


















 Ti	Czysty tytan Pure titanium Чистый титан	 16 ÷ 90	Dostępne długości Available lengths Доступные длины
 TiA	Stop tytanu Titanium alloy Сплав титана	 Ster Non Ster	Dostępny w wersji sterylnej/ niesterylnej Available in sterile/ non- sterile condition Доступный вариант стерильной / нестерильной
 Co	Stop kobaltu Cobalt alloy Сплав кобальта		Patrz technika operacyjna See surgical technique Смотри операционную технику
 St	Stal Steel Сталь		
 L	Lewy Left Левый		
 R	Prawy Right Правый		
 LR	Dostępne w wersji lewy/prawy Available versions: left/right Доступные варианты: левый/правый		
 Len	Długość Length Длина		
	Gniazdo torx Torx drive Шлиц торкс		
	Gniazdo torx kaniulowane Torx drive cannulated Шлиц торкс канюлированный		
	Gniazdo sześciokątne Hexagonal drive Шлиц шестигранный		
	Gniazdo sześciokątne kaniulowane Hexagonal drive cannulated Шлиц шестигранный канюлированный		
	Blokowany Locking Блокирующий		
	Kaniulowany Cannulated Канюлированный		
	Średnica Diameter Диаметр		
	Zakres długości zalecany przy użyciu z danym gwoździem Recommended length range for a particular nail Диапазон длин рекомендуемый для использования с определенным стержнем		
	Kąt Angle Угол		

Elementy blokujące
Locking elements
Блокирующие элементы

Ikony opisujące implant
Icons describing the implant
Иконки описующие имплантат

Elementy blokujące
Locking elements
Блокирующие элементы

Length	Part No.	Price	Price
340	3.5761.340	3.5762.340	
360	3.5761.360	3.5762.360	
380	3.5761.380	3.5762.380	
400	3.5761.400	3.5762.400	
420	3.5761.420	3.5762.420	
340	3.5763.340	3.5764.340	
360	3.5763.360	3.5764.360	
380	3.5763.380	3.5764.380	
400	3.5763.400	3.5764.400	
420	3.5763.420	3.5764.420	
340	3.5765.340	3.5766.340	
360	3.5765.360	3.5766.360	
380	3.5765.380	3.5766.380	
400	3.5765.400	3.5766.400	
420	3.5765.420	3.5766.420	

Empfohlen / Recommended / Recomendado: 130°

erhältlich / available / disponible: Ø 10 mm + 12 mm, L 280 mm + 480 mm, Hub / pitch / pasos 1 mm, 5 mm

Dostępne rozmiary
Available dimensions
Доступные размеры

Part No.	Length	Part No.	Length
3.5159.5xx	5.0	30-80	
3.5805.5xx	5.0	70-110	
3.5804.5xx	10.5	80-120	
3.5161.003	10.5	80-120	
3.5961.5xx	10.5	80-120	
3.5802.000			
3.5808.000			
3.5161.6xx			

* Erhältlich tyfiko w wersji sterylnej / Available sterile only / Disponible estéril-únic

Ikony opisujące implant
Icons describing the implant
Иконки описующие имплантат

Nr katalogowy
Catalogue no.
№ по кат.

Angle	Length	Part No.	Price	Price
10°	340	3.5737.340	3.5738.340	
	360	3.5737.360	3.5738.360	
	380	3.5737.380	3.5738.380	
	400	3.5737.400	3.5738.400	
125°	340	3.5739.340	3.5740.340	
	360	3.5739.360	3.5740.360	
	380	3.5739.380	3.5740.380	
	400	3.5739.400	3.5740.400	
12°	340	3.5741.340	3.5742.340	
	360	3.5741.360	3.5742.360	
	380	3.5741.380	3.5742.380	
	400	3.5741.400	3.5742.400	
135°	340	3.5785.340	3.5786.340	
	360	3.5785.360	3.5786.360	
	380	3.5785.380	3.5786.380	
	400	3.5785.400	3.5786.400	
11°	340	3.5787.340	3.5788.340	
	360	3.5787.360	3.5788.360	
	380	3.5787.380	3.5788.380	
	400	3.5787.400	3.5788.400	
12°	340	3.5789.340	3.5790.340	
	360	3.5789.360	3.5790.360	
	380	3.5789.380	3.5790.380	
	400	3.5789.400	3.5790.400	
13°	340	3.5791.340	3.5792.340	
	360	3.5791.360	3.5792.360	
	380	3.5791.380	3.5792.380	
	400	3.5791.400	3.5792.400	

erhältlich / available / disponible: Ø 10 mm + 12 mm, L 280 mm + 480 mm, Hub / pitch / pasos 1 mm, 5 mm

Patente for Trochanterknagel (distal implantations) / Patente for trochanteric nails (implants not included) / Patente para clavos trocántericos (implantes no incluidos) 40.8881.500

Nr katalogowy/ Catalogue no./ № по кат.
W miejsce xxx należy wstawić numer odpowiadający długości elementu blokującego
xxx should be replaced with a desired locking elements length
xxx заменить требуемой длиной блокирующего элемента

CHARFIX DISTALE VERRIEGLUNGSSCHRAUBE 4,5
DISTAL SCREW 4.5
CHARFIX TORNILLO DISTAL 4,5

Length	Part No.
30	3.1654.030
35	3.1654.035
40	3.1654.040
45	3.1654.045
50	3.1654.050
55	3.1654.055
60	3.1654.060
65	3.1654.065
70	3.1654.070
75	3.1654.075
80	3.1654.080
85	3.1654.085
90	3.1654.090

CHARFIX DISTALE VERRIEGLUNGSSCHRAUBE 6,5
DISTAL SCREW 6.5
CHARFIX TORNILLO DISTAL 6,5

Length	Part No.
40	3.1651.040
45	3.1651.045
50	3.1651.050
55	3.1651.055
60	3.1651.060
65	3.1651.065
70	3.1651.070
75	3.1651.075
80	3.1651.080
85	3.1651.085
90	3.1651.090
100	3.1651.100
105	3.1651.105
110	3.1651.110

VERRIEGLUNGSSCHRAUBEN
LOCKING ELEMENTS
ELEMENTOS DE BLOQUEO

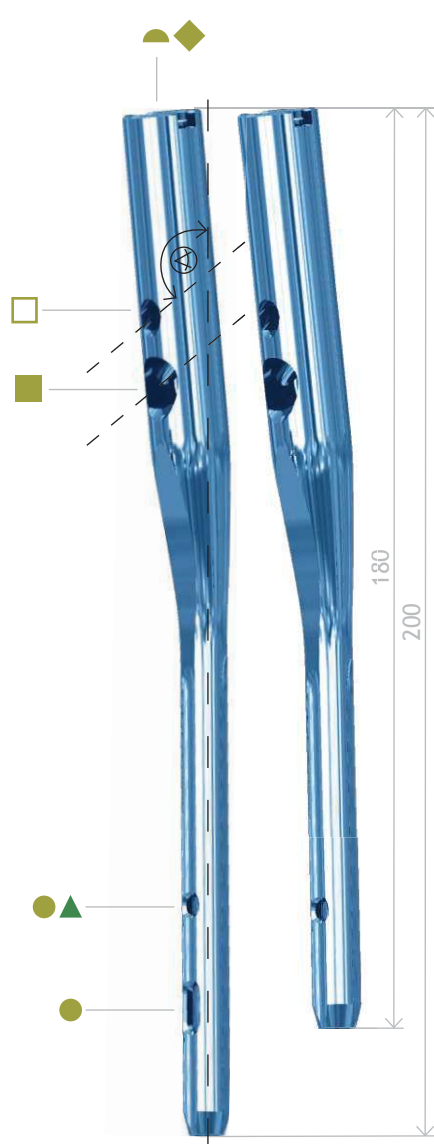
Ikony opisujące implant
Icons describing the implant
Иконки описующие имплантат

Nr katalogowy
Catalogue no.
№ по кат.

Długość
Length
Длина

Dostępne również w wersji stalowej o numerze katalogowym zaczynającym się cyfrą 1 (zamiast 3)
Available also in steel with a catalogue number that starts with a number 1 (instead of 3)

Dostupen также стальной вариант, которого каталожный номер начинается с "1" (вместо 3)



		TiA	
		Len	
130°	10	180	3.4876.180
		200	3.4876.200
	11	180	3.4877.180
		200	3.4877.200
12	180	3.4878.180	
	200	3.4878.200	


130° Zalecane
Recommended
Рекомендуемые

dostępne available		Ø 10 mm [mm] ÷ 12 mm [mm]	skok pitch	1 mm [mm]
доступные		L 180 mm [mm] ÷ 240 mm [mm]	шар	5 mm [mm]



	TiA					
	3.1938.xxx		✓	11	70÷120	■
	3.2104.003	✓	✓			
	3.1935.xxx	✓	✓	6.5	70÷120	□
	3.1657.xxx	✓	✓	5.0	30÷60	▲
	3.1654.xxx	✓		4.5	30÷60	●
	3.2106.008	✓				◐
	3.2104.6xx	✓	✓		0÷15	◆

		Len	TiA
125°	10	180	3.4864.180
		200	3.4864.200
	11	180	3.4865.180
		200	3.4865.200
	12	180	3.4866.180
		200	3.4866.200
135°	10	180	3.4888.180
		200	3.4888.200
	11	180	3.4889.180
		200	3.4889.200
	12	180	3.4890.180
		200	3.4890.200

dostępne available доступные		Ø 10 mm [MM] ÷ 12 mm [MM]	skok pitch шаг	1 mm [MM]
		L 180 mm [MM] ÷ 240 mm [MM]		5 mm [MM]



Statyw do gwoździ krętarzowych ChFN- (komplet z puszką bez implantów)
Stand for ChFN trochanteric nails-(set with a box without implants)
Подставка для вертельных стержней ChFN-набор (комплект с контейнером без имплантатов)

40.4687.200



		Len	L	R
10	340	3.4951.340	3.4950.340	
	360	3.4951.360	3.4950.360	
	380	3.4951.380	3.4950.380	
	400	3.4951.400	3.4950.400	
	420	3.4951.420	3.4950.420	
130°	11	340	3.4953.340	3.4952.340
		360	3.4953.360	3.4952.360
		380	3.4953.380	3.4952.380
		400	3.4953.400	3.4952.400
		420	3.4953.420	3.4952.420
12	340	3.4955.340	3.4954.340	
	360	3.4955.360	3.4954.360	
	380	3.4955.380	3.4954.380	
	400	3.4955.400	3.4954.400	
	420	3.4955.420	3.4954.420	

130° Zalecane
Recommended
Рекомендуемые

dostępne available доступные	Ø	10 mm [MM] ÷ 12 mm [MM]	skok pitch шаг	1 mm [MM] 5 mm [MM]
	L	280 mm [MM] ÷ 480 mm [MM]		

	TIA					
	3.1938.xxx	✓	✓	11	70÷120	◆
	3.2104.003	✓	✓			□
	3.1935.xxx	✓	✓	6.5	70÷120	▲
	3.1657.xxx	✓	✓	5.0	30÷80	●
	3.1654.xxx	✓		4.5	30÷80	●
	3.2106.008	✓				◐
	3.2104.6xx	✓	✓		0÷15	◆

ELEMENTY BLOKUJĄCE
LOCKING ELEMENTS
БЛОКИРУЮЩИЕ ЭЛЕМЕНТЫ



CHARFIX WKRĘT BLOKUJĄCY 4,5
CHARFIX DISTAL SCREW 4.5
CHARFIX ВИНТ ДИСТАЛЬНЫЙ 4,5



30	3.1654.030
35	3.1654.035
40	3.1654.040
45	3.1654.045
50	3.1654.050
55	3.1654.055
60	3.1654.060
65	3.1654.065
70	3.1654.070
75	3.1654.075
80	3.1654.080



CHARFIX WKRĘT BLOKUJĄCY 5,0
CHARFIX DISTAL SCREW 5.0
CHARFIX ВИНТ ДИСТАЛЬНЫЙ 5,0



30	3.1657.030
35	3.1657.035
40	3.1657.040
45	3.1657.045
50	3.1657.050
55	3.1657.055
60	3.1657.060
65	3.1657.065
70	3.1657.070
75	3.1657.075
80	3.1657.080



ChFN ŚRUBA ZESPALAJĄCA KANIULOWANA KRĘTARZOWA Z KOŁNIERZEM 6,5
ChFN JOIN CANNULATED TROCHANTERIC SCREW COLLAR 6.5
ChFN ВИНТ ФИКСАЦИОННЫЙ КАНЮЛИРОВАННЫЙ ВЕРТЕЛЬНОЙ С ВОРОТНИКОМ 6,5



70	3.1935.070
75	3.1935.075
80	3.1935.080
85	3.1935.085
90	3.1935.090
95	3.1935.095
100	3.1935.100
105	3.1935.105
110	3.1935.110
115	3.1935.115
120	3.1935.120

ChFN ŚRUBA ZESPALAJĄCA KANIULOWANA KRĘTARZOWA Z KOŁNIERZEM 11
ChFN JOIN CANNULATED TROCHANTERIC SCREW COLLAR 11
ChFN ВИНТ ФИКСАЦИОННЫЙ КАНЮЛИРОВАННЫЙ ВЕРТЕЛЬНОЙ С ВОРОТНИКОМ 11



70	3.1938.070
75	3.1938.075
80	3.1938.080
85	3.1938.085
90	3.1938.090
95	3.1938.095
100	3.1938.100
105	3.1938.105
110	3.1938.110
115	3.1938.115
120	3.1938.120

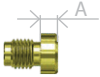
Charfix Femoral Nail
ChFN system
CHARFIX system

ChM®

ELEMENTY BLOKUJĄCE
LOCKING ELEMENTS
БЛОКИРУЮЩИЕ ЭЛЕМЕНТЫ



ChFN ŚRUBA ZAŚLEPIAJĄCA M12X1,75
ChFN END CAP M12X1.75
ChFN ВИНТ СЛЕПОЙ M12X1,75



A	
0	3.2104.600
+5	3.2104.605
+10	3.2104.610
+15	3.2104.615

ChFN ŚRUBA ZAŚLEPIAJĄCA M8X1,25
ChFN END CAP M8X1.25
ChFN ВИНТ СЛЕПОЙ M8X1,25



3.2104.003

ChFN ŚRUBA KOMPRESYJNA M8X1,25
ChFN COMPRESSION SCREW M8X1.25
ChFN ВИНТ КОМПРЕССИОННЫЙ M8X1,25



3.2106.008
