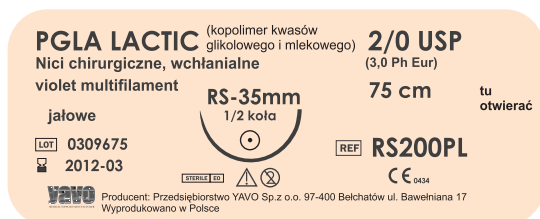


PGLA LACTIC



Materiał nici	Kopolimer kwasu glikolowego i mlekowego
Budowa nici	Wielowłókienkowe (plecione)
Powleczenie	Mieszanka kwasu glikolowego i mlekowego oraz stearynian wapnia
Podtrzymywanie tkankowe / wchłanianie	Okolo 75% po 14 dniach Okolo 50% po 21 dniach Okolo 25% po 28 dniach Całkowite wchłanianie szwu 54 – 70 dni
Wskazania	Szycie tkanek miękkich (tkanka podskórna, śluzówka) Chirurgia ogólna Chirurgia dziecięca Chirurgia plastyczna Urologia Ortopedia Ginekologia/położnictwo Chirurgia oka Zabiegi dentystyczne Zespoleńia nerwów obwodowych i naczyń krwionośnych
Właściwości	Jednolita struktura Mocne wiązanie węzłów Minimalna reakcja tkanek Wytrzymałość struktury
Sterylizacja	Tlenek etylenu
Charakterystyka	Niść syntetyczna Występuje w formie niebarwionej (beżowa) lub barwionej na kolor fioletowy
Rozmiar	USP: 8/0 - 2

PGLA LACTIC (kopolimer kwasów glikolowego i mlekowego)

nici chirurgiczne, wchłanialne od 54 do 70 dni plecione, powlekane
 surgical sutures, absorbable from 54 to 70 days, multifilament, coated



igła lancetowa (szpatuła) / lancet needle (spatula)

długość, krzywizna igły dł. nici
 length, needle curvature thread length

8/0 7/0 6/0 5/0 4/0 3/0 2/0 0 1 2

6 mm	3/8		45 cm	LZ01PL	LZ02PL								
6 mm	3/8		30 cm 45 cm	LZ27PL LZ03PL	LZ28PL LZ04PL	LZ05PL							
6,4mm	3/8		45 cm	LZ17PL	LZ18PL								
6,5mm	3/8		30 cm	LZ20PL	LZ16PL								
8 mm	3/8		45 cm			LZ25PL							
10 mm	3/8		45 cm			LZ13PL	LZ14PL	LZ15PL					
10,5mm	3/8		45 cm			LZ35PL							
11 mm	3/8		45 cm				LZ23PL						
11 mm	3/8	 bezbarwna / colorless	45 cm				LZ33PL						
7 mm	1/2		45 cm		LZ19PL								
8 mm	1/2		30 cm 45 cm	LZ22PL LZ09PL	LZ10PL	LZ11PL	LZ12PL						
8 mm	1/4		45 cm			LZ06PL	LZ07PL	LZ08PL					
8 mm	1/4	 bezbarwna / colorless	45 cm			LZ31PL	LZ26PL						
10 mm	1/4		45 cm				LZ24PL						

Katalog zawiera podstawowe rodzaje połączeń igły z nicią. Połączenia niestandardowe produkujemy na indywidualne zamówienia.
 Catalogue contains the basic kinds of the connections of the needle with the thread. We can create non - standards connections acc. to individual orders.

PGLA LACTIC (kopolimer kwasów glikolowego i mlekowego)

nici chirurgiczne, wchłanialne od 54 do 70 dni plecione, powlekane
surgical sutures, absorbable from 54 to 70 days, multifilament, coated



igła z okrągłym ostrzem (kłująca) / taper point needle

długość, krzywizna igły dł. nici
length, needle curvature thread length

8/0 7/0 6/0 5/0 4/0 3/0 2/0 0 1 2

6 mm	3/8		13 cm	RS281PL										
6,4mm	3/8		13 cm	RS318PL										
8 mm	3/8		45 cm	RS01PL	RS02PL	RS03PL								
11 mm	3/8		75 cm			RS04PL	RS05PL							
13 mm	3/8		45 cm 75 cm			RS09PL RS06PL	RS10PL RS07PL	RS11PL RS08PL						
16 mm	3/8		45 cm 75 cm			RS329PL	RS213PL RS219PL	RS18PL RS167PL						
17 mm	3/8		75 cm				RS322PL	RS199PL						
22 mm	3/8		75 cm					RS321PL	RS166PL	RS159PL				
24 mm	3/8		75 cm							RS312PL				
26 mm	3/8		75 cm							RS49PL				
26 mm	3/8	 bezbarwna / colorless	75 cm							RS224PL				
31 mm cienka / thin	3/8		75 cm							RS196PL				
32 mm	3/8		75 cm						RS215PL		RS286PL			
60 mm tępa / blunt	3/8		75 cm										RS209PL	
63 mm tępa / blunt	3/8		75 cm								RS210PL	RS313PL		
12 mm	1/2		45 cm			RS298PL	RS299PL	RS279PL						
13 mm	1/2		45 cm 75 cm			RS15PL RS12PL	RS16PL RS13PL	RS17PL RS14PL						
13 mm	1/2	 bezbarwna / colorless	45 cm			RS328PL	RS330PL							
16 mm	1/2		45 cm 75 cm				RS21PL RS19PL	RS22PL RS20PL	RS153PL	RS174PL				

Katalog zawiera podstawowe rodzaje połączeń igły z nicią. Połączenia niestandardowe produkujemy na indywidualne zamówienia.
Catalogue contains the basic kinds of the connections of the needle with the thread. We can create non - standards connections acc. to individual orders.

PGLA LACTIC (kopolimer kwasów glikolowego i mlekowego)

nici chirurgiczne, wchłanialne od 54 do 70 dni plecione, powlekane
 surgical sutures, absorbable from 54 to 70 days, multifilament, coated



















igła z okrągłym ostrzem (kłująca) / taper point needle

długość, krzywizna igły
 length, needle curvature

dł. nici
 thread length

8/0 7/0 6/0 5/0 4/0 3/0 2/0 0 1 2

16 mm	1/2		75 cm bezbarwna / colorless				RS274PL							
17 mm	1/2		75 cm 90 cm			RS173PL	RS162PL RS271PL	RS163PL	RS181PL RS289PL	RS203PL				
17 mm	1/2		75 cm bezbarwna / colorless					RS278PL						
18 mm	1/2		45 cm						RS194PL					
20 mm	1/2		45 cm 75 cm					RS27PL RS25PL	RS28PL RS26PL	RS272PL RS190PL				
20 mm	1/2		75 cm bezbarwna / colorless					RS275PL						
22 mm	1/2		45 cm 75 cm					RS245PL RS29PL	RS241PL RS30PL	RS235PL RS31PL	RS197PL			
22 mm cienka / thin	1/2		75 cm					RS193PL						
22 mm mocna / heavy	1/2		75 cm						RS294PL	RS284PL	RS285PL			
22 mm	1/2		90 cm						RS32PL	RS33PL	RS34PL			
25 mm	1/2		45 cm 75 cm					RS205PL		RS164PL	RS179PL	RS314PL		
26 mm cienka / thin	1/2		75 cm						RS155PL	RS156PL				
26 mm	1/2		45 cm 75 cm 90 cm					RS37PL	RS243PL RS38PL RS218PL	RS238PL RS39PL RS160PL	RS229PL RS40PL RS171PL	RS41PL	RS42PL	
26 mm	1/2		90 cm						RS43PL	RS44PL	RS45PL	RS46PL	RS47PL	RS48PL
26 mm mocna / heavy	1/2		75 cm						RS332PL	RS161PL	RS169PL			
26 mm	1/2		75 cm bezbarwna / colorless					RS331PL	RS276PL	RS277PL				

Katalog zawiera podstawowe rodzaje połączeń igły z nicią. Połączenia niestandardowe produkujemy na indywidualne zamówienia.
 Catalogue contains the basic kinds of the connections of the needle with the thread. We can create non - standards connections acc. to individual orders.

PGLA LACTIC (kopolimer kwasów glikolowego i mlekowego)

nici chirurgiczne, wchłanialne od 54 do 70 dni plecione, powlekane
surgical sutures, absorbable from 54 to 70 days, multifilament, coated



igła z okrągłym ostrzem (kłująca) / taper point needle

długość, krzywizna igły dł. nici
 length, needle curvature thread length

8/0 7/0 6/0 5/0 4/0 3/0 2/0 0 1 2

długość, krzywizna igły length, needle curvature		dł. nici thread length		8/0	7/0	6/0	5/0	4/0	3/0	2/0	0	1	2
27 mm	1/2		45 cm 75 cm								RS240PL RS236PL	RS248PL	RS232PL RS233PL
30 mm cienka / thin	1/2		75 cm						RS51PL	RS52PL	RS53PL	RS54PL	
30 mm	1/2		75 cm 90 cm						RS55PL	RS56PL RS269PL	RS57PL	RS58PL RS259PL	RS265PL RS320PL
30 mm mocna / heavy	1/2		75 cm						RS59PL	RS60PL	RS61PL	RS62PL	RS227PL
31 mm tępa / blunt	1/2		75 cm							RS310PL			
31 mm mocna / heavy	1/2		75 cm								RS273PL	RS303PL	
31 mm	1/2		75 cm						RS182PL	RS183PL	RS184PL	RS185PL	
32 mm	1/2		75 cm							RS295PL			
35 mm	1/2		75 cm 90 cm							RS67PL RS65PL	RS68PL RS66PL	RS214PL RS220PL	RS206PL
35 mm mocna / heavy	1/2		90 cm										RS200PL
35 mm mocna tępa / heavy blunt	1/2		90 cm								RS254PL	RS256PL	
36 mm cienka / thin	1/2		75 cm							RS296PL			
36 mm	1/2		75 cm						RS186PL	RS187PL	RS188PL	RS189PL	
37 mm	1/2		45 cm 75 cm 90 cm						RS71PL RS76PL	RS72PL RS77PL	RS228PL RS73PL RS78PL	RS230PL RS74PL RS79PL	RS75PL RS80PL

Katalog zawiera podstawowe rodzaje połączeń igły z nicią. Połączenia niestandardowe produkujemy na indywidualne zamówienia.
Catalogue contains the basic kinds of the connections of the needle with the thread. We can create non - standards connections acc. to individual orders.

PGLA LACTIC (kopolimer kwasów glikolowego i mlekowego)

nici chirurgiczne, wchłanialne od 54 do 70 dni plecione, powlekane
 surgical sutures, absorbable from 54 to 70 days, multifilament, coated







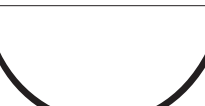





igła z okrągłym ostrzem (kłująca) / taper point needle

dlugość, krzywizna igły
 length, needle curvature

dl. nici
 thread length

8/0 7/0 6/0 5/0 4/0 3/0 2/0 0 1 2

37 mm mocna / heavy	$\frac{1}{2}$	 75 cm 90 cm								RS81PL	RS82PL	RS83PL RS337PL	RS84PL RS204PL	RS85PL RS338PL
37 mm cienka / thin	$\frac{1}{2}$	 75 cm									RS247PL			
37 mm tępa / blunt	$\frac{1}{2}$	 75 cm 90 cm									RS251PL	RS86PL	RS87PL	RS88PL
40 mm	$\frac{1}{2}$	 75 cm 90 cm								RS211PL RS287PL	RS93PL RS89PL	RS94PL RS90PL	RS95PL RS91PL	RS96PL RS92PL
40 mm mocna / heavy	$\frac{1}{2}$	 75 cm 90 cm									RS97PL	RS98PL RS217PL	RS99PL RS150PL	RS100PL RS290PL
40 mm tępa / blunt	$\frac{1}{2}$	 70 cm 75 cm 90 cm									RS101PL	RS311PL RS102PL	RS152PL RS264PL RS103PL	RS104PL
40 mm pętla / loop	$\frac{1}{2}$	 150 cm										RS105PL	RS106PL	
45 mm	$\frac{1}{2}$	 75 cm 90 cm									RS107PL RS111PL	RS108PL RS112PL	RS109PL RS113PL	RS110PL RS114PL
45 mm tępa / blunt	$\frac{1}{2}$	 90 cm												RS309PL
45 mm mocna tępa / heavy blunt	$\frac{1}{2}$	 90 cm												RS257PL
45 mm mocna / heavy	$\frac{1}{2}$	 75 cm										RS115PL	RS116PL	RS117PL

Katalog zawiera podstawowe rodzaje połączeń igły z nicią. Połączenia niestandardowe produkujemy na indywidualne zamówienia.
 Catalogue contains the basic kinds of the connections of the needle with the thread. We can create non - standards connections acc. to individual orders.

PGLA LACTIC (kopolimer kwasów glikolowego i mlekowego)








nici chirurgiczne, wchłanialne od 54 do 70 dni plecione, powlekane
 surgical sutures, absorbable from 54 to 70 days, multifilament, coated



igła z okrągłym ostrzem (kłująca) / taper point needle

długość, krzywizna igły dł. nici
 length, needle curvature thread length

8/0 7/0 6/0 5/0 4/0 3/0 2/0 0 1 2

długość, krzywizna igły length, needle curvature	dł. nici thread length	8/0	7/0	6/0	5/0	4/0	3/0	2/0	0	1	2
26 mm $5/8$ 	75 cm								RS306PL	RS305PL	
27 mm $5/8$ mocna / heavy 	75 cm										RS300PL
27 mm $5/8$ 	75 cm							RS280PL	RS50PL	RS172PL	RS165PL
36 mm $5/8$ 	75 cm								RS70PL	RS317PL	
37 mm $5/8$ 	75 cm								RS202PL	RS266PL	
37 mm $5/8$ mocna / heavy 	75 cm										RS297PL
40 mm $5/8$ 	75 cm									RS180PL	

notatki / notes

Katalog zawiera podstawowe rodzaje połączeń igły z nicią. Połączenia niestandardowe produkujemy na indywidualne zamówienia.
 Catalogue contains the basic kinds of the connections of the needle with the thread. We can create non - standards connections acc. to individual orders.

PGLA LACTIC (kopolimer kwasów glikolowego i mlekowego)

nici chirurgiczne, wchłanialne od 54 do 70 dni plecione, powlekane
 surgical sutures, absorbable from 54 to 70 days, multifilament, coated










igła z okrągłym ostrzem (kłująca) / taper point needle

długość, krzywizna igły
 length, needle curvature

dł. nici
 thread length

8/0 7/0 6/0 5/0 4/0 3/0 2/0 0 1 2

19 mm 	20 cm							RS23PL	RS24PL			
22 mm haczyk / hook 	75 cm							RS339PL	RS35PL			
23 mm narta / ski pętla / loop 	20 cm							RS36PL				
30 mm haczyk / hook 	75 cm									RS316PL	RS315PL	RS63PL
31 mm haczyk / hook 	75 cm											RS304PL
35 mm haczyk / hook 	75 cm									RS324PL	RS69PL	
35 mm haczyk / hook mocna / heavy 	75 cm									RS252PL	RS255PL	

notatki / notes

Katalog zawiera podstawowe rodzaje połączeń igły z nicią. Połączenia niestandardowe produkujemy na indywidualne zamówienia.
 Catalogue contains the basic kinds of the connections of the needle with the thread. We can create non - standards connections acc. to individual orders.

PGLA LACTIC (kopolimer kwasów glikolowego i mlekowego)

nici chirurgiczne, wchłaniające od 54 do 70 dni plecione, powlekane
 surgical sutures, absorbable from 54 to 70 days, multifilament, coated



igła okrągła z tnącym ostrzem / taper cut needle

długość, krzywizna igły

dł. nici

length, needle curvature

thread length

8/0

7/0

6/0

5/0

4/0

3/0

2/0

0

1

2

10 mm	3/8		45 cm			DS01PL	DS02PL										
12 mm	3/8		75 cm			DS03PL	DS117PL										
13 mm	3/8		45 cm				DS04PL	DS05PL									
16 mm	3/8		75 cm				DS06PL	DS07PL	DS08PL								
17 mm	3/8		75 cm					DS54PL	DS51PL								
19 mm	3/8		75 cm					DS100PL									
22 mm	3/8		75 cm					DS99PL		DS95PL							
24 mm	3/8		75 cm					DS13PL	DS14PL	DS15PL							
60 mm	3/8		90 cm														DS89PL
68 mm	3/8		90 cm														DS106PL
80 mm	3/8		75 cm													DS45PL	DS46PL
13 mm	1/2		75 cm					DS113PL									
17 mm	1/2		75 cm					DS114PL									
20 mm	1/2		75 cm						DS09PL	DS10PL	DS11PL						
20 mm mocna / heavy	1/2		75 cm								DS12PL						
22 mm	1/2		75 cm						DS112PL	DS105PL	DS52PL	DS125PL					
25 mm	1/2		75 cm														DS116PL

Katalog zawiera podstawowe rodzaje połączeń igły z nicią. Połączenia niestandardowe produkujemy na indywidualne zamówienia.
 Catalogue contains the basic kinds of the connections of the needle with the thread. We can create non - standards connections acc. to individual orders.

PGLA LACTIC (kopolimer kwasów glikolowego i mlekowego)

nici chirurgiczne, wchłanialne od 54 do 70 dni plecione, powlekane
 surgical sutures, absorbable from 54 to 70 days, multifilament, coated



igła okrągła z tnącym ostrzem / taper cut needle

długość, krzywizna igły dł. nici
 length, needle curvature thread length

8/0 7/0 6/0 5/0 4/0 3/0 2/0 0 1 2

26 mm	1/2		75 cm 90 cm						DS111PL	DS16PL	DS17PL	DS85PL	DS61PL DS47PL	
26 mm mocna / heavy	1/2		75 cm								DS101PL		DS115PL	
30 mm	1/2		75 cm								DS18PL	DS19PL	DS20PL	DS72PL
30 mm mocna / heavy	1/2		75 cm										DS88PL	
31 mm	1/2		75 cm								DS63PL	DS66PL	DS65PL	
35 mm	1/2		75 cm 90 cm							DS27PL DS22PL	DS28PL DS23PL	DS29PL DS24PL	DS30PL DS25PL	DS31PL DS26PL
35 mm mocna / heavy	1/2		75 cm										DS80PL	DS62PL
36 mm	1/2		75 cm 90 cm								DS87PL DS71PL	DS48PL	DS49PL DS70PL	DS50PL
36 mm mocna / heavy	1/2		75 cm 90 cm										DS110PL DS104PL	DS64PL
37 mm	1/2		75 cm 90 cm									DS60PL DS84PL	DS57PL	DS83PL DS102PL
37 mm mocna / heavy	1/2		90 cm									DS90PL	DS91PL	DS92PL
37 mm	1/2		75 cm							DS119PL				
			bezbarna / colorless											

Katalog zawiera podstawowe rodzaje połączeń igły z nicią. Połączenia niestandardowe produkujemy na indywidualne zamówienia.
 Catalogue contains the basic kinds of the connections of the needle with the thread. We can create non - standards connections acc. to individual orders.

PGLA LACTIC (kopolimer kwasów glikolowego i mlekowego)

nici chirurgiczne, wchłanialne od 54 do 70 dni plecione, powlekane
surgical sutures, absorbable from 54 to 70 days, multifilament, coated



igła odwrotnie tnąca / reverse cutting needle

długość, krzywizna igły
length, needle curvature

dł. nici
thread length

8/0 7/0 6/0 5/0 4/0 3/0 2/0 0 1 2

11 mm	3/8		45 cm		DKO82PL	DKO96PL								
11 mm	3/8		45 cm			DKO80PL								
kosmetyczna / cosmetic														
12 mm	3/8		45 cm			DKO03PL	DKO04PL	DKO05PL						
12 mm	3/8		45 cm				DKO102PL							
kosmetyczna / cosmetic														
13 mm	3/8		45 cm			DKO119PL	DKO81PL							
16 mm	3/8		45 cm 75 cm			DKO125PL	DKO06PL	DKO07PL	DKO08PL					
							DKO09PL	DKO10PL	DKO11PL					
16 mm	3/8		45 cm				DKO12PL	DKO13PL	DKO14PL					
kosmetyczna / cosmetic														
17 mm	3/8		75 cm				DKO100PL	DKO116PL						
bezbarwna / colorless														
19 mm	3/8		45 cm 75 cm				DKO18PL	DKO19PL	DKO20PL					
							DKO67PL	DKO21PL	DKO22PL					
19 mm	3/8		45 cm					DKO122PL						
bezbarwna / colorless														
19 mm	3/8		45 cm 75 cm				DKO15PL	DKO16PL	DKO17PL					
kosmetyczna / cosmetic								DKO83PL	DKO84PL					
24 mm	3/8		45 cm 75 cm					DKO85PL		DKO75PL				
								DKO26PL	DKO27PL	DKO28PL				
24 mm	3/8		75 cm					DKO106PL	DKO107PL					
kosmetyczna / cosmetic														
25 mm	3/8		45 cm							DKO103PL				
mocna / heavy														
26 mm	3/8		45 cm 75 cm						DKO31PL	DKO32PL				
kosmetyczna / cosmetic									DKO29PL	DKO30PL				
26 mm	3/8		45 cm 75 cm						DKO34PL					
									DKO33PL	DKO66PL				
26 mm	3/8		75 cm						DKO91PL	DKO101PL				
bezbarwna / colorless														
27 mm	3/8		75 cm								DKO74PL			
30 mm	3/8		75 cm						DKO63PL	DKO65PL	DKO68PL			

Katalog zawiera podstawowe rodzaje połączeń igły z nicią. Połączenia niestandardowe produkujemy na indywidualne zamówienia.
Catalogue contains the basic kinds of the connections of the needle with the thread. We can create non - standards connections acc. to individual orders.

PGLA LACTIC (kopolimer kwasów glikolowego i mlekowego)

nici chirurgiczne, wchłanialne od 54 do 70 dni plecione, powlekane
 surgical sutures, absorbable from 54 to 70 days, multifilament, coated



igła tnąca / cutting needle

długość, krzywizna igły dł. nici
 length, needle curvature thread length

				8/0	7/0	6/0	5/0	4/0	3/0	2/0	0	1	2
30 mm	3/8		75 cm						DK70PL	DK103PL	DK98PL		
35 mm	3/8		75 cm						DK49PL	DK50PL			
kosmetyczna / cosmetic													
35 mm	3/8		75 cm						DK51PL	DK52PL			DK77PL
36 mm	3/8		75 cm						DK78PL	DK101PL			
kosmetyczna / cosmetic													
36 mm	3/8		75 cm						DK104PL				
kosmetyczna / cosmetic			bezbarwna / colorless										
36 mm	3/8		75 cm						DK81PL	DK79PL			
47 mm	3/8		75 cm							DK82PL			
19 mm	1/2		75 cm					DK86PL					
22 mm	1/2		45 cm 75 cm						DK87PL				DK108PL
24 mm	1/2		75 cm					DK75PL					
kosmetyczna / cosmetic													
26 mm	1/2		75 cm								DK69PL		DK102PL
30 mm	1/2		75 cm									DK74PL	
35 mm	1/2		75 cm								DK80PL		
36 mm	1/2		90 cm									DK99PL	
37 mm	1/2		75 cm 90 cm						DK53PL	DK54PL DK88PL	DK55PL DK85PL	DK56PL	DK57PL
40 mm	1/2		75 cm 90 cm							DK58PL	DK59PL	DK60PL DK76PL	DK61PL DK66PL

Katalog zawiera podstawowe rodzaje połączeń igły z nicią. Połączenia niestandardowe produkujemy na indywidualne zamówienia.
 Catalogue contains the basic kinds of the connections of the needle with the thread. We can create non - standards connections acc. to individual orders.

PGLA LACTIC (kopolimer kwasów glikolowego i mlekowego)

nici chirurgiczne, wchłanialne od 54 do 70 dni plecione, powlekane
 surgical sutures, absorbable from 54 to 70 days, multifilament, coated

podwiązki / thread without needle

	dł. nici thread lenght									
	8/0	7/0	6/0	5/0	4/0	3/0	2/0	0	1	2
2 x 70 cm 2 x 75 cm						P45PL	P88PL P46PL	P66PL P47PL	P67PL P48PL	P89PL P75PL
3 x 45 cm 3 x 75 cm				P90PL	P50PL	P01PL P15PL	P02PL P16PL	P03PL P17PL	P04PL P18PL	P53PL P19PL
6 x 45 cm 6 x 75 cm					P49PL	P05PL P20PL	P06PL P21PL	P07PL P22PL	P08PL P23PL	P09PL P24PL
7 x 75 cm					P92PL	P51PL	P85PL	P91PL		
10 x 45 cm 10 x 50 cm					P65PL	P64PL P54PL	P63PL P55PL	P62PL	P61PL	
12 x 45 cm 12 x 75 cm					P44PL	P10PL	P11PL P52PL	P12PL	P13PL	P14PL
12 x 45 cm bezbarwna / colorless						P73PL				
50 cm 75 cm 100 cm						P25PL P60PL P70PL	P26PL P59PL P71PL	P27PL P82PL P72PL	P28PL P83PL	P84PL
120 cm					P81PL	P76PL	P77PL	P78PL	P79PL	P80PL
140 cm								P93PL	P94PL	P95PL
150 cm				P29PL	P30PL	P31PL	P32PL	P33PL	P34PL	P35PL
250 cm						P36PL	P37PL	P38PL	P39PL	P40PL

Katalog zawiera podstawowe rodzaje połączeń igły z nicią. Połączenia niestandardowe produkujemy na indywidualne zamówienia.
 Catalogue contains the basic kinds of the connections of the needle with the thread. We can create non - standards connections acc. to individual orders.