

	Tytan lub stop tytanu Titanium or titanium alloy Титан или сплав титана
	Stal Steel Сталь
	Lewy Left Левый
	Prawy Right Правый
	Dostępne w wersji lewy/prawy Available versions: left/right Доступные варианты: левый/правый
	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
	Dostępne długości Available lengths Доступные длины
	Dostępny w wersji sterylnej/ niesterylnej Available in sterile/ non-sterile condition Доступный вариант стерильной / нестерильной



Patrz technika operacyjna
See surgical technique
Смотри операционную технику

Elementy blokujące
Locking elements
Блокирующие элементы

Ikony opisujące implant
Icons describing the implant
Иконки описующие имплантат

Elementy blokujące
Locking elements
Блокирующие элементы

Dostępne rozmiary
Available dimensions
Доступные размеры

Elementy blokujące
Locking elements
Блокирующие элементы

	340	3.5761.340	3.5762.340
10	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
11	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
12	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

Empfehlen/Recommended

erhältlich available/disponible

Ø 10 mm +12 mm

Hub pitch 1 mm

L 280 mm + 480 mm

5 mm

Ikony opisujące implant
Icons describing the implant
Иконки описующие имплантат

Nr katalogowy
Catalogue no.
№ по кат.

Elementy blokujące
Locking elements
Блокирующие элементы

	340	3.5737.340	3.5738.340
10	360	3.5737.360	3.5738.360
	380	3.5737.380	3.5738.380
	400	3.5737.400	3.5738.400
	420	3.5737.420	3.5738.420
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
	420	3.5739.420	3.5740.420
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
	420	3.5741.420	3.5742.420
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
	420	3.5785.420	3.5786.420
11	380	3.5787.380	3.5788.380
	400	3.5787.400	3.5788.400
	420	3.5787.420	3.5788.420
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
	420	3.5789.420	3.5790.420

erhältlich available/disponible

Ø 10 mm +12 mm

Hub pitch 1 mm

L 280 mm + 480 mm

5 mm

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

Paquete for Trochanter Nagel (ohne Implantation)
Paquete for trochanteric nail (implants not included)
Paquete para clavos trocántericos (implantes no incluidos)

40.4681.100

ChM®

CHARFIX DISTALE VERRIEGELUNGSSCHRAUBE 4,5
DISTAL SCREW 4.5
CHARFIX TORNILLO DISTAL 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
	85	3.1654.085
	90	3.1654.090

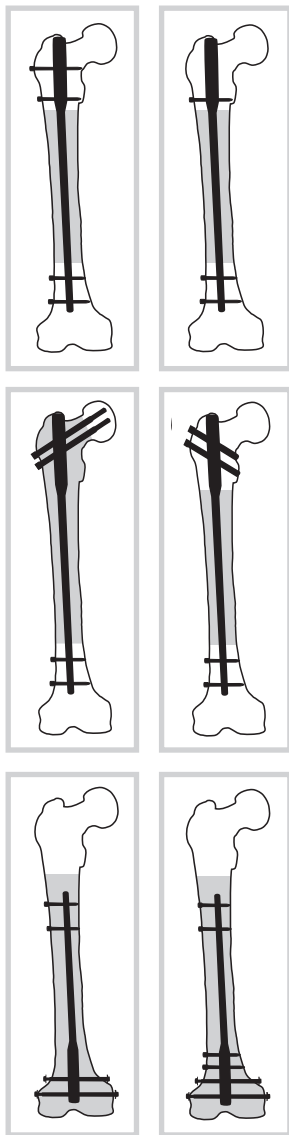
Długość
Length
Длина

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

	40	3.1651.040
	45 <td>3.1651.045</td>	3.1651.045
	50 <td>3.1651.050</td>	3.1651.050
	55 <td>3.1651.055</td>	3.1651.055
	60 <td>3.1651.060</td>	3.1651.060
	65 <td>3.1651.065</td>	3.1651.065
	70 <td>3.1651.070</td>	3.1651.070
	75 <td>3.1651.075</td>	3.1651.075
	80 <td>3.1651.080</td>	3.1651.080
	85 <td>3.1651.085</td>	3.1651.085
	90 <td>3.1651.090</td>	3.1651.090
	100 <td>3.1651.100</td>	3.1651.100
	105 <td>3.1651.105</td>	3.1651.105
	110 <td>3.1651.110</td>	3.1651.110

Nr katalogowy
Catalogue no.
№ по кат.

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



	Len	L	R
9	200	3.2855.200	3.2854.200
	220	3.2855.220	3.2854.220
	240	3.2855.240	3.2854.240
	260	3.2855.260	3.2854.260
	280	3.2855.280	3.2854.280
	300	3.2855.300	3.2854.300
	320	3.2855.320	3.2854.320
	340	3.2855.340	3.2854.340
	360	3.2855.360	3.2854.360
	380	3.2855.380	3.2854.380
	400	3.2855.400	3.2854.400
	420	3.2855.420	3.2854.420
10	440	3.2855.440	3.2854.440
	460	3.2855.460	3.2854.460
	200	3.2857.200	3.2856.200
	220	3.2857.220	3.2856.220
	240	3.2857.240	3.2856.240
	260	3.2857.260	3.2856.260
	280	3.2857.280	3.2856.280
	300	3.2857.300	3.2856.300
	320	3.2857.320	3.2856.320
	340	3.2857.340	3.2856.340
	360	3.2857.360	3.2856.360
	380	3.2857.380	3.2856.380
400	3.2857.400	3.2856.400	
420	3.2857.420	3.2856.420	
440	3.2857.440	3.2856.440	
460	3.2857.460	3.2856.460	

	Ti	Hex	Lock	Lock	Lock	Lock	Lock
3.1651.xxx	✓			6.5	40÷110	○	
3.1652.xxx	✓		✓	6.5	60÷120	■	
3.2109.xxx	✓			6.5	50÷90	◐	
3.1654.xxx	✓			4.5	30÷90	●	
3.2106.007	✓					◑	
3.2104.002	✓					◒	
3.2104.3xx	✓		✓			◓	

11	200			3.2859.200	3.2858.200
	220			3.2859.220	3.2858.220
	240			3.2859.240	3.2858.240
	260			3.2859.260	3.2858.260
	280			3.2859.280	3.2858.280
	300			3.2859.300	3.2858.300
	320			3.2859.320	3.2858.320
	340			3.2859.340	3.2858.340
	360			3.2859.360	3.2858.360
	380			3.2859.380	3.2858.380
	400			3.2859.400	3.2858.400
	420			3.2859.420	3.2858.420
	440			3.2859.440	3.2858.440
	460			3.2859.460	3.2858.460
12	200			3.2861.200	3.2860.200
	220			3.2861.220	3.2860.220
	240			3.2861.240	3.2860.240
	260			3.2861.260	3.2860.260
	280			3.2861.280	3.2860.280
	300			3.2861.300	3.2860.300
	320			3.2861.320	3.2860.320
	340			3.2861.340	3.2860.340
	360			3.2861.360	3.2860.360
	380			3.2861.380	3.2860.380
400			3.2861.400	3.2860.400	
420			3.2861.420	3.2860.420	
440			3.2861.440	3.2860.440	
460			3.2861.460	3.2860.460	

dostępne available доступные		Ø	8 mm ÷ 15 mm	1 mm
		L	160 mm ÷ 600 mm	5 mm
		Ø	8 mm ÷ 10 mm	1 mm
		L	160 mm ÷ 600 mm	5 mm
		Ø	11 mm ÷ 15 mm	1 mm
		L	160 mm ÷ 600 mm	5 mm



Statyw na gwoździe udowe uniwersalne
(bez implantów)
Stand for universal femoral nails
(implants not included)
Подставка для бедренных универсальных
стержней (без имплантатов)

40.5753.000



CHARFIX WKREŃ BLOKUJĄCY 4,5
CHARFIX DISTAL SCREW 4.5
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
85	3.1654.085
90	3.1654.090



CHARFIX WKREŃ BLOKUJĄCY 6,5
CHARFIX DISTAL SCREW 6.5
ВИНТ ДИСТАЛЬНЫЙ 6,5



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



CHARFIX ZESTAW BLOKUJĄCY 6,5
CHARFIX LOCKING SET 6.5
БЛОКИРУЮЩИЙ НАБОР 6,5



L	Zakres Range Диапазон	
50	50-65	3.2109.050
60	60-75	3.2109.060
70	70-85	3.2109.070
80	80-95	3.2109.080
90	90-105	3.2109.090



CHARFIX WKREŃ REKONSTRUKCYJNY KANIULOWANY 6,5
CHARFIX RECONSTRUCTION CANNULATED SCREW 6.5
ВИНТ РЕКОНСТРУК. КАНЮЛИРОВАННЫЙ 6,5



L	L ₁	
60	25	3.1652.060
65	25	3.1652.065
70	25	3.1652.070
75	25	3.1652.075
80	25	3.1652.080
85	25	3.1652.085
90	25	3.1652.090
95	32	3.1652.095
100	32	3.1652.100
105	32	3.1652.105
110	32	3.1652.110
115	32	3.1652.115
120	32	3.1652.120





CHARFIX ŚRUBA ZAŚLEPIAJĄCA M10X1
CHARFIX END CAP M10X1
ВИНТ СЛЕПОЙ M10X1



A	
0	3.2104.300
+5	3.2104.305
+10	3.2104.310
+15	3.2104.315



CHARFIX ŚRUBA ZAŚLEPIAJĄCA M10x1
CHARFIX END CAP M10x1
ВИНТ СЛЕПОЙ M10x1



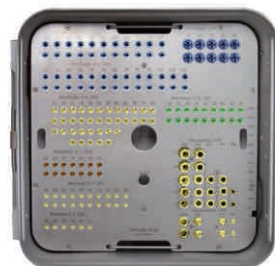
A	
2	3.2104.002



CHARFIX ŚRUBA KOMPRESYJNA M10X1
CHARFIX COMPRESSION SCREW M10X1
ВИНТ КОМПРЕССИОННЫЙ M10X1






























	3.2106.007
--	------------



Statyw na elementy blokujące gwoździe CHARFIX
(komplet z puszką bez implantów)
Stand for CHARFIX nail locking elements
(set with a box without implants)
Подставка д/блокир.элементов стержней CHARFIX
(комплект с контейнером без имплантатов)

40.4686.200

40.5090.500	Nazwa Name Название	Szt. Pcs Шт.	Nr katalogowy Catalogue No. № по кат.
	Ramię celownika Targeter arm Плечо целенаправителя	1	40.5091.000
	Celownik 135° Targeter 135° Целенаправитель 135°	1	40.5097.000
	Celownik dalszy D Distal target D Целенаправитель дистальный Д	1	40.5093.000
	Śruba łącząca M10x1 L=55 Connecting screw M10x1 L=55 Винт соединительный M10x1 L=55	1	40.5094.000
	Śruba łącząca M10x1 L=66 Connecting screw M10x1 L=66 Винт соединительный M10x1 L=66	1	40.5095.000
	Śruba kompresyjna Compression screw Винт компрессионный	1	40.5096.000
	Wzorec długości gwoździ Nail length measure Измеритель длины стержней	1	40.5098.000
	Trokar 9 Trocar 9 Троакап 9	1	40.3327.000
	Prowadnica ochronna 11/9 Protective guide 11/9 Направитель-протектор 11/9	2	40.3328.000
	Prowadnica wiertła 9/6,5 Drill guide 9/6.5 Направитель сверла 9/6,5	1	40.3329.000
	Prowadnica wiertła 9/4,5 Drill guide 9/4.5 Направитель сверла 9/4,5	1	40.3330.000
	Prowadnica Kirschnera Kirschner guide Направитель Киршнера	1	40.3331.000
	Wzorec długości wkrętów rekonstrukcyjnych Reconstruction screw length measure Измеритель длины реконструктивных винтов	1	40.3332.000
	Gwoździ Kirschnera 2,0/380 Kirschner wire 2.0/380 Спица Киршнера 2,0/380	4	40.3333.000
	Prowadnica ochronna 9/6,5 Protective guide 9/6.5 Направитель-протектор 9/6,5	2	40.3614.000
	Prowadnica wiertła 6,5/3,5 Drill guide 6.5/3.5 Направитель сверла 6,5/3,5	2	40.3615.000

40.5090.500	Nazwa Name Название	Szt. Pcs Шт.	Nr katalogowy Catalogue No. № по кат.
	Ustawiak 9/4,5 Set block 9/4,5 Инструмент установочный 9/4,5	2	40.3616.000
	Trokar 6,5 Trocar 6.5 Троакар 6,5	1	40.3617.000
	Prowadnica wiertła 6,5/4,5 Drill guide 6.5/4.5 Направитель сверла 6,5/4,5	1	40.3696.000
	Wzorzec długości wkrętów Screw length measure Измеритель длины винтов	1	40.1374.000
	Szydło wygięte 8,0 Curved awl 8.0 Шило изогнутое 8,0	1	40.5523.000
	Wbijak - wybijak Impactor-extractor Импактор-экстрактор	1	40.5507.000
	Pobijak Mallet Молоток щелевидный	1	40.3667.000
	Łącznik M10x1/M12 Connector M10x1/M12 Соединитель M10x1/M12	1	40.5071.000
	Klucz S10 Wrench S10 Ключ S10	1	40.5526.100
	Prowadnica rurkowa Teflon pipe guide Трубка-направитель	1	40.1348.000
	Drut prowadzący 3,0/580 Guide rod 3.0/580 Спица-направитель 3,0/580	1	40.3925.580
	Uchwyt drutu prowadzącego Handle guide rod Держатель спицы-проволоки	1	40.1351.000
	Śrubokręt S3,5 Screwdriver S3.5 Отвертка S 3,5	1	40.3604.000
	Wiertło ze skalą 4,5/370 Drill with scale 4.5/370 Сверло с измерительной шкалой 4,5/370	1	40.5333.001
	Wiertło ze skalą 3,5/270 Drill with scale 3.5/270 Сверло с измерительной шкалой 3,5/270	2	40.5330.001
	Wiertło 6,5/370 Drill 6.5/370 Сверло 6,5/370	1	40.2068.371
	Wiertło kaniulowane 6,5/300 Cannulated drill 6.5/300 Сверло каниюлированное 6,5/300	1	40.3674.000

40.5090.500	Nazwa Name Название	Szt. Pcs Шт.	Nr katalogowy Catalogue No. № по кат.
	Wkrętak kaniulowany S 5,0/2,2 Cannulated screwdriver S 5.0/2.2 Отвертка каниюлированная S 5,0/2,2	1	40.3675.000
	Wzorec długości wkrętów kaniulowanych Cannulated screw length measure Измеритель длины реконструктивных винтов	1	40.3676.000
	Wkładka celująca 9,0 Aiming insert 9.0 Вкладыш целенаправительный 9,0	2	40.5065.009
	Wkładka celująca 11,0 Aiming insert 11.0 Вкладыш целенаправительный 11,0	2	40.5065.011
	Śrubokręt S 3,5 Screwdriver S 3.5 Отвертка S 3,5	1	40.5074.000
	Prowadnik sworznia Bolt guide Направитель шпильки	1	40.5075.000
	Wiertło 4,5/270 Drill 4.5/270 Сверло 4,5/270	1	40.1387.001
	Celownik D Targeter D Направитель дистальный	1	40.1344.000
	Prowadnica wiertła krótka 7/3,5 Drill guide short 7/3.5 Направитель сверла короткий 7/3,5	1	40.1358.000
	Trokar krótki 7 Trocar short 7 Троакар короткий 7	1	40.1354.000
	Prowadnica ochronna 11/9 Protective guide 11/9 Направитель-протектор 11/9	1	40.3662.000
	Pokrywa aluminiowa perfor.1/1 595x275x15mm Szara Perforated aluminum cover 1/1 595x275x15mm gray Перфорированная алюминиевая крышка 1/1 595x275x15мм Серая	1	12.0750.200
	Statyw na instr. do gwoździ udowych Stand for instrument set of femoral nails Подставка для инструментов бедренных стержней	1	40.5099.500
	Kontener z litym dnem 1/1 595x275x135mm Container with solid bottom 1/1 595x275x135mm Контейнер со сплошным дном 1/1 595x275x135мм	1	12.0750.102

Instrumentarium **40.5390.500** zawiera elementy z instrumentarium 40.5090.500, w tym, celownik 40.5092 zastępujący celownik 40.5097.

Instrument set **40.5390.500** consists of elements from instrument set 40.5090.500, including targeter 40.5092 which replaces target 40.5097.

Набор инструментов **40.5390.500** включает элементы из набора 40.5090.500, в том числе целенаправитель 40.5092 заменяющий целенаправитель 40.5097.

Nazwa	Name	Название	Szt. Pcs Шт.	Nr katalogowy Catalogue no. № по кат.
Celownik 135	Targeter 135	Целенаправитель 135°	1	40.5092
Statyw	Stand	Подставка	1	40.5391.500

PRZEZIERNE / RADIOLUCENT / РЕНТГЕННЕГАТИВНЫЙ **40.5390.500**



40.5092 Celownik 135 (przezierny)
 Targeter 135 (radiolucent)
 Целенаправитель 135° (рентгеннегативный)

Instrumentarium **40.5090.600** zawiera elementy z instrumentarium 40.5090.500, za wyjątkiem:

Instrument set **40.5090.600** consists of elements from instrument set 40.5090.500, except for:

Набор инструментов **40.5090.600** включает элементы из набора 40.5090.500, за исключением:

Nazwa	Name	Название	Szt. Pcs Шт.	Nr katalogowy Catalogue no. № по кат.
Celownik D	Targeter D	Целенаправитель дистальный	1	40.1344.000
Prowadnica wiertła krótka 7/3,5	Drill guide short 7/3.5	Направитель сверла короткий 7/3,5	1	40.1358.000
Trokar krótki 7	Trocar short 7	Троакар короткий 7	1	40.1354.000
Statyw	Stand	Подставка	1	40.5099.500

oraz dodatkowo:

plus:

и дополнительно:

Nazwa	Name	Название	Szt. Pcs Шт.	Nr katalogowy Catalogue no. № по кат.
Ustawiak kątowy	Angular set block	Инструмент установочный угловой	1	40.5004.500
Statyw na instr. do gwoździ udowych	Stand for instrument set of femoral nails	Подставка для инструментов бедренных стержней	1	40.5099.600
Prowadnica ochronna 9/6,5	Protective guide 9/6.5	Направитель-протектор 9/6,5	1	40.3614.000
Prowadnica wiertła 6,5/3,5	Drill guide 6.5/3.5	Направитель сверла 6,5/3,5	1	40.3615.000



40.5004.500
 Ustawiak kątowy
 Angular set block
 Инструмент установочный угловой

Nazwa Name Название			Nr katalogowy Catalogue no. № по кат.	Szt., Pcs, Шт.	
Statyw na gwoździe udowe anatomiczne Stand for anatomic femoral nails Подставка для бедренных анатомических стержней					
	Pokrywa aluminiowa perfor. 1/1 595x275x15mm Szara	Perforated aluminum lid 1/1 595x275x15mm Gray	Перфорир.алюмин.покрышка 1/1 595x275x15мм Серая	12.0750.200	1
	Wkładka statywu do gw. udowych anatomicznych	Stand insert for anatomic femoral nails	Вкладыш д/подставки бедренных анатом.стержней	40.5752.100	1
	Kontener z litym dnem 1/1 595x275x86mm	Container with solid bottom 1/1 595x275x86mm	Контейнер со сплошным дном 1/1 595x275x86мм	12.0750.100	1
					40.5752.000

bez implantów; implants not included; без имплантатов

Paleta do gwoździ krętarzowych Palette for trochanteric nails Поддон для вертельных стержней					
	Pokrywa aluminiowa perfor. 1/1 595x275x15mm Szara	Perforated aluminum lid 1/1 595x275x15mm Gray	Перфорир.алюмин.покрышка 1/1 595x275x15мм Серая	12.0750.200	1
	Wkładka statywu do gwoździ krętarzowych	Stand insert for trochanteric nails	Вкладыш для подставки для вертельных стержней	40.4681.200	1
	Kontener z litym dnem 1/1 595x275x86mm	Container with solid bottom 1/1 595x275x86mm	Контейнер со сплошным дном 1/1 595x275x86мм	12.0750.100	1
					40.4681.100

bez implantów; implants not included; без имплантатов

Statyw do gwoździ krętarzowych ChFN2 Stand for ChFN2 trochanteric nails Подставка для вертельных стержней ChFN2					
	Pokrywa aluminiowa perforowana 1/2 306x272x15mm Szara	Perforated aluminum cover 1/2 306x272x15mm Gray	Перфорированная алюминиевая крышка 1/2 306x272x15мм Серая	12.0751.200	1
	Wkładka statywu do gwoździ krętarzowych ChFN2	Stand insert for ChFN2 trochanteric nails	Вкладыш для подставки д/вертельных стержней ChFN2	40.6328.100	1
	Kontener z litym dnem 1/2 306x272x85mm	Container with solid bottom 1/2 306x272x85mm	Контейнер со сплошным дном 1/2 306x272x85мм	12.0751.100	1
					40.6328.000

bez implantów; implants not included; без имплантатов

Statyw do gwoździ piszczelowych CHARFIX/CHARFIX2 Stand for tibial nails CHARFIX/CHARFIX2 Подставка для интрамедуллярных большеберцовых стержней CHARFIX/CHARFIX2					
	Pokrywa aluminiowa perfor. 1/1 595x275x15mm Szara	Perforated aluminum lid 1/1 595x275x15mm Gray	Перфорир.алюмин.покрышка 1/1 595x275x15мм Серая	12.0750.200	1
	Wkładka statywu do gw. piszczelowych	Stand insert for tibial nails	Вкладыш для подставки большеберцовых стержней	40.5750.100	1
	Kontener z litym dnem 1/1 595x275x86mm	Container with solid bottom 1/1 595x275x86mm	Контейнер со сплошным дном 1/1 595x275x86мм	12.0750.100	1
					40.5750.000

bez implantów; implants not included; без имплантатов

Statyw na gwoździe ramienne Stand for humeral nails Подставка для плечевых стержней					
	Pokrywa aluminiowa perfor. 1/1 595x275x15mm Szara	Perforated aluminum lid 1/1 595x275x15mm Gray	Перфорир.алюмин.покрышка 1/1 595x275x15мм Серая	12.0750.200	1
	Wkładka statywu do gw. ramiennych	Stand insert for humeral nails	Вкладыш для подставки плечевых стержней	40.5751.100	1
	Kontener z litym dnem 1/1 595x275x86mm	Container with solid bottom 1/1 595x275x86mm	Контейнер со сплошным дном 1/1 595x275x86мм	12.0750.100	1
					40.5751.000

bez implantów; implants not included; без имплантатов

Statyw na gwoździe udowe uniwersalne

Stand for universal femoral nails

Подставка для бедренных универсальных стержней



Pokrywa aluminiowa perforowana 1/1 595x275x15mm Szara	Perforated aluminum lid 1/1 595x275x15mm Gray	Перфорир.алюмин.покрышка 1/1 595x275x15мм Серая	12.0750.200	1
Wkładka statywu do gw. udowych uniwersalnych	Stand insert for universal femoral nails	Вкладыш д/подставки бедренных универ.стержней	40.5753.100	1
Kontener z litym dnem 1/1 595x275x86mm	Container with solid bottom 1/1 595x275x86mm	Контейнер со сплошным дном 1/1 595x275x86мм	12.0750.100	1

40.5753.000

bez implantów; implants not included; без имплантатов

Statyw do gwoździ krętarzowych ChFN-kpl.

Stand for ChFN trochanteric nails - set

Подставка для вертельных стержней ChFN-набор



Pokrywa aluminiowa perforowana 1/2 306x272x15mm Szara	Perforated aluminum cover 1/2 306x272x15mm Gray	Перфорированная алюминиевая крышка 1/2 306x272x15мм Серая	12.0751.200	1
Statyw do gwoździ krętarzowych ChFN	Stand for ChFN trochanteric nails	Подставка для вертельных стержней ChFN	40.4687.100	1
Kontener z litym dnem 1/2 306x272x85mm	Container with solid bottom 1/2 306x272x85mm	Контейнер со сплошным дном 1/2 306x272x85мм	12.0751.100	1

40.4687.200

bez implantów; implants not included; без имплантатов

Statyw na elementy blokujące gwoździe CHARFIX2

Stand for CHARFIX2 nail locking elements

Подставка для блокирующих элементов стержней CHARFIX2



Pokrywa aluminiowa perforowana 1/2 306x272x15mm Szara	Perforated aluminum cover 1/2 306x272x15mm Gray	Перфорированная алюминиевая крышка 1/2 306x272x15мм Серая	12.0751.200	1
Wkładka statywu na elementy blokujące CHARFIX2	Stand insert for CHARFIX2 locking elements	Вкладыш д/подставки блокирующих элементов CHARFIX2	40.5058.300	1
Kontener z litym dnem 1/2 306x272x85mm	Container with solid bottom 1/2 306x272x85mm	Контейнер со сплошным дном 1/2 306x272x85мм	12.0751.100	1

40.5058.200

bez implantów; implants not included; без имплантатов

Statyw na elementy blokujące gwoździe CHARFIX

Stand for CHARFIX nail locking elements

Подставка д/блокир.элементов стержней CHARFIX



Pokrywa aluminiowa perforowana 1/2 306x272x15mm Szara	Perforated aluminum cover 1/2 306x272x15mm Gray	Перфорированная алюминиевая крышка 1/2 306x272x15мм Серая	12.0751.200	1
Wkładka statywu na elementy blokujące CHARFIX	Stand insert for CHARFIX locking elements	Вкладыш д/подставки блокирующих элементов CHARFIX	40.4686.300	1
Kontener z litym dnem 1/2 306x272x85mm	Container with solid bottom 1/2 306x272x85mm	Контейнер со сплошным дном 1/2 306x272x85мм	12.0751.100	1

40.4686.200

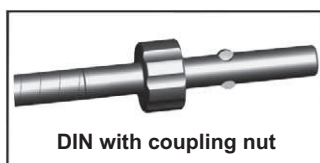
bez implantów; implants not included; без имплантатов



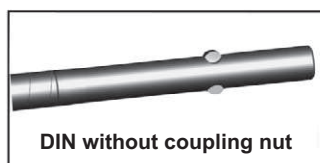
Ø	Len	DIN z nakrętką	DIN bez nakrętki	AO	Harris	Hudson	Stryker / Zimmer /
		DIN with nut	DIN without nut				Trinkle
		DIN с гайкой	DIN без гайки				
		Nr katalogowy Catalogue no. № по кат.	Nr katalogowy Catalogue no. № по кат.	Nr katalogowy Catalogue no. № по кат.	Nr katalogowy Catalogue no. № по кат.	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

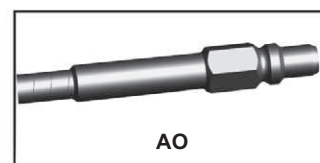
40.xxxx.000



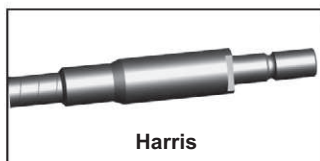
40.xxxx.100



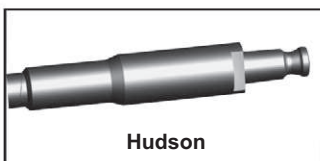
40.xxxx.200



40.xxxx.300

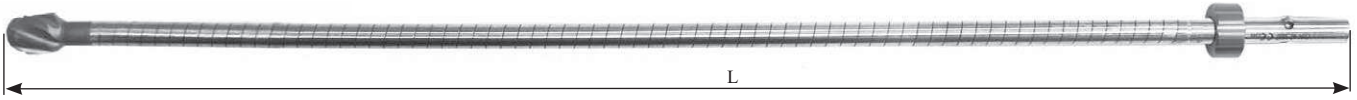


40.xxxx.400



40.xxxx.500





DIN z nakrętką DIN with nut DIN с гайкой		DIN z nakrętką DIN with nut DIN с гайкой		DIN z nakrętką DIN with nut DIN с гайкой	
Len	Nr katalogowy Catalogue no. № по кат.	Len	Nr katalogowy Catalogue no. № по кат.	Len	Nr katalogowy Catalogue no. № по кат.
6.0	390	40.3850.000	10.5	480	40.3859.000
6.5	390	40.3851.000	11.0	480	40.3860.000
7.0	390	40.3852.000	11.5	480	40.3861.000
7.5	390	40.3853.000	12.0	480	40.3862.000
8.0	480	40.3854.000	12.5	480	40.3863.000
8.5	480	40.3855.000	13.0	480	40.3864.000
9.0	480	40.3856.000	13.5	480	40.3865.000
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 свёрл
(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 свёрл
(только внутренний поднос)
40.5762.300



Prowadnica ochronna
Protective guide
Направитель-протектор
40.6375



Pokrętło
Hand
Рукоятка
40.3232

Drut prowadzący
Guide rod
Спица-направитель

Len	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
2.5	1000	4	40.1350.000
3.0	1000	5	40.3929.001

Len	D	Nr katalogowy Catalogue no. № по кат.	
3.0	1000	5	40.3930.000

Len	D	Nr katalogowy Catalogue no. № по кат.
3.0	600	40.3925.000
3.5	600	40.3926.000
4.0	600	40.3927.000
5.0	600	40.3928.000