

APPROVED BY

General Manager

Yuan Zheng

Yuan Zheng

«04» 03, 2020 г.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

**Набор металлических блокирующих пластины анатомического типа
и винтов для фиксации костей с инструментами для установки**

Shanghai Kinetic Medical Co., Ltd. (Шанхай Кинетик Медикал Ко., Лтд.), Китай



Содержание

1 Название изделия	3
2 Назначение изделия	4
3 Описание изделия	4
4 Техническая спецификация	4
4.1 Вид контакта с организмом	4
4.2 Прочностные характеристики пластин	9
4.3 Механические характеристики винтов	9
4.4 Технические характеристики пластин	10
4.5 Технические характеристики винтов	42
4.6 Технические характеристики инструментов	48
4.7 Технические характеристики ящика для инструментов и имплантатов	89
4.8 Технические характеристики ящика для пластин и винтов, ящика для винтов	92
4.9 Технические характеристики лотков для инструментов	92
5 Комплектация наборов инструментов и комплект поставки изделия	94
5.1 Комплектация наборов инструментов	94
5.2 Комплект поставки изделия	97
6 Маркировка и упаковка	169
6.1 Упаковка изделия	169
6.2 Маркировки изделия	169
6.2.1 Маркировка изделия	169
6.2.2 Маркировка блокирующих пластин	170
6.2.3 Маркировка винтов блокирующих	170
6.2.4 Маркировка набора инструментов	171
6.2.5 Маркировка транспортной упаковки изделия	172
6.2.6 Маркировка инструментов	173
7 Соответствие стандартам Российской Федерации	175
8 Транспортирование, хранение, эксплуатация	177
9 Сведения о чистке и дезинфекции	178
10 Сведения о стерильности изделия	179
11 Сведения об утилизации	179
12 Срок годности изделия	179
13 Показания к применению, противопоказания, побочные эффекты, меры предосторожности	180
14 Указания по извлечению имплантатов	182
15 Сведения об уполномоченном представителе производителя	183

1 Название изделия

Набор металлических блокирующих пластин анатомического типа и винтов для фиксации костей с инструментами для установки (далее изделие).

Производитель: Shanghai Kinetic Medical Co., Ltd. («Шанхай Кинетик Медикал Ко., Лтд.»), Китай

Адрес производителя: 2F, No. 23 Building, 528 Ruiqing Rd., East Zhangjiang High-Tech Park, Pudong, 201201 Shanghai, China

Место производства:

1. No. 23 Building, 528 Ruiqing Rd., East Zhangjiang High-Tech Park, Pudong, Shanghai 201201, China

2. No.508, Tianchen Rd., Xianghuaqiao Street, Qingpu, Shanghai 201799, China

Разработка, производство и продажа изделия соответствует требованиям ISO 13485:2016.

Номер сертификата: SX601354390001

Дата выдачи: 19.02.2019

Дата истечения действия: 25.01.2022

Нотифицированный орган: TUV Rheinland LGA Products GmbH

Изделие имеет маркировку CE.

Номер сертификата: HD 601 242 29 0001

Дата выдачи: 30.10.2017

Дата истечения действия: 18.01.2022

Нотифицированный орган: TUV Rheinland LGA Products GmbH

Общероссийский классификатор продукции по видам экономической деятельности ОК 034-2014 (КПЕС 2008): **32.50.50.190**

Класс в зависимости от степени потенциального риска применения в медицинских целях в соответствии с номенклатурным классификатором медицинских изделий, утвержденным приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 06 июня 2012 г. № 4н: **26**

Классификация изделия в соответствии с номенклатурным классификатором медицинских изделий, утвержденным приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 06 июня 2012 г. № 4н: **266460**

Вид контакта с организмом: постоянный контакт с мягкими и костными тканями организма (пластины и винты), инструменты см. Таблицу 4.1

Условия применения: предназначено для использования в больницах и клиниках. Подлежит применению только квалифицированным медицинским

персоналом, прошедшими обязательное специальное обучение по использованию аналогичных изделий.

2 Назначение изделия

Изделие предназначено для внутренней фиксации метафизарного перелома конечностей.

3 Описание изделия

Изделие представляет собой набор, в состав которого входит металлическая блокирующая пластина анатомического типа (далее по тексту может использоваться наименование - пластина или блокирующая пластина) и блокирующие винты (далее по тексту может использоваться наименование - винты) для внутренней фиксации (далее по тексту может использоваться для винтов и пластин общее наименование - имплантаты), а также набор инструментов, необходимый для установки имплантатов. Данная пластина создана на основе стандартной динамической компрессионной пластины, а также динамической компрессионной пластины с ограниченным контактом и представляет собой блокирующую компрессионную пластину для фиксации костных отломков.

Блокирующая компрессионная пластина имеет комбинированные отверстия, в которые можно вставить стандартные винты либо блокирующие винты для имплантации. Стандартный винт может проходить через всю пластину вплоть до кости, чтобы кость подтягивала пластину, или может использоваться стандартная технология AO/ASIF для создания осевой компрессии. У блокирующего винта головка имеет резьбу, закрепляющая часть блокирующего винта, вворачиваемая в отверстие, обеспечивает угловую стабильность пластины и кости. Роль блокирующего винта схожа с ролью подобного винта Schanz, используемого во внешнем фиксаторе. При помощи правильной установки он может сформировать стабильную структуру из кости, винта и пластины, а также не допускать давления пластины на надкостницу. Блокирующая компрессионная пластина с комбинированными отверстиями может использовать только стандартные винты, только блокирующие винты или сочетание двух типов винтов, что зависит от типа перелома и качества костей.

4 Техническая спецификация

4.1 Вид контакта с организмом

Таблица 4.1 Вид контакта с организмом

Модель пластины, модель винта, вид инструмента	Вид контакта с организмом (по ГОСТ ISO 10993-1:2011)
Блокирующие пластины	
Пластина JSW75	Постоянный контакт с мягкими и костными тканями организма
Пластина JSW74	
Пластина JSW37	
Пластина JSW43	

Пластина JSW44
Пластина JSW103
Пластина JZSW02
Пластина JZSW06
Пластина JZSW01
Пластина JZSW17
Пластина JSW98
Пластина JSW94
Пластина JSW20
Пластина JSW33
Пластина JSW117
Пластина JSW122
Пластина JSW71
Пластина JSW137
Пластина JSW130
Пластина JSW131
Пластина JSW132
Пластина JSW145
Пластина JSW146
Пластина JSW144
Пластина JSW96
Пластина JSW111
Пластина JSW86
Пластина JSW31
Пластина JSW133
Пластина JSW134
Пластина JSW135
Пластина JZSW16
Пластина JSW40
Пластина JSW41
Пластина JSW76
Пластина JSW32
Пластина JSW21
Пластина JSW102
Пластина JSW35
Пластина JSW42
Пластина YSW01
Пластина JSW30
Пластина JSW57
Пластина JSW92
Пластина JSW105
Пластина JZSW03
Пластина JZSW04
Пластина JZSW18
Пластина JSW45
Пластина JSW47
Пластина JSW46
Пластина YSW23
Пластина JSW183

5

Пластина JSW77		
Пластина JSW49		
Пластина JSW153		
Пластина JSW152		
Пластина JSW127		
Пластина JSW128		
Пластина JSW126		
Индивидуальная упаковка		Кратковременный контакт с неповреждённой кожей
Винты блокирующие		
HA1.5 Винт блокирующий		
HA2.0 Винт блокирующий		
HC2.4 Винт блокирующий		Постоянный контакт с мягкими и костными тканями организма
HC2.7 Винт блокирующий		
HC3.5 Винт блокирующий		
HC5.0 Винт блокирующий		
Индивидуальная упаковка		Кратковременный контакт с неповреждённой кожей
Инструменты		
Сверло диаметром 1,1 мм (19910010)		Кратковременный контакт с костными тканями организма
Сверло диаметром 1,5 мм (19910020)		
Сверло диаметром 2,0 мм (19910030)		
Сверло диаметром 1,8 мм (19911010)		
Сверло диаметром 2,0 мм (19911020)		
Сверло диаметром 2,4 мм (19911030)		
Сверло диаметром 2,7 мм (19911040)		
Сверло диаметром 2,5 мм (19912010)		
Сверло диаметром 2,9 мм (19912020)		
Сверло диаметром 3,5 мм (19912030)		
Сверло диаметром 3,2 мм (19913010)		
Сверло диаметром 4,3 мм (19913020)		
Сверло диаметром 4,5 мм (19913030)		
Метчик диаметром 2,4 мм (19911050)		Кратковременный контакт с костными тканями организма
Метчик диаметром 2,7 мм (19911060)		
Метчик диаметром 3,5 мм (19912040)		
Метчик диаметром 4,0 мм (19912050)		
Метчик диаметром 4,5 мм (19913040)		
Метчик диаметром 6,5 мм (19913050)		
Зенкер (19910040)		Кратковременный контакт с костными тканями организма
Зенкер (19911070)		
Зенкер (19912060)		
Зенкер (19913060)		
Спица Кишнера диаметром 1,6 мм (19912070)		Кратковременный контакт с мягкими и костными тканями организма
Спица Кишнера диаметром 2,0 мм (19913070)		

6

Центрирующая втулка для спицы Киршнера диаметром 1,6 мм (19912080) Центрирующая втулка для спицы Киршнера диаметром 2,0 мм (19913080)	Кратковременный контакт с мягкими и костными тканями организма
Направитель сверла диаметром 1,1 мм (19910050) Направитель сверла диаметром 1,5 мм (19910060) Направитель сверла диаметром 1,8 мм (19911080) Направитель сверла диаметром 2,0 мм (19911090) Направитель сверла диаметром 2,9 мм (19912090) Направитель сверла диаметром 4,3 мм (19913090)	
Двухсторонний направитель сверла 1,1/1,5 (19910070) Двухсторонний направитель сверла 1,5/2,0 (19910080) Двухсторонний направитель сверла 1,8/2,4 (19911100) Двухсторонний направитель сверла 2,0/2,7 (19911200) Двухсторонний направитель сверла 2,5/3,5 (19912110) Двухсторонний направитель сверла 2,5/4,0 (19912120) Двухсторонний направитель сверла 3,2/4,5 (19913110) Двухсторонний направитель сверла 3,2/6,5 (19913120) Двухсторонний направитель сверла 3,5/2,5 (19912100) Двухсторонний направитель сверла 3,2/3,2 (19913100)	Кратковременный контакт с мягкими и костными тканями организма
Глубиномер 25 мм (19910090) Глубиномер 40 мм (19910100) Глубиномер 60 мм (19912130) Глубиномер 110 мм (19913130)	Кратковременный контакт с мягкими и костными тканями организма
Крючок репозиционный (19910110)	Кратковременный контакт с мягкими и костными тканями организма
Ретрактор костный 6 мм (19910120) Ретрактор костный 8 мм (19910130)	Кратковременный контакт с мягкими и костными тканями организма
Ретрактор костный 16 мм (19912140)	Кратковременный контакт с мягкими и костными тканями организма
Элеватор (19910140) Элеватор (19911130) Элеватор (19912150)	Кратковременный контакт с мягкими и костными тканями организма
	Кратковременный контакт с неповрежденной кожей
Штифт для изгибания пластин 1,5 (19910150) Штифт для изгибания пластин 2,0 (19910160)	Кратковременный контакт с неповрежденной кожей
Штифт для изгибания пластин 2,4/2,7 (19911140)	
Ключ для изгибания пластин (19912160) Ключ для изгибания пластин (19912170)	Кратковременный контакт с неповрежденной кожей

Инструмент для изгибания пластин (19912180)		
Отвёртка под съёмную рукоятку T5 (19910170) Отвёртка под съёмную рукоятку T6 (19910180) Отвёртка под съёмную рукоятку T8 (19911150) Отвёртка под съёмную рукоятку T15 (19912190) Отвёртка под съёмную рукоятку SW2.5 (19912200) Отвёртка под съёмную рукоятку T25 (19913140) Отвёртка под съёмную рукоятку SW3.5 (19913150)		Кратковременный контакт с неповрежденной кожей
Держатель T5 (19910190) Держатель T6 (19910200) Держатель T8 (19911160) Держатель T15 (19912210) Держатель SW2.5 (19912220) Держатель T25 (19913160) Держатель SW3.5 (19913170)		Кратковременный контакт с неповрежденной кожей
Ограничитель крутящего момента 0.25 Н·м (19910210) Ограничитель крутящего момента 0.4 Н·м (19910220) Ограничитель крутящего момента 0.8 Н·м (19911170) Ограничитель крутящего момента 1.5 Н·м (19912230) Ограничитель крутящего момента 4.0 Н·м (19913180)		Кратковременный контакт с неповрежденной кожей
Шпильки репозиционные (19910230)		
Шпильки репозиционные (19912240) Шпильки репозиционные (19912250) Шпильки репозиционные (19913190) Шпильки репозиционные (19913200)		Кратковременный контакт с мягкими и костными тканями организма
Плоскогубцы (19910240)		Кратковременный контакт с мягкими и костными тканями организма
Костодержатель (19910250)		Кратковременный контакт с мягкими и костными тканями организма
Костодержатель (19912260) Костодержатель (19913210)		Кратковременный контакт с мягкими и костными тканями организма
Пинцет для пластин (19910260)		Кратковременный контакт с мягкими и костными тканями организма
Рукоятка с быстрым соединением (19910270)		
Рукоятка с быстрым соединением (19910280)		
Рукоятка с быстрым соединением (19912270)		Кратковременный контакт с неповрежденной кожей
Рукоятка с быстрым соединением (19912280) Рукоятка с быстрым соединением (19913220)		
Ящик для пластин и винтов LCP1.5&2.0 Ящик для пластин и винтов LCP2.4&2.7 Ящик для винтов LCP3.5 Ящик для винтов LCP5.0		Кратковременный контакт с неповрежденной кожей

Лоток для инструментов LCP1.5&2.0 Лоток для инструментов LCP2.4&2.7 Лоток для инструментов LCP3.5 (нижний) Лоток для инструментов LCP3.5 (верхний)	Кратковременный контакт с неповрежденной кожей
Лоток для инструментов LCP5.0 (нижний) Лоток для инструментов LCP5.0 (верхний) Ящик для инструментов и имплантатов LCP1.5&2.0 Ящик для инструментов и имплантатов LCP2.4&2.7 Ящик для инструментов и имплантатов LCP3.5 Ящик для инструментов и имплантатов LCP5.0	Кратковременный контакт с неповрежденной кожей

4.2 Прочностные характеристики пластин

В таблице ниже приведены прочностные характеристики пластин в зависимости от толщины тела пластины.

Диапазон толщины тела пластины, мм	Прочность на изгиб, Н·м (≥)	Эквивалентная жёсткость при изгибе E, Н·м ²
≥1.0 - 1.5	0.4	0.05-2.0
≥1.5 - 2.0	0.8	0.1-2.5
>2.0 - 2.5	1.8	0.4-3.6
>2.5~3.0	2.5	0.6-6.0
>3.0~3.5	4.0	1.0-8.0
>3.5~4.0	7.0	1.0-12.0
>4.0~5.0	10.0	2.0-20.0
>5.0~6.0	25.0	5.0-40.0
>6.0~6.5	50.0	10.0-50.0

4.3 Механические характеристики винтов

В таблице ниже приведены механические характеристики винтов

В таблице ниже приведены механические характеристики винтов

Модель блокирующего винта	Максимальный крутящий момент, Н·м	Минимальный угол поворота при повреждении, (°)
HA 1.5	≥0.2	≥150
HA 2.0	≥0.4	≥150
HC 2.4	≥0.9	≥50
HC 2.7	≥1.4	≥50
HC 3.5	≥2.9	≥60
HC 5.0	≥4.9	≥60

4.4 Технические характеристики пластин

4.5 Технические характеристики изделий											
Номер по каталогу			Длина, мм	Толщина тела пластины, мм	Ширина тела пластины, мм	Шероховатость по Ra, мкм	Масса (±5%), гр	Количество отверстий по длине	Количество отверстий по ширине		Область применения
Левая	Правая	Минимум							Максимум		
Наименование пластины: Блокирующая пластина для вывихов и переломов											
Модель пластины: J33.75											
2901001	2901001	80x1	3,3±0,2	10,5±0,3	0,8	9,2	3	HC3.5	3	Применяется при переломах костей	
2901004	2901004	91x1				10,2	4	HC3.5	4		
2901003	2901003	90x1				11,0	5	HC3.5	5		
2901006	2901006	100x1				12,8	6	HC3.5	6		
2901007	2901007	123x1				14,4	7	HC3.5	7		
2901008	2901008	135x1				15,0	8	HC3.5	8		
											
Наименование пластины: Блокирующая пластина для вывихов и переломов											
Модель пластины: J33.74											
2901106	2901106	90x1	3,3±0,1	11,8±0,5	0,8	9,8	6	HC3.5	6	Применяется для вывихов и переломов костей	
2901107	2901107	109x1				10,9	7	HC3.5	7		
2901108	2901108	121x1				11,3	8	HC3.5	8		
											
Наименование пластины: Блокирующая пластина для вывихов и переломов											
Модель пластины: J33.37											
2902102	2902102	86x2,0	1,2±0,2	10,2±0,3	0,8	10,6	2	HC3.5	10	Применяется для вывихов и переломов костей	
2902104	2902104	112x2,0				12,8	4	HC3.5	12		
2902106	2902106	138x2,0				15,6	6	HC3.5	14		
2902108	2902108	164x2,0				18,4	8	HC3.5	16		
2902110	2902110	190x2,0				21,2	10	HC3.5	18		
2902112	2902112	216x2,0				24,0	12	HC3.5	20		

[illegible]

Номер ин. заявки		Длина, мм	Толщина тела пластины, мм	Ширина тела пластины, мм	Шероховатость в наименьшей точке поверхности, не более, мкм	Масса (±5%), г	Количество отверстий поперек основного ряда	Количество отверстий под винт		Область применения
Левая	Правая							Модель винта	Количество отверстий	
										Применяется для заклепочных фланцев
* Ширина тела пластины										
Наименование пластины: прямая сквозная пластина для фланцев										
Модель пластины: JSW134										
29903704		314 ± 0	1,2 (+0,2; 0)	4,3 ± 0,3	0,8	0,45	4	HA1,5	4	Применяется при герметичных фланцах
29903706		36,9 ± 1,0				0,50	6	HA1,5	6	
Наименование пластины: реконструированная сквозная пластина для фланцев										
Модель пластины: JSW131										
29929730		29 ± 1,0	1,2 (+0,2; 0,1)	4,3 ± 0,3	0,8	0,45	6	HA1,5	6	Применяется для жесткоустановленных фланцев
29929732		59,3 ± 1,0				0,65	12	HA1,5	12	
* Ширина тела пластины										
Наименование пластины: сквозная пластина с выемкой фланцев										
Модель пластины: JSW132										
29917706		36,8 ± 1,0	1,2 (+0,2; 0,1)	4,3 ± 0,3	0,8	0,45	6	HA1,5	5	

1. 3. (arrow) and 2. (arrow) HT 2.5
1. 2. (arrow) and 2. (arrow) HT 2.5

I

II

Legend I

Legend II

[illegible][illegible]

История изменений	Длина, мм	Техническое условие	История изменений	Испытания и контроль	Масса штуки, гр	Количество штуков в пачке	Составление и контроль	Испытания и контроль	Испытания и контроль
2000/10/12	182	2.002	11.0.3	18.8	12	12	ИЗ-2, ИЗ-3	ИЗ-4, ИЗ-5	ИЗ-6
2001/04/15	198	2.002	11.0.3	20.0	13	13	ИЗ-2, ИЗ-3	ИЗ-4, ИЗ-5	ИЗ-6
2001/11/14	208	2.002	11.0.3	21.2	14	14	ИЗ-2, ИЗ-3	ИЗ-4, ИЗ-5	ИЗ-6

2000/10/12	60.0.3	1.10.2	5.00.2	0.4	1.20	7	ИЗ-2, ИЗ-3	ИЗ-4, ИЗ-5	ИЗ-6
2001/04/15	60.0.3	1.10.2	5.00.3	0.4	1.20	7	ИЗ-2, ИЗ-3	ИЗ-4, ИЗ-5	ИЗ-6

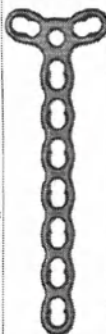


25

История изменений	Длина, мм	Техническое условие	История изменений	Испытания и контроль	Масса штуки, гр	Количество штуков в пачке	Составление и контроль	Испытания и контроль	Испытания и контроль
2000/10/12	151.0	1.10.2	5.00.2	0.4	1.2	2	ИЗ-2, ИЗ-3	ИЗ-4, ИЗ-5	ИЗ-6
2001/04/15	161.0	1.10.2	5.00.2	0.4	1.2	2	ИЗ-2, ИЗ-3	ИЗ-4, ИЗ-5	ИЗ-6

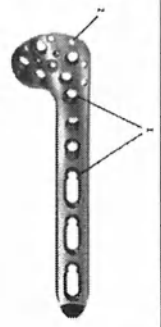
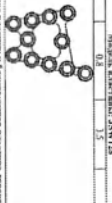
2000/10/12	151.0	1.10.2	5.00.2	0.4	1.2	2	ИЗ-2, ИЗ-3	ИЗ-4, ИЗ-5	ИЗ-6
2001/04/15	161.0	1.10.2	5.00.2	0.4	1.2	2	ИЗ-2, ИЗ-3	ИЗ-4, ИЗ-5	ИЗ-6

2000/10/12	151.0	1.10.2	5.00.2	0.4	1.2	2	ИЗ-2, ИЗ-3	ИЗ-4, ИЗ-5	ИЗ-6
2001/04/15	161.0	1.10.2	5.00.2	0.4	1.2	2	ИЗ-2, ИЗ-3	ИЗ-4, ИЗ-5	ИЗ-6



25

[illegible][illegible]

Наименование изделия	Типоразмер	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Масса, кг	Материал	Свойства	Область применения
1 - отрезок стержня АН-15	1	200	10	10	0,002	Ан-15	Свойства	Область применения
2 - отрезок стержня АН-15	2	200	10	10	0,002	Ан-15	Свойства	Область применения
								
								
								

29

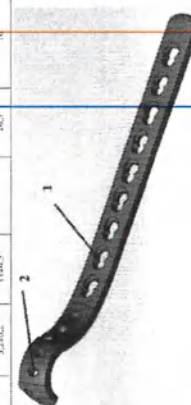
Наименование изделия	Типоразмер	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Масса, кг	Материал	Свойства	Область применения
1 - отрезок стержня АН-15	1	200	10	10	0,002	Ан-15	Свойства	Область применения
2 - отрезок стержня АН-15	2	200	10	10	0,002	Ан-15	Свойства	Область применения
								
								
								

30

Виды и размеры		Длина, мм	Толщина пластины, мм	Ширина тела пластины, мм	Широкость в области изгиба, по ГОСТ, мм	Масса (±5%), гр	Количество элементов одного ряда	Количество элементов из детали		Область применения
Линия	Примечание							Модель детали	Модель детали	
29840813	29840513	180,2	3,2±0,2	110,3		23,5	13	HC2.4 HC2.7	5	Применение при изготовлении деталей машин
29840814	29840514	192,2	3,2±0,2	110,3		24,5	14	HC2.4 HC2.5	5	
29840815	29840515	202,2	3,2±0,2	110,3		25,5	15	HC2.4 HC2.7	5	
29840816	29840516	217,2	3,2±0,2	110,3		26,1	16	HC2.4 HC2.7	5	
								HC2.5	16	
										
4-Стержень под углом HC2.5										
29840817 20640517 784,0 3,2±0,2 110,3 14,5 5 HC2.4 HC2.7 7										
29840818 20640518 914,0 3,2±0,2 110,3 15,5 6 HC2.4 HC2.7 7										
29840819 20640519 1034,0 3,2±0,2 110,3 16,5 7 HC2.4 HC2.7 7										
29840820 20640520 1154,0 3,2±0,2 110,3 17,5 8 HC2.4 HC2.7 8										
29840821 20640521 1274,0 3,2±0,2 110,3 18,5 9 HC2.4 HC2.7 7										



Идентификация		Длина, мм	Толщина тела пластины, мм	Широкость в области загиба, по ГОСТ, мм	Масса (±5%), гр	Количество элементов одного ряда	Материал	Количество элементов	Область применения
Линия	Примечание								
2984081	29840511	1394,0	3,2±0,2	110,3	26,3	16	HC2.4 HC2.7	16	Применение при изготовлении деталей машин
2984081	29840512	1514,0	3,2±0,2	110,3	27,3	17	HC2.4 HC2.7	17	
2984081	29840513	1634,0	3,2±0,2	110,3	28,3	18	HC2.4 HC2.7	18	
2984081	29840514	1754,0	3,2±0,2	110,3	29,3	19	HC2.4 HC2.7	19	
2984081	29840515	1874,0	3,2±0,2	110,3	30,3	20	HC2.4 HC2.7	20	
2984081	29840516	1994,0	3,2±0,2	110,3	31,3	21	HC2.4 HC2.7	21	Применение при изготовлении деталей машин
2984081	29840517	2114,0	3,2±0,2	110,3	32,3	22	HC2.4 HC2.7	22	
2984081	29840518	2234,0	3,2±0,2	110,3	33,3	23	HC2.4 HC2.7	23	Применение при изготовлении деталей машин
2984081	29840519	2354,0	3,2±0,2	110,3	34,3	24	HC2.4 HC2.7	24	
2984081	29840520	2474,0	3,2±0,2	110,3	35,3	25	HC2.4 HC2.7	25	Применение при изготовлении деталей машин
2984081	29840521	2594,0	3,2±0,2	110,3	36,3	26	HC2.4 HC2.7	26	



1. Обработка под углом HC2.5
2. Обработка под углом HC2.4 и HC2.7

Идентификация		Длина, мм	Толщина тела пластины, мм	Широкость в области загиба, по ГОСТ, мм	Масса (±5%), гр	Количество элементов одного ряда	Материал	Количество элементов	Область применения
Линия	Примечание								
2984081	29840522	2714,0	3,2±0,2	110,3	37,3	27	HC2.4 HC2.7	27	Применение при изготовлении деталей машин
2984081	29840523	2834,0	3,2±0,2	110,3	38,3	28	HC2.4 HC2.7	28	

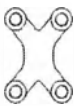
Наименование изделия	Материал	Длина, мм	Толщина, мм	Количество отверстий	Диаметр отверстий, мм	Масса, кг	Классификация	Примечание
1. 200/100	200/100	100	10	1	10	1.0	ИТ-1, ИТ-2	Используется для крепления кронштейна к стене.
2. 200/100	200/100	100	10	1	10	1.0	ИТ-1, ИТ-2	Используется для крепления кронштейна к стене.
3. 200/100	200/100	100	10	1	10	1.0	ИТ-1, ИТ-2	Используется для крепления кронштейна к стене.
4. 200/100	200/100	100	10	1	10	1.0	ИТ-1, ИТ-2	Используется для крепления кронштейна к стене.
5. 200/100	200/100	100	10	1	10	1.0	ИТ-1, ИТ-2	Используется для крепления кронштейна к стене.
6. 200/100	200/100	100	10	1	10	1.0	ИТ-1, ИТ-2	Используется для крепления кронштейна к стене.
7. 200/100	200/100	100	10	1	10	1.0	ИТ-1, ИТ-2	Используется для крепления кронштейна к стене.
8. 200/100	200/100	100	10	1	10	1.0	ИТ-1, ИТ-2	Используется для крепления кронштейна к стене.
9. 200/100	200/100	100	10	1	10	1.0	ИТ-1, ИТ-2	Используется для крепления кронштейна к стене.
10. 200/100	200/100	100	10	1	10	1.0	ИТ-1, ИТ-2	Используется для крепления кронштейна к стене.

35

Наименование изделия	Материал	Длина, мм	Толщина, мм	Количество отверстий	Диаметр отверстий, мм	Масса, кг	Классификация	Примечание
1. 200/100	200/100	100	10	1	10	1.0	ИТ-1, ИТ-2	Используется для крепления кронштейна к стене.
2. 200/100	200/100	100	10	1	10	1.0	ИТ-1, ИТ-2	Используется для крепления кронштейна к стене.
3. 200/100	200/100	100	10	1	10	1.0	ИТ-1, ИТ-2	Используется для крепления кронштейна к стене.
4. 200/100	200/100	100	10	1	10	1.0	ИТ-1, ИТ-2	Используется для крепления кронштейна к стене.
5. 200/100	200/100	100	10	1	10	1.0	ИТ-1, ИТ-2	Используется для крепления кронштейна к стене.
6. 200/100	200/100	100	10	1	10	1.0	ИТ-1, ИТ-2	Используется для крепления кронштейна к стене.
7. 200/100	200/100	100	10	1	10	1.0	ИТ-1, ИТ-2	Используется для крепления кронштейна к стене.
8. 200/100	200/100	100	10	1	10	1.0	ИТ-1, ИТ-2	Используется для крепления кронштейна к стене.
9. 200/100	200/100	100	10	1	10	1.0	ИТ-1, ИТ-2	Используется для крепления кронштейна к стене.
10. 200/100	200/100	100	10	1	10	1.0	ИТ-1, ИТ-2	Используется для крепления кронштейна к стене.

36

Измер. по чертежу	Измер. по	Толщина	Измер. по	Измер. по	Масса	Количество	Количество	Количество	Объем
Знач.	Исправ.	Знач.	Знач.	Знач.	(±5%, гр)	состояния	состояния	состояния	состояния
29979002	29979002	140,0	140,0	140,0	140,0	1	1	1	1
29979003	29979003	140,0	140,0	140,0	140,0	1	1	1	1
29979004	29979004	140,0	140,0	140,0	140,0	1	1	1	1
29979005	29979005	140,0	140,0	140,0	140,0	1	1	1	1



13

Измер. по чертежу	Измер. по	Толщина	Измер. по	Измер. по	Масса	Количество	Количество	Количество	Объем
Знач.	Исправ.	Знач.	Знач.	Знач.	(±5%, гр)	состояния	состояния	состояния	состояния
29979006	29979006	140,0	140,0	140,0	140,0	1	1	1	1
29979007	29979007	140,0	140,0	140,0	140,0	1	1	1	1
29979008	29979008	140,0	140,0	140,0	140,0	1	1	1	1
29979009	29979009	140,0	140,0	140,0	140,0	1	1	1	1



14

Итого по варианту 1		Длина, мм	Техника выполнения, материал, мол	Измерения по длине, мм	Измерения по ширине, мм	Масса изделия, г	Количество элементов в сборе	Материал изделия	Классификация изделия	Объем работы по варианту
Вариант	Имя									
2991301	2991301	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
2991302	2991302	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
2991303	2991303	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
2991304	2991304	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
2991305	2991305	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
2991306	2991306	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
2991307	2991307	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
2991308	2991308	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
2991309	2991309	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
2991310	2991310	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0



Итого по варианту 1		Длина, мм	Техника выполнения, материал, мол	Измерения по длине, мм	Измерения по ширине, мм	Масса изделия, г	Количество элементов в сборе	Материал изделия	Классификация изделия	Объем работы по варианту
Вариант	Имя									
2991311	2991311	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
2991312	2991312	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
2991313	2991313	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
2991314	2991314	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
2991315	2991315	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
2991316	2991316	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
2991317	2991317	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
2991318	2991318	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
2991319	2991319	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
2991320	2991320	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0



История изменений		Длина, мм	Толщина тела пластины, мм	Шурупы с винтом, шт.	Масса (±5%), гр	Классификация крепежных элементов	Масса винта	Количество отверстий	Область применения
Левое	Правое								
29980501	29980502	49x110	4,2±0,2	13±0,2	49	13	НС5,0	5	Применяется при переносе извещателя от одной лунки к другой
29980503	29980504	49x110	4,2±0,2	13±0,2	49	13	НС5,0	5	

Наименование пластины: трубка для клеевой пластины I									
Левое	Правое	Длина, мм	Толщина тела пластины, мм	Шурупы с винтом, шт.	Масса (±5%), гр	Классификация крепежных элементов	Масса винта	Количество отверстий	Область применения
29980501	29980502	49x110	4,2±0,2	13±0,2	49	13	НС5,0	5	Применяется при переносе извещателя от одной лунки к другой
29980503	29980504	49x110	4,2±0,2	13±0,2	49	13	НС5,0	5	

Наименование пластины: трубка для клеевой пластины II									
Левое	Правое	Длина, мм	Толщина тела пластины, мм	Шурупы с винтом, шт.	Масса (±5%), гр	Классификация крепежных элементов	Масса винта	Количество отверстий	Область применения
29980501	29980502	49x110	4,2±0,2	13±0,2	49	13	НС5,0	5	Применяется при переносе извещателя от одной лунки к другой
29980503	29980504	49x110	4,2±0,2	13±0,2	49	13	НС5,0	5	

История изменений		Длина, мм	Толщина тела пластины, мм	Шурупы с винтом, шт.	Масса (±5%), гр	Классификация крепежных элементов	Масса винта	Количество отверстий	Область применения
Левое	Правое								
29980501	29980502	49x110	4,2±0,2	13±0,2	49	13	НС5,0	5	Применяется при переносе извещателя от одной лунки к другой
29980503	29980504	49x110	4,2±0,2	13±0,2	49	13	НС5,0	5	

Наименование пластины: клеевая пластина для клеевой пластины I									
Левое	Правое	Длина, мм	Толщина тела пластины, мм	Шурупы с винтом, шт.	Масса (±5%), гр	Классификация крепежных элементов	Масса винта	Количество отверстий	Область применения
29980501	29980502	49x110	4,2±0,2	13±0,2	49	13	НС5,0	5	Применяется при переносе извещателя от одной лунки к другой
29980503	29980504	49x110	4,2±0,2	13±0,2	49	13	НС5,0	5	

Наименование пластины: клеевая пластина для клеевой пластины II									
Левое	Правое	Длина, мм	Толщина тела пластины, мм	Шурупы с винтом, шт.	Масса (±5%), гр	Классификация крепежных элементов	Масса винта	Количество отверстий	Область применения
29980501	29980502	49x110	4,2±0,2	13±0,2	49	13	НС5,0	5	Применяется при переносе извещателя от одной лунки к другой
29980503	29980504	49x110	4,2±0,2	13±0,2	49	13	НС5,0	5	

Полость по материалу		Длина, мм	Толщина двух пластины, мм	Инерция двух пластины, мм	Перфорация и шаг перфорации, мм	Масса (±5%), гр	Количество отверстий в каждом ряду	Количество отверстий в 2 ряда		Объем применения лучевой восты
Длина	Правая							Модель восты	Количество отверстий	
										
Толщина пластины 2,0 мм										
Наименование пластины: Блокпериодическая пластина с изгибом										
Модель пластины: PSW (H)										
2990710	19211.0	3.5±0.2	17.3±0.3	14.7	10	HCS.9	10			Используется при переносе базисной, фактически лучевой восты
2990711	22111.3	3.5±0.2	17.3±0.3	16.7	12	HCS.9	12			
2990714	24111.3	3.5±0.2	17.3±0.3	18.4	14	HCS.9	14			
2990716	26111.3	3.5±0.2	17.3±0.3	19.7	16	HCS.9	16			
2990718	28111.3	3.5±0.2	17.3±0.3	21.2	18	HCS.9	18			
2990720	30111.3	3.5±0.2	17.3±0.3	22.6	20	HCS.9	20			
2990722	32111.3	3.5±0.2	17.3±0.3	24.0	22	HCS.9	22			
2990724	34111.3	3.5±0.2	17.3±0.3	25.4	24	HCS.9	24			
2990726	36111.3	3.5±0.2	17.3±0.3	26.8	26	HCS.9	26			
										

41

4.5 Технические характеристики винтов

3.5 Технические характеристики винтов									
Номер по каталогу	Масса (±5%), г	Длина винта, мм	Длина головки винта, мм, ±10%		Номинальный диаметр, мм	Диаметр головки винта, мм		Размеры шлица винта*	
			А	В		А, мм	В, мм	Диаметр А, мм	Диаметр В, мм
НА1,5 Винт блокирующий									
39927006	0.03	6±0.2	1,3		(1,5 (-0,1)	2,25 (0;0,15)	1,4 (+0,04)	1 (-0,04)	
39927007	0.03	7±0.2							
39927008	0.04	8±0.2							
39927009	0.04	9±0.2							
39927010	0.05	10±0.2							
39927011	0.06	11±0.2							
39927012	0.06	12±0.2							
39927013	0.07	13±0.2							
39927014	0.07	14±0.2							
39927015	0.08	15±0.2							
39927016	0.09	16±0.2							
39927018	0.10	18±0.2							
39927020	0.11	20±0.2							
39927022	0.11	22±0.2							
39927024	0.12	24±0.2							
НА2,0 Винт блокирующий									
39930006	0.06	6±0.3	1,5		2,0 (-0,05)	2,09 (-0,05)	1,75 (+0,04)	1,27 (+0,04)	
39930007	0.06	7±0.3							
39930009	0.07	8±0.3							
39930009	0.07	9±0.3							
39930010	0.08	10±0.3							
39930011	0.09	11±0.3							
39930012	0.11	12±0.3							
39930013	0.11	13±0.3							
39930014	0.12	14±0.3							
39930015	0.13	15±0.3							
39930016	0.15	16±0.3							
39930018	0.16	18±0.3							
39930020	0.17	20±0.3							
39930022	0.20	22±0.3							

42

Номер по каталогу	Масса (+5%), г	Длина винта, мм	Длина головки винта, мм, ±10%	Номинальный диаметр, мм	Диаметр головки винта, мм	Размер лунки винта диаметр А, мм	Диаметр В, мм
3991006	0,22	26±0,3					
3991008	0,24	28±0,3					
3991010	0,26	30±0,3					
3991012	0,27	30±0,3					
							
НС-4 Винт классированный							
3991060	0,15	6±0,3					
3991062	0,15	6±0,3					
3991068	0,15	6±0,3					
3991069	0,15	6±0,3					
3991070	0,16	7±0,3					
3991071	0,16	7±0,3					
3991072	0,16	7±0,3					
3991073	0,16	7±0,3					
3991074	0,20	14±0,3	1,9	2,4 (+0,1)	3,5 (+0,3)	2,4 (+0,04)	1,25 (+0,04)
3991076	0,26	18±0,3					
3991078	0,26	18±0,3					
3991079	0,26	18±0,3					
3991080	0,26	18±0,3					
3991082	0,26	18±0,3					
3991084	0,26	18±0,3					
3991085	0,26	18±0,3					
3991086	0,26	18±0,3					
3991087	0,26	18±0,3					
3991088	0,26	18±0,3					
3991089	0,26	18±0,3					
3991090	0,26	18±0,3					
НС-7 Винт классированный							
39912006	0,09	6±0,3					
39912007	0,11	7±0,3	1,78	2,7 (+0,1)	3,5 (+0,1)	2,4 (+0,04)	1,75 (+0,04)
39912008	0,13	8±0,3					
39912009	0,15	9±0,3					

43

Номер по каталогу	Масса (+5%), г	Длина винта, мм	Длина головки винта, мм, ±10%	Номинальный диаметр, мм	Диаметр головки винта, мм	Размер лунки винта диаметр А, мм	Диаметр В, мм
39912010	0,17	10±0,3					
39912011	0,19	11±0,3					
39912012	0,21	12±0,3					
39912013	0,23	13±0,3					
39912014	0,25	14±0,3					
39912016	0,29	16±0,3					
39912018	0,33	18±0,3					
39912020	0,37	20±0,3					
39912022	0,41	22±0,3					
39912024	0,45	24±0,3					
39912026	0,49	26±0,3					
39912028	0,53	28±0,3					
39912030	0,57	30±0,3					
39912032	0,61	32±0,3					
39912034	0,65	34±0,3					
39912036	0,69	36±0,3					
39912038	0,73	38±0,3					
39912040	0,77	40±0,3					
39912042	0,81	42±0,3					
39912044	0,85	44±0,3					
39912046	0,89	46±0,3					
39912048	0,93	48±0,3					
39912050	0,97	50±0,3					
39912052	1,01	52±0,3					
39912060	1,05	60±0,3					
НС-5 Винт классированный							
39913016	0,3	10±0,3					
39913018	0,39	12±0,3					
39913019	0,43	13±0,3					
39913014	0,49	16±0,3	2,75	3,5 (+0,1)	5,0 (+0,1)	3,35 (+0,04)	2,4 (+0,04)
39913016	0,55	18±0,3					
39913020	0,63	20±0,3					
39913022	0,67	24±0,3					

44

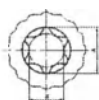
Номер по каталогу	Масса (±5%), г	Длина винта, мм	Длина головки винта, мм, ±10%	Нормальный диаметр, мм	Диаметр головки винта, мм	Размеры шлица винта*	
						Диаметр А, мм	Диаметр В, мм
39933024	0.73	24±0.3					
39933026	0.79	26±0.3					
39933028	0.85	28±0.3					
39933030	0.91	30±0.3					
39933032	0.97	32±0.3					
39933034	1.03	34±0.3					
39933036	1.09	36±0.3					
39933038	1.15	38±0.3					
39933040	1.21	40±0.3					
39933042	1.27	42±0.3					
39933044	1.33	44±0.3					
39933046	1.39	46±0.3					
39933048	1.45	48±0.3					
39933050	1.51	50±0.3					
39933052	1.64	52±0.3					
39933054	1.72	54±0.3					
39933056	1.76	56±0.3					
39933058	1.80	58±0.3					
39933060	1.84	60±0.3					
39933065	1.94	65±0.3					
39933070	2.04	70±0.3					
39933075	2.14	75±0.3					
39933080	2.24	80±0.3					
39933085	2.34	85±0.3					
39933090	2.44	90±0.3					
39933095	2.54	95±0.3					
НС5.0 Винт блокирующий							
39934014	0.6	14±0.3					
39934016	0.75	16±0.3	4.8	5 (4, 1)	6,7 (-0,1)	4,5 (-0,04)	3,25 (+0,04)
39934018	0.90	18±0.3					
39934020	1.05	20±0.3					
39934022	1.20	22±0.3					
39934024	1.35	24±0.3					

45

Номер по каталогу	Масса (±5%), г	Длина винта, мм	Длина головки винта, мм, ±10%	Нормальный диаметр, мм	Диаметр головки винта, мм	Размеры шлица винта*	
						Диаметр А, мм	Диаметр В, мм
39934026	1.50	26±0.3					
39934028	1.65	28±0.3					
39934030	1.80	30±0.3					
39934032	1.95	32±0.3					
39934034	2.10	34±0.3					
39934036	2.25	36±0.3					
39934038	2.40	38±0.3					
39934040	2.56	40±0.3					
39934042	2.75	42±0.3					
39934044	2.90	44±0.3					
39934046	3.05	46±0.3					
39934048	3.20	48±0.3					
39934050	3.35	50±0.3					
39934055	3.75	55±0.3					
39934060	4.15	60±0.3					
39934065	4.55	65±0.3					
39934070	4.95	70±0.3					
39934075	5.35	75±0.3					
39934080	5.75	80±0.3					
39934085	6.15	85±0.3					
39934090	6.55	90±0.3					
39934095	6.95	95±0.3					
39934100	7.35	100±0.3					

Примечания - Неуказанные допуски ±5% от указанного значения;

46



*Рис. 4.1 Размеры шлица винта

4.6 Технические характеристики инструментов

Все инструменты являются коррозионно-стойкими в условиях эксплуатации, транспортирования и хранения.
Инструменты являются устойчивыми к воздействию биологических жидкостей

1. Технические характеристики сверл

Наименование	Номер по каталогу	Масса (±5%), г	Габаритный диаметр, мм	Габаритная длина, мм	Отклонение от прямолинейности, мм, не более	Угол заточки, град	Номинальный диаметр, мм	Диаметр рабочей части, мм	Длина рабочей части, мм	Перечень совместимых изделий (по номеру по каталогу)
Сверло диаметром 1,1 мм	19910010	3,2	4,5 (-0,01; 0,05)	90±2	±0,3	90±30°	1,1	1,1 (-0,05; 0,05)	26±2	19910050, 19910070, 19910270, 19910280
Сверло диаметром 1,5 мм	19910020	3,6	4,5 (-0,01; 0,05)	110±2	±0,3	90±30°	1,5	1,5 (-0,05; 0,05)	40±2	19910060, 19910090, 19910270, 19910280
Сверло диаметром 2,0 мм	19910030	4,4	4,5 (-0,01; 0,05)	100±2	±0,3	90±30°	2,0	2,0 (-0,05; 0,05)	30±2	19910080, 19910270, 19910280
Сверло диаметром 1,8 мм	19911010	4,0	4,5 (-0,01; 0,05)	110±2	±0,3	90±30°	1,8	1,8 (-0,05; 0,05)	30±2	19911080, 19911110, 19910270, 19910280
Сверло диаметром 2,0 мм	19911020	4,8	4,5 (-0,01; 0,05)	110±2	±0,3	90±30°	2,0	2,0 (-0,05; 0,05)	30±2	19911090, 19911200, 19910270, 19910280
Сверло диаметром 2,4 мм	19911030	5,2	4,5 (-0,01; 0,05)	110±2	±0,3	90±30°	2,4	2,4 (-0,05; 0,05)	35±2	19911100, 19910270, 19910280
Сверло диаметром 2,7 мм	19911040	5,8	4,5 (-0,01; 0,05)	110±2	±0,3	90±30°	2,7	2,7 (-0,05; 0,05)	35±2	19911200, 19910270

Сверло диаметром 2,5 мм	19913010	8,0	4,4 (0,01)± (0,01)	190,2	±0,5	90±30	3,5	2,8 (0)± (0,05)	60±2	19913060, 19913080, 19913100, 19913200, 19913200, 19913270, 19913280
Сверло диаметром 2,9 мм	19913020	9,8	4,3 (0,01)± (0,05)	196,2	±0,5	90±30	2,8	2,9 (0)± (0,05)	60±2	19913090, 19913110, 19913270, 19913280
Сверло диаметром 3,5 мм	19913030	13,8	4,5 (0,01)± (0,05)	199,2	±0,5	90±30	3,5	3,5 (0)± (0,05)	60±2	19913100, 19913270, 19913280
Сверло диаметром 3,2 мм	19913010	12,4	4,5 (0,01)± (0,05)	195,2	±0,5	90±30	3,2	3,2 (0)± (0,05)	60±2	19913100, 19913110, 19913270, 19913280
Сверло диаметром 4,3 мм	19913030	24,2	3,8 (0,01)± (0,05)	216,2	±0,5	90±30	4,3	4,3 (0)± (0,05)	30±2	19913110, 19913270, 19913280
Сверло диаметром 4,5 мм	19913030	20,2	4,5 (0,01)± (0,05)	199,2	±0,5	90±30	4,5	4,5 (0)± (0,05)	60±2	19913100, 19913270, 19913280

Твердость: 55-58 НРС

Шероховатость:

Наружные поверхности, Ra, не более 1,6 мкм

Остальные, Ra, не более 3,2 мкм

Описание - сверла предназначены для сверления отверстий в костной ткани. Сверло диаметром 2,9 мм (19913020) имеет насечку, которая позволяет определять глубину сверления при использовании совместно с направляющим сверлом диаметром 2,9 мм (19913090). Сверло диаметром 4,3 мм (19913030) имеет насечку, которая позволяет определить примерную глубину сверления при использовании совместно с направляющим сверлом диаметром 4,3 мм (19913090).

49



Рис. 4.2 Внешний вид сверла

2. Технические характеристики метчиков

Наименование	Номер по каталогу	Масса (±5%), г	Габаритная длина, мм	Габаритная длина, мм	Осьмистая и правильности, мм, не более	Наружный диаметр, мм	Диаметр рабочей части, мм	Длина рабочей части, мм	Перечень совместимых вставок (показано по каталогу)	Описание
Метчик диаметром 2,4 мм	19911060	4,6	45,0 (0,1)± (0,05)	166,2	±0,3	2,4	2,4 (0)± (0,01)	45±2	19910570, 19910580	Применяется для нарезания резьбы в кости. Предназначен для винтов H32,4 (не входит в комплект набора).
Метчик диаметром 2,7 мм	19911060	5,8	45,0 (0,1)± (0,05)	166,2	±0,3	2,7	2,7 (0)± (0,05)	40±2	19910570, 19910580	Применяется для нарезания резьбы в кости. Предназначен для винтов H32,7 (не входит в комплект набора).

50

Твердость: 55-58 HRC
Шероховатость:
Наружних поверхностей, Ra, не более 1,6 мкм
Остальное, Ra, не более 3,2 мкм

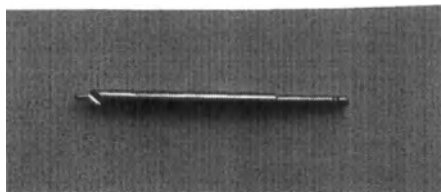


Рис. 4.4 Внешний вид зенкера

4. Технические характеристики сплывы Киршнера

Наименование	Номер по каталогу	Масса (±10%), г	Габаритный диаметр, мм	Габаритная длина, мм	Отклонение от прямолинейности, мм, не более	Угол загибки, град°	Номинальный диаметр, мм	Диаметр, мм	Разнос притупления, мм, не более	Перечень совместимых изделий (номера по каталогу)
Спица хирургическая № 16	19912070	2,79	1,6 (±0,05)	180 (±5%)	±0,5	15±30°	1,6	1,6 (±0,05)	0,13	19912081

Твердость: 40-45 HRC
Шероховатость:
Наружных поверхностей, Ra, не более 1.6 мкм
Остальное, Ra, не более 3,2 мкм
Описание - спида Киршнера предназначена для
использования в правильном положении).

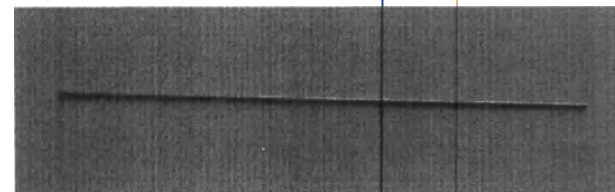


Рис. 4.5 Внешний вид сплцы Киргисера

5. Технические характеристики центрирующей втулки для спицы Киршиной

Наименование	Номер по каталогу	Масса (±5%), г	Таблетный диаметр, мм	Таблетная длина, мм	Внутренний диаметр, мм	Перечень совместных изделий (номер по каталогу)
Центрирующая втулка для ступицы Копиршера диаметром 1,6 мм	19912090	7,4	11±1,0	69±2	1,6 (+0,15/-0,05)	19912070
Центрирующая втулка для ступицы Копиршера диаметром 2,0 мм	19913080	13,6	11 (±2%)	112±2	2,1 (+0,10/-)	19913070

Твёрдость: 40-48 HRC

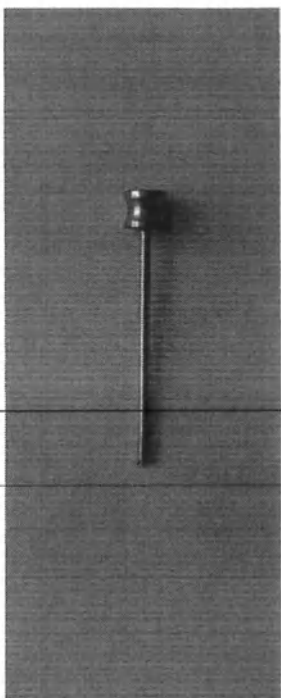
Шероховатость:

Напыляем поверхность, Ra не более 1,6 мкм

Остаточное: Ra не более 1,2 мкм

Описание – приспосабливается для центрирования ступицы Копиршера и защиты талией в оптической хиррурии.

Рис. 4.6 Внешний вид центрирующей втулки для ступицы Копиршера



6. Технические характеристики направляющих ступиц						
Наименование	Номер по каталогу	Масса (±5%), г	Таблетный диаметр, мм	Таблетная длина, мм	Внутренний диаметр, мм	Перечень совместных изделий (номер по каталогу)
Направляющая ступица диаметром 1,1 мм	19910050	3,4	6±15%	25±1	1,2 (+0,10/-)	19910010
Направляющая ступица диаметром 1,5 мм	19910060	9,2	8 (±5%)	50±1	1,6 (0,10/-)	19910020
						Примечания для направляющих ступиц: отверстия в торцевой талии. Инструмент: производится для направляющих ступиц: отверстия в торцевой талии. Для монтажа направляющих ступиц: отверстия в торцевой талии. Для монтажа направляющих ступиц: отверстия в торцевой талии.

Направитель сверла диаметром 1,8 мм	19911080	9,2	8 ($\pm 5\%$)	50 ± 1	1,8 (+0,15/-0,05)	19911010	Применяется для направления сверления отверстий в костной ткани. Инструмент имеет шкалу глубины введения сверла, позволяющую визуально оценить глубину сверления. Для измерения глубины отверстия следует использовать глубиномер.
Направитель сверла диаметром 2,0 мм	19911090	8,8	8 ($\pm 5\%$)	50 ± 1	2 (+0,15/-0,05)	19911020	Применяется для направления сверления отверстий в костной ткани. Инструмент имеет шкалу глубины введения сверла, позволяющую визуально оценить глубину сверления. Для измерения глубины отверстия следует использовать глубиномер.
Направитель сверла диаметром 2,9 мм	19912090	11,4	7,7 ($\pm 5\%$)	60 ($\pm 5\%$)	2,9 (+0,15/-0,05)	19912020	Инструмент применяется для направления сверления отверстий в костной ткани.
Направитель сверла диаметром 4,3 мм	19913090	26,0	10,0 ($\pm 5\%$)	100 ($\pm 5\%$)	4,3 (+0,15/-0,05)	19913020	Инструмент применяется для направления сверления отверстий в костной ткани.

Твердость: 40-48 HRC

Шероховатость:

Наружных поверхностей, Ra, не более 1,6 мкм

Остальное, Ra, не более 3,2 мкм

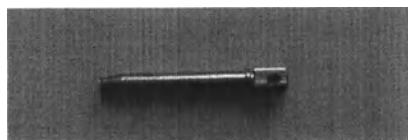


Рис. 4.7 Внешний вид направлятеля сверла (19910050, 19912090, 19913090)



Рис. 4.8 Внешний вид направлятеля сверла (19910060, 19911080, 19911090)

7. Технические характеристики двухстороннего направлятеля сверла

Наименование	Номер по каталогу	Масса (±5%), г	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Внутренний диаметр направлятеля, мм	Перечень совместимых изделий (номера по каталогу)	Описание
Двухсторонний направлятель сверла 1,1/1,5	19910070	17,8	110 ($\pm 5\%$)	9,6 ($\pm 5\%$)	16,6 ($\pm 5\%$)	1,1 (+0,15/-0,05)	1,6 (+0,10)	19910010, 19910020
Двухсторонний направлятель сверла 1,5/2,0	19910080	17,4	120,2 ($\pm 5\%$)	9,5 ($\pm 5\%$)	20,4 ($\pm 5\%$)	1,6 (+0,15/-0,05)	2,0 (+0,15/-0,05)	19910020, 19910030
Двухсторонний направлятель сверла 1,8/2,4	19911100	20,0	112 ± 2	10 ($\pm 5\%$)	18,5 ($\pm 5\%$)	1,8 (+0,15/-0,05)	2,4 (+0,15/-0,05)	19911010, 19911030
Двухсторонний направлятель сверла 2,0/2,7	19911200	21,8	121,8 ($\pm 5\%$)	10 ($\pm 5\%$)	27,7 ($\pm 5\%$)	2,0 (+0,15/-0,05)	2,7 (+0,15/-0,05)	19911020, 19911040
Двухсторонний	19912110	20,6	133,7 ($\pm 5\%$)	9,5 ($\pm 5\%$)	32,6 ($\pm 5\%$)	2,6	3,6	19912010

Инструмент предназначен для направления сверления отверстий в костной ткани. Имеет заступы на кончиках направлятелей

направитель сверла 2,5/2,5						(+0,15/-0,05)	(+0,15/-0,05)	19912040	
Двухсторонний направитель сверла 2,5/4,0	19912120	23,2	123±2	9,86(±5%)	29,1 (±5%)	2,5 (+0,15/-0,05)	4,0 (+0,15/-0,05)	19913010, 19912020, 19912050	Инструмент предназначен для направления сверления отверстия в костной ткани, а также направления метчика для паронича резьбы. Имеет зауженные на кончиках направляющие
Двухсторонний направитель сверла 3,2/4,5	19913110	51	104±2	11,0 (±5%)	56,3 (±5%)	3,2(+0,15/-0,05)	4,5 (+0,15/-0,05)	19913010, 19913030, 19913040	Инструмент предназначен для направления сверления отверстия в костной ткани. Имеет зауженные на кончиках направляющие
Двухсторонний направитель сверла 3,2/6,5	19913120	47	163,5±2	11,0 (±5%)	47,3 (±5%)	3,2 (+0,15/-0,05)	6,5 (+0,15/-0,05)	19913010, 19913050	Инструмент предназначен для направления сверления отверстия в костной ткани. Имеет зауженные на кончиках направляющие
Двухсторонний направитель сверла 2,5/2,5	19912100	66,3	129,4 (±5%)	13 (±5%)*	34 (±5%)	2,6 (+0,1/-0,05)	2,6 (+0,1/-0,05)	19912010	Инструмент предназначен для направления сверления отверстия в костной ткани. Не имеет зауженных на кончиках направляющих
Двухсторонний направитель сверла 3,2/3,2	19913100	68	141±2	15 (±5%)*	34,3 (±5%)	3,2 (+0,15/-0,05)	3,2 (+0,15/-0,05)	19913010	Инструмент предназначен для направления сверления отверстия в костной ткани. Не имеет зауженных на кончиках направляющих

* указан габаритный диаметр.

Твердость: 40-48 HRC

Шероховатость:

Наружных поверхностей, Ra, не более 1,6 мкм

Остальное, Ra, не более 3,2 мкм

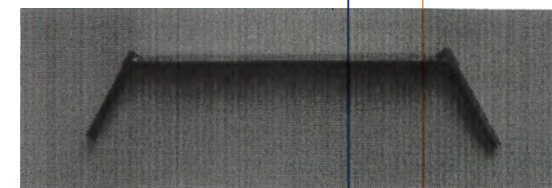


Рис. 4.9 Внешний вид двухстороннего направляющего сверла (19910070, 19913080, 19911100, 19911200, 19912110, 19912120, 19913110, 19913120)

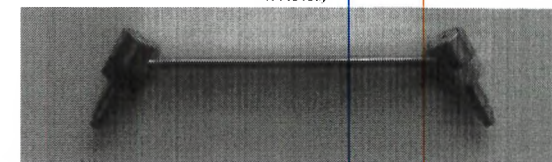


Рис. 4.10 Внешний вид двухстороннего направляющего сверла (19912100, 19913100)

8. Технические характеристики глубиномера

Наименование	Номер по каталогу	Масса (±5%), г	Габаритная длина, мм	Габаритный диаметр, мм	Предел измерений, мм	Цена деления, мм	Точность определения глубины, мм

Глубиномер 25 мм	19910090	58,6	130,0±1	12 (+5%)	25	1	±1
Глубиномер 40 мм	19910100	68,4	150,9±1	12 (+5%)	40	1	±1
Глубиномер 60 мм	19912130	39,4	162±1	10 (+5%)	60	1	±1
Глубиномер 110 мм	19913130	96,2	282±1	12 (+5%)	110	1	±1

Шероховатость:

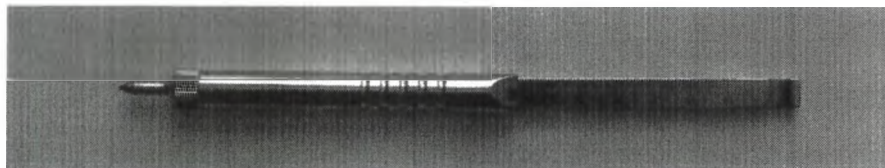
Наружных поверхностей, Ra, не более 1,6 мкм

Остальное, Ra, не более 3,2 мкм

Описание – применяется для оценки глубины отверстий в ортопедической хирургии.



Рис. 4.11 Внешний вид глубиномера (19910090, 19910100)



4.12 Внешний вид глубиномера (19912130, 19913130)

9. Технические характеристики крючка репозиционного

Наименование	Номер по каталогу	Масса ($\pm 5\%$), г	Габаритная высота, мм	Габаритная длина, мм	Габаритный диаметр, мм	Описание
Крючок репозиционный	19912110	19,6	14,05 (± 1)	161 ($\pm 5\%$)	6,1 ($\pm 0,3$)	Применяется для подтягивания костыля ольпимов

Твердость: ≥ 210 HV

Шероховатость:

Наружных поверхностей, Ra, не более 1,6 мкм

Остальное, Ra, не более 3,2 мкм

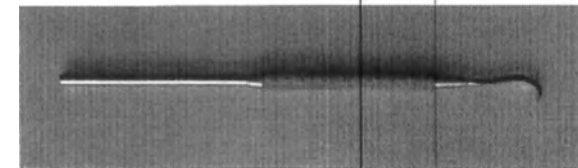


Рис. 4.13 Внешний вид крючка репозиционного

10. Технические характеристики ретракторов костных

Наименование	Номер по каталогу	Масса ($\pm 5\%$), г	Габаритная длина, мм	Габаритная высота, мм	Габаритная ширина, мм	Ширина рабочей части, мм
Ретрактор костный 6 мм	19910130	20,2	155 (± 3)	7 ($\pm 0,5$)	11,7 ($\pm 0,5$)	6 ($\pm 0,5$)
Ретрактор костный 8 мм	19910130	20,6	160 (± 2)	10 ($\pm 0,5$)	12 ($\pm 0,5$)	8 ($\pm 0,5$)
Ретрактор костный 16 мм	19912140	27,6	160 ($\pm 5\%$)	6,5 ($\pm 0,5$)	16 ($\pm 0,5$)	16 ($\pm 0,5$)

Твердость: 40-48 HRC

Шероховатость:

Наружных поверхностей, Ra, не более 1,6 мкм

Остальное, Ra, не более 3,2 мкм

Описание – инструмент применяется для разведения мышечной и костной ткани в ортопедических операциях.

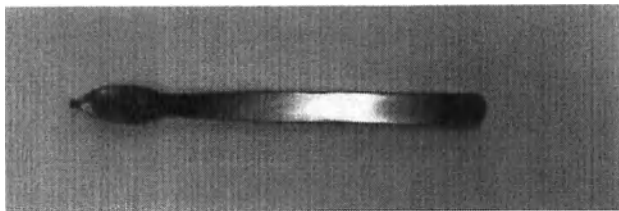


Рис. 4.14 Внешний вид ретрактора костного

11. Технические характеристики элеватора

Наименование	Номер по каталогу	Масса ($\pm 5\%$), г	Габаритная длина, мм	Габаритная высота, мм	Габаритная ширина, мм
Элеватор	19910140	45,4	190 ± 2	14 ($\pm 5\%$)	20,0 ($\pm 0,5$)
Элеватор	19911130	46	190 ($\pm 5\%$)	14 ($\pm 5\%$)	20,0 ($\pm 0,5$)
Элеватор	19912150	112,0	270 ($\pm 5\%$)	19 ($\pm 5\%$)	25,0 ($\pm 5\%$)

Твёрдость рабочей части: 40-48 HRC

Шероховатость:

Наружных поверхностей, Ra, не более 1,6 мкм

Остальное, Ra, не более 3,2 мкм

Описание – элеватор предназначен для отсечения мышц и тканей, прикрепленных к поверхности кости.

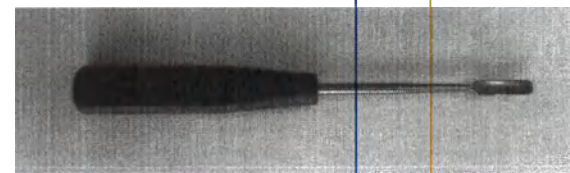


Рис. 4.15 Внешний вид элеватора

12. Технические характеристики штифта для изгибания пластин

Наименование	Номер по каталогу	Масса ($\pm 5\%$), г	Габаритная длина, мм	Габаритный диаметр, мм	Допустимый крутящий момент, Нм	Описание
Штифт для изгибания пластин 1,5	19910150	6,2	66 ± 1	4,2 ($\pm 5\%$)	Более 20	Применяется для изгибания пластин и регулировке пластин при фиксации. Инструмент вкручивается в резьбовое отверстие пластины и надежно фиксируется. Подходит для пластин, совместимых с винтами HA1.5. На инструменте нанесена маркировка номинального момента.
Штифт для изгибания пластин 2,0	19910160	6,4	66 ± 1	4,2 ($\pm 5\%$)	Более 20	Применяется для изгибания пластин и регулировке пластин при фиксации. Инструмент вкручивается в резьбовое отверстие пластины и надежно фиксируется. Подходит для пластин, совместимых с винтами HA2.0.
Штифт для изгибания пластин 4/2,7	19911140	12,2	80 ($\pm 5\%$)	5,3 ($\pm 5\%$)	Более 20	Применяется для изгибания пластин и регулировке пластин при фиксации. Инструмент вкручивается в резьбовое отверстие пластины и надежно фиксируется. Подходит для пластин, совместимых с винтами HC2 4/2,7.

Твёрдость: 40-48 HRC

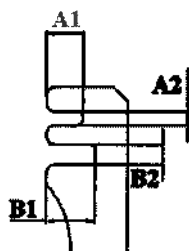
Щеточная тушка:
 Нормальная твердость: R_h не более 1,6 МПа
 Отклонение: R_h не более 0,2 МПа



Рис. 4.16 Втушечный щет. щетина для шлифовки пластин

13. Технические характеристики кювета для шлифовки пластин

Назначение	Материал основы	Материал п	Содержание порошка, мм	Содержание порошка, мм	Содержание порошка, мм	Содержание порошка, мм	Содержание порошка, мм	Содержание порошка, мм	Содержание порошка, мм	Содержание порошка, мм
Кювет для шлифовки пластин	Al ₂ O ₃	Al ₂ O ₃	100-150	100-150	100-150	100-150	100-150	100-150	100-150	100-150
Кювет для шлифовки пластин	Al ₂ O ₃	Al ₂ O ₃	100-150	100-150	100-150	100-150	100-150	100-150	100-150	100-150



Твёрдость: 40-48 HRC
Шероховатость:
 Наружных поверхностей, Ra, не более 1,6 мкм
 Остальное, Ra, не более 3,2 мкм

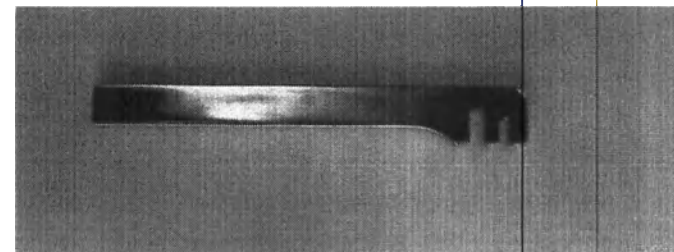


Рис. 4.17 Внешний вид ключа для изгибания пластин

14. Технические характеристики инструмента для изгибания пластин

Наименование	Номер по каталогу	Масса (±5%), г	Габаритная длина, мм	Габаритная высота, мм	Габаритная ширина, мм	Допустимый крутящий момент, Н·м
Инструмент для изгибания пластин	10912180	620,6	250±5	57,1 (±5%)	26,0 (±5%)	Более 100

Твёрдость рабочих частей: 40-48 HRC

Шероховатость:
 Наружных поверхностей, Ra, не более 1,6 мкм
 Остальное, Ra, не более 3,2 мкм

Описание - используется для изгибания пластин.

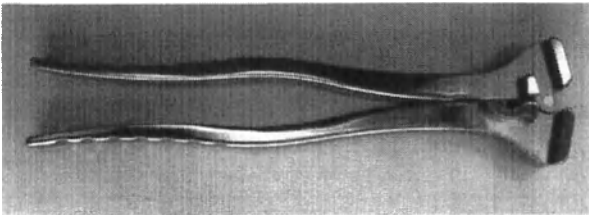


Рис. 4.18 Внешний вид инструмента для изгибания пластин

15. Технические характеристики отверток под съёмную рукоятку

Наименование	Обозначение	Масса (+5%)	Габаритная длина, мм	Габаритная ширина, мм	Минимальная глубина зацепления, мм	Минимальный крутящий момент, Н·м	Ширина охватываемой рабочей части*, мм	Длина выступающей рабочей части, мм	Длина рабочей части, мм	Пересеч. совместимых инструментов	Условное обозначение отвертки
Отвертка под съёмную рукоятку T5	19910170	7,4	110±2	4,3 (+0,05)	1,2	1	0,95 (-0,01/-0,05)	1,37 (+0,04)	1,2 (+0,1)	19910190, 19910210, 19910270, 19910280	T5
Отвертка под съёмную рукоятку T6	19910180	7,4	110±2	4,3 (+0,05)	1,5	1,6	1,18 (-0,04)	1,71 (+0,04)	1,5 (+0,1)	19910200, 19910220, 19910279, 19910280	T6

Отвертка под съёмную рукоятку T8	19911150	7,4	110±2	4,5 (+0,01/-0,05)	1,8	3,2	1,65 (-0,04)	2,36 (+0,04)	1,8 (+0,1)	19911160, 19910270, 19910280	T8
Отвертка под съёмную рукоятку T15	19912190	17,5	130±0,5%	5 (+0,5%)	3	6	2,28 (-0,04)	3,31 (+0,04)	3,0 (+0,1)	19912210, 19912230, 19912250, 19912280	T15
Отвертка под съёмную рукоятку T25	19912200	10,2	100 (+0,5%)	5 (+0,5%)	1,2	3,8	2,5 (-0,025)	2,8 (+0,04)	4 (+0,2)	19912220, 19912230, 19912270, 19912280	SW2,5
Отвертка под съёмную рукоятку T25	19913140	51,4	200 (+0,5%)	7 (+0,5%)	3,9	16	3,13 (-0,04)	4,46 (+0,04)	4 (+0,1)	19913160, 19913170, 19913220	T25
Отвертка под съёмную рукоятку SW3,5	19913150	51,3	200±0,5	7 (+0,5%)	2,8	9,7	3,5 (-0,01/-0,03)	3,9 (+0,08/+0,032)	5 (+0,25)	19913170, 19913180, 19913270, 19913280	SW3,5

* Для отвертки под съёмную рукоятку T5, отвертки под съёмную рукоятку T6, отвертки под съёмную рукоятку T8, отвертки под съёмную рукоятку T15, отвертки под съёмную рукоятку T25 указан диаметр впадины рабочей части.
Тип шлица для отвертки под съёмную рукоятку T5, отвертки под съёмную рукоятку T6, отвертки под съёмную рукоятку T8, отвертки под съёмную рукоятку T15, отвертки под съёмную рукоятку T25 указан диаметр впадины рабочей части – звездобразное.
Тип шлица для отвертки под съёмную рукоятку SW2,5 и отвертки под съёмную рукоятку SW3,5 – шестигранный.
Описание – инструмент предназначен для заворачивания и отворачивания винтов без шурупов. Применяется совместно с рукояткой с быстрой соединением и держателем.
Твёрдость: 48-54 HRC
Шероховатость:
Наружных поверхностей, Ra, не более 1,6 мкм
Остальное, Ra, не более 3,2 мкм

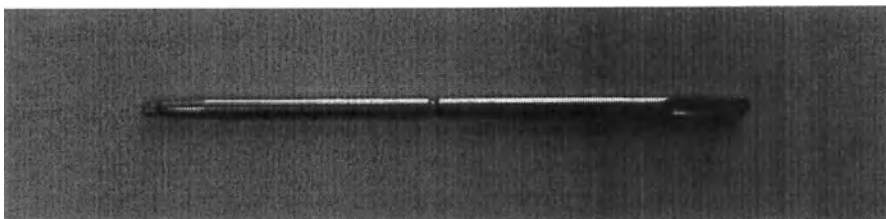


Рис. 4.19 Внешний вид отвертки под съёмную рукоятку (для отвертки под съёмную рукоятку Т5, отвертки под съёмную рукоятку Т6, отвертки под съёмную рукоятку Т8, отвертки под съёмную рукоятку Т15, отвертки под съёмную рукоятку Т25)

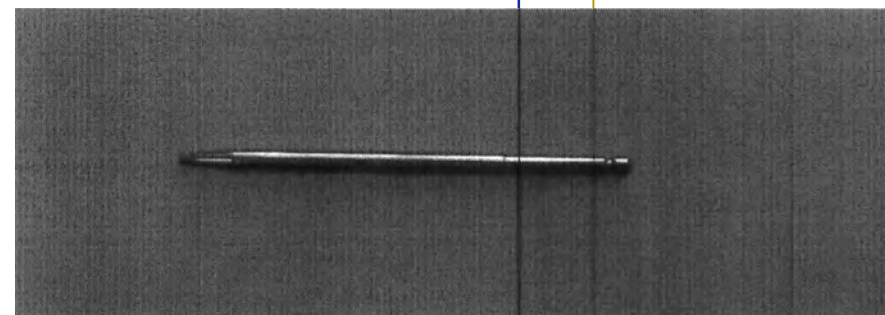


Рис. 4.20 Внешний вид отвертки под съёмную рукоятку (для отвертки под съёмную рукоятку SW2.5 и отвертки под съёмную рукоятку SW3.5)

16. Технические характеристики держателя

Наименование	Номер по каталогу	Масса (±5%), г	Габаритная длина, мм	Габаритный диаметр, мм	Необходимое минимальное усилие нажатия для извлечения, Н	Описание
Держатель Т5	19410190	22.8	67±1	16 (±0.5) мм	10	Предназначен для захвата и фиксации винтов HAT 5. Имеет

						сквозное отверстие, через которое продевается отвертка под съемную рукоятку, затем головка винта зажимается в держателе, и отвертка под съемную рукоятку попадает в шлиц винта, после чего можно вкручивать винт.
Держатель T6	19910200	22,8	67±1	15,9 (±5%)	10	Предназначен для захвата и фиксации винтов T6A2.0. Имеет сквозное отверстие, через которое продевается отвертка под съемную рукоятку, затем головка винта зажимается в держателе, и отвертка под съемную рукоятку попадает в шлиц винта, после чего можно вкручивать винт.
Держатель T8	19911160	23,0	67±1	16 (±5%)	10	Предназначен для захвата и фиксации винтов HC2.4/HC2.7 и HC2.4VA/HC2.7VA (не входит в комплект поставки). Имеет сквозное отверстие, через которое продевается отвертка под съемную рукоятку, затем головка винта зажимается в держателе, и отвертка под съемную рукоятку попадает в шлиц винта, после чего можно вкручивать винт.
Держатель T15	19912210	34,0	73 (±5%)	14 (±5%)	10	Предназначен для захвата и фиксации винтов HC3.5. Имеет сквозное отверстие, через которое продевается отвертка под съемную рукоятку, затем головка винта зажимается в держателе, и отвертка под съемную рукоятку попадает в шлиц винта, после чего можно вкручивать винт.
Держатель SW2.5	19912220	5,4	48 (±5%)	12 (±5%)	=	Предназначен для захвата и фиксации винтов специализных 4,0 мм и винтов вертикальных 3,5 мм (винты не входят в комплект поставки). При использовании, винт фиксируется в головке держателя и через сквозное отверстие, с помощью отвертки под съемную рукоятку, вкручивается винт.
Держатель T25	19913160	62,4	110,5 (±5%)	17,0 (±5%)	10	Предназначен для захвата и фиксации винтов HC5.0. Имеет сквозное отверстие, через которое продевается отвертка под съемную рукоятку, затем головка винта зажимается в держателе, и отвертка под съемную рукоятку попадает в шлиц винта, после чего можно вкручивать винт.
Держатель SW3.5	19913170	9,4	75 (±5%)	13,8 (±5%)	=	Предназначен для захвата и фиксации винтов специализных 6,5 мм и винтов вертикальных 4,5 мм (винты не входят в комплект поставки). При использовании, винт фиксируется в головке держателя и через сквозное отверстие, с помощью отвертки под съемную рукоятку,

73

Шероховатость:

Наружных поверхностей, Ra, не более 1,6 мкм
Остальные, Ra, не более 3,2 мкм

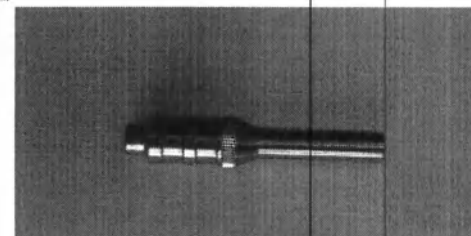


Рис. 4.21 Внешний вид держателя (держатель T5, держатель T6, держатель T8, держатель T15, держатель T25)

76

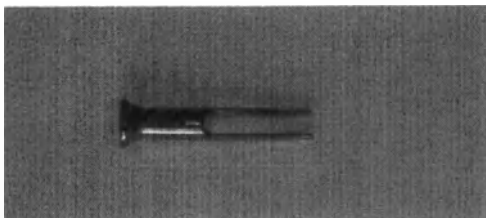


Рис. 4.22 Внешний вид держателя (держатель SW2.5, держатель SW3.5)

17. Технические характеристики ограничителя крутящего момента

Наименование	Номер по каталогу	Масса (±5%), г	Габаритная длина, мм	Габаритный диаметр, мм	Необходимое минимальное усилие сжатия для зажима инструмента, Н	Максимальный крутящий момент, Н·м	Перечень совместимых изделий*	Описание
Ограничитель крутящего момента 0,25 Н·м	19910210	72,2	90,0±1	18,0 (±5%)	10	0,25	19910170, 19910271, 19910280	Применяется для ограничения крутящего момента при вращении болтерного вала. К хвостовику ограничителя подается рукоятка с быстрой
Ограничитель крутящего момента 0,4 Н·м	19910220	72,2	90,0±1	18,0 (±5%)	10	0,4	19910180, 19910270, 19910280	
Ограничитель крутящего момента 0,8 Н·м	19911170	74,4	90,0±1	18,0 (±5%)	10	0,8	19911150, 19910270, 19910280	
Ограничитель крутящего момента 1,5 Н·м	19912230	174,2	100±2	25,0 (±5%)	10	1,5	19912190	

Ограничитель крутящего момента 4,0 Н·м	19913180	176,4	100±1	25,0 (±5%)	10	4,0	19913140	соединением, а в разъем ограничителя вставляется отвертка под съемную рукоятку
--	----------	-------	-------	------------	----	-----	----------	--

* Также инструмент совместим со всеми отвертками под съемную рукоятку.

Шероховатость:

Наружных поверхностей, Ra, не более 1,6 мкм

Остальное, Ra, не более 3,2 мкм

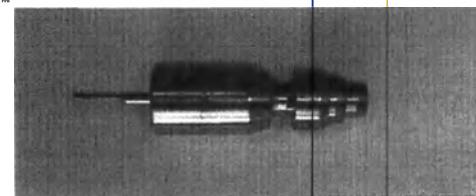


Рис. 4.23 Внешний вид ограничителя крутящего момента

18. Технические характеристики шлицов репозиционных

Наименование	Номер по каталогу	Масса (±5%), г	Габаритная длина, мм	Габаритная высота, мм	Габаритная ширина при диаметре запертого зуба (мм)	Расстояние между рабочими частями при запертом зубе (мм)	Максимальное усилие сжатия/размыкания, Н	Радиус притупления рабочих частей (с зубчатой рабочей частью), мм
Шлицы	19910210	32,0	140±2	11 (±5%)	70 (±5%)	25,0	10	-

репозиционные								
Щипцы репозиционные	19912240	44,6	145,5 ($\pm 5\%$)	15 ($\pm 5\%$)	70 ($\pm 5\%$)	Полное смыкание рабочих частей	40	Не более 0,1
Щипцы репозиционные	19912250	61,4	173,7 ($\pm 5\%$)	18 ($\pm 5\%$)	85,1 ($\pm 5\%$)	4 ($\pm 5\%$)	40	"
Щипцы репозиционные	19913190	89	214,0 ($\pm 5\%$)	21 ($\pm 5\%$)	86,1 ($\pm 5\%$)	9,0 ($\pm 5\%$)	60	"
Щипцы репозиционные	19913200	93,8	216,0 ($\pm 5\%$)	22,4 ($\pm 5\%$)	113,5 ($\pm 5\%$)	Полное смыкание рабочих частей	60	Не более 0,1

Твердость branшей: 40-48 HRC

Шероховатость Ra, не более 1,6 мкм.

Описание - щипцы репозиционные предназначены для сопоставления фрагментов кости после перелома.

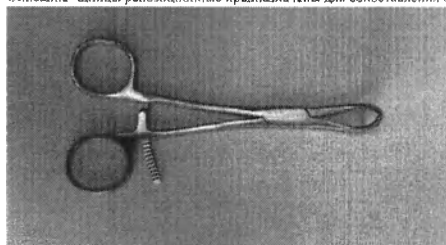


Рис. 4.24 Внешний вид щипцов репозиционных (19912240, 19913200)

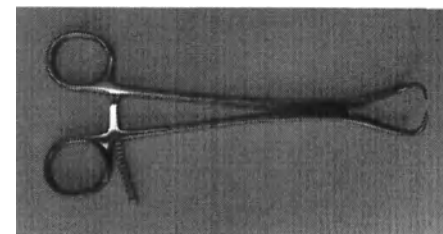


Рис. 4.25 Внешний вид щипцов репозиционных (19910230, 19912250, 19913190)

19. Технические характеристики плоскогубцев

Наименование	Номер по каталогу	Масса ($\pm 5\%$), г	Габаритная длина, мм	Габаритная ширина, мм	Габаритная высота при полном смыкании, мм	Расстояние между рабочими частями при полном смыкании, мм	Радиус притупления рабочих частей, мм
Плоскогубцы	19910240	288,0	203,5 ± 2	13,0 ($\pm 5\%$)	54,3 ($\pm 5\%$)	1 ($\pm 5\%$)	Не более 0,1

Твердость: 40-48 HRC

Шероховатость Ra, не более 1,6 мкм.

Описание - плоскогубцы предназначены для отделения имплантата при фиксации в ортопедической хирургии.

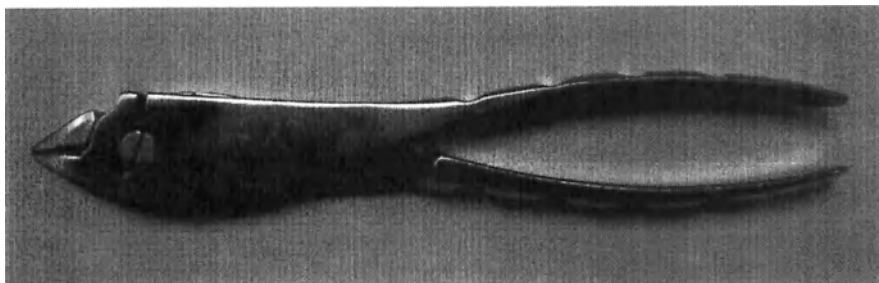


Рис. 4.26 Внешний вид плоскогубцев

20. Технические характеристики костодержателя

Наименование	Номер по каталогу	Масса (±5%), г	Габаритная длина, мм	Габаритная ширина (при полном смыкании инструмент), мм	Габаритный диаметр винта, мм	Радиус притупления рабочих частей (с зубчатой рабочей частью), мм
Костодержатель	19910250	77,2	138±2	74,6 (±5%)	19 (±5%)	—
Костодержатель	19912260	173,8	196±5	85,3 (±5%)	16,5 (±5%)	Не более 0,1
Костодержатель	19913210	307	196±5	85,4 (±5%)	18,9 (±5%)	Не более 0,1

Твёрдость брашней: 40–48 HRC

Конструкция костодержателей предусматривает недопустимость самопроизвольного отвинчивания винта в процессе работы.

Шероховатость Ra, не более 1,6 мкм.

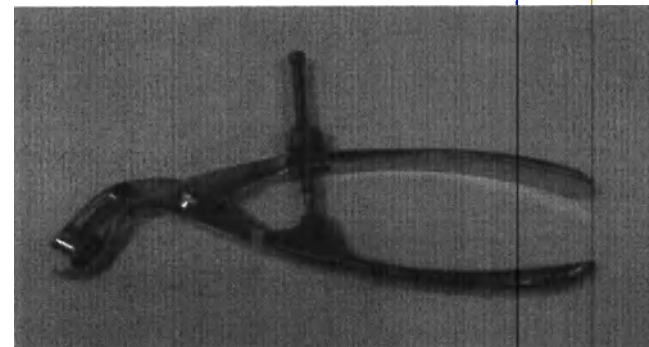


Рис. 4.27 Внешний вид костодержателя (19910250)

Описание – предназначен для захвата и фиксации костей и костных отломков, имеет винтовой фиксатор.

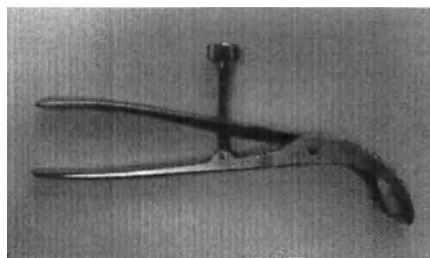


Рис. 4.28 Внешний вид костодержателя (19912260, 19913210)

Описание – предназначен для зажима и фиксации трубчатых костей, имеет винтовой фиксатор

21. Технические характеристики пинцета для пластин

Наименование	Номер по каталогу	Масса ($\pm 5\%$), г	Габаритная длина, мм	Габаритная высота, мм	Габаритная ширина, мм	Максимальное усилие смыкания, Н	Боковое смещение, не более, мм	Полный установленный ресурс, циклов
Пинцет для пластин	19910260	18,2	156	17,3 ($\pm 5\%$)	21,5 ($\pm 5\%$)	8	0,09	100000

Твёрдость брашней: 41,5-48 HRC

Шероховатость Ra, не более 0,32 мкм.

Описание – предназначен для удержания и фиксации костных отломков, а также имплантата.

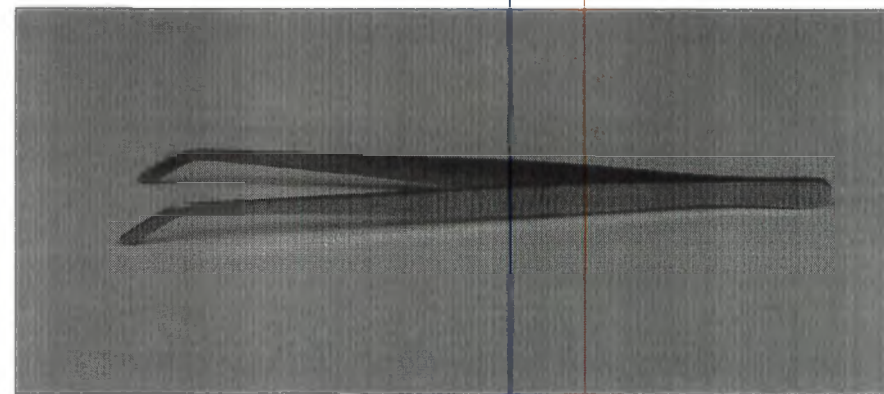


Рис. 4.29 Внешний вид пинцета для пластин

22. Технические характеристики рукоятки с быстрым соединением

Наименование	Номер по каталогу	Масса ($\pm 5\%$), г	Габаритная длина, мм	Габаритный диаметр, мм	Крутящий момент, не менее, Н·м	Максимальное усилие отжима пружины, Н	Перечень совместимых изделий
Рукоятка с	19910270	74,0	80	26 ($\pm 5\%$)	3	10	19910010,

Быстрым соединением							19910020, 19910030, 19910040, 19910170, 19910180, 19910210, 19910220, 19911010, 19911020, 19911030, 19911040, 19911050, 19911060, 19911070, 19911150, 19911160
Рукоятка с быстрым соединением	19910280	45,2	110x10	18,0x2	3	10	19910610, 19910620, 19910630, 19910640, 19910170, 19910180, 19910210, 19910220, 19911010, 19911020, 19911040, 19911050, 19911060, 19911070, 19911150, 19911160
Рукоятка с быстрым соединением	19912270	79,5	80 (±3%)	13,0 (±5%) 55,0 (±5%)*	15	10	19912010, 19912020, 19912030, 19912040, 19912050, 19912060, 19912190, 19912200, 19913010, 19913020, 19913030, 19913040, 19913050, 19913060, 19913140, 19913150

85

Рукоятка с быстрым соединением	19912180	134,4	131 (±5%)	28,0 (±5%)	10	10	19912010, 19912020, 19912030, 19912040, 19912050, 19912060, 19912190, 19912200, 19913010, 19913020, 19913030, 19913040, 19913050, 19913060, 19913140, 19913150
Рукоятка с быстрым соединением	19913220	224,2	151 (±5%)	38,0 (±5%)	15	10	19912010, 19912020, 19912030, 19912040, 19912050, 19912060, 19912190, 19912200, 19913010, 19913020, 19913030, 19913040, 19913050, 19913060, 19913140, 19913150

* Приведена габаритная высота

Описание – рукоятка с быстрым соединением предназначена для совместного вкручивания и выкручивания винтов блокирующих.

86

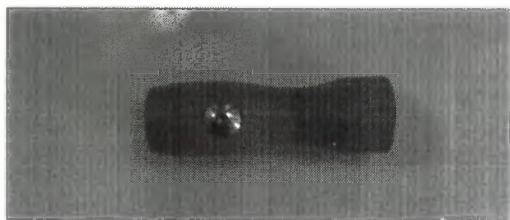


Рис. 4.30 Внешний вид рукоятки с быстрым соединением 19910270

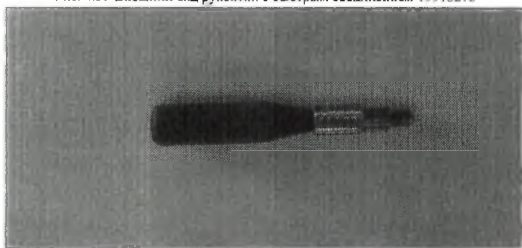


Рис. 4.31 Внешний вид рукоятки с быстрым соединением 19910280

87

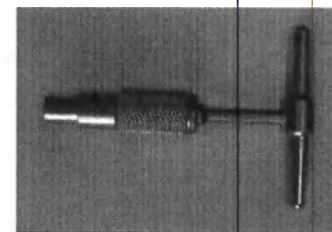
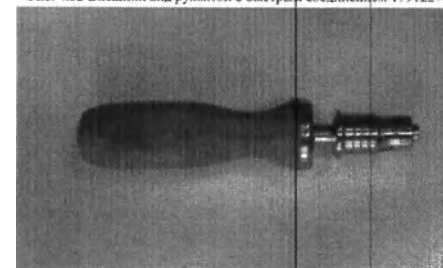


Рис. 4.32 Внешний вид рукоятки с быстрым соединением 19912270



88

Рис. 4.33 Внешний вид рукоятки с быстрым соединением (19912280)

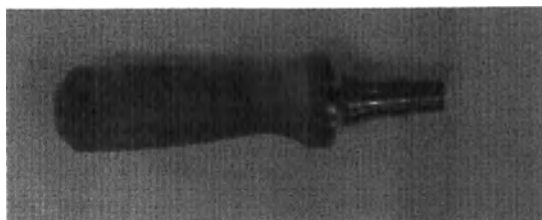


Рис. 4.34 Внешний вид рукоятки с быстрым соединением (19913220)

4.7 Технические характеристики ящика для инструментов и имплантатов

Ящик для инструментов и имплантатов предназначен для стерилизации инструментов

Наименование	Масса* (±5%), кг	Габаритная длина, мм	Габаритная высота, мм	Габаритная ширина, мм	Описание
Ящик для инструментов и имплантатов LCP3.5	4,5	423,6 (±5%)	78 (±5%)	255,6 (±5%)	Ящик для инструментов и имплантатов состоит из крышки и поддона, в котором размещены: ящик для пластины и винтов и лоток для инструментов

Ящик для инструментов и имплантатов LCP2.4&2.7	5,5	429,6 (±5%)	78 (±5%)	255,6 (±5%)	Ящик для инструментов и имплантатов состоит из крышки и поддона, в котором размещены: ящик для пластины и винтов и лоток для инструментов
Ящик для инструментов и имплантатов LCP3.5	7,6	485,6 (±5%)	100,0 (±5%)	255,6 (±5%)	Ящик для инструментов и имплантатов состоит из крышки и поддона, в котором размещены: ящик для винтов и два лотка для инструментов
Ящик для инструментов и имплантатов LCP5.0	7,8	529,6 (±5%)	118,0 (±5%)	255,6 (±5%)	Ящик для инструментов и имплантатов состоит из крышки и поддона, в котором размещены: ящик для винтов и два лотка для инструментов

*Масса приведена для всего набора инструментов в соответствии с комплектацией наборов инструментов.

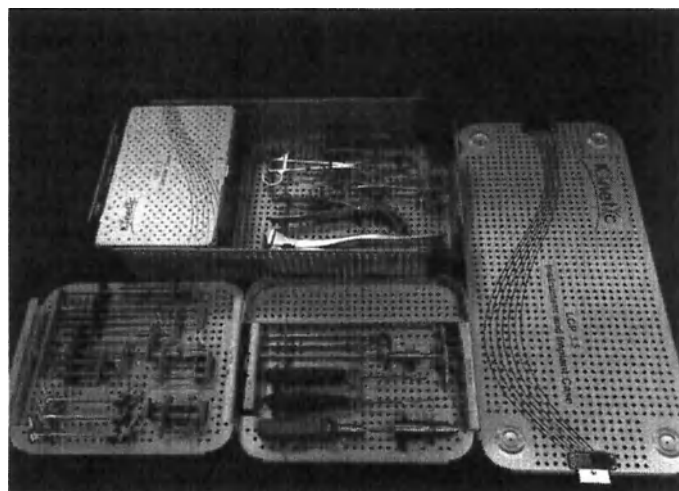


Рис. 4.35 Внешний вид ящика для инструментов и имплантатов

4.8 Технические характеристики ящика для пластин и винтов, шпика для винтов

Наименование	Масса ($\pm 5\%$), кг	Габаритная длина ($\pm 5\%$), мм	Габаритная высота ($\pm 5\%$), мм	Габаритная ширина ($\pm 5\%$), мм
Ящик для пластин и винтов LCP1.5&2.0	0,697	294	71	150
Ящик для пластин и винтов LCP2.4&2.7	1,150	258	71	225
Ящик для винтов LCP3.5	0,811	258	99	160
Ящик для винтов LCP5.0	0,926	238	110,3	198

Ящик для пластин и винтов LCP1.5&2.0 - Предназначен для удобного хранения винтов (винта кортикального 1.5 и 2.0 мм (на маркировке ящика для пластин и винтов обозначен как 1.5 mm Cortez Screw и 2.0mm Cortez Screw), винта блокирующего HA1.1 и HA2.0) (на маркировке ящика для пластин и винтов обозначен как 1.5 mm Locking Screw и как 2.0 mm Locking Screw)) и пластин (позиции для пластин на ящике для пластин и винтов маркированы соответствующими номерами по каталогу шпика (шп) во время операции. Также имеет шкалу, позволяющую оценить примерную длину винта.

Ящик для пластин и винтов LCP2.4&2.7 - Предназначен для удобного хранения винтов (винта кортикального 2.4 и 2.7 мм (на маркировке ящика для пластин и винтов обозначен как 2.4 mm Cortez Screw и 2.7mm Cortez Screw), винта блокирующего HC2.4, HC2.7, HC2.7VA, HC2.7VA) (на маркировке ящика для пластин и винтов обозначен как 2.4 mm Locking Screw и как 2.7 mm Locking Screw)) и пластин (позиции для пластин на ящике для пластин и винтов маркированы соответствующими номерами по каталогу пластин) во время операции. Также имеет шкалу, позволяющую оценить примерную длину винта.

Ящик для винтов LCP3.5 - Предназначен для удобного хранения винтов (для винта кортикального 3.5 мм (сплошная резьба) (на маркировке ящика для винтов обозначен как 4.0mm Cancellous Screw (Fully Threaded), винта спонгиозного 3.5 мм (частичная резьба) (на маркировке ящика для винтов обозначен как 4.0mm Cancellous Screw (Partially Threaded)), винта кортикального 3.5 мм (на маркировке ящика для винтов обозначен как 3.5mm Cortez Screw), винта блокирующего HC3.5) (на маркировке ящика для винтов обозначен как 3.5 Locking Screw)) во время операции. Также имеет шкалу, позволяющую оценить примерную длину винта.

Ящик для винтов LCP5.0 - Предназначен для удобного хранения винтов (для винта кортикального 5 мм (сплошная резьба) (на маркировке ящика для винтов обозначен как 6.5mm Cancellous Screw (Fully Threaded), винта спонгиозного 5 мм (частичная резьба) (на маркировке ящика для винтов обозначен как 6.5mm Cancellous Screw (Partially Threaded)), винта кортикального 4.5 мм (на маркировке ящика для винта обозначен как 4.5mm Cortez Screw), винта блокирующего HC5.0) (на маркировке ящика для винтов обозначен как 5.0 Locking Screw)) во время операции. Также имеет шкалу, позволяющую оценить примерную длину винта.

4.9 Технические характеристики лотков для инструментов

Наименование	Масса ($\pm 5\%$), кг	Габаритная длина ($\pm 5\%$), мм	Габаритная высота ($\pm 5\%$), мм	Габаритная ширина ($\pm 5\%$), мм
--------------	----------------------------	---------------------------------------	--	---

Лоток для инструментов LCP1.5&2.0	0.550	246	49	238
Лоток для инструментов LCP2.4&2.7	0.545	246	49	238
Лоток для инструментов LCP3.5 (нижний)	0.656	292	49	238
Лоток для инструментов LCP3.5 (верхний)	0.750	292	43	238
Лоток для инструментов LCP5.0 (нижний)	0.860	302	57	238
Лоток для инструментов LCP5.0 (верхний)	0.721	302	45	238

5 Комплектация наборов инструментов и комплект поставки изделия

5.1 Комплектация наборов инструментов

Комплектация наборов инструментов представлена в таблицах 5.1-5.4.

Таблица 5.1 Комплектация набора инструментов LCP1.5&2.0

№	Наименование	Номер по каталогу	Количество, шт.
1	Сверло диаметром 1,1 мм	19910010	2
2	Сверло диаметром 1,5 мм	19910020	2
3	Сверло диаметром 2,0 мм	19910030	2
4	Зенкер	19910040	1
5	Направитель сверла диаметром 1,1 мм	19910050	4
6	Направитель сверла диаметром 1,5 мм	19910060	4
7	Двухсторонний направитель сверла 1,1/1,5	19910070	1
8	Двухсторонний направитель сверла 1,5/2,0	19910080	1
9	Глубиномер 25 мм	19910090	1
10	Глубиномер 40 мм	19910100	1
11	Крючок репозиционный	19910110	1
12	Ретрактор костный 6 мм	19910120	1
13	Ретрактор костный 8 мм	19910130	1
14	Элеватор	19910140	1
15	Штифт для изгибания пластин 1.5	19910150	2
16	Штифт для изгибания пластин 2.0	19910160	2
17	Отвёртка под съёмную рукоятку T5	19910170	2
18	Отвёртка под съёмную рукоятку T6	19910180	2
19	Держатель T5	19910190	1
20	Держатель T6	19910200	1
21	Ограничитель крутящего момента 0.2 Н·м	19910210	1
22	Ограничитель крутящего момента 0.4 Н·м	19910220	1
23	Щипцы репозиционные	19910230	2
24	Плоскогубцы	19910240	1
25	Костодержатель	19910250	1
26	Пинцет для пластин	19910260	1
27	Рукоятка с быстрым соединением	19910270	1
28	Рукоятка с быстрым соединением	19910280	1
29	Ящик для пластин и винтов LCP1.5&2.0	-	1
30	Ящик для инструментов и имплантатов LCP1.5&2.0	-	1
31	Лоток для инструментов LCP1.5&2.0	-	1

Таблица 5.2 Комплектация набора инструментов LCP2.4&2.7

№	Наименование	Номер по каталогу	Количество
---	--------------	-------------------	------------

			во, шт.
1	Сверло диаметром 1,8 мм	19911010	2
2	Сверло диаметром 2,0 мм	19911020	2
3	Сверло диаметром 2,4 мм	19911030	2
4	Сверло диаметром 2,7 мм	19911040	2
5	Метчик диаметром 2,4 мм	19911050	1
6	Метчик диаметром 2,7 мм	19911060	1
7	Зенкер	19911070	1
8	Направитель сверла диаметром 1,8 мм	19911080	4
9	Направитель сверла диаметром 2,0 мм	19911090	4
10	Двухсторонний направитель сверла 1,8/2,4	19911100	1
11	Двухсторонний направитель сверла 2,0/2,7	19911200	1
12	Глубиномер 40 мм	19910100	1
13	Глубиномер 60 мм	19912130	1
14	Крючок репозиционный	19910110	1
15	Ретрактор костный 6 мм	19910120	1
16	Ретрактор костный 8 мм	19910130	1
17	Элеватор	19911130	1
18	Штифт для изгибания пластин 2,4/2,7	19911140	2
19	Отвёртка под съёмную рукоятку T8	19911150	2
20	Держатель T8	19911160	1
21	Ограничитель крутящего момента 0,8 Н·м	19911170	1
22	Щипцы репозиционные	19910230	2
23	Плоскогубцы	19910240	1
24	Костодержатель	19910250	1
25	Пинцет для пластин	19910260	1
26	Рукоятка с быстрым соединением	19910270	1
27	Рукоятка с быстрым соединением	19910280	1
28	Ящик для пластин и винтов LCP2.4&2.7	-	1
29	Ящик для инструментов и имплантатов LCP2.4&2.7	-	1
30	Лоток для инструментов LCP2.4&2.7	-	1

Таблица 5.3 Комплектация набора инструментов LCP3.5

№	Наименование	Номер по каталогу	Количество, шт.
1	Сверло диаметром 2,5 мм	19912010	2
2	Сверло диаметром 2,9 мм	19912020	2
3	Сверло диаметром 3,5 мм	19912030	2
4	Метчик диаметром 3,5 мм	19912040	1

5	Метчик диаметром 4,0 мм	19912050	1
6	Зенкер	19912060	1
7	Спица Киршнера диаметром 1,6 мм	19912070	5
8	Центрирующая втулка для спицы Киршнера диаметром 1,6 мм	19912080	2
9	Направитель сверла диаметром 2,9 мм	19912090	4
10	Двухсторонний направитель сверла 2,5/2,5	19912100	1
11	Двухсторонний направитель сверла 2,5/3,5	19912110	1
12	Двухсторонний направитель сверла 2,5/4,0	19912120	1
13	Глубиномер 60 мм	19912130	1
14	Крючок репозиционный	19910110	1
15	Ретрактор костный 8 мм	19910130	1
16	Ретрактор костный 16 мм	19912140	1
17	Элеватор	19911130	1
18	Элеватор	19912150	1
19	Ключ для изгибания пластин	19912160	1
20	Ключ для изгибания пластин	19912170	1
21	Инструмент для изгибания пластин	19912180	1
22	Отвёртка под съёмную рукоятку T15	19912190	2
23	Отвёртка под съёмную рукоятку SW2.5	19912200	2
24	Держатель T15	19912210	1
25	Держатель SW2.5	19912220	1
26	Ограничитель крутящего момента 1,5 Н·м	19912230	1
27	Щипцы репозиционные	19912240	2
28	Щипцы репозиционные	19912250	2
29	Костодержатель	19912260	2
30	Рукоятка с быстрым соединением	19912270	1
31	Рукоятка с быстрым соединением	19912280	1
32	Ящик для винтов LCP3.5	-	1
33	Ящик для инструментов и имплантатов LCP3.5	-	1
34	Лоток для инструментов LCP3.5 (нижний)	-	1
35	Лоток для инструментов LCP3.5 (верхний)	-	1

Таблица 5.4 Комплектация набора инструментов LCP5.0

№	Наименование	Номер по каталогу	Количество, шт.
1	Сверло диаметром 3,2 мм	19913010	2
2	Сверло диаметром 4,3 мм	19913020	2
3	Сверло диаметром 4,5 мм	19913030	2
4	Метчик диаметром 4,5 мм	19913040	1

5	Метчик диаметром 6,5 мм	19913050	1
6	Зенкер	19913060	1
7	Спица Киршнера диаметром 2,0 мм	19913070	5
8	Центрирующая втулка для спицы Киршнера диаметром 2,0 мм	19913080	2
9	Направитель сверла диаметром 4,3 мм	19913090	4
10	Двухсторонний направитель сверла 3,2/3,2	19913100	1
11	Двухсторонний направитель сверла 3,2/4,5	19913110	1
12	Двухсторонний направитель сверла 3,2/6,5	19913120	1
13	Глубиномер 110 мм	19913130	1
14	Крючок репозиционный	19910110	1
15	Ретрактор костный 8 мм	19910130	1
16	Ретрактор костный 16 мм	19912140	1
17	Элеватор	19911130	1
18	Элеватор	19912150	1
19	Отвёртка под съёмную рукоятку T25	19913140	2
20	Отвёртка под съёмную рукоятку SW3.5	19913150	2
21	Держатель T25	19913160	1
22	Держатель SW3.5	19913170	1
23	Ограничитель крутящего момента 4,0 Н·м	19913180	1
24	Щипцы репозиционные	19913190	2
25	Щипцы репозиционные	19913200	2
26	Костодержатель	19913210	2
27	Рукоятка с быстрым соединением	19912270	1
28	Рукоятка с быстрым соединением	19913220	1
29	Ящик для винтов LCP5.0	-	1
30	Ящик для инструментов и имплантатов LCP5.0	-	1
31	Лоток для инструментов LCP5.0 (нижний)	-	1
32	Лоток для инструментов LCP5.0 (верхний)	-	1

5.2 Комплект поставки изделия

Изделие поставляется в следующей комплектации:

1. Набор с клавикулярной передней блокирующей пластиной, в составе:

1. Имплантаты:

- Пластина JSW75 (29950603; 29950604; 29950605; 29950606; 29950607; 29950608; 29950503; 29950504; 29950505; 29950506; 29950507; 29950508) – 1 шт.
- **HC2.4 Винт блокирующий** (39931006; 39931007; 39931008; 39931009; 39931010; 39931011; 39931012; 39931013; 39931014; 39931016; 39931018; 39931020; 39931022; 39931024; 39931026; 39931028; 39931030) – не более 6 шт. каждого исполнения (при необходимости);

- **HC2.7 Винт блокирующий** (39932006; 39932007; 39932008; 39932009; 39932010; 39932011; 39932012; 39932013; 39932014; 39932016; 39932018; 39932020; 39932022; 39932024; 39932026; 39932028; 39932030; 39932032; 39932034; 39932036; 39932038; 39932040; 39932042; 39932044; 39932046; 39932048; 39932050; 39932055; 39932060) – не более 6 шт. каждого исполнения (при необходимости);

- **HC3.5 Винт блокирующий** (39933010; 39933012; 39933014; 39933016; 39933018; 39933020; 39933022; 39933024; 39933026; 39933028; 39933030; 39933032; 39933034; 39933036; 39933038; 39933040; 39933042; 39933044; 39933046; 39933048; 39933050; 39933052; 39933054; 39933056; 39933058; 39933060; 39933065; 39933070; 39933075; 39933080; 39933085; 39933090; 39933095) – не более 8 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- **Набор инструментов LCP2.4&2.7** – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 1,8 мм (19911010) – 2 шт.;
Сверло диаметром 2,0 мм (19911020) – 2 шт.;
Сверло диаметром 2,4 мм (19911030) – 2 шт.;
Сверло диаметром 2,7 мм (19911040) – 2 шт.;
Метчик диаметром 2,4 мм (19911050) – 1 шт.;
Метчик диаметром 2,7 мм (19911060) – 1 шт.;
Зенкер (19911070) – 1 шт.;
Направитель сверла диаметром 1,8 мм (19911080) – 4 шт.;
Направитель сверла диаметром 2,0 мм (19911090) – 4 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 1,8/2,4 (19911100) – 1 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 2,0/2,7 (19911200) – 1 шт.;
Глубиномер 40 мм (19910100) – 1 шт.;
Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;
Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
Ретрактор костный 6 мм (19910120) – 1 шт.;
Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
Элеватор (19911130) – 1 шт.;
Штифт для изгибания пластин 2,4/2,7 (19911140) – 2 шт.;
Отвёртка под съёмную рукоятку T8 (19911150) – 2 шт.;
Держатель T8 (19911160) – 1 шт.;
Ограничитель крутящего момента 0,8 Н·м (19911170) – 1 шт.;
Щипцы репозиционные (19910230) – 2 шт.;
Плоскогубцы (19910240) – 1 шт.;
Костодержатель (19910250) – 1 шт.;
Пинцет для пластин (19910260) – 1 шт.;
Рукоятка с быстрым соединением (19910270) – 1 шт.;
Рукоятка с быстрым соединением (19910280) – 1 шт.;
Ящик для пластин и винтов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;
Ящик для инструментов и имплантатов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;
Лоток для инструментов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;
- **Набор инструментов LCP3.5** – 1 шт. (при необходимости), в составе:
Сверло диаметром 2,5 мм (19912010) – 2 шт.;
Сверло диаметром 2,9 мм (19912020) – 2 шт.;
Сверло диаметром 3,5 мм (19912030) – 2 шт.;
Метчик диаметром 3,5 мм (19912040) – 1 шт.

Метчик диаметром 4,0 мм (19912050) – 1 шт.;
 Зенкер (19912060) – 1 шт.;
 Спица Киршнера диаметром 1,6 мм (19912070) – 5 шт.;
 Центрирующая втулка для спицы Киршнера диаметром 1,6 мм (19912080) – 2 шт.;
 Направитель сверла диаметром 2,9 мм (19912090) – 4 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/2,5 (19912100) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/3,5 (19912110) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/4,0 (19912120) – 1 шт.;
 Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;
 Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 16 мм (19912140) – 1 шт.;
 Элеватор (19911130) – 1 шт.;
 Элеватор (19912150) – 1 шт.;
 Ключ для изгибания пластин (19912160) – 1 шт.;
 Ключ для изгибания пластин (19912170) – 1 шт.;
 Инструмент для изгибания пластин (19912180) – 1 шт.;
 Отвёртка под съёмную рукоятку T15 (19912190) – 2 шт.;
 Отвёртка под съёмную рукоятку SW2.5 (19912200) – 2 шт.;
 Держатель T15 (19912210) – 1 шт.;
 Держатель SW2.5 (19912220) – 1 шт.;
 Ограничитель крутящего момента 1,5 Н·м (19912230) – 1 шт.;
 Щипцы репозиционные (19912240) – 2 шт.;
 Щипцы репозиционные (19912250) – 2 шт.;
 Костодержатель (19912260) – 2 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19912270) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19912280) – 1 шт.;
 Ящик для винтов LCP3.5 – 1 шт.;
 Ящик для инструментов и имплантатов LCP3.5 – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP3.5 (нижний) – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP3.5 (верхний) – 1 шт.

2. Набор с блокирующей пластиной для восстановления остова ключицы, в составе:

I. Имплантаты:

- Пластина JSW74 (29951606; 29951607; 29951608; 29951506; 29951507; 29951508) – 1 шт.
 - НС3.5 Винт блокирующий (39933010; 39933012; 39933014; 39933016; 39933018; 39933020; 39933022; 39933024; 39933026; 39933028; 39933030; 39933032; 39933034; 39933036; 39933038; 39933040; 39933042; 39933044; 39933046; 39933048; 39933050; 39933052; 39933054; 39933056; 39933058; 39933060; 39933065; 39933070; 39933075; 39933080; 39933085; 39933090; 39933095) – не более 8 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- Набор инструментов LCP3.5 – 1 шт. (при необходимости), в составе:
 Сверло диаметром 2,5 мм (19912010) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,9 мм (19912020) – 2 шт.;

Сверло диаметром 3,5 мм (19912030) – 2 шт.;
 Метчик диаметром 3,5 мм (19912040) – 1 шт.;
 Метчик диаметром 4,0 мм (19912050) – 1 шт.;
 Зенкер (19912060) – 1 шт.;
 Спица Киршнера диаметром 1,6 мм (19912070) – 5 шт.;
 Центрирующая втулка для спицы Киршнера диаметром 1,6 мм (19912080) – 2 шт.;
 Направитель сверла диаметром 2,9 мм (19912090) – 4 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/2,5 (19912100) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/3,5 (19912110) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/4,0 (19912120) – 1 шт.;
 Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;
 Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 16 мм (19912140) – 1 шт.;
 Элеватор (19911130) – 1 шт.;
 Элеватор (19912150) – 1 шт.;
 Ключ для изгибания пластин (19912160) – 1 шт.;
 Ключ для изгибания пластин (19912170) – 1 шт.;
 Инструмент для изгибания пластин (19912180) – 1 шт.;
 Отвёртка под съёмную рукоятку T15 (19912190) – 2 шт.;
 Отвёртка под съёмную рукоятку SW2.5 (19912200) – 2 шт.;
 Держатель T15 (19912210) – 1 шт.;
 Держатель SW2.5 (19912220) – 1 шт.;
 Ограничитель крутящего момента 1,5 Н·м (19912230) – 1 шт.;
 Щипцы репозиционные (19912240) – 2 шт.;
 Щипцы репозиционные (19912250) – 2 шт.;
 Костодержатель (19912260) – 2 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19912270) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19912280) – 1 шт.;
 Ящик для винтов LCP3.5 – 1 шт.;
 Ящик для инструментов и имплантатов LCP3.5 – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP3.5 (нижний) – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP3.5 (верхний) – 1 шт.

3. Набор с блокирующей пластиной для локтевого отростка локтевой кости, в составе:

I. Имплантаты:

- Пластина JSW37 (29921602; 29921604; 29921606; 29921608; 29921610; 29921612; 29921502; 29921504; 29921506; 29921508; 29921510; 29921512) – 1 шт.;
 - НС3.5 Винт блокирующий (39933010; 39933012; 39933014; 39933016; 39933018; 39933020; 39933022; 39933024; 39933026; 39933028; 39933030; 39933032; 39933034; 39933036; 39933038; 39933040; 39933042; 39933044; 39933046; 39933048; 39933050; 39933052; 39933054; 39933056; 39933058; 39933060; 39933065; 39933070; 39933075; 39933080; 39933085; 39933090; 39933095) – не более 20 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- Набор инструментов LCP3.5 – 1 шт. (при необходимости), в составе:
 Сверло диаметром 2,5 мм (19912010) – 2 шт.

Сверло диаметром 2,9 мм (19912020) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 3,5 мм (19912030) – 2 шт.;
 Метчик диаметром 3,5 мм (19912040) – 1 шт.;
 Метчик диаметром 4,0 мм (19912050) – 1 шт.;
 Зенкер (19912060) – 1 шт.;
 Спица Киршнера диаметром 1,6 мм (19912070) – 5 шт.;
 Центрирующая втулка для спицы Киршнера диаметром 1,6 мм (19912080) – 2 шт.;
 Направитель сверла диаметром 2,9 мм (19912090) – 4 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/2,5 (19912100) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/3,5 (19912110) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/4,0 (19912120) – 1 шт.;
 Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;
 Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 16 мм (19912140) – 1 шт.;
 Элеватор (19911130) – 1 шт.;
 Элеватор (19912150) – 1 шт.;
 Ключ для изгибания пластин (19912160) – 1 шт.;
 Ключ для изгибания пластин (19912170) – 1 шт.;
 Инструмент для изгибания пластин (19912180) – 1 шт.;
 Отвертка под съёмную рукоятку T15 (19912190) – 2 шт.;
 Отвертка под съёмную рукоятку SW2.5 (19912200) – 2 шт.;
 Держатель T15 (19912210) – 1 шт.;
 Держатель SW2.5 (19912220) – 1 шт.;
 Ограничитель крутящего момента 1,5 Н·м (19912230) – 1 шт.;
 Щипцы репозиционные (19912240) – 2 шт.;
 Щипцы репозиционные (19912250) – 2 шт.;
 Костодержатель (19912260) – 2 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19912270) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19912280) – 1 шт.;
 Ящик для винтов LCP3.5 – 1 шт.;
 Ящик для инструментов и имплантатов LCP3.5 – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP3.5 (нижний) – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP3.5 (верхний) – 1 шт.

4. Набор с блокирующей дорсолатеральной пластиной с латеральным изгибом для дистального отдела, в составе:

I. Имплантаты:

- Пластина JSW43 (29952704; 29952705) – 1 шт.;
 - HC2.4 Винт блокирующий (39931006; 39931007; 39931008; 39931009; 39931010; 39931011; 39931012; 39931013; 39931014; 39931016; 39931018; 39931020; 39931022; 39931024; 39931026; 39931028; 39931030) – не более 7 шт. каждого исполнения (при необходимости);
 - HC2.7 Винт блокирующий (39932006; 39932007; 39932008; 39932009; 39932010; 39932011; 39932012; 39932013; 39932014; 39932016; 39932018; 39932020; 39932022; 39932024; 39932026; 39932028; 39932030; 39932032; 39932034; 39932036; 39932038; 39932040; 39932042; 39932044; 39932046; 39932048; 39932050; 39932055; 39932060) – не более 7 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- Набор инструментов LCP2.4&2.7 – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 1,8 мм (19911010) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,0 мм (19911020) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,4 мм (19911030) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,7 мм (19911040) – 2 шт.;
 Метчик диаметром 2,4 мм (19911050) – 1 шт.;
 Метчик диаметром 2,7 мм (19911060) – 1 шт.;
 Зенкер (19911070) – 1 шт.;
 Направитель сверла диаметром 1,8 мм (19911080) – 4 шт.;
 Направитель сверла диаметром 2,0 мм (19911090) – 4 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 1,8/2,4 (19911100) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,0/2,7 (19911200) – 1 шт.;
 Глубиномер 40 мм (19910100) – 1 шт.;
 Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;
 Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 6 мм (19910120) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
 Элеватор (19911130) – 1 шт.;
 Штифт для изгибания пластин 2,4/2,7 (19911140) – 2 шт.;
 Отвертка под съёмную рукоятку T8 (19911150) – 2 шт.;
 Держатель T8 (19911160) – 1 шт.;
 Ограничитель крутящего момента 0,8 Н·м (19911170) – 1 шт.;
 Щипцы репозиционные (19910230) – 2 шт.;
 Плоскогубцы (19910240) – 1 шт.;
 Костодержатель (19910250) – 1 шт.;
 Пинцет для пластин (19910260) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19910270) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19910280) – 1 шт.;
 Ящик для пластин и винтов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;
 Ящик для инструментов и имплантатов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP2.4&2.7 – 1 шт.

5. Набор с блокирующей дорсолатеральной пластиной для дистального отдела плечевой кости с опорой, в составе:

I. Имплантаты:

- Пластина JSW44 (29953603; 29953604; 29953503; 29953504) – 1 шт.;
 - HC2.4 Винт блокирующий (39931006; 39931007; 39931008; 39931009; 39931010; 39931011; 39931012; 39931013; 39931014; 39931016; 39931018; 39931020; 39931022; 39931024; 39931026; 39931028; 39931030) – не более 6 шт. каждого исполнения (при необходимости);
 - HC2.7 Винт блокирующий (39932006; 39932007; 39932008; 39932009; 39932010; 39932011; 39932012; 39932013; 39932014; 39932016; 39932018; 39932020; 39932022; 39932024; 39932026; 39932028; 39932030; 39932032; 39932034; 39932036; 39932038; 39932040; 39932042; 39932044; 39932046; 39932048; 39932050; 39932055; 39932060) – не более 6 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- Набор инструментов LCP2.4&2.7 – 1 шт. (при необходимости), в составе:
 Сверло диаметром 1,8 мм (19911010) – 2 шт.

Сверло диаметром 2,0 мм (19911020) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,4 мм (19911030) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,7 мм (19911040) – 2 шт.;
 Метчик диаметром 2,4 мм (19911050) – 1 шт.;
 Метчик диаметром 2,7 мм (19911060) – 1 шт.;
 Зенкер (19911070) – 1 шт.;
 Направитель сверла диаметром 1,8 мм (19911080) – 4 шт.;
 Направитель сверла диаметром 2,0 мм (19911090) – 4 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 1,8/2,4 (19911100) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,0/2,7 (19911200) – 1 шт.;
 Глубиномер 40 мм (19910100) – 1 шт.;
 Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;
 Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 6 мм (19910120) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
 Элеватор (19911130) – 1 шт.;
 Штифт для изгибания пластин 2,4/2,7 (19911140) – 2 шт.;
 Отвертка под съёмную рукоятку Т8 (19911150) – 2 шт.;
 Держатель Т8 (19911160) – 1 шт.;
 Ограничитель крутящего момента 0,8 Н·м (19911170) – 1 шт.;
 Щипцы репозиционные (19910230) – 2 шт.;
 Плоскогубцы (19910240) – 1 шт.;
 Костодержатель (19910250) – 1 шт.;
 Пинцет для пластин (19910260) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19910270) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19910280) – 1 шт.;
 Ящик для пластин и винтов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;
 Ящик для инструментов и имплантатов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;

6. Набор с блокирующей пластиной для дистального отдела малоберцовой кости, в составе:

1. Имплантаты:

- Пластина JSW103 (29954603; 29954604; 29954605; 29954606; 29954607; 29954609; 29954611; 29954613; 29954503; 29954504; 29954505; 29954506; 29954507; 29954509; 29954511; 29954513) – 1 шт.;
 - HC3.5 Винт блокирующий (39933010; 39933012; 39933014; 39933016; 39933018; 39933020; 39933022; 39933024; 39933026; 39933028; 39933030; 39933032; 39933034; 39933036; 39933038; 39933040; 39933042; 39933044; 39933046; 39933048; 39933050; 39933052; 39933054; 39933056; 39933058; 39933060; 39933065; 39933070; 39933075; 39933080; 39933085; 39933090; 39933095) – не более 13 шт. каждого исполнения (при необходимости);
 - HC2.4 Винт блокирующий (39931006; 39931007; 39931008; 39931009; 39931010; 39931011; 39931012; 39931013; 39931014; 39931016; 39931018; 39931020; 39931022; 39931024; 39931026; 39931028; 39931030) – не более 5 шт. каждого исполнения (при необходимости);
 - HC2.7 Винт блокирующий (39932006; 39932007; 39932008; 39932009; 39932010; 39932011; 39932012; 39932013; 39932014; 39932016; 39932018; 39932020; 39932022;

39932024; 39932026; 39932028; 39932030; 39932032; 39932034; 39932036; 39932038; 39932040; 39932042; 39932044; 39932046; 39932048; 39932050; 39932055; 39932060) – не более 5 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- Набор инструментов LCP2.4&2.7 – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 1,8 мм (19911010) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,0 мм (19911020) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,4 мм (19911030) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,7 мм (19911040) – 2 шт.;
 Метчик диаметром 2,4 мм (19911050) – 1 шт.;
 Метчик диаметром 2,7 мм (19911060) – 1 шт.;
 Зенкер (19911070) – 1 шт.;
 Направитель сверла диаметром 1,8 мм (19911080) – 4 шт.;
 Направитель сверла диаметром 2,0 мм (19911090) – 4 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 1,8/2,4 (19911100) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,0/2,7 (19911200) – 1 шт.;
 Глубиномер 40 мм (19910100) – 1 шт.;
 Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;
 Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 6 мм (19910120) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
 Элеватор (19911130) – 1 шт.;
 Штифт для изгибания пластин 2,4/2,7 (19911140) – 2 шт.;
 Отвертка под съёмную рукоятку Т8 (19911150) – 2 шт.;
 Держатель Т8 (19911160) – 1 шт.;
 Ограничитель крутящего момента 0,8 Н·м (19911170) – 1 шт.;
 Щипцы репозиционные (19910230) – 2 шт.;
 Плоскогубцы (19910240) – 1 шт.;
 Костодержатель (19910250) – 1 шт.;
 Пинцет для пластин (19910260) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19910270) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19910280) – 1 шт.;
 Ящик для пластин и винтов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;
 Ящик для инструментов и имплантатов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;

- Набор инструментов LCP3.5 – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 2,5 мм (19912010) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,9 мм (19912020) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 3,5 мм (19912030) – 2 шт.;
 Метчик диаметром 3,5 мм (19912040) – 1 шт.;
 Метчик диаметром 4,0 мм (19912050) – 1 шт.;
 Зенкер (19912060) – 1 шт.;
 Спица Киршнера диаметром 1,6 мм (19912070) – 5 шт.;
 Центрирующая втулка для спицы Киршнера диаметром 1,6 мм (19912080) – 2 шт.;
 Направитель сверла диаметром 2,9 мм (19912090) – 4 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/2,5 (19912100) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/3,5 (19912110) – 1 шт.;

Двухсторонний направитель сверла 2,5/4,0 (19912120) – 1 шт.;
 Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;
 Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 16 мм (19912140) – 1 шт.;
 Элеватор (19911130) – 1 шт.;
 Элеватор (19912150) – 1 шт.;
 Ключ для изгибания пластин (19912160) – 1 шт.;
 Ключ для изгибания пластин (19912170) – 1 шт.;
 Инструмент для изгибания пластин (19912180) – 1 шт.;
 Отвёртка под съёмную рукоятку T15 (19912190) – 2 шт.;
 Отвёртка под съёмную рукоятку SW2.5 (19912200) – 2 шт.;
 Держатель T15 (19912210) – 1 шт.;
 Держатель SW2.5 (19912220) – 1 шт.;
 Ограничитель крутящего момента 1,5 Н·м (19912230) – 1 шт.;
 Щипцы репозиционные (19912240) – 2 шт.;
 Щипцы репозиционные (19912250) – 2 шт.;
 Костодержатель (19912260) – 2 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19912270) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19912280) – 1 шт.;
 Ящик для винтов LCP3.5 – 1 шт.;
 Ящик для инструментов и имплантатов LCP3.5 – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP3.5 (нижний) – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP3.5 (верхний) – 1 шт.

7. Набор с блокирующей пластиной с ограниченным контактом для бедренной кости, в составе:

I. Имплантаты:

- Пластина JZSW02 (29920706; 29920707; 29920708; 29920709; 29920710; 29920711; 29920712; 29920713; 29920714; 29920715; 29920716; 29920717; 29920718; 29920720; 29920722; 29920724) – 1 шт.;

- HC5.0 Винт блокирующий (39934014; 39934016; 39934018; 39934020; 39934022; 39934024; 39934026; 39934028; 39934030; 39934032; 39934034; 39934036; 39934038; 39934040; 39934042; 39934044; 39934046; 39934048; 39934050; 39934055; 39934060; 39934065; 39934070; 39934075; 39934080; 39934085; 39934090; 39934095; 39934100) – не более 24 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- Набор инструментов LCP5.0 – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 3,2 мм (19913010) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 4,3 мм (19913020) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 4,5 мм (19913030) – 2 шт.;
 Метчик диаметром 4,5 мм (19913040) – 1 шт.;
 Метчик диаметром 6,5 мм (19913050) – 1 шт.;
 Зенкер (19913060) – 1 шт.;
 Спица Киршнера диаметром 2,0 мм (19913070) – 5 шт.;
 Центрирующая втулка для спицы Киршнера диаметром 2,0 мм (19913080) – 2 шт.;
 Направитель сверла диаметром 4,3 мм (19913090) – 4 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 3,2/3,2 (19913100) – 1 шт.;

Двухсторонний направитель сверла 3,2/4,5 (19913110) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 3,2/6,5 (19913120) – 1 шт.;
 Глубиномер 110 мм (19913130) – 1 шт.;
 Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 16 мм (19912140) – 1 шт.;
 Элеватор (19911130) – 1 шт.;
 Элеватор (19912150) – 1 шт.;
 Отвёртка под съёмную рукоятку T25 (19913140) – 2 шт.;
 Отвёртка под съёмную рукоятку SW3.5 (19913150) – 2 шт.;
 Держатель T25 (19913160) – 1 шт.;
 Держатель SW3.5 (19913170) – 1 шт.;
 Ограничитель крутящего момента 4,0 Н·м (19913180) – 1 шт.;
 Щипцы репозиционные (19913190) – 2 шт.;
 Щипцы репозиционные (19913200) – 2 шт.;
 Костодержатель (19913210) – 2 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19912270) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19913220) – 1 шт.;
 Ящик для винтов LCP5.0 – 1 шт.;
 Ящик для инструментов и имплантатов LCP5.0 – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP5.0 (нижний) – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP5.0 (верхний) – 1 шт.

8. Набор с прямой блокирующей пластиной бедренной кости, в составе:

I. Имплантаты:

- Пластина JZSW06 (29919704; 29919705; 29919706; 29919707; 29919708; 29919709; 29919710; 29919711; 29919712; 29919713; 29919714; 29919715; 29919716; 29919718; 29919720) – 1 шт.;

- HC5.0 Винт блокирующий (39934014; 39934016; 39934018; 39934020; 39934022; 39934024; 39934026; 39934028; 39934030; 39934032; 39934034; 39934036; 39934038; 39934040; 39934042; 39934044; 39934046; 39934048; 39934050; 39934055; 39934060; 39934065; 39934070; 39934075; 39934080; 39934085; 39934090; 39934095; 39934100) – не более 20 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- Набор инструментов LCP5.0 – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 3,2 мм (19913010) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 4,3 мм (19913020) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 4,5 мм (19913030) – 2 шт.;
 Метчик диаметром 4,5 мм (19913040) – 1 шт.;
 Метчик диаметром 6,5 мм (19913050) – 1 шт.;
 Зенкер (19913060) – 1 шт.;
 Спица Киршнера диаметром 2,0 мм (19913070) – 5 шт.;
 Центрирующая втулка для спицы Киршнера диаметром 2,0 мм (19913080) – 2 шт.;
 Направитель сверла диаметром 4,3 мм (19913090) – 4 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 3,2/3,2 (19913100) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 3,2/4,5 (19913110) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 3,2/6,5 (19913120) – 1 шт.;
 Глубиномер 110 мм (19913130) – 1 шт.;

Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 16 мм (19912140) – 1 шт.;
 Элеватор (19911130) – 1 шт.;
 Элеватор (19912150) – 1 шт.;
 Отвертка под съёмную рукоятку T25 (19913140) – 2 шт.;
 Отвертка под съёмную рукоятку SW3.5 (19913150) – 2 шт.;
 Держатель T25 (19913160) – 1 шт.;
 Держатель SW3.5 (19913170) – 1 шт.;
 Ограничитель крутящего момента 4.0 Н·м (19913180) – 1 шт.;
 Щипцы репозиционные (19913190) – 2 шт.;
 Щипцы репозиционные (19913200) – 2 шт.;
 Костодержатель (19913210) – 2 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19912270) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19913220) – 1 шт.;
 Ящик для винтов LCP5.0 – 1 шт.;
 Ящик для инструментов и имплантатов LCP5.0 – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP5.0 (нижний) – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP5.0 (верхний) – 1 шт.

9. Набор с блокирующей пластиной с ограниченным контактом, в составе:

I. Имплантаты:

- Пластина JZSW01 (29955704; 29955705; 29955706; 29955707; 29955708; 29955709; 29955710; 29955711; 29955712; 29956704; 29956705; 29956706; 29956707; 29956708; 29956709; 29956710; 29956711; 29956712) – 1 шт.;
 - HC3.5 Винт блокирующий (39933010; 39933012; 39933014; 39933016; 39933018; 39933020; 39933022; 39933024; 39933026; 39933028; 39933030; 39933032; 39933034; 39933036; 39933038; 39933040; 39933042; 39933044; 39933046; 39933048; 39933050; 39933052; 39933054; 39933056; 39933058; 39933060; 39933065; 39933070; 39933075; 39933080; 39933085; 39933090; 39933095) – не более 12 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- Набор инструментов LCP3.5 – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 2,5 мм (19912010) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,9 мм (19912020) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 3,5 мм (19912030) – 2 шт.;
 Метчик диаметром 3,5 мм (19912040) – 1 шт.;
 Метчик диаметром 4,0 мм (19912050) – 1 шт.;
 Зенкер (19912060) – 1 шт.;
 Спица Киршнера диаметром 1,6 мм (19912070) – 5 шт.;
 Центрирующая втулка для спицы Киршнера диаметром 1,6 мм (19912080) – 2 шт.;
 Направитель сверла диаметром 2,9 мм (19912090) – 4 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/2,5 (19912100) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/3,5 (19912110) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/4,0 (19912120) – 1 шт.;
 Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;
 Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;

Ретрактор костный 16 мм (19912140) – 1 шт.;
 Элеватор (19911130) – 1 шт.;
 Элеватор (19912150) – 1 шт.;
 Ключ для изгибания пластин (19912160) – 1 шт.;
 Ключ для изгибания пластин (19912170) – 1 шт.;
 Инструмент для изгибания пластин (19912180) – 1 шт.;
 Отвертка под съёмную рукоятку T15 (19912190) – 2 шт.;
 Отвертка под съёмную рукоятку SW2.5 (19912200) – 2 шт.;
 Держатель T15 (19912210) – 1 шт.;
 Держатель SW2.5 (19912220) – 1 шт.;
 Ограничитель крутящего момента 1,5 Н·м (19912230) – 1 шт.;
 Щипцы репозиционные (19912240) – 2 шт.;
 Щипцы репозиционные (19912250) – 2 шт.;
 Костодержатель (19912260) – 2 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19912270) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19912280) – 1 шт.;
 Ящик для винтов LCP3.5 – 1 шт.;
 Ящик для инструментов и имплантатов LCP3.5 – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP3.5 (нижний) – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP3.5 (верхний) – 1 шт.

10. Набор с прямой блокирующей реконструкционной пластиной, в составе:

I. Имплантаты:

- Пластина JZSW17 (29957705; 29957706; 29957707; 29957708; 29957709; 29957710; 29957712; 29957714; 29940705; 29940706; 29940707; 29940708; 29940709; 29940710; 29940712; 29940714; 29940716; 29940718; 29940720; 29940721) – 1 шт.;
 - HC3.5 Винт блокирующий (39933010; 39933012; 39933014; 39933016; 39933018; 39933020; 39933022; 39933024; 39933026; 39933028; 39933030; 39933032; 39933034; 39933036; 39933038; 39933040; 39933042; 39933044; 39933046; 39933048; 39933050; 39933052; 39933054; 39933056; 39933058; 39933060; 39933065; 39933070; 39933075; 39933080; 39933085; 39933090; 39933095) – не более 21 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- Набор инструментов LCP3.5 – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 2,5 мм (19912010) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,9 мм (19912020) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 3,5 мм (19912030) – 2 шт.;
 Метчик диаметром 3,5 мм (19912040) – 1 шт.;
 Метчик диаметром 4,0 мм (19912050) – 1 шт.;
 Зенкер (19912060) – 1 шт.;
 Спица Киршнера диаметром 1,6 мм (19912070) – 5 шт.;
 Центрирующая втулка для спицы Киршнера диаметром 1,6 мм (19912080) – 2 шт.;
 Направитель сверла диаметром 2,9 мм (19912090) – 4 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/2,5 (19912100) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/3,5 (19912110) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/4,0 (19912120) – 1 шт.;
 Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;
 Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;

Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 16 мм (19912140) – 1 шт.;
 Элеватор (19911130) – 1 шт.;
 Элеватор (19912150) – 1 шт.;
 Ключ для изгибания пластин (19912160) – 1 шт.;
 Ключ для изгибания пластин (19912170) – 1 шт.;
 Инструмент для изгибания пластин (19912180) – 1 шт.;
 Отвёртка под съёмную рукоятку T15 (19912190) – 2 шт.;
 Отвёртка под съёмную рукоятку SW2.5 (19912200) – 2 шт.;
 Держатель T15 (19912210) – 1 шт.;
 Держатель SW2.5 (19912220) – 1 шт.;
 Ограничитель крутящего момента 1.5 Н·м (19912230) – 1 шт.;
 Щипцы репозиционные (19912240) – 2 шт.;
 Щипцы репозиционные (19912250) – 2 шт.;
 Костодержатель (19912260) – 2 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19912270) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19912280) – 1 шт.;
 Ящик для винтов LCP3.5 – 1 шт.;
 Ящик для инструментов и имплантатов LCP3.5 – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP3.5 (нижний) – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP3.5 (верхний) – 1 шт.

11. Набор с Т-образной блокирующей пластиной для проксимального отдела большеберцовой кости, в составе:

I. Имплантаты:

- Пластина JSW98 (29968604; 29968606; 29968608; 29968610; 29968612; 29968614; 29968616; 299686504; 299686506; 299686508; 299686510; 299686512; 299686514; 299686516; 29961504; 29961506; 29961508; 29961510; 29961512; 29961514; 29961516; 29961518; 29961520; 29961604; 29961606; 29961608; 29961610; 29961612; 29961614; 29961616; 29961618; 29961620) – 1 шт.;

- HCS.0 Винт блокирующий (39934014; 39934016; 39934018; 39934020; 39934022; 39934024; 39934026; 39934028; 39934030; 39934032; 39934034; 39934036; 39934038; 39934040; 39934042; 39934044; 39934046; 39934048; 39934050; 39934055; 39934060; 39934065; 39934070; 39934075; 39934080; 39934085; 39934090; 39934095; 39934100) – не более 19 шт. каждого исполнения (при необходимости);

- HCS.5 Винт блокирующий (39933010; 39933012; 39933014; 39933016; 39933018; 39933020; 39933022; 39933024; 39933026; 39933028; 39933030; 39933032; 39933034; 39933036; 39933038; 39933040; 39933042; 39933044; 39933046; 39933048; 39933050; 39933052; 39933054; 39933056; 39933058; 39933060; 39933065; 39933070; 39933075; 39933080; 39933085; 39933090; 39933095) – не более 23 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- Набор инструментов LCP3.5 – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 2,5 мм (19912010) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,9 мм (19912020) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 3,5 мм (19912030) – 2 шт.;
 Метчик диаметром 3,5 мм (19912040) – 1 шт.;
 Метчик диаметром 4,0 мм (19912050) – 1 шт.;

Зенкер (19912060) – 1 шт.;
 Спица Киршнера диаметром 1,6 мм (19912070) – 5 шт.;
 Центрирующая втулка для спицы Киршнера диаметром 1,6 мм (19912080) – 2 шт.;
 Направитель сверла диаметром 2,9 мм (19912090) – 4 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/2,5 (19912100) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/3,5 (19912110) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/4,0 (19912120) – 1 шт.;
 Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;
 Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 16 мм (19912140) – 1 шт.;
 Элеватор (19911130) – 1 шт.;
 Элеватор (19912150) – 1 шт.;
 Ключ для изгибания пластин (19912160) – 1 шт.;
 Ключ для изгибания пластин (19912170) – 1 шт.;
 Инструмент для изгибания пластин (19912180) – 1 шт.;
 Отвёртка под съёмную рукоятку T15 (19912190) – 2 шт.;
 Отвёртка под съёмную рукоятку SW2.5 (19912200) – 2 шт.;
 Держатель T15 (19912210) – 1 шт.;
 Держатель SW2.5 (19912220) – 1 шт.;
 Ограничитель крутящего момента 1.5 Н·м (19912230) – 1 шт.;
 Щипцы репозиционные (19912240) – 2 шт.;
 Щипцы репозиционные (19912250) – 2 шт.;
 Костодержатель (19912260) – 2 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19912270) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19912280) – 1 шт.;
 Ящик для винтов LCP3.5 – 1 шт.;
 Ящик для инструментов и имплантатов LCP3.5 – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP3.5 (нижний) – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP3.5 (верхний) – 1 шт.;
 - Набор инструментов LCP5.0 – 1 шт. (при необходимости), в составе:
 Сверло диаметром 3,2 мм (19913010) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 4,3 мм (19913020) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 4,5 мм (19913030) – 2 шт.;
 Метчик диаметром 4,5 мм (19913040) – 1 шт.;
 Метчик диаметром 6,5 мм (19913050) – 1 шт.;
 Зенкер (19913060) – 1 шт.;
 Спица Киршнера диаметром 2,0 мм (19913070) – 5 шт.;
 Центрирующая втулка для спицы Киршнера диаметром 2,0 мм (19913080) – 2 шт.;
 Направитель сверла диаметром 4,3 мм (19913090) – 4 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 3,2/3,2 (19913100) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 3,2/4,5 (19913110) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 3,2/6,5 (19913120) – 1 шт.;
 Глубиномер 110 мм (19913130) – 1 шт.;
 Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 16 мм (19912140) – 1 шт.;
 Элеватор (19911130) – 1 шт.;

Элеватор (19912150) – 1 шт.;
 Отвертка под съёмную рукоятку T25 (19913140) – 2 шт.;
 Отвертка под съёмную рукоятку SW3.5 (19913150) – 2 шт.;
 Держатель T25 (19913160) – 1 шт.;
 Держатель SW3.5 (19913170) – 1 шт.;
 Ограничитель крутящего момента 4.0 Н·м (19913180) – 1 шт.;
 Щипцы репозиционные (19913190) – 2 шт.;
 Щипцы репозиционные (19913200) – 2 шт.;
 Костодержатель (19913210) – 2 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19912270) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19913220) – 1 шт.;
 Ящик для винтов LCP5.0 – 1 шт.;
 Ящик для инструментов и имплантатов LCP5.0 – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP5.0 (нижний) – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP5.0 (верхний) – 1 шт.

12. Набор с блокирующей пластиной L-образной формы I для проксимального отдела большеберцовой кости, в составе:

I. Имплантаты:

- Пластина JSW94 (29969604; 29969606; 29969608; 29969610; 29969612; 29969614; 29969504; 29969506; 29969508; 29969510; 29969512; 29969514) – 1 шт.;
 - HC5.0 Винт блокирующий (39934014; 39934016; 39934018; 39934020; 39934022; 39934024; 39934026; 39934028; 39934030; 39934032; 39934034; 39934036; 39934038; 39934040; 39934042; 39934044; 39934046; 39934048; 39934050; 39934055; 39934060; 39934065; 39934070; 39934075; 39934080; 39934085; 39934090; 39934095; 39934100) – не более 15 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- Набор инструментов LCP5.0 – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 3,2 мм (19913010) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 4,3 мм (19913020) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 4,5 мм (19913030) – 2 шт.;
 Метчик диаметром 4,5 мм (19913040) – 1 шт.;
 Метчик диаметром 6,5 мм (19913050) – 1 шт.;
 Зенкер (19913060) – 1 шт.;
 Спица Киршнера диаметром 2,0 мм (19913070) – 5 шт.;
 Центрирующая втулка для спицы Киршнера диаметром 2,0 мм (19913080) – 2 шт.;
 Направитель сверла диаметром 4,3 мм (19913090) – 4 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 3,2/3,2 (19913100) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 3,2/4,5 (19913110) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 3,2/6,5 (19913120) – 1 шт.;
 Глубиномер 110 мм (19913130) – 1 шт.;
 Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 16 мм (19912140) – 1 шт.;
 Элеватор (19911130) – 1 шт.;
 Элеватор (19912150) – 1 шт.;
 Отвертка под съёмную рукоятку T25 (19913140) – 2 шт.;
 Отвертка под съёмную рукоятку SW3.5 (19913150) – 2 шт.;

Держатель T25 (19913160) – 1 шт.;
 Держатель SW3.5 (19913170) – 1 шт.;
 Ограничитель крутящего момента 4.0 Н·м (19913180) – 1 шт.;
 Щипцы репозиционные (19913190) – 2 шт.;
 Щипцы репозиционные (19913200) – 2 шт.;
 Костодержатель (19913210) – 2 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19912270) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19913220) – 1 шт.;
 Ящик для винтов LCP5.0 – 1 шт.;
 Ящик для инструментов и имплантатов LCP5.0 – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP5.0 (нижний) – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP5.0 (верхний) – 1 шт.

13. Набор с блокирующей стабильной пластиной проксимального отдела плечевой кости, в составе:

I. Имплантаты:

- Пластина JSW20 (29925703; 29925705; 29926705; 29926706; 29926708; 29926710; 29926712) – 1 шт.;
 - HC3.5 Винт блокирующий (39933010; 39933012; 39933014; 39933016; 39933018; 39933020; 39933022; 39933024; 39933026; 39933028; 39933030; 39933032; 39933034; 39933036; 39933038; 39933040; 39933042; 39933044; 39933046; 39933048; 39933050; 39933052; 39933054; 39933056; 39933058; 39933060; 39933065; 39933070; 39933075; 39933080; 39933085; 39933090; 39933095) – не более 21 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- Набор инструментов LCP3.5 – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 2,5 мм (19912010) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,9 мм (19912020) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 3,5 мм (19912030) – 2 шт.;
 Метчик диаметром 3,5 мм (19912040) – 1 шт.;
 Метчик диаметром 4,0 мм (19912050) – 1 шт.;
 Зенкер (19912060) – 1 шт.;
 Спица Киршнера диаметром 1,6 мм (19912070) – 5 шт.;
 Центрирующая втулка для спицы Киршнера диаметром 1,6 мм (19912080) – 2 шт.;
 Направитель сверла диаметром 2,9 мм (19912090) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/2,5 (19912100) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/3,5 (19912110) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/4,0 (19912120) – 1 шт.;
 Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;
 Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 16 мм (19912140) – 1 шт.;
 Элеватор (19911130) – 1 шт.;
 Элеватор (19912150) – 1 шт.;
 Ключ для изгибания пластин (19912160) – 1 шт.;
 Ключ для изгибания пластин (19912170) – 1 шт.;
 Инструмент для изгибания пластин (19912180) – 1 шт.;
 Отвертка под съёмную рукоятку T15 (19912190) – 2 шт.;

Отвёртка под съёмную рукоятку SW2.5 (19912200) – 2 шт.;
 Держатель T15 (19912210) – 1 шт.;
 Держатель SW2.5 (19912220) – 1 шт.;
 Ограничитель крутящего момента 1.5 Н·м (19912230) – 1 шт.;
 Щипцы репозиционные (19912240) – 2 шт.;
 Щипцы репозиционные (19912250) – 2 шт.;
 Костодержатель (19912260) – 2 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19912270) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19912280) – 1 шт.;
 Ящик для винтов LCP3.5 – 1 шт.;
 Ящик для инструментов и имплантатов LCP3.5 – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP3.5 (нижний) – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP3.5 (верхний) – 1 шт.

14. Набор с блокирующей волярной пластиной дистального отдела плечевой кости, в составе:

I. Имплантаты:

- Пластина JSW33 (29971503; 29971505; 29971507; 29971509; 29971514; 29971603; 29971605; 29971607; 29971609; 29971614) – 1 шт.;
 - HC3.5 Винт блокирующий (39933010; 39933012; 39933014; 39933016; 39933018; 39933020; 39933022; 39933024; 39933026; 39933028; 39933030; 39933032; 39933034; 39933036; 39933038; 39933040; 39933042; 39933044; 39933046; 39933048; 39933050; 39933052; 39933054; 39933056; 39933058; 39933060; 39933065; 39933070; 39933075; 39933080; 39933085; 39933090; 39933095) – не более 14 шт. каждого исполнения (при необходимости);
 - HC2.4 Винт блокирующий (39931006; 39931007; 39931008; 39931009; 39931010; 39931011; 39931012; 39931013; 39931014; 39931016; 39931018; 39931020; 39931022; 39931024; 39931026; 39931028; 39931030) – не более 3 шт. каждого исполнения (при необходимости);
 - HC2.7 Винт блокирующий (39932006; 39932007; 39932008; 39932009; 39932010; 39932011; 39932012; 39932013; 39932014; 39932016; 39932018; 39932020; 39932022; 39932024; 39932026; 39932028; 39932030; 39932032; 39932034; 39932036; 39932038; 39932040; 39932042; 39932044; 39932046; 39932048; 39932050; 39932055; 39932060) – не более 3 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- Набор инструментов LCP2.4&2.7 – 1 шт. (при необходимости), в составе:
 Сверло диаметром 1,8 мм (19911010) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,0 мм (19911020) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,4 мм (19911030) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,7 мм (19911040) – 2 шт.;
 Метчик диаметром 2,4 мм (19911050) – 1 шт.;
 Метчик диаметром 2,7 мм (19911060) – 1 шт.;
 Зенкер (19911070) – 1 шт.;
 Направитель сверла диаметром 1,8 мм (19911080) – 4 шт.;
 Направитель сверла диаметром 2,0 мм (19911090) – 4 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 1,8/2,4 (19911100) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,0/2,7 (19911200) – 1 шт.;
 Глубиномер 40 мм (19910100) – 1 шт.

Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;
 Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 6 мм (19910120) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
 Элеватор (19911130) – 1 шт.;
 Штифт для изгибания пластин 2,4/2,7 (19911140) – 2 шт.;
 Отвёртка под съёмную рукоятку T8 (19911150) – 2 шт.;
 Держатель T8 (19911160) – 1 шт.;
 Ограничитель крутящего момента 0,8 Н·м (19911170) – 1 шт.;
 Щипцы репозиционные (19910230) – 2 шт.;
 Плоскогубцы (19910240) – 1 шт.;
 Костодержатель (19910250) – 1 шт.;
 Пинцет для пластин (19910260) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19910270) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19910280) – 1 шт.;
 Ящик для пластин и винтов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;
 Ящик для инструментов и имплантатов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP2.4&2.7 – 1 шт.

- Набор инструментов LCP3.5 – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 2,5 мм (19912010) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,9 мм (19912020) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 3,5 мм (19912030) – 2 шт.;
 Метчик диаметром 3,5 мм (19912040) – 1 шт.;
 Метчик диаметром 4,0 мм (19912050) – 1 шт.;
 Зенкер (19912060) – 1 шт.;
 Спица Киршнера диаметром 1,6 мм (19912070) – 5 шт.;
 Центрирующая втулка для спицы Киршнера диаметром 1,6 мм (19912080) – 2 шт.;
 Направитель сверла диаметром 2,9 мм (19912090) – 4 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/2,5 (19912100) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/3,5 (19912110) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/4,0 (19912120) – 1 шт.;
 Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;
 Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 16 мм (19912140) – 1 шт.;
 Элеватор (19911130) – 1 шт.;
 Элеватор (19912150) – 1 шт.;
 Ключ для изгибания пластин (19912160) – 1 шт.;
 Ключ для изгибания пластин (19912170) – 1 шт.;
 Инструмент для изгибания пластин (19912180) – 1 шт.;
 Отвёртка под съёмную рукоятку T15 (19912190) – 2 шт.;
 Отвёртка под съёмную рукоятку SW2.5 (19912200) – 2 шт.;
 Держатель T15 (19912210) – 1 шт.;
 Держатель SW2.5 (19912220) – 1 шт.;
 Ограничитель крутящего момента 1,5 Н·м (19912230) – 1 шт.;
 Щипцы репозиционные (19912240) – 2 шт.;
 Щипцы репозиционные (19912250) – 2 шт.

Костодержатель (19912260) – 2 шт.;
Рукоятка с быстрым соединением (19912270) – 1 шт.;
Рукоятка с быстрым соединением (19912280) – 1 шт.;
Ящик для винтов LCP3.5 – 1 шт.;
Ящик для инструментов и имплантатов LCP3.5 – 1 шт.;
Лоток для инструментов LCP3.5 (нижний) – 1 шт.;
Лоток для инструментов LCP3.5 (верхний) – 1 шт.

15. Набор с латеральной блокирующей пластиной L-образной формы для дистального отдела большеберцовой кости, в составе:

I. Имплантаты:

- Пластина JSW117 (29924505; 29924507; 29924509; 29924511; 29924513; 29924515; 29924517; 29924519; 29924521; 29924605; 29924607; 29924609; 29924611; 29924613; 29924615; 29924617; 29924619; 29924621) – 1 шт.;
- НС3.5 Винт блокирующий (39933010; 39933012; 39933014; 39933016; 39933018; 39933020; 39933022; 39933024; 39933026; 39933028; 39933030; 39933032; 39933034; 39933036; 39933038; 39933040; 39933042; 39933044; 39933046; 39933048; 39933050; 39933052; 39933054; 39933056; 39933058; 39933060; 39933065; 39933070; 39933075; 39933080; 39933085; 39933090; 39933095) – не более 25 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- Набор инструментов LCP3.5 – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 2,5 мм (19912010) – 2 шт.;
Сверло диаметром 2,9 мм (19912020) – 2 шт.;
Сверло диаметром 3,5 мм (19912030) – 2 шт.;
Метчик диаметром 3,5 мм (19912040) – 1 шт.;
Метчик диаметром 4,0 мм (19912050) – 1 шт.;
Зенкер (19912060) – 1 шт.;
Спица Киршнера диаметром 1,6 мм (19912070) – 5 шт.;
Центрирующая втулка для спицы Киршнера диаметром 1,6 мм (19912080) – 2 шт.;
Направитель сверла диаметром 2,9 мм (19912090) – 4 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 2,5/2,5 (19912100) – 1 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 2,5/3,5 (19912110) – 1 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 2,5/4,0 (19912120) – 1 шт.;
Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;
Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
Ретрактор костный 16 мм (19912140) – 1 шт.;
Элеватор (19911130) – 1 шт.;
Элеватор (19912150) – 1 шт.;
Ключ для изгибания пластин (19912160) – 1 шт.;
Ключ для изгибания пластин (19912170) – 1 шт.;
Инструмент для изгибания пластин (19912180) – 1 шт.;
Отвёртка под съёмную рукоятку T15 (19912190) – 2 шт.;
Отвёртка под съёмную рукоятку SW2.5 (19912200) – 2 шт.;
Держатель T15 (19912210) – 1 шт.;
Держатель SW2.5 (19912220) – 1 шт.;
Ограничитель крутящего момента 1,5 Н·м (19912230) – 1 шт.;

Щипцы репозиционные (19912240) – 2 шт.;
Щипцы репозиционные (19912250) – 2 шт.;
Костодержатель (19912260) – 2 шт.;
Рукоятка с быстрым соединением (19912270) – 1 шт.;
Рукоятка с быстрым соединением (19912280) – 1 шт.;
Ящик для винтов LCP3.5 – 1 шт.;
Ящик для инструментов и имплантатов LCP3.5 – 1 шт.;
Лоток для инструментов LCP3.5 (нижний) – 1 шт.;
Лоток для инструментов LCP3.5 (верхний) – 1 шт.

16. Набор с блокирующей круговой пластиной для пяточной кости, в составе:

I. Имплантаты:

- Пластина JSW122 (29935612; 29935512; 29936612; 29936512; 29937612; 29937512; 29938612; 29938512) – 1 шт.;
- НС3.5 Винт блокирующий (39933010; 39933012; 39933014; 39933016; 39933018; 39933020; 39933022; 39933024; 39933026; 39933028; 39933030; 39933032; 39933034; 39933036; 39933038; 39933040; 39933042; 39933044; 39933046; 39933048; 39933050; 39933052; 39933054; 39933056; 39933058; 39933060; 39933065; 39933070; 39933075; 39933080; 39933085; 39933090; 39933095) – не более 12 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- Набор инструментов LCP3.5 – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 2,5 мм (19912010) – 2 шт.;
Сверло диаметром 2,9 мм (19912020) – 2 шт.;
Сверло диаметром 3,5 мм (19912030) – 2 шт.;
Метчик диаметром 3,5 мм (19912040) – 1 шт.;
Метчик диаметром 4,0 мм (19912050) – 1 шт.;
Зенкер (19912060) – 1 шт.;
Спица Киршнера диаметром 1,6 мм (19912070) – 5 шт.;
Центрирующая втулка для спицы Киршнера диаметром 1,6 мм (19912080) – 2 шт.;
Направитель сверла диаметром 2,9 мм (19912090) – 4 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 2,5/2,5 (19912100) – 1 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 2,5/3,5 (19912110) – 1 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 2,5/4,0 (19912120) – 1 шт.;
Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;
Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
Ретрактор костный 16 мм (19912140) – 1 шт.;
Элеватор (19911130) – 1 шт.;
Элеватор (19912150) – 1 шт.;
Ключ для изгибания пластин (19912160) – 1 шт.;
Ключ для изгибания пластин (19912170) – 1 шт.;
Инструмент для изгибания пластин (19912180) – 1 шт.;
Отвёртка под съёмную рукоятку T15 (19912190) – 2 шт.;
Отвёртка под съёмную рукоятку SW2.5 (19912200) – 2 шт.;
Держатель T15 (19912210) – 1 шт.;
Держатель SW2.5 (19912220) – 1 шт.;
Ограничитель крутящего момента 1,5 Н·м (19912230) – 1 шт.;

Щипцы репозиционные (19912240) – 2 шт.;
Щипцы репозиционные (19912250) – 2 шт.;
Костодержатель (19912260) – 2 шт.;
Рукоятка с быстрым соединением (19912270) – 1 шт.;
Рукоятка с быстрым соединением (19912280) – 1 шт.;
Ящик для винтов LCP3.5 – 1 шт.;
Ящик для инструментов и имплантатов LCP3.5 – 1 шт.;
Лоток для инструментов LCP3.5 (нижний) – 1 шт.;
Лоток для инструментов LCP3.5 (верхний) – 1 шт.

17. Набор с клавикулярной крюкообразной блокирующей пластиной П, в составе:

I. Имплантаты:

- Пластина JSW71 (29922604; 29922605; 29922606; 29922607; 29922504; 29922505; 29922506; 29922507; 29923604; 29923605; 29923606; 29923607; 29923504; 29923505; 29923506; 29923507) – 1 шт.;

- **HC3.5 Винт блокирующий** (39933010; 39933012; 39933014; 39933016; 39933018; 39933020; 39933022; 39933024; 39933026; 39933028; 39933030; 39933032; 39933034; 39933036; 39933038; 39933040; 39933042; 39933044; 39933046; 39933048; 39933050; 39933052; 39933054; 39933056; 39933058; 39933060; 39933065; 39933070; 39933075; 39933080; 39933085; 39933090; 39933095) – не более 7 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- **Набор инструментов LCP3.5** – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 2,5 мм (19912010) – 2 шт.;
Сверло диаметром 2,9 мм (19912020) – 2 шт.;
Сверло диаметром 3,5 мм (19912030) – 2 шт.;
Метчик диаметром 3,5 мм (19912040) – 1 шт.;
Метчик диаметром 4,0 мм (19912050) – 1 шт.;
Зенкер (19912060) – 1 шт.;
Спица Кишнера диаметром 1,6 мм (19912070) – 5 шт.;
Центрирующая втулка для спицы Кишнера диаметром 1,6 мм (19912080) – 2 шт.;
Направитель сверла диаметром 2,9 мм (19912090) – 4 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 2,5/2,5 (19912100) – 1 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 2,5/3,5 (19912110) – 1 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 2,5/4,0 (19912120) – 1 шт.;
Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;
Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
Ретрактор костный 16 мм (19912140) – 1 шт.;
Элеватор (19911130) – 1 шт.;
Элеватор (19912150) – 1 шт.;
Ключ для изгибания пластин (19912160) – 1 шт.;
Ключ для изгибания пластин (19912170) – 1 шт.;
Инструмент для изгибания пластин (19912180) – 1 шт.;
Отвёртка под съёмную рукоятку T15 (19912190) – 2 шт.;
Отвёртка под съёмную рукоятку SW2.5 (19912200) – 2 шт.;
Держатель T15 (19912210) – 1 шт.;

Держатель SW2.5 (19912220) – 1 шт.;
Ограничитель крутящего момента 1.5 Н·м (19912230) – 1 шт.;
Щипцы репозиционные (19912240) – 2 шт.;
Щипцы репозиционные (19912250) – 2 шт.;
Костодержатель (19912260) – 2 шт.;
Рукоятка с быстрым соединением (19912270) – 1 шт.;
Рукоятка с быстрым соединением (19912280) – 1 шт.;
Ящик для винтов LCP3.5 – 1 шт.;
Ящик для инструментов и имплантатов LCP3.5 – 1 шт.;
Лоток для инструментов LCP3.5 (нижний) – 1 шт.;
Лоток для инструментов LCP3.5 (верхний) – 1 шт.

18. Набор с реконструкционной блокирующей пластиной Т-образной формы III для фаланги, в составе:

I. Имплантаты:

- Пластина JSW137, в исполнении 29939708 – 1 шт.;

- **HA1.5 Винт блокирующий** (39927006; 39927007; 39927008; 39927009; 39927010; 39927011; 39927012; 39927013; 39927014; 39927015; 39927016; 39927018; 39927020; 39927022; 39927024) – не более 12 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- **Набор инструментов LCP1.5&2.0** – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 1,1 мм (19910010) – 2 шт.;
Сверло диаметром 1,5 мм (19910020) – 2 шт.;
Сверло диаметром 2,0 мм (19910030) – 2 шт.;
Зенкер (19910040) – 1 шт.;
Направитель сверла диаметром 1,1 мм (19910050) – 4 шт.;
Направитель сверла диаметром 1,5 мм (19910060) – 4 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 1,1/1,5 (19910070) – 1 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 1,5/2,0 (19910080) – 1 шт.;
Глубиномер 25 мм (19910090) – 1 шт.;
Глубиномер 40 мм (19910100) – 1 шт.;
Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
Ретрактор костный 6 мм (19910120) – 1 шт.;
Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
Элеватор (19910140) – 1 шт.;
Штифт для изгибания пластин 1,5 (19910150) – 2 шт.;
Штифт для изгибания пластин 2,0 (19910160) – 2 шт.;
Отвёртка под съёмную рукоятку T5 (19910170) – 2 шт.;
Отвёртка под съёмную рукоятку T6 (19910180) – 2 шт.;
Держатель T5 (19910190) – 1 шт.;
Держатель T6 (19910200) – 1 шт.;
Ограничитель крутящего момента 0.25 Н·м (19910210) – 1 шт.;
Ограничитель крутящего момента 0.4 Н·м (19910220) – 1 шт.;
Щипцы репозиционные (19910230) – 2 шт.;
Плоскогубцы (19910240) – 1 шт.;
Костодержатель (19910250) – 1 шт.;
Пинцет для пластин (19910260) – 1 шт.;
Рукоятка с быстрым соединением (19910270) – 1 шт.;

Рукоятка с быстрым соединением (19910280) – 1 шт.;
Ящик для пластин и винтов LCP1.5&2.0 – 1 шт.;
Ящик для инструментов и имплантатов LCP1.5&2.0 – 1 шт.;
Лоток для инструментов LCP1.5&2.0 – 1 шт.

19. Набор с прямой блокирующей пластиной для фаланги, в составе:

I. Имплантаты:

- Пластина JSW130 (29963704, 29963706) – 1 шт.;
- HA1.5 Винт блокирующий (39927006; 39927007; 39927008; 39927009; 39927010; 39927011; 39927012; 39927013; 39927014; 39927015; 39927016; 39927018; 39927020; 39927022; 39927024) – не более 6 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- Набор инструментов LCP1.5&2.0 – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 1,1 мм (19910010) – 2 шт.;
Сверло диаметром 1,5 мм (19910020) – 2 шт.;
Сверло диаметром 2,0 мм (19910030) – 2 шт.;
Зенкер (19910040) – 1 шт.;
Направитель сверла диаметром 1,1 мм (19910050) – 4 шт.;
Направитель сверла диаметром 1,5 мм (19910060) – 4 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 1,1/1,5 (19910070) – 1 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 1,5/2,0 (19910080) – 1 шт.;
Глубиномер 25 мм (19910090) – 1 шт.;
Глубиномер 40 мм (19910100) – 1 шт.;
Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
Ретрактор костный 6 мм (19910120) – 1 шт.;
Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
Элеватор (19910140) – 1 шт.;
Штифт для изгибания пластин 1,5 (19910150) – 2 шт.;
Штифт для изгибания пластин 2,0 (19910160) – 2 шт.;
Отвёртка под съёмную рукоятку T5 (19910170) – 2 шт.;
Отвёртка под съёмную рукоятку T6 (19910180) – 2 шт.;
Держатель T5 (19910190) – 1 шт.;
Держатель T6 (19910200) – 1 шт.;
Ограничитель крутящего момента 0,25 Н·м (19910210) – 1 шт.;
Ограничитель крутящего момента 0,4 Н·м (19910220) – 1 шт.;
Щипцы репозиционные (19910230) – 2 шт.;
Плоскогубцы (19910240) – 1 шт.;
Костодержатель (19910250) – 1 шт.;
Пинцет для пластин (19910260) – 1 шт.;
Рукоятка с быстрым соединением (19910270) – 1 шт.;
Рукоятка с быстрым соединением (19910280) – 1 шт.;
Ящик для пластин и винтов LCP1.5&2.0 – 1 шт.;
Ящик для инструментов и имплантатов LCP1.5&2.0 – 1 шт.;
Лоток для инструментов LCP1.5&2.0 – 1 шт.

20. Набор с реконструкционной блокирующей пластиной для фаланги, в составе:

I. Имплантаты:

- Пластина JSW131 (29929706, 29929712) – 1 шт.;
- HA1.5 Винт блокирующий (39927006; 39927007; 39927008; 39927009; 39927010; 39927011; 39927012; 39927013; 39927014; 39927015; 39927016; 39927018; 39927020; 39927022; 39927024) – не более 12 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- Набор инструментов LCP1.5&2.0 – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 1,1 мм (19910010) – 2 шт.;
Сверло диаметром 1,5 мм (19910020) – 2 шт.;
Сверло диаметром 2,0 мм (19910030) – 2 шт.;
Зенкер (19910040) – 1 шт.;
Направитель сверла диаметром 1,1 мм (19910050) – 4 шт.;
Направитель сверла диаметром 1,5 мм (19910060) – 4 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 1,1/1,5 (19910070) – 1 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 1,5/2,0 (19910080) – 1 шт.;
Глубиномер 25 мм (19910090) – 1 шт.;
Глубиномер 40 мм (19910100) – 1 шт.;
Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
Ретрактор костный 6 мм (19910120) – 1 шт.;
Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
Элеватор (19910140) – 1 шт.;
Штифт для изгибания пластин 1,5 (19910150) – 2 шт.;
Штифт для изгибания пластин 2,0 (19910160) – 2 шт.;
Отвёртка под съёмную рукоятку T5 (19910170) – 2 шт.;
Отвёртка под съёмную рукоятку T6 (19910180) – 2 шт.;
Держатель T5 (19910190) – 1 шт.;
Держатель T6 (19910200) – 1 шт.;
Ограничитель крутящего момента 0,25 Н·м (19910210) – 1 шт.;
Ограничитель крутящего момента 0,4 Н·м (19910220) – 1 шт.;
Щипцы репозиционные (19910230) – 2 шт.;
Плоскогубцы (19910240) – 1 шт.;
Костодержатель (19910250) – 1 шт.;
Пинцет для пластин (19910260) – 1 шт.;
Рукоятка с быстрым соединением (19910270) – 1 шт.;
Рукоятка с быстрым соединением (19910280) – 1 шт.;
Ящик для пластин и винтов LCP1.5&2.0 – 1 шт.;
Ящик для инструментов и имплантатов LCP1.5&2.0 – 1 шт.;
Лоток для инструментов LCP1.5&2.0 – 1 шт.

21. Набор с блокирующей пластиной мыщелка фаланги, в составе:

I. Имплантаты:

- Пластина JSW132 (29917706; 29916707; 29905707; 29907707) – 1 шт.;
- HA1.5 Винт блокирующий (39927006; 39927007; 39927008; 39927009; 39927010; 39927011; 39927012; 39927013; 39927014; 39927015; 39927016; 39927018; 39927020; 39927022; 39927024) – не более 7 шт. каждого исполнения (при необходимости);
- HA2.0 Винт блокирующий (39930006; 39930007; 39930008; 39930009; 39930010; 39930011; 39930012; 39930013; 39930014; 39930015; 39930016; 39930018; 39930020;

39930022; 39930024; 39930026; 39930028; 39930030) – не более 9 шт. каждого исполнения (при необходимости);

- **НС2.4 Винт блокирующий** (39931006; 39931007; 39931008; 39931009; 39931010; 39931011; 39931012; 39931013; 39931014; 39931016; 39931018; 39931020; 39931022; 39931024; 39931026; 39931028; 39931030) – не более 9 шт. каждого исполнения (при необходимости);

- **НС2.7 Винт блокирующий** (39932006; 39932007; 39932008; 39932009; 39932010; 39932011; 39932012; 39932013; 39932014; 39932016; 39932018; 39932020; 39932022; 39932024; 39932026; 39932028; 39932030; 39932032; 39932034; 39932036; 39932038; 39932040; 39932042; 39932044; 39932046; 39932048; 39932050; 39932055; 39932060) – не более 9 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- **Набор инструментов LCP1.5&2.0** – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 1,1 мм (19910010) – 2 шт.;

Сверло диаметром 1,5 мм (19910020) – 2 шт.;

Сверло диаметром 2,0 мм (19910030) – 2 шт.;

Зенкер (19910040) – 1 шт.;

Направитель сверла диаметром 1,1 мм (19910050) – 4 шт.;

Направитель сверла диаметром 1,5 мм (19910060) – 4 шт.;

Двухсторонний направитель сверла 1,1/1,5 (19910070) – 1 шт.;

Двухсторонний направитель сверла 1,5/2,0 (19910080) – 1 шт.;

Глубиномер 25 мм (19910090) – 1 шт.;

Глубиномер 40 мм (19910100) – 1 шт.;

Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;

Ретрактор костный 6 мм (19910120) – 1 шт.;

Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;

Элеватор (19910140) – 1 шт.;

Штифт для изгибания пластин 1,5 (19910150) – 2 шт.;

Штифт для изгибания пластин 2,0 (19910160) – 2 шт.;

Отвёртка под съёмную рукоятку Т5 (19910170) – 2 шт.;

Отвёртка под съёмную рукоятку Т6 (19910180) – 2 шт.;

Держатель Т5 (19910190) – 1 шт.;

Держатель Т6 (19910200) – 1 шт.;

Ограничитель крутящего момента 0,25 Н·м (19910210) – 1 шт.;

Ограничитель крутящего момента 0,4 Н·м (19910220) – 1 шт.;

Щипцы репозиционные (19910230) – 2 шт.;

Плоскогубцы (19910240) – 1 шт.;

Костодержатель (19910250) – 1 шт.;

Пинцет для пластин (19910260) – 1 шт.;

Рукоятка с быстрым соединением (19910270) – 1 шт.;

Рукоятка с быстрым соединением (19910280) – 1 шт.;

Ящик для пластин и винтов LCP1.5&2.0 – 1 шт.;

Ящик для инструментов и имплантатов LCP1.5&2.0 – 1 шт.;

Лоток для инструментов LCP1.5&2.0 – 1 шт.;

- **Набор инструментов LCP2.4&2.7** – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 1,8 мм (19911010) – 2 шт.;

Сверло диаметром 2,0 мм (19911020) – 2 шт.;

Сверло диаметром 2,4 мм (19911030) – 2 шт.;

Сверло диаметром 2,7 мм (19911040) – 2 шт.;

Сверло диаметром 2,7 мм (19911040) – 2 шт.;

Метчик диаметром 2,4 мм (19911050) – 1 шт.;

Метчик диаметром 2,7 мм (19911060) – 1 шт.;

Зенкер (19911070) – 1 шт.;

Направитель сверла диаметром 1,8 мм (19911080) – 4 шт.;

Направитель сверла диаметром 2,0 мм (19911090) – 4 шт.;

Двухсторонний направитель сверла 1,8/2,4 (19911100) – 1 шт.;

Двухсторонний направитель сверла 2,0/2,7 (19911200) – 1 шт.;

Глубиномер 40 мм (19910100) – 1 шт.;

Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;

Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;

Ретрактор костный 6 мм (19910120) – 1 шт.;

Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;

Элеватор (19911130) – 1 шт.;

Штифт для изгибания пластин 2,4/2,7 (19911140) – 2 шт.;

Отвёртка под съёмную рукоятку Т8 (19911150) – 2 шт.;

Держатель Т8 (19911160) – 1 шт.;

Ограничитель крутящего момента 0,8 Н·м (19911170) – 1 шт.;

Щипцы репозиционные (19910230) – 2 шт.;

Плоскогубцы (19910240) – 1 шт.;

Костодержатель (19910250) – 1 шт.;

Пинцет для пластин (19910260) – 1 шт.;

Рукоятка с быстрым соединением (19910270) – 1 шт.;

Рукоятка с быстрым соединением (19910280) – 1 шт.;

Ящик для пластин и винтов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;

Ящик для инструментов и имплантатов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;

Лоток для инструментов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;

22. Набор с блокирующей пластиной L-образной формы для фаланги, в составе:

I. Имплантаты:

- **Пластина JSW145** (29912505; 29912506; 29912605; 29912606) – 1 шт.;

- **НС2.4 Винт блокирующий** (39931006; 39931007; 39931008; 39931009; 39931010; 39931011; 39931012; 39931013; 39931014; 39931016; 39931018; 39931020; 39931022; 39931024; 39931026; 39931028; 39931030) – не более 6 шт. каждого исполнения (при необходимости);

- **НС2.7 Винт блокирующий** (39932006; 39932007; 39932008; 39932009; 39932010; 39932011; 39932012; 39932013; 39932014; 39932016; 39932018; 39932020; 39932022; 39932024; 39932026; 39932028; 39932030; 39932032; 39932034; 39932036; 39932038; 39932040; 39932042; 39932044; 39932046; 39932048; 39932050; 39932055; 39932060) – не более 6 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- **Набор инструментов LCP2.4&2.7** – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 1,8 мм (19911010) – 2 шт.;

Сверло диаметром 2,0 мм (19911020) – 2 шт.;

Сверло диаметром 2,4 мм (19911030) – 2 шт.;

Сверло диаметром 2,7 мм (19911040) – 2 шт.;

Метчик диаметром 2,4 мм (19911050) – 1 шт.;

Метчик диаметром 2,7 мм (19911060) – 1 шт.;

Зенкер (19911070) – 1 шт.;
 Направитель сверла диаметром 1,8 мм (19911080) – 4 шт.;
 Направитель сверла диаметром 2,0 мм (19911090) – 4 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 1,8/2,4 (19911100) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,0/2,7 (19911200) – 1 шт.;
 Глубиномер 40 мм (19910100) – 1 шт.;
 Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;
 Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 6 мм (19910120) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
 Элеватор (19911130) – 1 шт.;
 Штифт для изгибания пластин 2,4/2,7 (19911140) – 2 шт.;
 Отвёртка под съёмную рукоятку Т8 (19911150) – 2 шт.;
 Держатель Т8 (19911160) – 1 шт.;
 Ограничитель крутящего момента 0,8 Н·м (19911170) – 1 шт.;
 Щипцы репозиционные (19910230) – 2 шт.;
 Плоскогубцы (19910240) – 1 шт.;
 Костодержатель (19910250) – 1 шт.;
 Пинцет для пластин (19910260) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19910270) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19910280) – 1 шт.;
 Ящик для пластин и винтов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;
 Ящик для инструментов и имплантатов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;

23. Набор с наклонной блокирующей пластиной L-образной формы для фаланги, в составе:

I. Имплантаты:

- Пластина JSW146 (29913505; 29913506; 29913605; 29913606) – 1 шт.;
 - HC2.4 Винт блокирующий (39931006; 39931007; 39931008; 39931009; 39931010; 39931011; 39931012; 39931013; 39931014; 39931016; 39931018; 39931020; 39931022; 39931024; 39931026; 39931028; 39931030) – не более 6 шт. каждого исполнения (при необходимости);
 - HC2.7 Винт блокирующий (39932006; 39932007; 39932008; 39932009; 39932010; 39932011; 39932012; 39932013; 39932014; 39932016; 39932018; 39932020; 39932022; 39932024; 39932026; 39932028; 39932030; 39932032; 39932034; 39932036; 39932038; 39932040; 39932042; 39932044; 39932046; 39932048; 39932050; 39932055; 39932060) – не более 6 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- Набор инструментов LCP2.4&2.7 – 1 шт. (при необходимости), в составе:
 Сверло диаметром 1,8 мм (19911010) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,0 мм (19911020) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,4 мм (19911030) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,7 мм (19911040) – 2 шт.;
 Метчик диаметром 2,4 мм (19911050) – 1 шт.;
 Метчик диаметром 2,7 мм (19911060) – 1 шт.;
 Зенкер (19911070) – 1 шт.;

Направитель сверла диаметром 1,8 мм (19911080) – 4 шт.;
 Направитель сверла диаметром 2,0 мм (19911090) – 4 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 1,8/2,4 (19911100) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,0/2,7 (19911200) – 1 шт.;
 Глубиномер 40 мм (19910100) – 1 шт.;
 Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;
 Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 6 мм (19910120) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
 Элеватор (19911130) – 1 шт.;
 Штифт для изгибания пластин 2,4/2,7 (19911140) – 2 шт.;
 Отвёртка под съёмную рукоятку Т8 (19911150) – 2 шт.;
 Держатель Т8 (19911160) – 1 шт.;
 Ограничитель крутящего момента 0,8 Н·м (19911170) – 1 шт.;
 Щипцы репозиционные (19910230) – 2 шт.;
 Плоскогубцы (19910240) – 1 шт.;
 Костодержатель (19910250) – 1 шт.;
 Пинцет для пластин (19910260) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19910270) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19910280) – 1 шт.;
 Ящик для пластин и винтов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;
 Ящик для инструментов и имплантатов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;

24. Набор с блокирующей пластиной Т-образной формы для фаланги, в составе:

I. Имплантаты:

- Пластина JSW144 (29914705; 29914706) – 1 шт.;
 - HC2.4 Винт блокирующий (39931006; 39931007; 39931008; 39931009; 39931010; 39931011; 39931012; 39931013; 39931014; 39931016; 39931018; 39931020; 39931022; 39931024; 39931026; 39931028; 39931030) – не более 6 шт. каждого исполнения (при необходимости);
 - HC2.7 Винт блокирующий (39932006; 39932007; 39932008; 39932009; 39932010; 39932011; 39932012; 39932013; 39932014; 39932016; 39932018; 39932020; 39932022; 39932024; 39932026; 39932028; 39932030; 39932032; 39932034; 39932036; 39932038; 39932040; 39932042; 39932044; 39932046; 39932048; 39932050; 39932055; 39932060) – не более 6 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- Набор инструментов LCP2.4&2.7 – 1 шт. (при необходимости), в составе:
 Сверло диаметром 1,8 мм (19911010) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,0 мм (19911020) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,4 мм (19911030) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,7 мм (19911040) – 2 шт.;
 Метчик диаметром 2,4 мм (19911050) – 1 шт.;
 Метчик диаметром 2,7 мм (19911060) – 1 шт.;
 Зенкер (19911070) – 1 шт.;
 Направитель сверла диаметром 1,8 мм (19911080) – 4 шт.;
 Направитель сверла диаметром 2,0 мм (19911090) – 4 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 1,8/2,4 (19911100) – 1 шт.;

Двухсторонний направитель сверла 2.0/2,7 (19911200) – 1 шт.;
 Глубиномер 40 мм (19910100) – 1 шт.;
 Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;
 Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 6 мм (19910120) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
 Элеватор (19911130) – 1 шт.;
 Штифт для изгибания пластин 2,4/2,7 (19911140) – 2 шт.;
 Отвёртка под съёмную рукоятку Т8 (19911150) – 2 шт.;
 Держатель Т8 (19911160) – 1 шт.;
 Ограничитель крутящего момента 0,8 Н·м (19911170) – 1 шт.;
 Щипцы репозиционные (19910230) – 2 шт.;
 Плоскогубцы (19910240) – 1 шт.;
 Костодержатель (19910250) – 1 шт.;
 Пинцет для пластин (19910260) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19910270) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19910280) – 1 шт.;
 Ящик для пластин и винтов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;
 Ящик для инструментов и имплантатов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;

25. Набор с блокирующей пластиной L-образной формы (с семью отверстиями на головке) для проксимального отдела большеберцовой кости, в составе:

I. Имплантаты:

- Пластина JSW96 (29962506; 29962508; 29962510; 29962512; 29962514; 29962516; 29962606; 29962608; 29962610; 29962612; 29962614; 29962616) – 1 шт.;
 - HC3.5 Винт блокирующий (39933010; 39933012; 39933014; 39933016; 39933018; 39933020; 39933022; 39933024; 39933026; 39933028; 39933030; 39933032; 39933034; 39933036; 39933038; 39933040; 39933042; 39933044; 39933046; 39933048; 39933050; 39933052; 39933054; 39933056; 39933058; 39933060; 39933065; 39933070; 39933075; 39933080; 39933085; 39933090; 39933095) – не более 23 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- Набор инструментов LCP3.5 – 1 шт. (при необходимости), в составе:
 Сверло диаметром 2,5 мм (19912010) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,9 мм (19912020) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 3,5 мм (19912030) – 2 шт.;
 Метчик диаметром 3,5 мм (19912040) – 1 шт.;
 Метчик диаметром 4,0 мм (19912050) – 1 шт.;
 Зенкер (19912060) – 1 шт.;
 Спица Киршнера диаметром 1,6 мм (19912070) – 5 шт.;
 Центрирующая втулка для спицы Киршнера диаметром 1,6 мм (19912080) – 2 шт.;
 Направитель сверла диаметром 2,9 мм (19912090) – 4 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/2,5 (19912100) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/3,5 (19912110) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/4,0 (19912120) – 1 шт.;
 Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;

Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 16 мм (19912140) – 1 шт.;
 Элеватор (19911130) – 1 шт.;
 Элеватор (19912150) – 1 шт.;
 Ключ для изгибания пластин (19912160) – 1 шт.;
 Ключ для изгибания пластин (19912170) – 1 шт.;
 Инструмент для изгибания пластин (19912180) – 1 шт.;
 Отвёртка под съёмную рукоятку Т15 (19912190) – 2 шт.;
 Отвёртка под съёмную рукоятку SW2.5 (19912200) – 2 шт.;
 Держатель Т15 (19912210) – 1 шт.;
 Держатель SW2.5 (19912220) – 1 шт.;
 Ограничитель крутящего момента 1,5 Н·м (19912230) – 1 шт.;
 Щипцы репозиционные (19912240) – 2 шт.;
 Щипцы репозиционные (19912250) – 2 шт.;
 Костодержатель (19912260) – 2 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19912270) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19912280) – 1 шт.;
 Ящик для винтов LCP3.5 – 1 шт.;
 Ящик для инструментов и имплантатов LCP3.5 – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP3.5 (нижний) – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP3.5 (верхний) – 1 шт.;

26. Набор с клавикулярной латерально-угловой стабильной блокирующей пластиной, в составе:

I. Имплантаты:

- Пластина JSW77 (29959707; 29959709; 29959710; 29959711; 29959712) – 1 шт.;
 - HC2.4 Винт блокирующий (39931006; 39931007; 39931008; 39931009; 39931010; 39931011; 39931012; 39931013; 39931014; 39931016; 39931018; 39931020; 39931022; 39931024; 39931026; 39931028; 39931030) – не более 4 шт. каждого исполнения (при необходимости);
 - HC2.7 Винт блокирующий (39932006; 39932007; 39932008; 39932009; 39932010; 39932011; 39932012; 39932013; 39932014; 39932016; 39932018; 39932020; 39932022; 39932024; 39932026; 39932028; 39932030; 39932032; 39932034; 39932036; 39932038; 39932040; 39932042; 39932044; 39932046; 39932048; 39932050; 39932055; 39932060) – не более 4 шт. каждого исполнения (при необходимости);
 - HC3.5 Винт блокирующий (39933010; 39933012; 39933014; 39933016; 39933018; 39933020; 39933022; 39933024; 39933026; 39933028; 39933030; 39933032; 39933034; 39933036; 39933038; 39933040; 39933042; 39933044; 39933046; 39933048; 39933050; 39933052; 39933054; 39933056; 39933058; 39933060; 39933065; 39933070; 39933075; 39933080; 39933085; 39933090; 39933095) – не более 8 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- Набор инструментов LCP2.4&2.7 – 1 шт. (при необходимости), в составе:
 Сверло диаметром 1,8 мм (19911010) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,0 мм (19911020) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,4 мм (19911030) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,7 мм (19911040) – 2 шт.;

Метчик диаметром 2,4 мм (19911050) – 1 шт.;
 Метчик диаметром 2,7 мм (19911060) – 1 шт.;
 Зенкер (19911070) – 1 шт.;
 Направитель сверла диаметром 1,8 мм (19911080) – 4 шт.;
 Направитель сверла диаметром 2,0 мм (19911090) – 4 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 1,8/2,4 (19911100) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,0/2,7 (19911200) – 1 шт.;
 Глубиномер 40 мм (19910100) – 1 шт.;
 Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;
 Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 6 мм (19910120) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
 Элеватор (19911130) – 1 шт.;
 Штифт для изгибания пластин 2,4/2,7 (19911140) – 2 шт.;
 Отвёртка под съёмную рукоятку Т8 (19911150) – 2 шт.;
 Держатель Т8 (19911160) – 1 шт.;
 Ограничитель крутящего момента 0,8 Н·м (19911170) – 1 шт.;
 Щипцы репозиционные (19910230) – 2 шт.;
 Глюскогубцы (19910240) – 1 шт.;
 Костодержатель (19910250) – 1 шт.;
 Пинцет для пластин (19910260) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19910270) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19910280) – 1 шт.;
 Ящик для пластин и винтов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;
 Ящик для инструментов и имплантатов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP2.4&2.7 – 1 шт.

- Набор инструментов LCP3.5 – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 2,5 мм (19912010) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,9 мм (19912020) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 3,5 мм (19912030) – 2 шт.;
 Метчик диаметром 3,5 мм (19912040) – 1 шт.;
 Метчик диаметром 4,0 мм (19912050) – 1 шт.;
 Зенкер (19912060) – 1 шт.;
 Спица Киршнера диаметром 1,6 мм (19912070) – 5 шт.;
 Центрирующая втулка для спицы Киршнера диаметром 1,6 мм (19912080) – 2 шт.;
 Направитель сверла диаметром 2,9 мм (19912090) – 4 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/2,5 (19912100) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/3,5 (19912110) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/4,0 (19912120) – 1 шт.;
 Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;
 Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 16 мм (19912140) – 1 шт.;
 Элеватор (19911130) – 1 шт.;
 Элеватор (19912150) – 1 шт.;
 Ключ для изгибания пластин (19912160) – 1 шт.;
 Ключ для изгибания пластин (19912170) – 1 шт.

Инструмент для изгибания пластин (19912180) – 1 шт.;
 Отвёртка под съёмную рукоятку Т15 (19911190) – 2 шт.;
 Отвёртка под съёмную рукоятку SW2.5 (19912200) – 2 шт.;
 Держатель Т15 (19912210) – 1 шт.;
 Держатель SW2.5 (19912220) – 1 шт.;
 Ограничитель крутящего момента 1,5 Н·м (19912230) – 1 шт.;
 Щипцы репозиционные (19912240) – 2 шт.;
 Щипцы репозиционные (19912250) – 2 шт.;
 Костодержатель (19912260) – 2 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19912270) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19912280) – 1 шт.;
 Ящик для винтов LCP3.5 – 1 шт.;
 Ящик для инструментов и имплантатов LCP3.5 – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP3.5 (нижний) – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP3.5 (верхний) – 1 шт.

27. Набор с волярной блокирующей пластиной для дистального отдела большеберцовой кости, в составе:

I. Имплантаты:

- Пластина JSW111 (29970504; 29970506; 29970508; 29970510; 29970512; 29970514; 29970604; 29970606; 29970608; 29970610; 29970612; 29970614) – 1 шт.;
- HC3.5 Винт блокирующий (39933010; 39933012; 39933014; 39933016; 39933018; 39933020; 39933022; 39933024; 39933026; 39933028; 39933030; 39933032; 39933034; 39933036; 39933038; 39933040; 39933042; 39933044; 39933046; 39933048; 39933050; 39933052; 39933054; 39933056; 39933058; 39933060; 39933065; 39933070; 39933075; 39933080; 39933085; 39933090; 39933095 – не более 22 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- Набор инструментов LCP3.5 – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 2,5 мм (19912010) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,9 мм (19912020) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 3,5 мм (19912030) – 2 шт.;
 Метчик диаметром 3,5 мм (19912040) – 1 шт.;
 Метчик диаметром 4,0 мм (19912050) – 1 шт.;
 Зенкер (19912060) – 1 шт.;
 Спица Киршнера диаметром 1,6 мм (19912070) – 5 шт.;
 Центрирующая втулка для спицы Киршнера диаметром 1,6 мм (19912080) – 2 шт.;
 Направитель сверла диаметром 2,9 мм (19912090) – 4 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/2,5 (19912100) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/3,5 (19912110) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/4,0 (19912120) – 1 шт.;
 Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;
 Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 16 мм (19912140) – 1 шт.;
 Элеватор (19911130) – 1 шт.;
 Элеватор (19912150) – 1 шт.;
 Ключ для изгибания пластин (19912160) – 1 шт.

Ключ для изгибания пластин (19912170) – 1 шт.;
 Инструмент для изгибания пластин (19912180) – 1 шт.;
 Отвёртка под съёмную рукоятку T15 (19912190) – 2 шт.;
 Отвёртка под съёмную рукоятку SW2.5 (19912200) – 2 шт.;
 Держатель T15 (19912210) – 1 шт.;
 Держатель SW2.5 (19912220) – 1 шт.;
 Ограничитель крутящего момента 1.5 Н·м (19912230) – 1 шт.;
 Щипцы репозиционные (19912240) – 2 шт.;
 Щипцы репозиционные (19912250) – 2 шт.;
 Костодержатель (19912260) – 2 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19912270) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19912280) – 1 шт.;
 Ящик для винтов LCP3.5 – 1 шт.;
 Ящик для инструментов и имплантатов LCP3.5 – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP3.5 (нижний) – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP3.5 (верхний) – 1 шт.

28. Набор с латеральной блокирующей пластиной для дистального отдела бедренной кости, в составе:

I. Имплантаты:

- Пластина JSW86 (29972505; 29972506; 29972507; 29972508; 29972509; 29972510; 29972511; 29972512; 29972513; 29972605; 29972606; 29972607; 29972608; 29972609; 29972610; 29972611; 29972612; 29972613);
 - HC5.0 Винт блокирующий (39934014; 39934016; 39934018; 39934020; 39934022; 39934024; 39934026; 39934028; 39934030; 39934032; 39934034; 39934036; 39934038; 39934040; 39934042; 39934044; 39934046; 39934048; 39934050; 39934055; 39934060; 39934065; 39934070; 39934075; 39934080; 39934085; 39934090; 39934095; 39934100) – не более 20 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- Набор инструментов LCP5.0 – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 3,2 мм (19913010) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 4,3 мм (19913020) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 4,5 мм (19913030) – 2 шт.;
 Метчик диаметром 4,5 мм (19913040) – 1 шт.;
 Метчик диаметром 6,5 мм (19913050) – 1 шт.;
 Зенкер (19913060) – 1 шт.;
 Спица Киршнера диаметром 2,0 мм (19913070) – 5 шт.;
 Центрирующая втулка для спицы Киршнера диаметром 2,0 мм (19913080) – 2 шт.;
 Направитель сверла диаметром 4,3 мм (19913090) – 4 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 3,2/3,2 (19913100) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 3,2/4,5 (19913110) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 3,2/6,5 (19913120) – 1 шт.;
 Глубиномер 110 мм (19913130) – 1 шт.;
 Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 16 мм (19912140) – 1 шт.;
 Элеватор (19911130) – 1 шт.;
 Элеватор (19912150) – 1 шт.

Отвёртка под съёмную рукоятку T25 (19913140) – 2 шт.;
 Отвёртка под съёмную рукоятку SW3.5 (19913150) – 2 шт.;
 Держатель T25 (19913160) – 1 шт.;
 Держатель SW3.5 (19913170) – 1 шт.;
 Ограничитель крутящего момента 4.0 Н·м (19913180) – 1 шт.;
 Щипцы репозиционные (19913190) – 2 шт.;
 Щипцы репозиционные (19913200) – 2 шт.;
 Костодержатель (19913210) – 2 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19912270) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19913220) – 1 шт.;
 Ящик для винтов LCP5.0 – 1 шт.;
 Ящик для инструментов и имплантатов LCP5.0 – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP5.0 (нижний) – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP5.0 (верхний) – 1 шт.

29. Набор с блокирующей пластиной для дистального отдела плечевой кости с дорсолатеральной поддержкой, в составе:

I. Имплантаты:

- Пластина JSW31 (29973503; 29973504; 29973505; 29973506; 29973507; 29973508; 29973509; 29973510; 29973511; 29973512; 29973513; 29973514; 29973603; 29973604; 29973605; 29973606; 29973607; 29973608; 29973609; 29973610; 29973611; 29973612; 29973613; 29973614);
 - HC2.4 Винт блокирующий (39931006; 39931007; 39931008; 39931009; 39931010; 39931011; 39931012; 39931013; 39931014; 39931016; 39931018; 39931020; 39931022; 39931024; 39931026; 39931028; 39931030) – не более 5 шт. каждого исполнения (при необходимости);
 - HC2.7 Винт блокирующий (39932006; 39932007; 39932008; 39932009; 39932010; 39932011; 39932012; 39932013; 39932014; 39932016; 39932018; 39932020; 39932022; 39932024; 39932026; 39932028; 39932030; 39932032; 39932034; 39932036; 39932038; 39932040; 39932042; 39932044; 39932046; 39932048; 39932050; 39932055; 39932060) – не более 5 шт. каждого исполнения (при необходимости);
 - HC3.5 Винт блокирующий (39933010; 39933012; 39933014; 39933016; 39933018; 39933020; 39933022; 39933024; 39933026; 39933028; 39933030; 39933032; 39933034; 39933036; 39933038; 39933040; 39933042; 39933044; 39933046; 39933048; 39933050; 39933052; 39933054; 39933056; 39933058; 39933060; 39933065; 39933070; 39933075; 39933080; 39933085; 39933090; 39933095) – не более 14 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- Набор инструментов LCP2.4&2.7 – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 1,8 мм (19911010) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,0 мм (19911020) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,4 мм (19911030) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,7 мм (19911040) – 2 шт.;
 Метчик диаметром 2,4 мм (19911050) – 1 шт.;
 Метчик диаметром 2,7 мм (19911060) – 1 шт.;
 Зенкер (19911070) – 1 шт.;
 Направитель сверла диаметром 1,8 мм (19911080) – 4 шт.;

Направитель сверла диаметром 2,0 мм (19911090) – 4 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 1,8/2,4 (19911100) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,0/2,7 (19911200) – 1 шт.;
 Глубиномер 40 мм (19910100) – 1 шт.;
 Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;
 Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 6 мм (19910120) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
 Элеватор (19911130) – 1 шт.;
 Штифт для изгибания пластин 2,4/2,7 (19911140) – 2 шт.;
 Отвёртка под съёмную рукоятку Т8 (19911150) – 2 шт.;
 Держатель Т8 (19911160) – 1 шт.;
 Ограничитель крутящего момента 0,8 Н·м (19911170) – 1 шт.;
 Щипцы репозиционные (19910230) – 2 шт.;
 Плоскогубцы (19910240) – 1 шт.;
 Костодержатель (19910250) – 1 шт.;
 Пинцет для пластин (19910260) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19910270) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19910280) – 1 шт.;
 Ящик для пластин и винтов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;
 Ящик для инструментов и имплантатов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP2.4&2.7 – 1 шт.

- Набор инструментов LCP3.5 – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 2,5 мм (19912010) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,9 мм (19912020) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 3,5 мм (19912030) – 2 шт.;
 Метчик диаметром 3,5 мм (19912040) – 1 шт.;
 Метчик диаметром 4,0 мм (19912050) – 1 шт.;
 Зенкер (19912060) – 1 шт.;
 Спица Кишнера диаметром 1,6 мм (19912070) – 5 шт.;
 Центрирующая втулка для спицы Кишнера диаметром 1,6 мм (19912080) – 2 шт.;
 Направитель сверла диаметром 2,9 мм (19912090) – 4 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/2,5 (19912100) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/3,5 (19912110) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/4,0 (19912120) – 1 шт.;
 Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;
 Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 16 мм (19912140) – 1 шт.;
 Элеватор (19911130) – 1 шт.;
 Элеватор (19912150) – 1 шт.;
 Ключ для изгибания пластин (19912160) – 1 шт.;
 Ключ для изгибания пластин (19912170) – 1 шт.;
 Инструмент для изгибания пластин (19912180) – 1 шт.;
 Отвёртка под съёмную рукоятку Т15 (19912190) – 2 шт.;
 Отвёртка под съёмную рукоятку SW2.5 (19912200) – 2 шт.;
 Держатель Т15 (19912210) – 1 шт.;

Держатель SW2.5 (19912220) – 1 шт.;
 Ограничитель крутящего момента 1,5 Н·м (19912230) – 1 шт.;
 Щипцы репозиционные (19912240) – 2 шт.;
 Щипцы репозиционные (19912250) – 2 шт.;
 Костодержатель (19912260) – 2 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19912270) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19912280) – 1 шт.;
 Ящик для винтов LCP3.5 – 1 шт.;
 Ящик для инструментов и имплантатов LCP3.5 – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP3.5 (нижний) – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP3.5 (верхний) – 1 шт.

30. Набор с блокирующей пластиной II для ладонного мыщелка, в составе:

I. Имплантаты:

- Пластина JSW152 (29901704, 29901705) – 1 шт.;
 - **HA2.0 Винт блокирующий** (39930006; 39930007; 39930008; 39930009; 39930010; 39930011; 39930012; 39930013; 39930014; 39930015; 39930016; 39930018; 39930020; 39930022; 39930024; 39930026; 39930028; 39930030) – не более 7 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- **Набор инструментов LCP1.5&2.0 – 1 шт.** (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 1,1 мм (19910010) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 1,5 мм (19910020) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,0 мм (19910030) – 2 шт.;
 Зенкер (19910040) – 1 шт.;
 Направитель сверла диаметром 1,1 мм (19910050) – 4 шт.;
 Направитель сверла диаметром 1,5 мм (19910060) – 4 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 1,1/1,5 (19910070) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 1,5/2,0 (19910080) – 1 шт.;
 Глубиномер 25 мм (19910090) – 1 шт.;
 Глубиномер 40 мм (19910100) – 1 шт.;
 Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 6 мм (19910120) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
 Элеватор (19910140) – 1 шт.;
 Штифт для изгибания пластин 1,5 (19910150) – 2 шт.;
 Штифт для изгибания пластин 2,0 (19910160) – 2 шт.;
 Отвёртка под съёмную рукоятку Т5 (19910170) – 2 шт.;
 Отвёртка под съёмную рукоятку Т6 (19910180) – 2 шт.;
 Держатель Т5 (19910190) – 1 шт.;
 Держатель Т6 (19910200) – 1 шт.;
 Ограничитель крутящего момента 0,25 Н·м (19910210) – 1 шт.;
 Ограничитель крутящего момента 0,4 Н·м (19910220) – 1 шт.;
 Щипцы репозиционные (19910230) – 2 шт.;
 Плоскогубцы (19910240) – 1 шт.;
 Костодержатель (19910250) – 1 шт.;
 Пинцет для пластин (19910260) – 1 шт.;

Рукоятка с быстрым соединением (19910270) – 1 шт.;
Рукоятка с быстрым соединением (19910280) – 1 шт.;
Ящик для пластин и винтов LCP1.5&2.0 – 1 шт.;
Ящик для инструментов и имплантатов LCP1.5&2.0 – 1 шт.;
Лоток для инструментов LCP1.5&2.0 – 1 шт.

31. Набор с блокирующей пластиной Y-образной формы для фаланги, в составе:

I. Имплантаты:

- Пластина JSW133 (29902707; 29908707) – 1 шт.;
- HA2.0 Винт блокирующий (39930006; 39930007; 39930008; 39930009; 39930010; 39930011; 39930012; 39930013; 39930014; 39930015; 39930016; 39930018; 39930020; 39930022; 39930024; 39930026; 39930028; 39930030) – не более 10 шт. каждого исполнения (при необходимости);
- HC2.4 Винт блокирующий (39931006; 39931007; 39931008; 39931009; 39931010; 39931011; 39931012; 39931013; 39931014; 39931016; 39931018; 39931020; 39931022; 39931024; 39931026; 39931028; 39931030) – не более 10 шт. каждого исполнения (при необходимости);
- HC2.7 Винт блокирующий (39932006; 39932007; 39932008; 39932009; 39932010; 39932011; 39932012; 39932013; 39932014; 39932016; 39932018; 39932020; 39932022; 39932024; 39932026; 39932028; 39932030; 39932032; 39932034; 39932036; 39932038; 39932040; 39932042; 39932044; 39932046; 39932048; 39932050; 39932055; 39932060) – не более 10 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- Набор инструментов LCP1.5&2.0 – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 1,1 мм (19910010) – 2 шт.;
Сверло диаметром 1,5 мм (19910020) – 2 шт.;
Сверло диаметром 2,0 мм (19910030) – 2 шт.;
Зенкер (19910040) – 1 шт.;
Направитель сверла диаметром 1,1 мм (19910050) – 4 шт.;
Направитель сверла диаметром 1,5 мм (19910060) – 4 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 1,1/1,5 (19910070) – 1 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 1,5/2,0 (19910080) – 1 шт.;
Глубиномер 25 мм (19910090) – 1 шт.;
Глубиномер 40 мм (19910100) – 1 шт.;
Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
Ретрактор костный 6 мм (19910120) – 1 шт.;
Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
Элеватор (19910140) – 1 шт.;
Штифт для изгибания пластин 1,5 (19910150) – 2 шт.;
Штифт для изгибания пластин 2,0 (19910160) – 2 шт.;
Отвёртка под съёмную рукоятку T5 (19910170) – 2 шт.;
Отвёртка под съёмную рукоятку T6 (19910180) – 2 шт.;
Держатель T5 (19910190) – 1 шт.;
Держатель T6 (19910200) – 1 шт.;
Ограничитель крутящего момента 0.25 Н·м (19910210) – 1 шт.;
Ограничитель крутящего момента 0.4 Н·м (19910220) – 1 шт.;
Щипцы репозиционные (19910230) – 2 шт.;
Плоскогубцы (19910240) – 1 шт.;

Костодержатель (19910250) – 1 шт.;
Пинцет для пластин (19910260) – 1 шт.;
Рукоятка с быстрым соединением (19910270) – 1 шт.;
Рукоятка с быстрым соединением (19910280) – 1 шт.;
Ящик для пластин и винтов LCP1.5&2.0 – 1 шт.;
Ящик для инструментов и имплантатов LCP1.5&2.0 – 1 шт.;
Лоток для инструментов LCP1.5&2.0 – 1 шт.

- Набор инструментов LCP2.4&2.7 – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 1,8 мм (19911010) – 2 шт.;
Сверло диаметром 2,0 мм (19911020) – 2 шт.;
Сверло диаметром 2,4 мм (19911030) – 2 шт.;
Сверло диаметром 2,7 мм (19911040) – 2 шт.;
Метчик диаметром 2,4 мм (19911050) – 1 шт.;
Метчик диаметром 2,7 мм (19911060) – 1 шт.;
Зенкер (19911070) – 1 шт.;
Направитель сверла диаметром 1,8 мм (19911080) – 4 шт.;
Направитель сверла диаметром 2,0 мм (19911090) – 4 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 1,8/2,4 (19911100) – 1 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 2,0/2,7 (19911200) – 1 шт.;
Глубиномер 40 мм (19910100) – 1 шт.;
Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;
Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
Ретрактор костный 6 мм (19910120) – 1 шт.;
Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
Элеватор (19911130) – 1 шт.;
Штифт для изгибания пластин 2,4/2,7 (19911140) – 2 шт.;
Отвёртка под съёмную рукоятку T8 (19911150) – 2 шт.;
Держатель T8 (19911160) – 1 шт.;
Ограничитель крутящего момента 0.8 Н·м (19911170) – 1 шт.;
Щипцы репозиционные (19910230) – 2 шт.;
Плоскогубцы (19910240) – 1 шт.;
Костодержатель (19910250) – 1 шт.;
Пинцет для пластин (19910260) – 1 шт.;
Рукоятка с быстрым соединением (19910270) – 1 шт.;
Рукоятка с быстрым соединением (19910280) – 1 шт.;
Ящик для пластин и винтов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;
Ящик для инструментов и имплантатов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;
Лоток для инструментов LCP2.4&2.7 – 1 шт.

32. Набор с реконструкционной блокирующей пластиной T-образной формы-I для фаланги, в составе:

I. Имплантаты:

- Пластина JSW134 (29903707; 29909707) – 1 шт.;
- HA2.0 Винт блокирующий (39930006; 39930007; 39930008; 39930009; 39930010; 39930011; 39930012; 39930013; 39930014; 39930015; 39930016; 39930018; 39930020; 39930022; 39930024; 39930026; 39930028; 39930030) – не более 9 шт. каждого исполнения (при необходимости);

- **НС2.4 Винт блокирующий** (39931006; 39931007; 39931008; 39931009; 39931010; 39931011; 39931012; 39931013; 39931014; 39931016; 39931018; 39931020; 39931022; 39931024; 39931026; 39931028; 39931030) – не более 9 шт. каждого исполнения (при необходимости);

- **НС2.7 Винт блокирующий** (39932006; 39932007; 39932008; 39932009; 39932010; 39932011; 39932012; 39932013; 39932014; 39932016; 39932018; 39932020; 39932022; 39932024; 39932026; 39932028; 39932030; 39932032; 39932034; 39932036; 39932038; 39932040; 39932042; 39932044; 39932046; 39932048; 39932050; 39932055; 39932060) – не более 9 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- **Набор инструментов LCP1.5&2.0** – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 1,1 мм (19910010) – 2 шт.;

Сверло диаметром 1,5 мм (19910020) – 2 шт.;

Сверло диаметром 2,0 мм (19910030) – 2 шт.;

Зенкер (19910040) – 1 шт.;

Направитель сверла диаметром 1,1 мм (19910050) – 4 шт.;

Направитель сверла диаметром 1,5 мм (19910060) – 4 шт.;

Двухсторонний направитель сверла 1,1/1,5 (19910070) – 1 шт.;

Двухсторонний направитель сверла 1,5/2,0 (19910080) – 1 шт.;

Глубиномер 25 мм (19910090) – 1 шт.;

Глубиномер 40 мм (19910100) – 1 шт.;

Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;

Ретрактор костный 6 мм (19910120) – 1 шт.;

Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;

Элеватор (19910140) – 1 шт.;

Штифт для изгибания пластин 1,5 (19910150) – 2 шт.;

Штифт для изгибания пластин 2,0 (19910160) – 2 шт.;

Отвёртка под съёмную рукоятку Т5 (19910170) – 2 шт.;

Отвёртка под съёмную рукоятку Т6 (19910180) – 2 шт.;

Держатель Т5 (19910190) – 1 шт.;

Держатель Т6 (19910200) – 1 шт.;

Ограничитель крутящего момента 0,25 Н·м (19910210) – 1 шт.;

Ограничитель крутящего момента 0,4 Н·м (19910220) – 1 шт.;

Щипцы репозиционные (19910230) – 2 шт.;

Плоскогубцы (19910240) – 1 шт.;

Костодержатель (19910250) – 1 шт.;

Пинцет для пластин (19910260) – 1 шт.;

Рукоятка с быстрым соединением (19910270) – 1 шт.;

Рукоятка с быстрым соединением (19910280) – 1 шт.;

Ящик для пластин и винтов LCP1.5&2.0 – 1 шт.;

Ящик для инструментов и имплантатов LCP1.5&2.0 – 1 шт.;

Лоток для инструментов LCP1.5&2.0 – 1 шт.

- **Набор инструментов LCP2.4&2.7** – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 1,8 мм (19911010) – 2 шт.;

Сверло диаметром 2,0 мм (19911020) – 2 шт.;

Сверло диаметром 2,4 мм (19911030) – 2 шт.;

Сверло диаметром 2,7 мм (19911040) – 2 шт.;

Метчик диаметром 2,4 мм (19911050) – 1 шт.;

Метчик диаметром 2,7 мм (19911060) – 1 шт.;

Зенкер (19911070) – 1 шт.;

Направитель сверла диаметром 1,8 мм (19911080) – 4 шт.;

Направитель сверла диаметром 2,0 мм (19911090) – 4 шт.;

Двухсторонний направитель сверла 1,8/2,4 (19911100) – 1 шт.;

Двухсторонний направитель сверла 2,0/2,7 (19911120) – 1 шт.;

Глубиномер 40 мм (19910100) – 1 шт.;

Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;

Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;

Ретрактор костный 6 мм (19910120) – 1 шт.;

Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;

Элеватор (19911130) – 1 шт.;

Штифт для изгибания пластин 2,4/2,7 (19911140) – 2 шт.;

Отвёртка под съёмную рукоятку Т8 (19911150) – 2 шт.;

Держатель Т8 (19911160) – 1 шт.;

Ограничитель крутящего момента 0,8 Н·м (19911170) – 1 шт.;

Щипцы репозиционные (19910230) – 2 шт.;

Плоскогубцы (19910240) – 1 шт.;

Костодержатель (19910250) – 1 шт.;

Пинцет для пластин (19910260) – 1 шт.;

Рукоятка с быстрым соединением (19910270) – 1 шт.;

Рукоятка с быстрым соединением (19910280) – 1 шт.;

Ящик для пластин и винтов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;

Ящик для инструментов и имплантатов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;

Лоток для инструментов LCP2.4&2.7 – 1 шт.

33. Набор с реконструкционной блокирующей пластиной Т-образной формы-II для фаланги, в составе:

I. Имплантаты:

- **Пластина JSW135** (29904707; 29910707) – 1 шт.;

- **НА2.0 Винт блокирующий** (39930006; 39930007; 39930008; 39930009; 39930010; 39930011; 39930012; 39930013; 39930014; 39930015; 39930016; 39930018; 39930020; 39930022; 39930024; 39930026; 39930028; 39930030) – не более 10 шт. каждого исполнения (при необходимости);

- **НС2.4 Винт блокирующий** (39931006; 39931007; 39931008; 39931009; 39931010; 39931011; 39931012; 39931013; 39931014; 39931016; 39931018; 39931020; 39931022; 39931024; 39931026; 39931028; 39931030) – не более 10 шт. каждого исполнения (при необходимости);

- **НС2.7 Винт блокирующий** (39932006; 39932007; 39932008; 39932009; 39932010; 39932011; 39932012; 39932013; 39932014; 39932016; 39932018; 39932020; 39932022; 39932024; 39932026; 39932028; 39932030; 39932032; 39932034; 39932036; 39932038; 39932040; 39932042; 39932044; 39932046; 39932048; 39932050; 39932055; 39932060) – не более 10 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- **Набор инструментов LCP1.5&2.0** – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 1,1 мм (19910010) – 2 шт.;

Сверло диаметром 1,5 мм (19910020) – 2 шт.;

Сверло диаметром 2,0 мм (19910030) – 2 шт.;
 Зенкер (19910040) – 1 шт.;
 Направитель сверла диаметром 1,1 мм (19910050) – 4 шт.;
 Направитель сверла диаметром 1,5 мм (19910060) – 4 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 1,1/1,5 (19910070) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 1,5/2,0 (19910080) – 1 шт.;
 Глубиномер 25 мм (19910090) – 1 шт.;
 Глубиномер 40 мм (19910100) – 1 шт.;
 Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 6 мм (19910120) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
 Элеватор (19910140) – 1 шт.;
 Штифт для изгибания пластин 1,5 (19910150) – 2 шт.;
 Штифт для изгибания пластин 2,0 (19910160) – 2 шт.;
 Отвёртка под съёмную рукоятку Т5 (19910170) – 2 шт.;
 Отвёртка под съёмную рукоятку Т6 (19910180) – 2 шт.;
 Держатель Т5 (19910190) – 1 шт.;
 Держатель Т6 (19910200) – 1 шт.;
 Ограничитель крутящего момента 0,25 Н·м (19910210) – 1 шт.;
 Ограничитель крутящего момента 0,4 Н·м (19910220) – 1 шт.;
 Щипцы репозиционные (19910230) – 2 шт.;
 Плоскогубцы (19910240) – 1 шт.;
 Костодержатель (19910250) – 1 шт.;
 Пинцет для пластин (19910260) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19910270) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19910280) – 1 шт.;
 Ящик для пластин и винтов LCP1.5&2.0 – 1 шт.;
 Ящик для инструментов и имплантатов LCP1.5&2.0 – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP1.5&2.0 – 1 шт.

- **Набор инструментов LCP2.4&2.7** – 1 шт. (при необходимости), в составе:
 Сверло диаметром 1,8 мм (19911010) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,0 мм (19911020) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,4 мм (19911030) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,7 мм (19911040) – 2 шт.;
 Метчик диаметром 2,4 мм (19911050) – 1 шт.;
 Метчик диаметром 2,7 мм (19911060) – 1 шт.;
 Зенкер (19911070) – 1 шт.;
 Направитель сверла диаметром 1,8 мм (19911080) – 4 шт.;
 Направитель сверла диаметром 2,0 мм (19911090) – 4 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 1,8/2,4 (19911100) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,0/2,7 (19911200) – 1 шт.;
 Глубиномер 40 мм (19910100) – 1 шт.;
 Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;
 Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 6 мм (19910120) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
 Элеватор (19911130) – 1 шт.;

Штифт для изгибания пластин 2,4/2,7 (19911140) – 2 шт.;
 Отвёртка под съёмную рукоятку Т8 (19911150) – 2 шт.;
 Держатель Т8 (19911160) – 1 шт.;
 Ограничитель крутящего момента 0,8 Н·м (19911170) – 1 шт.;
 Щипцы репозиционные (19910230) – 2 шт.;
 Плоскогубцы (19910240) – 1 шт.;
 Костодержатель (19910250) – 1 шт.;
 Пинцет для пластин (19910260) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19910270) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19910280) – 1 шт.;
 Ящик для пластин и винтов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;
 Ящик для инструментов и имплантатов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP2.4&2.7 – 1 шт.

34. Набор с прямой реконструкционной блокирующей пластиной (переходного типа), в составе:

I. Имплантаты:

- Пластина JZSW16 (29906712) – 1 шт.;
 - **HA2.0 Винт блокирующий** (39930006; 39930007; 39930008; 39930009; 39930010; 39930011; 39930012; 39930013; 39930014; 39930015; 39930016; 39930018; 39930020; 39930022; 39930024; 39930026; 39930028; 39930030) – не более 12 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- **Набор инструментов LCP1.5&2.0** – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 1,1 мм (19910010) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 1,5 мм (19910020) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,0 мм (19910030) – 2 шт.;
 Зенкер (19910040) – 1 шт.;
 Направитель сверла диаметром 1,1 мм (19910050) – 4 шт.;
 Направитель сверла диаметром 1,5 мм (19910060) – 4 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 1,1/1,5 (19910070) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 1,5/2,0 (19910080) – 1 шт.;
 Глубиномер 25 мм (19910090) – 1 шт.;
 Глубиномер 40 мм (19910100) – 1 шт.;
 Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 6 мм (19910120) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
 Элеватор (19910140) – 1 шт.;
 Штифт для изгибания пластин 1,5 (19910150) – 2 шт.;
 Штифт для изгибания пластин 2,0 (19910160) – 2 шт.;
 Отвёртка под съёмную рукоятку Т5 (19910170) – 2 шт.;
 Отвёртка под съёмную рукоятку Т6 (19910180) – 2 шт.;
 Держатель Т5 (19910190) – 1 шт.;
 Держатель Т6 (19910200) – 1 шт.;
 Ограничитель крутящего момента 0,25 Н·м (19910210) – 1 шт.;
 Ограничитель крутящего момента 0,4 Н·м (19910220) – 1 шт.;
 Щипцы репозиционные (19910230) – 2 шт.;
 Плоскогубцы (19910240) – 1 шт.;

Костодержатель (19910250) – 1 шт.;
 Пинцет для пластин (19910260) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19910270) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19910280) – 1 шт.;
 Ящик для пластин и винтов LCP1.5&2.0 – 1 шт.;
 Ящик для инструментов и имплантатов LCP1.5&2.0 – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP1.5&2.0 – 1 шт.

35. Набор с крюкообразной блокирующей пластиной (2.0) для проксимального отдела локтевой кости, в составе:

I. Имплантаты:

- Пластина JSW40 (29947707) – 1 шт.;
 - **HA2.0 Винт блокирующий** (39930006; 39930007; 39930008; 39930009; 39930010; 39930011; 39930012; 39930013; 39930014; 39930015; 39930016; 39930018; 39930020; 39930022; 39930024; 39930026; 39930028; 39930030) – не более 7 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- **Набор инструментов LCP1.5&2.0** – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 1,1 мм (19910010) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 1,5 мм (19910020) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,0 мм (19910030) – 2 шт.;
 Зенкер (19910040) – 1 шт.;
 Направитель сверла диаметром 1,1 мм (19910050) – 4 шт.;
 Направитель сверла диаметром 1,5 мм (19910060) – 4 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 1,1/1,5 (19910070) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 1,5/2,0 (19910080) – 1 шт.;
 Глубиномер 25 мм (19910090) – 1 шт.;
 Глубиномер 40 мм (19910100) – 1 шт.;
 Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 6 мм (19910120) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
 Элеватор (19910140) – 1 шт.;
 Штифт для изгибания пластин 1,5 (19910150) – 2 шт.;
 Штифт для изгибания пластин 2,0 (19910160) – 2 шт.;
 Отвертка под съёмную рукоятку T5 (19910170) – 2 шт.;
 Отвертка под съёмную рукоятку T6 (19910180) – 2 шт.;
 Держатель T5 (19910190) – 1 шт.;
 Держатель T6 (19910200) – 1 шт.;
 Ограничитель крутящего момента 0,25 Н·м (19910210) – 1 шт.;
 Ограничитель крутящего момента 0,4 Н·м (19910220) – 1 шт.;
 Щипцы репозиционные (19910230) – 2 шт.;
 Плоскогубцы (19910240) – 1 шт.;
 Костодержатель (19910250) – 1 шт.;
 Пинцет для пластин (19910260) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19910270) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19910280) – 1 шт.;
 Ящик для пластин и винтов LCP1.5&2.0 – 1 шт.;
 Ящик для инструментов и имплантатов LCP1.5&2.0 – 1 шт.

Лоток для инструментов LCP1.5&2.0 – 1 шт.

36. Набор с блокирующей дорсальной круговой пластиной для проксимального отдела, в составе:

I. Имплантаты:

- Пластина JSW41 (29918502; 29918503; 29918504; 29918505; 29918506; 29918602; 29918603; 29918604; 29918605; 29918606) – 1 шт.;
 - **HC2.4 Винт блокирующий** (39931006; 39931007; 39931008; 39931009; 39931010; 39931011; 39931012; 39931013; 39931014; 39931016; 39931018; 39931020; 39931022; 39931024; 39931026; 39931028; 39931030) – не более 12 шт. каждого исполнения (при необходимости);
 - **HC2.7 Винт блокирующий** (39932006; 39932007; 39932008; 39932009; 39932010; 39932011; 39932012; 39932013; 39932014; 39932016; 39932018; 39932020; 39932022; 39932024; 39932026; 39932028; 39932030; 39932032; 39932034; 39932036; 39932038; 39932040; 39932042; 39932044; 39932046; 39932048; 39932050; 39932055; 39932060) – не более 12 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- **Набор инструментов LCP2.4&2.7** – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 1,8 мм (19911010) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,0 мм (19911020) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,4 мм (19911030) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,7 мм (19911040) – 2 шт.;
 Метчик диаметром 2,4 мм (19911050) – 1 шт.;
 Метчик диаметром 2,7 мм (19911060) – 1 шт.;
 Зенкер (19911070) – 1 шт.;
 Направитель сверла диаметром 1,8 мм (19911080) – 4 шт.;
 Направитель сверла диаметром 2,0 мм (19911090) – 4 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 1,8/2,4 (19911100) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,0/2,7 (19911200) – 1 шт.;
 Глубиномер 40 мм (19910100) – 1 шт.;
 Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;
 Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 6 мм (19910120) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
 Элеватор (19911130) – 1 шт.;
 Штифт для изгибания пластин 2,4/2,7 (19911140) – 2 шт.;
 Отвертка под съёмную рукоятку T8 (19911150) – 2 шт.;
 Держатель T8 (19911160) – 1 шт.;
 Ограничитель крутящего момента 0,8 Н·м (19911170) – 1 шт.;
 Щипцы репозиционные (19910230) – 2 шт.;
 Плоскогубцы (19910240) – 1 шт.;
 Костодержатель (19910250) – 1 шт.;
 Пинцет для пластин (19910260) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19910270) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19910280) – 1 шт.;
 Ящик для пластин и винтов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;
 Ящик для инструментов и имплантатов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP2.4&2.7 – 1 шт.

37. Набор с блокирующей передневолярной пластиной для ключицы, в составе:

I. Имплантаты:

- Пластина JSW76 (29928706; 29928707; 29928708) - 1 шт.;
- HC3.5 Винт блокирующий (39933010; 39933012; 39933014; 39933016; 39933018; 39933020; 39933022; 39933024; 39933026; 39933028; 39933030; 39933032; 39933034; 39933036; 39933038; 39933040; 39933042; 39933044; 39933046; 39933048; 39933050; 39933052; 39933054; 39933056; 39933058; 39933060; 39933065; 39933070; 39933075; 39933080; 39933085; 39933090; 39933095) – не более 8 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- Набор инструментов LCP3.5 – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 2,5 мм (19912010) – 2 шт.;
Сверло диаметром 2,9 мм (19912020) – 2 шт.;
Сверло диаметром 3,5 мм (19912030) – 2 шт.;
Метчик диаметром 3,5 мм (19912040) – 1 шт.;
Метчик диаметром 4,0 мм (19912050) – 1 шт.;
Зенкер (19912060) – 1 шт.;
Спица Кишнера диаметром 1,6 мм (19912070) – 5 шт.;
Центрирующая втулка для спицы Кишнера диаметром 1,6 мм (19912080) – 2 шт.;
Направитель сверла диаметром 2,9 мм (19912090) – 4 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 2,5/2,5 (19912100) – 1 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 2,5/3,5 (19912110) – 1 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 2,5/4,0 (19912120) – 1 шт.;
Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;
Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
Ретрактор костный 16 мм (19912140) – 1 шт.;
Элеватор (19911130) – 1 шт.;
Элеватор (19912150) – 1 шт.;
Ключ для изгибания пластин (19912160) – 1 шт.;
Ключ для изгибания пластин (19912170) – 1 шт.;
Инструмент для изгибания пластин (19912180) – 1 шт.;
Отвёртка под съёмную рукоятку T15 (19912190) – 2 шт.;
Отвёртка под съёмную рукоятку SW2.5 (19912200) – 2 шт.;
Держатель T15 (19912210) – 1 шт.;
Держатель SW2.5 (19912220) – 1 шт.;
Ограничитель крутящего момента 1.5 Н·м (19912230) – 1 шт.;
Щипцы репозиционные (19912240) – 2 шт.;
Щипцы репозиционные (19912250) – 2 шт.;
Костодержатель (19912260) – 2 шт.;
Рукоятка с быстрым соединением (19912270) – 1 шт.;
Рукоятка с быстрым соединением (19912280) – 1 шт.;
Ящик для винтов LCP3.5 – 1 шт.;
Ящик для инструментов и имплантатов LCP3.5 – 1 шт.;
Лоток для инструментов LCP3.5 (нижний) – 1 шт.;
Лоток для инструментов LCP3.5 (верхний) – 1 шт.

38. Набор с блокирующей внесуставной пластиной для дистального отдела плечевой кости, в составе:

I. Имплантаты:

- Пластина JSW32 (29946504; 29946506; 29946508; 29946510; 29946604; 29946606; 29946608; 29946610; 29967504; 29967506; 29967508; 29967510; 29967512; 29967514; 29967604; 29967606; 29967608; 29967610; 29967612; 29967614) – 1 шт.;
- HC2.4 Винт блокирующий (39931006; 39931007; 39931008; 39931009; 39931010; 39931011; 39931012; 39931013; 39931014; 39931016; 39931018; 39931020; 39931022; 39931024; 39931026; 39931028; 39931030) – не более 4 шт. каждого исполнения (при необходимости);

- HC2.7 Винт блокирующий (39932006; 39932007; 39932008; 39932009; 39932010; 39932011; 39932012; 39932013; 39932014; 39932016; 39932018; 39932020; 39932022; 39932024; 39932026; 39932028; 39932030; 39932032; 39932034; 39932036; 39932038; 39932040; 39932042; 39932044; 39932046; 39932048; 39932050; 39932055; 39932060) – не более 4 шт. каждого исполнения (при необходимости);

- HC3.5 Винт блокирующий (39933010; 39933012; 39933014; 39933016; 39933018; 39933020; 39933022; 39933024; 39933026; 39933028; 39933030; 39933032; 39933034; 39933036; 39933038; 39933040; 39933042; 39933044; 39933046; 39933048; 39933050; 39933052; 39933054; 39933056; 39933058; 39933060; 39933065; 39933070; 39933075; 39933080; 39933085; 39933090; 39933095) – не более 19 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- Набор инструментов LCP2.4&2.7 – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 1,8 мм (19911010) – 2 шт.;
Сверло диаметром 2,0 мм (19911020) – 2 шт.;
Сверло диаметром 2,4 мм (19911030) – 2 шт.;
Сверло диаметром 2,7 мм (19911040) – 2 шт.;
Метчик диаметром 2,4 мм (19911050) – 1 шт.;
Метчик диаметром 2,7 мм (19911060) – 1 шт.;
Зенкер (19911070) – 1 шт.;
Направитель сверла диаметром 1,8 мм (19911080) – 4 шт.;
Направитель сверла диаметром 2,0 мм (19911090) – 4 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 1,8/2,4 (19911100) – 1 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 2,0/2,7 (19911200) – 1 шт.;
Глубиномер 40 мм (19910100) – 1 шт.;
Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;
Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
Ретрактор костный 6 мм (19910120) – 1 шт.;
Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
Элеватор (19911130) – 1 шт.;
Штифт для изгибания пластин 2,4/2,7 (19911140) – 2 шт.;
Отвёртка под съёмную рукоятку T8 (19911150) – 2 шт.;
Держатель T8 (19911160) – 1 шт.;
Ограничитель крутящего момента 0,8 Н·м (19911170) – 1 шт.;
Щипцы репозиционные (19910230) – 2 шт.;
Плоскогубцы (19910240) – 1 шт.;
Костодержатель (19910250) – 1 шт.;
Пинцет для пластин (19910260) – 1 шт.;

Рукоятка с быстрым соединением (19910270) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19910280) – 1 шт.;
 Ящик для пластин и винтов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;
 Ящик для инструментов и имплантатов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP2.4&2.7 – 1 шт.

- Набор инструментов LCP3.5 – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 2,5 мм (19912010) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,9 мм (19912020) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 3,5 мм (19912030) – 2 шт.;
 Метчик диаметром 3,5 мм (19912040) – 1 шт.;
 Метчик диаметром 4,0 мм (19912050) – 1 шт.;
 Зенкер (19912060) – 1 шт.;
 Спица Киршнера диаметром 1,6 мм (19912070) – 5 шт.;
 Центрирующая втулка для спицы Киршнера диаметром 1,6 мм (19912080) – 2 шт.;
 Направитель сверла диаметром 2,9 мм (19912090) – 4 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/2,5 (19912100) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/3,5 (19912110) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/4,0 (19912120) – 1 шт.;
 Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;
 Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 16 мм (19912140) – 1 шт.;
 Элеватор (19911130) – 1 шт.;
 Элеватор (19912150) – 1 шт.;
 Ключ для изгибания пластин (19912160) – 1 шт.;
 Ключ для изгибания пластин (19912170) – 1 шт.;
 Инструмент для изгибания пластин (19912180) – 1 шт.;
 Отвёртка под съёмную рукоятку T15 (19912190) – 2 шт.;
 Отвёртка под съёмную рукоятку SW2.5 (19912200) – 2 шт.;
 Держатель T15 (19912210) – 1 шт.;
 Держатель SW2.5 (19912220) – 1 шт.;
 Ограничитель крутящего момента 1,5 Н·м (19912230) – 1 шт.;
 Щипцы репозиционные (19912240) – 2 шт.;
 Щипцы репозиционные (19912250) – 2 шт.;
 Костодержатель (19912260) – 2 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19912270) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19912280) – 1 шт.;
 Ящик для винтов LCP3.5 – 1 шт.;
 Ящик для инструментов и имплантатов LCP3.5 – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP3.5 (нижний) – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP3.5 (верхний) – 1 шт.

39. Набор с блокирующей латеральной изогнутой пластиной для проксимального отдела плечевой кости, в составе:

I. Имплантаты:

- Пластина JSW21 (29960502; 29960503; 29960504; 29960505; 29960506; 29960508; 29960510; 29960512; 29960514; 29960602; 29960603; 29960604; 29960605; 29960606; 29960608; 29960610; 29960612; 29960614) – 1 шт.;

- HC3.5 Винт блокирующий (39933010; 39933012; 39933014; 39933016; 39933018; 39933020; 39933022; 39933024; 39933026; 39933028; 39933030; 39933032; 39933034; 39933036; 39933038; 39933040; 39933042; 39933044; 39933046; 39933048; 39933050; 39933052; 39933054; 39933056; 39933058; 39933060; 39933065; 39933070; 39933075; 39933080; 39933085; 39933090; 39933095) – не более 23 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- Набор инструментов LCP3.5 – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 2,5 мм (19912010) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,9 мм (19912020) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 3,5 мм (19912030) – 2 шт.;
 Метчик диаметром 3,5 мм (19912040) – 1 шт.;
 Метчик диаметром 4,0 мм (19912050) – 1 шт.;
 Зенкер (19912060) – 1 шт.;
 Спица Киршнера диаметром 1,6 мм (19912070) – 5 шт.;
 Центрирующая втулка для спицы Киршнера диаметром 1,6 мм (19912080) – 2 шт.;
 Направитель сверла диаметром 2,9 мм (19912090) – 4 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/2,5 (19912100) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/3,5 (19912110) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/4,0 (19912120) – 1 шт.;
 Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;
 Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 16 мм (19912140) – 1 шт.;
 Элеватор (19911130) – 1 шт.;
 Элеватор (19912150) – 1 шт.;
 Ключ для изгибания пластин (19912160) – 1 шт.;
 Ключ для изгибания пластин (19912170) – 1 шт.;
 Инструмент для изгибания пластин (19912180) – 1 шт.;
 Отвёртка под съёмную рукоятку T15 (19912190) – 2 шт.;
 Отвёртка под съёмную рукоятку SW2.5 (19912200) – 2 шт.;
 Держатель T15 (19912210) – 1 шт.;
 Держатель SW2.5 (19912220) – 1 шт.;
 Ограничитель крутящего момента 1,5 Н·м (19912230) – 1 шт.;
 Щипцы репозиционные (19912240) – 2 шт.;
 Щипцы репозиционные (19912250) – 2 шт.;
 Костодержатель (19912260) – 2 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19912270) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19912280) – 1 шт.;
 Ящик для винтов LCP3.5 – 1 шт.;
 Ящик для инструментов и имплантатов LCP3.5 – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP3.5 (нижний) – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP3.5 (верхний) – 1 шт.

40. Набор с блокирующей пластиной ладьевидной кости, в составе:

I. Имплантаты:

- Пластина JSW127 (29941711) – 1 шт.;

- **HC2.4 Винт блокирующий** (39931006; 39931007; 39931008; 39931009; 39931010; 39931011; 39931012; 39931013; 39931014; 39931016; 39931018; 39931020; 39931022; 39931024; 39931026; 39931028; 39931030) – не более 11 шт. каждого исполнения (при необходимости);

- **HC2.7 Винт блокирующий** (39932006; 39932007; 39932008; 39932009; 39932010; 39932011; 39932012; 39932013; 39932014; 39932016; 39932018; 39932020; 39932022; 39932024; 39932026; 39932028; 39932030; 39932032; 39932034; 39932036; 39932038; 39932040; 39932042; 39932044; 39932046; 39932048; 39932050; 39932055; 39932060) – не более 11 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- **Набор инструментов LCP2.4&2.7** – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 1,8 мм (19911010) – 2 шт.;

Сверло диаметром 2,0 мм (19911020) – 2 шт.;

Сверло диаметром 2,4 мм (19911030) – 2 шт.;

Сверло диаметром 2,7 мм (19911040) – 2 шт.;

Метчик диаметром 2,4 мм (19911050) – 1 шт.;

Метчик диаметром 2,7 мм (19911060) – 1 шт.;

Зенкер (19911070) – 1 шт.;

Направитель сверла диаметром 1,8 мм (19911080) – 4 шт.;

Направитель сверла диаметром 2,0 мм (19911090) – 4 шт.;

Двухсторонний направитель сверла 1,8/2,4 (19911100) – 1 шт.;

Двухсторонний направитель сверла 2,0/2,7 (19911200) – 1 шт.;

Глубиномер 40 мм (19910100) – 1 шт.;

Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;

Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;

Ретрактор костный 6 мм (19910120) – 1 шт.;

Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;

Элеватор (19911130) – 1 шт.;

Штифт для изгибания пластин 2,4/2,7 (19911140) – 2 шт.;

Отвёртка под съёмную рукоятку T8 (19911150) – 2 шт.;

Держатель T8 (19911160) – 1 шт.;

Ограничитель крутящего момента 0,8 Н·м (19911170) – 1 шт.;

Щипцы репозиционные (19910230) – 2 шт.;

Плоскогубцы (19910240) – 1 шт.;

Костодержатель (19910250) – 1 шт.;

Пинцет для пластин (19910260) – 1 шт.;

Рукоятка с быстрым соединением (19910270) – 1 шт.;

Рукоятка с быстрым соединением (19910280) – 1 шт.;

Ящик для пластин и винтов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;

Ящик для инструментов и имплантатов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;

Лоток для инструментов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;

41. Набор с блокирующей пластиной кубовидной кости, в составе:

I. Имплантаты:

- Пластина JSW128 (29942611; 29942511) – 1 шт.;

- **HC2.4 Винт блокирующий** (39931006; 39931007; 39931008; 39931009; 39931010; 39931011; 39931012; 39931013; 39931014; 39931016; 39931018; 39931020; 39931022; 39931024; 39931026; 39931028; 39931030) – не более 11 шт. каждого исполнения (при необходимости);

- **HC2.7 Винт блокирующий** (39932006; 39932007; 39932008; 39932009; 39932010; 39932011; 39932012; 39932013; 39932014; 39932016; 39932018; 39932020; 39932022; 39932024; 39932026; 39932028; 39932030; 39932032; 39932034; 39932036; 39932038; 39932040; 39932042; 39932044; 39932046; 39932048; 39932050; 39932055; 39932060) – не более 11 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- **Набор инструментов LCP2.4&2.7** – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 1,8 мм (19911010) – 2 шт.;

Сверло диаметром 2,0 мм (19911020) – 2 шт.;

Сверло диаметром 2,4 мм (19911030) – 2 шт.;

Сверло диаметром 2,7 мм (19911040) – 2 шт.;

Метчик диаметром 2,4 мм (19911050) – 1 шт.;

Метчик диаметром 2,7 мм (19911060) – 1 шт.;

Зенкер (19911070) – 1 шт.;

Направитель сверла диаметром 1,8 мм (19911080) – 4 шт.;

Направитель сверла диаметром 2,0 мм (19911090) – 4 шт.;

Двухсторонний направитель сверла 1,8/2,4 (19911100) – 1 шт.;

Двухсторонний направитель сверла 2,0/2,7 (19911200) – 1 шт.;

Глубиномер 40 мм (19910100) – 1 шт.;

Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;

Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;

Ретрактор костный 6 мм (19910120) – 1 шт.;

Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;

Элеватор (19911130) – 1 шт.;

Штифт для изгибания пластин 2,4/2,7 (19911140) – 2 шт.;

Отвёртка под съёмную рукоятку T8 (19911150) – 2 шт.;

Держатель T8 (19911160) – 1 шт.;

Ограничитель крутящего момента 0,8 Н·м (19911170) – 1 шт.;

Щипцы репозиционные (19910230) – 2 шт.;

Плоскогубцы (19910240) – 1 шт.;

Костодержатель (19910250) – 1 шт.;

Пинцет для пластин (19910260) – 1 шт.;

Рукоятка с быстрым соединением (19910270) – 1 шт.;

Рукоятка с быстрым соединением (19910280) – 1 шт.;

Ящик для пластин и винтов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;

Ящик для инструментов и имплантатов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;

Лоток для инструментов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;

42. Набор с блокирующей пластиной таранной кости, в составе:

I. Имплантаты:

- Пластина JSW126 (29944706) – 1 шт.;

- **HC2.4 Винт блокирующий** (39931006; 39931007; 39931008; 39931009; 39931010; 39931011; 39931012; 39931013; 39931014; 39931016; 39931018; 39931020; 39931022;

39931024; 39931026; 39931028; 39931030) – не более 6 шт. каждого исполнения (при необходимости);

- **НС2.7 Винт блокирующий** (39932006; 39932007; 39932008; 39932009; 39932010; 39932011; 39932012; 39932013; 39932014; 39932016; 39932018; 39932020; 39932022; 39932024; 39932026; 39932028; 39932030; 39932032; 39932034; 39932036; 39932038; 39932040; 39932042; 39932044; 39932046; 39932048; 39932050; 39932055; 39932060) – не более 6 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- **Набор инструментов LCP2.4&2.7** – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 1,8 мм (19911010) – 2 шт.;
Сверло диаметром 2,0 мм (19911020) – 2 шт.;
Сверло диаметром 2,4 мм (19911030) – 2 шт.;
Сверло диаметром 2,7 мм (19911040) – 2 шт.;
Метчик диаметром 2,4 мм (19911050) – 1 шт.;
Метчик диаметром 2,7 мм (19911060) – 1 шт.;
Зенкер (19911070) – 1 шт.;
Направитель сверла диаметром 1,8 мм (19911080) – 4 шт.;
Направитель сверла диаметром 2,0 мм (19911090) – 4 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 1,8/2,4 (19911100) – 1 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 2,0/2,7 (19911200) – 1 шт.;
Глубиномер 40 мм (199110100) – 1 шт.;
Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;
Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
Ретрактор костный 6 мм (19910120) – 1 шт.;
Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
Элеватор (19911130) – 1 шт.;
Штифт для изгибания пластин 2,4/2,7 (19911140) – 2 шт.;
Отвёртка под съёмную рукоятку T8 (19911150) – 2 шт.;
Держатель T8 (19911160) – 1 шт.;
Ограничитель крутящего момента 0,8 Н·м (19911170) – 1 шт.;
Щипцы репозиционные (19910230) – 2 шт.;
Плоскогубцы (19910240) – 1 шт.;
Костодержатель (19910250) – 1 шт.;
Пинцет для пластин (19910260) – 1 шт.;
Рукоятка с быстрым соединением (19910270) – 1 шт.;
Рукоятка с быстрым соединением (19910280) – 1 шт.;
Ящик для пластин и винтов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;
Ящик для инструментов и имплантатов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;
Лоток для инструментов LCP2.4&2.7 – 1 шт.

43. Набор с ложкообразной блокирующей пластиной для проксимального отдела большеберцовой кости, в составе:

I. Имплантаты:

- **Пластина JSW102** (29945702; 29945703; 29945704; 29945706; 29945708; 29945710; 29945712) – 1 шт.;
- **НС3.5 Винт блокирующий** (39933010; 39933012; 39933014; 39933016; 39933018; 39933020; 39933022; 39933024; 39933026; 39933028; 39933030; 39933032; 39933034;

39933036; 39933038; 39933040; 39933042; 39933044; 39933046; 39933048; 39933050; 39933052; 39933054; 39933056; 39933058; 39933060; 39933065; 39933070; 39933075; 39933080; 39933085; 39933090; 39933095) – не более 16 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- **Набор инструментов LCP3.5** – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 2,5 мм (19912010) – 2 шт.;
Сверло диаметром 2,9 мм (19912020) – 2 шт.;
Сверло диаметром 3,5 мм (19912030) – 2 шт.;
Метчик диаметром 3,5 мм (19912040) – 1 шт.;
Метчик диаметром 4,0 мм (19912050) – 1 шт.;
Зенкер (19912060) – 1 шт.;
Спица Киршнера диаметром 1,6 мм (19912070) – 5 шт.;
Центрирующая втулка для спицы Киршнера диаметром 1,6 мм (19912080) – 2 шт.;
Направитель сверла диаметром 2,9 мм (19912090) – 4 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 2,5/2,5 (19912100) – 1 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 2,5/3,5 (19912110) – 1 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 2,5/4,0 (19912120) – 1 шт.;
Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;
Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
Ретрактор костный 16 мм (19912140) – 1 шт.;
Элеватор (19911130) – 1 шт.;
Элеватор (19912150) – 1 шт.;
Ключ для изгибания пластин (19912160) – 1 шт.;
Ключ для изгибания пластин (19912170) – 1 шт.;
Инструмент для изгибания пластин (19912180) – 1 шт.;
Отвёртка под съёмную рукоятку T15 (19912190) – 2 шт.;
Отвёртка под съёмную рукоятку SW2.5 (19912200) – 2 шт.;
Держатель T15 (19912210) – 1 шт.;
Держатель SW2.5 (19912220) – 1 шт.;
Ограничитель крутящего момента 1,5 Н·м (19912230) – 1 шт.;
Щипцы репозиционные (19912240) – 2 шт.;
Щипцы репозиционные (19912250) – 2 шт.;
Костодержатель (19912260) – 2 шт.;
Рукоятка с быстрым соединением (19912270) – 1 шт.;
Рукоятка с быстрым соединением (19912280) – 1 шт.;
Ящик для винтов LCP3.5 – 1 шт.;
Ящик для инструментов и имплантатов LCP3.5 – 1 шт.;
Лоток для инструментов LCP3.5 (нижний) – 1 шт.;
Лоток для инструментов LCP3.5 (верхний) – 1 шт.

44. Набор с блокирующей волярной пластиной для дистального отдела метафиза плечевой кости, в составе:

I. Имплантаты:

- **Пластина JSW35** (29948605; 29948606; 29948607; 29948608; 29948609; 29948610; 29948611; 29948612; 29948613; 29948614; 29948615; 29948616; 29948617; 29948618; 29948619; 29948620; 29948621; 29948622; 29948623; 29948624; 29948625; 29948626; 29948627; 29948628; 29948629; 29948630; 29948631; 29948632; 29948633; 29948634; 29948635; 29948636; 29948637; 29948638; 29948639; 29948640; 29948641; 29948642; 29948643; 29948644; 29948645; 29948646; 29948647; 29948648; 29948649; 29948650; 29948651; 29948652; 29948653; 29948654; 29948655; 29948656; 29948657; 29948658; 29948659; 29948660; 29948661; 29948662; 29948663; 29948664; 29948665; 29948666; 29948667; 29948668; 29948669; 29948670; 29948671; 29948672; 29948673; 29948674; 29948675; 29948676; 29948677; 29948678; 29948679; 29948680; 29948681; 29948682; 29948683; 29948684; 29948685; 29948686; 29948687; 29948688; 29948689; 29948690; 29948691; 29948692; 29948693; 29948694; 29948695; 29948696; 29948697; 29948698; 29948699; 29948700; 29948701; 29948702; 29948703; 29948704; 29948705; 29948706; 29948707; 29948708; 29948709; 29948710; 29948711; 29948712; 29948713; 29948714; 29948715; 29948716; 29948717; 29948718; 29948719; 29948720; 29948721; 29948722; 29948723; 29948724; 29948725; 29948726; 29948727; 29948728; 29948729; 29948730; 29948731; 29948732; 29948733; 29948734; 29948735; 29948736; 29948737; 29948738; 29948739; 29948740; 29948741; 29948742; 29948743; 29948744; 29948745; 29948746; 29948747; 29948748; 29948749; 29948750; 29948751; 29948752; 29948753; 29948754; 29948755; 29948756; 29948757; 29948758; 29948759; 29948760; 29948761; 29948762; 29948763; 29948764; 29948765; 29948766; 29948767; 29948768; 29948769; 29948770; 29948771; 29948772; 29948773; 29948774; 29948775; 29948776; 29948777; 29948778; 29948779; 29948780; 29948781; 29948782; 29948783; 29948784; 29948785; 29948786; 29948787; 29948788; 29948789; 29948790; 29948791; 29948792; 29948793; 29948794; 29948795; 29948796; 29948797; 29948798; 29948799; 29948800; 29948801; 29948802; 29948803; 29948804; 29948805; 29948806; 29948807; 29948808; 29948809; 29948810; 29948811; 29948812; 29948813; 29948814; 29948815; 29948816; 29948817; 29948818; 29948819; 29948820; 29948821; 29948822; 29948823; 29948824; 29948825; 29948826; 29948827; 29948828; 29948829; 29948830; 29948831; 29948832; 29948833; 29948834; 29948835; 29948836; 29948837; 29948838; 29948839; 29948840; 29948841; 29948842; 29948843; 29948844; 29948845; 29948846; 29948847; 29948848; 29948849; 29948850; 29948851; 29948852; 29948853; 29948854; 29948855; 29948856; 29948857; 29948858; 29948859; 29948860; 29948861; 29948862; 29948863; 29948864; 29948865; 29948866; 29948867; 29948868; 29948869; 29948870; 29948871; 29948872; 29948873; 29948874; 29948875; 29948876; 29948877; 29948878; 29948879; 29948880; 29948881; 29948882; 29948883; 29948884; 29948885; 29948886; 29948887; 29948888; 29948889; 29948890; 29948891; 29948892; 29948893; 29948894; 29948895; 29948896; 29948897; 29948898; 29948899; 29948900; 29948901; 29948902; 29948903; 29948904; 29948905; 29948906; 29948907; 29948908; 29948909; 29948910; 29948911; 29948912; 29948913; 29948914; 29948915; 29948916; 29948917; 29948918; 29948919; 29948920; 29948921; 29948922; 29948923; 29948924; 29948925; 29948926; 29948927; 29948928; 29948929; 29948930; 29948931; 29948932; 29948933; 29948934; 29948935; 29948936; 29948937; 29948938; 29948939; 29948940; 29948941; 29948942; 29948943; 29948944; 29948945; 29948946; 29948947; 29948948; 29948949; 29948950; 29948951; 29948952; 29948953; 29948954; 29948955; 29948956; 29948957; 29948958; 29948959; 29948960; 29948961; 29948962; 29948963; 29948964; 29948965; 29948966; 29948967; 29948968; 29948969; 29948970; 29948971; 29948972; 29948973; 29948974; 29948975; 29948976; 29948977; 29948978; 29948979; 29948980; 29948981; 29948982; 29948983; 29948984; 29948985; 29948986; 29948987; 29948988; 29948989; 29948990; 29948991; 29948992; 29948993; 29948994; 29948995; 29948996; 29948997; 29948998; 29948999; 29949000; 29949001; 29949002; 29949003; 29949004; 29949005; 29949006; 29949007; 29949008; 29949009; 29949010; 29949011; 29949012; 29949013; 29949014; 29949015; 29949016; 29949017; 29949018; 29949019; 29949020; 29949021; 29949022; 29949023; 29949024; 29949025; 29949026; 29949027; 29949028; 29949029; 29949030; 29949031; 29949032; 29949033; 29949034; 29949035; 29949036; 29949037; 29949038; 29949039; 29949040; 29949041; 29949042; 29949043; 29949044; 29949045; 29949046; 29949047; 29949048; 29949049; 29949050; 29949051; 29949052; 29949053; 29949054; 29949055; 29949056; 29949057; 29949058; 29949059; 29949060; 29949061; 29949062; 29949063; 29949064; 29949065; 29949066; 29949067; 29949068; 29949069; 29949070; 29949071; 29949072; 29949073; 29949074; 29949075; 29949076; 29949077; 29949078; 29949079; 29949080; 29949081; 29949082; 29949083; 29949084; 29949085; 29949086; 29949087; 29949088; 29949089; 29949090; 29949091; 29949092; 29949093; 29949094; 29949095; 29949096; 29949097; 29949098; 29949099; 29949100; 29949101; 29949102; 29949103; 29949104; 29949105; 29949106; 29949107; 29949108; 29949109; 29949110; 29949111; 29949112; 29949113; 29949114; 29949115; 29949116; 29949117; 29949118; 29949119; 29949120; 29949121; 29949122; 29949123; 29949124; 29949125; 29949126; 29949127; 29949128; 29949129; 29949130; 29949131; 29949132; 29949133; 29949134; 29949135; 29949136; 29949137; 29949138; 29949139; 29949140; 29949141; 29949142; 29949143; 29949144; 29949145; 29949146; 29949147; 29949148; 29949149; 29949150; 29949151; 29949152; 29949153; 29949154; 29949155; 29949156; 29949157; 29949158; 29949159; 29949160; 29949161; 29949162; 29949163; 29949164; 29949165; 29949166; 29949167; 29949168; 29949169; 29949170; 29949171; 29949172; 29949173; 29949174; 29949175; 29949176; 29949177; 29949178; 29949179; 29949180; 29949181; 29949182; 29949183; 29949184; 29949185; 29949186; 29949187; 29949188; 29949189; 29949190; 29949191; 29949192; 29949193; 29949194; 29949195; 29949196; 29949197; 29949198; 29949199; 29949200; 29949201; 29949202; 29949203; 29949204; 29949205; 29949206; 29949207; 29949208; 29949209; 29949210; 29949211; 29949212; 29949213; 29949214; 29949215; 29949216; 29949217; 29949218; 29949219; 29949220; 29949221; 29949222; 29949223; 29949224; 29949225; 29949226; 29949227; 29949228; 29949229; 29949230; 29949231; 29949232; 29949233; 29949234; 29949235; 29949236; 29949237; 29949238; 29949239; 29949240; 29949241; 29949242; 29949243; 29949244; 29949245; 29949246; 29949247; 29949248; 29949249; 29949250; 29949251; 29949252; 29949253; 29949254; 29949255; 29949256; 29949257; 29949258; 29949259; 29949260; 29949261; 29949262; 29949263; 29949264; 29949265; 29949266; 29949267; 29949268; 29949269; 29949270; 29949271; 29949272; 29949273; 29949274; 29949275; 29949276; 29949277; 29949278; 29949279; 29949280; 29949281; 29949282; 29949283; 29949284; 29949285; 29949286; 29949287; 29949288; 29949289; 29949290; 29949291; 29949292; 29949293; 29949294; 29949295; 29949296; 29949297; 29949298; 29949299; 29949300; 29949301; 29949302; 29949303; 29949304; 29949305; 29949306; 29949307; 29949308; 29949309; 29949310; 29949311; 29949312; 29949313; 29949314; 29949315; 29949316; 29949317; 29949318; 29949319; 29949320; 29949321; 29949322; 29949323; 29949324; 29949325; 29949326; 29949327; 29949328; 29949329; 29949330; 29949331; 29949332; 29949333; 29949334; 29949335; 29949336; 29949337; 29949338; 29949339; 29949340; 29949341; 29949342; 29949343; 29949344; 29949345; 29949346; 29949347; 29949348; 29949349; 29949350; 29949351; 29949352; 29949353; 29949354; 29949355; 29949356; 29949357; 29949358; 29949359; 29949360; 29949361; 29949362; 29949363; 29949364; 29949365; 29949366; 29949367; 29949368; 29949369; 29949370; 29949371; 29949372; 29949373; 29949374; 29949375; 29949376; 29949377; 29949378; 29949379; 29949380; 29949381; 29949382; 29949383; 29949384; 29949385; 29949386; 29949387; 29949388; 29949389; 29949390; 29949391; 29949392; 29949393; 29949394; 29949395; 29949396; 29949397; 29949398; 29949399; 29949400; 29949401; 29949402; 29949403; 29949404; 29949405; 29949406; 29949407; 29949408; 29949409; 29949410; 29949411; 29949412; 29949413; 29949414; 29949415; 29949416; 29949417; 29949418; 29949419; 29949420; 29949421; 29949422; 29949423; 29949424; 29949425; 29949426; 29949427; 29949428; 29949429; 29949430; 29949431; 29949432; 29949433; 29949434; 29949435; 29949436; 29949437; 29949438; 29949439; 29949440; 29949441; 29949442; 29949443; 29949444; 29949445; 29949446; 29949447; 29949448; 29949449; 29949450; 29949451; 29949452; 29949453; 29949454; 29949455; 29949456; 29949457; 29949458; 29949459; 29949460; 29949461; 29949462; 29949463; 29949464; 29949465; 29949466; 29949467; 29949468; 29949469; 29949470; 29949471; 29949472; 29949473; 29949474; 29949475; 29949476; 29949477; 29949478; 29949479; 29949480; 29949481; 29949482; 29949483; 29949484; 29949485; 29949486; 29949487; 29949488; 29949489; 29949490; 29949491; 29949492; 29949493; 29949494; 29949495; 29949496; 29949497; 29949498; 29949499; 29949500; 29949501; 29949502; 29949503; 29949504; 29949505; 29949506; 29949507; 29949508; 29949509; 29949510; 29949511; 29949512; 29949513; 29949514; 29949515; 29949516; 29949517; 29949518; 29949519; 29949520; 2

29948515; 29948516 ; 29949605; 29949606; 29949607; 29949608; 29949609; 29949610;
29949611; 29949612; 29949613; 29949614; 29949615; 29949616; 29949505; 29949506;
29949507; 29949508; 29949509; 29949510; 29949511; 29949512; 29949513; 29949514;
29949515; 29949516) – 1 шт.;

- **НС2.4 Винт блокирующий** (39931006; 39931007; 39931008; 39931009; 39931010;
39931011; 39931012; 39931013; 39931014; 39931016; 39931018; 39931020; 39931022;
39931024; 39931026; 39931028; 39931030) – не более 7 шт. каждого исполнения (при
необходимости);

- **НС2.7 Винт блокирующий** (39932006; 39932007; 39932008; 39932009; 39932010;
39932011; 39932012; 39932013; 39932014; 39932016; 39932018; 39932020; 39932022;
39932024; 39932026; 39932028; 39932030; 39932032; 39932034; 39932036; 39932038;
39932040; 39932042; 39932044; 39932046; 39932048; 39932050; 39932055; 39932060)
– не более 7 шт. каждого исполнения (при необходимости);

- **НС3.5 Винт блокирующий** (39933010; 39933012; 39933014; 39933016; 39933018;
39933020; 39933022; 39933024; 39933026; 39933028; 39933030; 39933032; 39933034;
39933036; 39933038; 39933040; 39933042; 39933044; 39933046; 39933048; 39933050;
39933052; 39933054; 39933056; 39933058; 39933060; 39933065; 39933070; 39933075;
39933080; 39933085; 39933090; 39933095) – не более 16 шт. каждого исполнения
(при необходимости);

II. Инструменты:

- **Набор инструментов LCP2.4&2.7** – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 1,8 мм (19911010) – 2 шт.;
Сверло диаметром 2,0 мм (19911020) – 2 шт.;
Сверло диаметром 2,4 мм (19911030) – 2 шт.;
Сверло диаметром 2,7 мм (19911040) – 2 шт.;
Метчик диаметром 2,4 мм (19911050) – 1 шт.;
Метчик диаметром 2,7 мм (19911060) – 1 шт.;
Зенкер (19911070) – 1 шт.;
Направитель сверла диаметром 1,8 мм (19911080) – 4 шт.;
Направитель сверла диаметром 2,0 мм (19911090) – 4 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 1,8/2,4 (19911100) – 1 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 2,0/2,7 (19911200) – 1 шт.;
Глубиномер 40 мм (19910100) – 1 шт.;
Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;
Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
Ретрактор костный 6 мм (19910120) – 1 шт.;
Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
Элеватор (19911130) – 1 шт.;
Штифт для изгибания пластин 2,4/2,7 (19911140) – 2 шт.;
Отвёртка под съёмную рукоятку Т8 (19911150) – 2 шт.;
Держатель Т8 (19911160) – 1 шт.;
Ограничитель крутящего момента 0,8 Н·м (19911170) – 1 шт.;
Щипцы репозиционные (19910230) – 2 шт.;
Плоскогубцы (19910240) – 1 шт.;
Костодержатель (19910250) – 1 шт.;
Пинцет для пластин (19910260) – 1 шт.;
Рукоятка с быстрым соединением (19910270) – 1 шт.;
Рукоятка с быстрым соединением (19910280) – 1 шт.;

Ящик для пластин и винтов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;
Ящик для инструментов и имплантатов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;
Лоток для инструментов LCP2.4&2.7 – 1 шт.

- **Набор инструментов LCP3.5** – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 2,5 мм (19912010) – 2 шт.;
Сверло диаметром 2,9 мм (19912020) – 2 шт.;
Сверло диаметром 3,5 мм (19912030) – 2 шт.;
Метчик диаметром 3,5 мм (19912040) – 1 шт.;
Метчик диаметром 4,0 мм (19912050) – 1 шт.;
Зенкер (19912060) – 1 шт.;
Спица Киршнера диаметром 1,6 мм (19912070) – 5 шт.;
Центрирующая втулка для спицы Киршнера диаметром 1,6 мм (19912080) – 2 шт.;
Направитель сверла диаметром 2,9 мм (19912090) – 4 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 2,5/2,5 (19912100) – 1 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 2,5/3,5 (19912110) – 1 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 2,5/4,0 (19912120) – 1 шт.;
Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;
Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
Ретрактор костный 16 мм (19912140) – 1 шт.;
Элеватор (19911130) – 1 шт.;
Элеватор (19912150) – 1 шт.;
Ключ для изгибания пластин (19912160) – 1 шт.;
Ключ для изгибания пластин (19912170) – 1 шт.;
Инструмент для изгибания пластин (19912180) – 1 шт.;
Отвёртка под съёмную рукоятку Т15 (19912190) – 2 шт.;
Отвёртка под съёмную рукоятку SW2.5 (19912200) – 2 шт.;
Держатель Т15 (19912210) – 1 шт.;
Держатель SW2.5 (19912220) – 1 шт.;
Ограничитель крутящего момента 1,5 Н·м (19912230) – 1 шт.;
Щипцы репозиционные (19912240) – 2 шт.;
Щипцы репозиционные (19912250) – 2 шт.;
Костодержатель (19912260) – 2 шт.;
Рукоятка с быстрым соединением (19912270) – 1 шт.;
Рукоятка с быстрым соединением (19912280) – 1 шт.;
Ящик для винтов LCP3.5 – 1 шт.;
Ящик для инструментов и имплантатов LCP3.5 – 1 шт.;
Лоток для инструментов LCP3.5 (нижний) – 1 шт.;
Лоток для инструментов LCP3.5 (верхний) – 1 шт.

45. Набор с блокирующей дорсолатеральной пластиной для проксимального отдела лучевой кости, в составе:

I. Имплантаты:

- Пластина JSW42 (29958702; 29958703; 29958704) – 1 шт.;
- **НС2.4 Винт блокирующий** (39931006; 39931007; 39931008; 39931009; 39931010;
39931011; 39931012; 39931013; 39931014; 39931016; 39931018; 39931020; 39931022;

39931024; 39931026; 39931028; 39931030) – не более 9 шт. каждого исполнения (при необходимости);

- **НС2.7 Винт блокирующий** (39932006; 39932007; 39932008; 39932009; 39932010; 39932011; 39932012; 39932013; 39932014; 39932016; 39932018; 39932020; 39932022; 39932024; 39932026; 39932028; 39932030; 39932032; 39932034; 39932036; 39932038; 39932040; 39932042; 39932044; 39932046; 39932048; 39932050; 39932055; 39932060) – не более 9 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- **Набор инструментов LCP2.4&2.7** – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 1,8 мм (19911010) – 2 шт.;
Сверло диаметром 2,0 мм (19911020) – 2 шт.;
Сверло диаметром 2,4 мм (19911030) – 2 шт.;
Сверло диаметром 2,7 мм (19911040) – 2 шт.;
Метчик диаметром 2,4 мм (19911050) – 1 шт.;
Метчик диаметром 2,7 мм (19911060) – 1 шт.;
Зенкер (19911070) – 1 шт.;
Направитель сверла диаметром 1,8 мм (19911080) – 4 шт.;
Направитель сверла диаметром 2,0 мм (19911090) – 4 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 1,8/2,4 (19911100) – 1 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 2,0/2,7 (19911200) – 1 шт.;
Глубиномер 40 мм (199110100) – 1 шт.;
Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;
Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
Ретрактор костный 6 мм (19910120) – 1 шт.;
Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
Элеватор (19911130) – 1 шт.;
Штифт для изгибания пластин 2,4/2,7 (19911140) – 2 шт.;
Отвёртка под съёмную рукоятку T8 (19911150) – 2 шт.;
Держатель T8 (19911160) – 1 шт.;
Ограничитель крутящего момента 0,8 Н·м (19911170) – 1 шт.;
Щипцы репозиционные (19910230) – 2 шт.;
Плоскогубцы (19910240) – 1 шт.;
Костодержатель (19910250) – 1 шт.;
Пинцет для пластин (19910260) – 1 шт.;
Рукоятка с быстрым соединением (19910270) – 1 шт.;
Рукоятка с быстрым соединением (19910280) – 1 шт.;
Ящик для пластин и винтов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;
Ящик для инструментов и имплантатов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;
Лоток для инструментов LCP2.4&2.7 – 1 шт.

46. Набор с Т-образной блокирующей пластиной (четыре отверстия в головке пластины), в составе:

I. Имплантаты:

- **Пластина YSW01** (29974708; 29974712; 29974716; 29975703; 29975705) – 1 шт.;
- **НС3.5 Винт блокирующий** (39933010; 39933012; 39933014; 39933016; 39933018; 39933020; 39933022; 39933024; 39933026; 39933028; 39933030; 39933032; 39933034; 39933036; 39933038; 39933040; 39933042; 39933044; 39933046; 39933048; 39933050; 39933052; 39933054; 39933056; 39933058; 39933060; 39933065; 39933070; 39933075;

39933080; 39933085; 39933090; 39933095) – не более 20 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- **Набор инструментов LCP3.5** – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 2,5 мм (19912010) – 2 шт.;
Сверло диаметром 2,9 мм (19912020) – 2 шт.;
Сверло диаметром 3,5 мм (19912030) – 2 шт.;
Метчик диаметром 3,5 мм (19912040) – 1 шт.;
Метчик диаметром 4,0 мм (19912050) – 1 шт.;
Зенкер (19912060) – 1 шт.;
Спица Киршнера диаметром 1,6 мм (19912070) – 5 шт.;
Центрирующая втулка для спицы Киршнера диаметром 1,6 мм (19912080) – 2 шт.;
Направитель сверла диаметром 2,9 мм (19912090) – 4 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 2,5/2,5 (19912100) – 1 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 2,5/3,5 (19912110) – 1 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 2,5/4,0 (19912120) – 1 шт.;
Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;
Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
Ретрактор костный 16 мм (19912140) – 1 шт.;
Элеватор (19911130) – 1 шт.;
Элеватор (19912150) – 1 шт.;
Ключ для изгибания пластин (19912160) – 1 шт.;
Ключ для изгибания пластин (19912170) – 1 шт.;
Инструмент для изгибания пластин (19912180) – 1 шт.;
Отвёртка под съёмную рукоятку T15 (19912190) – 2 шт.;
Отвёртка под съёмную рукоятку SW2.5 (19912200) – 2 шт.;
Держатель T15 (19912210) – 1 шт.;
Держатель SW2.5 (19912220) – 1 шт.;
Ограничитель крутящего момента 1,5 Н·м (19912230) – 1 шт.;
Щипцы репозиционные (19912240) – 2 шт.;
Щипцы репозиционные (19912250) – 2 шт.;
Костодержатель (19912260) – 2 шт.;
Рукоятка с быстрым соединением (19912270) – 1 шт.;
Рукоятка с быстрым соединением (19912280) – 1 шт.;
Ящик для винтов LCP3.5 – 1 шт.;
Ящик для инструментов и имплантатов LCP3.5 – 1 шт.;
Лоток для инструментов LCP3.5 (нижний) – 1 шт.;
Лоток для инструментов LCP3.5 (верхний) – 1 шт.

47. Набор с блокирующей пластиной для дорсолатеральной области дистального отдела плечевой кости, в составе:

I. Имплантаты:

- **Пластина JSW30** (29976503; 29976504; 29976505; 29976506; 29976507; 29976508; 29976509; 29976510; 29976511; 29976512; 29976513; 29976514; 29976603; 29976604; 29976605; 29976606; 29976607; 29976608; 29976609; 29976610; 29976611; 29976612; 29976613; 29976614) – 1 шт.;

- **НС2.4 Винт блокирующий** (39931006; 39931007; 39931008; 39931009; 39931010; 39931011; 39931012; 39931013; 39931014; 39931016; 39931018; 39931020; 39931022; 39931024; 39931026; 39931028; 39931030) – не более 3 шт. каждого исполнения (при необходимости);

- **НС2.7 Винт блокирующий** (39932006; 39932007; 39932008; 39932009; 39932010; 39932011; 39932012; 39932013; 39932014; 39932016; 39932018; 39932020; 39932022; 39932024; 39932026; 39932028; 39932030; 39932032; 39932034; 39932036; 39932038; 39932040; 39932042; 39932044; 39932046; 39932048; 39932050; 39932055; 39932060) – не более 3 шт. каждого исполнения (при необходимости);

- **НС3.5 Винт блокирующий** (39933010; 39933012; 39933014; 39933016; 39933018; 39933020; 39933022; 39933024; 39933026; 39933028; 39933030; 39933032; 39933034; 39933036; 39933038; 39933040; 39933042; 39933044; 39933046; 39933048; 39933050; 39933052; 39933054; 39933056; 39933058; 39933060; 39933065; 39933070; 39933075; 39933080; 39933085; 39933090; 39933095) – не более 14 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- **Набор инструментов LCP2.4&2.7** – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 1,8 мм (19911010) – 2 шт.;

Сверло диаметром 2,0 мм (19911020) – 2 шт.;

Сверло диаметром 2,4 мм (19911030) – 2 шт.;

Сверло диаметром 2,7 мм (19911040) – 2 шт.;

Метчик диаметром 2,4 мм (19911050) – 1 шт.;

Метчик диаметром 2,7 мм (19911060) – 1 шт.;

Зенкер (19911070) – 1 шт.;

Направитель сверла диаметром 1,8 мм (19911080) – 4 шт.;

Направитель сверла диаметром 2,0 мм (19911090) – 4 шт.;

Двухсторонний направитель сверла 1,8/2,4 (19911100) – 1 шт.;

Двухсторонний направитель сверла 2,0/2,7 (19911200) – 1 шт.;

Глубиномер 40 мм (19910100) – 1 шт.;

Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;

Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;

Ретрактор костный 6 мм (19910120) – 1 шт.;

Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;

Элеватор (19911130) – 1 шт.;

Штифт для изгибания пластин 2,4/2,7 (19911140) – 2 шт.;

Отвёртка под съёмную рукоятку Т8 (19911150) – 2 шт.;

Держатель Т8 (19911160) – 1 шт.;

Ограничитель крутящего момента 0,8 Н·м (19911170) – 1 шт.;

Щипцы репозиционные (19910230) – 2 шт.;

Плоскогубцы (19910240) – 1 шт.;

Костодержатель (19910250) – 1 шт.;

Пинцет для пластин (19910260) – 1 шт.;

Рукоятка с быстрым соединением (19910270) – 1 шт.;

Рукоятка с быстрым соединением (19910280) – 1 шт.;

Ящик для пластин и винтов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;

Ящик для инструментов и имплантатов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;

Лоток для инструментов LCP2.4&2.7 – 1 шт.

- **Набор инструментов LCP3.5** – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 2,5 мм (19912010) – 2 шт.;

Сверло диаметром 2,9 мм (19912020) – 2 шт.;

Сверло диаметром 3,5 мм (19912030) – 2 шт.;

Метчик диаметром 3,5 мм (19912040) – 1 шт.;

Метчик диаметром 4,0 мм (19912050) – 1 шт.;

Зенкер (19912060) – 1 шт.;

Спица Киршнера диаметром 1,6 мм (19912070) – 5 шт.;

Центрирующая втулка для спицы Киршнера диаметром 1,6 мм (19912080) – 2 шт.;

Направитель сверла диаметром 2,9 мм (19912090) – 4 шт.;

Двухсторонний направитель сверла 2,5/2,5 (19912100) – 1 шт.;

Двухсторонний направитель сверла 2,5/3,5 (19912110) – 1 шт.;

Двухсторонний направитель сверла 2,5/4,0 (19912120) – 1 шт.;

Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;

Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;

Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;

Ретрактор костный 16 мм (19912140) – 1 шт.;

Элеватор (19911130) – 1 шт.;

Элеватор (19912150) – 1 шт.;

Ключ для изгибания пластин (19912160) – 1 шт.;

Ключ для изгибания пластин (19912170) – 1 шт.;

Инструмент для изгибания пластин (19912180) – 1 шт.;

Отвёртка под съёмную рукоятку Т15 (19912190) – 2 шт.;

Отвёртка под съёмную рукоятку SW2.5 (19912200) – 2 шт.;

Держатель Т15 (19912210) – 1 шт.;

Держатель SW2.5 (19912220) – 1 шт.;

Ограничитель крутящего момента 1,5 Н·м (19912230) – 1 шт.;

Щипцы репозиционные (19912240) – 2 шт.;

Щипцы репозиционные (19912250) – 2 шт.;

Костодержатель (19912260) – 2 шт.;

Рукоятка с быстрым соединением (19912270) – 1 шт.;

Рукоятка с быстрым соединением (19912280) – 1 шт.;

Ящик для винтов LCP3.5 – 1 шт.;

Ящик для инструментов и имплантатов LCP3.5 – 1 шт.;

Лоток для инструментов LCP3.5 (нижний) – 1 шт.;

Лоток для инструментов LCP3.5 (верхний) – 1 шт.

48. Набор с блокирующей дистальной дорсолатеральной волярной наклонной пластиной Т-образной формы, в составе:

I. Имплантаты:

- **Пластина JSW49** (29977503; 29977504; 29977505; 29977506; 29977507; 29977603; 29977604; 29977605; 29977606; 29977607) – 1 шт.;

- **НС2.4 Винт блокирующий** (39931006; 39931007; 39931008; 39931009; 39931010; 39931011; 39931012; 39931013; 39931014; 39931016; 39931018; 39931020; 39931022; 39931024; 39931026; 39931028; 39931030) – не более 12 шт. каждого исполнения (при необходимости);

- **НС2.7 Винт блокирующий** (39932006; 39932007; 39932008; 39932009; 39932010; 39932011; 39932012; 39932013; 39932014; 39932016; 39932018; 39932020; 39932022;

39932024; 39932026; 39932028; 39932030; 39932032; 39932034; 39932036; 39932038;
39932040; 39932042; 39932044; 39932046; 39932048; 39932050; 39932055; 39932060)
– не более 12 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- **Набор инструментов LCP2.4&2.7** – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 1,8 мм (19911010) – 2 шт.;
Сверло диаметром 2,0 мм (19911020) – 2 шт.;
Сверло диаметром 2,4 мм (19911030) – 2 шт.;
Сверло диаметром 2,7 мм (19911040) – 2 шт.;
Метчик диаметром 2,4 мм (19911050) – 1 шт.;
Метчик диаметром 2,7 мм (19911060) – 1 шт.;
Зенкер (19911070) – 1 шт.;
Направитель сверла диаметром 1,8 мм (19911080) – 4 шт.;
Направитель сверла диаметром 2,0 мм (19911090) – 4 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 1,8/2,4 (19911100) – 1 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 2,0/2,7 (19911200) – 1 шт.;
Глубиномер 40 мм (19910100) – 1 шт.;
Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;
Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
Ретрактор костный 6 мм (19910120) – 1 шт.;
Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
Элеватор (19911130) – 1 шт.;
Штифт для изгибания пластин 2,4/2,7 (19911140) – 2 шт.;
Отвёртка под съёмную рукоятку Т8 (19911150) – 2 шт.;
Держатель Т8 (19911160) – 1 шт.;
Ограничитель крутящего момента 0,8 Н·м (19911170) – 1 шт.;
Щипцы репозиционные (19910230) – 2 шт.;
Плоскогубцы (19910240) – 1 шт.;
Костодержатель (19910250) – 1 шт.;
Пинцет для пластин (19910260) – 1 шт.;
Рукоятка с быстрым соединением (19910270) – 1 шт.;
Рукоятка с быстрым соединением (19910280) – 1 шт.;
Ящик для пластин и винтов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;
Ящик для инструментов и имплантатов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;
Лоток для инструментов LCP2.4&2.7 – 1 шт.

49. **Набор с блокирующей пластиной X-образной формы для фаланги, в составе:**

I. Имплантаты:

- **Пластина JSW153** (29978701; 29978702; 29978703; 29978704; 29978705) – 1 шт.;
- **HC2.4 Винт блокирующий** (39931006; 39931007; 39931008; 39931009; 39931010;
39931011; 39931012; 39931013; 39931014; 39931016; 39931018; 39931020; 39931022;
39931024; 39931026; 39931028; 39931030) – не более 4 шт. каждого исполнения (при
необходимости);
- **HC2.7 Винт блокирующий** (39932006; 39932007; 39932008; 39932009; 39932010;
39932011; 39932012; 39932013; 39932014; 39932016; 39932018; 39932020; 39932022;
39932024; 39932026; 39932028; 39932030; 39932032; 39932034; 39932036; 39932038;
39932040; 39932042; 39932044; 39932046; 39932048; 39932050; 39932055; 39932060)
– не более 4 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- **Набор инструментов LCP2.4&2.7** – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 1,8 мм (19911010) – 2 шт.;
Сверло диаметром 2,0 мм (19911020) – 2 шт.;
Сверло диаметром 2,4 мм (19911030) – 2 шт.;
Сверло диаметром 2,7 мм (19911040) – 2 шт.;
Метчик диаметром 2,4 мм (19911050) – 1 шт.;
Метчик диаметром 2,7 мм (19911060) – 1 шт.;
Зенкер (19911070) – 1 шт.;
Направитель сверла диаметром 1,8 мм (19911080) – 4 шт.;
Направитель сверла диаметром 2,0 мм (19911090) – 4 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 1,8/2,4 (19911100) – 1 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 2,0/2,7 (19911200) – 1 шт.;
Глубиномер 40 мм (19910100) – 1 шт.;
Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;
Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
Ретрактор костный 6 мм (19910120) – 1 шт.;
Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
Элеватор (19911130) – 1 шт.;
Штифт для изгибания пластин 2,4/2,7 (19911140) – 2 шт.;
Отвёртка под съёмную рукоятку Т8 (19911150) – 2 шт.;
Держатель Т8 (19911160) – 1 шт.;
Ограничитель крутящего момента 0,8 Н·м (19911170) – 1 шт.;
Щипцы репозиционные (19910230) – 2 шт.;
Плоскогубцы (19910240) – 1 шт.;
Костодержатель (19910250) – 1 шт.;
Пинцет для пластин (19910260) – 1 шт.;
Рукоятка с быстрым соединением (19910270) – 1 шт.;
Рукоятка с быстрым соединением (19910280) – 1 шт.;
Ящик для пластин и винтов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;
Ящик для инструментов и имплантатов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;
Лоток для инструментов LCP2.4&2.7 – 1 шт.

50. **Набор с блокирующей дорсолатеральной волярной двухколонной пластиной-I для дистального отдела лучевой кости, в составе:**

I. Имплантаты:

- **Пластина JSW57** (29979502; 29979503; 29979504; 29979505; 29979602; 29979603;
29979604; 29979605; 29980502; 29980503; 29980504; 29980505; 29980602; 29980603;
29980604; 29980605) – 1 шт.;
- **HC2.4 Винт блокирующий** (39931006; 39931007; 39931008; 39931009; 39931010;
39931011; 39931012; 39931013; 39931014; 39931016; 39931018; 39931020; 39931022;
39931024; 39931026; 39931028; 39931030) – не более 5 шт. каждого исполнения (при
необходимости);
- **HC2.7 Винт блокирующий** (39932006; 39932007; 39932008; 39932009; 39932010;
39932011; 39932012; 39932013; 39932014; 39932016; 39932018; 39932020; 39932022;
39932024; 39932026; 39932028; 39932030; 39932032; 39932034; 39932036; 39932038;

39932040; 39932042; 39932044; 39932046; 39932048; 39932050; 39932055; 39932060)
– не более 5 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- **Набор инструментов LCP2.4&2.7** – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 1,8 мм (19911010) – 2 шт.;
Сверло диаметром 2,0 мм (19911020) – 2 шт.;
Сверло диаметром 2,4 мм (19911030) – 2 шт.;
Сверло диаметром 2,7 мм (19911040) – 2 шт.;
Метчик диаметром 2,4 мм (19911050) – 1 шт.;
Метчик диаметром 2,7 мм (19911060) – 1 шт.;
Зенкер (19911070) – 1 шт.;
Направитель сверла диаметром 1,8 мм (19911080) – 4 шт.;
Направитель сверла диаметром 2,0 мм (19911090) – 4 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 1,8/2,4 (19911100) – 1 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 2,0/2,7 (19911200) – 1 шт.;
Глубиномер 40 мм (199110100) – 1 шт.;
Глубиномер 60 мм (199112130) – 1 шт.;
Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
Ретрактор костный 6 мм (19910120) – 1 шт.;
Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
Элеватор (19911130) – 1 шт.;
Штифт для изгибания пластин 2,4/2,7 (19911140) – 2 шт.;
Отвёртка под съёмную рукоятку Т8 (19911150) – 2 шт.;
Держатель Т8 (19911160) – 1 шт.;
Ограничитель крутящего момента 0,8 Н·м (19911170) – 1 шт.;
Щипцы репозиционные (19910230) – 2 шт.;
Плоскогубцы (19910240) – 1 шт.;
Костодержатель (19910250) – 1 шт.;
Пинцет для пластин (19910260) – 1 шт.;
Рукоятка с быстрым соединением (19910270) – 1 шт.;
Рукоятка с быстрым соединением (19910280) – 1 шт.;
Ящик для пластин и винтов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;
Ящик для инструментов и имплантатов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;
Лоток для инструментов LCP2.4&2.7 – 1 шт.

51. Набор с проксимальной большеберцовой латеральной блокирующей пластиной, в составе:

I. Имплантаты:

- **Пластина JSW92** (29981505; 29981507; 29981509; 29981511; 29981513; 29981605; 29981607; 29981609; 29981611; 29981613) – 1 шт.;
- **HC5.0 Винт блокирующий** (39934014; 39934016; 39934018; 39934020; 39934022; 39934024; 39934026; 39934028; 39934030; 39934032; 39934034; 39934036; 39934038; 39934040; 39934042; 39934044; 39934046; 39934048; 39934050; 39934055; 39934060; 39934065; 39934070; 39934075; 39934080; 39934085; 39934090; 39934095; 39934100) – не более 18 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- **Набор инструментов LCP5.0** – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 3,2 мм (19913010) – 2 шт.;

Сверло диаметром 4,3 мм (19913020) – 2 шт.;
Сверло диаметром 4,5 мм (19913030) – 2 шт.;
Метчик диаметром 4,5 мм (19913040) – 1 шт.;
Метчик диаметром 6,5 мм (19913050) – 1 шт.;
Зенкер (19913060) – 1 шт.;
Спица Киршнера диаметром 2,0 мм (19913070) – 5 шт.;
Центрирующая втулка для спицы Киршнера диаметром 2,0 мм (19913080) – 2 шт.;
Направитель сверла диаметром 4,3 мм (19913090) – 4 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 3,2/3,2 (19913100) – 1 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 3,2/4,5 (19913110) – 1 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 3,2/6,5 (19913120) – 1 шт.;
Глубиномер 110 мм (19913130) – 1 шт.;
Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
Ретрактор костный 16 мм (19912140) – 1 шт.;
Элеватор (19911130) – 1 шт.;
Элеватор (19912150) – 1 шт.;
Отвёртка под съёмную рукоятку Т25 (19913140) – 2 шт.;
Отвёртка под съёмную рукоятку SW3.5 (19913150) – 2 шт.;
Держатель Т25 (19913160) – 1 шт.;
Держатель SW3.5 (19913170) – 1 шт.;
Ограничитель крутящего момента 4,0 Н·м (19913180) – 1 шт.;
Щипцы репозиционные (19913190) – 2 шт.;
Щипцы репозиционные (19913200) – 2 шт.;
Костодержатель (19913210) – 2 шт.;
Рукоятка с быстрым соединением (19912270) – 1 шт.;
Рукоятка с быстрым соединением (19913220) – 1 шт.;
Ящик для винтов LCP5.0 – 1 шт.;
Ящик для инструментов и имплантатов LCP5.0 – 1 шт.;
Лоток для инструментов LCP5.0 (нижний) – 1 шт.;
Лоток для инструментов LCP5.0 (верхний) – 1 шт.

52. Набор с блокирующей заднелатеральной пластиной для дистального отдела малоберцовой кости, в составе:

I. Имплантаты:

- **Пластина JSW105** (29982603; 29982604; 29982605; 29982606; 29982607; 29982609; 29982611; 29982503; 29982504; 29982505; 29982506; 29982507; 29982509; 29982511) – 1 шт.;
- **HC2.4 Винт блокирующий** (39931006; 39931007; 39931008; 39931009; 39931010; 39931011; 39931012; 39931013; 39931014; 39931016; 39931018; 39931020; 39931022; 39931024; 39931026; 39931028; 39931030) – не более 8 шт. каждого исполнения (при необходимости);
- **HC2.7 Винт блокирующий** (39932006; 39932007; 39932008; 39932009; 39932010; 39932011; 39932012; 39932013; 39932014; 39932016; 39932018; 39932020; 39932022; 39932024; 39932026; 39932028; 39932030; 39932032; 39932034; 39932036; 39932038; 39932040; 39932042; 39932044; 39932046; 39932048; 39932050; 39932055; 39932060) – не более 8 шт. каждого исполнения (при необходимости);

- **НС3.5 Винт блокирующий** (39933010; 39933012; 39933014; 39933016; 39933018; 39933020; 39933022; 39933024; 39933026; 39933028; 39933030; 39933032; 39933034; 39933036; 39933038; 39933040; 39933042; 39933044; 39933046; 39933048; 39933050; 39933052; 39933054; 39933056; 39933058; 39933060; 39933065; 39933070; 39933075; 39933080; 39933085; 39933090; 39933095) – не более 11 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- **Набор инструментов LCP2.4&2.7** – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 1,8 мм (19911010) – 2 шт.;
Сверло диаметром 2,0 мм (19911020) – 2 шт.;
Сверло диаметром 2,4 мм (19911030) – 2 шт.;
Сверло диаметром 2,7 мм (19911040) – 2 шт.;
Метчик диаметром 2,4 мм (19911050) – 1 шт.;
Метчик диаметром 2,7 мм (19911060) – 1 шт.;
Зенкер (19911070) – 1 шт.;
Направитель сверла диаметром 1,8 мм (19911080) – 4 шт.;
Направитель сверла диаметром 2,0 мм (19911090) – 4 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 1,8/2,4 (19911100) – 1 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 2,0/2,7 (19911200) – 1 шт.;
Глубиномер 40 мм (199110100) – 1 шт.;
Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;
Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
Ретрактор костный 6 мм (19910120) – 1 шт.;
Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
Элеватор (19911130) – 1 шт.;
Шлифт для изгибания пластин 2,4/2,7 (19911140) – 2 шт.;
Отвёртка под съёмную рукоятку T8 (19911150) – 2 шт.;
Держатель T8 (19911160) – 1 шт.;
Ограничитель крутящего момента 0,8 Н·м (19911170) – 1 шт.;
Щипцы репозиционные (19910230) – 2 шт.;
Плоскогубцы (19910240) – 1 шт.;
Костодержатель (19910250) – 1 шт.;
Пинцет для пластин (19910260) – 1 шт.;
Рукоятка с быстрым соединением (19910270) – 1 шт.;
Рукоятка с быстрым соединением (19910280) – 1 шт.;
Ящик для пластин и винтов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;
Ящик для инструментов и имплантатов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;
Лоток для инструментов LCP2.4&2.7 – 1 шт.

- **Набор инструментов LCP3.5** – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 2,5 мм (19912010) – 2 шт.;
Сверло диаметром 2,9 мм (19912020) – 2 шт.;
Сверло диаметром 3,5 мм (19912030) – 2 шт.;
Метчик диаметром 3,5 мм (19912040) – 1 шт.;
Метчик диаметром 4,0 мм (19912050) – 1 шт.;
Зенкер (19912060) – 1 шт.;
Спица Киршнера диаметром 1,6 мм (19912070) – 5 шт.;
Центрирующая втулка для спицы Киршнера диаметром 1,6 мм (19912080) – 2 шт.;

Направитель сверла диаметром 2,9 мм (19912090) – 4 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 2,5/2,5 (19912100) – 1 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 2,5/3,5 (19912110) – 1 шт.;
Двухсторонний направитель сверла 2,5/4,0 (19912120) – 1 шт.;
Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;
Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
Ретрактор костный 16 мм (19912140) – 1 шт.;
Элеватор (19911130) – 1 шт.;
Элеватор (19912150) – 1 шт.;
Ключ для изгибания пластин (19912160) – 1 шт.;
Ключ для изгибания пластин (19912170) – 1 шт.;
Инструмент для изгибания пластин (19912180) – 1 шт.;
Отвёртка под съёмную рукоятку T15 (19912190) – 2 шт.;
Отвёртка под съёмную рукоятку SW2.5 (19912200) – 2 шт.;
Держатель T15 (19912210) – 1 шт.;
Держатель SW2.5 (19912220) – 1 шт.;
Ограничитель крутящего момента 1,5 Н·м (19912230) – 1 шт.;
Щипцы репозиционные (19912240) – 2 шт.;
Щипцы репозиционные (19912250) – 2 шт.;
Костодержатель (19912260) – 2 шт.;
Рукоятка с быстрым соединением (19912270) – 1 шт.;
Рукоятка с быстрым соединением (19912280) – 1 шт.;
Ящик для винтов LCP3.5 – 1 шт.;
Ящик для инструментов и имплантатов LCP3.5 – 1 шт.;
Лоток для инструментов LCP3.5 (нижний) – 1 шт.;
Лоток для инструментов LCP3.5 (верхний) – 1 шт.

53. Набор с блокирующей пластиной для метафиза неравномерной толщины верхних конечностей, в составе:

I. Имплантаты:

- **Пластина JZSW03** (29983706; 29983707; 29983708; 29983709; 29983710; 29983711; 29983712; 29983713; 29983714; 29983716; 29983718) – 1 шт.;

- **НС3.5 Винт блокирующий** (39933010; 39933012; 39933014; 39933016; 39933018; 39933020; 39933022; 39933024; 39933026; 39933028; 39933030; 39933032; 39933034; 39933036; 39933038; 39933040; 39933042; 39933044; 39933046; 39933048; 39933050; 39933052; 39933054; 39933056; 39933058; 39933060; 39933065; 39933070; 39933075; 39933080; 39933085; 39933090; 39933095) – не более 18 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- **Набор инструментов LCP3.5** – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 2,5 мм (19912010) – 2 шт.;
Сверло диаметром 2,9 мм (19912020) – 2 шт.;
Сверло диаметром 3,5 мм (19912030) – 2 шт.;
Метчик диаметром 3,5 мм (19912040) – 1 шт.;
Метчик диаметром 4,0 мм (19912050) – 1 шт.;
Зенкер (19912060) – 1 шт.;
Спица Киршнера диаметром 1,6 мм (19912070) – 5 шт.;

Центрирующая втулка для спицы Киршнера диаметром 1,6 мм (19912080) – 2 шт.;
 Направитель сверла диаметром 2,9 мм (19912090) – 4 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/2,5 (19912100) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/3,5 (19912110) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/4,0 (19912120) – 1 шт.;
 Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;
 Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 16 мм (19912140) – 1 шт.;
 Элеватор (19911130) – 1 шт.;
 Элеватор (19912150) – 1 шт.;
 Ключ для изгибания пластин (19912160) – 1 шт.;
 Ключ для изгибания пластин (19912170) – 1 шт.;
 Инструмент для изгибания пластин (19912180) – 1 шт.;
 Отвёртка под съёмную рукоятку T15 (19912190) – 2 шт.;
 Отвёртка под съёмную рукоятку SW2.5 (19912200) – 2 шт.;
 Держатель T15 (19912210) – 1 шт.;
 Держатель SW2.5 (19912220) – 1 шт.;
 Ограничитель крутящего момента 1.5 Н·м (19912230) – 1 шт.;
 Щипцы репозиционные (19912240) – 2 шт.;
 Щипцы репозиционные (19912250) – 2 шт.;
 Костодержатель (19912260) – 2 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19912270) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19912280) – 1 шт.;
 Ящик для винтов LCP3.5 – 1 шт.;
 Ящик для инструментов и имплантатов LCP3.5 – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP3.5 (нижний) – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP3.5 (верхний) – 1 шт.

54. Набор с блокирующей пластиной для метафиза неравномерной толщины, в составе:

I. Имплантаты:

- Пластина JZSW04 (29984703; 29984704; 29984705; 29984706; 29984707; 29984708; 29984709; 29984711; 29984713) – 1 шт.;
 - HC3.5 Винт блокирующий (39933010; 39933012; 39933014; 39933016; 39933018; 39933020; 39933022; 39933024; 39933026; 39933028; 39933030; 39933032; 39933034; 39933036; 39933038; 39933040; 39933042; 39933044; 39933046; 39933048; 39933050; 39933052; 39933054; 39933056; 39933058; 39933060; 39933065; 39933070; 39933075; 39933080; 39933085; 39933090; 39933095) – не более 5 шт. каждого исполнения (при необходимости);
 - HC5.0 Винт блокирующий (39934014; 39934016; 39934018; 39934020; 39934022; 39934024; 39934026; 39934028; 39934030; 39934032; 39934034; 39934036; 39934038; 39934040; 39934042; 39934044; 39934046; 39934048; 39934050; 39934055; 39934060; 39934065; 39934070; 39934075; 39934080; 39934085; 39934090; 39934095; 39934100) – не более 13 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- Набор инструментов LCP3.5 – 1 шт. (при необходимости), в составе:
 Сверло диаметром 2,5 мм (19912010) – 2 шт.;

Сверло диаметром 2,9 мм (19912020) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 3,5 мм (19912030) – 2 шт.;
 Метчик диаметром 3,5 мм (19912040) – 1 шт.;
 Метчик диаметром 4,0 мм (19912050) – 1 шт.;
 Зенкер (19912060) – 1 шт.;
 Спица Киршнера диаметром 1,6 мм (19912070) – 5 шт.;
 Центрирующая втулка для спицы Киршнера диаметром 1,6 мм (19912080) – 2 шт.;
 Направитель сверла диаметром 2,9 мм (19912090) – 4 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/2,5 (19912100) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/3,5 (19912110) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/4,0 (19912120) – 1 шт.;
 Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;
 Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 16 мм (19912140) – 1 шт.;
 Элеватор (19911130) – 1 шт.;
 Элеватор (19912150) – 1 шт.;
 Ключ для изгибания пластин (19912160) – 1 шт.;
 Ключ для изгибания пластин (19912170) – 1 шт.;
 Инструмент для изгибания пластин (19912180) – 1 шт.;
 Отвёртка под съёмную рукоятку T15 (19912190) – 2 шт.;
 Отвёртка под съёмную рукоятку SW2.5 (19912200) – 2 шт.;
 Держатель T15 (19912210) – 1 шт.;
 Держатель SW2.5 (19912220) – 1 шт.;
 Ограничитель крутящего момента 1.5 Н·м (19912230) – 1 шт.;
 Щипцы репозиционные (19912240) – 2 шт.;
 Щипцы репозиционные (19912250) – 2 шт.;
 Костодержатель (19912260) – 2 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19912270) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19912280) – 1 шт.;
 Ящик для винтов LCP3.5 – 1 шт.;
 Ящик для инструментов и имплантатов LCP3.5 – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP3.5 (нижний) – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP3.5 (верхний) – 1 шт.

- Набор инструментов LCP5.0 – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 3,2 мм (19913010) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 4,3 мм (19913020) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 4,5 мм (19913030) – 2 шт.;
 Метчик диаметром 4,5 мм (19913040) – 1 шт.;
 Метчик диаметром 6,5 мм (19913050) – 1 шт.;
 Зенкер (19913060) – 1 шт.;
 Спица Киршнера диаметром 2,0 мм (19913070) – 5 шт.;
 Центрирующая втулка для спицы Киршнера диаметром 2,0 мм (19913080) – 2 шт.;
 Направитель сверла диаметром 4,3 мм (19913090) – 4 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 3,2/3,2 (19913100) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 3,2/4,5 (19913110) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 3,2/6,5 (19913120) – 1 шт.;

Глубиномер 110 мм (19913130) – 1 шт.;
 Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 16 мм (19912140) – 1 шт.;
 Элеватор (19911130) – 1 шт.;
 Элеватор (19912150) – 1 шт.;
 Отвёртка под съёмную рукоятку T25 (19913140) – 2 шт.;
 Отвёртка под съёмную рукоятку SW3.5 (19913150) – 2 шт.;
 Держатель T25 (19913160) – 1 шт.;
 Держатель SW3.5 (19913170) – 1 шт.;
 Ограничитель крутящего момента 4.0 Н·м (19913180) – 1 шт.;
 Щипцы репозиционные (19913190) – 2 шт.;
 Щипцы репозиционные (19913200) – 2 шт.;
 Костодержатель (19913210) – 2 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19912270) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19913220) – 1 шт.;
 Ящик для винтов LCP5.0 – 1 шт.;
 Ящик для инструментов и имплантатов LCP5.0 – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP5.0 (нижний) – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP5.0 (верхний) – 1 шт.

55. Набор с трубчатой блокирующей пластиной I, в составе:

I. Имплантаты:

- Пластина JZSW18 (29986704; 29986705; 29986706; 29986707; 29986708; 29986709; 29986710) – 1 шт.;
 - HC3.5 Винт блокирующий (39933010; 39933012; 39933014; 39933016; 39933018; 39933020; 39933022; 39933024; 39933026; 39933028; 39933030; 39933032; 39933034; 39933036; 39933038; 39933040; 39933042; 39933044; 39933046; 39933048; 39933050; 39933052; 39933054; 39933056; 39933058; 39933060; 39933065; 39933070; 39933075; 39933080; 39933085; 39933090; 39933095) – не более 10 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- Набор инструментов LCP3.5 – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 2,5 мм (19912010) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,9 мм (19912020) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 3,5 мм (19912030) – 2 шт.;
 Метчик диаметром 3,5 мм (19912040) – 1 шт.;
 Метчик диаметром 4,0 мм (19912050) – 1 шт.;
 Зенкер (19912060) – 1 шт.;
 Спица Киршнера диаметром 1,6 мм (19912070) – 5 шт.;
 Центрирующая втулка для спицы Киршнера диаметром 1,6 мм (19912080) – 2 шт.;
 Направитель сверла диаметром 2,9 мм (19912090) – 4 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/2,5 (19912100) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/3,5 (19912110) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/4,0 (19912120) – 1 шт.;
 Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;
 Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;

Ретрактор костный 16 мм (19912140) – 1 шт.;
 Элеватор (19911130) – 1 шт.;
 Элеватор (19912150) – 1 шт.;
 Ключ для изгибания пластин (19912160) – 1 шт.;
 Ключ для изгибания пластин (19912170) – 1 шт.;
 Инструмент для изгибания пластин (19912180) – 1 шт.;
 Отвёртка под съёмную рукоятку T15 (19912190) – 2 шт.;
 Отвёртка под съёмную рукоятку SW2.5 (19912200) – 2 шт.;
 Держатель T15 (19912210) – 1 шт.;
 Держатель SW2.5 (19912220) – 1 шт.;
 Ограничитель крутящего момента 1,5 Н·м (19912230) – 1 шт.;
 Щипцы репозиционные (19912240) – 2 шт.;
 Щипцы репозиционные (19912250) – 2 шт.;
 Костодержатель (19912260) – 2 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19912270) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19912280) – 1 шт.;
 Ящик для винтов LCP3.5 – 1 шт.;
 Ящик для инструментов и имплантатов LCP3.5 – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP3.5 (нижний) – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP3.5 (верхний) – 1 шт.

56. Набор с блокирующей дорсолатеральной пластиной L-образной формы II дистального отдела лучевой кости, в составе:

I. Имплантаты:

- Пластина JSW45 (29987503; 29987504; 29987603; 29987604) – 1 шт.;
 - HC2.4 Винт блокирующий (39931006; 39931007; 39931008; 39931009; 39931010; 39931011; 39931012; 39931013; 39931014; 39931016; 39931018; 39931020; 39931022; 39931024; 39931026; 39931028; 39931030) – не более 7 шт. каждого исполнения (при необходимости);
 - HC2.7 Винт блокирующий (39932006; 39932007; 39932008; 39932009; 39932010; 39932011; 39932012; 39932013; 39932014; 39932016; 39932018; 39932020; 39932022; 39932024; 39932026; 39932028; 39932030; 39932032; 39932034; 39932036; 39932038; 39932040; 39932042; 39932044; 39932046; 39932048; 39932050; 39932055; 39932060) – не более 7 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- Набор инструментов LCP2.4&2.7 – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 1,8 мм (19911010) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,0 мм (19911020) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,4 мм (19911030) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,7 мм (19911040) – 2 шт.;
 Метчик диаметром 2,4 мм (19911050) – 1 шт.;
 Метчик диаметром 2,7 мм (19911060) – 1 шт.;
 Зенкер (19911070) – 1 шт.;
 Направитель сверла диаметром 1,8 мм (19911080) – 4 шт.;
 Направитель сверла диаметром 2,0 мм (19911090) – 4 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 1,8/2,4 (19911100) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,0/2,7 (19911200) – 1 шт.;
 Глубиномер 40 мм (19910100) – 1 шт.;

Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;
 Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 6 мм (19910120) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
 Элеватор (19911130) – 1 шт.;
 Штифт для изгибания пластин 2,4/2,7 (19911140) – 2 шт.;
 Отвёртка под съёмную рукоятку Т8 (19911150) – 2 шт.;
 Держатель Т8 (19911160) – 1 шт.;
 Ограничитель крутящего момента 0,8 Н·м (19911170) – 1 шт.;
 Щипцы репозиционные (19910230) – 2 шт.;
 Плоскогубцы (19910240) – 1 шт.;
 Костодержатель (19910250) – 1 шт.;
 Пинцет для пластин (19910260) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19910270) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19910280) – 1 шт.;
 Ящик для пластин и винтов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;
 Ящик для инструментов и имплантатов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP2.4&2.7 – 1 шт.

57. Набор с блокирующей дорсолатеральной пластиной Т-образной формы для дистального отдела лучевой кости, в составе:

I. Имплантаты:

- Пластина JSW47 (29988703; 29988704) – 1 шт.;
 - НС2.4 Винт блокирующий (39931006; 39931007; 39931008; 39931009; 39931010; 39931011; 39931012; 39931013; 39931014; 39931016; 39931018; 39931020; 39931022; 39931024; 39931026; 39931028; 39931030) – не более 7 шт. каждого исполнения (при необходимости);
 - НС2.7 Винт блокирующий (39932006; 39932007; 39932008; 39932009; 39932010; 39932011; 39932012; 39932013; 39932014; 39932016; 39932018; 39932020; 39932022; 39932024; 39932026; 39932028; 39932030; 39932032; 39932034; 39932036; 39932038; 39932040; 39932042; 39932044; 39932046; 39932048; 39932050; 39932055; 39932060) – не более 7 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- Набор инструментов LCP2.4&2.7 – 1 шт. (при необходимости), в составе:
 Сверло диаметром 1,8 мм (19911010) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,0 мм (19911020) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,4 мм (19911030) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,7 мм (19911040) – 2 шт.;
 Метчик диаметром 2,4 мм (19911050) – 1 шт.;
 Метчик диаметром 2,7 мм (19911060) – 1 шт.;
 Зенкер (19911070) – 1 шт.;
 Направитель сверла диаметром 1,8 мм (19911080) – 4 шт.;
 Направитель сверла диаметром 2,0 мм (19911090) – 4 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 1,8/2,4 (19911100) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,0/2,7 (19911200) – 1 шт.;
 Глубиномер 40 мм (19910100) – 1 шт.;
 Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;
 Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;

Ретрактор костный 6 мм (19910120) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
 Элеватор (19911130) – 1 шт.;
 Штифт для изгибания пластин 2,4/2,7 (19911140) – 2 шт.;
 Отвёртка под съёмную рукоятку Т8 (19911150) – 2 шт.;
 Держатель Т8 (19911160) – 1 шт.;
 Ограничитель крутящего момента 0,8 Н·м (19911170) – 1 шт.;
 Щипцы репозиционные (19910230) – 2 шт.;
 Плоскогубцы (19910240) – 1 шт.;
 Костодержатель (19910250) – 1 шт.;
 Пинцет для пластин (19910260) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19910270) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19910280) – 1 шт.;
 Ящик для пластин и винтов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;
 Ящик для инструментов и имплантатов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP2.4&2.7 – 1 шт.

58. Набор с наклонной дорсолатеральной L-образной блокирующей пластиной для дистального отдела лучевой кости, в составе:

I. Имплантаты:

- Пластина JSW46 (29989503; 29989504; 29989603; 29989604) – 1 шт.;
 - НС2.4 Винт блокирующий (39931006; 39931007; 39931008; 39931009; 39931010; 39931011; 39931012; 39931013; 39931014; 39931016; 39931018; 39931020; 39931022; 39931024; 39931026; 39931028; 39931030) – не более 7 шт. каждого исполнения (при необходимости);
 - НС2.7 Винт блокирующий (39932006; 39932007; 39932008; 39932009; 39932010; 39932011; 39932012; 39932013; 39932014; 39932016; 39932018; 39932020; 39932022; 39932024; 39932026; 39932028; 39932030; 39932032; 39932034; 39932036; 39932038; 39932040; 39932042; 39932044; 39932046; 39932048; 39932050; 39932055; 39932060) – не более 7 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- Набор инструментов LCP2.4&2.7 – 1 шт. (при необходимости), в составе:
 Сверло диаметром 1,8 мм (19911010) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,0 мм (19911020) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,4 мм (19911030) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,7 мм (19911040) – 2 шт.;
 Метчик диаметром 2,4 мм (19911050) – 1 шт.;
 Метчик диаметром 2,7 мм (19911060) – 1 шт.;
 Зенкер (19911070) – 1 шт.;
 Направитель сверла диаметром 1,8 мм (19911080) – 4 шт.;
 Направитель сверла диаметром 2,0 мм (19911090) – 4 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 1,8/2,4 (19911100) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,0/2,7 (19911200) – 1 шт.;
 Глубиномер 40 мм (19910100) – 1 шт.;
 Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;
 Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 6 мм (19910120) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;

Элеватор (19911130) – 1 шт.;
 Штифт для изгиба пластины 2,4/2,7 (19911140) – 2 шт.;
 Отвертка под съёмную рукоятку Т8 (19911150) – 2 шт.;
 Держатель Т8 (19911160) – 1 шт.;
 Ограничитель крутящего момента 0,8 Н·м (19911170) – 1 шт.;
 Щипцы репозиционные (19910230) – 2 шт.;
 Плоскогубцы (19910240) – 1 шт.;
 Костодержатель (19910250) – 1 шт.;
 Пинцет для пластин (19910260) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19910270) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19910280) – 1 шт.;
 Ящик для пластин и винтов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;
 Ящик для инструментов и имплантатов LCP2.4&2.7 – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP2.4&2.7 – 1 шт.

59. Набор с наклонной блокирующей пластинной Т-образной формы, в составе:

I. Имплантаты:

- Пластина YSW23 (29990603; 29990604; 29990605; 29990606; 29990503; 29990504; 29990505; 29990506) – 1 шт.;
 - НС3.5 Винт блокирующий (39933010; 39933012; 39933014; 39933016; 39933018; 39933020; 39933022; 39933024; 39933026; 39933028; 39933030; 39933032; 39933034; 39933036; 39933038; 39933040; 39933042; 39933044; 39933046; 39933048; 39933050; 39933052; 39933054; 39933056; 39933058; 39933060; 39933065; 39933070; 39933075; 39933080; 39933085; 39933090; 39933095) – не более 9 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- Набор инструментов LCP3.5 – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 2,5 мм (19912010) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 2,9 мм (19912020) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 3,5 мм (19912030) – 2 шт.;
 Метчик диаметром 3,5 мм (19912040) – 1 шт.;
 Метчик диаметром 4,0 мм (19912050) – 1 шт.;
 Зенкер (19912060) – 1 шт.;
 Спица Кишнера диаметром 1,6 мм (19912070) – 5 шт.;
 Центрирующая втулка для спицы Кишнера диаметром 1,6 мм (19912080) – 2 шт.;
 Направитель сверла диаметром 2,9 мм (19912090) – 4 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/2,5 (19912100) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/3,5 (19912110) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 2,5/4,0 (19912120) – 1 шт.;
 Глубиномер 60 мм (19912130) – 1 шт.;
 Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 16 мм (19912140) – 1 шт.;
 Элеватор (19911130) – 1 шт.;
 Элеватор (19912150) – 1 шт.;
 Ключ для изгиба пластины (19912160) – 1 шт.;
 Ключ для изгиба пластины (19912170) – 1 шт.;
 Инструмент для изгиба пластины (19912180) – 1 шт.;

Отвертка под съёмную рукоятку Т15 (19912190) – 2 шт.;
 Отвертка под съёмную рукоятку SW2.5 (19912200) – 2 шт.;
 Держатель Т15 (19912210) – 1 шт.;
 Держатель SW2.5 (19912220) – 1 шт.;
 Ограничитель крутящего момента 1,5 Н·м (19912230) – 1 шт.;
 Щипцы репозиционные (19912240) – 2 шт.;
 Щипцы репозиционные (19912250) – 2 шт.;
 Костодержатель (19912260) – 2 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19912270) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19912280) – 1 шт.;
 Ящик для винтов LCP3.5 – 1 шт.;
 Ящик для инструментов и имплантатов LCP3.5 – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP3.5 (нижний) – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP3.5 (верхний) – 1 шт.

60. Набор с блокирующей пластиной с изгибом, в составе:

I. Имплантаты:

- Пластина JSW183 (29966710; 29966712; 29966714; 29966716; 29966718; 29966720; 29966722; 29966724; 29966726) – 1 шт.;
 - НС5.0 Винт блокирующий (39934014; 39934016; 39934018; 39934020; 39934022; 39934024; 39934026; 39934028; 39934030; 39934032; 39934034; 39934036; 39934038; 39934040; 39934042; 39934044; 39934046; 39934048; 39934050; 39934055; 39934060; 39934065; 39934070; 39934075; 39934080; 39934085; 39934090; 39934095; 39934100) – не более 26 шт. каждого исполнения (при необходимости);

II. Инструменты:

- Набор инструментов LCP5.0 – 1 шт. (при необходимости), в составе:

Сверло диаметром 3,2 мм (19913010) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 4,3 мм (19913020) – 2 шт.;
 Сверло диаметром 4,5 мм (19913030) – 2 шт.;
 Метчик диаметром 4,5 мм (19913040) – 1 шт.;
 Метчик диаметром 6,5 мм (19913050) – 1 шт.;
 Зенкер (19913060) – 1 шт.;
 Спица Кишнера диаметром 2,0 мм (19913070) – 5 шт.;
 Центрирующая втулка для спицы Кишнера диаметром 2,0 мм (19913080) – 2 шт.;
 Направитель сверла диаметром 4,3 мм (19913090) – 4 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 3,2/3,2 (19913100) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 3,2/4,5 (19913110) – 1 шт.;
 Двухсторонний направитель сверла 3,2/6,5 (19913120) – 1 шт.;
 Глубиномер 110 мм (19913130) – 1 шт.;
 Крючок репозиционный (19910110) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 8 мм (19910130) – 1 шт.;
 Ретрактор костный 16 мм (19912140) – 1 шт.;
 Элеватор (19911130) – 1 шт.;
 Элеватор (19912150) – 1 шт.;
 Отвертка под съёмную рукоятку Т25 (19913140) – 2 шт.;
 Отвертка под съёмную рукоятку SW3.5 (19913150) – 2 шт.;
 Держатель Т25 (19913160) – 1 шт.;
 Держатель SW3.5 (19913170) – 1 шт.;

Ограничитель крутящего момента 4.0 Н·м (19913180) – 1 шт.;
 Щипцы репозиционные (19913190) – 2 шт.;
 Щипцы репозиционные (19913200) – 2 шт.;
 Костодержатель (19913210) – 2 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19912270) – 1 шт.;
 Рукоятка с быстрым соединением (19913220) – 1 шт.;
 Ящик для винтов LCP5.0 – 1 шт.;
 Ящик для инструментов и имплантатов LCP5.0 – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP5.0 (нижний) – 1 шт.;
 Лоток для инструментов LCP5.0 (верхний) – 1 шт.

6 Маркировка и упаковка

6.1 Упаковка изделия

Каждая пластина и винт упакованы в индивидуальную упаковку, состоящую из внутреннего пакета, который упакован в герметичный внешний пакет.

Инструменты размещаются в ящике для инструментов и имплантатов в соответствии с комплектацией.

В зависимости от комплекта поставки пластины, винты, набор инструментов упаковывается в потребительскую упаковку из картона.

Потребительская упаковка упаковывается в транспортную упаковку, которая представляет собой коробку из гофрированного картона. Количество изделий (потребительских упаковок) в транспортной упаковке определяется договором поставки и может быть от 1 до 10.

6.2 Маркировка изделия

6.2.1 Маркировка изделия

Маркировка изделия содержит следующую информацию:

- Наименование изделия;
- Вариант исполнения изделия;
- Номер регистрационного удостоверения;
- Наименование и адрес уполномоченного представителя производителя;
- Надпись «Состав: см. лист-вкладыш»;

А также следующие символы:

Символ «Обратитесь к инструкции по применению»	
Символ «Код партии»	
Символ «Изготовитель»	
Символ «Дата изготовления»	
Символ «Осторожно! Обратитесь к инструкции по применению»	
Символ «Уполномоченный представитель в Европейском сообществе»	

169

Маркировка знаком CE (соответствием требованиям Европейской директивы о безопасности медицинских изделий)



В потребительскую упаковку вложен лист-вкладыш, который содержит сведения о составе изделия.

6.2.2 Маркировка блокирующих пластин

Маркировка блокирующих пластин содержит следующую информацию:

- Наименование изделия;
- Наименование модели пластины (компонента состава изделия);
- Наименование пластины;
- Номер регистрационного удостоверения;
- Штрих-код;
- Наименование и адрес уполномоченного представителя производителя;

А также следующие символы:

Символ «Код партии»	
Символ «Номер по каталогу»	
Символ «Использовать до...»	
Символ «Запрет на повторное применение»	
Символ «Обратитесь к инструкции по применению»	
Символ «Не использовать при повреждении упаковки»	
Символ «Изготовитель»	
Символ «Дата изготовления»	
Символ «Не стерильно»	
Символ «Серийный номер»	
Символ «Осторожно! Обратитесь к инструкции по применению»	
Символ «Уполномоченный представитель в Европейском сообществе»	
Маркировка знаком CE (соответствием требованиям Европейской директивы о безопасности медицинских изделий)	

6.2.3 Маркировка винтов блокирующих

Маркировка винтов блокирующих содержит следующую информацию:

170

- Наименование изделия;
- Наименование винта (компонента состава изделия);
- Номер регистрационного удостоверения;
- Штрих-код;
- Наименование и адрес уполномоченного представителя производителя;

А также следующие символы:

Символ «Код партии»	
Символ «Номер по каталогу»	
Символ «Использовать до...»	
Символ «Запрет на повторное применение»	
Символ «Обратитесь к инструкции по применению»	
Символ «Не использовать при повреждении упаковки»	
Символ «Изготовитель»	
Символ «Дата изготовления»	
Символ «Не стерильно»	
Символ «Серийный номер»	
Символ «Осторожно! Обратитесь к инструкции по применению»	
Символ «Уполномоченный представитель в Европейском сообществе»	
Маркировка знаком СЕ (соответствием требованиям Европейской директивы о безопасности медицинских изделий)	

6.2.4 Маркировка набора инструментов

К ящику для инструментов и имплантатов прикреплен ярлык, в котором содержится следующая информация:

- Наименование изделия;
- Наименование набора инструментов (компонент состава изделия);
- Сведения о составе набора инструментов (компонента набора инструментов, номер по каталогу, количество);
- Информацию об обозначении на наборе инструментов;
- Информацию о номере регистрационного удостоверения;
- Информацию об уполномоченном представителе производителя.

А также следующие символы:

Символ «Код партии»	
Символ «Обратитесь к инструкции по применению»	
Символ «Изготовитель»	
Символ «Дата изготовления»	
Символ «Не стерильно»	
Символ «Осторожно! Обратитесь к инструкции по применению»	

6.2.5 Маркировка транспортной упаковки изделия

Маркировка транспортной упаковки изделия содержит следующую информацию:

- Наименование изделия;
- Наименование набора;
- Номер регистрационного удостоверения;
- Наименование и адрес уполномоченного представителя производителя;
- Информацию о массе брутто;
- Информацию о габаритных размерах транспортной упаковки;
- Информацию о количестве потребительских упаковок в транспортной упаковке.

А также следующие символы:

А также следующие символы:

Символ «Обратитесь к инструкции по применению»	
Символ «Изготовитель»	
Символ «Дата изготовления»	
Символ «Код партии»	
Символ «Вверх»	
Символ «Бережь от влаги»	
Символ «Хрупкое, обращаться осторожно»	
Символ «Осторожно! Обратитесь к инструкции по применению»	

Маркировка знаком СЕ (соответствием требованиям Европейской директивы о безопасности медицинских изделий)	CE
---	----

6.2.6 Маркировка инструментов

На инструменты нанесена маркировка. Сведения о маркировке см. в таблице ниже.

Наименование инструмента	Маркировка инструмента содержит
Сверло диаметром 1,1 мм (19910010) Сверло диаметром 1,5 мм (19910020) Сверло диаметром 2,0 мм (19910030) Сверло диаметром 1,8 мм (19911010) Сверло диаметром 2,0 мм (19911020) Сверло диаметром 2,4 мм (19911030) Сверло диаметром 2,7 мм (19911040) Сверло диаметром 2,5 мм (19912010) Сверло диаметром 2,9 мм (19912020) Сверло диаметром 3,5 мм (19912030) Сверло диаметром 3,2 мм (19913010) Сверло диаметром 4,3 мм (19913020) Сверло диаметром 4,5 мм (19913030)	- Наименование изготовителя; - Номер по каталогу; - Номинальный диаметр.
Метчик диаметром 2,4 мм (19911050) Метчик диаметром 2,7 мм (19911060) Метчик диаметром 3,5 мм (19912040) Метчик диаметром 4,0 мм (19912050) Метчик диаметром 4,5 мм (19913040) Метчик диаметром 6,5 мм (19913050)	- Наименование изготовителя; - Номер по каталогу; - Размер винта, для использования с которым он предназначен.
Зенкер (19910040) Зенкер (19911070) Зенкер (19912060) Зенкер (19913060)	- Наименование изготовителя; - Номер по каталогу;
Спица Киршнера диаметром 1,6 мм (19912070) Спица Киршнера диаметром 2,0 мм (19913070)	- Наименование изготовителя; - Номер по каталогу; - Номинальный диаметр
Центрирующая втулка для спицы Киршнера диаметром 1,6 мм (19912080) Центрирующая втулка для спицы Киршнера диаметром 2,0 мм (19913080)	- Наименование изготовителя; - Номер по каталогу; - Номинальный диаметр спицы Киршнера
Направитель сверла диаметром 1,1 мм (19910050) Направитель сверла диаметром 1,5 мм (19910060) Направитель сверла диаметром 1,8 мм (19911080) Направитель сверла диаметром 2,0 мм (19911090) Направитель сверла диаметром 2,9 мм (19912090) Направитель сверла диаметром 4,3 мм (19913090)	- Наименование изготовителя; - Номер по каталогу; - Номинальный диаметр совместимого сверла
Двухсторонний направитель сверла 1,1/1,5	- Наименование изготовителя;

173

(19910070) Двухсторонний направитель сверла 1,5/2,0 (19910080) Двухсторонний направитель сверла 1,8/2,4 (19911100) Двухсторонний направитель сверла 2,0/2,7 (19911200) Двухсторонний направитель сверла 2,5/3,5 (19912110) Двухсторонний направитель сверла 2,5/4,0 (19912120) Двухсторонний направитель сверла 3,2/4,5 (19913110) Двухсторонний направитель сверла 3,2/6,5 (19913120) Двухсторонний направитель сверла 2,5/2,5 (19912100) Двухсторонний направитель сверла 3,2/3,2 (19913100)	- Номер по каталогу; - Номинальный диаметр совместимого сверла
Глубиномер 25 мм (19910090) Глубиномер 40 мм (19910100) Глубиномер 60 мм (19912130) Глубиномер 110 мм (19913130)	- Наименование изготовителя; - Номер по каталогу;
Крючок репозиционный (19910110)	- Наименование изготовителя; - Номер по каталогу;
Ретрактор костный 6 мм (19910120) Ретрактор костный 8 мм (19910130) Ретрактор костный 16 мм (19912140)	- Наименование изготовителя; - Номер по каталогу;
Элеватор (19910140) Элеватор (19911130) Элеватор (19912150)	- Наименование изготовителя; - Номер по каталогу;
Штифт для изгибания пластин 1,5 (19910150) Штифт для изгибания пластин 2,0 (19910160) Штифт для изгибания пластин 2,4/2,7 (19911140)	- Наименование изготовителя; - Номер по каталогу; - Номинальный диаметр винта блокирующего, совместимого с отверстием в блокирующей пластине
Ключ для изгибания пластин (19912160)	- Наименование изготовителя; - Номер по каталогу; - Условное обозначение «R»
Ключ для изгибания пластин (19912170)	- Наименование изготовителя; - Номер по каталогу; - Условное обозначение «L»
Инструмент для изгибания пластин (19912180)	- Наименование изготовителя; - Номер по каталогу;
Отвёртка под съёмную рукоятку T5 (19910170) Отвёртка под съёмную рукоятку T6 (19910180) Отвёртка под съёмную рукоятку T8 (19911150) Отвёртка под съёмную рукоятку T15 (19912190)	- Наименование изготовителя; - Номер по каталогу; - Условное обозначение отвёртки

174

Отвёртка под съёмную рукоятку SW2.5 (19912200)	
Отвёртка под съёмную рукоятку T25 (19913140)	
Отвёртка под съёмную рукоятку SW3.5 (19913150)	
Держатель T5 (19910190)	- Наименование изготовителя;
Держатель T6 (19910200)	- Номер по каталогу;
Держатель T8 (19911160)	- Условное обозначение отвёртки
Держатель T15 (19912210)	
Держатель SW2.5 (19912220)	
Держатель T25 (19913160)	
Держатель SW3.5 (19913170)	
Ограничитель крутящего момента 0.25 Н·м (19910210)	- Наименование изготовителя;
Ограничитель крутящего момента 0.4 Н·м (19910220)	- Номер по каталогу;
Ограничитель крутящего момента 0.8 Н·м (19911170)	- Максимальный крутящий момент
Ограничитель крутящего момента 1.5 Н·м (19912230)	
Ограничитель крутящего момента 4.0 Н·м (19913180)	
Щипцы репозиционные (19910230)	- Наименование изготовителя;
Щипцы репозиционные (19912240)	- Номер по каталогу;
Щипцы репозиционные (19912250)	
Щипцы репозиционные (19913190)	
Щипцы репозиционные (19913200)	
Плоскогубцы (19910240)	- Наименование изготовителя;
	- Номер по каталогу;
Костодержатель (19910250)	- Наименование изготовителя;
Костодержатель (19912260)	- Номер по каталогу;
Костодержатель (19913210)	
Пинцет для пластин (19910260)	- Наименование изготовителя;
	- Номер по каталогу;
Рукоятка с быстрым соединением (19910270)	- Наименование изготовителя;
Рукоятка с быстрым соединением (19910280)	- Номер по каталогу;
Рукоятка с быстрым соединением (19912270)	- Наименование изготовителя;
	- Номер по каталогу;
Рукоятка с быстрым соединением (19912280)	- Наименование изготовителя;
Рукоятка с быстрым соединением (19913220)	- Номер по каталогу;

7 Соответствие стандартам Российской Федерации

ГОСТ Р 50444-92 «Приборы, аппараты и оборудование медицинские. Общие технические условия».

ГОСТ Р ИСО 14630-2017 «Имплантаты хирургические неактивные. Общие требования».

ГОСТ 19126-2007 «Инструменты медицинские металлические. Общие технические условия».

ГОСТ ISO 9585-2011 «Имплантаты для хирургии. Определение прочности и жесткости на изгиб металлических пластинок для скрепления отломков кости».

ГОСТ Р 50581-93 (ИСО 6475-89) «Имплантаты для хирургии. Металлические шурупы для костей с асимметричной резьбой и сферической опорной поверхностью. Механические требования и методы испытаний».

ГОСТ Р ИСО 5832-2-2014 «Имплантаты для хирургии. Металлические материалы. Часть 2. Нелегированный титан».

ГОСТ Р ИСО 5832-3-2014 «Имплантаты для хирургии. Металлические материалы. Часть 3. Деформируемый сплав на основе титана, 6-алюминия и 4-ванадия».

ГОСТ ISO 14602-2012 «Неактивные хирургические имплантаты. Имплантаты для остеосинтеза. Технические требования».

ГОСТ Р ИСО 16061-2011 «Инструменты, используемые совместно с неактивными хирургическими имплантатами. Общие требования».

ИСО 8319-1 «Инструменты ортопедические. Осуществление соединений. Часть 1. Ключи для винтов с шестигранным углублением в головке».

ГОСТ 30208-94 (ИСО 7153-1-88) «Инструменты хирургические. Металлические материалы. Часть 1. Нержавеющая сталь».

ГОСТ 21241-89 «Пинцеты медицинские. Общие технические требования и методы испытаний».

ГОСТ 21238-93 (ИСО 7151-88) «Инструменты хирургические. Нерезущие шарнирные инструменты. Общие требования и методы испытаний».

ГОСТ ISO 14971-2011 «Изделия медицинские. Применение менеджмента риска к медицинским изделиям».

ГОСТ Р ИСО 15223-1-2014 «Изделия медицинские. Символы, применяемые при маркировании на медицинских изделиях, этикетках и в сопроводительной документации. Часть 1. Общие требования».

ГОСТ 31214-2016 «Изделия медицинские. Требования к образцам и документации, представляемым на токсикологические, санитарно-химические исследования, испытания на стерильность и пирогенность».

ГОСТ Р 52770-2016 «Изделия медицинские. Требования безопасности. Методы санитарно-химических и токсикологических испытаний».

ГОСТ ISO 10993-1-2011 «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 1. Оценка и исследования».

ГОСТ Р ИСО 10993-2-2009 «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 2. Требования к обращению с животными».

ГОСТ ISO 10993-5-2011 «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 5. Исследования на цитотоксичность: методы in vitro».

ГОСТ ISO 10993-6-2011 «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 6. Исследования местного действия после имплантации»

ГОСТ ISO 10993-10-2011 «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 10. Исследования раздражающего и сенсибилизирующего действия».

ГОСТ ISO 10993-11-2011 «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 11. Исследования общетоксического действия»

ГОСТ ISO 10993-12-2015. «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 12. Приготовление проб и контрольные образцы».

ГОСТ 31209-2003 «Контейнеры для крови и ее компонентов. Требования химической и биологической безопасности и методы испытаний».

ГОСТ 31870-2012 «Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии»

ГОСТ 31866-2012 «Вода питьевая. Определение содержания элементов методом инверсионной вольтамперометрии»

МУК 4.1.742-99 «Инверсионное вольтамперометрическое измерение концентрации ионов цинка, кадмия, свинца и меди в воде»

ГОСТ 4011-72 «Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа»

МУК 4.1.3166-14 «Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бугилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксиолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава»

МР 1849-78 «Методические рекомендации по определению формальдегида в водных вытяжках и модельных средах»

МУК 4.1.647-96 «Методические указания по газохроматографическому определению фенола в воде»

8 Транспортирование, хранение, эксплуатация

Условия эксплуатации имплантатов:

Температурный диапазон: от 32 до 42 °С;

Относительная влажность: 35-65%;

Атмосферное давление: от 84 кПа до 106,7 кПа.

Условия эксплуатации набора инструментов:

Температурный диапазон: от 10 до 35 °С;

Относительная влажность: не более 80%;

Атмосферное давление: от 84 кПа до 106,7 кПа.

Условия хранения и транспортирования изделия:

Температурный диапазон: от 5 °С до 40 °С;

Относительная влажность воздуха: не более 80%;

Атмосферное давление: от 84 кПа до 106,7 кПа.

Хранить в сухом месте, при отсутствии разьедающих газов и в хорошо проветриваемых помещениях.

Изделия могут транспортироваться в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

9 Сведения о чистке и дезинфекции

9.1 Сведения о чистке имплантатов

Перед применением, имплантаты должны пройти предстерилизационную очистку ручным методом или автоматическим, а также стерилизацию. Перед очисткой удалите достаньте имплантат из индивидуальной упаковки. Для очистки рекомендуется использовать чистящее средство или энзимный детергент с pH 7,0-9,5.

Ручной метод очистки:

1. Используйте деионизированную или дистиллированную воду и чистящее средство или энзимный детергент для приготовления чистящего раствора (приготовление раствора осуществить в соответствии с инструкцией по применению используемого чистящего средства или энзимного детергента).

2. С помощью раствора тщательно вручную очистите имплантат.

3. Полностью промойте имплантат с помощью деионизированной или дистиллированной воды.

4. Высушите имплантат с помощью чистой, мягкой и безворсовой ткани или чистого сжатого воздуха.

Автоматический метод очистки:

Шаг	Продолжительность, мин	Условия процедур
Предварительная очистка	2	Промывка холодной водой
Очистка	10	Тёплая проточная вода (>40 °С), использовать чистящее средство
Нейтрализация	2	Тёплая проточная вода (>40 °С), если необходимо, используйте нейтрализатор
Промывка	2	Промыть с помощью деионизированной или дистиллированной воды (>40 °С)
Дезинфекция	7	Температура >90 °С
Сушка	40	Температура >90 °С

9.2 Сведения о чистке и дезинфекции набора инструментов

Перед применением инструментов требуется провести предстерилизационную очистку, которая может быть проведена методом ручного мытья в горячей воде с соответствующим дезинфицирующим средством с использованием пластиковых или нейлоновых щеток (использование металлических щеток запрещено). Допускается использование ультразвукового оборудования. После обработки необходимо проверить каждый инструмент на отсутствие органических загрязнений. Инструменты должны быть высушены после ополаскивания.

10 Сведения о стерильности изделия

Изделие поставляется в нестерильной форме. Пластины и винты являются изделиями одноразового использования. Инструменты являются изделиями многократного использования. Изделия перед применением должны быть простерилизованы. Рекомендуется проводить паровую стерилизацию согласно стандарту ГОСТ Р ИСО 17665-1. Метод стерилизации: температура 134 °С, давление пара 206 кПа, время стерилизации 15 минут; или температура 121 °С, давление пара 103 кПа, время стерилизации 30 минут. Перед проведением стерилизации необходимо выполнить контроль и проверку в соответствии со стандартами стерилизации, рекомендованными изготовителем, для обеспечения достижения гарантированного уровня стерильности $\leq 10^{-6}$.

11 Сведения об утилизации

Утилизацию изделия проводить в соответствии с СанПиН 2.1.7.2790-10 для отходов класса Б (эпидемиологические опасные отходы). После аппаратных способов обеззараживания с применением физических методов и изменения внешнего вида отходов, исключающего возможность их повторного применения, отходы классов Б могут накапливаться, временно храниться, транспортироваться, уничтожаться и захораниваться совместно с отходами класса А (эпидемиологические безопасные отходы, по составу приближенные к ТБО). Упаковка обеззараженных медицинских отходов классов Б должна иметь маркировку, свидетельствующую о проведенном обеззараживании отходов.

При неиспользовании изделия, повреждения индивидуальной упаковки и истечении срока хранения утилизацию проводить в соответствии с СанПиН 2.1.7.2790-10 для отходов класса А.

12 Срок годности изделия

Срок хранения блокирующих пластин и блокирующих винтов — 5 лет с даты производства.

Срок хранения инструментов — 5 лет с даты производства. Рекомендуемая замена инструментов после 100 циклов повторных стерилизаций. Срок службы инструментов зависит от условий эксплуатации и при неправильном использовании может уменьшаться.

13 Показания к применению, противопоказания, побочные эффекты, меры предосторожности

13.1 Показания к применению

Изделие может применяться при переломах ключицы, лучевой кости, малоберцовой кости, бедренной кости, локтевого отростка, плечевой кости, локтевой кости, большеберцовой кости, лопатки, глечевой кости, пяточной кости, фаланги, мыщелка фаланги, ладонного мыщелка, ладьевидной кости, кубовидной кости, таранной кости, при переломах, распространяющихся на диафиз, дистального метаэпифиза лучевой кости, тазовой кости, а также для восстановления остова ключицы, локтевого отростка локтевой кости, фаланг.

13.2 Побочные эффекты

1. При слишком длительном времени имплантации (более 1 года) может случиться:

- электрохимическая коррозия, которая приведёт к усталостному разрушению имплантата и инфекциям пациента, также может произойти смещение, расшатывание, изгибание имплантата в следствие чего может возникнуть нарушение восстановительных процессов и (или) фиксации.

- сжатие или поглощение концов слитанной кости, а также остеопороз.

- отторжение имплантата телом человека или растрескивание кости.

2. Боль в суставах, артрит.

3. Ограниченная функциональность и амплитуда движений сустава.

4. Укорочение конечностей или разная длина.

5. Замедленное сращение, замедленная консолидация, неправильное сращение или ложный сустав.

6. Инфекция и остеомиелит.

7. Травмы сосудов, нервов или тканей вокруг имплантов.

8. Костная резорбция вокруг имплантов.

9. Остеонекроз, вызванный недостаточным кровоснабжением или серьёзной инфекцией.

10. Аллергические реакции на материалы имплантата.

11. Реакция тканей или воспалительная реакция, спровоцированная имплантом. Например: трение и продукты трения могут вызвать образование гистолитической гранулёмы, остеолит и реакцию отторжения организмом инородного объекта.

12. Боль, дискомфорт и прочие отклонения от нормы в результате присутствия имплантата.

13.3 Противопоказания

1. Тяжелые раздробленные переломы.

2. Остеопороз.

3. Активная или множественная инфекция раны

4. Высокая чувствительность у пациента к материалам имплантатов.

13.4 Меры предосторожности

1. Имплантаты являются продукцией одноразового использования. Повторное применение имплантатов запрещено. Повторная стерилизация запрещена.

2. Данное изделие поставляется в нестерильной форме. Перед имплантацией следует очистить имплантаты, очистить и дезинфицировать набор инструментов, после чего провести стерилизацию.

3. До проведения операции врач должен оценить пациента и решить, подходит ли данное изделие для пациента, исходя из следующих параметров: вес, род деятельности, активность, психическое состояние, аллергия на инородные вещества и состояние пациента. При наличии необходимых условий подходящие модели и параметры должны быть выбраны на основании индивидуального состояния пациента.

4. После операции пациент должен строго соблюдать предписания врача, в течение первого года необходимо регулярно получать врачебные консультации.

5. Перед проведением операции необходимо убедиться в целостности упаковки имплантатов. Запрещается использование имплантатов, которые находятся в поврежденной упаковке, или с неполной идентификационной информацией. Использовать имплантаты, поврежденные в ходе операции, запрещено.

6. Хирурги должны знать технику вживления импланта и его функциональные характеристики.

7. Грамотный выбор параметров и моделей имплантов увеличит надежность фиксации и стабильность. Между тем, индивидуальные особенности человеческого организма будут оказывать влияние на импланты. Импланты не могут выдерживать ежедневные нагрузки нормального человеческого организма, и никакая внутренняя фиксация не гарантирует выдерживание всех физиологических нагрузок. В послеоперационный период пациентам следует ограничить нагрузки в соответствии с указаниями врача, чтобы предотвратить разрушение изделия и появление осложнений, вызванных чрезмерной активностью или нагрузкой.

8. Запрещается использовать данное изделие в сочетании с похожими изделиями других производителей.

9. Пациентам с имплантами можно безопасно выполнять КТ.

Совместимость с МРТ: имплантаты производства Shanghai Kinetic Medical Co., Ltd. не проходили исследования на нагревание, движение и искажение при проведении МРТ.

10. Имплантация и удаление имплантатов может выполняться только с помощью набора инструментов производства Shanghai Kinetic Medical Co., Ltd.

13.5 Указания по применению

1. Для обеспечения правильной имплантации, необходимо использовать набор инструментов, предоставляемый компанией Shanghai Kinetic Medical Co., Ltd.

2. Имплантацию металлических блокирующих пластин анатомического типа и винтов проводить в соответствии с методами, рекомендованными AO/ASIF

3. Имплантация металлических блокирующих пластин анатомического типа и винтов должна осуществляться только квалифицированным медицинским персоналом, прошедшими обязательное специальное обучение по использованию аналогичных изделий.

4. При имплантации пластин стараться не допускать деформации или искривления, так как это может уменьшить выносливость пластины и привести к неправильной работе при нагрузке. Если конструкция пластины позволяет и требуется намеренная деформация, то врач должен избегать грубого сгибания, повторного сгибания или сгибания пластины рядом с отверстиями под винты. Пластина фиксируется на кости с помощью винта. Затем винты вкручиваются в кость – последовательно и по направлению к обоим концам пластины.

5. Винты должны быть вкручены в кость так, чтобы выдерживать нагрузку без смещения пластины.

4. При использовании пластины в подкожных областях не допускается ее размещение непосредственно под сильно травмированной кожей.

5. В случае переломов, задевающих суставы, необходимо восстановить целостность поверхности сустава.

14 Указания по извлечению имплантатов

1. Изделие рекомендуется использовать при лечении переломов или для стабилизации области хирургического вмешательства во время стандартного процесса консолидации. По истечении этого периода в присутствии имплантатов больше нет острой необходимости, потому можно выполнить их удаление. Удаление также может потребоваться в случае возникновения побочных эффектов.

2. Удаление имплантов должно выполняться с помощью набора инструментов, предоставляемых Shanghai Kinetic Medical Co., Ltd. Для удаления приросшего импланта могут потребоваться дополнительные инструменты для разрыва соединения с поверхностью импланта.

3. Принимая решение об удалении имплантата, врач должен учитывать такие факторы, как риск проведения дополнительной хирургической процедуры, а также трудности при извлечении. Проведение такой процедуры может потребовать предварительной практики в лабораторных условиях и только потом – в клинических.

4. После удаления импланта должно быть проведено надлежащее послеоперационное наблюдение во избежание повторного перелома.

5. Теоретически данный имплант может быть вживлен в человеческий организм на постоянной основе. Однако, принимая во внимание электрохимической коррозии и усталостные характеристики металла, рекомендуется, извлекать импланты примерно через 1 год после вживления. Тем не менее, врач принимает решение исходя из состояния пациента. Если имплант останется в теле после сращения кости, это может повысить риск повторного перелома и стать причиной разрушения импланта.

15 Сведения об уполномоченном представителе производителя

Общество с ограниченной ответственностью «Компания «БиВи».

Адрес (место нахождения) юридического лица: 129085, г. Москва. Проспект
Мира, дом 101, стр. 1, пом. 17.

Почтовый адрес: 129085, г. Москва. Проспект Мира, д. 101, стр. 1, офис 306а.

Номер телефона: +7 (499) 281-67-68.