

Ø6 ÷ Ø7

Tytan, Titanium, Титан
3.5161.2xx

Tytan, Titanium, Титан
3.5161.2xx

Tytan, Titanium, Титан
3.5162.004

Tytan, Titanium, Титан
3.5162.004

Tytan, Titanium, Титан
3.5169.025-070

Tytan, Titanium, Титан
3.5170.025-070

Tytan, Titanium, Титан
3.5169.025-070

Tytan, Titanium, Титан
3.5169.025-070

Tytan, Titanium, Титан
3.5170.025-070

Tytan, Titanium, Титан
3.5170.025-070

Ø

L

Ø8 ÷ Ø12

Tytan, Titanium, Титан
3.5161.2xx

Tytan, Titanium, Титан
3.5161.2xx

Tytan, Titanium, Титан
3.5162.004

Tytan, Titanium, Титан
3.5162.004

Tytan, Titanium, Титан
3.5169.025-070

Tytan, Titanium, Титан
3.5170.025-070

Tytan, Titanium, Титан
3.5169.025-070

Tytan, Titanium, Титан
3.5169.025-070

Tytan, Titanium, Титан
3.5170.025-070

Ø

L

Gwintowane otwory blokujące
Threaded locking holes
Блокирующие отверстия с нарезкой резьбы

L [mm]	Ø	Tytan Titanium Титан
180	6	3.2956.180
200		3.2956.200
220		3.2956.220
240		3.2956.240
260		3.2956.260
280		3.2956.280
300	3.2956.300	
320	3.2956.320	
180	7	3.2957.180
200		3.2957.200
220		3.2957.220
240		3.2957.240
260		3.2957.260
280		3.2957.280
300	3.2957.300	
320	3.2957.320	

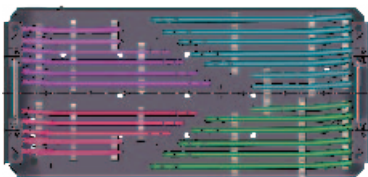
L [mm]	Ø	Tytan Titanium Титан
180	8	3.2958.180
200		3.2958.200
220		3.2958.220
240		3.2958.240
260		3.2958.260
280		3.2958.280
300	3.2958.300	
320	3.2958.320	
180	9	3.2959.180
200		3.2959.200
220		3.2959.220
240		3.2959.240
260		3.2959.260
280		3.2959.280
300	3.2959.300	
320	3.2959.320	

Tytan, Titanium, Титан
3.5173.020-050

Tytan, Titanium, Титан
3.5169.025-070

Tytan, Titanium, Титан
3.5170.025-070

Gwintowane otwory blokujące
Threaded locking holes
Блокирующие отверстия с нарезкой резьбы



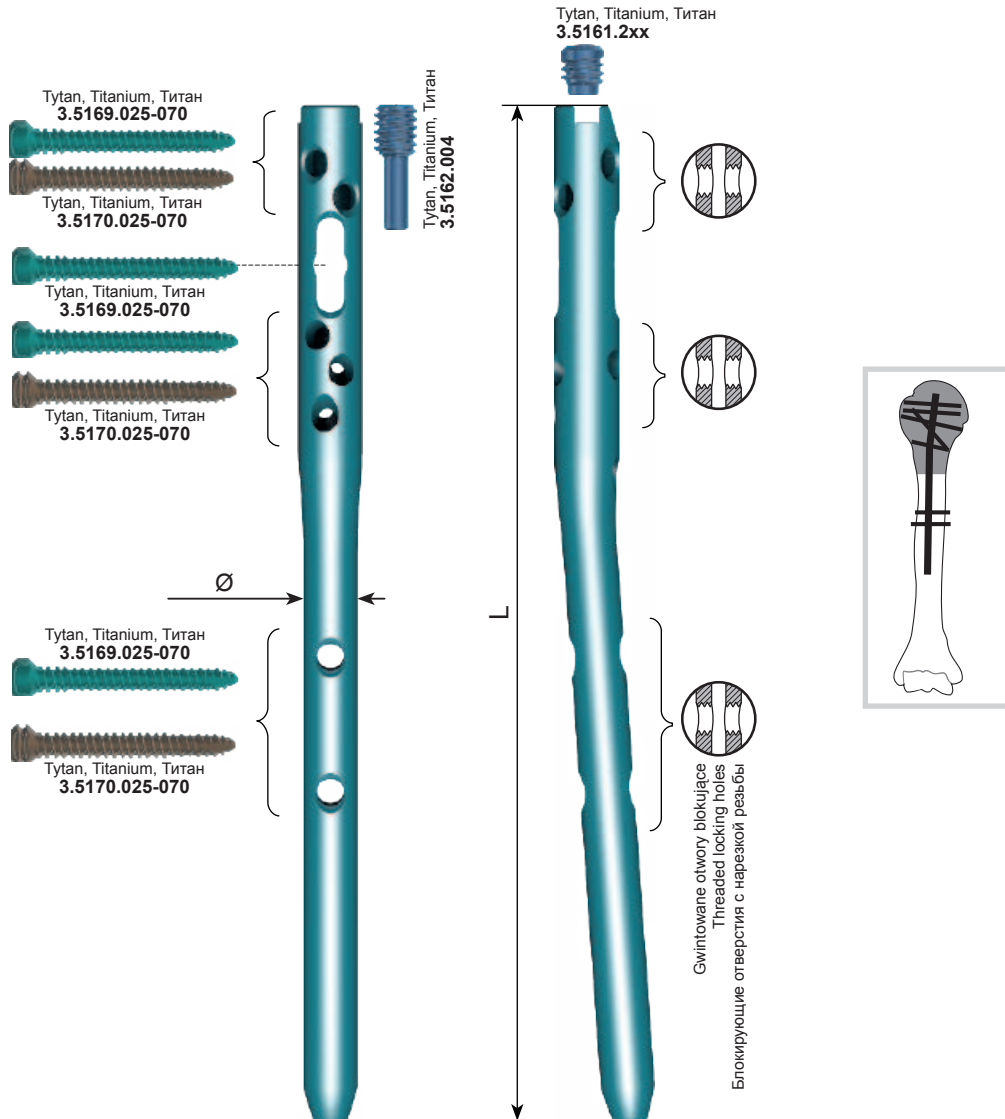
40.5751.000

Statyw na gwoździe ramienne (bez implantów)

Stand for intramedullary humeral nails (implants not included)

Подставка для интрамедуллярных стержней для плечевой кости (без имплантатов)

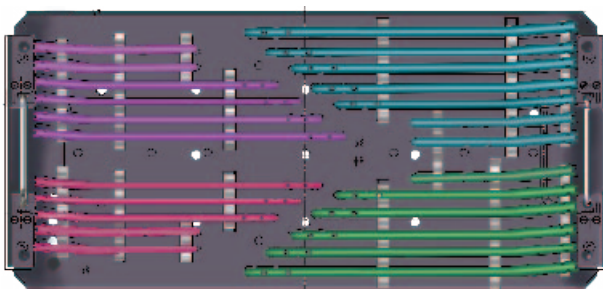
dostępne available доступные		Ø [mm]	Tytan, Titanium, Титан						
skok, pitch, шаг 1 mm		6+12	Ø6	Ø7	Ø8	Ø9	Ø10	Ø11	Ø12
L [mm]		180÷320	kolory, colours, цвета						



L [mm]	Ø	Tytan Titanium Титан
150	8	3.2978.150
	9	3.2979.150

dostępne available доступные	Ø [mm]
skok, pitch, шаг 1 mm	6÷10
L [mm]	150÷200
skok, pitch, шаг 5 mm	

Tytan, Titanium, Титан				
Ø6	Ø7	Ø8	Ø9	Ø10
kolory, colours, цвета				




40.5751.000

Statyw na gwoździe ramienne (bez implantów)

Stand for intramedullary humeral nails (implants not included)

Подставка для интрамедуллярных стержней для плечевой кости (без имплантатов)

Wkręt blokujący Ø3,0
Distal screw Ø3,0
Блокирующий винт Ø3,0




Nr katalogowy, Catalogue no., № по кат.	
L [mm]	Tytan Titanium Титан
20	3.5173.020
25	3.5173.025
30	3.5173.030
35	3.5173.035
40	3.5173.040
45	3.5173.045
50	3.5173.050

dostępne, available, доступные

L [mm]	16÷060
--------	--------

Wkręt blokujący Ø4,0
Distal screw Ø4,0
Блокирующий винт Ø4,0




Nr katalogowy, Catalogue no., № по кат.	
L [mm]	Tytan Titanium Титан
25	3.5169.025
30	3.5169.030
35	3.5169.035
40	3.5169.040
45	3.5169.045
50	3.5169.050
55	3.5169.055
60	3.5169.060
65	3.5169.065
70	3.5169.070

dostępne, available, доступные

L [mm]	16÷090
--------	--------

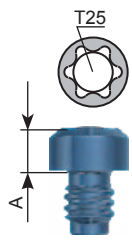
Wkręt blokujący Ø4,5
Distal screw Ø4,5
Блокирующий винт Ø4,5



Nr katalogowy, Catalogue no., № по кат.	
L [mm]	Tytan Titanium Титан
25	3.5170.025
30	3.5170.030
35	3.5170.035
40	3.5170.040
45	3.5170.045
50	3.5170.050
55	3.5170.055
60	3.5170.060
65	3.5170.065
70	3.5170.070

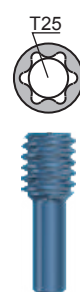
dostępne, available, доступные

L [mm]	16 ÷090
--------	---------



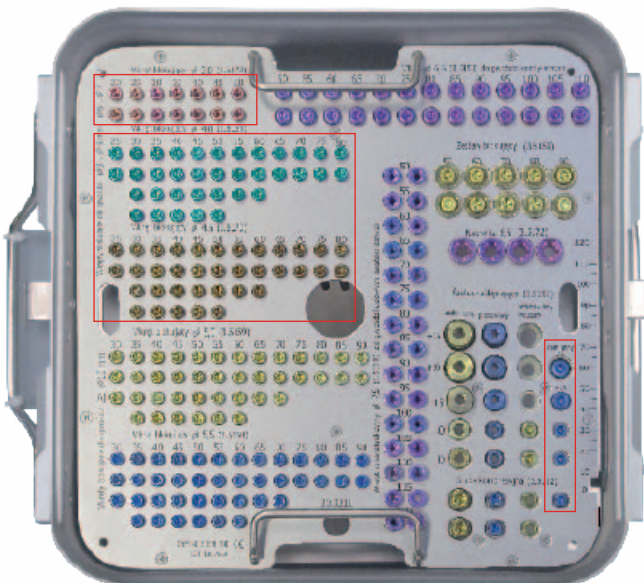
Śruba zaślepiająca ramienna
Humeral end cap
Винт слепой для плечевой кости

A [mm]	Tytan Titanium Титан
0	3.5161.200
+2,5	3.5161.202
+5,0	3.5161.205















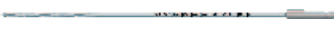





















Śruba kompresyjna ramienna
Humeral compression screw
Винт компрессионный для плечевой кости




Tytan Titanium Титан	3.5162.004
----------------------------	------------



40.5058.200
Statyw na elementy blokujące gwoździe CHARFIX2
(komplet z puszką bez implantów)
Stand for CHARFIX2 locking elements
(set with box without implants)
Подставка для блокирующих элементов для
стержней системы CHARFIX2 (комплект
с контейнером без имплантатов)

Lp. No. №		Nazwa Name Название	Szt. Pcs Шт.	Nr katalogowy Catalogue No. № по кат.
1		Ramię celownika Targeter arm Плечо целенаправителя	1	40.5881.000
2		Celownik bliższy Proximal targeter Целенаправитель проксимальный	1	40.5882.100
3		Celownik dalszy Distal targeter Целенаправитель дистальный	1	40.5883.100
4		Śruba łącząca M6x1spec. L-62 Connecting screw M6x1spec. L-62 Винт соединительный M6x1спец. L-62	1	40.5884.000
5		Śruba kompresyjna Compression screw Компрессионный винт	1	40.5887.000
6		Łącznik M6/M14 Connector M6/M14 Соединитель M6/M14	1	40.5888.000
7		Śrubokręt T 25 Screwdriver T25 Отвертка T25	1	40.5575.100
8		Trokar 6,5 Trocar 6.5 Троакап 6,5	1	40.5534.100
9		Ustawiak 9/4,0/3,0 Set block 9/4.0/3.0 Инструмент установочный 9/4,0/3,0	2	40.5890.100
10		Prowadnica ochronna 9/7 Protective guide 9/7 Направитель-протектор 9/7	2	40.5510.200
11		Prowadnica wiertła 7/3,5 Drill guide 7/3.5 Направитель сверла 7/3,5	2	40.5511.200
12		Prowadnica ochronna 18/7,0 Protective guide 18/7.0 Направитель-протектор 18/7,0	1	40.5035.100
13		Przymiar ramienny Humeral gauge Мера плеча	1	40.5891.000
14		Wiertło ze skalą 3,5/150 Drill with scale 3.5/150 Сверло 3,5/150	1	40.5343.002
15		Wiertło ze skalą 2,5/150 Drill with scale 2.5/150 Сверло 2,5/150	1	40.5344.002
16		Wiertło ze skalą 3,5/350 Drill with scale 3.5/350 Сверло с измерительной шкалой 3,5/350	2	40.5339.002
17		Wiertło ze skalą 2,5/320 Drill with scale 2.5/320 Сверло с измерительной шкалой 2,5/320	2	40.5342.002
18		Wbijak - wybijak Impactor-extractor Импактор-экстрактор	1	40.5308.000

Lp. No. №		Nazwa Name Название	Szt. Pcs Шт.	Nr katalogowy Catalogue No. № по кат.
19		Klucz S8 Wrench S8 Ключ S8	1	40.5304.000
20		Wzorzec długości wkrętów Screw length measure Измеритель длины винтов	1	40.5530.100
21		Drut prowadzący 2,5/580 Guide rod 2.5/580 Спица-направитель 2,5/580	1	40.3673.580
22		Uchwyt drutu prowadzącego Guide rod handle Держатель направляющей проволоки	1	40.1351.000
23		Prowadnica rurkowa 7/290 Teflon pipe guide 7/290 Трубка-направитель 7/290	1	40.3699.000
24		Wkładka celująca 9,0 Aiming insert 9.0 Целенаправительный вкладыш 9,0	2	40.5065.009
25		Szydło wygięte 8,0 Curved awl 8.0 Шило изогнутое 8,0	1	40.5523.000
26		Wzorzec długości gwoździ Nail length measure Измеритель длины стержня	1	40.5098.000
27		Pobijak Mallet Молоток щелевидный	1	40.3667.000
28		Prowadnica ochronna krótka Protective guide short Направитель-протектор короткий	1	40.5871.100
29		Prowadnica wiertła krótka Drill guide short Направитель сверла короткий	1	40.5872.100
30		Prowadnica wiertła krótka 7/2,5 Drill guide short 7/2.5 Направитель сверла короткий 7/2,5	1	40.5892.100
31		Trocar krótki 7 Trocar short 7 Троакар короткий 7	1	40.1354.100
32		Prowadnica ochronna Protective guide Направитель-протектор	1	40.5315.100
33		Wiertło kaniulowane 9,5/3,0 Cannulated drill 9.5/3.0 Сверло каниюлированное 9,5/3,0	1	40.5885.100
34		Prowadnica ochronna 12,5/4 Protective guide 12.5/4 Направитель-протектор 12,5/4	1	40.5886.100

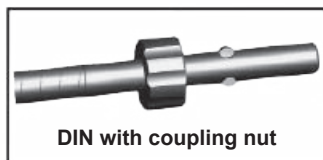
Lp. No. №		Nazwa Name Название	Szt. Pcs Шт.	Nr katalogowy Catalogue No. № по кат.
35		Drut prowadzący 2,8/385 Guide rod 2.8/385 Спица-направитель 2,8/385	4	40.5531.000
36		Frez 7,0 Cutter 7.0 Фреза 7,0		40.5897.000
37		Statyw na inst. do gwoździ ramiennych Stand for instrument set of humeral nails Подставка для инструментов для плечевых стержней	1	40.5899.600



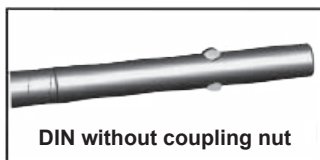
Ø [mm]	L [mm]	DIN z nakrętką with nut с гайкой	DIN bez nakrętki without nut без гайки	AO	Harris	Hudson	Stryker / Zimmer / Trinkle
		Nr katalogowy Catalogue no. № по кат.	Nr katalogowy Catalogue no. № по кат.	Nr katalogowy Catalogue no. № по кат.	Nr katalogowy Catalogue no. № по кат.	Nr katalogowy Catalogue no. № по кат.	Nr katalogowy Catalogue no. № по кат.
6,0	390	40.5103.000	40.5103.100	40.5103.200	40.5103.300	40.5103.400	40.5103.500
6,5	390	40.5104.000	40.5104.100	40.5104.200	40.5104.300	40.5104.400	40.5104.500
7,0	390	40.4541.000	40.4541.100	40.4541.200	40.4541.300	40.4541.400	40.4541.500
7,5	390	40.5105.000	40.5105.100	40.5105.200	40.5105.300	40.5105.400	40.5105.500
8,0	480	40.4542.000	40.4542.100	40.4542.200	40.4542.300	40.4542.400	40.4542.500
8,5	480	40.5106.000	40.5106.100	40.5106.200	40.5106.300	40.5106.400	40.5106.500
9,0	480	40.4543.000	40.4543.100	40.4543.200	40.4543.300	40.4543.400	40.4543.500
9,5	480	40.5107.000	40.5107.100	40.5107.200	40.5107.300	40.5107.400	40.5107.500
10,0	480	40.4544.000	40.4544.100	40.4544.200	40.4544.300	40.4544.400	40.4544.500
10,5	480	40.5108.000	40.5108.100	40.5108.200	40.5108.300	40.5108.400	40.5108.500
11,0	480	40.4545.000	40.4545.100	40.4545.200	40.4545.300	40.4545.400	40.4545.500
11,5	480	40.5109.000	40.5109.100	40.5109.200	40.5109.300	40.5109.400	40.5109.500
12,0	480	40.4546.000	40.4546.100	40.4546.200	40.4546.300	40.4546.400	40.4546.500
12,5	480	40.5110.000	40.5110.100	40.5110.200	40.5110.300	40.5110.400	40.5110.500
13,0	480	40.4547.000	40.4547.100	40.4547.200	40.4547.300	40.4547.400	40.4547.500
13,5	480	40.5111.000	40.5111.100	40.5111.200	40.5111.300	40.5111.400	40.5111.500
14,0	480	40.4548.000	40.4548.100	40.4548.200	40.4548.300	40.4548.400	40.4548.500
14,5	480	40.5112.000	40.5112.100	40.5112.200	40.5112.300	40.5112.400	40.5112.500
15,0	480	40.5113.000	40.5113.100	40.5113.200	40.5113.300	40.5113.400	40.5113.500
15,5	480	40.5114.000	40.5114.100	40.5114.200	40.5114.300	40.5114.400	40.5114.500
16,0	480	40.5115.000	40.5115.100	40.5115.200	40.5115.300	40.5115.400	40.5115.500
16,5	480	40.5116.000	40.5116.100	40.5116.200	40.5116.300	40.5116.400	40.5116.500
17,0	480	40.5117.000	40.5117.100	40.5117.200	40.5117.300	40.5117.400	40.5117.500
17,5	480	40.5118.000	40.5118.100	40.5118.200	40.5118.300	40.5118.400	40.5118.500
18,0	480	40.5119.000	40.5119.100	40.5119.200	40.5119.300	40.5119.400	40.5119.500

dostępne typy zamocowań • available connections • доступные типы соединений

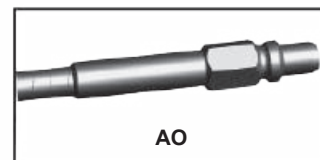
40.xxxx.000



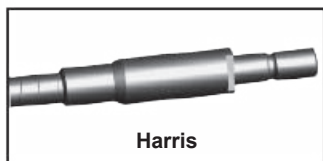
40.xxxx.100



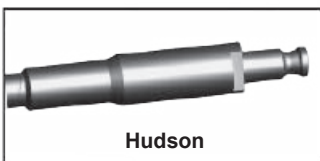
40.xxxx.200



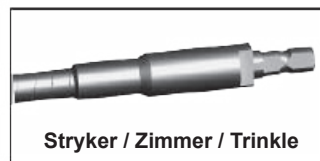
40.xxxx.300

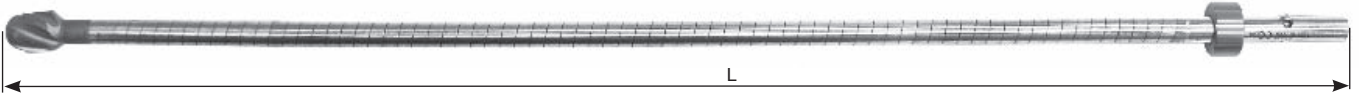


40.xxxx.400



40.xxxx.500





Ø [mm]	L [mm]	DIN z nakrętką, with nut, с гайкой		Ø [mm]	L [mm]	DIN z nakrętką, with nut, с гайкой		Ø [mm]	L [mm]	DIN z nakrętką, with nut с гайкой	
		Nr katalogowy, Catalogue no. № по кат.				Nr katalogowy, Catalogue no. № по кат.				Nr katalogowy, Catalogue no. № по кат.	
6,0	390	40.3850.000		10,5	480	40.3859.000		15,0	480	40.3868.000	
6,5	390	40.3851.000		11,0	480	40.3860.000		15,5	480	40.3869.000	
7,0	390	40.3852.000		11,5	480	40.3861.000		16,0	480	40.3870.000	
7,5	390	40.3853.000		12,0	480	40.3862.000		16,5	480	40.3871.000	
8,0	480	40.3854.000		12,5	480	40.3863.000		17,0	480	40.3872.000	
8,5	480	40.3855.000		13,0	480	40.3864.000		17,5	480	40.3873.000	
9,0	480	40.3856.000		13,5	480	40.3865.000		18,0	480	40.3874.000	
9,5	480	40.3857.000		14,0	480	40.3866.000					
10,0	480	40.3858.000		14,5	480	40.3867.000					

Statyw na rozwiertaki (komplet z kontenerem)

Stand for reamers (set with container)
Подставка для интрамедуллярных свёрел
(комплект с контейнером)

40.5762.200



Wkładka statywu na rozwiertaki (tylko taca wewnętrzna)

Stand insert for reamers
(internal tray only)
Вкладыш для подставки для
интрамедуллярных свёрел
(только внутренний поднос)

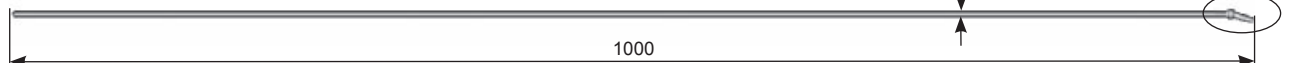
40.5762.300

Drut prowadzący

Guide rod
Спица-направитель



Ø [mm]	L [mm]	D	Nr katalogowy, Catalogue no., № по кат.
1,8	600	4	40.4749.600
2,5	500	5	40.4747.500
3,0	700	5	40.3929.000



Ø [mm]	L [mm]	D	Nr katalogowy, Catalogue no., № по кат.
3,0	1000	5	40.3930



Ø [mm]	L [mm]	Nr katalogowy, Catalogue no., № по кат.
3,0	600	40.3925
3,5	600	40.3926
4,0	600	40.3927
5,0	600	40.3928



Prowadnica ochronna
Protective guide
Направитель-протектор

40.6375



Pokrętko
Hand wheel
Рукоятка

40.3232

