer, steril, resterilisierbar. Glattwandige Sizer sind für alle mit (\*) markierten Implantate verfügbar Bestellnr. z. B. 20735-220H

Hohe Projektio	n					THS
Bestellnr.	I	Dimensio	LVC	Vol.		
	Α	В	С	D	(mm)	(ml)
20736-1301.*	85	85	39	49	65	130
20736-1601.*	90	90	40	52	69	160
20736-1801.*	95	95	42	54	72	180
20736-210*	100	100	44	57	76	210
20736-240*	105	105	45	59	79	240
20736-275*	110	110	47	62	83	275
20736-315*	115	115	49	64	86	315
20736-350*	120	120	51	67	89	350
20736-395*	125	125	53	69	93	395
20736-445*	130	130	55	72	96	445
20736-495*	135	135	57	74	100	495
20736-550*	140	140	59	77	103	550
20736-605*	145	145	61	79	107	605
20736-6701.*	150	150	62	82	110	670

Extra Hohe Pro	Extra Hohe Projektion								
Bestellnr.		Dimensio	LVC	Vol.					
	Α	В	С	D	(mm)	(ml)			
20737-2201.*	95	95	51	61	79	220			
20737-255*	100	100	53	63	83	255			
20737-290*	105	105	55	66	87	290			
20737-330*	110	110	57	69	90	330			
20737-380*	115	115	59	72	94	380			
20737-425*	120	120	61	75	98	425			
20737-480*	125	125	63	78	102	480			
20737-535*	130	130	65	80	105	535			
20737-600*	135	135	67	83	109	600			
20737-6651.*	140	140	69	86	113	665			
20737-7301.2	145	145	71	89	117	730			
20737-8101.2	150	150	73	92	121	810			
20737-8901.2	155	155	75	95	124	890			





Niedrige Projek	tion					TLS
Bestellnr.	ı	Dimensio	LVC	Vol.		
	Α	В	С	D	(mm)	(ml)
20744-1101.*	100	84	28	41	55	110
20744-1201.*	105	88	29	42	57	120
20744-1401.*	110	92	29	44	60	140
20744-1601.*	115	97	30	46	62	160
20744-175*	120	101	31	48	65	175
20744-200*	125	105	32	49	67	200
20744-220*	130	109	33	51	70	220
20744-240*	135	113	34	53	72	240
20744-2701.*	140	118	35	55	75	270
20744-295 <sup>1</sup>	145	122	35	56	77	295
20744-325 <sup>1.*</sup>	150	126	36	58	80	325
20744-360 <sup>1</sup>	155	130	37	60	82	360

Moderate Proje	Moderate Projektion								
Bestellnr.		Dimensio	LVC	Vol.					
	A	В	С	D	(mm)	(ml)			
20745-1251	95	80	35	45	59	125			
20745-1451.*	100	84	36	47	61	145			
20745-1651.*	105	88	37	49	64	165			
20745-185*	110	92	38	51	67	185			
20745-210*	115	97	40	53	70	210			
20745-235*	120	101	41	55	72	235			
20745-265*	125	105	43	57	75	265			
20745-295*	130	109	44	59	78	295			
20745-330*	135	113	45	61	81	330			
20745-365*	140	118	47	63	83	365			
20745-400*	145	122	48	65	86	400			
20745-445*	150	126	49	67	89	445			
20745-490*	155	130	51	69	92	490			

### \* Opticon® - Sizer

Mit Silikongel gefüllte, glattwandige Sizer, steril, resterilisierbar. Glattwandige Sizer sind für alle mit (\*) markierten Implantate verfügbar Bestellnr. z. B. 20745-235H

Hohe Projektion	Hohe Projektion								
Bestellnr.		Dimensio	LVC	Vol.					
	Α	В	С	D	(mm)	(ml)			
20746-1301.*	90	76	40	49	62	130			
20746-1551.*	95	80	42	51	65	155			
20746-1751.*	100	84	44	54	68	175			
20746-2051.*	105	88	45	56	71	205			
20746-230*	110	92	47	58	75	230			
20746-265*	115	97	49	61	78	265			
20746-295*	120	101	51	63	81	295			
20746-335*	125	105	53	65	84	335			
20746-375*	130	109	55	68	87	375			
20746-420*	135	113	57	70	90	420			
20746-460*	140	118	59	72	93	460			
20746-510*	145	122	61	75	96	510			
20746-560*	150	126	62	77	99	560			
20746-6151.*	155	130	64	80	102	615			

Extra Hohe Pro	jektion					TXS		
Bestellnr.		Dimensionen (mm) LVC						
	A	B	c	D	(mm)	(ml)		
20747-215 <sup>1,*</sup>	100	84	53	61	76	215		
20747-2401.*	105	88	55	63	79	240		
20747-2801.*	110	92	57	66	82	280		
20747-3201.*	115	97	59	69	86	320		
20747-360*	120	101	61	71	89	360		
20747-400*	125	105	63	74	93	400		
20747-450*	130	109	65	77	96	450		
20747-500 <sup>1.*</sup>	135	113	67	79	100	500		
20747-5601.*	140	118	69	82	103	560		
20747-6151.*	145	122	71	85	106	615		
20747-6801.*	150	126	73	87	110	680		
20747-7501.2.*	155	130	75	90	113	750		

31

An Lager

### POLYsmoooth™ Même®



Niedrige Projek	Niedrige Projektion									
Bestellnr.		Vol.								
	Α	В	С	D	(mm)	(ml)				
10724-1101.*	90	90	26	54	54	110				
10724-125 <sup>1,*</sup>	95	95	27	57	57	125				
10724-150 <sup>1,*</sup>	100	100	28	60	60	150				
10724-165 <sup>1,*</sup>	105	105	29	62	62	165				
10724-185*	110	110	29	65	65	185				
10724-215*	115	115	30	68	68	215				
10724-235*	120	120	31	71	71	235				
10724-2701.*	125	125	32	73	73	270				
10724-2951.*	130	130	33	76	76	295				
10724-3301.*	135	135	34	79	79	330				
10724-3651.*	140	140	35	82	82	365				

Moderate Proje	SMS					
Bestellnr.		Dimensionen (mm)				Vol.
	Α	В	С	D	(mm)	(ml)
10725-120 <sup>1.*</sup>	85	85	32	56	56	120
10725-145 <sup>1,*</sup>	90	90	33	59	59	145
10725-165 <sup>1,*</sup>	95	95	35	62	62	165
10725-195*	100	100	36	65	65	195
10725-220*	105	105	37	68	68	220
10725-255*	110	110	38	71	71	255
10725-285*	115	115	40	74	74	285
10725-300*	118	118	40	75	75	300
10725-320*	120	120	41	77	77	320
10725-360*	125	125	43	80	80	360
10725-400*	130	130	44	83	83	400
10725-445*	135	135	45	86	86	445
10725-495*	140	140	47	89	89	495

### \* Même® - Sizer

Mit Silikongel gefüllte, glattwandige Sizer, steril, resterilisierbar. Glattwandige Sizer sind für alle mit (\*) markierten Implantate verfügbar Bestellnr. z. B. 20725-145H

### POLYsmoooth™ Même®

Hohe Projektion	n					SHS
Bestellnr.		Dimensio	nen (mm	LVC	Vol.	
	Α	В	С	D	(mm)	(ml)
10726-1251.*	80	80	37	58	58	125
10726-155 <sup>1.*</sup>	85	85	39	61	61	155
10726-180 <sup>1,*</sup>	90	90	40	64	64	180
10726-210 <sup>1,*</sup>	95	95	42	67	67	210
10726-235*	100	100	44	71	71	235
10726-255*	103	103	45	72	72	255
10726-275*	105	105	45	74	74	275
10726-295*	108	108	46	75	75	295
10726-315*	110	110	47	77	77	315
10726-335*	113	113	48	79	79	335
10726-360*	115	115	49	80	80	360
10726-400*	120	120	51	83	83	400
10726-450*	125	125	53	87	87	450
10726-505*	130	130	55	90	90	505
10726-560*	135	135	57	93	93	560
10726-6201.*	140	140	59	96	96	620
10726-6901	145	145	61	100	100	690
10726-7601.2.*	150	150	62	103	103	760
10726-8351.2	155	155	64	106	106	835

Extra Hohe Pro	SXS					
Bestellnr.		Dimensio	nen (mm	)	LVC	Vol.
	Α	В	С	D	(mm)	(ml)
10727-1801.*	85	85	47	66	66	180
10727-215 <sup>1,*</sup>	90	90	49	69	69	215
10727-2501.*	95	95	51	73	73	250
10727-285*	100	100	53	77	77	285
10727-330*	105	105	55	80	80	330
10727-380*	110	110	57	84	84	380
10727-430*	115	115	59	87	87	430
10727-485*	120	120	61	91	91	485
10727-545*	125	125	63	94	94	545
10727-610*	130	130	65	98	98	610
10727-675	135	135	67	101	101	675
10727-7551.2.*	140	140	69	105	105	755

33

An Lager

### Expander / Mammaexpander

### Implantateinführhilfe

€ 0483

Polyethylen-Einfuhrhilfe zur Vermeidung direkten Kontakts des Implantats mit der Haut und den dort vorhandenen Bakterien. Unterstützt die "no touch" Einführtechnik.

18x37cm, jeweils einzeln verpackt, steril

Bestellnr. 72001 - Einzelpackung Bestellnr. 72002 - 10er-Pack



### WICHTIGE INFORMATION:

C€0483

Alle Expander mit Distanzventil werden mit einem großen Ventil (Kammerdurchmesser ca. 17 mm, Außendurchmesser ca. 34 mm) ausgeliefert).

Ein kleines Ventil (Kammerdurchmesser ca. 11 mm, Außendurchmesser ca. 22 mm) kann separat bestellt werden (Bestellnr. 72005).

Alle Expander mit integriertem Magnetventil werden mit einem Magnetfinder geliefert. Zusätzliche Magnetfinder können getrennt bestellt werden (Bestellnr. 20738-012).

Alle integrierten Ventile sind mit einem Permanentmagneten ausgerüstet.

#### HINWEIS:

Expander mit Distanzventil können bei Patienten mit Herzschrittmachern und bei Untersuchungen mit Kernspintomographen verwendet werden.

#### A ACHTUNG:

Expander mit integriertem Magnetventil sind für Patienten, die einen Herzschrittmacher haben oder bei denen eine Untersuchung mit Kernspintomographen geplant ist, nicht geeignet.

POLYtxt <sup>®</sup>					
Bestellnr.	Dime	nsionen	(mm)	Vol.	
	Α	В	С	(ml)	_ ( )
41627-100 <sup>1</sup>	76	76	40	100	
41627-200 <sup>1</sup>	96	96	48	200	<b>⊢</b> A <b>−</b> −
41627-300	111	111	54	300	
41627-400	121	121	58	400	
41627-500	131	131	62	500	
41627-600 <sup>1</sup>	136	136	64	600	
41627-700 <sup>1</sup>	146	146	68	700	
41627-800¹	151	151	70	800	

POLYsmoooth™						
Bestellnr.	Dime	nsionen	Vol.			
	Α	В	С	(ml)		
51627-200 <sup>1</sup>	96	96	48	200		
51627-300 <sup>1</sup>	111	111	54	300		
51627-400 <sup>1</sup>	121	121	58	400		
51627-500 <sup>1</sup>	131	131	62	500		
51627-600 <sup>1</sup>	136	136	64	600		
51627-700 <sup>1</sup>	146	146	68	700		
51627-800 <sup>1</sup>	151	151	70	800		

HINWEIS: Die Farbe der Piktogramme kann abweichend von den Etiketten auf der Verpackung sein.

Mammaexpander Mammaexpander

### Même® mit integriertem Magnetventil

POLYtxt <sup>®</sup>							
Bestellnr.	Dime	nsionen	Vol.				
	Α	В	С	(ml)			
40627-200 <sup>1</sup>	96	96	48	200			
40627-300	111	111	54	300			
40627-400	121	121	58	400			
40627-500	131	131	62	500			
40627-600 <sup>1</sup>	136	136	64	600			
40627-700 <sup>1</sup>	146	146	68	700			



POLYsmoooth' <sup>n</sup>							
Bestellnr.	Dime	Vol.					
	A	В	С	(ml)			
50627-200 <sup>1</sup>	96	96	48	200			
50627-300 <sup>1</sup>	111	111	54	300			
50627-400 <sup>1</sup>	121	121	58	400			
50627-500 <sup>1</sup>	131	131	62	500			
50627-600 <sup>1</sup>	136	136	64	600			

### Replicon® mit integriertem Magnetventil

POLYTXT				
Bestellnr.	Dime	nsionen	Vol.	
	Α	В	С	(ml)
40637-200	101	101	50	200
40637-300	116	116	56	300
40637-400	126	126	60	400
40637-500	136	136	64	500
40637-600	146	146	68	600
40637-700 <sup>1</sup>	151	151	70	700



### POLYtxt<sup>®</sup> Meshforce<sup>™</sup>

Verstärkte Expander für eine direktionale Expansion mit integriertem Ventil und Permanentmagnet

Bestellnr.	Dime	Vol.		
	Α	В	С	(ml)
42637-200	101	101	50	200
42637-300	116	116	56	300
42637-400	126	126	60	400
42637-500	136	136	64	500
42637-600	146	146	68	600
42637-700 <sup>1</sup>	151	151	70	700

### Opticon® mit integriertem Magnetventil

POLYtxt <sup>®</sup>				
Bestellnr.	Dime	Vol.		
	Α	В	С	(ml)
40647-200	111	93	54	200
40647-300	126	106	60	300
40647-400	136	114	64	400
40647-500	146	123	68	500
40647-600	156	131	72	600
40647-700 <sup>1</sup>	161	135	74	700



### POLYtxt<sup>®</sup> Meshforce<sup>™</sup>

Verstärkte Expander für eine direktionale Expansion mit integriertem Ventil und Permanentmagnet

Bestellnr.	Dimensionen (mm)			Vol.
	Α	В	С	(ml)
42647-200 <sup>1</sup>	111	93	54	200
42647-300	126	106	60	300
42647-400	136	114	64	400
42647-500	146	123	68	500
42647-600	156	131	72	600
42647-700 <sup>1</sup>	161	135	74	700

### Optimam® mit integriertem Magnetventil

POLITIKE				
Bestellnr.	Dime	nsionen	Vol.	
	Α	В	С	(ml)
40677-200 <sup>1</sup>	101	117	50	200
40677-300 <sup>1</sup>	111	129	54	300
40677-400 <sup>1</sup>	121	140	58	400
40677-500 <sup>1</sup>	131	152	62	500
40677-600 <sup>1</sup>	136	158	64	600
40677-700 <sup>1</sup>	146	169	68	700
40677-300¹ 40677-400¹ 40677-500¹ 40677-600¹	111 121 131 136	129 140 152 158	54 58 62 64	300 400 500 600



HINWEIS: Die Farbe der Piktogramme kann abweichend von den Etiketten auf der Verpackung sein.

HINWEIS: Die Farbe der Piktogramme kann abweichend von den Etiketten auf der Verpackung sein.

#### Halbmond mit integriertem Magnetventil Bestellnr. Dimensionen (mm) Vol. (ml) Α В С D 50690-2001 95 60 45 70 200 50690-300<sup>1</sup> 85 300 110 70 60 50690-400<sup>1</sup> 125 75 65 95 400 50690-700<sup>1</sup> 75 700 150 90 115



Halbmond mit Distanzventil						
POLYsmoooth™						
Bestellnr.	Vol.					
	Α	В	С	D	(ml)	
51690-200¹	95	60	45	70	200	
51690-300 <sup>1</sup>	110	70	60	85	300	
51690-400 <sup>1</sup>	125	75	65	95	400	
51690-700 <sup>1</sup>	150	90	75	115	700	

$\begin{bmatrix} \begin{bmatrix} \\ \\ \end{bmatrix} \\ \begin{bmatrix} \\ \\ \end{bmatrix} \\ \begin{bmatrix} \\ \\ \end{bmatrix} \\ \begin{bmatrix} \\ \\ \end{bmatrix}$
J B T

Rechteckig m						
POLYsmoooth						
Bestellnr.	Dime	nsionen	(mm)	m) Vol. (ml)		Ţ
	Α	В	С	Min.	Max.	A •
50680-160 <sup>1</sup>	51	38	110	160	200	⊢ C
50680-200 <sup>1</sup>	50	70	60	200	220	В
50680-250 <sup>1</sup>	59	50	96	250	280	1 (222222)
50680-320 <sup>1</sup>	62	47	141	320	400	
50680-400 <sup>1</sup>	55	56	136	400	430	
50680-500 <sup>1</sup>	69	51	158	500	540	
50680-600 <sup>1</sup>	50	70	180	600	650	
50680-700 <sup>1</sup>	50	50	280	700	720	
50680-800 <sup>1</sup>	87	57	185	800	960	

Rechteckig mit Distanzventii							
POLYsmoooth™							
Bestellnr.	Dime	nsionen	(mm)	Vol.	(ml)		
	A	В	_ C	Min.	Max.		
51680-050 <sup>1</sup>	38	38	38	50	60		
51680-100 <sup>1</sup>	46	53	60	100	130		
51680-160 <sup>1</sup>	51	38	110	160	200		
51680-200 <sup>1</sup>	50	70	60	200	220		
51680-250	59	50	96	250	280		
51680-320	62	47	141	320	400		
51680-400	55	56	136	400	430		
51680-500 <sup>1</sup>	69	51	158	500	540		
51680-600 <sup>1</sup>	50	70	180	600	650		
51680-700 <sup>1</sup>	50	50	280	700	720		
51680-800 <sup>1</sup>	87	57	185	800	960		

Pechteckia mit Distanzventil

### Sonderanfertigungen

### Sonderanfertigungen Implantate und Expander

Auf Anfrage können wir Implantate und Expander mit individuellen Spezifikationen als Sonderanfertigungen herstellen.

Diese sind nicht in unserem C€ Mark Portfolio enthalten. Die Herstellung von Sonderanfertigungen erfolgt nach Auftragsbestätigung.

Bitte nutzen Sie den folgenden Prozess für die Sonderanfertigung eines Implantats oder Expanders:

#### BENÖTIGTE INFORMATIONEN:

- Eine Moulage oder die genauen Dimensionen, Form und Gewicht des gewünschten Produktes
- Angaben der Implantathüllen-Oberfläche (MESMO®, Microthane®, POLYtxt®, POLYsmoooth™)
- · Angaben zur Art der Füllung (Silikongel oder hoch polymerisiertes
- · Angaben zur Konsistenz oder Härte der Füllung
- Bei Expandern: Angaben zum gewünschten Ventiltyp (integriertes Magnetventil oder Distanzventil, Ø 11 oder 17mm)

#### **UNSERE LEISTUNGEN:**

- · Kostenloses Moulage-Kit
- Bestellformular, auf dem die optionalen Produkteigenschaften detailliert aufgelistet sind
- Auf Anfrage: Muster existierender Implantate zur Auswahl von Konsistenz und Härte
- · Qualifizierte Unterstützung bei der Entwicklung der Sonderanfertigung (Implantat oder Expander)
- Produktgualität in Übereinstimmung mit den geltenden Gesetzen

### **SPEZIFIKATIONEN:**

- Implantate mit einem Volumen größer 700ml gelten als Sonderanfertigung und sind nicht in unserem C€ Mark Portfolio enthalten
- Wir stellen Sonderanfertigungen von Implantaten und Expander bis zu einem Volumen von 1.200ml her
- · Sonderanfertigungen von Implantaten und Expandern sind nicht Teil unseres IMPLANTS OF EXCELLECNCE Programmes, es sei denn sie werden zum Zeitpunkt der Bestellung in unserem offiziellen, gültigen Produktkatalog aufgeführt

#### **BESTELLUNGSVERFAHREN:**

- · Sie können ein Moulage-Kit und/oder Muster anfordern, um die Spezifikationen Ihres gewünschten Produkts festzulegen
- Sie übermitteln die Übermittelung des Bestellformulars mit allen erforderlichen Informationen
- POLYTECH erstellt einen Zeit- und Kostenvoranschlag für die Herstellung der Sonderanfertigung
- · Wenn Sie zufrieden sind, bestätigen Sie den Auftrag: Die Herstellung erfolgt nur auf Anfrage und nach Übermittlung der unterzeichneten Auftragsbestätigung

### **Body-Contouring Implantate**

Testikularimpla	ntate			€ 0483
POLYsmoooth™	1			
Einzeln verpack	t, steril			_
Bestellnr.	Dimensio	nen (mm)	Vol.	
	Α	В	(ml)	
Gefüllt mit Silil	congel – weic	he Haptik		
mit Nadelführu	ing			_
10100-005	20	22	5	
10100-012	26	33	12	_ (A) (B)
10100-021	32	42	21	
10100-027	33	48	27	<b>⊢</b> A <b>⊣</b>
10100-036	39	50	36	
Bestellnr.	Dimensio	nen (mm)	Vol.	
	Α	В	(ml)	
Gefüllt mit wei	chem Silikone	elastomer - h	närtere Ha	ptik
mit verstärkter	Карре			
10101-005	20	22	5	
10101-012	26	33	12	( )B
10101-021	32	42	21	
10101-027	33	48	27	⊢A <del>⊣</del>

50

36

HINWEIS: Die Farbe der Piktogramme kann abweichend von den Etiketten auf der Verpackung sein.

10101-0361

### **Body-Contouring Implantate**

### **Body-Contouring Implantate**

Gluteusimplant	ate - ko	nkave R	ückseite	•	C€0483
Mit Silikongel ge	efüllt, eir	nzeln ver	packt, st	eril	
Bestellnr.	Dime	nsionen	(mm)	Vol.	
	Α	В	С	(ml)	
POLYsmoooth™	'Oval				
10300-115 <sup>1</sup>	80	120	27	115	
10300-2151	105	142	30	215	
10300-290	114	152	33	290	$\sim$ T $\circ$
10300-360	125	163	34	360	_ / \     \
10300-450 <sup>1</sup>	132	174	38	450	( ) B ) \
MESMO® Oval					
15300-115 <sup>1</sup>	80	120	27	115	— A — ⊢C+
15300-215 <sup>1</sup>	105	142	30	215	
15300-290 <sup>1</sup>	114	152	33	290	
15300-360 <sup>1</sup>	125	163	34	360	
15300-450 <sup>1</sup>	132	174	38	450	
POLYsmoooth™	'Rund				
10301-200	107	107	35	200	- ( ) B
10301-250	112	112	41	250	_\
10301-300	118	118	44	300	
10301-360	127	127	43	360	— A — I - С -I
10301-500	141	141	49	500	_

Gluteusimplan	C€0483						
Mit Silikongel gefüllt, einzeln verpackt, steril							
Bestellnr.	Dime	nsionen	(mm)	Vol.			
	Α	В	С	(ml)			
POLYsmoooth <sup>1</sup>	<sup>™</sup> Oval						
10300-2401	90	130	40	240			
10300-305	95	139	45	305	T		
10300-365	100	148	48	365	_ / \     \		
10300-420	109	152	50	420	B \		
MESMO® Oval							
15300-240 <sup>1</sup>	90	130	40	240	— A — ⊢C+		
15300-305	95	139	45	305	_		
15300-365	100	148	48	365	_		
15300-420	109	152	50	420			
POLYsmoooth <sup>1</sup>	<sup>™</sup> Rund						
10301-225	107	107	35	225			
10301-275	112	112	41	275	\ Jil J		
10301-340	118	118	44	340			
10301-390	128	128	44	390	A		
10301-560	141	141	49	560			

HINWEIS: Die Farbe der Piktogramme kann abweichend von den Etiketten auf der Verpackung sein.

Wadenimplantate  POLYsmoooth™  Mit Silikongel gefüllt, einzeln verpackt, steril  Bestellnr.	(€0483
Mit Silikongel gefüllt, einzeln verpackt, steril  Bestellnr.  Dimensionen (mm)  A B C (ml)	
Bestellnr. Dimensionen (mm) Vol. A B C (ml)	_
A B C (ml)	
<i></i> 2 0 , ,	
Symmetrisches Design (Moderates Profil)	
- Symmethisches Design (Woderates From)	lacksquare
10200-0121 21 62 16 12	
10200-030 <sup>1</sup> 30 102 19 30	B
10200-070 33 157 23 70	_
10200-090 32 195 25 90	
10200-1201 34 268 25 120	A C
10200-1401 44 262 25 140	
Bestellnr. Dimensionen (mm) Vol.	$\cap \cap I$
A B C (ml)	_ ( )   )
Anatomisches Design (Anatomisches Profil)	\
10201-085 47 151 24 85	_ \
10201-140 54 197 25 140	$\vee$ $\vee$ $\vee$ $\vee$
10201-180 <sup>1</sup> 58 231 26 180	

Pektoralisimpla	C€0483				
Mit Silikongel ge	efüllt, eir	zeln ver	packt, st	teril	
Bestellnr.	Dime	nsionen	(mm)	Vol.	_
	Α	В	С	(ml)	
POLYsmoooth™					1
10500-190L1	147	102	24	190	B \ )   \
10500-190R <sup>1</sup>	147	102	24	190	
10500-230L1	160	107	27	230	A C
10500-230R1	160	107	27	230	
10500-300L1	169	116	29	300	
10500-300R <sup>1</sup>	169	116	29	300	
MESMO®					
15500-190L <sup>1</sup>	147	102	24	190	
15500-190R <sup>1</sup>	147	102	24	190	
15500-230L1	160	107	27	230	
15500-230R <sup>1</sup>	160	107	27	230	
15500-300L1	169	116	29	300	
15500-300R <sup>1</sup>	169	116	29	300	
L = Links / R = Rec	hts				

HINWEIS: Die Farbe der Piktogramme kann abweichend von den Etiketten auf der Verpackung sein.

**Andere Produkte** 

C€

### Kompressionsbustiers mit Körbchen

Post-operative Brustkompressionsbustiers, einzeln verpackt, unsteril

		Unterbrustweite	
Best	tellnr.	(cm)	Größe
WEISS	SCHWARZ		
2110P	2120P	< 84	Petite
2110S	21208	84 - 89	Small
2110M	2120M	89 - 94	Medium
2110L	2120L	94 – 104	Large
2110XL	2120XL	104 – 114	eXtra Large
2110XXL	2120XXL	114 – 124	XX Large
2110XXXL	2120XXXL	124 – 134	XXX Large





### Kompressionsbustiers ohne Körbchen

C€

Post-operative Brustkompressionsbustiers, einzeln verpackt, unsteril

Unterbrustweite						
ellnr.	(cm)	Größe				
SCHWARZ						
2121P	< 84	Petite				
2121S	84 – 89	Small				
2121M	89 – 94	Medium				
2121L	94 – 104	Large				
2121XL	104 – 114	eXtra Large				
2121XXL	114 – 124	XX Large				
2121XXXL	124 - 134	XXX Large				
	2121P 2121S 2121M 2121L 2121L 2121XL 2121XXL	SCHWARZ  2121P < 84  2121S 84 - 89  2121M 89 - 94  2121L 94 - 104  2121XL 104 - 114  2121XXL 114 - 124				





### Compressa™ Brustkompressionsbandage

Post-operatives Brustkompressionsbustier, einzeln verpackt, unsteril

Bestellnr.	Länge (cm)	Größe
2221S	85	Small
2221M	90	Medium
2221L	95	Large



### **Andere Produkte**

Narbenbehandlung - POLYTECH Silikongel & -folien	C€
Zur Behandlung von hypertrophen Narben, Keloiden und Erythemen Einzeln verpackt, unsteril	

Bestellnr.		Beschreibung	Dicke (mm)	Länge x Breite (mm)
Silikongel				
1300-015		Tube, 15 ml		
Silikongelfolien				
1310-010		Quadrat	0.9	100 x 100
1320-005		Rechteck	0.9	200 x 50
1330-002		Rechteck	0.9	300 x 20
1330-025		Rechteck	0.9	300 x 250
1370-070	0	Disk (Areola)	0.9	70 x 70
1370-071 <sup>1</sup>	2	Schlüsselloch (Reduktion)	0.9	70 x 70 + 35 x 90
1395-340 <sup>1</sup>	3	Anker (Reduktion)	0.9	95 x 340





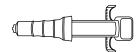


#### LipoGrafter® Fetttransplantations-System C € 2797 Steriles Kit, Single-Use Produkt zum einmaligen Gebrauch. Das Kit enthält:

1 x KVAC® Spritze, 1 x AT-Valve®, 4 x Auffangbeutel (je 250 ml),

1x Verbindungsschlauch-Set mit Luer-Konnektoren.

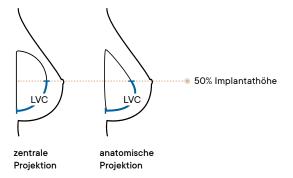
Bestellnr.	Beschreibung		
72100	1 LipoGrafter® Kit		
72101	4er-LipoGrafter® Kit		



LVC - Lower Ventral Curvature, zu Deutsch untere ventrale Krümmung.

Der LVC-Wert ist die vertikale Strecke auf der ventralen Implantatoberfläche. Gemessen wird die LVC vom äußersten Rand der Implantatbasis bis zur mittleren Höhe des Implantates.

Der LVC-Wert wird für unterschiedliche Vermessungstechniken von Brustimplantaten, wie z.B. bei der Akademikkliniken-Methode von Prof. Dr. Per Hedén, verwendet.



Weitere Informationen zu POLYTECH finden Sie unter: www.polytechhealth.com.

Dort erhalten Sie Informationen u. a. über das POLYTECH "IMPLANTS OF EXCELLENCE"-Programm, die Implantatoberflächen MESMO®, Microthane®, POLYtxt® und POLYsmoooth™, die Diagon\Gel® Brustimplantate sowie die hochinnovativen Lightweight-Brustimplantate der Serie B-Lite®.

Ebenfalls finden Sie dort Neuigkeiten zu POLYTECH Health & Aesthetics, aktuelle Veranstaltungen und den Download- und Weiterbildungsbereich MyPOLYTECH. Für einen MyPOLYTECH Zugang kontaktieren Sie bitte Ihre:n POLYTECH Repräsentant:in.

#### Quellen

- 1. IMPLANTS OF EXCELLENCE, Annual Survey 2014-2018, POLYTECH, Data on file
- Pompei S., et al. The Modern Polyurethane-Coated Implant in Breast Augmentation: Long-Term Clinical Experience. Aesthet Surg J. 2016 Nov;36(10):1124-1129. doi: 10.1093/asj/sjw171. Epub 2016 Sep 27. Erratum in: Aesthet Surg J. 2017 Jul 1;37(7):854. PMID: 27677825.
- Pompei, S., et al: Polyurethane Implants in 2-Stage Breast Reconstruction: 9-Year Clinical
  - Experience. Aesthetic Surgery Journal, Vol.n 37, Issue 2, 1 February 2017:171–176, doi.org/10.1093/asj/sjw183
- $4.\,S.\,Barr,\,et\,\,al,\,Journal\,\,of\,\,Mechnical\,\,Behavior\,\,of\,\,Biomedical\,\,Materials\,\,75\,\,(2017);\,75-81$
- 5. POLYTECH, Data on File

POLYTECH

8

13

 $\overline{\mathbf{3}}$ 





POLYTECH Health & Aesthetics GmbH Altheimer Str. 32 | 64807 Dieburg | Deutschland

Tel.: +49 6071 9863 0 Fax: +49 6071 9863 30 info@polytechhealth.com polytechhealth.com

Folgen Sie uns auf







