

Safil®

Szwy wchłanialne

Opis

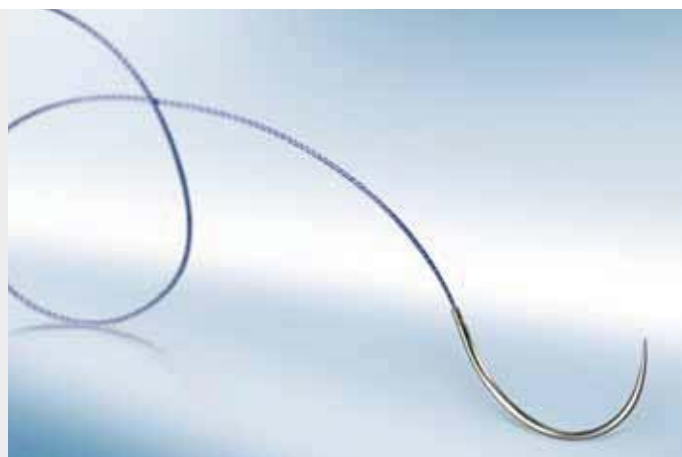
Safil® jest syntetycznym, plecionym, powlekanym szwem o średnim okresie podtrzymywania tkanki, wykonanym z kwasu poliglikolowego. Idealny szew do zamykania tkanek miękkich, zapewniający właściwe podtrzymywanie tkankowe.

Właściwości:

- 60-70% początkowej siły podtrzymywania tkankowego po 14 dniach od zaimplantowania
- 24-42% początkowej siły podtrzymywania tkankowego po 21 dniach od zaimplantowania
- 25-19% początkowej siły podtrzymywania tkankowego po 28 dniach od zaimplantowania
- Całkowita absorpcja masy szwu około 60-90 dni

Wskazania:

- Chirurgia żołądkowo- jelitowa
- Chirurgia ogólna
- Ginekologia/ położnictwo
- Okulistyka
- Chirurgia urazowa i ortopedia
- Urologia
- Szycie skóry (tkanka podskórna, szew śródskórny)
- Neurochirurgia
- Podwiązki



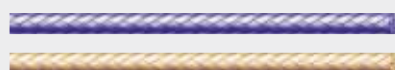
Cechy i korzyści:

- Wysoka odporność na rozciąganie
- Właściwości zapewniające bezpieczeństwo węzła
- Gładka powierzchnia szwu ułatwia szycie i eliminuje efekt cięcia tkanek
- Giętkość i poręczność- komfort pracy

Safil®

Charakterystyka produktu:

Struktura Pleciona, Monofilament (USP 9/0- 10/0)



Kolor Fioletowy lub Bezbarwny

Skład chemiczny Kwas poliglikolowy

Powleczenie Poliglikonat









Materiał Syntetyczny

Rozmiary USP 2 - 8/0 Pleciona
USP 9/0 - 10/0 Monofilament








Zdolność podtrzymywania tkankowego 50%- 18 dni po zaimplantowaniu

Absorpcja Około 60-90 dni (proces hydrolizy)








Sterylizacja Tlenek etylenu










kął	Igła		Szew	Grubość szwu USP; metryczna								
	długość mm	średnica mikrony		długość cm	10/0	9/0	8/0	7/0	6/0	5/0	4/0	3/0
			kolor	0,2	0,3	0,4	0,5	0,7	1	1,5	2	
3/8 koła igła okrągła mikro												
135°	DRm 5 	5,0 mm 100μ	15 fioletowy	G1048140*								
135°	DRm 6 	6,4 mm 140μ	20 fioletowy			G1048145						
1/2 koła igła mikrolancetowata												
160°	2xHLm 6 	5,6 mm 150μ	30 fioletowy	G1048716*		G1048715						
175°	2xHLm 6s 	6,0 mm 200μ	30 fioletowy		G1048692*							
3/8 koła igła mikrolancetowata												
140°	DLM 6 	6,1 mm 150μ	8 15 fioletowy	G1048610*	G1048611*							
140°	2xDLM 6 	6,1 mm 150μ	30 fioletowy	G1048700*		G1048702						
137°	DLM 6s 	6,6 mm 200μ	30 fioletowy			G1048620	G1048621					
137°	2xDLM 6s 	6,6 mm 200μ	30 45 fioletowy		G1048714*	G1048710		G1048711				











* Monofilament











Igła			Szew	Grubość szwu USP; metryczna								
kąt	długość mm	średnica mikrony		długość cm	10/0	9/0	8/0	7/0	6/0	5/0	4/0	3/0
				kolor	0,2	0,3	0,4	0,5	0,7	1	1,5	2
1/2 koła igła lancetowata z zakończeniem Micro- point												
	2xHLM 8											
175°		330μ	45	fioletowy					G1048966			
1/4 koła igła lancetowata z zakończeniem Micro- point												
	2xVLM 6		30						G1048616			
90°		240μ	45	fioletowy					G1048737			
	VLM 8		45						G1048778			
90°		330μ	45	fioletowy								
	2xVLM 8		45						G1048734	G1048735		
90°		330μ	45	fioletowy								
	2xVLM 8		45						G1049734	G1049735		
90°		430μ	45	bezbarwny								
	2xVLM 8		45								G1048736	
90°		430μ	45	fioletowy								
	VLM 10		45						G1048509			
90°		330μ	45	fioletowy								









Igła długość mm	Szew długość cm kolor	Grubość szwu USP; metryczna							
		6/0 0,7	5/0 1	4/0 1,5	3/0 2	2/0 3	0 3,5	1 4	2 5
1/2 koła igła okrągła									
	70 fioletowy	C1048002	C1048003						
	45 70 fioletowy	C1048449 C1048006	C1048450 C1048007	C1048451 C1048008					
	70 bezbarwny		C1049007						
	70 fioletowy					C1048110	C1048111		
	4x45 8x45 fioletowy odczepiana			C1048719 M1078191					
	70 fioletowy	C1048011	C1048012	C1048013	C1048014	C1048015			
	70 bezbarwny		C1049012	C1049013	C1049014	C1049015			
	4x45 8x45 4x70 fioletowy odczepiana			C1078713 M1078185 C1078613	C1078714 M1078187 C1078614				
	4x45 8x45 bezbarwny odczepiana			C1049713 M1049020					
	70 90 fioletowy		C1048869		C1048904				
		8x45 fioletowy odczepiana				M1048238			
	70 fioletowy			C1048113	C1048114	C1048115		C1048118	










Igła długość mm	Szew długość cm kolor	Grubość szwu USP; metryczna							
		6/0 0,7	5/0 1	4/0 1,5	3/0 2	2/0 3	0 3,5	1 4	2 5
1/2 koła igła okrągła									
	70 fioletowy			C1048765	C1048766				
	20 70 90 120 fioletowy		C1048028	C1048029	C1048030 C1048877 C1048078	C1048069 C1048004 C1048031	C1048032		
	70 bezbarwny			C1049029	C1049030				
	90 fioletowy				C1048874	C1048875			
	4x45 8x45 4x70 8x70 odczepiana fioletowy			C1078729 M1078177 C1078629 M1078248	C1078730 M1078178 C1078630 M1078249	C1078731 M1078180 B1078631 M1078250			
	8x45 odczepiana fioletowy			M1048273	M1048308				
	70 fioletowy					C1048036	C1048037	C1048038	












Igła długość mm	Szew długość cm kolor	Grubość szwu USP; metryczna								
		6/0 0,7	5/0 1	4/0 1,5	3/0 2	2/0 3	0 3,5	1 4	2 5	
1/2 koła igła okrągła										
	20					C1048079	C1048018			
	70		C1048039	C1048040	C1048041	C1048042	C1048043	C1048044		
	90			C1048540	C1048541	C1048542	C1048543	C1048544	C1048545	
	120					C1048088	C1048067			
	fioletowy									
	70			C1049040	C1049041	C1049042				
	bezbarny									
	70						C1049090	C1049091		
	bezbarny									
	4x45			C1078740	C1078741	C1078742				
	8x45			M1078170	M1078171	M1078172				
	4x70			C1078640	C1078641	C1078642				
	8x70			M1078237	M1078239	M1078241				
	odczepiana fioletowy									
	4x45					C1049741				
	odczepiana bezbarny									
	70							C1048907		
	90					C1048901	C1048902			
	fioletowy									
	8x45					M1048519				
	8x70					M1048539				
	odczepiana fioletowy									
	45						C1048019			
	70					C1048089	C1048090	C1048091	C1048092	C1048093
	90					C1048589	C1048590	C1048591	C1048592	C1048613
	fioletowy									
	4x45						C1078790	B1078791	B1078792	B1078793
	8x45						M1078164	M1078165		
	4x70							B1078691	B1078692	B1078693
	odczepiana fioletowy									




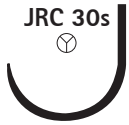
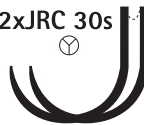







Igła długość mm	Szew długość cm kolor	Grubość szwu USP; metryczna							
		5/0 1	4/0 1,5	3/0 2	2/0 3	0 3,5	1 4	2 5	3 6
1/2 koła igła okrągła									
	70					C1048791	C1048100		
	90 fioletowy						C1048580		
	4x45				C1078810				
	8x45 odczepiana fioletowy				M1078160				
	70		C1048035	C1048046	C1048047	C1048048	C1048049	C1048045	
	90 fioletowy			C1048446	C1048447	C1048448			
	70					C1049048			
	bezbarwny								
	4x45					B1078762			
	8x45				M1078155				
	4x70				B1078661	B1078662			
	8x70 odczepiana fioletowy				M1078229				
	70				C1078330	C1048548	C1048549		
fioletowy									
	70						C1048559		
	90 fioletowy						C1048646		
	70			C1048050	C1048051	C1048052	C1048053	C1048054	
	90 fioletowy			C1048550	C1048551	C1048552	C1048553		
	4x45			C1078769	C1078770				
	8x45			M1078145	M1078146				
	4x70			C1078669	B1078670				
	8x70 odczepiana fioletowy			M1078218					
	90						C1048809		
fioletowy									









Igła długość mm	Szew długość cm kolor	Grubość szwu USP; metryczna							
		5/0 1	4/0 1,5	3/0 2	2/0 3	0 3,5	1 4	2 5	3 6
1/2 koła igła okrągła									
	70			C1048094	C1048095	C1048096	C1048097	C1048098	
	90			C1048955	C1048595	C1048956	C1048597	C1048598	
	fioletowy								
	70			C1049099	C1049095	C1049096	C1049097	C1049098	
	90			C1049594	C1049595	C1049596	C1049597		
	bezbarny								
	4x45			C1078794	C1078795	B1078796	B1078797	B1078798	
	8x45			M1078135	M1078136	M1078137	M1078139		
	4x70				B1078695	C1078696	B1078697	B1078698	
	8x70				M1078212		M1078214		
	fioletowy								
	4x45			C1049794	C1049795	B1049796	B1049797		
	8x45			M1049130	M1049131	M1049132			
	4x70					B1049696	B1049697		
	8x70					M1049504	M1049505		
	odczepiana bezbarny								
	70				C1048121	C1048122	C1048123	C1048324	
	90					C1048576	C1048577		
	fioletowy								
	4x45					B1078806	B1078807		
		odczepiana fioletowy							
	70						C1048457		
	100					B1048662	B1048668	B1048676	
	fioletowy								
	70			C1048059	C1048055	C1048056	C1048057	C1048058	
	90			C1048466	C1048467	C1048556	C1048557	C1048558	
	120						C1048555		
	fioletowy								
	90			C1049466	C1049467	C1049559	C1049557	C1049558	
		bezbarny							
	4x45					B1078766	B1078767	B1078768	
	8x45					M1078115	M1078116	M1078117	
	4x70						B1078667	B1078668	
	odczepiana fioletowy								









Igła długość mm	Szew długość cm kolor	Grubość szwu USP; metryczna								
		5/0 1	4/0 1,5	3/0 2	2/0 3	0 3,5	1 4	2 5	3 6	
1/2 koła igła okrągła										
 HR 40s petla	150 fioletowy							C1048355	B1048350	
 HR 43	70 90 fioletowy							C1048946	C1048947 C1048847	C1048948 C1048848
 HR 43 odczepiana	4x45 fioletowy								B1078781	B1078782
 HR 43s	70 fioletowy									C1048070
 HR 48	70 90 100 fioletowy			C1048099	C1048060 C1048560	C1048061 C1048561	C1048062 C1048562	C1048063 C1048563		
	90 bezbarny						C1049561	C1049562		
 HR 48 odczepiana	4x45 8x45 4x70 8x70 fioletowy						B1078786 M1078102	B1078787 M1078103	B1078788	B1078688 M1078204
	4x45 bezbarny						B1049786			
 HR 60	70 fioletowy				C1048064		C1048066	C1048068		
 HR 60 petla	150 fioletowy						B1048380			








Igła długość mm	Szew długość cm kolor	Grubość szwu USP; metryczna							
		5/0 1	4/0 1,5	3/0 2	2/0 3	0 3,5	1 4	2 5	3 6
1/2 koła igła okrągła									
 HR 65	70							B1048072	
	4x70							B1078655	B1078656
	5x70								B1078684
	90								B1048640
	150								B1048940
fioletowy									
 HR 65	150							B1048919	
	240								B1048930
fioletowy									
 HR 70	70							B1048183	
	fioletowy								
 HR 76	70				B1048074	B1048075	B1048076	B1048077	
	fioletowy								
	90			B1049578					
bezbarny									
1/2 koła igła okrągła przeciwzakłuciowa									
 HRB 26	8x45			M1049828					
	bezbarny								
 HRB 37s	90							C1049823	
	bezbarny								
 HRB 37s	8x45				M1049819	M1049820	M1049821		
	bezbarny								
 HRB 40s	8x45					M1078295	M1078296		
	fioletowy								
 HRB 48	8x45							M1078282	
	fioletowy								
	8x45					M1049770	M1049771		
bezbarny									










Igła długość mm	Szew długość cm kolor	Grubość szwu USP; metryczna							
		7/0 0,5	6/0 0,7	5/0 1	4/0 1,5	3/0 2	2/0 3	0 3,5	1 4
3/8 koła igła okrągła									
 DR 10	45 fioletowy	C1048101		C1048103					
 DR 12	45 70 fioletowy		C1048434	C1048134 C1048435					
 DR 18	70 fioletowy				C1048150	C1048151	C1048152		
 DR 22	70 fioletowy				C1048159	C1048160	C1048161		
 DR 26	70 fioletowy					C1048164	C1048165	C1048666	
 DR 32	70 fioletowy					C1048170	C1048171	C1048172	C1048173
5/8 koła igła okrągła									
 FR 26	70 90 fioletowy					C1048414	C1048415 C1048775	C1048416	C1048417
 2xFR 26	70 90 fioletowy				C1048813		C1048815 C1048820	C1048817 C1048828	
 FR 36	70 fioletowy					C1048424	C1048425	C1048426	C1048427
 2xFR 36	90 fioletowy							C1048861	
 FR 40	70 90 fioletowy							C1048490 C1048866	C1048491 C1048867










Igła długość mm	Szew długość cm kolor	Grubość szwu USP; metryczna							
		6/0 0,7	5/0 1	4/0 1,5	3/0 2	2/0 3	0 3,5	1 4	2 5
igła okrągła haczykowata typu „j”									
	70 fioletowy						C1048475		
	70 fioletowy							C1048408	
	70 fioletowy								C1048478
igła haczykowata typu „j” o zakończeniu krótkim tnącym									
	70 120 fioletowy						C1048477 C1048194	C1048476	
	45 60 fioletowy						C1048479 C1048482		
1/2 koła igła okrągła o zakończeniu trokarowym									
	70 fioletowy		C1048312	C1048313	C1048314	C1048315	C1048316	C1048317	
	70 fioletowy					C1048785			
	70 fioletowy			C1048329	C1048330	C1048331	C1048332	C1048333	
	70 bezbarny							C1049333	
	70 fioletowy				C1048341	C1048342	C1048343		
	70 fioletowy					C1048441	C1048554	C1048444	
	70 bezbarny							C1049444	












Igła długość mm	Szew długość cm kolor	Grubość szwu USP; metryczna								
		6/0 0,7	5/0 1	4/0 1,5	3/0 2	2/0 3	0 3,5	1 4	2 5	
1/2 koła igła okrągła o zakończeniu trokarowym										
	70 fioletowy				C1048373	C1048372	C1048371	C1048374		
	90 fioletowy							C1048375		
	70 90 fioletowy				C1048650	C1048651	C1048652	C1048653	C1048654	
	90 bezbarwny				C1049661	C1049662	C1049663	C1049664	C1049665	
	70 90 fioletowy					C1048395	C1048396	C1048397		
						C1048532	C1048533	C1048534	C1048535	
	70 bezbarwny									C1049398
	70 fioletowy					C1048023	C1048024	C1048525		
	70 90 bezbarwny					C1049400	C1049673			
	70 fioletowy							C1048484	C1048492	
	70 bezbarwny							C1049670		
	90 fioletowy						C1048997	C1048472		
	150 fioletowy pętla							C1048346	B1048347	










Igła długość mm	Szew długość cm kolor	Grubość szwu USP; metryczna							
		6/0 0,7	5/0 1	4/0 1,5	3/0 2	2/0 3	0 3,5	1 4	2 5
1/2 koła igła okrągła o zakończeniu trokarowym									
 HRT 43s ⊕	70 90 fioletowy								C1048474 C1048353 C1048473
 HRT 43s ⊕ pętla	150 fioletowy							B1048356 B1048357	
 HRT 48 ⊕	70 90 fioletowy					C1048400 C1048500	C1048401 C1048501	C1048402 C1048502	C1048403 C1048503
 HRT 48 ⊕ pętla	150 fioletowy							B1048370 B1048918	
 HRT 80 ⊕	90 fioletowy							G1048788	
3/8 koła igła odwrótnie tnąca									
 DS 9 ▼	45 fioletowy	C1048202							
 DS 12 ▼	45 70 fioletowy	C1048206	C1048207 C1048507	C1048208 C1048508					
	45 70 bezbarny	C1049330	C1049207 C1049331	C1049208					
 DS 16 ▼	45 70 fioletowy		C1048212	C1048213 C1048513	C1048214 C1048514				
	45 70 bezbarny		C1049212	C1049213 C1049303	C1049214				









Igła długość mm	Szew długość cm kolor	Grubość szwu USP; metryczna							
		6/0 0,7	5/0 1	4/0 1,5	3/0 2	2/0 3	0 3,5	1 4	2 5
3/8 koła igła odwrotnie tnąca									
 DS 19	45		C1048219	C1048220	C1048221				
	70 fioletowy		C1048419	C1048420	C1048421	C1048422			
	45		C1049219	C1049220	C1049221				
	70 bezbarny		C1049419	C1049420	C1049421				
 DS 24	70 fioletowy			C1048234	C1048235	C1048236	C1048237		
	45 70 bezbarny				C1049234	C1049235	C1049236		
 DS 24 <small>odczepiana</small>	4x45 8x45 fioletowy				C1078953 M1078192				
 DS 30	70 fioletowy				C1048246	C1048247	C1048248	C1048249	
	70 90 bezbarny				C1049246	C1049247	C1049248 C1049148		
 DS 35	70 fioletowy					C1048256	C1048257	C1048258	C1048259
 DS 48	70 bezbarny								C1049282
igła progresywnie zakrzywiona okrągła o zakończeniu krótkim tnącym									
 PRC 24	120 fioletowy					C1048807			





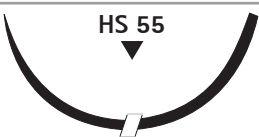
Igła długość mm	Szew długość cm kolor	Grubość szwu USP; metryczna							
		7/0 0,5	6/0 0,7	5/0 1	4/0 1,5	3/0 2	2/0 3	0 3,5	1 4
3/8 koła igła odwrótnie tnąca z zakończeniem Micro- point- plastyczna/ kosmetyczna									
2xDSMP 7 	45 bezbarny	C1049708	C1049709						
DSMP 11 	45 bezbarny		C1049607	C1049608					
DSMP 13 	45 bezbarny		C1049618	C1049619	C1049620				
DSMP 13f 	45 bezbarny		C1049617						
DSMP 16 	45 70 bezbarny			C1049525	C1049524				
				C1049325	C1049326	C1049327			
DSMP 19 	70 fioletowy				C1048823	C1048824			
	45 70 bezbarny			G1049628	C1049629	C1049630			
				C1049528	C1049529	C1049530			
DSMP 24 	70 fioletowy					C1048864	C1048865		
	45 70 bezbarny				C1049655	C1049656	C1049657		
					C1049555	C1049556	C1049554		
DSMP 39 	70 bezbarny					C1049659			
1/2 koła igła okrągła z zakończeniem Micro- point- plastyczna/ kosmetyczna									
HSMP 12 	45 bezbarny			G1049632					

Igła długość mm	Szew długość cm kolor	Grubość szwu USP; metryczna							
		7/0 0,5	6/0 0,7	5/0 1	4/0 1,5	3/0 2	2/0 3	0 3,5	1 4
Igła odwrotnie tnąca progresywnie zakrzywiona z zakończeniem Micro- point- plastyczna/ kosmetyczna									
 PSMP 16	45 bezbarny			C1049602					
igła prosta odwrotnie tnąca									
 2xGS 13	45 fioletowy				C1048920				
 GS 51	70 fioletowy						C1048272		
	70 bezbarny				C1049271				
 GS 60	70 fioletowy						C1048265	C1048266	
	45						C1049465		
	70 bezbarny				C1049280	C1049265	C1049267		
igła prosta okrągła									
 GR 19	20 fioletowy				C1048281	C1048284			
 GR 51	90 fioletowy						C1048185		
igła okrągła typu „narta”									
 SKR 19	20				C1048752				
	120 fioletowy				C1048755	C1048756	C1048757		
 SKR 26	20						C1048746	C1048749	
	120 fioletowy						C1048744	C1048751	C1048781
 SKR 26	40 pętla fioletowy						C1048745		

Igła długość mm	Szew długość cm kolor	Grubość szwu USP; metryczna							
		6/0 0,7	5/0 1	4/0 1,5	3/0 2	2/0 3	0 3,5	1 4	2 5
3/8 koła igła okrągła o zakończeniu trokarowym									
 DRT 18	70 fioletowy			C1048320	C1048321				
 DRT 22	70 fioletowy				C1048377				
 DRT 26	70 fioletowy					C1048383			
 DRT 32	70 fioletowy				C1048385	C1048386	C1048387	C1048309	
1/2 koła igła okrągła o zakończeniu tępym									
 HRN 35	70 90 fioletowy					C1048517 C1048617	C1048518	C1048619	
 HRN 35 <small>odczepiana</small>	4x45 bezbarny						B1049750		
 HRN 40	90 fioletowy						C1048636	C1048637	
 HRN 45	90 fioletowy							C1048647	C1048648
 HRN 50	90 fioletowy						C1048663	C1048664	
 HRN 50s	90 fioletowy							C1048228	C1048229
3/8 koła igła okrągła o zakończeniu tępym									
 DRN 64	90 fioletowy						B1048607		

Igła długość mm	Szew długość cm kolor	Grubość szwu USP; metryczna							
		6/0 0,7	5/0 1	4/0 1,5	3/0 2	2/0 3	0 3,5	1 4	2 5
1/2 koła igła odwrotnie tnąca									
HS 15 	45		C1048203	C1048204					
	70 fioletowy			C1048250					
HS 21 	45		C1049203	C1049204					
	bezbarwny								
HS 23 	45			C1048225	C1048226				
	70 fioletowy				C1048230	C1048430	C1048431	C1048432	
HS 23ss 	70				C1049430	C1049431	C1049432	C1049433	
	bezbarwny								
HS 23 	90								C1048844
	4x45 8x45 fioletowy				C1078836 M1078090				
HS 26 	70				C1048241	C1048242	C1048243		
	70 fioletowy								
HS 26s 	70					C1048290	C1048291	C1048292	
	70 fioletowy								
HS 26s 	70					C1049290			
	4x45 8x45 fioletowy				C1049894	C1049895 M1049176			
HS 26ss 	70								C1048084
	70 fioletowy								

Igła długość mm	Szew długość cm kolor	Grubość szwu USP; metryczna							
		6/0 0,7	5/0 1	4/0 1,5	3/0 2	2/0 3	0 3,5	1 4	2 5
1/2 koła igła odwrotnie tnąca									
 HS 30	70 fioletowy					C1048251	C1048252	C1048253	
	70 bezbarny					C1049450	C1049451		
 HS 37	90 fioletowy				C1048494	C1048495	C1048496	C1048497	C1048498
	90 bezbarny					C1049294	C1049295	C1049296	C1049297
 HS 37s	70 90 fioletowy					C1048294	C1048296	C1048297	C1048298
	70 bezbarny					C1048596	C1048582	C1048583	C1048599
 HS 37s/HR 37s	150 fioletowy					C1048278			
 HS 37ss	70 fioletowy					C1048085	C1048086	C1048087	
 HS 37ss <small>odczepiana</small>	3x45 fioletowy						B1078701		
 HS 40	90 fioletowy					C1048485	C1048486	C1048487	C1048488
 HS 40s	70 90 fioletowy					C1048267	C1048268	C1048269	
						C1048585	C1048586	C1048587	C1048588

Igła długość mm	Szew długość cm kolor	Grubość szwu USP; metryczna							
		6/0 0,7	5/0 1	4/0 1,5	3/0 2	2/0 3	0 3,5	1 4	2 5
1/2 koła igła odwrotnie tnąca									
 HS 40ss  odczepiana	3x45 fioletowy							B1078911	
	4x45 bezbarwny							B1049912	
 HS 48	70 90 fioletowy						C1048261 C1048461	C1048262 C1048462	C1048263 C1048463
	90 bezbarwny						C1049362	C1049363	C1049364
 HS 48f	90 fioletowy							C1048464	
 HS 55	70 fioletowy								C1048227

Podwiązki

	Szew długość cm kolor	Grubość szwu USP; metryczna							
		6/0 0,7	5/0 1	4/0 1,5	3/0 2	2/0 3	0 3,5	1 4	2 5
Nici przycięte									
	3x45 fioletowy		C1038623	C1038624	C1038625	C1038626	C1038627	C1038629	C1038630
	3x45 bezbardwy				C1039625	C1039626			
	6x45 fioletowy		C1038643	C1038644	C1038645	C1038646	B1038647	B1038649	C1038650
	6x45 bezbardwy				C1039645	C1039646			
	12x45 fioletowy			C1038664	C1038665	C1038666	B1038667	B1038669	B1038670
	12x45 bezbardwy				C1039665	C1039666	B1039667	B1039669	B1039670
	10x60 fioletowy		C1038180	C1038181	C1038182	C1038183	B1038567	C1038568	
	2x70 fioletowy			C1038404	C1038405	C1038406	C1038407	C1038409	C1038410
	5x70 fioletowy			C1038444	C1038445	C1038446	C1038447	B1038449	B1038450
	5x70 bezbardwy					C1039446	C1039447		
	1x140 fioletowy			C1038204	C1038205	C1038207	C1038208	C1038209	C1038210
	1x140 bezbardwy				C1039205	C1039207	C1039208		
	1x150 fioletowy						B1038707	B1038709	B1038708
Szpulki z podwiazkami									
	1x250 fioletowy				G1038715	G1038716	G1038717	G1038719	G1038720