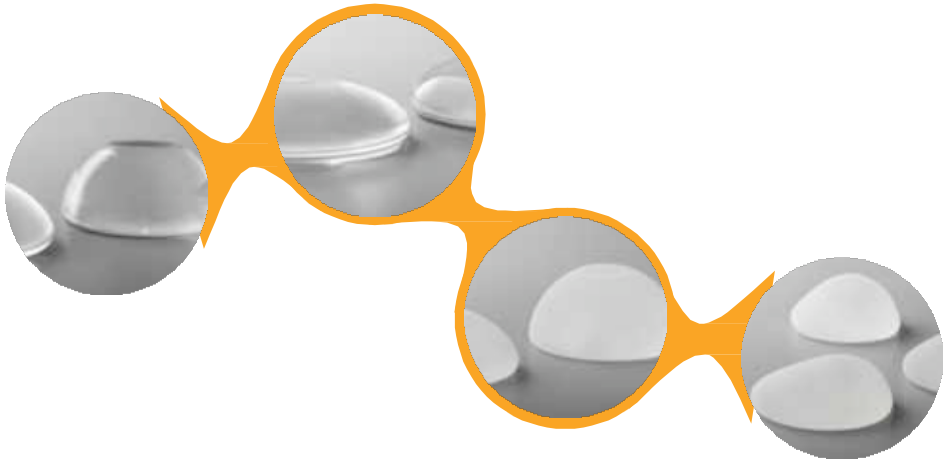
CE
1023

Silikonové prsní implantáty plněné kohezivním gelem

UNIGEL™

Chytré řešení pro jedinečnou krásu
Zažijte v životě krásnou změnu.

Kvalita odráží naši filozofii a hrdost.



Technologie pouzdra

Bariérové vrstvy zabraňují úniku gelu.
Jedinečná struktura pouzdra má několik vrstev, které zvyšují odolnost.
Ideální tloušťkou a rovnoměrností se dosahuje bezpečnosti a efektivity.
Nejtenčí spojovací část mezi všemi značkami implantátů je zárukou přirozeného vzhledu a odolnosti.
Dokonce i síla vrstvy mezi vrchní a spodní částí rozděluje tlak na celý implantát.

Technologie švu

Speciálně navržená technologie snadno, přesto však pevně podpírá implantát.
Plynule propojená část mezi pouzdrem a švem maximalizuje jeho elasticitu.
Patentovaný design švu představuje ideální strukturu.

Nejširší nabídka na světě

- UNIGEL™ má nejširší nabídku produktů, které odborníkům pomáhají udělat to nejlepší rozhodnutí.

Hladký kulatý typ (4 profily X 25 velikostí = 100 velikostí)
Texturovaný kulatý typ (4 profily X 25 velikostí = 100 velikostí)
Anatomický typ (3 výšky, 119 velikostí)

KULATÝ HLADKÝ TYP

KULATÝ HLADKÝ TYP

Krystalově průhledný gel je schválený Americkým úřadem pro kontrolu léčiv a potravin.
Hladký prsní implantát se v pouzdře, ve kterém je umístěn, dokáže volně pohybovat.

NÍZKÝ PROFIL

MODEL	OBJEM (cc)	ŠÍŘKA (mm)	PROJEKCE (mm)
RS-LP 100	100	89	26
RS-LP 125	125	94	27
RS-LP 150	150	100	29
RS-LP 175	175	105	30
RS-LP 200	200	110	32
RS-LP 225	225	114	33
RS-LP 250	250	118	34
RS-LP 275	275	122	35
RS-LP 300	300	126	35
RS-LP 325	325	129	36
RS-LP 350	350	132	37
RS-LP 375	375	135	38
RS-LP 400	400	138	39
RS-LP 425	425	141	39
RS-LP 450	450	144	40
RS-LP 475	475	146	40
RS-LP 500	500	149	41
RS-LP 525	525	151	42
RS-LP 550	550	153	42
RS-LP 575	575	156	43
RS-LP 600	600	158	43
RS-LP 625	625	160	44
RS-LP 650	650	162	44
RS-LP 675	675	164	45
RS-LP 700	700	166	46

STŘEDNÍ PROFIL

MODEL	OBJEM (cc)	ŠÍŘKA (mm)	PROJEKCE (mm)
RS-MP 100	100	86	28
RS-MP 125	125	90	29
RS-MP 150	150	96	31
RS-MP 175	175	101	32
RS-MP 200	200	106	34
RS-MP 225	225	110	35
RS-MP 250	250	114	36
RS-MP 275	275	117	37
RS-MP 300	300	121	39
RS-MP 325	325	124	39
RS-MP 350	350	127	40
RS-MP 375	375	130	41
RS-MP 400	400	133	42
RS-MP 425	425	135	43
RS-MP 450	450	138	44
RS-MP 475	475	140	45
RS-MP 500	500	143	45
RS-MP 525	525	145	46
RS-MP 550	550	147	47
RS-MP 575	575	149	47
RS-MP 600	600	152	48
RS-MP 625	625	154	49
RS-MP 650	650	156	49
RS-MP 675	675	158	50
RS-MP 700	700	160	51

VYSOKÝ PROFIL

MODEL	OBJEM (cc)	ŠÍŘKA (mm)	PROJEKCE (mm)
RS-HP 100	100	79	32
RS-HP 125	125	83	34
RS-HP 150	150	89	37
RS-HP 175	175	93	39
RS-HP 200	200	97	41
RS-HP 225	225	101	43
RS-HP 250	250	105	45
RS-HP 275	275	108	46
RS-HP 300	300	111	48
RS-HP 325	325	114	49
RS-HP 350	350	117	50
RS-HP 375	375	120	52
RS-HP 400	400	122	53
RS-HP 425	425	125	54
RS-HP 450	450	127	55
RS-HP 475	475	129	56
RS-HP 500	500	132	57
RS-HP 525	525	134	58
RS-HP 550	550	136	59
RS-HP 575	575	138	60
RS-HP 600	600	140	61
RS-HP 625	625	142	62
RS-HP 650	650	144	63
RS-HP 675	675	146	64
RS-HP 700	700	148	65

ULTRA VYSOKÝ PROFIL

MODEL	OBJEM (cc)	ŠÍŘKA (mm)	PROJEKCE (mm)
RS-UHP 100	100	70	37
RS-UHP 125	125	75	39
RS-UHP 150	150	80	42
RS-UHP 175	175	84	44
RS-UHP 200	200	87	46
RS-UHP 225	225	91	48
RS-UHP 250	250	94	50
RS-UHP 275	275	97	52
RS-UHP 300	300	100	53
RS-UHP 325	325	103	55
RS-UHP 350	350	105	56
RS-UHP 375	375	110	57
RS-UHP 400	400	112	59
RS-UHP 425	425	114	60
RS-UHP 450	450	116	61
RS-UHP 475	475	118	62
RS-UHP 500	500	120	63
RS-UHP 525	525	122	64
RS-UHP 550	550	124	65
RS-UHP 575	575	125	66
RS-UHP 600	600	128	67
RS-UHP 625	625	130	68
RS-UHP 650	650	132	69
RS-UHP 675	675	134	70
RS-UHP 700	700	136	71

KULATÝ TEXTUROVANÝ TYP

KULATÝ TEXTUROVANÝ TYP

V současné době je tento typ u zvětšování poprsí nejoblíbenější. Má čtyři různé profily - nízký, střední, vysoký a ultra vysoký. Nižší riziko kapsulární kontraktury

NÍZKÝ PROFIL

MODEL	OBJEM (cc)	ŠÍŘKA (mm)	PROJEKCE (mm)
RT-LP 100	100	90	27
RT-LP 125	125	95	28
RT-LP 150	150	101	30
RT-LP 175	175	106	31
RT-LP 200	200	111	33
RT-LP 225	225	115	34
RT-LP 250	250	119	35
RT-LP 275	275	123	36
RT-LP 300	300	127	36
RT-LP 325	325	130	37
RT-LP 350	350	133	38
RT-LP 375	375	136	39
RT-LP 400	400	139	40
RT-LP 425	425	142	40
RT-LP 450	450	145	41
RT-LP 475	475	147	41
RT-LP 500	500	150	42
RT-LP 525	525	152	43
RT-LP 550	550	154	43
RT-LP 575	575	157	44
RT-LP 600	600	159	44
RT-LP 625	625	161	45
RT-LP 650	650	163	45
RT-LP 675	675	165	46
RT-LP 700	700	167	47

STŘEDNÍ PROFIL

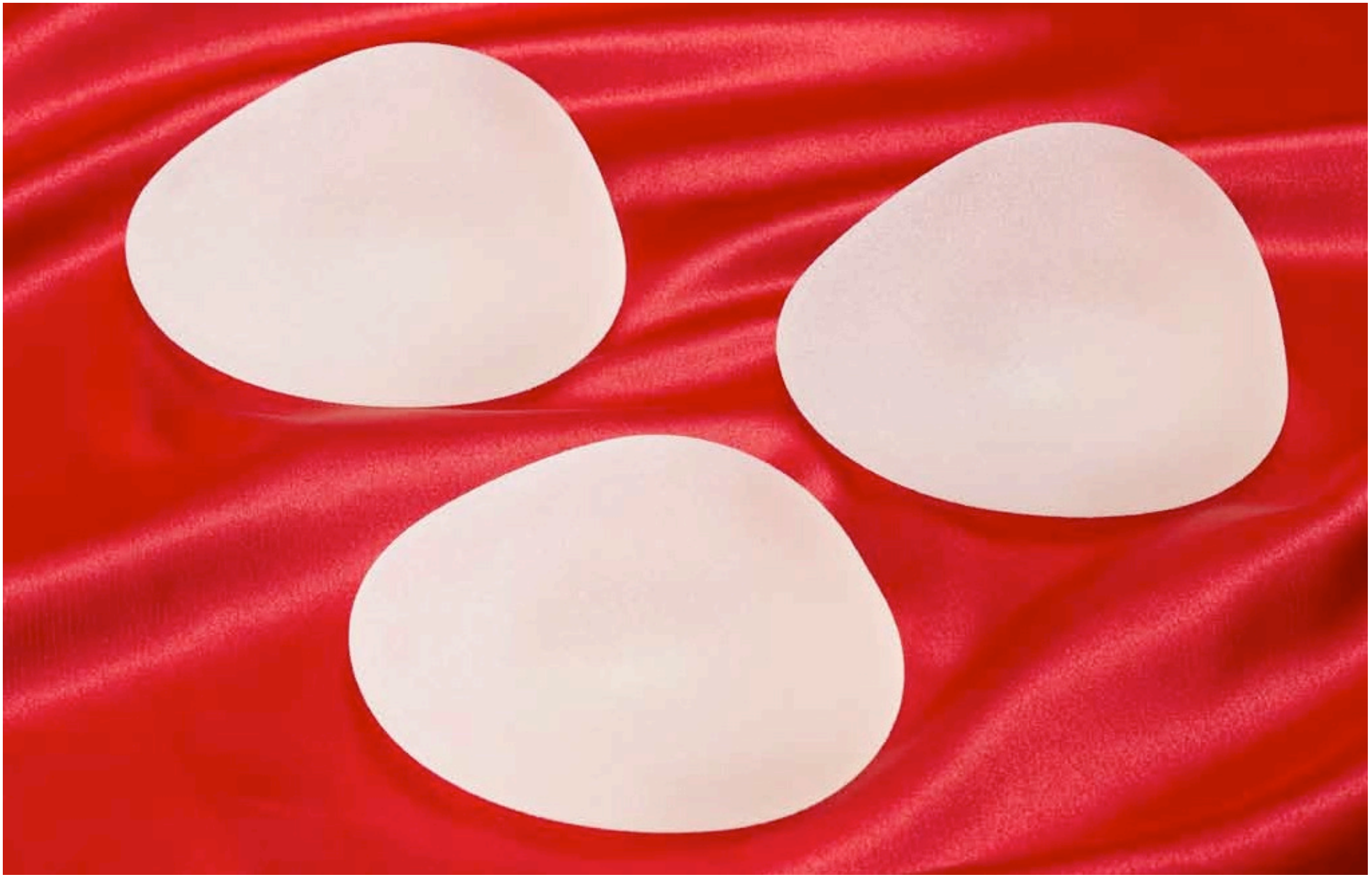
MODEL	OBJEM (cc)	ŠÍŘKA (mm)	PROJEKCE (mm)
RT-MP 100	100	87	29
RT-MP 125	125	91	30
RT-MP 150	150	97	32
RT-MP 175	175	102	33
RT-MP 200	200	107	35
RT-MP 225	225	111	36
RT-MP 250	250	115	37
RT-MP 275	275	118	38
RT-MP 300	300	122	40
RT-MP 325	325	125	40
RT-MP 350	350	128	41
RT-MP 375	375	131	42
RT-MP 400	400	134	43
RT-MP 425	425	136	44
RT-MP 450	450	139	45
RT-MP 475	475	141	46
RT-MP 500	500	144	46
RT-MP 525	525	146	47
RT-MP 550	550	148	48
RT-MP 575	575	150	48
RT-MP 600	600	153	49
RT-MP 625	625	155	50
RT-MP 650	650	157	50
RT-MP 675	675	159	51
RT-MP 700	700	161	52

VYSOKÝ PROFIL

MODEL	OBJEM (cc)	ŠÍŘKA (mm)	PROJEKCE (mm)
RT-HP 100	100	80	33
RT-HP 125	125	84	35
RT-HP 150	150	90	38
RT-HP 175	175	94	40
RT-HP 200	200	98	42
RT-HP 225	225	102	44
RT-HP 250	250	106	46
RT-HP 275	275	109	47
RT-HP 300	300	112	49
RT-HP 325	325	115	50
RT-HP 350	350	118	51
RT-HP 375	375	121	53
RT-HP 400	400	123	54
RT-HP 425	425	126	55
RT-HP 450	450	128	56
RT-HP 475	475	130	57
RT-HP 500	500	133	58
RT-HP 525	525	135	59
RT-HP 550	550	137	60
RT-HP 575	575	139	61
RT-HP 600	600	141	62
RT-HP 625	625	143	63
RT-HP 650	650	145	64
RT-HP 675	675	147	65
RT-HP 700	700	149	66

ULTRA VYSOKÝ PROFIL

MODEL	OBJEM (cc)	ŠÍŘKA (mm)	PROJEKCE (mm)
RT-UHP 100	100	71	38
RT-UHP 125	125	76	40
RT-UHP 150	150	81	43
RT-UHP 175	175	85	45
RT-UHP 200	200	88	47
RT-UHP 225	225	92	49
RT-UHP 250	250	95	51
RT-UHP 275	275	98	53
RT-UHP 300	300	101	54
RT-UHP 325	325	104	56
RT-UHP 350	350	106	57
RT-UHP 375	375	111	58
RT-UHP 400	400	113	60
RT-UHP 425	425	115	61
RT-UHP 450	450	117	62
RT-UHP 475	475	119	63
RT-UHP 500	500	121	64
RT-UHP 525	525	123	65
RT-UHP 550	550	125	66
RT-UHP 575	575	126	67
RT-UHP 600	600	129	68
RT-UHP 625	625	131	69
RT-UHP 650	650	133	70
RT-UHP 675	675	135	71
RT-UHP 700	700	137	72



ANATOMICKÝ TYP S NÍZKOU VÝŠKOU

ANATOMICKÝ TYP S NÍZKOU VÝŠKOU

Tvar těchto implantátů je velmi podobný přirozenému tvaru poprsí.
Vhodné jsou pro ženy, které chtějí přirozeně a mírně se svažující obrys poprsí.
Anatomické implantáty jsou nejčastěji používané při rekonstrukci prsu.

NÍZKÝ PROFIL

MODEL	OBJEM (cc)	ŠÍŘKA (mm)	PROJEKCE (mm)	VÝŠKA (mm)
TA-LL 125	125	90	33	80
TA-LL 145	145	95	35	84
TA-LL 170	170	100	37	88
TA-LL 195	195	105	38	93
TA-LL 225	225	110	39	97
TA-LL 255	255	115	40	102
TA-LL 290	290	120	42	106
TA-LL 330	330	125	44	111
TA-LL 370	370	130	46	115
TA-LL 415	415	135	47	120
TA-LL 465	465	140	49	124
TA-LL 515	515	145	50	128
TA-LL 570	570	150	52	133
TA-LL 690	690	160	56	142

STŘEDNÍ PROFIL

MODEL	OBJEM (cc)	ŠÍŘKA (mm)	PROJEKCE (mm)	VÝŠKA (mm)
TA-LM 145	145	90	38	80
TA-LM 165	165	95	40	84
TA-LM 185	185	100	42	88
TA-LM 210	210	105	44	93
TA-LM 235	235	110	47	97
TA-LM 260	260	115	49	102
TA-LM 290	290	120	51	106
TA-LM 320	320	125	53	111
TA-LM 350	350	130	55	115
TA-LM 385	385	135	57	120
TA-LM 420	420	140	59	124
TA-LM 460	460	145	61	128
TA-LM 510	510	150	63	133
TA-LM 630	630	160	68	142

VYSOKÝ PROFIL

MODEL	OBJEM (cc)	ŠÍŘKA (mm)	PROJEKCE (mm)	VÝŠKA (mm)
TA-LH 170	170	90	46	80
TA-LH 190	190	95	48	84
TA-LH 210	210	100	51	88
TA-LH 235	235	105	53	93
TA-LH 265	265	110	56	97
TA-LH 295	295	115	58	102
TA-LH 330	330	120	60	106
TA-LH 365	365	125	62	111
TA-LH 405	405	130	65	115
TA-LH 450	450	135	67	120
TA-LH 495	495	140	69	124
TA-LH 555	555	145	71	128

Silikonové implantáty plněné kohezivním gelem

ANATOMICKÝ TYP SE STŘEDNÍ VÝŠKOU

ANATOMICKÝ TYP SE STŘEDNÍ VÝŠKOU

Tvar těchto implantátů je velmi podobný přirozenému tvaru poprsí.
Vhodné jsou pro ženy, které chtějí přirozeně a mírně se svažující obrys poprsí.
Anatomické implantáty jsou nejčastěji používané při rekonstrukci prsu.

NÍZKÝ PROFIL

MODEL	OBJEM (cc)	ŠÍŘKA (mm)	PROJEKCE (mm)	VÝŠKA (mm)
TA-ML 120	120	90	33	85
TA-ML 135	135	95	35	89
TA-ML 155	155	100	37	94
TA-ML 180	180	105	38	99
TA-ML 215	215	110	39	103
TA-ML 245	245	115	40	108
TA-ML 280	280	120	42	113
TA-ML 315	315	125	44	118
TA-ML 355	355	130	46	122
TA-ML 395	395	135	47	127
TA-ML 440	440	140	49	132
TA-ML 480	480	145	50	136
TA-ML 530	530	150	52	141
TA-ML 640	640	160	56	150
TA-ML 775	775	170	59	160

STŘEDNÍ PROFIL

MODEL	OBJEM (cc)	ŠÍŘKA (mm)	PROJEKCE (mm)	VÝŠKA (mm)
TA-MM 140	140	90	38	85
TA-MM 165	165	95	40	89
TA-MM 195	195	100	42	94
TA-MM 225	225	105	44	99
TA-MM 255	255	110	47	103
TA-MM 295	295	115	49	108
TA-MM 330	330	120	51	113
TA-MM 375	375	125	53	118
TA-MM 420	420	130	55	122
TA-MM 475	475	135	57	127
TA-MM 525	525	140	59	132
TA-MM 585	585	145	61	136
TA-MM 650	650	150	63	141

VYSOKÝ PROFIL

MODEL	OBJEM (cc)	ŠÍŘKA (mm)	PROJEKCE (mm)	VÝŠKA (mm)
TA-MH 165	165	90	46	85
TA-MH 195	195	95	48	89
TA-MH 225	225	100	51	94
TA-MH 260	260	105	53	99
TA-MH 300	300	110	56	103
TA-MH 345	345	115	58	108
TA-MH 390	390	120	60	113
TA-MH 440	440	125	62	118
TA-MH 495	495	130	65	122
TA-MH 555	555	135	67	127
TA-MH 620	620	140	69	132
TA-MH 685	685	145	71	136

ANATOMICKÝ TYP S PLNOU VÝŠKOU

Silikonové implantáty plněné kohezivním gelem

ANATOMICKÝ TYP S PLNOU VÝŠKOU

Tvar těchto implantátů je velmi podobný přirozenému tvaru poprsí.
Vhodné jsou pro ženy, které chtějí přirozeně a mírně se svažující siluetu poprsí.
Anatomické implantáty jsou nejčastěji používané při rekonstrukci prsu.

NÍZKÝ PROFIL

MODEL	OBJEM (cc)	ŠÍŘKA (mm)	PROJEKCE (mm)	VÝŠKA (mm)
TA-FL 125	125	90	33	94
TA-FL 145	145	95	35	99
TA-FL 165	165	100	37	104
TA-FL 190	190	105	38	109
TA-FL 220	220	110	39	115
TA-FL 255	255	115	40	120
TA-FL 290	290	120	42	125
TA-FL 325	325	125	44	130
TA-FL 365	365	130	46	135
TA-FL 405	405	135	47	141
TA-FL 450	450	140	49	146
TA-FL 495	495	145	50	151
TA-FL 545	545	150	52	156
TA-FL 655	655	160	56	166

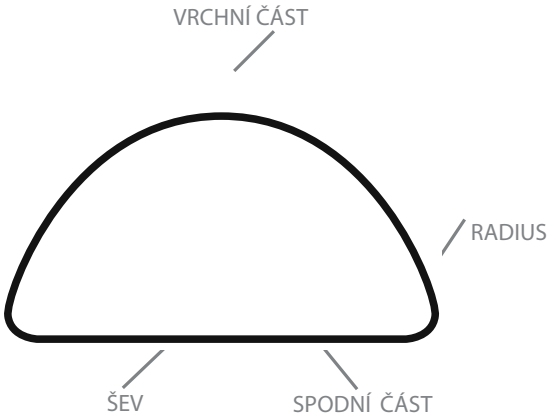
STŘEDNÍ PROFIL

MODEL	OBJEM (cc)	ŠÍŘKA (mm)	PROJEKCE (mm)	VÝŠKA (mm)
TA-FM 145	145	90	38	94
TA-FM 175	175	95	40	99
TA-FM 205	205	100	42	104
TA-FM 235	235	105	44	109
TA-FM 270	270	110	47	115
TA-FM 305	305	115	49	120
TA-FM 350	350	120	51	125
TA-FM 395	395	125	53	130
TA-FM 445	445	130	55	135
TA-FM 495	495	135	57	141
TA-FM 555	555	140	59	146
TA-FM 615	615	145	61	151
TA-FM 680	680	150	63	156

VYSOKÝ PROFIL

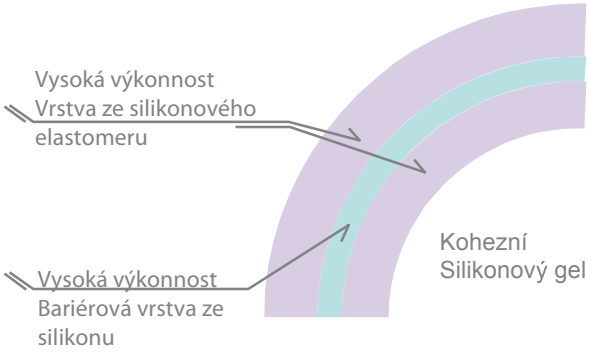
MODEL	OBJEM (cc)	ŠÍŘKA (mm)	PROJEKCE (mm)	VÝŠKA (mm)
TA-FH 180	180	90	46	94
TA-FH 215	215	95	48	99
TA-FH 250	250	100	51	104
TA-FH 290	290	105	53	109
TA-FH 330	330	110	56	115
TA-FH 380	380	115	58	120
TA-FH 430	430	120	60	125
TA-FH 485	485	125	62	130
TA-FH 545	545	130	65	135
TA-FH 610	610	135	67	141
TA-FH 680	680	140	69	146
TA-FH 755	755	145	71	151

Struktura pouzdra UNIGEL ™



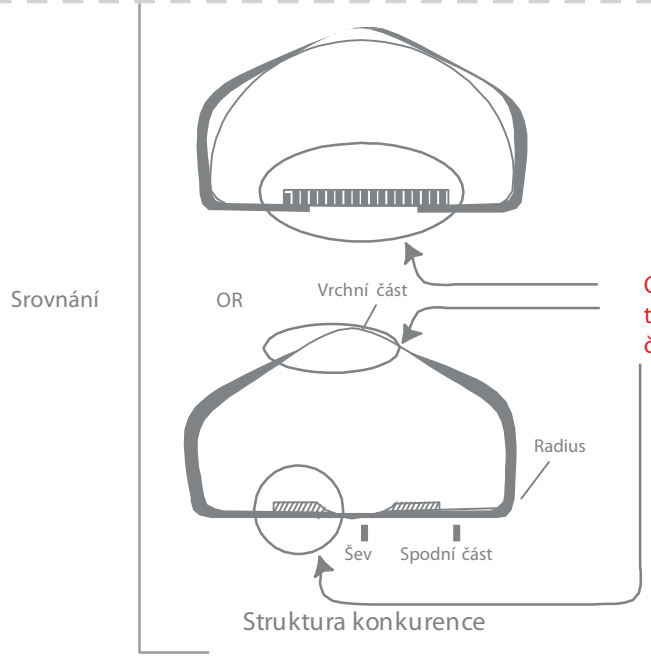
Bezpečnost a efektivita

- Maximalizování bezpečnosti i efektivity
- Rovnoměrná tloušťka pouzdra
- Ultratenké, ohebné a odolné
- pouzdro a struktura švu
- Na dotek přirozený celkový povrch implantátu



Vícevrstevné pouzdro

- Vícevrstevná struktura pouzdra
- Bariérová vrstva zabraňující úniku gelu
- Odolná a silná struktura pouzdra a švu
- Textura je vylepšena, ke snížení rizika kapsulární kontraktury.

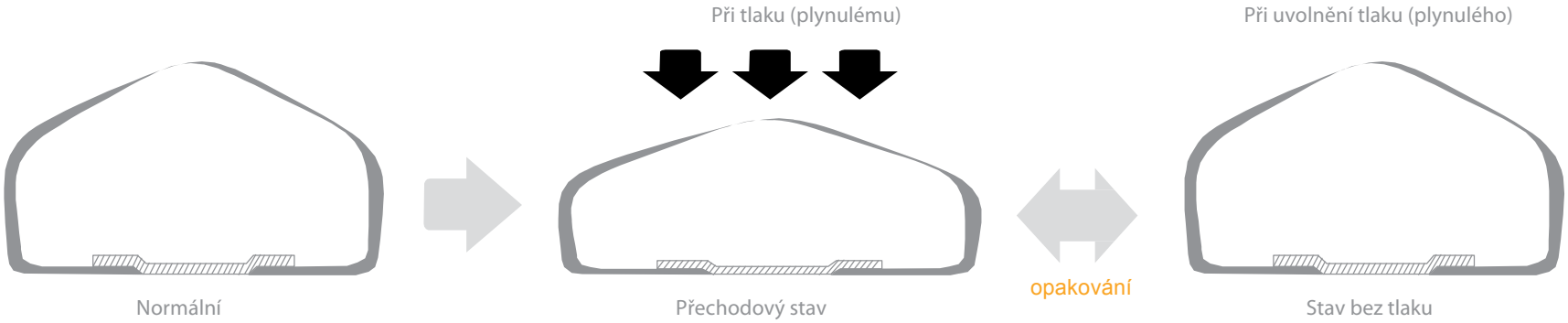


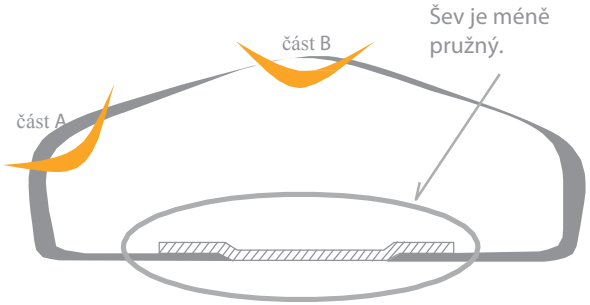
Obecně jsou vrchní část a radius pouzdra příliš tenké. Okolí švu je v porovnání s vrchní/spodní částí silné a neohebné.

Položka	Pružná síla	Elongace	Komprese Odolnost vůči ruptuře
UNIGEL ™	6.369 MPa	765%	7,420 N
Společnost "A" (celosvětově dobře známý)	6.6 MPa	514%	2,010 N

(Testováno v souladu s ISO 14607)

Kinetika existujících prsních implantátů





Výsledek cyklické únavy materiálu

- Vrchní část pouzdra (včetně prostoru mezi částmi A a B) je pružnější než spodní část pouzdra a švu vzhledem k odlišné tloušťce a struktuře švu.
- Pokud se implantát vlivem tlaku napíná, vrchní část pouzdra je mnohem tenčí a pružnější než spodní.
- Proto je vrchní část pouzdra (především část A) mnohem náchylnější k únavě materiálu (vlivem stlačování). Ve skutečnosti většina ruptur prsního implantátu vzniká v okolí části A.

SEWOON MEDICAL CO., LTD.

http://www.sewoonmedical.co.kr / http://www.sewoonmedical.kr

CENTRÁLA
60 Dorim-gil, Ipjang-myeon, Seobuk-gu, Cheonan-si, Chungcheongnam-do, Korea
Telefon: +82-41-584-2903~6 Fax: +82-41-584-2907

POBOČKA:
SEWOON B/D, 46 Wangsan-ro, Dongeaemun-gu, Seoul, Korea
Telefon: +82-2-922-6555 Fax: +82-2-922-5558
Kontakto: lucky@sewoonmedical.co.kr

SWM-CAT02(Rev.1)

VÝHRADNÍ ZASTOUPENÍ:

ALMEDA

Sluneční nám.11, 158 00 Praha 5
Tel: 257 222 278, 710, 711
Fax: 257 222 712
email: almeda@almeda-prague.cz
www.almeda-prague.cz