

# Monosyn®

## Szwy wchłanialne

### Opis

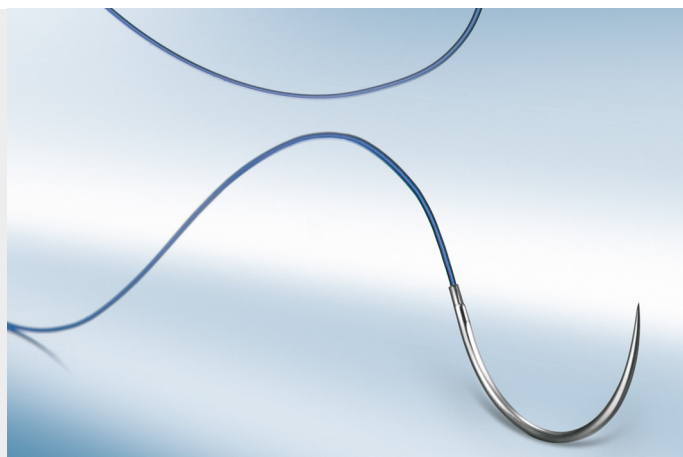
Monosyn® jest syntetycznym, monofilamentowym szwem o średnim okresie wchłaniania, wykonanym z glikonatu, dostępnym w kolorze bezbarwnym dla zamknięcia ran powierzchniowych oraz fioletowym dla pozostałych wskazań. Monosyn® gwarantuje doskonałe właściwości poręczności i pewność węzła, jest rekomendowany do zespołu tkanek miękkich.

### Właściwości:

- 50% początkowej wytrzymałości węzła na rozciąganie po 13 - 14 dniach od zaimplantowania
- Całkowita absorpcja masy szwu po 60 - 90 dniach

### Wskazania:

- Chirurgia żołądkowo - jelitowa
- Ginekologia i położnictwo
- Urologia
- Chirurgia plastyczna i rekonstrukcyjna
- Szycie skóry (szew śródskórny, tkanka podskórna)
- Podwiązki












### Cechy i korzyści:





- Wyższa początkowa wytrzymałość na rozciąganie
- Profil degradacji idealny dla tkanek miękkich
- Gładkość przejścia przez tkanki - ograniczenie traumatyzacji tkanki
- Doskonała giętkość i elastyczność szwu ułatwia manipulowanie szwem i wykonywanie węzłów podczas zabiegu












## Monosyn®









### Charakterystyka produktu:











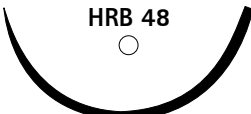
Struktura	Monofilament
Kolor	Fioletowy lub bezbarwny
Skład chemiczny	Glikonat (72% glikolid, 14% kaprolakton, 14% węglan trimetylenu)
Powleczenie	Niepowlekany
Materiał	Syntetyczny
Rozmiary	USP 7/0 - USP 2
Zdolność podtrzymywania tkankowego	50% 13 - 14 dni po zaimplantowaniu
Absorpcja	60 - 90 dni (proces hydrolizy)
Sterylizacja	Tlenek etylenu




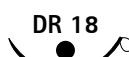
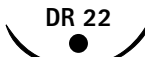



Igła długość mm	Szew długość cm kolor	Grubość szwu USP; metryczna							
		7/0 0,5	6/0 0,7	5/0 1	4/0 1,5	3/0 2	2/0 3	0 3,5	1 4
1/2 koła igła okrągła									
 HR 13	70 fioletowy		C0022007	C2022008	C0022009				
 HR 13b	70 fioletowy		C0022301						
 HR 17	70 fioletowy		C0022002	C2022003	C2022004	C2022005			
	70 bezbarny			C0023003	C0023004	C0023005	C0023006		
 HR 17 odczepiana	8x45 fioletowy				M0022938	M0022939			
 2xHR 17	70 fioletowy			C0022803	C0022804	C0022805			
 HR 17b	70 fioletowy			C0022616	C0022688	C0022689			
 2xHR 17b	70 fioletowy				C0022626				
 HR 22	30 45 70 120 fioletowy		C0022412	C2022413 C0022013	C2022014	C0022017 C0022415 C2022015 C0022519	C0022018 C2022016 C0022520		
	70 bezbarny				C0023014	C0023015	C0023016		
 HR 22 odczepiana	4x45 4x70 8x45 fioletowy				C0022510 C0022061 M0022695	C0022511 M0022696	C0022512		






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
1/2 koła igła okrągła									
	70				C0022814	C0022815			
	90 fioletowy				C0022914	C0022915			
	70 fioletowy				C2022659	C2022660	C0022661		
 odczepiana	8x45 fioletowy				M0022627				
	70				C0022632	C0022639			
	90 fioletowy				C0022638				

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									
	30					C0022023			
	70			C2022024	C2022025	C2022026	C2022027	C0022028	
	90		C0022423	C2022422	C2022425	C2022426	4/10		
	fioletowy								
	70				C0023025	C0023026			
	bezbarnwy								
	4x45				C0022522	C0022523			
	8x45			M0022260	M0022261				
odczepiana	fioletowy								
	70			C0022823	C0022835	C0022836			
	90			C0022824	C2022825	C0022826			
	fioletowy								
	90					C0022218			
	fioletowy								
	70			C0022643	4/6 C2022357	C0022358			
	fioletowy								
	70				C0022649	C0022654			
	90				C0022650				
	fioletowy								
	8x45				M0022645				
	8x70				M0022646				
odczepiana	fioletowy								
	70			C0022084	C0022085	C2022086	C0022087	C0022088	C0022089
	90				C0022485	C0022486	C0022487	C0022488	
	fioletowy								
	70			C0022034	C2022035	C2022036	C2022037	C0022038	
	fioletowy								
	70				C0022435	C0022436			
	90				C0022535	C0022536			
	fioletowy								








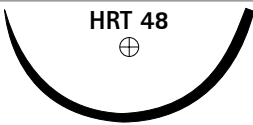



Igła długość mm	Szew długość cm kolor	Grubość szwu USP; metryczna							
		6/0 0,7	5/0 1	4/0 1,5	3/0 2	2/0 3	0 3,5	1 4	2 5
1/2 koła igła okrągła									
	70 90 fioletowy			C0022044	C2022045 C2022445	C2022046 C2022446	C2022047 C2022447	C2022048 C0022448	C0022049
 odczepiana	4x45 fioletowy					C0022542	B0022543		
	90 fioletowy					C2022456	C2022457	C2022458	
	90 bezbarwny				C0023930	C0023456	C0023081		
	70 90 fioletowy					C0022066 C0022466	C2022067 C2022467	C2022068 C2022468 4/12	C0022069 B0022469
	 odczepiana	4x45 fioletowy					B0022548		
	90 120 140 fioletowy					C2022076	C2022077	C2022078 B0022578 B0022290	B0022079 4/11
	120 bezbarwny							B0023478	
		90 bezbarwny							B0022490
	90 150 fioletowy							B0022493	B0022494










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
1/2 koła igła okrągła o zakończeniu krótkim tnącym									
 HRC 26 	70 fioletowy					C2022305	C2022306		
 HRC 37s 	90 fioletowy						C2022516		
3/8 koła igła okrągła o zakończeniu krótkim tnącym									
 DRC 10	70 fioletowy		C0022382						
 DRC 12	70 fioletowy		C0022392	C0022403					
 2xDRC 12	70 fioletowy		C0022832	C0022845					
 DRC 22 	70 fioletowy				C2022354	C2022355			
1/2 koła igła okrągła przeciwzakłuciowa									
 HRB 37s	8x45 fioletowy					M0022287	M0022890	M0022891	
 HRB 48	8x45 fioletowy						M0022880	M0022881	









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									
<div>2xDR 8</div> <div></div> <div>odczepiana</div>	45 fioletowy		C0022582						
<div>DR 12</div> <div></div> <div>odczepiana</div>	70 fioletowy	C0022095	C0022096						
<div>DR 18</div> <div></div>	70 fioletowy		C0022093	C2022094					
<div>DR 18</div> <div></div>	30 fioletowy				C0022783				
<div>DR 22</div> <div></div>	70 fioletowy			C0022110	C2022100				
<div>DR 26</div> <div></div> <div>pętla</div>	70 120 fioletowy				C0022117 C0022121	C2022118			
<div>DR 32</div> <div></div>	70 fioletowy			C0022111	C0022101	C0022106	C0022125	C0022126	
3/8 koła igła okrągła o zakończeniu tępym									
<div>DRN 64</div> <div></div>	90 fioletowy							B0022400	







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
5/8 koła igła okrągła									
	70 fioletowy			C0022618	C0022619	C2022620	C2022621		
	70 bezbarny				C0023622	C0023620			
	70 fioletowy			C0022734	C0022735	C0022736			
	90 fioletowy				C0022727	C0022740			
	70 fioletowy					C0022636	C0022637		
	90 fioletowy				C0022729	C0022730	C0022731		
	70 fioletowy					C0022629	C0022630		











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 13	70 fioletowy	C0022310	C0022311						
 HRT 17	70 fioletowy	C0022322	C0022323	C0022324	C0022325	C0022326			
 2xHRT 22	90 fioletowy			C0022430	C0022431				
 HRT 26	70 90 fioletowy			C0022304			C0022307 C0022507	C0022308 C0022508	
 HRT 30	70 fioletowy				C0022335	C0022336	C0022337	C0022338	
 HRT 37	70 90 fioletowy					C0022316	C0022317 C0022517	C0022318 C0022518	
 HRT 40	90 fioletowy						C0022527	C0022528	
 HRT 48	90 fioletowy						C0022332	C0022333	
3/8 koła igła okrągła o zakończeniu trokarowym									
 DRT 18	70 fioletowy		C0022343	C0022344					
 DRT 26	70 fioletowy				C0022365	C2022366			
 DRT 32	70 fioletowy					C0022376	C0022377	C0022378	

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 18	70 bezbarwny		C0023263	C0023264					
 HS 23	70 bezbarwny			C0023224	C2023225	C0023226			
 HS 26	70 90 fioletowy				C2022236 C2022072	C2022237 C2022299			
	70 bezbarwny				C0023239	C2023240			
 HS 26s	70 90 fioletowy				C0022241	C2022242 C2022053	C2022243		
	70 bezbarwny							C0023230	
 HS 30	70 bezbarwny					C0023250	C0023251		
 HS 37	70 bezbarwny				C0023235	C2023236	C0023237	C0023238	
 HS 37s	70 90 fioletowy					C2022247	C2022248 C0022477	C2022249 C0022478	
 HS 40	90 fioletowy								B0022269
	90 bezbarwny						C0023247	C0023248	
 HS 48	90 bezbarwny						C0023259	C0023258	

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 12	45	C0022102	C0022103	C0022104					
	70	C0022109	C0022210						
	fioletowy								
	45	C0023102	C0023103						
 DS 16	70	C2023412	C2023413	C2023414					
	bezbarny								
	45		C2022419	C0022420	C0022421				
	70		C0022220						
 DS 19	fioletowy								
	45	C0023562	C0023563	C2023303					
	70		C2023423	C2023424	C2023425				
	bezbarny								
 DS 19	45		C0022503	C2022504	C0022505				
	70			C2022204	C2022205	C0022239			
	fioletowy								
	45		C0023503	C2023204	C2023205	C0023506			
 DS 24	70			C2023403	C2023404	C0023405	C0023406		
	bezbarny								
	70			C2022214	C2022215	4/9 C2022216	C2022217		
	fioletowy								
 DS 24	45			C0023114	C2023115	C0023116			
	70			C2023214	C2023215	C2023216	C0023181	C0023182	
	90				C0023210				
	bezbarny								
 DS 30	70					C2022231	C2022232		
	fioletowy								
	45					C0023201			
	70			C0023207	C0023435	C2023436	C0023437		
 DS 30	bezbarny								

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 prosta odwrotnie tnąca									
<div>GS 51</div> <div></div>	70 bezbarnwy			C0023279	C0023280	C0023281			
<div>GS 60</div> <div></div>	70 bezbarnwy			C0023284	C2023285	C0023286	4/8		
Igła prosta okrągła									
<div>GR 19</div> <div></div>	30 fioletowy			C0022410	C0022406				
<div>2xGR 65</div> <div></div>	70 fioletowy					C0022575			
Igła okrągła typu „narta"									
<div>SKR 19</div> <div></div>	120 fioletowy				C0022714				
<div>SKR 26</div> <div></div>	120 fioletowy				C0022717	C0022718			

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 odwrotnie tnąca z zakończeniem Micro-point - plastyczna / kosmetyczna									
 DSMP 11	45 fioletowy		C0022601	C0022602					
	45 bezbarny		C2023642	C2023643					
 DSMP 13	45 fioletowy		C0022432	C0022433	C0022434				
	45 bezbarny		C0023602	C2023603	C2023604	C0023605			
 DSMP 16	45 70 bezbarny		4/1	C2023613 C0023162	C2023614 C2023163 4/3				
	45 70 bezbarny			C2023623 4/2	C2023624 C2023627	C2023625 C2023628	4/7		
 DSMP 24	45 70 bezbarny				C2023634 C2023632	C2023633 C2023635	C0023637 C2023636		
						4/5			
3/8 koła igła mikrograwerowana z dwustronnie przyostrzonym zakończeniem Micro-point - Deraslide® - plastyczna / kosmetyczna									
 DGMP 11	45 bezbarny		C0023709	C0023705					
 DGMP 13	45 bezbarny		C0023710	C0023706	C0023702				
 DGMP 16	45 bezbarny			C0023707	C0023703				
 DGMP 19	45 70 bezbarny			C0023708	C2023704	C2023701			
	70 bezbarny					C2023717			