



КОПИЯ

УТВЕРЖДАЮ (APPROVED BY)

AGM-Mr.Pratik Vasani

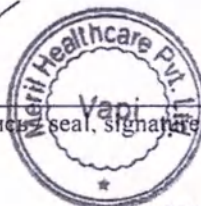
ATTESTED

Deepeeka Gaikwad

DEEPIKA GAIKWAD
Accounts Assistant

Pratik Vasani

(печать, подпись, печать, подпись)
(seal, signature)



17.08.2023

17 AUG 2023

НАЗВАНИЕ ДОКУМЕНТА (DOCUMENT NAME)

Инструкция по применению (Instructions for use)

НАЗВАНИЕ ИЗДЕЛИЯ (ARTICLE)

Набор инструментов хирургических многоразовых для протезирования тазобедренного сустава LATITUD™

РЕДАКЦИЯ ДОКУМЕНТА (REVISION OF THE DOCUMENT)

Ред. (Rev.): 2.0. Дата 17.08.2023



CERTIFIED TRUE COPY

Adv. Tiwari
(Advocate & Notary Govt. of India)
Mumbai State of Maharashtra
Regn. No. 3361

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Эндопротезирование тазобедренного сустава - это хирургическая процедура, при которой тазобедренный сустав заменяется имплантируемым протезом. Операция по эндопротезированию тазобедренного сустава может быть полной (тотальной), или частичной (субтотальной). Такая ортопедическая операция по замене суставов обычно проводится для облегчения боли при артрите или при некоторых переломах бедра.

Полная замена тазобедренного сустава (тотальное эндопротезирование тазобедренного сустава) состоит в замене вертлужной впадины и головки бедренной кости, в то время как при субтотальном эндопротезировании обычно заменяют только головку бедренной кости.

Тотальное эндопротезирование тазобедренного сустава показано при следующих патологических состояниях:

- невоспалительные дегенеративные поражения суставов, включая остеоартрит, посттравматический артрит и аваскулярный некроз;
- ревматоидный артрит;
- дисплазия тазобедренного сустава;
- острый травматический перелом головки или шейки бедренной кости;
- вывих бедра;
- некоторые случаи анкилоза;
- коррекция функциональной деформации сустава;
- ревизионное эндопротезирование после неудачной реконструкции или лечения;
- лечение несращённых переломов шейки бедренной кости и чрезвертельных переломов верхней части бедренной кости.

Субтотальное эндопротезирование тазобедренного сустава показано при следующих патологических состояниях:

- острый травматический перелом головки или шейки бедренной кости, который не может быть надлежащим образом излечен с помощью внутренней фиксации;
- переломовывих бедренной кости, который не может быть надлежащим образом излечен с помощью внутренней фиксации;
- аваскулярный некроз головки бедренной кости;
- несращение переломов шейки бедренной кости;
- некоторые серьёзные субкапитальные и цервикальные переломы шейки бедренной кости у пожилых людей;
- дегенеративный артрит, затрагивающий только головку бедренной кости, при котором не требуется замена вертлужной впадины;
- патологические состояния, затрагивающие только головку/ шейку / проксимальный отдел бедренной кости, которые можно эффективно устранять путём субтотального эндопротезирования тазобедренного сустава.

Набор инструментов хирургических многоразовых для протезирования тазобедренного сустава LATITUD™ был разработан для проведения хирургической операции по протезированию тазобедренного сустава, в том числе и для установки примерочных имплантатов, что позволяет подобрать наиболее подходящий пациенту по размеру протез.

1.1 Наименование изделия

Набор инструментов хирургических многоразовых для протезирования тазобедренного сустава LATITUD™.

1.2 Производитель

Полное наименование: Meril Healthcare Private Limited (Мэрил Хелскеар Прайвет Лимитед)

Наименование в сокращенном виде: Meril Healthcare Pvt. Ltd. (Мэрил Хелскеар Лтд. Лтд)

Адрес места нахождения: No. 135/139, Bilakhia House, Muktanand Marg, Chala, Vapi GJ 396191 India (№ 135/139, Билахия Хаус, Муктананд Марг, Чала, Вапи, Гуджарат, 396191, Индия)

Телефон: + 91-260-3052-100; факс: + 91-260-3052-125

E-mail: utpal.thakor@merillife.com

1.3 Производственная площадка

Meril Healthcare Pvt.Ltd,
First Floor H1-H3, Meril Park, Survey No 135/2/B & 174/2 Muktanand Marg, Chala, Vapi 396191, India.

2. НАЗНАЧЕНИЕ

Набор инструментов хирургических многоразовых для протезирования тазобедренного сустава LATITUD™ (далее по тексту – набор инструментов LATITUD™, инструменты LATITUD™) предназначен для выполнения тотального или субтотального эндопротезирования тазобедренного сустава. Тотальное эндопротезирование тазобедренного сустава выполняется с целью восстановления подвижности пациента и ослабления боли путём полной замены повреждённого тазобедренного сустава у пациентов, обладающих достаточной прочностью костной ткани для фиксации и длительного функционирования компонентов. Субтотальное эндопротезирование тазобедренного сустава выполняется у пациентов, имеющих признаки удовлетворительного состояния естественной вертлужной впадины и достаточного количества бедренной кости для фиксации и длительного функционирования бедренной ножки.

3. ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ НАЗНАЧЕНИЕ ИНСТРУМЕНТОВ

Функциональное назначение инструментов, входящих в состав наборов LATITUD™, представлено в таблице 2.

4. ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

Эндопротезирование тазобедренного сустава означает замену всего тазобедренного сустава или его части имплантируемым протезом. Эндопротезирование тазобедренного сустава можно разделить на две процедуры: тотальное эндопротезирование тазобедренного сустава (ТЭПТБС) и субтотальное эндопротезирование тазобедренного сустава (СТЭПТБС). Тотальное эндопротезирование тазобедренного сустава предусматривает полную замену собственных головки и шейки бедренной кости, а также вертлужной впадины пациента на компоненты искусственного происхождения. При выполнении СТЭПТБС, замене на компонент искусственного происхождения подлежит только головка и шейка бедренной кости, при этом сохраняется собственная вертлужная впадина пациента. Ножка цементной фиксации фиксируется в канале бедренной кости с помощью специального костного цемента. Инструменты LATITUD™ используются для проведения вышеуказанных операций, а также для установки примерочных протезов, чтобы определить, какие имплантаты лучше всего подойдут определенному пациенту.

5. КЛАССИФИКАЦИЯ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

- Класс потенциального риска применения медицинского изделия в соответствии с номенклатурной классификацией медицинских изделий – 1
- Наличие лекарственного вещества, живых тканей или препаратов крови: нет.
- Вероятность всасывания, химических изменений (и т. п.) в организме человека: нет.
- Оснащено ли изделие программным обеспечением: нет.
- Является ли изделие стерильным/нестерильным: нестерильное.
- Изделие предназначено для однократного/ многократного применения: для многократного применения.
- Является ли устройство инвазивным/ неинвазивным: инвазивное.
- Является ли устройство имплантируемым/ неимплантируемым: неимплантируемое.

6. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Набор инструментов LATITUD™ предназначен для использования в медицинских учреждениях (операционные отделения).

При эксплуатации инструменты устойчивы к воздействию температуры от + 32 °С до + 42 °С и влажности до 100%.

7. КОНТАКТ С ТЕЛОМ ПАЦИЕНТА

Кратковременный контакт с костью и костно-мозговым каналом.

8. ПОТЕНЦИАЛЬНЫЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛИ

Использовать медицинское изделие могут только врачи, прошедшие соответствующую подготовку в области ортопедической хирургии.

9. ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Набор инструментов LATITUD™ предназначен для имплантации искусственных протезов тазобедренного сустава. Инструменты позволяют проверять отдельные этапы операции по мере их выполнения и достигать надежного исходного уровня после каждого этапа.

10. ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

- острая местная или системная инфекция;
- недостаточная прочность костной ткани или недостаточная костная масса, которые могут привести к неадекватной фиксации компонентов эндопротеза;
- ослабление мускулатуры, снижение нервно-мышечного тонуса или сосудистая недостаточность в области поражённой конечности, что делает процедуру эндопротезирования неоправданной;
- любое патологическое состояние, которое может помешать приживлению имплантатов, такое, как болезнь Шарко или болезнь Педжета;
- пациенты с несформированным скелетом;
- нарушения обмена веществ, которые могут ухудшить процесс формирования кости;
- пациенты с повышенной чувствительностью к материалам, входящим в состав имплантата;
- при субтотальном эндопротезировании тазобедренного сустава - любые патологические состояния вертлужной впадины, такие, как деформация вертлужной впадины с образованием неровностей, выпячивание вертлужной впадины в полость малого таза (артрокатадиз) или миграция вертлужной впадины, что исключает использование естественной вертлужной впадины в качестве подходящей суставной поверхности при субтотальном эндопротезировании.

11. ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Неправильный выбор, размещение, позиционирование, выравнивание и фиксация компонентов имплантата может привести к необычным стрессогенным обстоятельствам, которые могут повлечь за собой выход протеза из строя. При надлежащем выборе имплантата необходимо учитывать дизайн, фиксацию и факторы среды, включая: вес пациента, возраст, качество кости и ее размер, уровень активности и состояние здоровья перед операцией.
- Такие состояния как ожирение или избыточный вес, занятие подвижными видами спорта, высокий уровень активности пациента, алкогольная или наркотическая зависимость, как правило, являются источником повышенной нагрузки на пораженную конечность, что приводит к повышенному риску неэффективности эндопротезирования для пациента. Примечание: По определению ВОЗ (Всемирной организации здравоохранения), если ИМТ (индекс массы тела) больше или равен 25, то это свидетельствует об «избыточной массе тела», а если ИМТ больше или равен 30 – об «ожирении».

- Нагрузка на имплантированный протез возрастет, если имплантировать протез малого размера пациенту с большими размерами.
- Такие состояния, как, выраженный остеопороз или плохое качество костного вещества, нарушения обмена веществ или системное фармакологическое лечение, ведущие к прогрессирующему ухудшению компактного вещества кости, что негативно сказывается на поддержке имплантата (например, сахарный диабет, прием стероидов, иммунодепрессантов и т.п.), общие или местные инфекции, присутствующие в анамнезе, тяжелые пороки развития, ведущие к нарушению фиксации или некорректному позиционированию имплантата, опухоли поддерживающих костных структур, аллергические реакции на материалы имплантата (например, костный цемент, металл, полиэтилен), врожденная дисплазия тазобедренного сустава, которые могут уменьшить количество костного вещества, доступного для поддержки ацетабулярной чашки протеза в тотальном эндопротезировании тазобедренного сустава, реакции тканей на коррозию или продукт износа имплантата и нарушение функциональности других суставов (т.е. колени и лодыжки), как правило, негативно влияют на фиксацию имплантатов тазобедренного сустава.
- Эндопротезы и примерочные имплантаты LATITUD™ не подлежат использованию с имплантатами других производителей.
- Конический размер модульной головки бедра должен совпадать с размером коническим размером бедренной ножки.
- Всегда используйте примерочный протез в пробных целях. Примерочные компоненты не должны дополнять протезы, предназначенные для постоянной имплантации.
- Изделие подлежит стерилизации перед использованием.
- Не видоизменяйте и не модифицируйте инструменты и примерочные имплантаты каким бы то ни было образом.
- Подобранные компоненты эндопротеза должны твердо соприкасаться во избежание нарушения взаимосвязи.
- Следует беречь полированные участки опорных поверхностей, обработанные конические поверхности и поверхности с покрытием от контакта с твердыми или абразивными поверхностями.
- Негативная психологическая обстановка или психические расстройства, которые являются причиной невозможности пациента придерживаться указаний хирурга, могут продлить послеоперационный период восстановления и/или увеличить риск нежелательных реакций, включая поломку имплантата или нарушение его фиксации.
- Цементируемая бедренная ножка показана только для использования с костным цементом.
- Костный цемент не подлежит использованию с нецементируемой бедренной ножкой.
- Не используйте инструменты при обнаружении на них трещин перед проведением операции. Замените поврежденные инструменты на новые.

12. НЕЖЕЛАТЕЛЬНЫЕ ЯВЛЕНИЯ/ ВОЗМОЖНЫЕ ПОБОЧНЫЕ ДЕЙСТВИЯ

Негативная психологическая обстановка или психические расстройства, которые являются причиной невозможности пациента придерживаться указаний хирурга, могут продлить послеоперационный период восстановления и/или увеличить риск нежелательных реакций, включая поломку имплантата или нарушение его фиксации.

13. ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ И ХИРУРГА

- Совместимость размеров компонентов эндопротезов тазобедренного сустава LATITUD™: основываясь на результатах лабораторных испытаний, не рекомендуется использовать нецементированные бедренные ножки меньшего размера при головках бедра большего размера. Смотрите дополнительную маркировку конкретных головок бедра, использование которых противопоказано с данными ножками.
- Перед клиническим использованием, хирург должен хорошо понимать все аспекты хирургической процедуры, ограничения изделия, инструменты и характеристики имплантатов. Для ознакомления можно использовать брошюру компании Meril «Хирургическая техника».

- Хирургу следует ознакомиться и изучить устройство, а также строго соблюдать показания, противопоказания, меры предосторожности и предупреждения в отношении данного изделия.
- Хирург должен обсудить все физические и психические ограничения с конкретным пациентом, а также все аспекты операции и протезов перед операцией. Обсуждение должно включать в себя ограничения и возможные последствия замены сустава и необходимость следовать инструкциям хирурга после операции, в частности, относительно активности и веса пациента.
- Пациент должен быть выписан из больницы с полными письменными инструкциями и предупреждениями относительно упражнений и лекарственной терапии, а также любых ограничений физических нагрузок.

14. ФОРМА ВЫПУСКА

14.1 Набор инструментов LATITUD™ выпускается в нестерильном виде. Упаковка для набора инструментов LATITUD™ представляется собой металлический футляр из алюминия.

14.2 Комплектность поставки наборов инструментов LATITUD™, в зависимости от варианта исполнения, представлена в таблице 1.

Таблица 1. Комплектность поставки

№ п/п	Код продукта	Наименование	Кол-во, шт.
I.	Набор инструментов для биполярного компонента (Bipolar Instrument Set), в составе:		
1	U14EJXX/X	Держатель для примерочной головки (Holder for Trial Head)	1
2	V13KO37/G-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 37 мм (Trial Bipolar Head Ø 37 mm)	1
3	V13KO38/G-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 38 мм (Trial Bipolar Head Ø 38 mm)	1
4	V13KO39/G-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 39 мм (Trial Bipolar Head Ø 39 mm)	1
5	V13KO40/G-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 40 мм (Trial Bipolar Head Ø 40 mm)	1
6	V13KO41/G-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 41 мм (Trial Bipolar Head Ø 41 mm)	1
7	V13KO42/G-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 42 мм (Trial Bipolar Head Ø 42 mm)	1
8	V13KO43/G-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 43 мм (Trial Bipolar Head Ø 43 mm)	1
9	V13KO44/I-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 44 мм (Trial Bipolar Head Ø 44 mm)	1
10	V13KO45/I-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 45 мм (Trial Bipolar Head Ø 45 mm)	1
11	V13KO46/I-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 46 мм (Trial Bipolar Head Ø 46 mm)	1
12	V13KO47/I-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 47 мм (Trial Bipolar Head Ø 47 mm)	1
13	V13KO48/I-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 48 мм (Trial Bipolar Head Ø 48 mm)	1
14	V13KO49/I-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 49 мм (Trial Bipolar Head Ø 49 mm)	1
15	X13KF22/C	Примерочная головка бедренной кости для биполярного эндопротеза 22 мм + 0 (Trial Femoral Head for Bipolar 22 mm + 0)	1
16	X13KF22/D	Примерочная головка бедренной кости для биполярного эндопротеза 22 мм + 3,5 (Trial Femoral Head for Bipolar 22 mm +3.5)	1
17	X13KF28/A	Примерочная головка бедренной кости для биполярного эндопротеза 28 мм - 3,5 (Trial Femoral Head for Bipolar 28 mm -3.5)	1

№ п/п	Код продукта	Наименование	Кол-во, шт.
18	X13KF28/C	Примерочная головка бедренной кости для биполярного эндопротеза 28 мм + 0 (Trial Femoral Head for Bipolar 28 mm + 0)	1
19	X13KF28/D	Примерочная головка бедренной кости для биполярного эндопротеза 28 мм + 3,5 (Trial Femoral Head for Bipolar 28 mm + 3.5)	1
20	X13KF28/F	Примерочная головка бедренной кости для биполярного эндопротеза 28 мм + 7 (Trial Femoral Head for Bipolar 28 mm + 7)	1
21	V13KO50/I-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 50 мм (Trial Bipolar Head Ø 50 mm)	1
22	V13KO51/I-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 51 мм (Trial Bipolar Head Ø 51 mm)	1
23	V13KO53/I-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 53 мм (Trial Bipolar Head Ø 53 mm)	1
24	V13KO55/I-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 55 мм (Trial Bipolar Head Ø 55 mm)	1
25	V13KO57/I-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 57 мм (Trial Bipolar Head Ø 57 mm)	1
26	V13KO59/I-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 59 мм (Trial Bipolar Head Ø 59 mm)	1
27	V13KO61/I-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 61 мм (Trial Bipolar Head Ø 61 mm)	1
28	V13KO63/I-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 63 мм (Trial Bipolar Head Ø 63 mm)	1
29	U00IPXX/P	Шаблон, размер от 37 до 47 (Caliper Size 37 to 47)	1
30	U00IPXX/Q	Шаблон, размер от 48 до 63 (Caliper Size 48 to 63)	1
31	X00EFXX/X	Пресс для чашки биполярного эндопротеза (Bipolar Cup Press)	1
32	-	Футляр (состав: верхний и нижний лоток)	1
33	-	Инструкция по применению	1
II.	Набор инструментов - ацетабулярные римеры – четные (Cup Reamer Set - Even Sizes), в составе:		
1	S12CA36/X	Ример для ацетабулярной чашки 36 мм (Acetabular Cup Reamer 36 mm)	1
2	S12CA38/X	Ример для ацетабулярной чашки 38 мм (Acetabular Cup Reamer 38 mm)	1
3	S12CA40/X	Ример для ацетабулярной чашки 40 мм (Acetabular Cup Reamer 40 mm)	1
4	S12CA42/X	Ример для ацетабулярной чашки 42 мм (Acetabular Cup Reamer 42 mm)	1
5	S12CA44/X	Ример для ацетабулярной чашки 44 мм (Acetabular Cup Reamer 44 mm)	1
6	S12CA46/X	Ример для ацетабулярной чашки 46 мм (Acetabular Cup Reamer 46 mm)	1
7	S12CA48/X	Ример для ацетабулярной чашки 48 мм (Acetabular Cup Reamer 48 mm)	1
8	S12CA50/X	Ример для ацетабулярной чашки 50 мм (Acetabular Cup Reamer 50 mm)	1
9	S12CA52/X	Ример для ацетабулярной чашки 52 мм (Acetabular Cup Reamer 52 mm)	1
10	S12CA54/X	Ример для ацетабулярной чашки 54 мм (Acetabular Cup Reamer 54 mm)	1
11	S12CA56/X	Ример для ацетабулярной чашки 56 мм (Acetabular Cup Reamer 56 mm)	1
12	S12CA58/X	Ример для ацетабулярной чашки 58 мм (Acetabular Cup Reamer 58 mm)	1

№ п/п	Код продукта	Наименование	Кол-во, шт.
		mm)	
13	S12CA60/X	Ример для ацетабулярной чашки 60 мм (Acetabular Cup Reamer 60 mm)	1
14	S12CA62/X	Ример для ацетабулярной чашки 62 мм (Acetabular Cup Reamer 62 mm)	1
15	S12CA64/X	Ример для ацетабулярной чашки 64 мм (Acetabular Cup Reamer 64 mm)	1
16	S12CA66/X	Ример для ацетабулярной чашки 66 мм (Acetabular Cup Reamer 66 mm)	1
17	S12CA68/X	Ример для ацетабулярной чашки 68 мм (Acetabular Cup Reamer 68 mm)	1
18	S12CA70/X	Ример для ацетабулярной чашки 70 мм (Acetabular Cup Reamer 70 mm)	1
19	S12JJXX/X	Рукоятка римера для ацетабулярной чашки (Acetabular Cup Reamer Handle)	1
20	-	Футляр	1
21	-	Инструкция по применению	1
III.	Набор инструментов - ацетабулярные римеры – нечетные (Cup Reamer Set - Odd Sizes), в составе:		
1	S12CA36/X	Ример для ацетабулярной чашки 37 мм (Acetabular Cup Reamer 37 mm)	1
2	S12CA38/X	Ример для ацетабулярной чашки 39 мм (Acetabular Cup Reamer 39 mm)	1
3	S12CA40/X	Ример для ацетабулярной чашки 41 мм (Acetabular Cup Reamer 41 mm)	1
4	S12CA42/X	Ример для ацетабулярной чашки 43 мм (Acetabular Cup Reamer 43 mm)	1
5	S12CA44/X	Ример для ацетабулярной чашки 45 мм (Acetabular Cup Reamer 45 mm)	1
6	S12CA46/X	Ример для ацетабулярной чашки 47 мм (Acetabular Cup Reamer 47 mm)	1
7	S12CA48/X	Ример для ацетабулярной чашки 49 мм (Acetabular Cup Reamer 49 mm)	1
8	S12CA50/X	Ример для ацетабулярной чашки 51 мм (Acetabular Cup Reamer 51 mm)	1
9	S12CA52/X	Ример для ацетабулярной чашки 53 мм (Acetabular Cup Reamer 53 mm)	1
10	S12CA54/X	Ример для ацетабулярной чашки 55 мм (Acetabular Cup Reamer 55 mm)	1
11	S12CA56/X	Ример для ацетабулярной чашки 57 мм (Acetabular Cup Reamer 57 mm)	1
12	S12CA58/X	Ример для ацетабулярной чашки 59 мм (Acetabular Cup Reamer 59 mm)	1
13	S12CA60/X	Ример для ацетабулярной чашки 61 мм (Acetabular Cup Reamer 61 mm)	1
14	S12CA62/X	Ример для ацетабулярной чашки 63 мм (Acetabular Cup Reamer 63 mm)	1
15	S12CA64/X	Ример для ацетабулярной чашки 65 мм (Acetabular Cup Reamer 65 mm)	1
16	S12CA66/X	Ример для ацетабулярной чашки 67 мм (Acetabular Cup Reamer 67 mm)	1
17	S12CA68/X	Ример для ацетабулярной чашки 69 мм (Acetabular Cup Reamer 69 mm)	1

№ п/п	Код продукта	Наименование	Кол-во, шт.
18	S12CA70/X	Ример для ацетабулярной чашки 71 мм (Acetabular Cup Reamer 71 mm)	1
19	S12JXX/X	Рукоятка римера для ацетабулярной чашки (Acetabular Cup Reamer Handle)	1
20	-	Футляр	1
21	-	Инструкция по применению	1
IV.	Набор универсальных инструментов (Common Instrument Set), в составе:		
1	U09AIXX/X	Универсальная рукоятка (Universal Handle)	1
2	U14FTXX/X	Молоток (Mallet)	1
3	U14CAXX/X	Изделие для начала костномозгового бурения (Intramedullary Reamer (IM)- Initiator)	1
4	R14GGXX/X	Экстрактор головки бедренной кости (Femoral Head Extractor)	1
5	U13CAXX/X	Конический ример (Taper Reamer)	1
6	Z13CA08/X	Ример канала бедренной кости Ø 8 мм (Femoral Canal Reamer Ø 8 mm)	1
7	Z13CA10/X	Ример канала бедренной кости Ø 10 мм (Femoral Canal Reamer Ø 10 mm)	1
8	Z13CA12/X	Ример канала бедренной кости Ø 12 мм (Femoral Canal Reamer Ø 12 mm)	1
9	U14CA06/X	Стартовый ример Ø 6 мм (Starter Reamer Ø 6 mm)	1
10	U14CA09/X	Стартовый ример Ø 9 мм (Starter Reamer Ø 9 mm)	1
11	U00CAXX/X	Локатор канала (Canal Finder)	1
12	U12FJXX/X	Запор импактора головки тазобедренного сустава (Femoral Head Impactor Block)	1
13	U14AJ02/X	Т-образная рукоятка – 2 (T- Handle - 2)	1
14	U14AIXX/X	Антеверсионная рукоятка (Antiversional Handle)	1
15	U09CDXX/X	Коробчатый остеотом-1 (S) (Box Osteotome-1 (S))	1
16	U10CDXX/X	Коробчатый остеотом-2 (XS) (Box Osteotome-2 (XS))	1
17	U14FRXX/X	Скользкий ортопедический молоток (Sliding Slap Hammer)	1
18	U14EIXX/X	Устройство для ввода ножки (Stem Inserter)	1
19	U16AJXX/X	Держатель ножки эндопротеза (Изогнутый) (Broach Handle (Curved))	1
20	U15AJXX/X	Держатель ножки эндопротеза (Прямой) (Broach Handle (Straight))	1
21	U17AJXX/X	Держатель ножки эндопротеза с двойным изгибом, левый (Dual Offset Broach Handle Left)	1
22	U18AJXX/X	Держатель ножки эндопротеза с двойным изгибом, правый (Dual Offset Broach Handle Right)	1
23	-	Футляр (состав: верхний и нижний лоток) – 1 шт.	1
24	-	Инструкция по применению – 1 шт.	1
V.	Набор инструментов ацетабулярного компонента (Acetabulum Instrument Set), в составе:		
1	P12KF35/G	Примерочный ацетабулярный вкладыш 35/22 (Trial Acetabular Liner 35/22)	1
2	P12KF35/L	Примерочный ацетабулярный вкладыш 35/28 (Trial Acetabular Liner 35/28)	1
3	P12KF37/G	Примерочный ацетабулярный вкладыш 37/22 (Trial Acetabular Liner 37/22)	2
4	P12KF37/L	Примерочный ацетабулярный вкладыш 37/28 (Trial Acetabular Liner 37/28)	2
5	P12KF40/L	Примерочный ацетабулярный вкладыш 40/28 (Trial Acetabular Liner 40/28)	2
6	P12KF40/J	Примерочный ацетабулярный вкладыш 40/32 (Trial Acetabular Liner 40/32)	2
7	P12KF44/L	Примерочный ацетабулярный вкладыш 44/28 (Trial Acetabular Liner 44/28)	1

№ п/п	Код продукта	Наименование	Кол-во, шт.
		Liner 44/28)	
8	P12KF44/J	Примерочный ацетабулярный вкладыш 44/32 (Trial Acetabular Liner 44/32)	1
9	P12KF44/K	Примерочный ацетабулярный вкладыш 44/36 (Trial Acetabular Liner 44/36)	1
10	P12KF48/I	Примерочный ацетабулярный вкладыш 48/28 (Trial Acetabular Liner 48/28)	1
11	P12KF48/J	Примерочный ацетабулярный вкладыш 48/32 (Trial Acetabular Liner 48/32)	1
12	P12KF48/K	Примерочный ацетабулярный вкладыш 48/36 (Trial Acetabular Liner 48/36)	1
13	P12KF48/L	Примерочный ацетабулярный вкладыш 48/40 (Trial Acetabular Liner 48/40)	1
14	P12KF52/J	Примерочный ацетабулярный вкладыш 52/32 (Trial Acetabular Liner 52/32)	1
15	P12KF52/K	Примерочный ацетабулярный вкладыш 52/36 (Trial Acetabular Liner 52/36)	1
16	P12KF52/L	Примерочный ацетабулярный вкладыш 52/40 (Trial Acetabular Liner 52/40)	1
17	P12KF54/J	Примерочный ацетабулярный вкладыш МК/32 (Trial Acetabular Liner МК/32)	1
18	P12KF54/K	Примерочный ацетабулярный вкладыш МК/36 (Trial Acetabular Liner МК/36)	1
19	P12KF54/L	Примерочный ацетабулярный вкладыш МК/40 (Trial Acetabular Liner МК/40)	1
20	S12KO40/X	Примерочная ацетабулярная чашка 40/35 (40/МА) (Trial Acetabular Shell 40/35 (40/МА))	1
21	S12KO42/X	Примерочная ацетабулярная чашка 42/37 (42/МА) (Trial Acetabular Shell 42/37 (42/МА))	2
22	S12KO44/X	Примерочная ацетабулярная чашка 44/37 (44/МВ) (Trial Acetabular Shell 44/37 (44/МВ))	1
23	S12KO46/X	Примерочная ацетабулярная чашка 46/40 (46/МВ) (Trial Acetabular Shell 46/40 (46/МВ))	2
24	S12KO48/X	Примерочная ацетабулярная чашка 48/40 (48/МД) (Trial Acetabular Shell 48/40 (48/МД))	1
25	S12KO50/X	Примерочная ацетабулярная чашка 50/44 (50/МД) (Trial Acetabular Shell 50/44 (50/МД))	2
26	S12KO52/X	Примерочная ацетабулярная чашка 52/44 (52/МФ) (Trial Acetabular Shell 52/44 (52/МФ))	1
27	S12KO54/X	Примерочная ацетабулярная чашка 54/44 (54/МФ) (Trial Acetabular Shell 54/44 (54/МФ))	1
28	S12KO56/X	Примерочная ацетабулярная чашка 56/48 (56/МН) (Trial Acetabular Shell 56/48 (56/МН))	1
29	S12KO58/X	Примерочная ацетабулярная чашка 58/48 (58/МН) (Trial Acetabular Shell 58/48 (58/МН))	1
30	S12KO60/X	Примерочная ацетабулярная чашка 60/52 (60/МЈ) (Trial Acetabular Shell 60/52 (60/МЈ))	1
31	S12KO62/X	Примерочная ацетабулярная чашка 62/52 (62/МЈ) (Trial Acetabular Shell 62/52 (62/МЈ))	1
32	S12KO64/X	Примерочная ацетабулярная чашка 64/52 (64/МЈ) (Trial Acetabular Shell 64/52 (64/МЈ))	1
33	S12KO66/X	Примерочная ацетабулярная чашка 66/52 (66/МК) (Trial Acetabular Shell 66/52 (66/bvgfrnjh))	1
34	S12KO68/X	Примерочная ацетабулярная чашка 68/52 (68/МК) (Trial	1

№ п/п	Код продукта	Наименование	Кол-во, шт.
		Acetabular Shell 68/52 (68/МК))	
35	S12KO70/X	Примерочная ацетабулярная чашка 70/52 (70/МК) (Trial Acetabular Shell 70/52 (70/МК))	1
36	U12AMXX/X	Направитель для сверла под углом Ø 3,8 мм (Angle Drill Guide Ø 3.8 mm)	1
37	U12AM04/X	Направитель для сверла угловой Ø 4,5 мм (Angle Drill Guide Ø 4.5 mm)	1
38	P12EFXX/G	Держатель устройства для вставки вкладыша - 22 мм (Liner Inserter Holder – 22 mm)	1
39	P12EFXX/I	Держатель устройства для вставки вкладыша - 28 мм (Liner Inserter Holder – 28 mm)	1
40	P12EFXX/J	Держатель устройства для вставки вкладыша - 32 мм (Liner Inserter Holder – 32 mm)	1
41	P12EFXX/K	Держатель устройства для вставки вкладыша - 36 мм (Liner Inserter Holder – 36 mm)	1
42	P12EFXX/L	Держатель устройства для вставки вкладыша - 40 мм (Liner Inserter Holder – 40 mm)	1
43	U12IPXX/X	Гибкий калибр глубины (Flexible Depth Gauge)	1
44	P12GCXX/X	Сверло для удаления полиэтиленового ацетабулярного вкладыша (Poly Cup Liner Removal Drill)	1
45	U12AJXX/X	Щипцы для удержания винтов (Screw Holding Forcep)	1
46	P12GRXX/X	Инструмент для удаления вкладыша (нецементируемого) (Liner removal Tool (Uncemented))	1
47	U12CCXX/X	Гибкая сверлильная установка (Flexible Drill Shaft)	1
48	P12EJXX/X	Рукоятка для инструмента для вставки вкладыша (Liner Inserter Handle)	1
49	S12CC38/R	Наконечник сверла Ø 3,8, Длина 25 мм (Drill Bit Ø 3.8, Length 25 mm)	1
50	S12CC38/S	Наконечник сверла Ø 3,8, Длина 35 мм (Drill Bit Ø 3.8, Length 35 mm)	1
51	S12CC38/T	Наконечник сверла Ø 3,8, Длина 45 мм (Drill Bit Ø 3.8, Length 45 mm)	1
52	S12CC45/R	Наконечник сверла Ø 4,5, Длина 25 мм (Drill Bit Ø 4.5, Length 25 mm)	1
53	S12CC45/S	Наконечник сверла Ø 4,5, Длина 35 мм (Drill Bit Ø 4.5, Length 35 mm)	1
54	S12CC45/T	Наконечник сверла Ø 4,5, Длина 45 мм (Drill Bit Ø 4.5, Length 45 mm)	1
55	S15FJXX/X	Импактор для ацетабулярной чашки (прямой) (Acetabular Shell Impactor (Straight))	1
56	U12JGXX/X	Шестигранная отвертка 3,5 мм (Hex Screw Driver 3.5 mm)	1
57	U12JUXX/X	Отвертка (шарнирное соединение) (Screw Driver (Ball Joint))	1
58	U12HMXX/X	Направитель для выравнивания (Alignment Guide)	1
59	U12FFXX/G	Импактор полиэтиленового ацетабулярного вкладыша 22 мм (Liner/Poly-Cup Impactor 22 mm)	1
60	U12FFXX/I	Импактор полиэтиленового ацетабулярного вкладыша 28 мм (Liner/Poly-Cup Impactor 28 mm)	1
61	U12FFXX/J	Импактор полиэтиленового ацетабулярного вкладыша 32 мм (Liner/Poly-Cup Impactor 32 mm)	1
62	U12FFXX/K	Импактор полиэтиленового ацетабулярного вкладыша 36 мм (Liner/Poly-Cup Impactor 36 mm)	1
63	U12FFXX/L	Импактор полиэтиленового ацетабулярного вкладыша 40 мм (Liner/Poly-Cup Impactor 40 mm)	1

№ п/п	Код продукта	Наименование	Кол-во, шт.
64	-	Футляр (состав: верхний и нижний лоток)	1
65	-	Инструкция по применению	1
VI.	Набор инструментов для цементируемой ножки (Cemented Stem Set), в составе:		
1	Z01CQ00/X	Ножка для цементируемого эндопротеза, размер - 0 стандарт (Broach For Cemented Stem Size - 0 Std)	1
2	Z01CQ01/X	Ножка для цементируемого эндопротеза, размер - 1 стандарт (Broach For Cemented Stem Size - 1 Std)	1
3	Z01CQ02/X	Ножка для цементируемого эндопротеза, размер - 2 стандарт (Broach For Cemented Stem Size - 2 Std)	1
4	Z01CQ03/X	Ножка для цементируемого эндопротеза, размер - 3 стандарт (Broach For Cemented Stem Size - 3 Std)	1
5	Z01CQ04/X	Ножка для цементируемого эндопротеза, размер - 4 стандарт (Broach For Cemented Stem Size - 4 Std)	1
6	Z02CQ01/X	Ножка для цементируемого эндопротеза, размер - 1 узкий (Broach For Cemented Stem Size - 1 Narrow)	1
7	Z02CQ02/X	Ножка для цементируемого эндопротеза, размер - 2 узкий (Broach For Cemented Stem Size - 2 Narrow)	1
8	Z02CQ03/X	Ножка для цементируемого эндопротеза, размер - 3 узкий (Broach For Cemented Stem Size - 3 Narrow)	1
9	Z02CQ04/X	Ножка для цементируемого эндопротеза, размер - 4 узкий (Broach For Cemented Stem Size - 4 Narrow)	1
10	Z09CAXX/X	Скребок калькара (Диам 30) (Calcar Planer (Dia 30))	1
11	Z13HMXX/X	Направляющий инструмент для резекции шейки сустава (цементируемый) (Neck Resection Guide (Cemented))	1
12	W12KF28/A	Примерочная головка бедренной кости 28 -3,5 мм (Trial Femoral Head 28 -3.5 mm)	1
13	W12KF28/C	Примерочная головка бедренной кости 28 +00 мм (Trial Femoral Head 28 +00 mm)	1
14	W12KF28/D	Примерочная головка бедренной кости 28 +3,5 мм (Trial Femoral Head 28 +3.5 mm)	1
15	W12KF28/F	Примерочная головка бедренной кости 28 +7,0 мм (Trial Femoral Head 28 +7.0 mm)	1
16	W12KF36/B	Примерочная головка бедренной кости 36 -4,0 мм (Trial Femoral Head 36 -4.0 mm)	1
17	W12KF36/C	Примерочная головка бедренной кости 36 +00 мм (Trial Femoral Head 36 +00 mm)	1
18	W12KF36/E	Примерочная головка бедренной кости 36 +4,0 мм (Trial Femoral Head 36 +4.0 mm)	1
19	W12KF36/F	Примерочная головка бедренной кости 36 +7,0 мм (Trial Femoral Head 36 +7.0 mm)	1
20	Z13LGXX/X	Направляющий штифт (Locating Pin)	1
21	R01KFXX/X-1	Примерочная шейка стандарт (цементируемая) (Trial Neck Standard (Cemented))	1
22	R02KFXX/X-1	Примерочная шейка узкая (цементируемая) (Trial Neck Narrow (Cemented))	1
23	U13EIXX/X	Устройство для ввода цементируемой ножки (Cemented Stem Insert)	1
24	Z00EIXX/X	Рукоятка инструмента для введения ограничителя цемента (Cement Restrictor Insert Handle)	1
25	-	Футляр	1
26	-	Инструкция по применению	1
VII	Набор инструментов для нецементируемой ножки (Uncemented Stem Set), в составе:		
1	W12KF22/C	Примерочная головка бедренной кости 22 +00 мм (Trial Femoral Head 22 +00 mm)	1

№ п/п	Код продукта	Наименование	Кол-во, шт.
		Head 22 +00 mm)	
2	W12KF22/D	Примерочная головка бедренной кости 22 +3,5 мм (Trial Femoral Head 22 +3.5 mm)	1
3	W12KF28/A	Примерочная головка бедренной кости 28 -3,5 мм (Trial Femoral Head 28 -3.5 mm)	1
4	W12KF28/C	Примерочная головка бедренной кости 28 +00 мм (Trial Femoral Head 28 +00 mm)	1
5	W12KF28/D	Примерочная головка бедренной кости 28 +3,5 мм (Trial Femoral Head 28 +3.5 mm)	1
6	W12KF28/F	Примерочная головка бедренной кости 28 +7,0 мм (Trial Femoral Head 28 +7.0 mm)	1
7	W12KF32/B	Примерочная головка бедренной кости 32 -4,0 мм (Trial Femoral Head 32 -4.0 mm)	1
8	W12KF32/C	Примерочная головка бедренной кости 32 +00 мм (Trial Femoral Head 32 +00 mm)	1
9	W12KF32/E	Примерочная головка бедренной кости 32 +4,0 мм (Trial Femoral Head 32 +4.0 mm)	1
10	W12KF32/F	Примерочная головка бедренной кости 32 +7,0 мм (Trial Femoral Head 32 +7.0 mm)	1
11	W12KF36/B	Примерочная головка бедренной кости 36 -4,0 мм (Trial Femoral Head 36 -4.0 mm)	1
12	W12KF36/C	Примерочная головка бедренной кости 36 +00 мм (Trial Femoral Head 36 +00 mm)	1
13	W12KF36/E	Примерочная головка бедренной кости 36 +4,0 мм (Trial Femoral Head 36 +4.0 mm)	1
14	W12KF36/F	Примерочная головка бедренной кости 36 +7,0 мм (Trial Femoral Head 36 +7.0 mm)	1
15	W12KF40/B	Примерочная головка бедренной кости 40 -4,0 мм (Trial Femoral Head 40 -4.0 mm)	1
16	W12KF40/C	Примерочная головка бедренной кости 40 +00 мм (Trial Femoral Head 40 +00 mm)	1
17	W12KF40/E	Примерочная головка бедренной кости 40 +4,0 мм (Trial Femoral Head 40 +4.0 mm)	1
18	W12KF40/F	Примерочная головка бедренной кости 40 +7,0 мм (Trial Femoral Head 40 +7.0 mm)	1
19	Y12HMXX/X	Направляющий инструмент для резекции шейки сустава (нецементируемый) (Neck Resection Guide (Uncemented))	1
20	Q04KFXX/X	Примерочная шейка 125° стандарт (Trial Neck 125° Standard)	1
21	Q03KFXX/X	Примерочная шейка 135° стандарт (Trial Neck 135° Standard)	1
22	Q05KFXX/X	Примерочная шейка 135° латеральная (Trial Neck 135° Lateral)	1
23	Y12CQ00/X	Ножка для нецементируемого эндопротеза, размер - 0 (Broach For Uncemented Stem Size-0)	1
24	Y12CQ01/X	Ножка для нецементируемого эндопротеза, размер - 1 (Broach For Uncemented Stem Size-1)	1
25	Y12CQ02/X	Ножка для нецементируемого эндопротеза, размер - 2 (Broach For Uncemented Stem Size-2)	1
26	Y12CQ03/X	Ножка для нецементируемого эндопротеза, размер - 3 (Broach For Uncemented Stem Size-3)	1
27	Y12CQ04/X	Ножка для нецементируемого эндопротеза, размер - 4 (Broach For Uncemented Stem Size-4)	1
28	Y12CQ05/X	Ножка для нецементируемого эндопротеза, размер - 5 (Broach For Uncemented Stem Size-5)	1
29	Y12CQ06/X	Ножка для нецементируемого эндопротеза, размер - 6 (Broach For	1

№ п/п	Код продукта	Наименование	Кол-во, шт.
		Uncemented Stem Size-6)	
30	Y12CQ07/X	Ножка для нецементируемого эндопротеза, размер - 7 (Broach For Uncemented Stem Size-7)	1
31	Y12CQ08/X	Ножка для нецементируемого эндопротеза, размер - 8 (Broach For Uncemented Stem Size-8)	1
32	Y12CQ09/X	Ножка для нецементируемого эндопротеза, размер - 9 (Broach For Uncemented Stem Size-9)	1
33	Y12CQ10/X	Ножка для нецементируемого эндопротеза, размер - 10 (Broach For Uncemented Stem Size-10)	1
34	Y18CAXX/X	Скребок калькара, диам. 40 Большой (Calcar Planer Dia 40 Larger)	1
35	U14CQ01/X	Зубило для бедренной кости (Femoral Bone Punch)	1
36	U14CQ02/X	Трамбовка бедренной кости (Femoral Bone Tamp)	1
37	-	Футляр	1
38	-	Инструкция по применению	1
VIII.	Набор инструментов для цементируемой чашки (Cemented-Cup Instrument Set), в составе:		
1	U12HMXX/X	Направитель для выравнивания (Alignment Guide)	1
2	U12FFXX/G	Импактор полиэтиленового ацетабулярного вкладыша 22 мм (Liner/Poly-Cup Impactor 22 mm)	1
3	U12FFXX/I	Импактор полиэтиленового ацетабулярного вкладыша 28 мм (Liner/Poly-Cup Impactor 28 mm)	1
4	U12FFXX/J	Импактор полиэтиленового ацетабулярного вкладыша 32 мм (Liner/Poly-Cup Impactor 32 mm)	1
5	U12FFXX/K	Импактор полиэтиленового ацетабулярного вкладыша 36 мм (Liner/Poly-Cup Impactor 36 mm)	1
6	U09AIXX/X	Универсальная рукоятка (Universal Handle)	1
7	O13EJXX/X	Рукоятка инструмента для ввода цементируемой чашки (Cemented Cup Inserter Handle)	1
8	O00CC08/X	Ацетабулярное ступенчатое сверло Ø 8 мм (Acetabular Step Drill Ø 8 mm)	1
9	O19EFXX/G	Держатель цементируемой чашки 10° - Ø 22 (Cemented Cup Holder 10° - Ø 22)	1
10	O19EFXX/I	Держатель цементируемой чашки 10° - Ø 28 (Cemented Cup Holder 10° - Ø 28)	1
11	O19EFXX/J	Держатель цементируемой чашки 10° - Ø 32 (Cemented Cup Holder 10° - Ø 32)	1
12	O19EFXX/K	Держатель цементируемой чашки 10° - Ø 36 (Cemented Cup Holder 10° - Ø 36)	1
13	O19EFXX/L	Держатель цементируемой чашки 10° - Ø 40 (Cemented Cup Holder 10° - Ø 40)	1
14	O01EFXX/G	Держатель цементируемой чашки - Ø 22 (Cemented Cup Holder - Ø 22)	1
15	O01EFXX/I	Держатель цементируемой чашки - Ø 28 (Cemented Cup Holder - Ø 28)	1
16	O01EFXX/J	Держатель цементируемой чашки - Ø 32 (Cemented Cup Holder - Ø 32)	1
17	O01EFXX/K	Держатель цементируемой чашки - Ø 36 (Cemented Cup Holder - Ø 36)	1
18	O01EFXX/L	Держатель цементируемой чашки - Ø 40 (Cemented Cup Holder - Ø 40)	1
19	O19KO38/G	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 38/22 (Trial 10° Cemented Cup Size 38/22)	1
20	O19KO40/G	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 40/22 (Trial 10° Cemented Cup Size 40/22)	1

№ п/п	Код продукта	Наименование	Кол-во, шт.
21	O19KO42/G	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 42/22 (Trial 10° Cemented Cup Size 42/22)	1
22	O19KO44/G	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 44/22 (Trial 10° Cemented Cup Size 44/22)	1
23	O19KO44/I	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 44/28 (Trial 10° Cemented Cup Size 44/28)	1
24	O19KO46/I	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 46/28 (Trial 10° Cemented Cup Size 46/28)	1
25	O19KO48/I	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 48/28 (Trial 10° Cemented Cup Size 48/28)	1
26	O19KO48/J	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 48/32 (Trial 10° Cemented Cup Size 48/32)	1
27	O19KO50/I	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 50/28 (Trial 10° Cemented Cup Size 50/28)	1
28	O19KO50/J	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 50/32 (Trial 10° Cemented Cup Size 50/32)	1
29	O19KO52/I	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 52/28 (Trial 10° Cemented Cup Size 52/28)	1
30	O19KO52/J	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 52/32 (Trial 10° Cemented Cup Size 52/32)	1
31	O19KO52/K	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 52/36 (Trial 10° Cemented Cup Size 52/36)	1
32	O19KO56/I	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 56/28 (Trial 10° Cemented Cup Size 56/28)	1
33	O19KO56/J	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 56/32 (Trial 10° Cemented Cup Size 56/32)	1
34	O19KO56/K	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 56/36 (Trial 10° Cemented Cup Size 56/36)	1
35	O19KO56/L	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 56/40 (Trial 10° Cemented Cup Size 56/40)	1
36	O19KO60/I	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 60/28 (Trial 10° Cemented Cup Size 60/28)	1
37	O19KO60/J	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 60/32 (Trial 10° Cemented Cup Size 60/32)	1
38	O19KO60/K	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 60/36 (Trial 10° Cemented Cup Size 60/36)	1
39	O19KO60/L	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 60/40 (Trial 10° Cemented Cup Size 60/40)	1
40	O01KO38/G	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 38/22 (Trial Standard Cemented Cup Size 38/22)	1
41	O01KO40/G	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 40/22 (Trial Standard Cemented Cup Size 40/22)	1
42	O01KO42/G	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 42/22 (Trial Standard Cemented Cup Size 42/22)	1
43	O01KO44/I	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 44/28 (Trial Standard Cemented Cup Size 44/28)	1
44	O01KO46/I	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 46/28 (Trial Standard Cemented Cup Size 46/28)	1
45	O01KO48/I	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 48/28 (Trial Standard Cemented Cup Size 48/28)	1
46	O01KO48/J	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 48/32 (Trial Standard Cemented Cup Size 48/32)	1
47	O01KO50/I	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 50/28 (Trial Standard Cemented Cup Size 50/28)	1

№ п/п	Код продукта	Наименование	Кол-во, шт.
48	O01KO50/J	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 50/32 (Trial Standard Cemented Cup Size 50/32)	1
49	O01KO52/I	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 52/28 (Trial Standard Cemented Cup Size 52/28)	1
50	O01KO52/J	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 52/32 (Trial Standard Cemented Cup Size 52/32)	1
51	O01KO52/K	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 52/36 (Trial Standard Cemented Cup Size 52/36)	1
52	O01KO56/I	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 56/28 (Trial Standard Cemented Cup Size 56/28)	1
53	O01KO56/J	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 56/32 (Trial Standard Cemented Cup Size 56/32)	1
54	O01KO56/K	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 56/36 (Trial Standard Cemented Cup Size 56/36)	1
55	O01KO56/L	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 56/40 (Trial Standard Cemented Cup Size 56/40)	1
56	O01KO60/I	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 60/28 (Trial Standard Cemented Cup Size 60/28)	1
57	O01KO60/J	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 60/32 (Trial Standard Cemented Cup Size 60/32)	1
58	O01KO60/K	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 60/36 (Trial Standard Cemented Cup Size 60/36)	1
59	O01KO60/L	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 60/40 (Trial Standard Cemented Cup Size 60/40)	1
60	-	Футляр (состав: верхний и нижний лоток) – 1 шт.	1
61	-	Инструкция по применению – 1 шт.	1

15. ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

15.1 Металлические части изделий должны быть изготовлены из коррозионно-стойких материалов или защищены от коррозии защитными или защитно-декоративными покрытиями.

15.2 Инструменты должны быть устойчивы к воздействиям биологических жидкостей и выделений тканей организма, с которыми они контактируют в процессе эксплуатации.

15.3 На поверхности инструментов не должно быть трещин, раковин, забоин, царапин, выкрошенных мест, заусенцев, расслоений, прижогов и других загрязнений (окалины, материалов шлифовки, полировки).

15.4 Твердость (по Роквеллу) для инструментов из нержавеющей стали должна соответствовать значениям таблицы 2.

15.5 Технические параметры инструментов, входящих в состав наборов, представлены таблице 2.

15.6 Материалы изготовления инструментов представлены в таблице 3.

Таблица 2. Технические параметры инструментов

п/п	Код продукта	Наименование инструмента		Размеры									Шерохо- ватость, мкм	Твердость, HRC
				Масса (кг), (±5%)	Длина рабочей части (мм)	Количество отверстий	Размер отверстий (мм)	Расстояние между отверстиями (мм)	Диаметр (мм)	Диаметр 2 (мм)	Длина (мм)	Ширина (мм)		
1.	Z13NMXX/X	Направляющий инструмент для резекции шейки сустава (цементируемый) (Neck Resection Guide (Cemented))	0,058	-	2	3,2 ±0.2	-	-	-	129,3 ±0.2	68,0 ±0.2	2.5 ±0.2	≤ 0,2	-
2.	Z13CA08/X	Ример канала бедренной кости Ø 8 мм (Femoral Canal Reamer Ø 8 mm)	0,127	-	-	-	-	8,0 ±0.2	-	334,0 ±0.2	-	-	≤ 0,2	-
3.	Z13CA10/X	Ример канала бедренной кости Ø 10 мм (Femoral Canal Reamer Ø 10 mm)	0,161	-	-	-	-	8,0 ±0.2	-	334,0 ±0.2	-	-	≤ 0,2	-
4.	Z13CA12/X	Ример канала бедренной кости Ø 12 мм (Femoral Canal Reamer Ø 12 mm)	0,201	-	-	-	-	8,0 ±0.2	-	334,0 ±0.2	-	-	≤ 0,2	-
5.	Z09CAXX/X	Скребок калькара (Диам 30) (Calcar Planer (Dia 30))	0,122	Стержень 100.0±0.2	-	-	-	Головка 28.0±0.2 Штифт 15.0±0.2	-	170,5 ±0.2	-	Головка 30,0 ±0.2	≤ 0,2	-
6.	Z00E1XX/X	Рукоятка инструмента для введения ограничителя цемента (Cement Restrictor Inserter Handle)	0,103	Стержень 320,5±0.2	-	-	-	-	-	421,0 ±0.2	25,0 ±0.2	15,0 ±0.2	≤ 1	-
7.	U00CAXX/X	Локатор канала (Canal Finder)	0,151	165,9±0.2	-	-	-	11,0 ±0.2	-	350,0 ±0.2	-	-	≤ 0,2	48-52
8.	U14CA06/X	Стартовый ример Ø 6 мм (Starter Reamer Ø 6 mm)	0,096	232±0.2	-	-	-	6,0±0.2	12,7 ±0.2	334,0 ±0.2	-	-	≤ 0,2	-
9.	U14CA09/X	Стартовый ример Ø 9 мм (Starter Reamer Ø 9 mm)	0,143	232±0.2	-	-	-	9,0±0.2	12,7 ±0.2	334,0 ±0.2	-	-	≤ 0,2	-

п/п	Код продукта	Наименование инструмента	Размеры										Шероховатость, мкм	Твердость, HRC
			Масса (кг), (±5%)	Длина рабочей части (мм)	Количество отверстий	Размер отверстий (мм)	Расстояние между отверстиями (мм)	Диаметр (мм)	Диаметр 2 (мм)	Длина (мм)	Ширина (мм)	Высота (мм)		
10.	U13CAXX/X	Конический ример (Taper Reamer)	0,138	133±0.2	-	-	-	12,7 ±0.2	-	250,0 ±0.2	-	-	≤ 0,2	-
11.	Z01CQ00/X	Ножка для цементируемого эндопротеза, размер - 0 стандарт (Broach For Cemented Stem Size - 0 Std)	0,099	122,99±0.2	-	-	-	-	-	132,36 ±0.2	23,91 ±0.2	13,19 ±0.2	≤ 0,2	42-46
12.	Z01CQ01/X	Ножка для цементируемого эндопротеза, размер - 1 стандарт (Broach For Cemented Stem Size - 1 Std)	0,168	146.08±0.2	-	-	-	-	-	152,96 ±0.2	31,93 ±0.2	15,26 ±0.2	≤ 0,2	42-46
13.	Z01CQ02/X	Ножка для цементируемого эндопротеза, размер - 2 стандарт (Broach For Cemented Stem Size - 2 Std)	0,191	143.61±0.2	-	-	-	-	-	152,97 ±0.2	35,63 ±0.2	15,26 ±0.2	≤ 0,2	42-46
14.	Z01CQ03/X	Ножка для цементируемого эндопротеза, размер - 3 стандарт (Broach For Cemented Stem Size - 3 Std)	0,208	146.02±0.2	-	-	-	-	-	152,97 ±0.2	38,36 ±0.2	15,27 ±0.2	≤ 0,2	42-46
15.	Z01CQ04/X	Ножка для цементируемого эндопротеза, размер - 4 стандарт (Broach For Cemented Stem Size - 4 Std)	0,224	146.18±0.2	-	-	-	-	-	152,97 ±0.2	40,0 ±0.2	15,27 ±0.2	≤ 0,2	42-46
16.	Z02CQ01/X	Ножка для цементируемого эндопротеза, размер - 1 узкий (Broach For Cemented Stem Size - 1 Narrow)	0,144	143.11±0.2	-	-	-	-	-	153,78 ±0.2	23,8 ±0.2	15,26 ±0.2	≤ 0,2	42-46
17.	Z02CQ02/X	Ножка для цементируемого эндопротеза, размер - 2 узкий (Broach For Cemented Stem Size - 2 Narrow)	0,172	145.41±0.2	-	-	-	-	-	153,78 ±0.2	29,01 ±0.2	15,27 ±0.2	≤ 0,2	42-46
18.	Z02CQ03/X	Ножка для цементируемого эндопротеза, размер - 3 узкий (Broach For Cemented Stem	0,186	145.38±0.2	-	-	-	-	-	153,78 ±0.2	31,72 ±0.2	15,27 ±0.2	≤ 0,2	42-46

п/п	Код продукта	Наименование инструмента		Размеры								Шерохо- ватость, мкм	Твердость, HRC	
				Масса (кг), (±5%)	Длина рабочей части (мм)	Количество отверстий	Размер отверстий (мм)	Расстояние между отверстиями (мм)	Диаметр (мм)	Диаметр 2 (мм)	Длина (мм)			Ширина (мм)
		Size - 3 Narrow)												
19.	Z02CQ04/X	Ножка для цементируемого эндопротеза, размер - 4 узкий (Broach For Cemented Stem Size - 4 Narrow)	0,202	145.73±0.2	-	-	-	-	-	153,78 ±0.2	33,48 ±0.2	15,25 ±0.2	≤ 0,2	42-46
20.	R01KFX/X-1	Примерочная шейка стандарт (цементируемая) (Trial Neck Standard (Cemented))	0,03	-	-	-	-	-	-	34,0 ±0.2	19,0 ±0.2	12,25 ±0.2	≤ 0,2	-
21.	R02KFX/X-1	Примерочная шейка узкая (цементируемая) (Trial Neck Narrow (Cemented))	0,032	-	-	-	-	-	-	34,0 ±0.2	19,0 ±0.2	12,25 ±0.2	≤ 0,2	-
22.	Y12HMXX/X	Направляющий инструмент для резекции шейки сустава (нецементируемый) (Neck Resection Guide (Uncemented))	0,034	100.12±0.2	-	-	-	-	-	159,75 ±0.2	41,7 ±0.2	1,0 ±0.2	≤ 0,2	-
23.	Y12CQ00/X	Ножка для нецементируемого эндопротеза, размер - 0 (Broach For Uncemented) Stem Size-0)	0,073	-	-	-	-	-	-	115,89 ±0.2	30,0 ±0.2	12,71 ±0.2	≤ 0,2	-
24.	Y12CQ01/X	Ножка для нецементируемого эндопротеза, размер - 1 (Broach For Uncemented) Stem Size-1)	0,093	-	-	-	-	-	-	132,05 ±0.2	32,2 ±0.2	13,7 ±0.2	≤ 0,2	-
25.	Y12CQ02/X	Ножка для нецементируемого эндопротеза, размер - 2 (Broach For Uncemented) Stem Size-2)	0,109	-	-	-	-	-	-	143,09 ±0.2	32,37 ±0.2	14,01 ±0.2	≤ 0,2	-
26.	Y12CQ03/X	Ножка для нецементируемого эндопротеза, размер - 3 (Broach For Uncemented) Stem Size-3)	0,133	-	-	-	-	-	-	148,94 ±0.2	34,13 ±0.2	14,58 ±0.2	≤ 0,2	-
27.	Y12CQ04/X	Ножка для нецементируемого эндопротеза,	0,164	-	-	-	-	-	-	150,09	32,8	15,06	≤ 0,2	-

п/п	Код продукта	Наименование инструмента	Масса (кг), (±5%)	Размеры								Шерохо- ватость, мкм	Твердость, HRC	
				Длина рабочей части (мм)	Количество отверстий	Размер отверстий (мм)	Расстояние между отверстиями (мм)	Диаметр (мм)	Диаметр 2 (мм)	Длина (мм)	Ширина (мм)			Высота (мм)
		размер - 4 (Broach For Uncemented) Stem Size-4)								±0.2	±0.2	±0.2		
28.	Y12CQ05/X	Ножка для нецементируемого эндопротеза, размер - 5 (Broach For Uncemented) Stem Size-5)	0,184	-	-	-	-	-	-	154,11 ±0.2	33,61 ±0.2	15,06 ±0.2	≤ 0,2	-
29.	Y12CQ06/X	Ножка для нецементируемого эндопротеза, размер - 6 (Broach For Uncemented) Stem Size-6)	0,199	-	-	-	-	-	-	159,99 ±0.2	34,01 ±0.2	15,95 ±0.2	≤ 0,2	-
30.	Y12CQ07/X	Ножка для нецементируемого эндопротеза, размер - 7 (Broach For Uncemented) Stem Size-7)	0,224	-	-	-	-	-	-	164,99 ±0.2	34,51 ±0.2	17,03 ±0.2	≤ 0,2	-
31.	Y12CQ08/X	Ножка для нецементируемого эндопротеза, размер - 8 (Broach For Uncemented) Stem Size-8)	0,245	-	-	-	-	-	-	170,0 ±0.2	34,66 ±0.2	18,05 ±0.2	≤ 0,2	-
32.	Y12CQ09/X	Ножка для нецементируемого эндопротеза, размер - 9 (Broach For Uncemented) Stem Size-9)	0,298	-	-	-	-	-	-	180,02 ±0.2	36,11 ±0.2	18,9 ±0.2	≤ 0,2	-
33.	Y12CQ10/X	Ножка для нецементируемого эндопротеза, размер - 10 (Broach For Uncemented) Stem Size-10)	0,377	-	-	-	-	-	-	189,34 ±0.2	37,45 ±0.2	21,34 ±0.2	≤ 0,2	-
34.	Q04KFXX/X	Примерочная шейка 125° стандарт (Trial Neck 125° Standard)	0,047	43.3±0.2	-	-	-	-	-	46,3 ±0.2	27,89 ±0.2	12,0 ±0.2	≤ 0,2	-
35.	Q03KFXX/X	Примерочная шейка 135° стандарт (Trial Neck 135° Standard)	0,044	41.5±0.2	-	-	-	-	-	44,5 ±0.2	28,0 ±0.2	12,0 ±0.2	≤ 0,2	-

п/п	Код продукта	Наименование инструмента		Размеры									Шерохо- ватость, мкм	Твердость, HRC
				Масса (кг), (±5%)	Длина рабочей части (мм)	Количество отверстий	Размер отверстий (мм)	Расстояние между отверстиями (мм)	Диаметр (мм)	Диаметр 2 (мм)	Длина (мм)	Ширина (мм)		
36.	Q05KFXX/X	Примерочная шейка 135° латеральная (Trial Neck 135° Lateral)	0,135	47.2±0.2	-	-	-	-	-	50,2 ±0.2	27,89 ±0.2	12,0 ±0.2	≤ 0,2	-
37.	U14CQ01/X	Зубило для бедренной кости (Femoral Bone Punch)	0,244	123±0.2	-	-	-	-	-	351,0 ±0.2	-	-	≤ 0,2	-
38.	U14CQ02/X	Трамбовка бедренной кости (Femoral Bone Tamp)	0,177	90,5±0.2	-	-	-	30,0 ±0.2	-	292,5 ±0.2	-	-	≤ 0,2	-
39.	Y18CAXX/X	Скребок калькара, диам. 40 Большой (Calcar Planer Dia 40 Larger)	0,146	Стержень 100.0±0.2 Головка 28.0±0.2 Штифт 15.0±0.2	-	-	-	40,0 ±0.2	-	170,5 ±0.2	-	-	≤ 0,2	48-52
40.	W12KF22/C	Примерочная головка бедренной кости 22 +00 мм (Trial Femoral Head 22 +00 mm)	0,005	-	-	-	-	22,0 ±0.2	12.70 ±0.05	-	-	18,5 ±0.2	≤ 0,2	-
41.	W12KF22/D	Примерочная головка бедренной кости 22 +3,5 мм (Trial Femoral Head 22 +3.5 mm)	0,006	-	-	-	-	22,0 ±0.2	12.70 ±0.05	-	-	19,0 ±0.2	≤ 0,2	-
42.	W12KF28/A	Примерочная головка бедренной кости 28 -3,5 мм (Trial Femoral Head 28 -3.5 mm)	0,012	-	-	-	-	28,0 ±0.2	12.70 ±0.05	-	-	25,0 ±0.2	≤ 0,2	-
43.	W12KF28/C	Примерочная головка бедренной кости 28 +00 мм (Trial Femoral Head 28 +00 mm)	0,012	-	-	-	-	28,0 ±0.2	12.70 ±0.05	-	-	25,0 ±0.2	≤ 0,2	-
44.	W12KF28/D	Примерочная головка бедренной кости 28 +3,5 мм (Trial Femoral Head 28 +3.5 mm)	0,014	-	-	-	-	28,0 ±0.2	12.70 ±0.05	-	-	25,5 ±0.2	≤ 0,2	-
45.	W12KF28/F	Примерочная головка бедренной кости 28 +7,0 мм (Trial Femoral Head 28 +7.0 mm)	0,019	-	-	-	-	28,0 ±0.2	12.70 ±0.05	-	-	25,5 ±0.2	≤ 0,2	-

п/п	Код продукта	Наименование инструмента	Масса (кг), (±5%)	Размеры									Шерохо- ватость, мкм	Твердость, HRC
				Длина рабочей части (мм)	Количество отверстий	Размер отверстий (мм)	Расстояние между отверстиями (мм)	Диаметр (мм)	Диаметр 2 (мм)	Длина (мм)	Ширина (мм)	Высота (мм)		
46.	W12KF32/B	Примерочная головка бедренной кости 32 - 4,0 мм (Trial Femoral Head 32 -4.0 mm)	0,02	-	-	-	-	32,0 ±0.2	12.70 ±0.05	-	-	27,5 ±0.2	≤ 0,2	-
47.	W12KF32/C	Примерочная головка бедренной кости 32 +00 мм (Trial Femoral Head 32 +00 mm)	0,02	-	-	-	-	32,0 ±0.2	12.70 ±0.05	-	-	27,5 ±0.2	≤ 0,2	-
48.	W12KF32/E	Примерочная головка бедренной кости 32 +4,0 мм (Trial Femoral Head 32 +4.0 mm)	0,021	-	-	-	-	32,0 ±0.2	12.70 ±0.05	-	-	27,5 ±0.2	≤ 0,2	-
49.	W12KF32/F	Примерочная головка бедренной кости 32 +7,0 мм (Trial Femoral Head 32 +7.0 mm)	0,029	-	-	-	-	32,0 ±0.2	12.70 ±0.05	-	-	29,5 ±0.2	≤ 0,2	-
50.	W12KF36/B	Примерочная головка бедренной кости 36 - 4,0 мм (Trial Femoral Head 36 -4.0 mm)	0,03	-	-	-	-	36,0 ±0.2	12.70 ±0.05	-	-	32,0 ±0.2	≤ 0,2	-
51.	W12KF36/C	Примерочная головка бедренной кости 36 +00 мм (Trial Femoral Head 36 +00 mm)	0,03	-	-	-	-	36,0 ±0.2	12.70 ±0.05	-	-	32,0 ±0.2	≤ 0,2	-
52.	W12KF36/E	Примерочная головка бедренной кости 36 +4,0 мм (Trial Femoral Head 36 +4.0 mm)	0,031	-	-	-	-	36,0 ±0.2	12.70 ±0.05	-	-	32,0 ±0.2	≤ 0,2	-
53.	W12KF36/F	Примерочная головка бедренной кости 36 +7,0 мм (Trial Femoral Head 36 +7.0 mm)	0,041	-	-	-	-	36,0 ±0.2	12.70 ±0.05	-	-	33,0 ±0. 2	≤ 0,2	-
54.	W12KF40/B	Примерочная головка бедренной кости 40 - 4,0 мм (Trial Femoral Head 40 -4.0 mm)	0,042	-	-	-	-	40,0 ±0.2	12.70 ±0.05	-	-	35,5 ±0.2	≤ 0,2	-
55.	W12KF40/C	Примерочная головка бедренной кости 40 +00 мм (Trial Femoral Head 40 +00 mm)	0,042	-	-	-	-	40,0 ±0.2	12.70 ±0.05	-	-	35,5 ±0.2	≤ 0,2	-
56.	W12KF40/E	Примерочная головка бедренной кости 40 +4,0 мм (Trial Femoral Head 40 +4.0 mm)	0,044	-	-	-	-	40,0 ±0.2	12.70 ±0.05	-	-	35,5 ±0.2	≤ 0,2	-
57.	W12KF40/F	Примерочная головка бедренной кости 40 +7,0 мм (Trial Femoral Head 40 +7.0 mm)	0,017	-	-	-	-	40,0 ±0.2	12.70 ±0.05	-	-	36,5 ±0.2	≤ 0,2	-

п/п	Код продукта	Наименование инструмента	Масса (кг), (±5%)	Размеры									Шерохо- ватость, мкм	Твердость, HRC
				Длина рабочей части (мм)	Количество отверстий	Размер отверстий (мм)	Расстояние между отверстиями (мм)	Диаметр (мм)	Диаметр 2 (мм)	Длина (мм)	Ширина (мм)	Высота (мм)		
58.	S12CA36/X	Ример для ацетабулярной чашки 36 мм (Acetabular Cup Reamer 36 mm)	0,019	-	-	-	-	36,0 ±0.2	23,0 ±0.2	-	-	23,0 ±0.2	≤ 0,2	-
59.	S12CA37/X	Ример для ацетабулярной чашки 37 мм (Acetabular Cup Reamer 37 mm)	0,018	-	-	-	-	37,0 ±0.2	23.5 ±0.2	-	-	23,5 ±0.2	≤ 0,2	-
60.	S12CA38/X	Ример для ацетабулярной чашки 38 мм (Acetabular Cup Reamer 38 mm)	0,021	-	-	-	-	37,0 ±0.2	24.0 ±0.2	-	-	24,0 ±0.2	≤ 0,2	-
61.	S12CA39/X	Ример для ацетабулярной чашки 39 мм (Acetabular Cup Reamer 39 mm)	0,02	-	-	-	-	39,0 ±0.2	25.5 ±0.2	-	-	24,5 ±0.2	≤ 0,2	-
62.	S12CA40/X	Ример для ацетабулярной чашки 40 мм (Acetabular Cup Reamer 40 mm)	0,02	-	-	-	-	40,0 ±0.2	25.0 ±0.2	-	-	25,0 ±0.2	≤ 0,2	-
63.	S12CA41/X	Ример для ацетабулярной чашки 41 мм (Acetabular Cup Reamer 41 mm)	0,022	-	-	-	-	41,0 ±0.2	25.5 ±0.2	-	-	25,5 ±0.2	≤ 0,2	-
64.	S12CA42/X	Ример для ацетабулярной чашки 42 мм (Acetabular Cup Reamer 42 mm)	0,023	-	-	-	-	42,0 ±0.2	26.0 ±0.2	-	-	26,0 ±0.2	≤ 0,2	-
65.	S12CA43/X	Ример для ацетабулярной чашки 43 мм (Acetabular Cup Reamer 43 mm)	0,023	-	-	-	-	43,0 ±0.2	26.5 ±0.2	-	-	26,5 ±0.2	≤ 0,2	-
66.	S12CA44/X	Ример для ацетабулярной чашки 44 мм (Acetabular Cup Reamer 44 mm)	0,025	-	-	-	-	44,0 ±0.2	27.0 ±0.2	-	-	27,0± 0.2	≤ 0,2	-
67.	S12CA45/X	Ример для ацетабулярной чашки 45 мм (Acetabular Cup Reamer 45 mm)	0,027	-	-	-	-	45,0 ±0.2	27.5 ±0.2	-	-	27,5± 0.2	≤ 0,2	-
68.	S12CA46/X	Ример для ацетабулярной чашки 46 мм (Acetabular Cup Reamer 46 mm)	0,028	-	-	-	-	46,0 ±0.2	28.0 ±0.2	-	-	28,0± 0.2	≤ 0,2	-
69.	S12CA47/X	Ример для ацетабулярной чашки 47 мм (Acetabular Cup Reamer 47 mm)	0,029	-	-	-	-	47,0 ±0.2	28.5 ±0.2	-	-	28,5± 0.2	≤ 0,2	-
70.	S12CA48/X	Ример для ацетабулярной чашки 48 мм	0,029	-	-	-	-	48,0	29.0	-	-	29,0	≤ 0,2	-

п/п	Код продукта	Наименование инструмента	Масса (кг), (±5%)	Размеры								Шерохо- ватость, мкм	Твердость, HRC	
				Длина рабочей части (мм)	Количество отверстий	Размер отверстий (мм)	Расстояние между отверстиями (мм)	Диаметр (мм)	Диаметр 2 (мм)	Длина (мм)	Ширина (мм)			Высота (мм)
		(Acetabular Cup Reamer 48 mm)						±0.2	±0.2			±0.2		
71.	S12CA49/X	Ример для ацетабулярной чашки 49 мм (Acetabular Cup Reamer 49 mm)	0,03	-	-	-	-	49,0 ±0.2	29.5 ±0.2	-	-	29,5 ±0.2	≤ 0,2	-
72.	S12CA50/X	Ример для ацетабулярной чашки 50 мм (Acetabular Cup Reamer 50 mm)	0,032	-	-	-	-	50,0 ±0.2	30.0 ±0.2	-	-	30,0 ±0.2	≤ 0,2	-
73.	S12CA51/X	Ример для ацетабулярной чашки 51 мм (Acetabular Cup Reamer 51 mm)	0,033	-	-	-	-	51,0 ±0.2	30.5 ±0.2	-	-	30,5 ±0.2	≤ 0,2	-
74.	S12CA52/X	Ример для ацетабулярной чашки 52 мм (Acetabular Cup Reamer 52 mm)	0,033	-	-	-	-	52,0 ±0.2	31.0 ±0.2	-	-	31,0 ±0.2	≤ 0,2	-
75.	S12CA53/X	Ример для ацетабулярной чашки 53 мм (Acetabular Cup Reamer 53 mm)	0,036	-	-	-	-	53,0 ±0.2	31.5 ±0.2	-	-	31,5 ±0.2	≤ 0,2	-
76.	S12CA54/X	Ример для ацетабулярной чашки 54 мм (Acetabular Cup Reamer 54 mm)	0,037	-	-	-	-	54,0 ±0.2	32.0 ±0.2	-	-	32,0 ±0.2	≤ 0,2	-
77.	S12CA55/X	Ример для ацетабулярной чашки 55 мм (Acetabular Cup Reamer 55 mm)	0,037	-	-	-	-	55,0 ±0.2	32.5 ±0.2	-	-	32,5 ±0.2	≤ 0,2	-
78.	S12CA56/X	Ример для ацетабулярной чашки 56 мм (Acetabular Cup Reamer 56 mm)	0,04	-	-	-	-	56,0 ±0.2	33.0 ±0.2	-	-	33,0 ±0.2	≤ 0,2	-
79.	S12CA57/X	Ример для ацетабулярной чашки 57 мм (Acetabular Cup Reamer 57 mm)	0,039	-	-	-	-	57,0 ±0.2	33.5 ±0.2	-	-	33,5 ±0.2	≤ 0,2	-
80.	S12CA58/X	Ример для ацетабулярной чашки 58 мм (Acetabular Cup Reamer 58 mm)	0,042	-	-	-	-	58,0 ±0.2	34.0 ±0.2	-	-	34,0 ±0.2	≤ 0,2	-
81.	S12CA59/X	Ример для ацетабулярной чашки 59 мм (Acetabular Cup Reamer 59 mm)	0,043	-	-	-	-	59,0 ±0.2	34.5 ±0.2	-	-	34,5 ±0.2	≤ 0,2	-
82.	S12CA60/X	Ример для ацетабулярной чашки 60 мм (Acetabular Cup Reamer 60 mm)	0,044	-	-	-	-	60,0 ±0.2	35.0 ±0.2	-	-	35,0 ±0.2	≤ 0,2	-

п/п	Код продукта	Наименование инструмента		Размеры									Шерохо- ватость, мкм	Твердость, HRC
			Масса (кг), (±5%)	Длина рабочей части (мм)	Количество отверстий	Размер отверстий (мм)	Расстояние между отверстиями (мм)	Диаметр (мм)	Диаметр 2 (мм)	Длина (мм)	Ширина (мм)	Высота (мм)		
83.	S12CA61/X	Ример для ацетабулярной чашки 61 мм (Acetabular Cup Reamer 61 mm)	0,046	-	-	-	-	61,0 ±0.2	35.5 ±0.2	-	-	35,5 ±0.2	≤ 0,2	-
84.	S12CA62/X	Ример для ацетабулярной чашки 62 мм (Acetabular Cup Reamer 62 mm)	0,044	-	-	-	-	62,0 ±0.2	36.0 ±0.2	-	-	36,0 ±0.2	≤ 0,2	-
85.	S12CA63/X	Ример для ацетабулярной чашки 63 мм (Acetabular Cup Reamer 63 mm)	0,048	-	-	-	-	63,0 ±0.2	36.5 ±0.2	-	-	36,5± 0.2	≤ 0,2	-
86.	S12CA64/X	Ример для ацетабулярной чашки 64 мм (Acetabular Cup Reamer 64 mm)	0,049	-	-	-	-	64,0 ±0.2	37.0 ±0.2	-	-	37,0 ±0.2	≤ 0,2	-
87.	S12CA65/X	Ример для ацетабулярной чашки 65 мм Acetabular Cup Reamer 65 mm)	0,05	-	-	-	-	65,0 ±0.2	37.5 ±0.2	-	-	37,5 ±0.2	≤ 0,2	-
88.	S12CA66/X	Ример для ацетабулярной чашки 66 мм (Acetabular Cup Reamer 66 mm)	0,052	-	-	-	-	66,0 ±0.2	38.0 ±0.2	-	-	38,0 ±0.2	≤ 0,2	-
89.	S12CA67/X	Ример для ацетабулярной чашки 67 мм (Acetabular Cup Reamer 67 mm)	0,053	-	-	-	-	67,0 ±0.2	38.5 ±0.2	-	-	38,5± 0.2	≤ 0,2	-
90.	S12CA68/X	Ример для ацетабулярной чашки 68 мм (Acetabular Cup Reamer 68 mm)	0,055	-	-	-	-	68,0 ±0.2	39.0 ±0.2	-	-	39,0 ±0.2	≤ 0,2	-
91.	S12CA69/X	Ример для ацетабулярной чашки 69 мм (Acetabular Cup Reamer 69 mm)	0,056	-	-	-	-	69,0 ±0.2	39.5 ±0.2	-	-	39,5 ±0.2	≤ 0,2	-
92.	S12CA70/X	Ример для ацетабулярной чашки 70 мм (Acetabular Cup Reamer 70 mm)	0,057	-	-	-	-	70,0 ±0.2	40.0 ±0.2	-	-	40,0 ±0.2	≤ 0,2	-
93.	S12CA71/X	Ример для ацетабулярной чашки 71 мм (Acetabular Cup Reamer 71 mm)	0,059	-	-	-	-	71,0 ±0.2	40.5 ±0.2	-	-	40,5 ±0.2	≤ 0,2	-
94.	S12JJXX/X	Рукоятка римера для ацетабулярной чашки (Acetabular Cup Reamer Handle)	0,398	-	-	-	-	26,0 ±0.2	-	325,0 ±0.2	-	-	≤ 1	-
95.	S12KO40/X	Примерочная ацетабулярная чашка, размер	0,034	-	-	-	-	40,0	33.22	-	-	19,54	≤ 0,2	-

п/п	Код продукта	Наименование инструмента		Размеры									Шерохо- ватость, мкм	Твердость, HRC
				Масса (кг), (±5%)	Длина рабочей части (мм)	Количество отверстий	Размер отверстий (мм)	Расстояние между отверстиями (мм)	Диаметр (мм)	Диаметр 2 (мм)	Длина (мм)	Ширина (мм)		
		40 мм (Trial Acetabular Shell Size 40 mm)						±0.2	±0.05			±0.2		
96.	S12KO42/X	Примерочная ацетабулярная чашка, размер 42 мм (Trial Acetabular Shell Size 42 mm)	0,037	-	-	-	-	42,0 ±0.2	34.78 ±0.05	-	-	20,51 ±0.2	≤ 0,2	-
97.	S12KO44/X	Примерочная ацетабулярная чашка, размер 44 мм (Trial Acetabular Shell Size 44 mm)	0,051	-	-	-	-	44,0 ±0.2	34.78 ±0.05			21,53 ±0.2	≤ 0,2	-
98.	S12KO46/X	Примерочная ацетабулярная чашка, размер 46 мм (Trial Acetabular Shell Size 46 mm)	0,049	-	-	-	-	46,0 ±0.2	37.92 ±0.05	-	-	22,56 ±0.2	≤ 0,2	-
99.	S12KO48/X	Примерочная ацетабулярная чашка, размер 48 мм (Trial Acetabular Shell Size 48 mm)	0,064	-	-	-	-	48,0 ±0.2	37.92 ±0.05	-	-	23,57 ±0.2	≤ 0,2	-
100.	S12KO50/X	Примерочная ацетабулярная чашка, размер 50 мм (Trial Acetabular Shell Size 50 mm)	0,06	-	-	-	-	50,0 ±0.2	41.48 ±0.05	-	-	24,59 ±0.2	≤ 0,2	-
101.	S12KO52/X	Примерочная ацетабулярная чашка, размер 52 мм (Trial Acetabular Shell Size 52 mm)	0,078	-	-	-	-	52,0 ±0.2	41.48 ±0.05	-	-	25,61 ±0.2	≤ 0,2	-
102.	S12KO54/X	Примерочная ацетабулярная чашка, размер 54 мм (Trial Acetabular Shell Size 54 mm)	0,101	-	-	-	-	54,0 ±0.2	41.48 ±0.05	-	-	26,62 ±0.2	≤ 0,2	-
103.	S12KO56/X	Примерочная ацетабулярная чашка, размер 56 мм (Trial Acetabular Shell Size 56 mm)	0,077	-	-	-	-	56,0 ±0.2	47.80 ±0.05	-	-	27,64 ±0.2	≤ 0,2	-
104.	S12KO58/X	Примерочная ацетабулярная чашка, размер 58 мм (Trial Acetabular Shell Size 58 mm)	0,102	-	-	-	-	58,0 ±0.2	47.80 ±0.05	-	-	28,65 ±0.2	≤ 0,2	-
105.	S12KO60/X	Примерочная ацетабулярная чашка, размер 60 мм (Trial Acetabular Shell Size 60 mm)	0,094	-	-	-	-	60,0 ±0.2	50.63 ±0.05	-	-	29,66 ±0.2	≤ 0,2	-
106.	S12KO62/X	Примерочная ацетабулярная чашка, размер 62 мм (Trial Acetabular Shell Size 62 mm)	0,122	-	-	-	-	62,0 ±0.2	50.63 ±0.05	-	-	30,67 ±0.2	≤ 0,2	-
107.	S12KO64/X	Примерочная ацетабулярная чашка, размер	0,149	-	-	-	-	64,0	50.63	-	-	31,68	≤ 0,2	-

п/п	Код продукта	Наименование инструмента		Размеры								Шерохо- ватость, мкм	Твердость, HRC		
				Масса (кг), (±5%)	Длина рабочей части (мм)	Количество отверстий	Размер отверстий (мм)	Расстояние между отверстиями (мм)	Диаметр (мм)	Диаметр 2 (мм)	Длина (мм)			Ширина (мм)	Высота (мм)
		64 мм (Trial Acetabular Shell Size 64 mm)							±0.2	±0.05			±0.2		
108.	S12KO66/X	Примерочная ацетабулярная чашка, размер 66 мм (Trial Acetabular Shell Size 66 mm)	0,181	-	-	-	-	66,0 ±0.2	50.63 ±0.05	-	-	32,69 ±0.2	≤ 0,2	-	
109.	S12KO68/X	Примерочная ацетабулярная чашка, размер 68 мм (Trial Acetabular Shell Size 68 mm)	0,211	-	-	-	-	68,0 ±0.2	50.63 ±0.05	-	-	33,70 ±0.2	≤ 0,2	-	
110.	S12KO70/X	Примерочная ацетабулярная чашка, размер 70 мм (Trial Acetabular Shell Size 70 mm)	0,247	-	-	-	-	70,0 ±0.2	50.63 ±0.05	-	-	34,71 ±0.2	≤ 0,2	-	
111.	P12KF35/G	Примерочный ацетабулярный вкладыш 35/22 (Trial Acetabular Liner 35/22)	0,019	-	-	-	-	34,47 ±0.2	22.25 ±0.1	-	-	24,3 ±0.2	≤ 1	-	
112.	P12KF35/L	Примерочный ацетабулярный вкладыш 35/28 (Trial Acetabular Liner 35/28)	0,016	-	-	-	-	34,47 ±0.2	28.25 ±0.1	-	-	24,3 ±0.2	≤ 1	-	
113.	P12KF37/G	Примерочный ацетабулярный вкладыш 37/22 (Trial Acetabular Liner 37/22)	0,022	-	-	-	-	36,03 ±0.2	22.25 ±0.1	-	-	25,3 ±0.2	≤ 1	-	
114.	P12KF37/L	Примерочный ацетабулярный вкладыш 37/28 (Trial Acetabular Liner 37/28)	0,018	-	-	-	-	36,03 ±0.2	28.25 ±0.1	-	-	25,3 ±0.2	≤ 1	-	
115.	P12KF40/L	Примерочный ацетабулярный вкладыш 40/28 (Trial Acetabular Liner 40/28)	0,025	-	-	-	-	39,17 ±0.2	28.25 ±0.1	-	-	27,3 ±0.2	≤ 1	-	
116.	P12KF40/J	Примерочный ацетабулярный вкладыш 40/32 (Trial Acetabular Liner 40/32)	0,021	-	-	-	-	39,17 ±0.2	32.25 ±0.1	-	-	27,3 ±0.2	≤ 1	-	
117.	P12KF44/L	Примерочный ацетабулярный вкладыш 44/28 (Trial Acetabular Liner 44/28)	0,03	-	-	-	-	42,38 ±0.2	28.25 ±0.1	-	-	28,2 ±0.2	≤ 1	-	
118.	P12KF44/J	Примерочный ацетабулярный вкладыш 44/32 (Trial Acetabular Liner 44/32)	0,026	-	-	-	-	42,38 ±0.2	32.25 ±0.1	-	-	28,2 ±0.2	≤ 1	-	
119.	P12KF44/K	Примерочный ацетабулярный вкладыш 44/36 (Trial Acetabular Liner 44/36)	0,022	-	-	-	-	42,38 ±0.2	36.25 ±0.1	-	-	28,2 ±0.2	≤ 1	-	

п/п	Код продукта	Наименование инструмента	Размеры										Шероховатость, мкм	Твердость, HRC
			Масса (кг), (±5%)	Длина рабочей части (мм)	Количество отверстий	Размер отверстий (мм)	Расстояние между отверстиями (мм)	Диаметр (мм)	Диаметр 2 (мм)	Длина (мм)	Ширина (мм)	Высота (мм)		
120.	P12KF48/I	Примерочный ацетабулярный вкладыш 48/28 (Trial Acetabular Liner 48/28)	0,045	-	-	-	-	48,67 ±0.2	28.25 ±0.1	-	-	31,1 ±0.2	≤ 1	-
121.	P12KF48/J	Примерочный ацетабулярный вкладыш 48/32 (Trial Acetabular Liner 48/32)	0,042	-	-	-	-	48,67 ±0.2	32.25 ±0.1	-	-	31,1 ±0.2	≤ 1	-
122.	P12KF48/K	Примерочный ацетабулярный вкладыш 48/36 (Trial Acetabular Liner 48/36)	0,037	-	-	-	-	48,67 ±0.2	36.25 ±0.1	-	-	31,1 ±0.2	≤ 1	-
123.	P12KF48/L	Примерочный ацетабулярный вкладыш 48/40 (Trial Acetabular Liner 48/40)	0,031	-	-	-	-	48,67 ±0.2	40.25 ±0.1	-	-	31,1 ±0.2	≤ 1	-
124.	P12KF52/J	Примерочный ацетабулярный вкладыш 52/32 (Trial Acetabular Liner 52/32)	0,051	-	-	-	-	51,38±0.2	32.25 ±0.1	-	-	32,7 ±0.2	≤ 1	-
125.	P12KF52/K	Примерочный ацетабулярный вкладыш 52/36 (Trial Acetabular Liner 52/36)	0,046	-	-	-	-	51,38 ±0.2	36.25 ±0.1	-	-	32,7 ±0.2	≤ 1	-
126.	P12KF52/L	Примерочный ацетабулярный вкладыш 52/40 (MJ/40) (Trial Acetabular Liner 52/40(MJ/40))	0,041	-	-	-	-	51,38 ±0.2	40.25 ±0.1	-	-	32,7 ±0.2	≤ 1	-
127.	P12KF54/J	Примерочный ацетабулярный вкладыш МК/32 (Trial Acetabular Liner МК/32)	0.056	-	-	-	-	53.38 ±0.2	32.25 ±0.1	-	-	32,7 ±0.2	≤ 1	-
128.	P12KF54/K	Примерочный ацетабулярный вкладыш МК/36 (Trial Acetabular Liner МК/36)	0.052	-	-	-	-	53.38 ±0.2	36.25 ±0.1	-	-	32,7 ±0.2	≤ 1	-
129.	P12KF54/L	Примерочный ацетабулярный вкладыш МК/40 (Trial Acetabular Liner МК/40)	0.046	-	-	-	-	53.38 ±0.2	40.25 ±0.1	-	-	32,7 ±0.2	≤ 1	-
130.	U12AMXX/X	Направитель для сверла под углом Ø 3,8 мм (Angle Drill Guide Ø 3.8 mm)	0,221	181,6±0.2	-	-	-	35,0 ±0.2	-	357,0 ±1	-	-	≤ 0,2	-
131.	P12EFXX/G	Держатель устройства для вставки вкладыша - 22 мм (Liner Inserter Holder -	0,026	-	-	-	-	31,0 ±0.2	-	-	-	16,4 ±0.2	≤ 0,2	-

п/п	Код продукта	Наименование инструмента	Масса (кг), (±5%)	Размеры								Шерохо- ватость, мкм	Твердость, HRC	
				Длина рабочей части (мм)	Количество отверстий	Размер отверстий (мм)	Расстояние между отверстиями (мм)	Диаметр (мм)	Диаметр 2 (мм)	Длина (мм)	Ширина (мм)			Высота (мм)
		22 mm)												
132.	P12EFXX/I	Держатель устройства для вставки вкладыша - 28 мм (Liner Inserter Holder – 28 mm)	0,024	-	-	-	-	37,0 ±0.2	-	-	-	13,4 ±0.2	≤ 0,2	-
133.	P12EFXX/J	Держатель устройства для вставки вкладыша - 36 мм (Liner Inserter Holder – 36 mm)	0,03	-	-	-	-	41,0 ±0.2	-	-	-	13,4 ±0.2	≤ 0,2	-
134.	P12EFXX/K	Держатель устройства для вставки вкладыша - 32 мм (Liner Inserter Holder – 32 mm)	0,036	-	-	-	-	45,0 ±0.2	-	-	-	13,4 ±0.2	≤ 0,2	-
135.	P12EFXX/L	Держатель устройства для вставки вкладыша - 40 мм (Liner Inserter Holder – 40 mm)	0,042	-	-	-	-	49,0 ±0.2	-	-	-	13,4 ±0.2	≤ 0,2	-
136.	S15FJXX/X	Импактор для ацетабулярной чашки (прямой) (Acetabular Shell Impactor (Straight))	0,64	301.3±0.2	-	-	-	36,0 ±0.2	-	465,0 ±0.2	50,0 ±0.2	-	≤ 0,2	-
137.	U12IPXX/X	Гибкий калибр глубины (Flexible Depth Gauge)	0,073	-	-	-	-	12,5 ±0.2	-	250,0 ±0.2	-	-	≤ 0,2	48-52
138.	U12AJXX/X	Пинцы для удержания винтов (Screw Holding Forcep)	0,052	-	-	-	-	-	-	206,0 ±0.2	72,0 ±0.2	10,3 ±0.2	≤ 0,2	-
139.	U12JGXX/X	Шестигранная отвертка 3,5 мм (Hex Screw Driver 3.5 mm)	0,241	198±0.2	-	-	-	30,0 ±0.2	-	371,0 ±0.2	-	-	≤ 0,2	46-52
140.	U12JUXX/X	Отвертка (шарнирное соединение) (Screw Driver (Ball Joint))	0,262	214±0.2	-	-	-	30,0 ±0.2	-	402,5 ±0.2	-	-	≤ 0,2	46-52

п/п	Код продукта	Наименование инструмента		Размеры									Шерохо- ватость, мкм	Твердость, HRC
				Масса (кг), (±5%)	Длина рабочей части (мм)	Количество отверстий	Размер отверстий (мм)	Расстояние между отверстиями (мм)	Диаметр (мм)	Диаметр 2 (мм)	Длина (мм)	Ширина (мм)		
141.	P12EJXX/X	Рукоятка для инструмента для вставки вкладыша (Liner Inserter Handle)	0,544	-	-	-	-	50,0±0.2	-	391,0±0.2	-	-	≤ 1	-
142.	R14GGXX/X	Экстрактор головки бедренной кости (Femoral Head Extractor)	0,091	177.87±0.2	-	-	-	12,0±0.2	-	232,87±0.2	-	-	≤ 0,2	42-47
143.	U14CAXX/X	Изделие для начала костномозгового бурения (Intramedullary Reamer (IM)-Initiator)	0,098	-	-	-	-	19,5±0.2	-	177,0±0.2	-	-	-	-
144.	U09CDXX/X	Коробчатый остеотом-1 (S) (Box Osteotome-1 (S))	0,78	-	-	-	-	-	-	274,0±0.2	50,0±0.2	35,0±0.2	≤ 0,2	-
145.	U10CDXX/X	Коробчатый остеотом-2 (XS) (Box Osteotome-2 (XS))	0,627	-	-	-	-	-	-	267,0±0.2	30,0±0.2	30,0±0.2	≤ 0,2	-
146.	U15AJXX/X	Держатель ножки эндопротеза (Прямой) (Broach Handle (Straight))	0,258	-	-	-	-	-	-	244,0±0.2	69,05±0.2	53,85±0.2	≤ 0,2	42-46
147.	U16AJXX/X	Держатель ножки эндопротеза (Изогнутый) (Broach Handle (Curved))	0,683	-	-	-	-	-	-	260,0±0.2	69,05±0.2	53,85±0.2	≤ 0,2	42-46
148.	U14ELXX/X	Устройство для ввода ножки (Stem Inserter)	0,627	-	-	-	-	54,0±0.2	-	262,0±0.2	-	-	≤ 0,2	-
149.	U09AIXX/X	Универсальная рукоятка (Universal Handle)	0,350	-	-	-	-	36,0±0.2	-	290±0.2	-	-	≤ 1	-
150.	U14FRXX/X	Скользкий ортопедический молоток (Sliding Slap Hammer)	0,863	300±0.2	-	-	-	42,0±0.2	-	300,0±0.2	-	-	≤ 0,2	-
151.	U12FJXX/X	Запор импактора головки тазобедренного сустава (Femoral Head Impactor Block)	0,049	-	-	-	-	35,0±0.2	-	-	-	40,0±0.2	≤ 0,2	-

п/п	Код продукта	Наименование инструмента		Размеры								Шерохо- ватость, мкм	Твердость, HRC	
				Масса (кг), (±5%)	Длина рабочей части (мм)	Количество отверстий	Размер отверстий (мм)	Расстояние между отверстиями (мм)	Диаметр (мм)	Диаметр 2 (мм)	Длина (мм)			Ширина (мм)
152.	U12FFXX/G	Импактор полиэтиленового ацетабулярного вкладыша 22 мм (Liner/Poly-Cup Impactor 22 mm)	0,016	-	-	-	-	21,0 ±0.2	-	-	-	25,0 ±0.2	≤ 0,2	-
153.	U12FFXX/I	Импактор полиэтиленового ацетабулярного вкладыша 28 мм (Liner/Poly-Cup Impactor 28 mm)	0,034	-	-	-	-	27,0 ±0.2	-	-	-	32,0 ±0.2	≤ 0,2	-
154.	U12FFXX/J	Импактор полиэтиленового ацетабулярного вкладыша 32 мм (Liner/Poly-Cup Impactor 32 mm)	0,039	-	-	-	-	31,0 ±0.2	-	-	-	32,0 ±0.2	≤ 0,2	-
155.	U12FFXX/K	Импактор полиэтиленового ацетабулярного вкладыша 36 мм (Liner/Poly-Cup Impactor 36 mm)	0,043	-	-	-	-	35,0 ±0.2	-	-	-	32,0 ±0.2	≤ 0,2	-
156.	U12FFXX/L	Импактор полиэтиленового ацетабулярного вкладыша 40 мм (Liner/Poly-Cup Impactor 40 mm)	0,048	-	-	-	-	39,0 ±0.2	-	-	-	32,0± 0.2	≤ 0,2	-
157.	P12GRXX/X	Инструмент для удаления вкладыша (нецементируемого) (Liner removal Tool (Uncemented))	0,078	-	-	-	-		-	179,0 ±0.2	6,1 ±0.2	77,0 ±0.2	≤ 0,2	-
158.	P12GCXX/X	Сверло для удаления полиэтиленового ацетабулярного вкладыша (Poly Cup Liner Removal Drill)	0,07	35,0±0.2	-	-	-	10,0 ±0.2	6,5 ^(0,00- 0,15)	152,4 ±0.2	-	-	≤ 0,2	46-52
159.	V13KO37/G-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 37 мм (Trial Bipolar Head Ø 37 mm)	0,019		-	-	-	37,0 ±0.2	20.4 ±0.2	-	-	24,15 ±0.2	≤ 0,2	-

п/п	Код продукта	Наименование инструмента	Масса (кг), (±5%)	Размеры								Шерохо- ватость, мкм	Твердость, HRC	
				Длина рабочей части (мм)	Количество отверстий	Размер отверстий (мм)	Расстояние между отверстиями (мм)	Диаметр (мм)	Диаметр 2 (мм)	Длина (мм)	Ширина (мм)			Высота (мм)
160.	V13KO38/G-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 38 мм (Trial Bipolar Head Ø 38 mm)	0,022	-	-	-	-	38,0 ±0.2	20.4 ±0.2	-	-	24,78 ±0.2	≤ 0,2	-
161.	V13KO39/G-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 39 мм (Trial Bipolar Head Ø 39 mm)	0,024	-	-	-	-	39,0 ±0.2	20.4 ±0.2	-	-	25,42 ±0.2	≤ 0,2	-
162.	V13KO40/G-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 40 мм (Trial Bipolar Head Ø 40 mm)	0,026	-	-	-	-	40,0 ±0.2	20.4 ±0.2	-	-	26,06 ±0.2	≤ 0,2	-
163.	V13KO41/G-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 41 мм (Trial Bipolar Head Ø 41 mm)	0,029	-	-	-	-	41,0 ±0.2	20.4 ±0.2	-	-	26,7 ±0.2	≤ 0,2	-
164.	V13KO42/G-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 42 мм (Trial Bipolar Head Ø 42 mm)	0,031	-	-	-	-	42,0 ±0.2	20.4 ±0.2	-	-	27,34 ±0.2	≤ 0,2	-
165.	V13KO43/G-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 43 мм (Trial Bipolar Head Ø 43 mm)	0,034	-	-	-	-	43,0 ±0.2	20.4 ±0.2	-	-	27,97 ±0.2	≤ 0,2	-
166.	V13KO44/I-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 44 мм (Trial Bipolar Head Ø 44 mm)	0,03	-	-	-	-	44,0 ±0.2	26.2 ±0.2	-	-	28,61 ±0.2	≤ 0,2	-
167.	V13KO45/I-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 45 мм (Trial Bipolar Head Ø 45 mm)	0,032	-	-	-	-	45,0 ±0.2	26.2 ±0.2	-	-	29,25 ±0.2	≤ 0,2	-

п/п	Код продукта	Наименование инструмента	Масса (кг), (±5%)	Размеры									Шероховатость, мкм	Твердость, HRC
				Длина рабочей части (мм)	Количество отверстий	Размер отверстий (мм)	Расстояние между отверстиями (мм)	Диаметр (мм)	Диаметр 2 (мм)	Длина (мм)	Ширина (мм)	Высота (мм)		
168.	V13KO46/I-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 46 мм (Trial Bipolar Head Ø 46 mm)	0,036	-	-	-	-	46,0 ±0.2	26.2 ±0.2	-	-	29,88 ±0.2	≤ 0,2	-
169.	V13KO47/I-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 47 мм (Trial Bipolar Head Ø 47 mm)	0,039	-	-	-	-	47,0 ±0.2	26.2 ±0.2	-	-	30,52 ±0.2	≤ 0,2	-
170.	V13KO48/I-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 48 мм (Trial Bipolar Head Ø 48 mm)	0,042	-	-	-	-	48,0 ±0.2	26.2 ±0.2	-	-	31,15 ±0.2	≤ 0,2	-
171.	V13KO49/I-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 49 мм (Trial Bipolar Head Ø 49 mm)	0,046	-	-	-	-	49,0 ±0.2	26.2 ±0.2	-	-	31,79 ±0.2	≤ 0,2	-
172.	V13KO50/I-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 50 мм (Trial Bipolar Head Ø 50 mm)	0,049	-	-	-	-	50,0 ±0.2	26.2 ±0.2	-	-	32,42 ±0.2	≤ 0,2	-
173.	V13KO51/I-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 51 мм (Trial Bipolar Head Ø 51 mm)	0,053	-	-	-	-	51,0 ±0.2	26.2 ±0.2	-	-	33,06 ±0.2	≤ 0,2	-
174.	V13KO53/I-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 53 мм (Trial Bipolar Head Ø 53 mm)	0,062	-	-	-	-	53,0 ±0.2	26.2 ±0.2	-	-	34,33 ±0.2	≤ 0,2	-
175.	V13KO55/I-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 55 мм (Trial Bipolar Head Ø 55 mm)	0,071	-	-	-	-	55,0 ±0.2	26.2 ±0.2	-	-	35,59 ±0.2	≤ 0,2	-

п/п	Код продукта	Наименование инструмента	Масса (кг), (±5%)	Размеры								Шерохо- ватость, мкм	Твердость, HRC	
				Длина рабочей части (мм)	Количество отверстий	Размер отверстий (мм)	Расстояние между отверстиями (мм)	Диаметр (мм)	Диаметр 2 (мм)	Длина (мм)	Ширина (мм)			Высота (мм)
176.	V13KO57/I-I	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 57 мм (Trial Bipolar Head Ø 57 mm)	0,08	-	-	-	-	57,0 ±0.2	26.2 ±0.2	-	-	36,86 ±0.2	≤ 0,2	-
177.	V13KO59/I-I	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 59 мм (Trial Bipolar Head Ø 59 mm)	0,09	-	-	-	-	59,0 ±0.2	26.2 ±0.2	-	-	38,13 ±0.2	≤ 0,2	-
178.	V13KO61/I-I	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 61 мм (Trial Bipolar Head Ø 61 mm)	0,101	-	-	-	-	61,0 ±0.2	26.2 ±0.2	-	-	39,4 ±0.2	≤ 0,2	-
179.	V13KO63/I-I	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 63 мм (Trial Bipolar Head Ø 63 mm)	0,112	-	-	-	-	63,0 ±0.2	26.2 ±0.2	-	-	40,66 ±0.2	≤ 0,2	-
180.	X13KF22/C	Примерочная головка бедренной кости для биполярного эндопротеза 22 мм + 0 (Trial Femoral Head for Bipolar 22 mm + 0)	0,005	-	-	-	-	22,0 ±0.2	12.70 ±0.05	-	-	18,5 ±0.2	≤ 0,2	-
181.	X13KF22/D	Примерочная головка бедренной кости для биполярного эндопротеза 22 мм + 3,5 (Trial Femoral Head for Bipolar 22 mm +3.5)	0,005	-	-	-	-	22,0 ±0.2	12.70 ±0.05	-	-	19,0 ±0.2	≤ 0,2	-
182.	X13KF28/A	Примерочная головка бедренной кости для биполярного эндопротеза 28 мм - 3,5 (Trial Femoral Head for Bipolar 28 mm -3.5)	0,011	-	-	-	-	28,0 ±0.2	12.70 ±0.05	-	-	25,0 ±0.2	≤ 0,2	-
183.	X13KF28/C	Примерочная головка бедренной кости для биполярного эндопротеза 28 мм + 0 (Trial Femoral Head for Bipolar 28 mm + 0)	0,0112	-	-	-	-	28,0 ±0.2	12.70 ±0.05	-	-	25,0 ±0.2	≤ 0,2	-

п/п	Код продукта	Наименование инструмента	Масса (кг), (±5%)	Размеры									Шерохо- ватость, мкм	Твердость, HRC
				Длина рабочей части (мм)	Количество отверстий	Размер отверстий (мм)	Расстояние между отверстиями (мм)	Диаметр (мм)	Диаметр 2 (мм)	Длина (мм)	Ширина (мм)	Высота (мм)		
184.	X13KF28/D	Примерочная головка бедренной кости для биполярного эндопротеза 28 мм + 3,5 (Trial Femoral Head for Bipolar 28 mm + 3.5)	0,012	-	-	-	-	28,0 ±0.2	12.70 ±0.05	-	-	25,5 ±0.2	≤ 0,2	-
185.	X13KF28/F	Примерочная головка бедренной кости для биполярного эндопротеза 28 мм + 7 (Trial Femoral Head for Bipolar 28 mm + 7)	0,013	-	-	-	-	28,0 ±0.2	12.70 ±0.05	-	-	25,5 ±0.2	≤ 0,2	-
186.	U14EJXX/X	Держатель для примерочной головки (Holder for Trial Head)	0,378	-	-	-	-	36,0 ±0.2	-	319,0 ±0.2	-	50,0 ±0.2	≤ 0,2	-
187.	U00IPXX/P	Шаблон, размер от 37 до 47 (Caliper Size 37 to 47)	0,271	-	11	37,0±0.2 38,0±0.2 39,0±0.2 40,0±0.2 41,0±0.2 42,0±0.2 43,0±0.2 44,0±0.2 45,0±0.2 46,0±0.2 47,0±0.2	-	-	-	262,0 ±0.2	97,0 ±0.2	3,5 ±0.2	≤ 0,2	-
188.	U00IPXX/Q	Шаблон, размер от 48 до 63 (Caliper Size 48 to 63)	0,418	-	11	48,0±0.2 49,0±0.2 50,0±0.2 51,0±0.2 52,0±0.2 53,0±0.2 55,0±0.2 57,0±0.2 59,0±0.2	-	-	-	316,0 ±0.2	124,0 ±0.2	3,5±0.2	≤ 0,2	-

п/п	Код продукта	Наименование инструмента	Масса (кг), (±5%)	Размеры								Шерохо- ватость, мкм	Твердость, HRC	
				Длина рабочей части (мм)	Количество отверстий	Размер отверстий (мм)	Расстояние между отверстиями (мм)	Диаметр (мм)	Диаметр 2 (мм)	Длина (мм)	Ширина (мм)			Высота (мм)
						61,0±0.2 63,0±0.2								
189.	X00EFXX/X	Пресс для чашки биполярного эндопротеза (Bipolar Cup Press)	1,236	-	-	-	16,0	-	-	146,0 ±0.2	-	155,0 ±0.2	≤ 0,2	-
190.	U13EIXX/X	Устройство для ввода цементируемой ножки (Cemented Stem Inserter)	0,515	-	-	-	-	-	-	261,0 ±0.2	-	-	≤ 0,2	-
191.	Z13LGXX/X	Направляющий пинифт (Locating Pin)	0,002	-	-	-	-	2,0 ±0.2	-	60,0 ±0.2		22,0 ±0.2	-	-
192.	U12CCXX/X	Гибкая сверлильная установка (Flexible Drill Shaft)	0,051	150±0.2	-	-	-	12,0 ±0.2	-	150± 0.2	-	-	≤ 0,2	-
193.	S12CC38/R	Наконечник сверла Ø 3,8, Длина 25 мм (Drill Bit Ø 3.8, Length 25 mm)	0,004	25,0 ±0.2	-	-	-	3,8 ±0.2	-	54,0 ±0.2	-	-	≤ 0,2	42-46
194.	S12CC38/S	Наконечник сверла Ø 3,8, Длина 35 мм (Drill Bit Ø 3.8, Length 35 mm)	0,005	35,0 ±0.2	-	-	-	3,8 ±0.2	-	64,0 ±0.2	-	-	≤ 0,2	42-46
195.	S12CC38/T	Наконечник сверла Ø 3,8, Длина 45 мм (Drill Bit Ø 3.8, Length 45 mm)	0,004	45,0 ±0.2	-	-	-	3,8 ±0.2	-	74,0 ±0.2	-	-	≤ 0,2	42-46
196.	S12CC45/R	Наконечник сверла Ø 4,5, Длина 25 мм (Drill Bit Ø 4.5, Length 25 mm)	0,005	25,0 ±0.2	-	-	-	4,5 ±0.2	-	54,0 ±0.2	-	-	≤ 0,2	42-46
197.	S12CC45/S	Наконечник сверла Ø 4,5, Длина 35 мм (Drill Bit Ø 4.5, Length 35 mm)	0,006	35,0 ±0.2	-	-	-	4,5 ±0.2	-	64,0 ±0.2	-	-	≤ 0,2	42-46
198.	S12CC45/T	Наконечник сверла Ø 4,5, Длина 45 мм (Drill Bit Ø 4.5, Length 45 mm)	0,007	45,0 ±0.2	-	-	-	4,5 ±0.2	-	74,0 ±0.2	-	-	≤ 0,2	42-46
199.	U14FTXX/X	Молоток (Mallet)	0,664	-	-	-	-		-	267,4 ±1	-	65,0± 0.2	≤ 0,2	-

п/п	Код продукта	Наименование инструмента	Масса (кг), (±5%)	Размеры								Шерохо- ватость, мкм	Твердость, HRC	
				Длина рабочей части (мм)	Количество отверстий	Размер отверстий (мм)	Расстояние между отверстиями (мм)	Диаметр (мм)	Диаметр 2 (мм)	Длина (мм)	Ширина (мм)			Высота (мм)
200.	U12HMXX/X	Направитель для выравнивания (Alignment Guide)	0,079	-	-	-	-	-	-	137,0 ±3,0	135,0 ±0,2	-	≤ 0,2	-
201.	U14AJ02/X	Т-образная рукоятка – 2 (T- Handle - 2)	0,185	-	-	-	-	31,75± 0.2	-	127,0 ±1	120,0 ±0,2	-	≤ 1	45-50
202.	U17AJXX/X	Держатель ножки эндопротеза с двойным изгибом, левый (Dual Offset Broach Handle Left)	0,98	-	-	-	-	-	-	280,0 ±0.2	70,0 ±0.2	55,0 ±0.2	≤ 0,2	42-46
203.	U18AJXX/X	Держатель ножки эндопротеза с двойным изгибом, правый (Dual Offset Broach Handle Right)	0,98	-	-	-	-	-	-	280,0 ±0.2	70,0 ±0.2	55,0 ±0.2	≤ 0,2	42-46
204.	U12AM04/X	Направитель для сверла угловой Ø 4,5 мм (Angle Drill Guide Ø 4.5 mm)	0,321	203,1±0.2	-	-	-	35,0 ±0.2	-	357,0 ±1	-	-	≤ 0,2	-
205.	U14AIXX/X	Антеверсионная рукоятка (Antiversional Handle)	0,142	-	-	-	-	15,0 ±0.2	-	115,0 ±0.5	-	-	≤ 1	-
206.	O19EFXX/G	Держатель цементируемой чашки 10° - Ø 22 (Cemented Cup Holder 10° - Ø 22)	0,036	-	-	-	-	32,0 ±0.2	-	-	-	18,5 ±0.2	≤ 1	-
207.	O19EFXX/I	Держатель цементируемой чашки 10° - Ø 28 (Cemented Cup Holder 10° - Ø 28)	0,052	-	-	-	-	38,0 ±0.2	-	-	-	18,5 ±0.2	≤ 1	-
208.	O19EFXX/J	Держатель цементируемой чашки 10° - Ø 32 (Cemented Cup Holder 10° - Ø 32)	0,073	-	-	-	-	45,0 ±0.2	-	-	-	18,5 ±0.2	≤ 1	-
209.	O19EFXX/K	Держатель цементируемой чашки 10° - Ø 36 (Cemented Cup Holder 10° - Ø 36)	0,083	-	-	-	-	48,0 ±0.2	-	-	-	18,5 ±0.2	≤ 1	-
210.	O19EFXX/L	Держатель цементируемой чашки 10° - Ø 40 (Cemented Cup Holder 10° - Ø 40)	0,09	-	-	-	-	50,0 ±0.2	-	-	-	18,5 ±0.2	≤ 1	-

п/п	Код продукта	Наименование инструмента	Масса (кг), (±5%)	Размеры								Шерохо- ватость, мкм	Твердость, HRC	
				Длина рабочей части (мм)	Количество отверстий	Размер отверстий (мм)	Расстояние между отверстиями (мм)	Диаметр (мм)	Диаметр 2 (мм)	Длина (мм)	Ширина (мм)			Высота (мм)
211.	O01EFXX/G	Держатель цементируемой чашки – Ø 22 (Cemented Cup Holder – Ø 22)	0,024	-	-	-	-	35,0 ±0.2	-	-	-	14,5 ±0.2	≤ 1	-
212.	O01EFXX/I	Держатель цементируемой чашки – Ø 28 (Cemented Cup Holder – Ø 28)	0,035	-	-	-	-	42,5 ±0.2	-	-	-	14,5 ±0.2	≤ 1	-
213.	O01EFXX/J	Держатель цементируемой чашки – Ø 32 (Cemented Cup Holder – Ø 32)	0,039	-	-	-	-	45 ±0.2	-	-	-	14,5 ±0.2	≤ 1	-
214.	O01EFXX/K	Держатель цементируемой чашки – Ø 36 (Cemented Cup Holder – Ø 36)	0,046	-	-	-	-	49,0 ±0.2	-	-	-	14,5 ±0.2	≤ 1	-
215.	O01EFXX/L	Держатель цементируемой чашки – Ø 40 (Cemented Cup Holder – Ø 40)	0,053	-	-	-	-	53,0 ±0.2	-	-	-	14,5 ±0.2	≤ 1	-
216.	O19KO38/G	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 38/22 (Trial 10° Cemented Cup Size 38/22)	0,013	-	-	-	-	38,0 ±0.2	-	-	-	21,85 ±0.2	≤ 1	-
217.	O19KO40/G	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 40/22 (Trial 10° Cemented Cup Size 40/22)	0,016	-	-	-	-	40,0 ±0.2	-	-	-	23,02 ±0.2	≤ 1	-
218.	O19KO42/G	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 42/22 (Trial 10° Cemented Cup Size 42/22)	0,02	-	-	-	-	42,0 ±0.2	-	-	-	24,19 ±0.2	≤ 1	-
219.	O19KO44/G	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 44/22 (Trial 10° Cemented Cup Size 44/22)	0,024	-	-	-	-	44,0 ±0.2	-	-	-	25,37 ±0.2	≤ 1	-
220.	O19KO44/I	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 44/28 (Trial 10° Cemented Cup Size 44/28)	0,019	-	-	-	-	44,0 ±0.2	-	-	-	25,37 ±0.2	≤ 1	-

п/п	Код продукта	Наименование инструмента	Размеры										Шероховатость, мкм	Твердость, HRC
			Масса (кг), (±5%)	Длина рабочей части (мм)	Количество отверстий	Размер отверстий (мм)	Расстояние между отверстиями (мм)	Диаметр (мм)	Диаметр 2 (мм)	Длина (мм)	Ширина (мм)	Высота (мм)		
221.	O19KO46/I	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 46/28 (Trial 10° Cemented Cup Size 46/28)	0,023	-	-	-	-	46,0±0,2	-	-	-	26,54±0,2	≤ 1	-
222.	O19KO48/I	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 48/28 (Trial 10° Cemented Cup Size 48/28)	0,028	-	-	-	-	48,0±0,2	-	-	-	27,72±0,2	≤ 1	-
223.	O19KO48/J	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 48/32 (Trial 10° Cemented Cup Size 48/32)	0,023	-	-	-	-	48,0±0,2	-	-	-	27,72±0,2	≤ 1	-
224.	O19KO50/I	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 50/28 (Trial 10° Cemented Cup Size 50/28)	0,033	-	-	-	-	50,0±0,2	-	-	-	28,89±0,2	≤ 1	-
225.	O19KO50/J	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 50/32 (Trial 10° Cemented Cup Size 50/32)	0,028	-	-	-	-	50,0±0,2	-	-	-	28,89±0,2	≤ 1	-
226.	O19KO52/I	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 52/28 (Trial 10° Cemented Cup Size 52/28)	0,038	-	-	-	-	52,0±0,2	-	-	-	30,06±0,2	≤ 1	-
227.	O19KO52/J	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 52/32 (Trial 10° Cemented Cup Size 52/32)	0,034	-	-	-	-	52,0±0,2	-	-	-	30,06±0,2	≤ 1	-
228.	O19KO52/K	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 52/36 (Trial 10° Cemented Cup Size 52/36)	0,02	-	-	-	-	52,0±0,2	-	-	-	30,06±0,2	≤ 1	-

п/п	Код продукта	Наименование инструмента		Размеры									Шерохо- ватость, мкм	Твердость, HRC
				Масса (кг), (±5%)	Длина рабочей части (мм)	Количество отверстий	Размер отверстий (мм)	Расстояние между отверстиями (мм)	Диаметр (мм)	Диаметр 2 (мм)	Длина (мм)	Ширина (мм)		
229	O19KO56/I	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 56/28 (Trial 10° Cemented Cup Size 56/28)	0,051	-	-	-	-	56,0 ±0.2	-	-	-	32,41 ±0.2	≤ 1	-
230	O19KO56/J	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 56/32 (Trial 10° Cemented Cup Size 56/32)	0,046	-	-	-	-	56,0 ±0.2	-	-	-	32,41 ±0.2	≤ 1	-
231	O19KO56/K	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 56/36 (Trial 10° Cemented Cup Size 56/36)	0,04	-	-	-	-	56,0 ±0.2	-	-	-	32,41 ±0.2	≤ 1	-
232	O19KO56/L	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 56/40 (Trial 10° Cemented Cup Size 56/40)	0,033	-	-	-	-	56,0 ±0.2	-	-	-	32,41 ±0.2	≤ 1	-
233	O19KO60/I	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 60/28 (Trial 10° Cemented Cup Size 60/28)	0,065	-	-	-	-	60,0 ±0.2	-	-	-	34,76 ±0.2	≤ 1	-
234	O19KO60/J	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 60/32 (Trial 10° Cemented Cup Size 60/32)	0,061	-	-	-	-	60,0 ±0.2	-	-	-	34,76 ±0.2	≤ 1	-
235	O19KO60/K	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 60/36 (Trial 10° Cemented Cup Size 60/36)	0,055	-	-	-	-	60,0 ±0.2	-	-	-	34,76 ±0.2	≤ 1	-
236	O19KO60/L	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 60/40 (Trial 10° Cemented Cup Size 60/40)	0,047	-	-	-	-	60,0 ±0.2	-	-	-	34,76 ±0.2	≤ 1	-

п/п	Код продукта	Наименование инструмента	Масса (кг), (±5%)	Размеры								Шерохо- ватость, мкм	Твердость, HRC	
				Длина рабочей части (мм)	Количество отверстий	Размер отверстий (мм)	Расстояние между отверстиями (мм)	Диаметр (мм)	Диаметр 2 (мм)	Длина (мм)	Ширина (мм)			Высота (мм)
237.	O01KO38/G	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 38/22 (Trial Standard Cemented Cup Size 38/22)	0,014	-	-	-	-	38,0 ±0.2	-	-	-	21,0 ±0.2	≤ 1	-
238.	O01KO40/G	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 40/22 (Trial Standard Cemented Cup Size 40/22)	0,017	-	-	-	-	40,0 ±0.2	-	-	-	22,0 ±0.2	≤ 1	-
239.	O01KO42/G	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 42/22 (Trial Standard Cemented Cup Size 42/22)	0,021	-	-	-	-	42,0 ±0.2	-	-	-	23,0 ±0.2	≤ 1	-
240.	O01KO44/G	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 44/22 (Trial Standard Cemented Cup Size 44/22)	0,025	-	-	-	-	44,0 ±0.2	-	-	-	24,0 ±0.2	≤ 1	-
241.	O01KO44/I	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 44/28 (Trial Standard Cemented Cup Size 44/28)	0,02	-	-	-	-	44,0 ±0.2	-	-	-	24,0 ±0.2	≤ 1	-
242.	O01KO46/I	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 46/28 (Trial Standard Cemented Cup Size 46/28)	0,024	-	-	-	-	46,0 ±0.2	-	-	-	25,0 ±0.2	≤ 1	-
243.	O01KO48/I	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 48/28 (Trial Standard Cemented Cup Size 48/28)	0,029	-	-	-	-	48,0 ±0.2	-	-	-	26,0 ±0.2	≤ 1	-
244.	O01KO48/J	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 48/32 (Trial Standard Cemented Cup Size 48/32)	0,024	-	-	-	-	48,0 ±0.2	-	-	-	26,0 ±0.2	≤ 1	-

п/п	Код продукта	Наименование инструмента	Масса (кг), (±5%)	Размеры									Шерохо- ватость, мкм	Твердость, HRC
				Длина рабочей части (мм)	Количество отверстий	Размер отверстий (мм)	Расстояние между отверстиями (мм)	Диаметр (мм)	Диаметр 2 (мм)	Длина (мм)	Ширина (мм)	Высота (мм)		
245.	O01KO50/I	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 50/28 (Trial Standard Cemented Cup Size 50/28)	0,034	-	-	-	-	50,0 ±0.2	-	-	-	27,0 ±0.2	≤ 1	-
246.	O01KO50/J	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 50/32 (Trial Standard Cemented Cup Size 50/32)	0,029	-	-	-	-	50,0 ±0.2	-	-	-	27,0 ±0.2	≤ 1	-
247.	O01KO52/I	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 52/28 (Trial Standard Cemented Cup Size 52/28)	0,04	-	-	-	-	52,0 ±0.2	-	-	-	28,0 ±0.2	≤ 1	-
248.	O01KO52/J	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 52/32 (Trial Standard Cemented Cup Size 52/32)	0,035	-	-	-	-	52,0 ±0.2	-	-	-	28,0 ±0.2	≤ 1	-
249.	O01KO52/K	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 52/36 (Trial Standard Cemented Cup Size 52/36)	0,029	-	-	-	-	52,0 ±0.2	-	-	-	28,0 ±0.2	≤ 1	-
250.	O01KO56/I	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 56/28 (Trial Standard Cemented Cup Size 56/28)	0,053	-	-	-	-	56,0 ±0.2	-	-	-	30,0 ±0.2	≤ 1	-
251.	O01KO56/J	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 56/32 (Trial Standard Cemented Cup Size 56/32)	0,048	-	-	-	-	56,0 ±0.2	-	-	-	30,0 ±0.2	≤ 1	-
252.	O01KO56/K	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 56/36 (Trial Standard Cemented Cup Size 56/36)	0,041	-	-	-	-	56,0 ±0.2	-	-	-	30,0 ±0.2	≤ 1	-
253.	O01KO56/L	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 56/40 (Trial Standard Cemented Cup Size 56/40)	0,034	-	-	-	-	56,0 ±0.2	-	-	-	30,0 ±0.2	≤ 1	-

п/п	Код продукта	Наименование инструмента	Масса (кг), (±5%)	Размеры								Шерохо- ватость, мкм	Твердость, HRC	
				Длина рабочей части (мм)	Количество отверстий	Размер отверстий (мм)	Расстояние между отверстиями (мм)	Диаметр (мм)	Диаметр 2 (мм)	Длина (мм)	Ширина (мм)			Высота (мм)
		чашка, размер 56/40 (Trial Standard Cemented Cup Size 56/40)						±0.2				±0.2		
254.	O01KO60/I	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 60/28 (Trial Standard Cemented Cup Size 60/28)	0,067	-	-	-	-	60,0 ±0.2	-	-	-	32,0 ±0.2	≤ 1	-
255.	O01KO60/J	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 60/32 (Trial Standard Cemented Cup Size 60/32)	0,062	-	-	-	-	60,0 ±0.2	-	-	-	32,0 ±0.2	≤ 1	-
256.	O01KO60/K	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 60/36 (Trial Standard Cemented Cup Size 60/36)	0,056	-	-	-	-	60,0 ±0.2	-	-	-	32,0 ±0.2	≤ 1	-
257.	O01KO60/L	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 60/40 (Trial Standard Cemented Cup Size 60/40)	0,048	-	-	-	-	60,0 ±0.2	-	-	-	32,0 ±0.2	≤ 1	-
258.	O13EJXX/X	Рукоятка инструмента для ввода цементируемой чашки (Cemented Cup Inserter Handle)	0,78	-	-	-	-	50,0 ±0.2	-	391,0 ±0.2	-	-	≤ 1	-
259.	O00CC08/X	Ацетабулярное ступенчатое сверло Ø 8 мм (Acetabular Step Drill Ø 8 mm)	0,080	-	-	-	-	8,0 ±0.2	-	200,0 ±0.2	-	-	≤ 0,2	-

Таблица 3. Материалы изготовления

п/п	Код продукта	Наименование инструмента	Материал изготовления	Функциональное применение
1.	Z13NMXX/X	Направляющий инструмент для резекции шейки сустава (цементируемый) (Neck Resection Guide (Cemented))	Алюминий UNS S17400 для 17-4PH H900.	Направляющий инструмент для резекции шейки бедра для ножки цементируемого протеза
2.	Z13CA08/X	Ример канала бедренной кости Ø 8 мм (Femoral Canal Reamer Ø 8 mm)	Алюминий UNS S17400 для 17-4PH H900.	Для расширения бедренного канала
3.	Z13CA10/X	Ример канала бедренной кости Ø 10 мм (Femoral Canal Reamer Ø 10 mm)		
4.	Z13CA12/X	Ример канала бедренной кости Ø 12 мм (Femoral Canal Reamer Ø 12 mm)		
5.	Z09CAXX/X	Скребок калькара (Диам 30) (Calcar Planer (Dia 30))	Алюминий UNS S17400 для 17-4PH H900 & Нержавеющая сталь SS 465.	Для обеспечения ровности и гладкости поверхности калькара
6.	Z00EIXX/X	Рукоятка инструмента для введения ограничителя цемента (Cement Restrictor Insert Handle)	Алюминий UNS S17400 для 17-4PH H900 Рукоятка: Сополимер ацетала (ПОМ-С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CD7068 (цвет: Черный)	Для введения ограничителя цемента в бедренный канал
7.	U00CAXX/X	Локатор канала (Canal Finder)	Нержавеющая сталь SS 455	Для создания отверстия бедренного канала
8.	U14CA06/X	Стартовый ример Ø 6 мм (Starter Reamer Ø 6 mm)	Алюминий UNS S17400 для 17-4PH H900	Римеры для начала рассверливания бедренного канала
9.	U14CA09/X	Стартовый ример Ø 9 мм (Starter Reamer Ø 9 mm)		
10.	U13CAXX/X	Конический ример (Taper Reamer)	Нержавеющая сталь SS 455	Для рассверливания бедренного канала
11.	Z01CQ00/X	Ножка для цементируемого эндопротеза, размер - 0 стандарт Broach For Cemented Stem Size - 0 Std)	Алюминий UNS S17400 для 17-4PH H900.	Используется в качестве шаблонного эндопротеза во время процедуры примерочной установки цементируемого эндопротеза.
12.	Z01CQ01/X	Ножка для цементируемого эндопротеза, размер - 1 стандарт (Broach For Cemented Stem Size - 1 Std)		
13.	Z01CQ02/X	Ножка для цементируемого эндопротеза, размер - 2 стандарт (Broach For Cemented Stem Size - 2 Std)		
14.	Z01CQ03/X	Ножка для цементируемого эндопротеза, размер - 3 стандарт (Broach For Cemented Stem Size - 3 Std)		

п/п	Код продукта	Наименование инструмента	Материал изготовления	Функциональное применение
15.	Z01CQ04/X	Ножка для цементируемого эндопротеза, размер - 4 стандарт (Broach For Cemented Stem Size - 4 Std)		
16.	Z02CQ01/X	Ножка для цементируемого эндопротеза, размер - 1 узкий (Broach For Cemented Stem Size - 1 Narrow)		
17.	Z02CQ02/X	Ножка для цементируемого эндопротеза, размер - 2 узкий (Broach For Cemented Stem Size - 2 Narrow)		
18.	Z02CQ03/X	Ножка для цементируемого эндопротеза, размер - 3 узкий (Broach For Cemented Stem Size - 3 Narrow)		
19.	Z02CQ04/X	Ножка для цементируемого эндопротеза, размер - 4 узкий (Broach For Cemented Stem Size - 4 Narrow)		
20.	R01KFXX/X-1	Примерочная шейка стандарт (цементируемая) (Trial Neck Standard (Cemented))	Алюминий UNS S17400 для 17-4PH H900.	Примерочная шейка для узкого и стандартного цементируемого эндопротеза тазобедренного сустава, используемого с соответствующей ножкой
21.	R02KFXX/X-1	Примерочная шейка узкая (цементируемая) (Trial Neck Narrow (Cemented))		
22.	Y12HMXX/X	Направляющий инструмент для резекции шейки сустава (нецементируемый) (Neck Resection Guide (Uncemented))	Алюминий UNS S17400 для 17-4PH H900.	Направляющий инструмент для резекции шейки бедра для ножки нецементируемого протеза
23.	Y12CQ00/X	Ножка для нецементируемого эндопротеза, размер - 0 (Broach For Uncemented) Stem Size-0)	Алюминий UNS S17400 для 17-4PH H900.	Используется в качестве шаблонного эндопротеза во время процедуры примерочной установки нецементируемого эндопротеза.
24.	Y12CQ01/X	Ножка для нецементируемого эндопротеза, размер - 1 (Broach For Uncemented) Stem Size-1)		
25.	Y12CQ02/X	Ножка для нецементируемого эндопротеза, размер - 2 (Broach For Uncemented) Stem Size-2)		
26.	Y12CQ03/X	Ножка для нецементируемого эндопротеза, размер - 3 (Broach For Uncemented) Stem Size-3)		
27.	Y12CQ04/X	Ножка для нецементируемого эндопротеза, размер - 4 (Broach For Uncemented) Stem Size-4)		
28.	Y12CQ05/X	Ножка для нецементируемого эндопротеза, размер - 5 (Broach For Uncemented) Stem Size-5)		
29.	Y12CQ06/X	Ножка для нецементируемого эндопротеза, размер - 6 (Broach For Uncemented) Stem Size-6)		
30.	Y12CQ07/X	Ножка для нецементируемого эндопротеза, размер - 7 (Broach For Uncemented) Stem Size-7)		

п/п	Код продукта	Наименование инструмента	Материал изготовления	Функциональное применение
31.	Y12CQ08/X	Ножка для нецементируемого эндопротеза, размер - 8 (Broach For Uncemented) Stem Size-8)		
32.	Y12CQ09/X	Ножка для нецементируемого эндопротеза, размер - 9 (Broach For Uncemented) Stem Size-9)		
33.	Y12CQ10/X	Ножка для нецементируемого эндопротеза, размер - 10 (Broach For Uncemented) Stem Size-10)		
34.	Q04KFXX/X	Примерочная шейка 125° стандарт (Trial Neck 125° Standard)	Алюминий UNS S17400 для 17-4PH H900.	Примерочная шейка для нецементируемого эндопротеза тазобедренного сустава, используемого с соответствующей ножкой.
35.	Q03KFXX/X	Примерочная шейка 135° стандарт (Trial Neck 135° Standard)		
36.	Q05KFXX/X	Примерочная шейка 135° латеральная (Trial Neck 135° Lateral)		
37.	U14CQ01/X	Зубило для бедренной кости (Femoral Bone Punch)	Алюминий UNS S17400 для 17-4PH H900 Рукоятка: Соплимер ацетала (ПОМ-С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CD7068 (цвет: Черный)	Используется для создания пространства и сглаживания в точке входа в бедренный канал после резекции шейки бедренной кости
38.	U14CQ02/X	Трамбовка бедренной кости (Femoral Bone Tamp)	Алюминий UNS S17400 для 17-4PH H900 Рукоятка: Соплимер ацетала (ПОМ-С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CD7068 (цвет: Черный)	Для введения и укладки костного трансплантата в кости
39.	Y18CAXX/X	Скребок калькара, диам. 40 Большой (Calcar Planer Dia 40 Larger)	Алюминий UNS S17400 для 17-4PH H900 & SS 465	Для обеспечения ровности и гладкости поверхности калькара
40.	W12KF22/C	Примерочная головка бедренной кости 22 +00 мм (Trial Femoral Head 22 +00 mm)	Соплимер ацетала (ПОМ-С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CY33828 (цвет: Коричневый)	Примерочная головка протеза тазобедренного сустава используется в качестве примерочной головки протеза.
41.	W12KF22/D	Примерочная головка бедренной кости 22 +3,5 мм (Trial Femoral Head 22 +3.5 mm)	Соплимер ацетала (ПОМ-С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CY33828 (цвет: Коричневый)	
42.	W12KF28/A	Примерочная головка бедренной кости 28 -3,5 мм (Trial Femoral Head 28 -3.5 mm)	Соплимер ацетала (ПОМ-С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CC34031 (цвет: Коричневый)	

п/п	Код продукта	Наименование инструмента	Материал изготовления	Функциональное применение
			Серый)	
43.	W12KF28/C	Примерочная головка бедренной кости 28 +00 мм (Trial Femoral Head 28 +00 mm)	Сополимер ацетата (ПОМ-С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CC34031 (цвет: Серый)	
44.	W12KF28/D	Примерочная головка бедренной кости 28 +3,5 мм (Trial Femoral Head 28 +3.5 mm)	Сополимер ацетата (ПОМ-С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CC34031 (цвет: Серый)	
45.	W12KF28/F	Примерочная головка бедренной кости 28 +7,0 мм (Trial Femoral Head 28 +7.0 mm)	Сополимер ацетата (ПОМ-С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CC34031 (цвет: Серый)	
46.	W12KF32/B	Примерочная головка бедренной кости 32 -4,0 мм (Trial Femoral Head 32 -4.0 mm)	Сополимер ацетата (ПОМ-С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CG33836 (цвет: Синий)	
47.	W12KF32/C	Примерочная головка бедренной кости 32 +00 мм (Trial Femoral Head 32 +00 mm)	Сополимер ацетата (ПОМ-С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CG33836 (цвет: Синий)	
48.	W12KF32/E	Примерочная головка бедренной кости 32 +4,0 мм (Trial Femoral Head 32 +4.0 mm)	Сополимер ацетата (ПОМ-С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CG33836 (цвет: Синий)	
49.	W12KF32/F	Примерочная головка бедренной кости 32 +7,0 мм (Trial Femoral Head 32 +7.0 mm)	Сополимер ацетата (ПОМ-С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CG33836 (цвет: Синий)	
50.	W12KF36/B	Примерочная головка бедренной кости 36 -4,0 мм (Trial Femoral Head 36 -4.0 mm)	Сополимер ацетата (ПОМ-С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CJ33269 (цвет: Зеленый)	
51.	W12KF36/C	Примерочная головка бедренной кости 36 +00 мм (Trial Femoral Head 36 +00 mm)	Сополимер ацетата (ПОМ-С) медицинского назначения,	

п/п	Код продукта	Наименование инструмента	Материал изготовления	Функциональное применение
			марки CELCON M25 CJ33269 (цвет: Зеленый)	
52.	W12KF36/E	Примерочная головка бедренной кости 36 +4,0 мм (Trial Femoral Head 36 +4.0 mm)	Сополимер ацетата (ПОМ-С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CJ33269 (цвет: Зеленый)	
53.	W12KF36/F	Примерочная головка бедренной кости 36 +7,0 мм (Trial Femoral Head 36 +7.0 mm)	Сополимер ацетата (ПОМ-С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CJ33269 (цвет: Зеленый)	
54.	W12KF40/B	Примерочная головка бедренной кости 40 -4,0 мм (Trial Femoral Head 40 -4.0 mm)	Сополимер ацетата (ПОМ-С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CL33247 (цвет: Желтый)	
55.	W12KF40/C	Примерочная головка бедренной кости 40 +00 мм (Trial Femoral Head 40 +00 mm)	Сополимер ацетата (ПОМ-С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CL33247 (цвет: Желтый)	
56.	W12KF40/E	Примерочная головка бедренной кости 40 +4,0 мм (Trial Femoral Head 40 +4.0 mm)	Сополимер ацетата (ПОМ-С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CL33247 (цвет: Желтый)	
57.	W12KF40/F	Примерочная головка бедренной кости 40 +7,0 мм (Trial Femoral Head 40 +7.0 mm)	Сополимер ацетата (ПОМ-С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CL33247 (цвет: Желтый)	
58.	S12CA36/X	Ример для ацетабулярной чашки 36 мм (Acetabular Cup Reamer 36 mm)	Нержавеющая сталь SS 420	Для расширения вертлужной впадины и достижения ацетабулярным компонентом (чашкой) размеров и создания пространства для чашки
59.	S12CA37/X	Ример для ацетабулярной чашки 37 мм (Acetabular Cup Reamer 37 mm)		
60.	S12CA38/X	Ример для ацетабулярной чашки 38 мм (Acetabular Cup Reamer 38 mm)		
61.	S12CA39/X	Ример для ацетабулярной чашки 39 мм (Acetabular Cup Reamer 39 mm)		
62.	S12CA40/X	Ример для ацетабулярной чашки 40 мм (Acetabular		

п/п	Код продукта	Наименование инструмента	Материал изготовления	Функциональное применение
		Cup Reamer 40 mm)		
63.	S12CA41/X	Ример для ацетабулярной чашки 41 мм (Acetabular Cup Reamer 41 mm)		
64.	S12CA42/X	Ример для ацетабулярной чашки 42 мм (Acetabular Cup Reamer 42 mm)		
65.	S12CA43/X	Ример для ацетабулярной чашки 43 мм (Acetabular Cup Reamer 43 mm)		
66.	S12CA44/X	Ример для ацетабулярной чашки 44 мм (Acetabular Cup Reamer 44 mm)		
67.	S12CA45/X	Ример для ацетабулярной чашки 45 мм (Acetabular Cup Reamer 45 mm)		
68.	S12CA46/X	Ример для ацетабулярной чашки 46 мм (Acetabular Cup Reamer 46 mm)		
69.	S12CA47/X	Ример для ацетабулярной чашки 47 мм (Acetabular Cup Reamer 47 mm)		
70.	S12CA48/X	Ример для ацетабулярной чашки 48 мм (Acetabular Cup Reamer 48 mm)		
71.	S12CA49/X	Ример для ацетабулярной чашки 49 мм (Acetabular Cup Reamer 49 mm)		
72.	S12CA50/X	Ример для ацетабулярной чашки 50 мм (Acetabular Cup Reamer 50 mm)		
73.	S12CA51/X	Ример для ацетабулярной чашки 51 мм (Acetabular Cup Reamer 51 mm)		
74.	S12CA52/X	Ример для ацетабулярной чашки 52 мм (Acetabular Cup Reamer 52 mm)		
75.	S12CA53/X	Ример для ацетабулярной чашки 53 мм (Acetabular Cup Reamer 53 mm)		
76.	S12CA54/X	Ример для ацетабулярной чашки 54 мм (Acetabular Cup Reamer 54 mm)		
77.	S12CA55/X	Ример для ацетабулярной чашки 55 мм (Acetabular Cup Reamer 55 mm)		
78.	S12CA56/X	Ример для ацетабулярной чашки 56 мм (Acetabular Cup Reamer 56 mm)		
79.	S12CA57/X	Ример для ацетабулярной чашки 57 мм (Acetabular Cup Reamer 57 mm)		

п/п	Код продукта	Наименование инструмента	Материал изготовления	Функциональное применение
80.	S12CA58/X	Ример для ацетабулярной чашки 58 мм (Acetabular Cup Reamer 58 mm)		
81.	S12CA59/X	Ример для ацетабулярной чашки 59 мм (Acetabular Cup Reamer 59 mm)		
82.	S12CA60/X	Ример для ацетабулярной чашки 60 мм (Acetabular Cup Reamer 60 mm)		
83.	S12CA61/X	Ример для ацетабулярной чашки 61 мм (Acetabular Cup Reamer 61 mm)		
84.	S12CA62/X	Ример для ацетабулярной чашки 62 мм (Acetabular Cup Reamer 62 mm)		
85.	S12CA63/X	Ример для ацетабулярной чашки 63 мм (Acetabular Cup Reamer 63 mm)		
86.	S12CA64/X	Ример для ацетабулярной чашки 64 мм (Acetabular Cup Reamer 64 mm)		
87.	S12CA65/X	Ример для ацетабулярной чашки 65 мм (Acetabular Cup Reamer 65 mm)		
88.	S12CA66/X	Ример для ацетабулярной чашки 66 мм (Acetabular Cup Reamer 66 mm)		
89.	S12CA67/X	Ример для ацетабулярной чашки 67 мм (Acetabular Cup Reamer 67 mm)		
90.	S12CA68/X	Ример для ацетабулярной чашки 68 мм (Acetabular Cup Reamer 68 mm)		
91.	S12CA69/X	Ример для ацетабулярной чашки 69 мм (Acetabular Cup Reamer 69 mm)		
92.	S12CA70/X	Ример для ацетабулярной чашки 70 мм (Acetabular Cup Reamer 70 mm)		
93.	S12CA71/X	Ример для ацетабулярной чашки 71 мм (Acetabular Cup Reamer 71 mm)		
94.	S12JJXX/X	Рукоятка римера для ацетабулярной чашки (Acetabular Cup Reamer Handle)	Алюминий UNS S17400 для 17-4PH H900 Рукоятка: Сополимер ацетала (ПОМ-С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CV33822 (цвет: Белый)	Соединена с механической дрелью/ Т-образная рукоятка для удержания ацетабулярной чашки при расширении ацетабулярной впадины
95.	S12KO40/X	Примерочная ацетабулярная чашка, размер 40 мм (Trial Acetabular Shell Size 40 mm)	Алюминий UNS S17400 для 17-4PH H900.	Примерочная ацетабулярная чашка (компонент),

п/п	Код продукта	Наименование инструмента	Материал изготовления	Функциональное применение
96.	S12KO42/X	Примерочная ацетабулярная чашка, размер 42 мм (Trial Acetabular Shell Size 42 mm)		используемая для установления размеров и пробной установки
97.	S12KO44/X	Примерочная ацетабулярная чашка, размер 44 мм (Trial Acetabular Shell Size 44 mm)		
98.	S12KO46/X	Примерочная ацетабулярная чашка, размер 46 мм (Trial Acetabular Shell Size 46 mm)		
99.	S12KO48/X	Примерочная ацетабулярная чашка, размер 48 мм (Trial Acetabular Shell Size 48 mm)		
100.	S12KO50/X	Примерочная ацетабулярная чашка, размер 50 мм (Trial Acetabular Shell Size 50 mm)		
101.	S12KO52/X	Примерочная ацетабулярная чашка, размер 52 мм (Trial Acetabular Shell Size 52 mm)		
102.	S12KO54/X	Примерочная ацетабулярная чашка, размер 54 мм (Trial Acetabular Shell Size 54 mm)		
103.	S12KO56/X	Примерочная ацетабулярная чашка, размер 56 мм (Trial Acetabular Shell Size 56 mm)		
104.	S12KO58/X	Примерочная ацетабулярная чашка, размер 58 мм (Trial Acetabular Shell Size 58 mm)		
105.	S12KO60/X	Примерочная ацетабулярная чашка, размер 60 мм (Trial Acetabular Shell Size 60 mm)		
106.	S12KO62/X	Примерочная ацетабулярная чашка, размер 62 мм (Trial Acetabular Shell Size 62 mm)		
107.	S12KO64/X	Примерочная ацетабулярная чашка, размер 64 мм (Trial Acetabular Shell Size 64 mm)		
108.	S12KO66/X	Примерочная ацетабулярная чашка, размер 66 мм (Trial Acetabular Shell Size 66 mm)		
109.	S12KO68/X	Примерочная ацетабулярная чашка, размер 68 мм (Trial Acetabular Shell Size 68 mm)		
110.	S12KO70/X	Примерочная ацетабулярная чашка, размер 70 мм (Trial Acetabular Shell Size 70 mm)		
111.	P12KF35/G	Примерочный ацетабулярный вкладыш 35/22 (Trial Acetabular Liner 35/22)	Сополимер ацетата (ПОМ-С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CY33828 (цвет: Коричневый)	Примерочные ацетабулярные вкладыши используются для подбора размеров и пробной установки ацетабулярных

п/п	Код продукта	Наименование инструмента	Материал изготовления	Функциональное применение
112.	P12KF35/L	Примерочный ацетабулярный вкладыш 35/28 (Trial Acetabular Liner 35/28)	Сополимер ацетата (ПОМ–С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CC34031 (цвет: Серый)	вкладышей
113.	P12KF37/G	Примерочный ацетабулярный вкладыш 37/22 (Trial Acetabular Liner 37/22)	Сополимер ацетата (ПОМ–С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CY33828 (цвет: Коричневый)	
114.	P12KF37/L	Примерочный ацетабулярный вкладыш 37/28 (Trial Acetabular Liner 37/28)	Сополимер ацетата (ПОМ–С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CC34031 (цвет: Серый)	
115.	P12KF40/L	Примерочный ацетабулярный вкладыш 40/28 (Trial Acetabular Liner 40/28)	Сополимер ацетата (ПОМ–С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CC34031 (цвет: Серый)	
116.	P12KF40/J	Примерочный ацетабулярный вкладыш 40/32 (Trial Acetabular Liner 40/32)	Сополимер ацетата (ПОМ–С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CG33836 (цвет: Синий)	
117.	P12KF44/L	Примерочный ацетабулярный вкладыш 44/28 (Trial Acetabular Liner 44/28)	Сополимер ацетата (ПОМ–С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CC34031 (цвет: Серый)	
118.	P12KF44/J	Примерочный ацетабулярный вкладыш 44/32 (Trial Acetabular Liner 44/32)	Сополимер ацетата (ПОМ–С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CG33836 (цвет: Синий)	
119.	P12KF44/K	Примерочный ацетабулярный вкладыш 44/36 (Trial Acetabular Liner 44/36)	Сополимер ацетата (ПОМ–С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CJ33269 (цвет: Зеленый)	
120.	P12KF48/L	Примерочный ацетабулярный вкладыш 48/28 (Trial Acetabular Liner 48/28)	Сополимер ацетата (ПОМ–С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CC34031 (цвет: Серый)	

п/п	Код продукта	Наименование инструмента	Материал изготовления	Функциональное применение
121.	P12KF48/J	Примерочный ацетабулярный вкладыш 48/32 (Trial Acetabular Liner 48/32)	Сополимер ацетата (ПОМ-С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CG33836 (цвет: Синий)	
122.	P12KF48/K	Примерочный ацетабулярный вкладыш 48/36 (Trial Acetabular Liner 48/36)	Сополимер ацетата (ПОМ-С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CJ33269 (цвет: Зеленый)	
123.	P12KF48/L	Примерочный ацетабулярный вкладыш 48/40 (Trial Acetabular Liner 48/40)	Сополимер ацетата (ПОМ-С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CL33247 (цвет: Желтый)	
124.	P12KF52/J	Примерочный ацетабулярный вкладыш 52/32 (Trial Acetabular Liner 52/32)	Сополимер ацетата (ПОМ-С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CG33836 (цвет: Синий)	
125.	P12KF52/K	Примерочный ацетабулярный вкладыш 52/36 (Trial Acetabular Liner 52/36)	Сополимер ацетата (ПОМ-С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CJ33269 (цвет: Зеленый)	
126.	P12KF52/L	Примерочный ацетабулярный вкладыш 52/40 (MJ/40) (Trial Acetabular Liner 52/40(MJ/40))	Сополимер ацетата (ПОМ-С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CL33247 (цвет: Желтый)	
127.	P12KF54/J	Примерочный ацетабулярный вкладыш МК/32 (Trial Acetabular Liner МК/32)	Сополимер ацетата (ПОМ-С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CG33836 (цвет: Синий)	
128.	P12KF54/K	Примерочный ацетабулярный вкладыш МК/36 (Trial Acetabular Liner МК/36)	Сополимер ацетата (ПОМ-С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CJ33269 (цвет: Зеленый)	
129.	P12KF54/L	Примерочный ацетабулярный вкладыш МК/40 (Trial Acetabular Liner МК/40)	Сополимер ацетата (ПОМ-С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CL33247 (цвет: Желтый)	

п/п	Код продукта	Наименование инструмента	Материал изготовления	Функциональное применение
130.	U12AMXX/X	Направитель для дрели для сверления под углом Ø 3,8 мм (Angle Drill Guide Ø 3.8 mm)	Алюминий UNS S17400 для 17-4PH H900 Рукоятка: силикон марки CELCON M25 CG33836 (цвет: Синий)	Направитель дрели используется для направления наконечника сверла, предназначенного для сверления в вертлужной впадине с целью создания пространства для спонгиозных винтов, чтобы зафиксировать чашку.
131.	P12EFXX/G	Держатель устройства для вставки вкладыша - 22 мм (Liner Insert Holder – 22 mm)	Алюминий UNS S17400 для 17-4PH H900	Для удержания и вставки ацетабулярного вкладыша
132.	P12EFXX/I	Держатель устройства для вставки вкладыша - 28 мм (Liner Insert Holder – 28 mm)		
133.	P12EFXX/J	Держатель устройства для вставки вкладыша - 36 мм (Liner Insert Holder – 36 mm)		
134.	P12EFXX/K	Держатель устройства для вставки вкладыша - 32 мм (Liner Insert Holder – 32 mm)		
135.	P12EFXX/L	Держатель устройства для вставки вкладыша - 40 мм (Liner Insert Holder – 40 mm)		
136.	S15FJXX/X	Импактор для ацетабулярной чашки (прямой) (Acetabular Shell Impactor (Straight))	Алюминий UNS S17400 для 17-4PH H900 Рукоятка: силикон марки CELCON M25 CG33836 (цвет: Синий)	Для удержания и вставки ацетабулярной чашки
137.	U12IPXX/X	Гибкий калибр глубины (Flexible Depth Gauge)	Нержавеющая сталь SS 420	Для измерения длины спонгиозных винтов, для вертлужной впадины
138.	U12AJXX/X	Щипцы для удержания винтов (Screw Holding Forcep)	Алюминий UNS S17400 для 17-4PH H900	Для удержания спонгиозных винтов
139.	U12JGXX/X	Шестигранная отвертка 3,5 мм (Hex Screw Driver 3.5 mm)	Алюминий UNS S17400 для 17-4PH H900 и Нержавеющая сталь SS 465 Рукоятка: силикон марки CELCON M25 CG33836 (цвет: Синий)	Для вставки и завинчивания спонгиозных винтов при фиксации ацетабулярной чашки в вертлужной впадине
140.	U12JUXX/X	Отвертка (шарнирное соединение) (Screw Driver (Ball Joint))	Алюминий UNS S17400 для 17-4PH H900 Рукоятка: силикон	Для вставки и завинчивания спонгиозных винтов при

п/п	Код продукта	Наименование инструмента	Материал изготовления	Функциональное применение
			марки CELCON M25 CG33836 (цвет: Синий)	фиксации ацетабулярной чашки в вертлужной впадине
141.	P12EJXX/X	Рукоятка для инструмента для вставки вкладыша (Liner Inserter Handle)	Алюминий UNS S17400 для 17-4PH H900	Держатель для инструмента для ввода вкладыша
142.	R14GGXX/X	Экстрактор головки бедренной кости (Femoral Head Extractor)	Нержавеющая сталь SS 455	Для удаления головки бедренной кости после резекции шейки
143.	U14CAXX/X	Изделие для начала костномозгового бурения (Intramedullary Reamer (IM)- Initiator)	Алюминий UNS S17400 для 17-4PH H900	Для создания точки входа римеров бедренной кости из грушевидной ямки
144.	U09CDXX/X	Коробчатый остеотом-1 (S) (Box Osteotome-1 (S))	Алюминий UNS S17400 для 17-4PH H900	Остеотом для создания отверстия в канале бедренной кости и пространства для бурения и перфорирования
145.	U10CDXX/X	Коробчатый остеотом-2 (XS) (Box Osteotome-2 (XS))	Алюминий UNS S17400 для 17-4PH H900	Остеотом для создания отверстия в канале бедренной кости и пространства для бурения и перфорирования
146.	U15AJXX/X	Держатель ножки эндопротеза (Прямой) (Broach Handle (Straight))	Алюминий UNS S17400 для 17-4PH H900	Для удержания и вставки ножки эндопротеза и окончательного протеза тазобедренного сустава
147.	U16AJXX/X	Держатель ножки эндопротеза (Изогнутый (Broach Handle (Curved))	Алюминий UNS S17400 для 17-4PH H900	Для удержания и вставки ножки эндопротеза и окончательного протеза тазобедренного сустава
148.	U14EIXX/X	Устройство для ввода ножки (Stem Inserter)	Алюминий UNS S17400 для 17-4PH H900	Для ударного воздействия на окончательный протез тазобедренного сустава
149.	U09AIXX/X	Универсальная рукоятка (Universal Handle)	Алюминий UNS S17400 для 17-4PH H900 Рукоятка: Соплимер ацетала (ПОМ-С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CD7068 (цвет: Черный)	Для удержания и ударного воздействия на примерочную ацетабулярную чашку и окончательную ацетабулярную чашку
150.	U14FRXX/X	Скользкий ортопедический молоток	Алюминий UNS S17400 для 17-4PH H900	Для многократного

п/п	Код продукта	Наименование инструмента (Sliding Slap Hammer)	Материал изготовления	Функциональное применение использования
151.	U12FJXX/X	Запор импактора головки тазобедренного сустава (Femoral Head Impactor Block)	Алюминий UNS S17400 для 17-4PH H900 Рукоятка: Соплимер ацетала (ПОМ–С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CG33836 (цвет: Синий)	Для ударного воздействия на окончательный протез головки тазобедренного сустава
152.	U12FFXX/G	Импактор полиэтиленового ацетабулярного вкладыша 22 мм (Liner/Poly-Cup Impactor 22 mm)	Алюминий UNS S17400 для 17-4PH H900 Рукоятка: Соплимер ацетала (ПОМ–С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CG33836 (цвет: Синий)	Для ударного воздействия на окончательный ацетабулярный вкладыш
153.	U12FFXX/I	Импактор полиэтиленового ацетабулярного вкладыша 28 мм (Liner/Poly-Cup Impactor 28 mm)		
154.	U12FFXX/J	Импактор полиэтиленового ацетабулярного вкладыша 32 мм (Liner/Poly-Cup Impactor 32 mm)		
155.	U12FFXX/K	Импактор полиэтиленового ацетабулярного вкладыша 36 мм (Liner/Poly-Cup Impactor 36 mm)		
156.	U12FFXX/L	Импактор полиэтиленового ацетабулярного вкладыша 40 мм (Liner/Poly-Cup Impactor 40 mm)		
157.	P12GRXX/X	Инструмент для удаления вкладыша (нецементируемого) (Liner removal Tool (Uncemented))	Алюминий UNS S17400 для 17-4PH H900	Для удержания и удаления ацетабулярного вкладыша
158.	P12GCXX/X	Сверло для удаления полиэтиленового ацетабулярного вкладыша (Poly Cup Liner Removal Drill)	Нержавеющая сталь SS 465	Для удаления полиэтиленового вкладыша из ацетабулярной чашки
159.	V13KO37/G-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 37 мм (Trial Bipolar Head Ø 37 mm)	Соплимер ацетала (ПОМ–С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CY33828 (цвет: Коричневый)	Примерочные головки для установления размера биполярных эндопротезов и использования при пробной установке
160.	V13KO38/G-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 38 мм (Trial Bipolar Head Ø 38 mm)	Соплимер ацетала (ПОМ–С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CY33828 (цвет: Коричневый)	
161.	V13KO39/G-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 39 мм (Trial Bipolar Head Ø 39 mm)	Соплимер ацетала (ПОМ–С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CY33828 (цвет: Коричневый)	
162.	V13KO40/G-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 40	Соплимер ацетала (ПОМ–С)	

п/п	Код продукта	Наименование инструмента мм(Trial Bipolar Head Ø 40 mm)	Материал изготовления медицинского назначения, марки CELCON M25 CY33828 (цвет: Коричневый)	Функциональное применение
163.	V13KO41/G-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 41 мм (Trial Bipolar Head Ø 41 mm)	Сополимер ацетата (ПОМ–С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CY33828 (цвет: Коричневый)	
164.	V13KO42/G-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 42 мм (Trial Bipolar Head Ø 42 mm)	Сополимер ацетата (ПОМ–С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CY33828 (цвет: Коричневый)	
165.	V13KO43/G-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 43 мм (Trial Bipolar Head Ø 43 mm)	Сополимер ацетата (ПОМ–С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CY33828 (цвет: Коричневый)	
166.	V13KO44/I-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 44 мм (Trial Bipolar Head Ø 44 mm)	Сополимер ацетата (ПОМ–С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CC34031 (цвет: Серый)	
167.	V13KO45/I-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 45 мм (Trial Bipolar Head Ø 45 mm)	Сополимер ацетата (ПОМ–С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CC34031 (цвет: Серый)	
168.	V13KO46/I-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 46 мм (Trial Bipolar Head Ø 46 mm)	Сополимер ацетата (ПОМ–С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CC34031 (цвет: Серый)	
169.	V13KO47/I-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 47 мм (Trial Bipolar Head Ø 47 mm)	Сополимер ацетата (ПОМ–С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CC34031 (цвет: Серый)	
170.	V13KO48/I-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 48 мм (Trial Bipolar Head Ø 48 mm)	Сополимер ацетата (ПОМ–С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CC34031 (цвет: Серый)	

п/п	Код продукта	Наименование инструмента	Материал изготовления	Функциональное применение
171.	V13KO49/I-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 49 мм (Trial Bipolar Head Ø 49 mm)	Сополимер ацетала (ПОМ-С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CC34031 (цвет: Серый)	
172.	V13KO50/I-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 50 мм (Trial Bipolar Head Ø 50 mm)	Сополимер ацетала (ПОМ-С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CC34031 (цвет: Серый)	
173.	V13KO51/I-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 51 мм (Trial Bipolar Head Ø 51 mm)	Сополимер ацетала (ПОМ-С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CC34031 (цвет: Серый)	
174.	V13KO53/I-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 53 мм (Trial Bipolar Head Ø 53 mm)	Сополимер ацетала (ПОМ-С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CC34031 (цвет: Серый)	
175.	V13KO55/I-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 55 мм (Trial Bipolar Head Ø 55 mm)	Сополимер ацетала (ПОМ-С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CC34031 (цвет: Серый)	
176.	V13KO57/I-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 57 мм (Trial Bipolar Head Ø 57 mm)	Сополимер ацетала (ПОМ-С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CC34031 (цвет: Серый)	
177.	V13KO59/I-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 59 мм (Trial Bipolar Head Ø 59 mm)	Сополимер ацетала (ПОМ-С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CC34031 (цвет: Серый)	
178.	V13KO61/I-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 61 мм (Trial Bipolar Head Ø 61 mm)	Сополимер ацетала (ПОМ-С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CC34031 (цвет: Серый)	
179.	V13KO63/I-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 63 мм (Trial Bipolar Head Ø 63 mm)	Сополимер ацетала (ПОМ-С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CC34031 (цвет: Серый)	

п/п	Код продукта	Наименование инструмента	Материал изготовления	Функциональное применение
180.	X13KF22/C	Примерочная головка бедренной кости для биполярного эндопротеза 22 мм + 0 (Trial Femoral Head for Bipolar 22 mm + 0)	Сополимер ацетала (ПОМ-С) медицинского назначения марки CELCON M25 CY33828 (цвет: Коричневый)	Примерочные головки тазобедренных суставов для биполярных протезов
181.	X13KF22/D	Примерочная головка бедренной кости для биполярного эндопротеза 22 мм + 3,5 (Trial Femoral Head for Bipolar 22 mm +3.5)	Сополимер ацетала (ПОМ-С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CY33828 (цвет: Коричневый)	
182.	X13KF28/A	Примерочная головка бедренной кости для биполярного эндопротеза 28 мм - 3,5 (Trial Femoral Head for Bipolar 28 mm -3.5)	Сополимер ацетала (ПОМ-С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CC34031 (цвет: Серый)	
183.	X13KF28/C	Примерочная головка бедренной кости для биполярного эндопротеза 28 мм + 0 (Trial Femoral Head for Bipolar 28 mm + 0)	Сополимер ацетала (ПОМ-С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CC34031 (цвет: Серый)	
184.	X13KF28/D	Примерочная головка бедренной кости для биполярного эндопротеза 28 мм + 3,5 (Trial Femoral Head for Bipolar 28 mm + 3.5)	Сополимер ацетала (ПОМ-С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CC34031 (цвет: Серый)	
185.	X13KF28/F	Примерочная головка бедренной кости для биполярного эндопротеза 28 мм + 7 (Trial Femoral Head for Bipolar 28 mm + 7)	Сополимер ацетала (ПОМ-С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CC34031 (цвет: Серый)	
186.	U14EJXX/X	Держатель для примерочной головки (Holder for Trial Head)	UNS S17400 для 17-4PH H900 Рукоятка: силикон марки CELCON M25 CG33836 (цвет: Синий)	Для удержания примерочных головок биполярных протезов
187.	U00IPXX/P	Шаблон, размер от 37 до 47 (Caliper Size 37 to 47)	Алюминий UNS S17400 для 17-4PH H900	Для измерения резецированной головки бедренной кости
188.	U00IPXX/Q	Шаблон, размер от 48 до 63 (Caliper Size 48 to 63)		
189.	X00EFXX/X	Пресс для чашки биполярного эндопротеза (Bipolar Cup Press)	Алюминий UNS S17400 для 17-4PH H900 Вкладыш и чашка: Сополимер ацетала (ПОМ-С) медицинского назначения, марки CELCON M25 CD7068 (цвет:	Для вдавливания окончательной головки протеза в биполярную чашку

п/п	Код продукта	Наименование инструмента	Материал изготовления	Функциональное применение
			Черный)	
190.	U13EIXX/X	Устройство для ввода цементируемой ножки (Cemented Stem Inserter)	Алюминий UNS S17400 для 17-4PH H900 Рукоятка: Сополимер ацетала (ПОМ-С) медицинского назначения марки CELCON M25 CD7068 (цвет: Черный)	Для удержания и вставки цементируемой ножки окончательного протеза тазобедренного сустава
191.	Z13LGXX/X	Направляющий штифт (Locating Pin)	Алюминий UNS S17400 для 17-4PH H900	Используется для удержания нестабильного распила в полости бедренной кости в положении на требуемой глубине
192.	U12CCXX/X	Гибкая сверлильная установка (Flexible Drill Shaft)	Алюминий UNS S17400 для 17-4PH H900	Для удержания наконечника сверла диаметром 3,8 мм для сверления отверстий
193.	S12CC38/R	Наконечник сверла Ø 3,8, Длина 25 мм (Drill Bit Ø 3.8, Length 25 mm)	Нержавеющая сталь SS 465	Наконечники сверла для сверления в вертлужной впадине, для создания места для спонгиозных винтов
194.	S12CC38/S	Наконечник сверла Ø 3,8, Длина 35 мм (Drill Bit Ø 3.8, Length 35 mm)		
195.	S12CC38/T	Наконечник сверла Ø 3,8, Длина 45 мм (Drill Bit Ø 3.8, Length 45 mm)		
196.	S12CC45/R	Наконечник сверла Ø 4,5, Длина 25 мм (Drill Bit Ø 4.5, Length 25 mm)		
197.	S12CC45/S	Наконечник сверла Ø 4,5, Длина 35 мм (Drill Bit Ø 4.5, Length 35 mm)		
198.	S12CC45/T	Наконечник сверла Ø 4,5, Длина 45 мм (Drill Bit Ø 4.5, Length 45 mm)		
199.	U14FTXX/X	Молоток (Mallet)	Алюминий UNS S17400 для 17-4PH H900	Молоток для многоцелевого использования
200.	U12HMXX/X	Направитель для выравнивания (Alignment Guide)	Алюминий UNS S17400 для 17-4PH H900	Для достижения и проверки антиверсии ацетабулярной чашки
201.	U14AJ02/X	Т-образная рукоятка – 2 (T- Handle - 2)	Алюминий UNS S17400 для 17-4PH H900 Рукоятка: силикон марки CELCON M25 CG33836 (цвет: Синий)	Многоцелевое использование

п/п	Код продукта	Наименование инструмента	Материал изготовления	Функциональное применение
202.	U17AJXX/X	Держатель ножки эндопротеза с двойным изгибом, левый (Dual Offset Broach Handle Left)	Алюминий UNS S17400 для 17-4PH H900	Для удержания и введения ножки эндопротеза бедренной кости и окончательного протеза
203.	U18AJXX/X	Держатель ножки эндопротеза с двойным изгибом, правый (Dual Offset Broach Handle Right)	Алюминий UNS S17400 для 17-4PH H900	Для удержания и введения ножки эндопротеза бедренной кости и окончательного протеза
204.	U12AM04/X	Направитель для сверла угловой Ø 4,5 мм (Angle Drill Guide Ø 4.5 mm)	Алюминий UNS S17400 для 17-4PH H900 Рукоятка: Силикон марки CELCON M25 CG33836 (цвет: Синий)	Направитель для сверла, используемый при сверлении в вертлужной впадине, для создания места для спонгиозных винтов, крепящих чашку
205.	U14AIXX/X	Антеверсионная рукоятка (Antiversional Handle)	Алюминий UNS S17400 для 17-4PH H900	Используется вместе с рукояткой для вставки ножки для достижения необходимого угла антеверсии ножки эндопротеза тазобедренного сустава.
206.	O19EFXX/G	Держатель цементируемой чашки 10° - Ø 22 (Cemented Cup Holder 10° - Ø 22)	Алюминий UNS S17400 для 17-4PH H900	Для удержания протеза во время введения.
207.	O19EFXX/L	Держатель цементируемой чашки 10° - Ø 28 (Cemented Cup Holder 10° - Ø 28)		
208.	O19EFXX/J	Держатель цементируемой чашки 10° - Ø 32 (Cemented Cup Holder 10° - Ø 32)		
209.	O19EFXX/K	Держатель цементируемой чашки 10° - Ø 36 (Cemented Cup Holder 10° - Ø 36)		
210.	O19EFXX/L	Держатель цементируемой чашки 10° - Ø 40 (Cemented Cup Holder 10° - Ø 40)		
211.	O01EFXX/G	Держатель цементируемой чашки – Ø 22 (Cemented Cup Holder – Ø 22)	Алюминий UNS S17400 для 17-4PH H900	
212.	O01EFXX/L	Держатель цементируемой чашки – Ø 28 (Cemented Cup Holder – Ø 28)		
213.	O01EFXX/J	Держатель цементируемой чашки – Ø 32 (Cemented Cup Holder – Ø 32)		

п/п	Код продукта	Наименование инструмента	Материал изготовления	Функциональное применение
214.	O01EFXX/K	Держатель цементируемой чашки – Ø 36 (Cemented Cup Holder – Ø 36)	Сополимер ацетала медицинского назначения, марки CELCON M25 CD7068 (цвет: Черный)	Для пробных вправлений и проверки размера обработанной примером вертлужной впадины перед окончательной имплантацией 10° цементируемой чашки.
215.	O01EFXX/L	Держатель цементируемой чашки – Ø 40 (Cemented Cup Holder – Ø 40)		
216.	O19KO38/G	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 38/22 (Trial 10° Cemented Cup Size 38/22)		
217.	O19KO40/G	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 40/22 (Trial 10° Cemented Cup Size 40/22)		
218.	O19KO42/G	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 42/22 (Trial 10° Cemented Cup Size 42/22)		
219.	O19KO44/G	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 44/22 (Trial 10° Cemented Cup Size 44/22)		
220.	O19KO44/L	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 44/28 (Trial 10° Cemented Cup Size 44/28)		
221.	O19KO46/L	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 46/28 (Trial 10° Cemented Cup Size 46/28)		
222.	O19KO48/L	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 48/28 (Trial 10° Cemented Cup Size 48/28)		
223.	O19KO48/J	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 48/32 (Trial 10° Cemented Cup Size 48/32)		
224.	O19KO50/L	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 50/28 (Trial 10° Cemented Cup Size 50/28)		
225.	O19KO50/J	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 50/32 (Trial 10° Cemented Cup Size 50/32)		
226.	O19KO52/L	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 52/28 (Trial 10° Cemented Cup Size 52/28)		
227.	O19KO52/J	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 52/32 (Trial 10° Cemented Cup Size 52/32)		
228.	O19KO52/K	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 52/36 (Trial 10° Cemented Cup Size 52/36)		
229.	O19KO56/L	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 56/28 (Trial 10° Cemented Cup Size 56/28)		
230.	O19KO56/J	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 56/32 (Trial 10° Cemented Cup Size 56/32)		
231.	O19KO56/K	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер		

п/п	Код продукта	Наименование инструмента	Материал изготовления	Функциональное применение
		56/36 (Trial 10° Cemented Cup Size 56/36)		
232.	O19KO56/L	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 56/40 (Trial 10° Cemented Cup Size 56/40)		
233.	O19KO60/I	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 60/28 (Trial 10° Cemented Cup Size 60/28)		
234.	O19KO60/J	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 60/32 (Trial 10° Cemented Cup Size 60/32)		
235.	O19KO60/K	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 60/36 (Trial 10° Cemented Cup Size 60/36)		
236.	O19KO60/L	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 60/40 (Trial 10° Cemented Cup Size 60/40)		
237.	O01KO38/G	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 38/22 (Trial Standard Cemented Cup Size 38/22)	Сополимер ацетата медицинского назначения марки CELCON M25 CD7068 (цвет: Черный)	Для пробных вправлений и проверки размера обработанной примером вертлужной впадины перед окончательной имплантацией стандартной цементируемой чашки
238.	O01KO40/G	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 40/22 (Trial Standard Cemented Cup Size 40/22)		
239.	O01KO42/G	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 42/22 (Trial Standard Cemented Cup Size 42/22)		
240.	O01KO44/G	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 44/22 (Trial Standard Cemented Cup Size 44/22)		
241.	O01KO44/I	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 44/28 (Trial Standard Cemented Cup Size 44/28)		
242.	O01KO46/I	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 46/28 (Trial Standard Cemented Cup Size 46/28)		
243.	O01KO48/I	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 48/28 (Trial Standard Cemented Cup Size 48/28)		
244.	O01KO48/J	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 48/32 (Trial Standard Cemented Cup Size 48/32)		
245.	O01KO50/I	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 50/28 (Trial Standard Cemented Cup Size 50/28)		
246.	O01KO50/J	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 50/32 (Trial Standard Cemented Cup Size 50/32)		
247.	O01KO52/I	Примерочная стандартная цементируемая чашка,		

п/п	Код продукта	Наименование инструмента	Материал изготовления	Функциональное применение
		размер 52/28 (Trial Standard Cemented Cup Size 52/28)		
248.	O01KO52/J	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 52/32 (Trial Standard Cemented Cup Size 52/32)		
249.	O01KO52/K	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 52/36 (Trial Standard Cemented Cup Size 52/36)		
250.	O01KO56/I	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 56/28 (Trial Standard Cemented Cup Size 56/28)		
251.	O01KO56/J	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 56/32 (Trial Standard Cemented Cup Size 56/32)		
252.	O01KO56/K	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 56/36 (Trial Standard Cemented Cup Size 56/36)		
253.	O01KO56/L	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 56/40 (Trial Standard Cemented Cup Size 56/40)		
254.	O01KO60/I	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 60/28 (Trial Standard Cemented Cup Size 60/28)		
255.	O01KO60/J	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 60/32 (Trial Standard Cemented Cup Size 60/32)		
256.	O01KO60/K	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 60/36 (Trial Standard Cemented Cup Size 60/36)		
257.	O01KO60/L	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 60/40 (Trial Standard Cemented Cup Size 60/40)		
258.	O13EJXX/X	Рукоятка инструмента для ввода цементируемой чашки (Cemented Cup Inserter Handle)	Алюминий UNS S17400 для 17-4PH H900, POM-C	Используется для вставки полиэтиленовой чашки (эндопротеза) в вертлужную впадину

п/п	Код продукта	Наименование инструмента	Материал изготовления	Функциональное применение
259.	000CC08/X	Ацетабулярное ступенчатое сверло Ø 8 мм (Acetabular Step Drill Ø 8 mm)	Алюминий UNS S17400 для 17-4PH H900 марки CELCON M25 CL33247 (цвет: Жёлтый)	Для выполнения нескольких отверстий для фиксации в губчатой кости или через субхондральную пластинку

16. УПАКОВКА

16.1. Первичная упаковка



Первичная упаковка предназначена для упаковки группы изделий в один набор в соответствии с комплектацией набора.

Упаковка для набора инструментов LATITUD™ представляется собой металлический футляр из алюминия, состоящий из одного или нескольких лотков и крышки, закрепляемой на лотках с помощью зажимов.

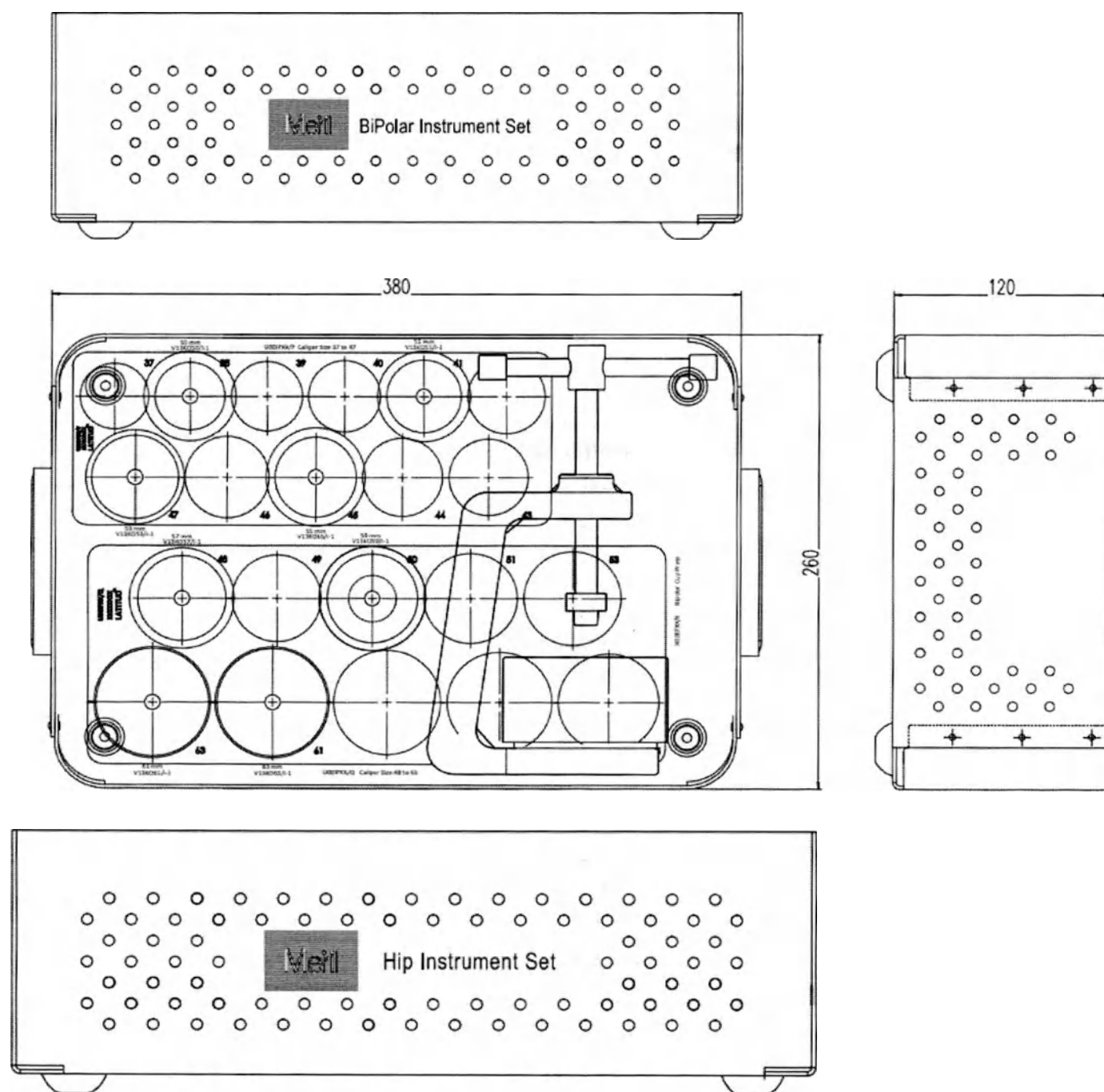
Каждый компонент помещается в соответствующее место в лотке футляра для набора инструментов. Затем один или несколько лотков ставят друг на друга, в зависимости от набора инструментов, и закрывают крышкой, которую закрепляют зажимами.

Таблица 4. Технические параметры футляра

№	Наименование варианта исполнения набора	Код продукта	Технические параметры футляра			
			Масса (кг)	Длина (мм)	Ширина (мм)	Высота (мм)
1	Набор инструментов для биполярного компонента (Bipolar Instrument Set)	PHIT-00001	3,595	380,0	260,0	120,0
2	Набор инструментов - ацетабулярные римеры – четные (Cup Reamer Set - Even Sizes)	PHIT-00005a	1,738	380,0	260,0	45,0
3	Набор инструментов - ацетабулярные римеры – нечетные (Cup Reamer Set - Odd Sizes)	PHIT-00005	1,738	380,0	260,0	45,0
4	Набор универсальных инструментов (Common Instrument Set)	PHIT-00007	3,249	410,0	260,0	125,0
5	Набор инструментов ацетабулярного компонента (Acetabulum Instrument Set)	PHIT-00004	4,327	480,0	300,0	125,0
6	Набор инструментов для цементируемой ножки (Cemented Stem Set)	PHIT-00002	2,29	440,0	260,0	80,0
7	Набор инструментов для нецементируемой ножки (Uncemented Stem Set)	PHIT-00006	2,218	410,0	260,0	80,0
8	Набор инструментов для цементируемой чашки (Cemented Cup Instrument Set)	PHIT-00009	4,327	480,0	300,0	125,0

Примечание – Значение отклонения от заданного размера $\pm 10\%$.

16.1.1. Футляр для набора инструментов для биполярного компонента (Bipolar Instrument Set)



* Значение отклонения от заданного размера $\pm 10\%$

Рисунок 1.1. Габаритные размеры. Футляр для набора инструментов для биполярного компонента
(Bipolar Instrument Set)

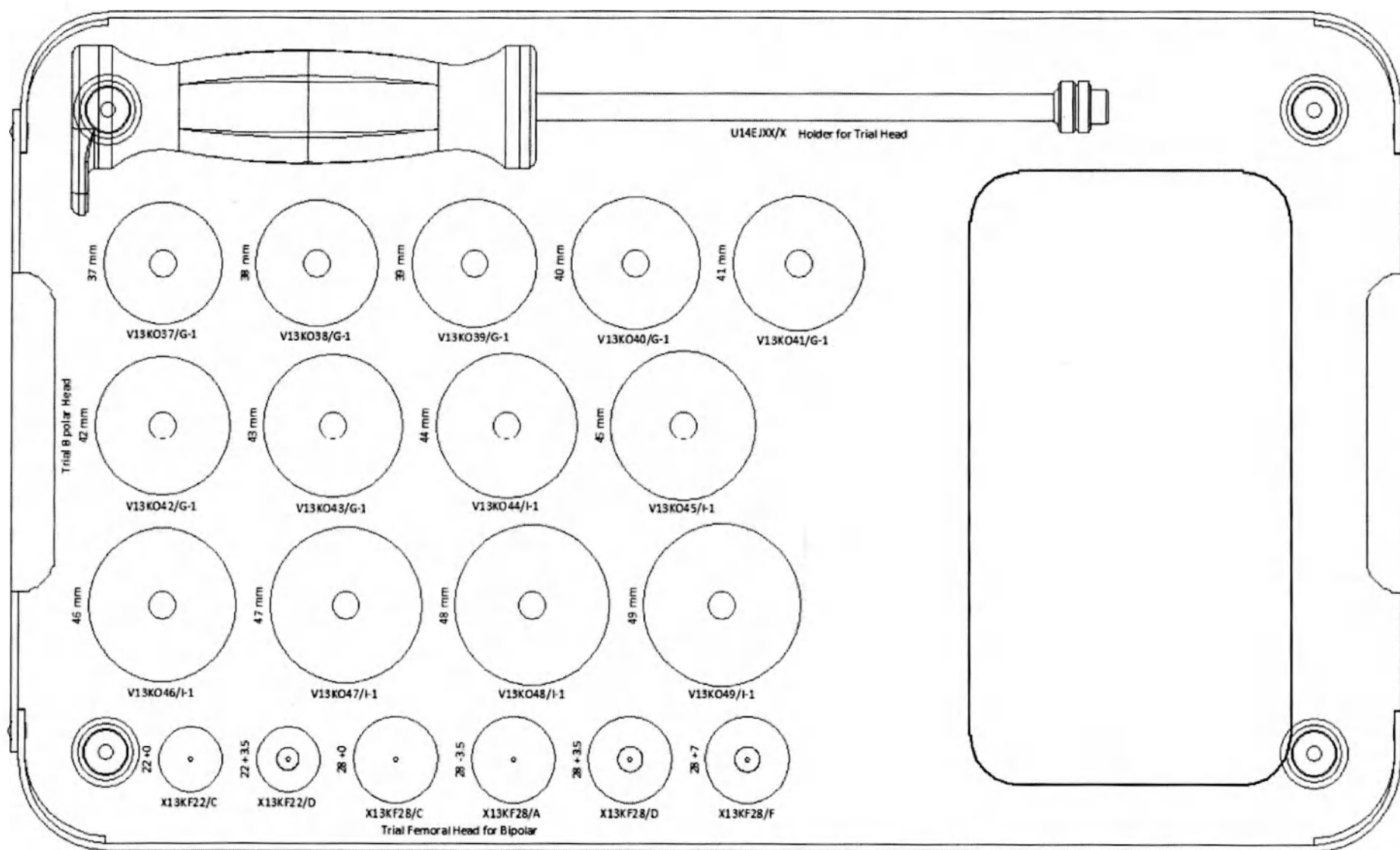


Рисунок 1.2. Футляр для набора инструментов для биполярного компонента (Bipolar Instrument Set) - верхний лоток

Таблица (к рисунку 1.2)

№ п/п	№ части	Наименование компонента	Кол-во, шт
1	U14EJXX/X	Держатель для примерочной головки (Holder for Trial Head)	1
2	V13KO37/G-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 37 мм (Trial Bipolar Head Ø 37 mm)	1
3	V13KO38/G-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 38 мм (Trial Bipolar Head Ø 38 mm)	1
4	V13KO39/G-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 39 мм (Trial Bipolar Head Ø 39 mm)	1
5	V13KO40/G-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 40 мм (Trial Bipolar Head Ø 40 mm)	1
6	V13KO41/G-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 41 мм (Trial Bipolar Head Ø 41 mm)	1
7	V13KO42/G-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 42 мм (Trial Bipolar Head Ø 42 mm)	1
8	V13KO43/G-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 43 мм (Trial Bipolar Head Ø 43 mm)	1
9	V13KO44/L-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 44 мм (Trial Bipolar Head Ø 44 mm)	1
10	V13KO45/L-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 45 мм (Trial Bipolar Head Ø 45 mm)	1
11	V13KO46/L-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 46 мм (Trial Bipolar Head Ø 46 mm)	1
12	V13KO47/L-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 47 мм (Trial Bipolar Head Ø 47 mm)	1
13	V13KO48/L-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 48 мм (Trial Bipolar Head Ø 48 mm)	1
14	V13KO49/L-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 49 мм (Trial Bipolar Head Ø 49 mm)	1
15	X13KF22/C	Примерочная головка бедренной кости для биполярного эндопротеза 22 мм + 0 (Trial Femoral Head for Bipolar 22 mm + 0)	1
16	X13KF22/D	Примерочная головка бедренной кости для биполярного эндопротеза 22 мм + 3,5 (Trial Femoral Head for Bipolar 22 mm +3.5)	1
17	X13KF28/A	Примерочная головка бедренной кости для биполярного эндопротеза 28 мм - 3,5 (Trial Femoral Head for Bipolar 28 mm -3.5)	1
18	X13KF28/C	Примерочная головка бедренной кости для биполярного эндопротеза 28 мм + 0 (Trial Femoral Head for Bipolar 28 mm + 0)	1
19	X13KF28/D	Примерочная головка бедренной кости для биполярного эндопротеза 28 мм + 3,5 (Trial Femoral Head for Bipolar 28 mm + 3.5)	1
20	X13KF28/F	Примерочная головка бедренной кости для биполярного эндопротеза 28 мм + 7 (Trial Femoral Head for Bipolar 28 mm + 7)	1

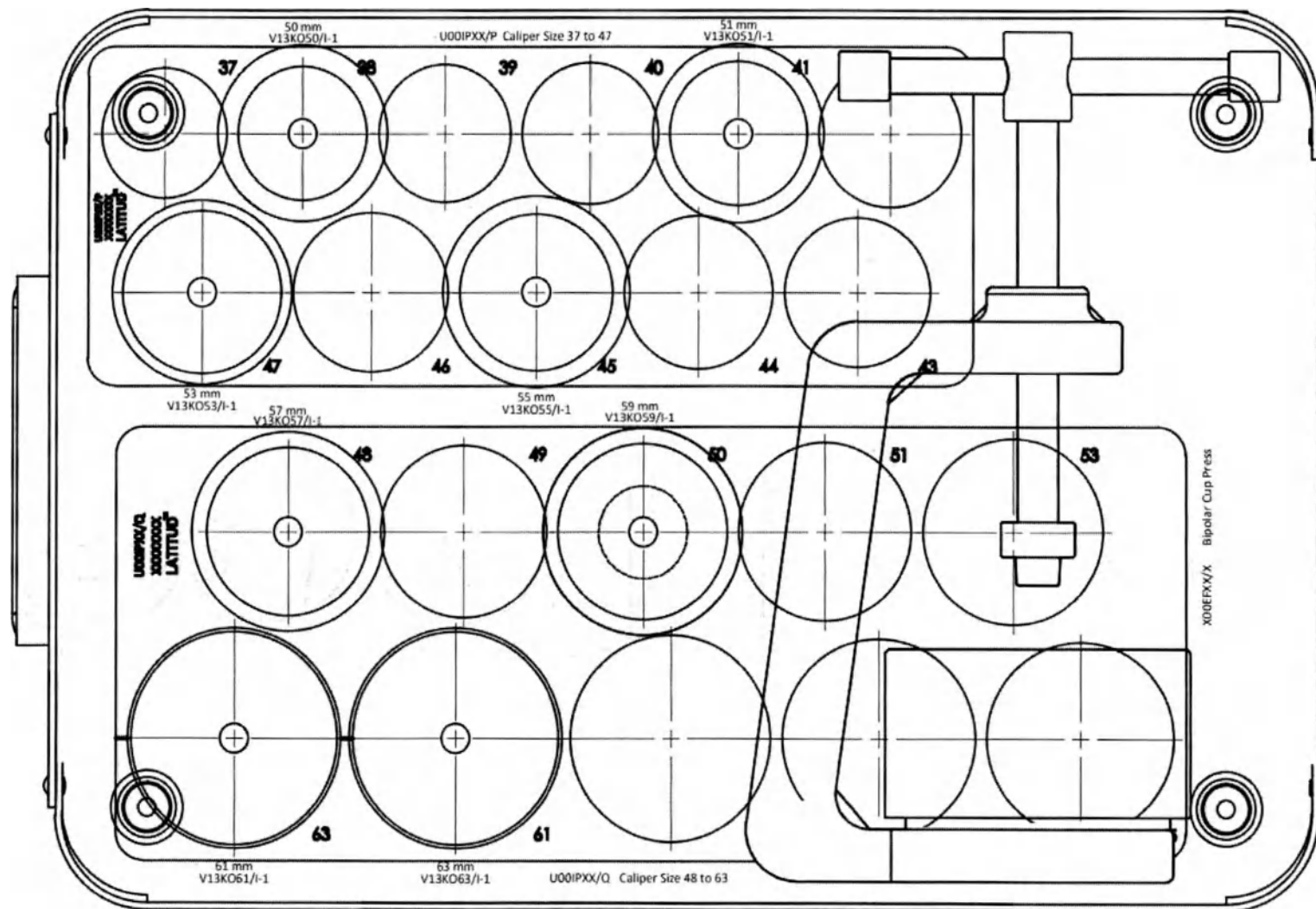
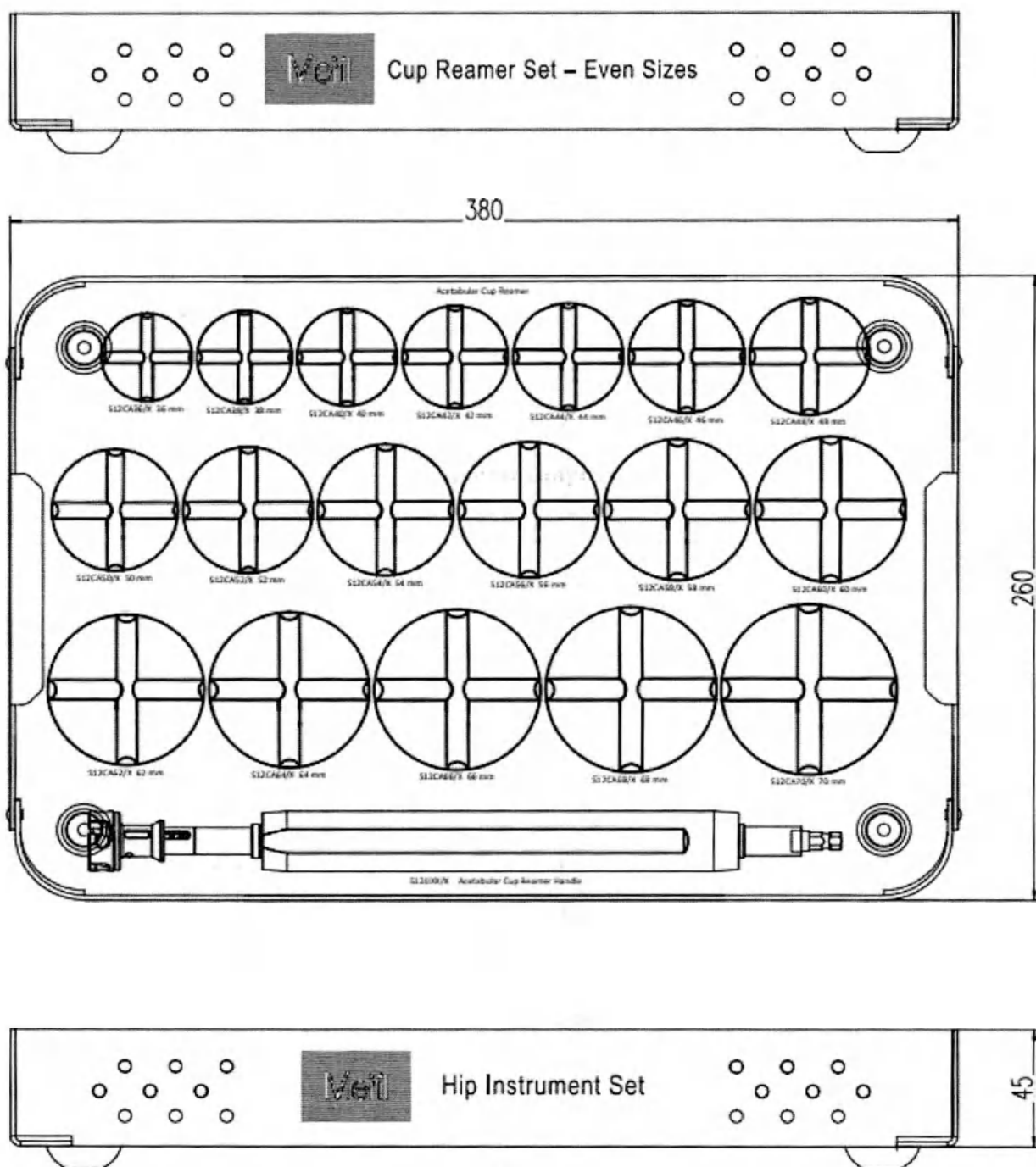


Рисунок 1.3. Футляр для набора инструментов для биполярного компонента (Bipolar Instrument Set) – нижний лоток

Таблица (к рисунку 1.3)

№ п/п	№ части	Наименование компонента	Кол-во, шт.
1	V13KO50/I-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 50 мм (Trial Bipolar Head Ø 50 mm)	1
2	V13KO51/I-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 51 мм (Trial Bipolar Head Ø 51 mm)	1
3	V13KO53/I-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 53 мм (Trial Bipolar Head Ø 53 mm)	1
4	V13KO55/I-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 55 мм (Trial Bipolar Head Ø 55 mm)	1
5	V13KO57/I-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 57 мм (Trial Bipolar Head Ø 57 mm)	1
6	V13KO59/I-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 59 мм (Trial Bipolar Head Ø 59 mm)	1
7	V13KO61/I-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 61 мм (Trial Bipolar Head Ø 61 mm)	1
8	V13KO63/I-1	Примерочная головка биполярного эндопротеза Ø 63 мм (Trial Bipolar Head Ø 63 mm)	1
9	U00PXX/P	Шаблон, размер от 37 до 47 (Caliper Size 37 to 47)	1
10	U00PXX/Q	Шаблон, размер от 48 до 63 (Caliper Size 48 to 63)	1
11	X00EFXX/X	Пресс для чашки биполярного эндопротеза (Bipolar Cup Press)	1

**16.1.2. Футляр для набора инструментов - ацетабулярные римеры – четные
(Cup Reamer Set - Even Sizes)**



* Значение отклонения от заданного размера $\pm 10\%$.

Рисунок 2.1. Габаритные размеры. Футляр для набора инструментов - ацетабулярные римеры – четные (Cup Reamer Set - Even Sizes)

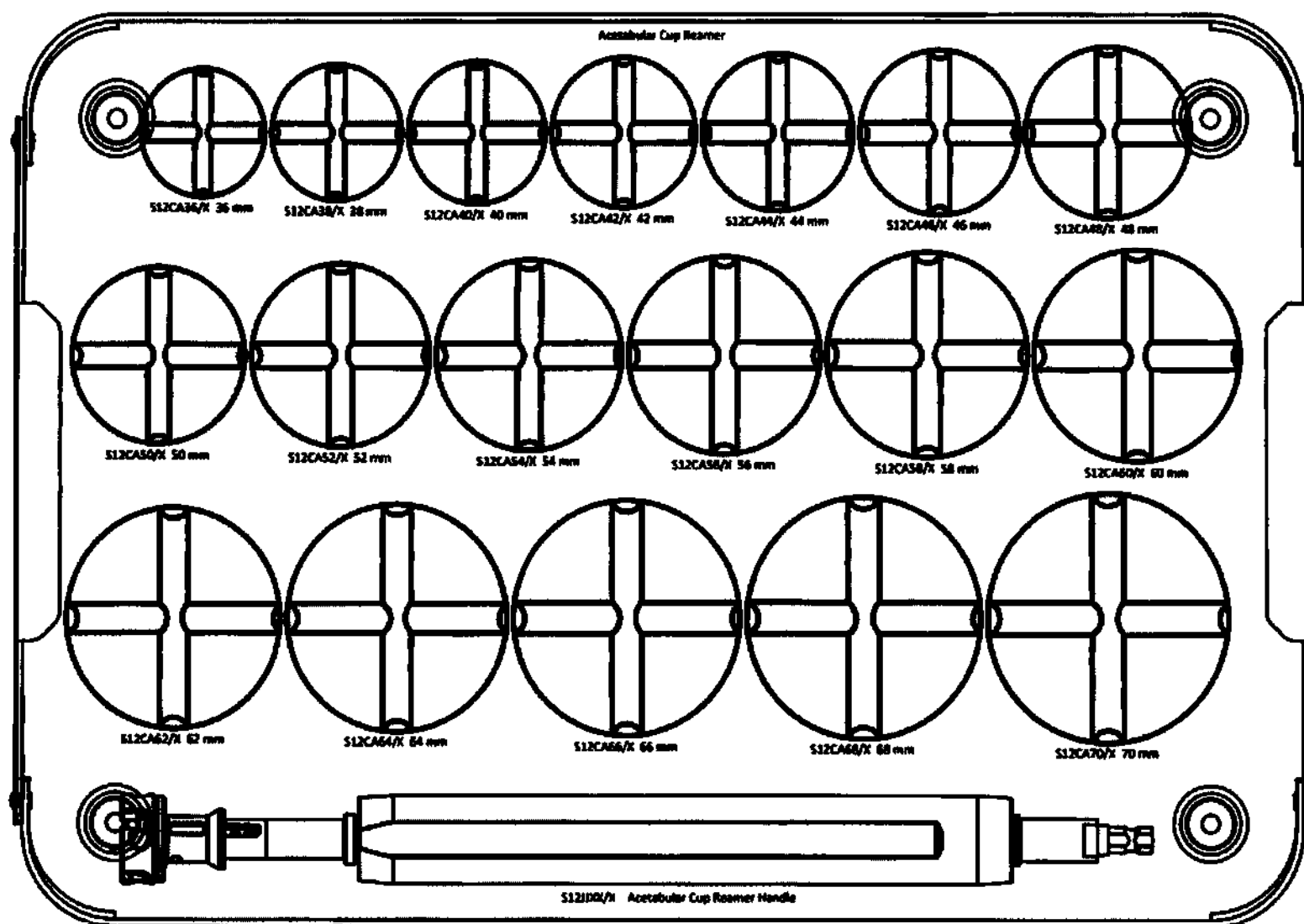
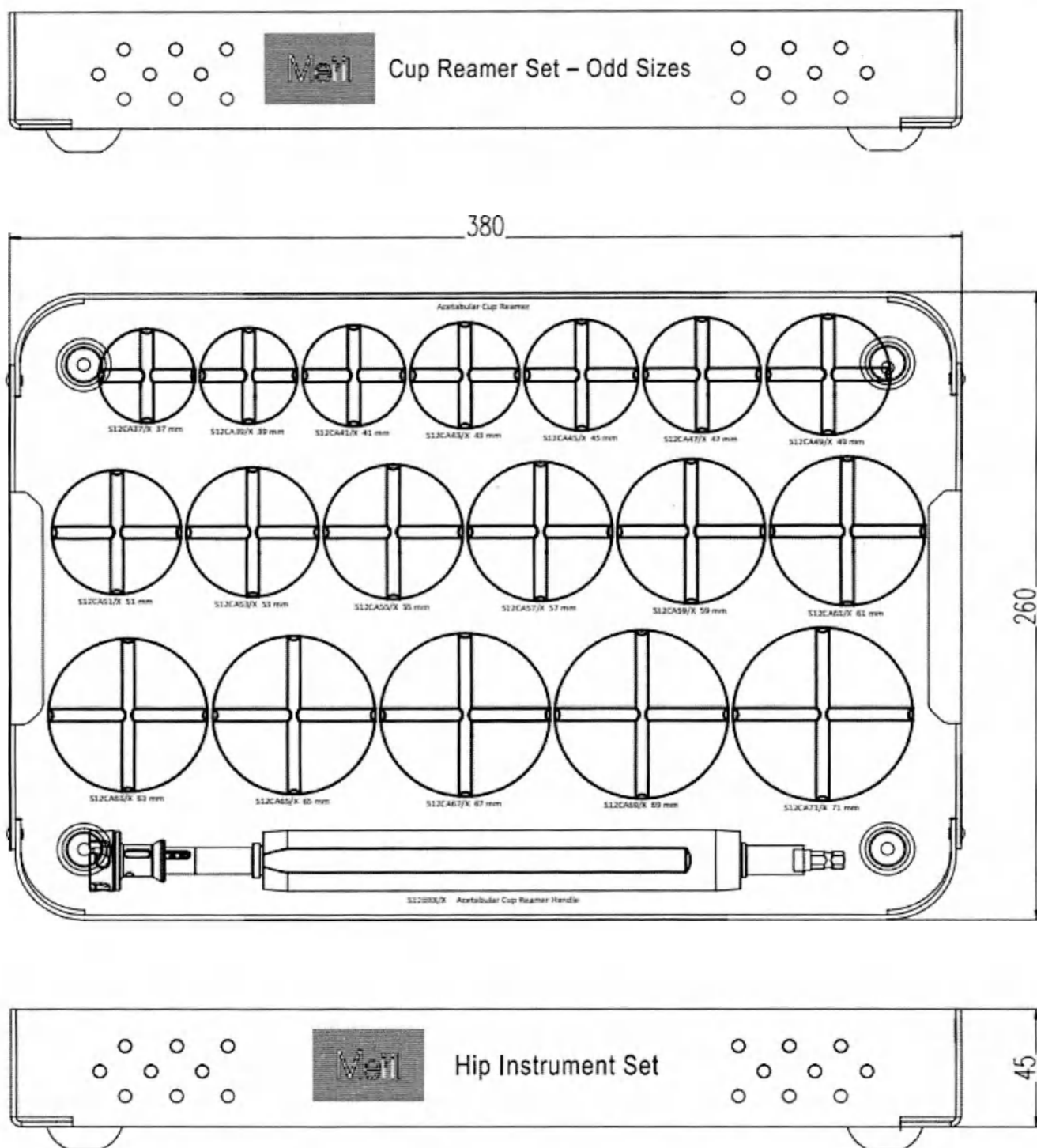


Рисунок 2.2. Футляр для набора инструментов - ацетабулярные римеры – четные (Cup Reamer Set - Even Sizes)

Таблица (к рисунку 2.2)

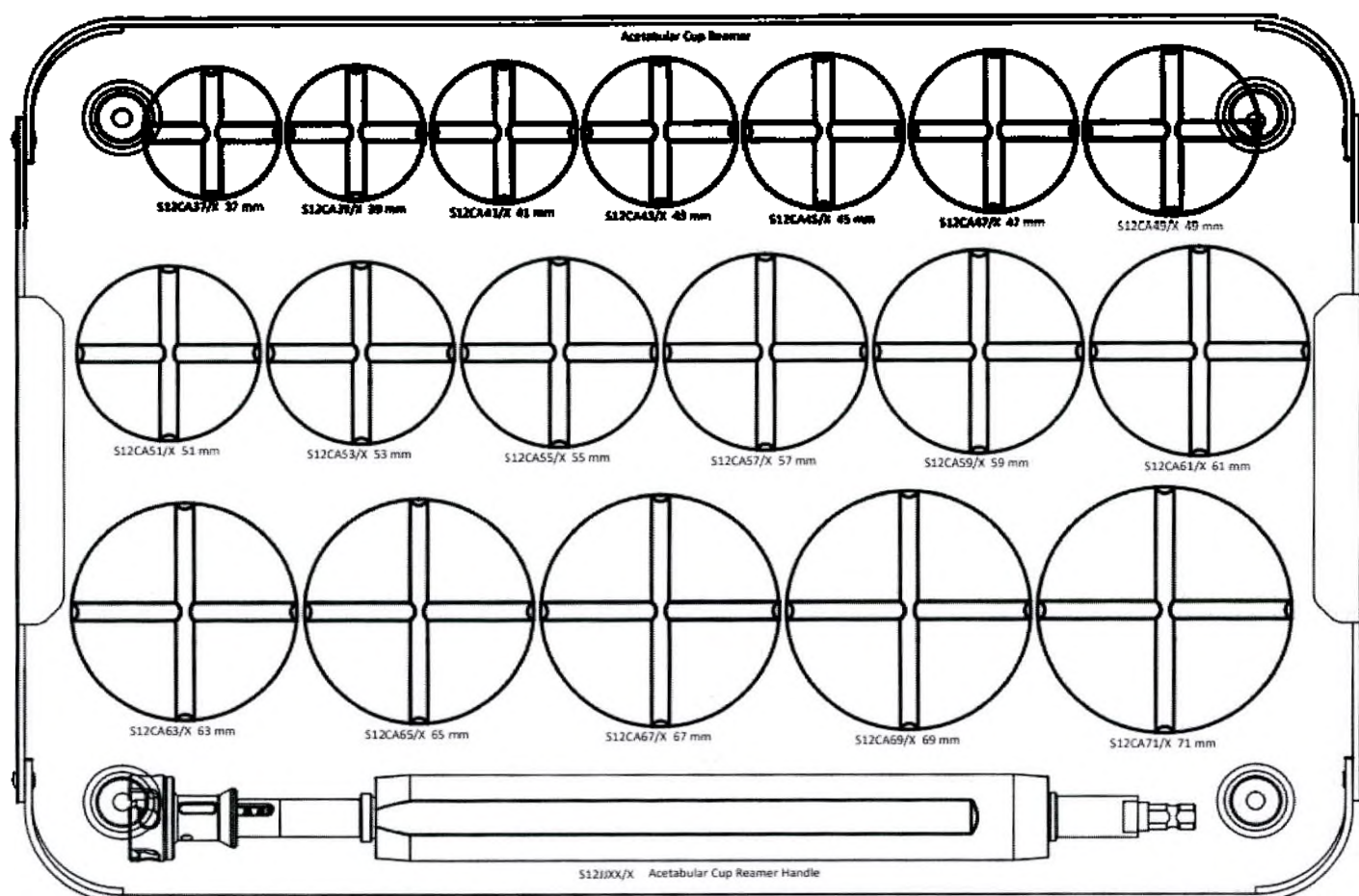
№ п/п	№ части	Наименование компонента	Кол-во, шт.
1	S12CA36/X	Ример для ацетабулярной чашки 36 мм (Acetabular Cup Reamer 36 mm)	1
2	S12CA38/X	Ример для ацетабулярной чашки 38 мм (Acetabular Cup Reamer 38 mm)	1
3	S12CA40/X	Ример для ацетабулярной чашки 40 мм (Acetabular Cup Reamer 40 mm)	1
4	S12CA42/X	Ример для ацетабулярной чашки 42 мм (Acetabular Cup Reamer 42 mm)	1
5	S12CA44/X	Ример для ацетабулярной чашки 44 мм (Acetabular Cup Reamer 44 mm)	1
6	S12CA46/X	Ример для ацетабулярной чашки 46 мм (Acetabular Cup Reamer 46 mm)	1
7	S12CA48/X	Ример для ацетабулярной чашки 48 мм (Acetabular Cup Reamer 48 mm)	1
8	S12CA50/X	Ример для ацетабулярной чашки 50 мм (Acetabular Cup Reamer 50 mm)	1
9	S12CA52/X	Ример для ацетабулярной чашки 52 мм (Acetabular Cup Reamer 52 mm)	1
10	S12CA54/X	Ример для ацетабулярной чашки 54 мм (Acetabular Cup Reamer 54 mm)	1
11	S12CA56/X	Ример для ацетабулярной чашки 56 мм (Acetabular Cup Reamer 56 mm)	1
12	S12CA58/X	Ример для ацетабулярной чашки 58 мм (Acetabular Cup Reamer 58 mm)	1
13	S12CA60/X	Ример для ацетабулярной чашки 60 мм (Acetabular Cup Reamer 60 mm)	1
14	S12CA62/X	Ример для ацетабулярной чашки 62 мм (Acetabular Cup Reamer 62 mm)	1
15	S12CA64/X	Ример для ацетабулярной чашки 64 мм (Acetabular Cup Reamer 64 mm)	1
16	S12CA66/X	Ример для ацетабулярной чашки 66 мм (Acetabular Cup Reamer 66 mm)	1
17	S12CA68/X	Ример для ацетабулярной чашки 68 мм (Acetabular Cup Reamer 68 mm)	1
18	S12CA70/X	Ример для ацетабулярной чашки 70 мм (Acetabular Cup Reamer 70 mm)	1
19	S12JJXX/X	Рукоятка римера для ацетабулярной чашки (Acetabular Cup Reamer Handle)	1

**16.1.3. Футляр для набора инструментов - ацетабулярные римеры – нечетные
(Cup Reamer Set - Odd Sizes)**



* Значение отклонения от заданного размера $\pm 10\%$

Рисунок 3.1. Габаритные размеры. Футляр для набора инструментов - ацетабулярные римеры – нечетные (Cup Reamer Set - Odd Sizes)



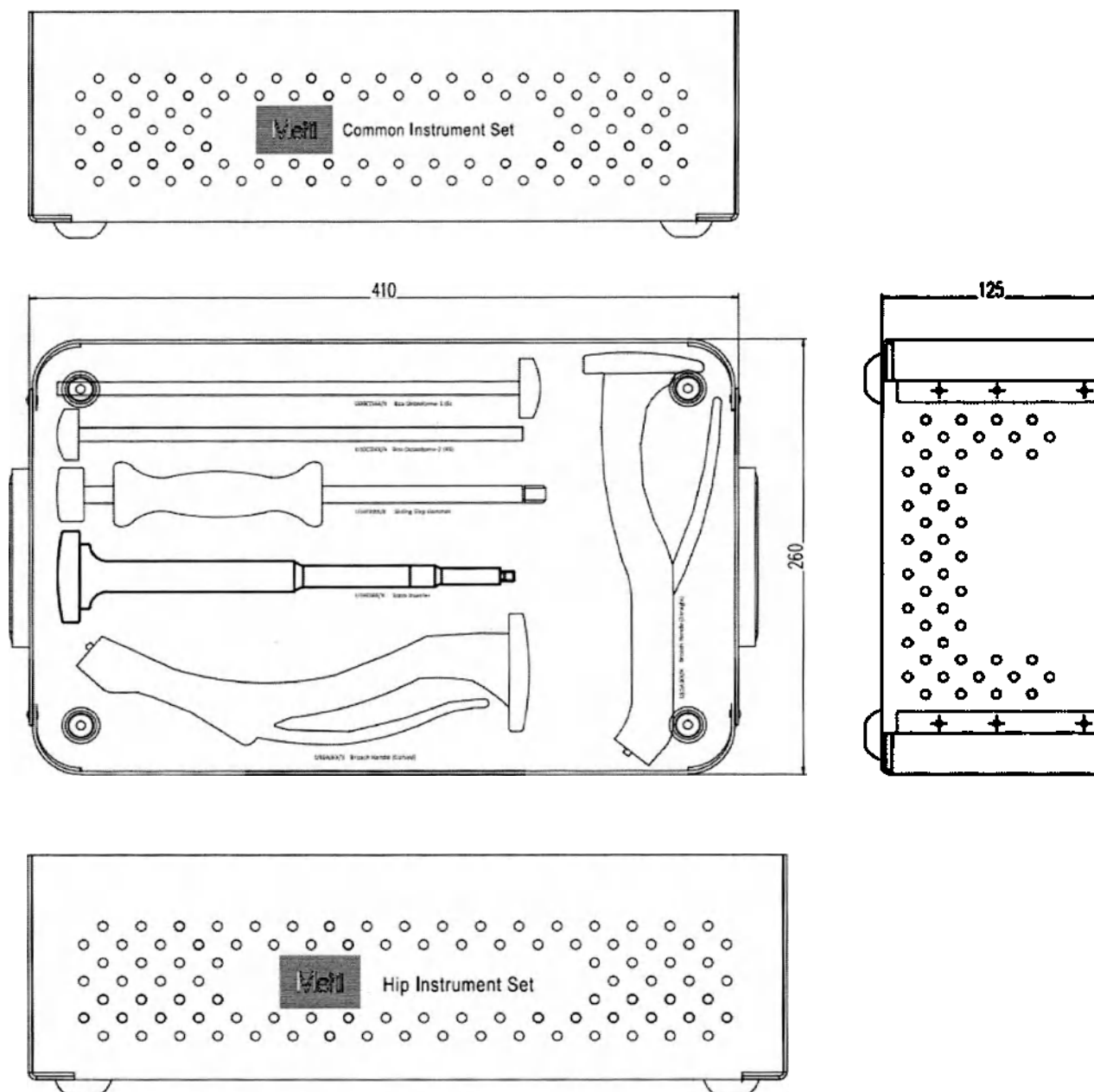
**Рисунок 3.2. Футляр для набора инструментов - ацетабулярные римеры – нечетные
(Cup Reamer Set - Odd Sizes)**

Таблица (к рисунку 3.2)

п/п	№ части	Наименование компонента	Кол-во, шт.
1	S12CA36/X	Ример для ацетабулярной чашки 37 мм (Acetabular Cup Reamer 37 mm)	1
2	S12CA38/X	Ример для ацетабулярной чашки 39 мм (Acetabular Cup Reamer 39 mm)	1
3	S12CA40/X	Ример для ацетабулярной чашки 41 мм (Acetabular Cup Reamer 41 mm)	1
4	S12CA42/X	Ример для ацетабулярной чашки 43 мм (Acetabular Cup Reamer 43 mm)	1
5	S12CA44/X	Ример для ацетабулярной чашки 45 мм (Acetabular Cup Reamer 45 mm)	1
6	S12CA46/X	Ример для ацетабулярной чашки 47 мм (Acetabular Cup Reamer 47 mm)	1
7	S12CA48/X	Ример для ацетабулярной чашки 49 мм (Acetabular Cup Reamer 49 mm)	1
8	S12CA50/X	Ример для ацетабулярной чашки 51 мм (Acetabular Cup Reamer 51 mm)	1
9	S12CA52/X	Ример для ацетабулярной чашки 53 мм (Acetabular Cup Reamer 53 mm)	1
10	S12CA54/X	Ример для ацетабулярной чашки 55 мм (Acetabular Cup Reamer 55 mm)	1
11	S12CA56/X	Ример для ацетабулярной чашки 57 мм (Acetabular Cup Reamer 57 mm)	1

п/п	№ части	Наименование компонента	Кол-во, шт.
12	S12CA58/X	Ример для ацетабулярной чашки 59 мм (Acetabular Cup Reamer 59 mm)	1
13	S12CA60/X	Ример для ацетабулярной чашки 61 мм (Acetabular Cup Reamer 61 mm)	1
14	S12CA62/X	Ример для ацетабулярной чашки 63 мм (Acetabular Cup Reamer 63 mm)	1
15	S12CA64/X	Ример для ацетабулярной чашки 65 мм (Acetabular Cup Reamer 65 mm)	1
16	S12CA66/X	Ример для ацетабулярной чашки 67 мм (Acetabular Cup Reamer 67 mm)	1
17	S12CA68/X	Ример для ацетабулярной чашки 69 мм (Acetabular Cup Reamer 69 mm)	1
18	S12CA70/X	Ример для ацетабулярной чашки 71 мм (Acetabular Cup Reamer 71 mm)	1
19	S12JXX/X	Рукоятка римера для ацетабулярной чашки (Acetabular Cup Reamer Handle)	1

16.1.4. Набор универсальных инструментов (Common Instrument Set)



* Значение отклонения от заданного размера $\pm 10\%$

Рисунок 4.1. Габаритные размеры. Футляр для набора универсальных инструментов (Common Instrument Set)

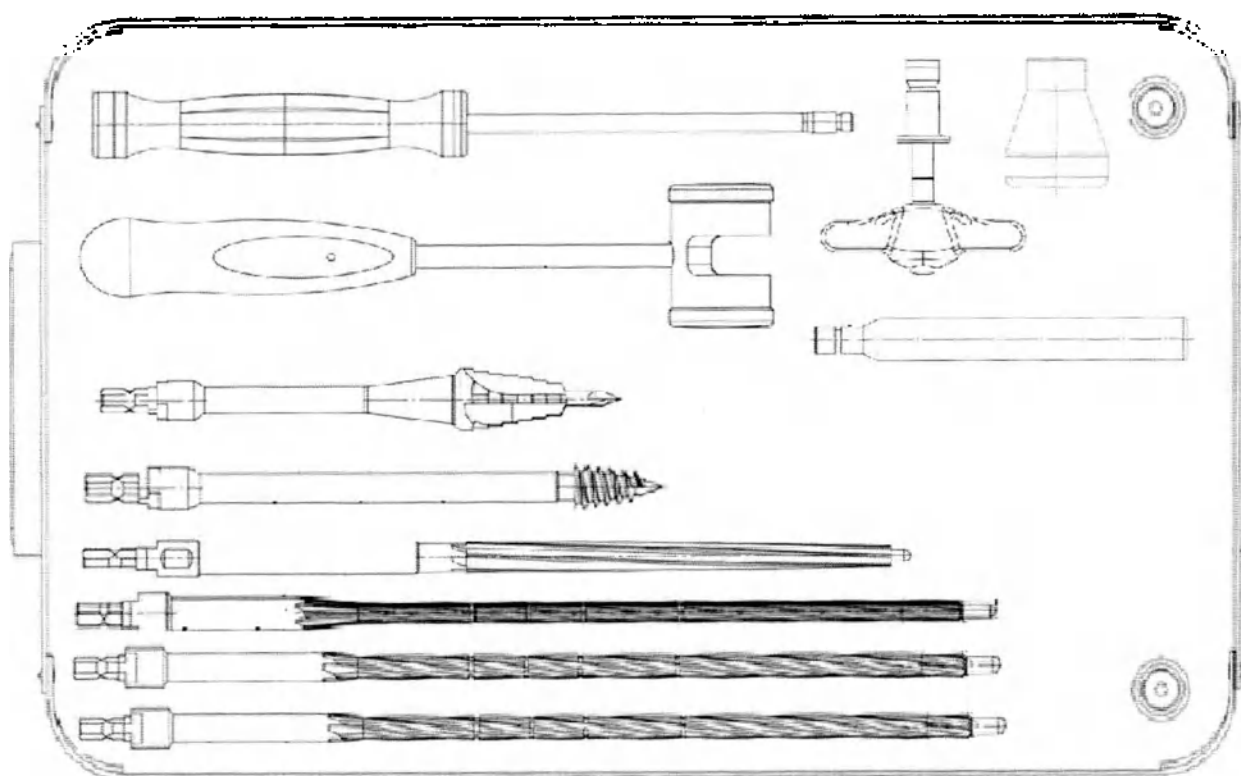


Рисунок 4.2. Футляр для набора универсальных инструментов (Common Instrument Set) – верхний лоток

Таблица (к рисунку 4.2)

№ п/п	№ части	Наименование компонента	Кол-во, шт.
1	U09AIXX/X	Универсальная рукоятка (Universal Handle)	1
2	U14FTXX/X	Молоток (Mallet)	1
3	U14CAXX/X	Изделие для начала костномозгового бурения (Intramedullary Reamer (IM)- Initiator)	1
4	R14GGXX/X	Экстрактор головки бедренной кости (Femoral Head Extractor)	1
5	U13CAXX/X	Конический ример (Taper Reamer)	1
6	Z13CA08/X	Ример канала бедренной кости Ø 8 мм (Femoral Canal Reamer Ø 8 mm)	1
7	Z13CA10/X	Ример канала бедренной кости Ø 10 мм (Femoral Canal Reamer Ø 10 mm)	1
8	Z13CA12/X	Ример канала бедренной кости Ø 12 мм (Femoral Canal Reamer Ø 8 mm)	1
9	U14CA06/X	Стартовый ример Ø 6 мм (Starter Reamer Ø 6 mm)	1
10	U14CA09/X	Стартовый ример Ø 9 мм (Starter Reamer Ø 9 mm)	1
11	U00CAXX/X	Локатор канала (Canal Finder)	1
12	U12FJXX/X	Запор импактора головки тазобедренного сустава (Femoral Head Impactor Block)	1
13	U14AJ02/X	Т-образная рукоятка – 2 (T- Handle - 2)	1
14	U14AIXX/X	Антеверсионная рукоятка (Antiversional Handle)	1

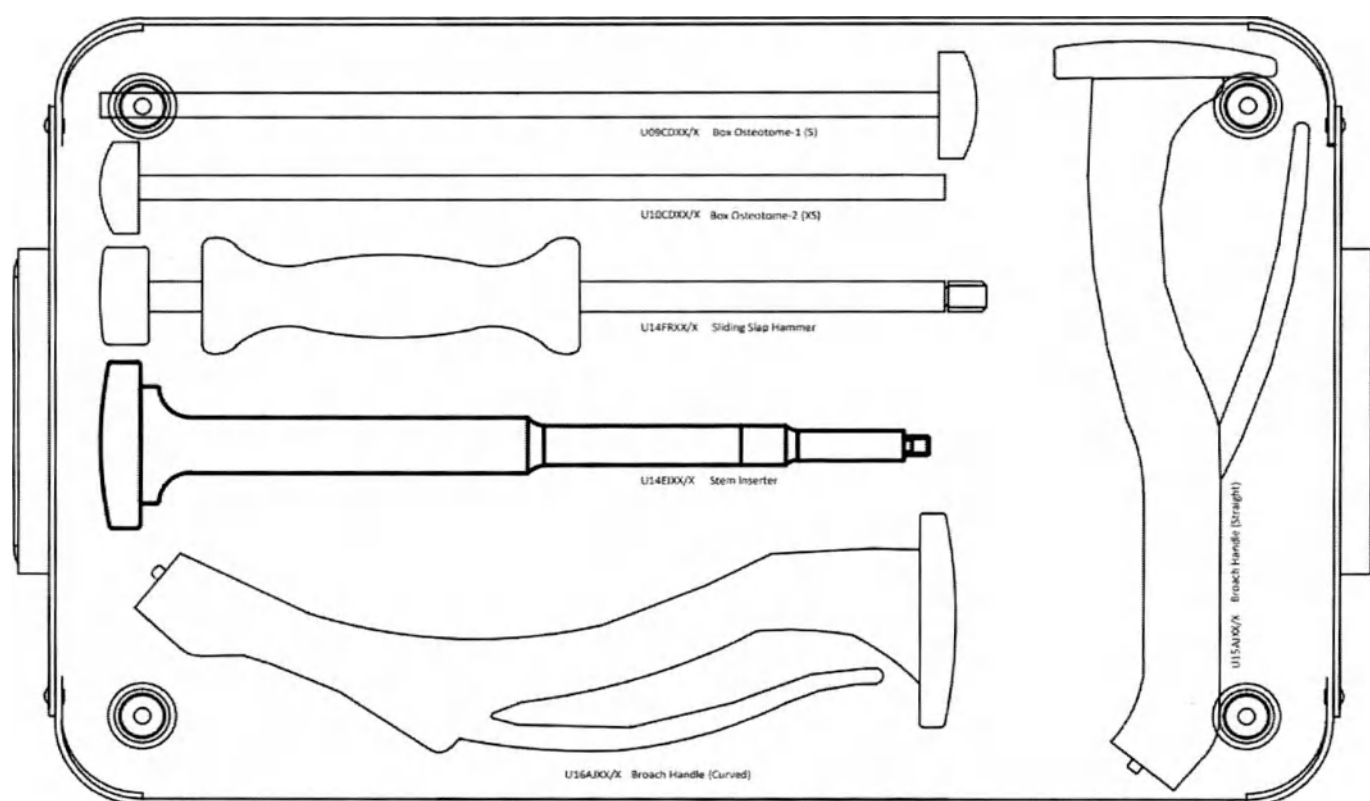
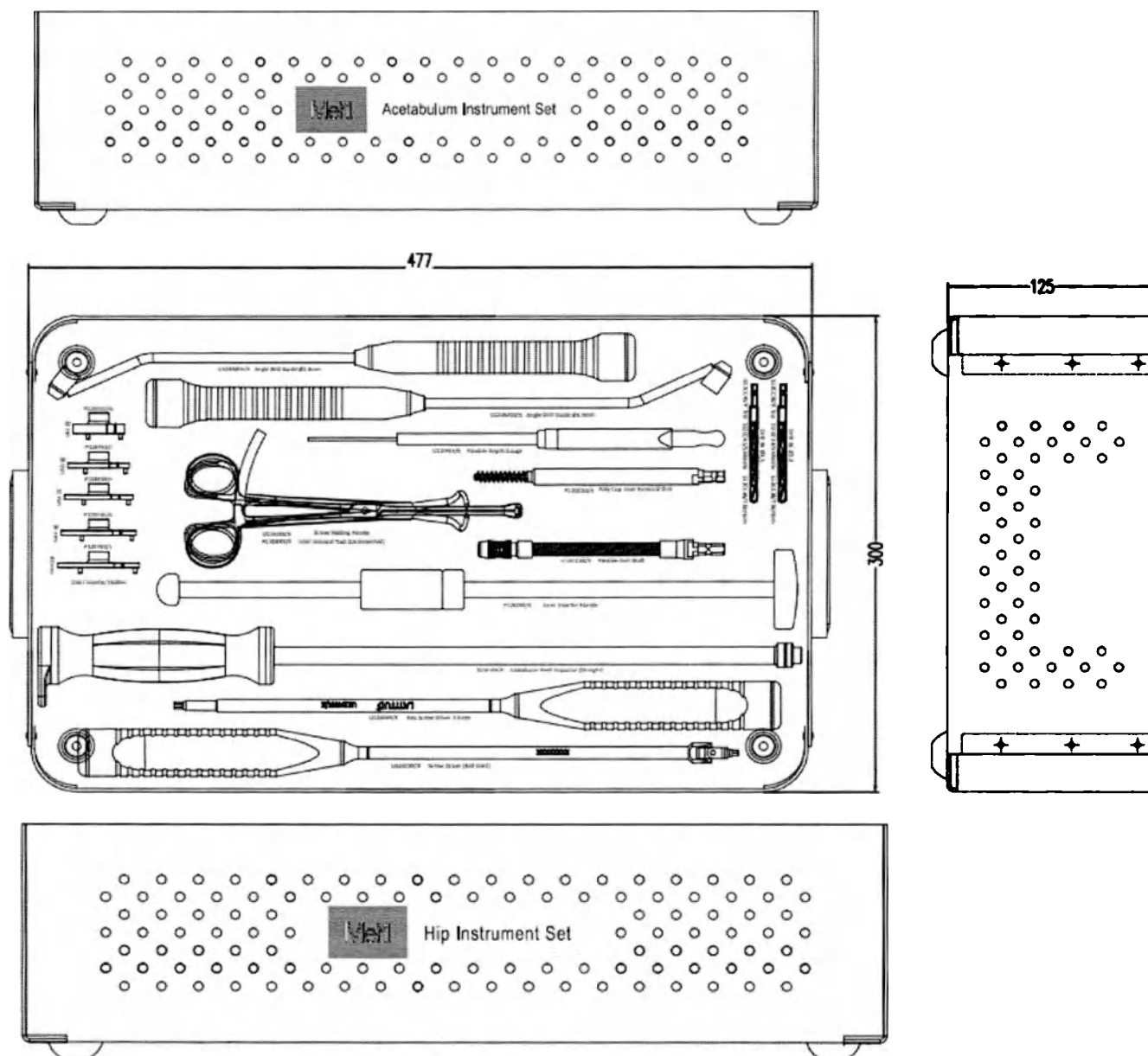


Рисунок 4.3. Футляр для набора универсальных инструментов (Common Instrument Set) – Нижний лоток

Таблица (к рисунку 4.3)

№ п/п	№ части	Наименование компонента	Кол-во, шт.
1	U09CDXX/X	Коробчатый остеотом-1 (S) (Box Osteotome-1 (S))	1
2	U10CDXX/X	Коробчатый остеотом-2 (XS) (Box Osteotome-2 (XS))	1
3	U14FRXX/X	Скользкий ортопедический молоток (Sliding Slap Hammer)	1
4	U14EIXX/X	Устройство для ввода ножки (Stem Inserter)	1
5	U16AJXX/X	Держатель ножки эндопротеза (Изогнутый) (Broach Handle (Curved))	1
6	U15AJXX/X	Держатель ножки эндопротеза (Прямой) (Broach Handle (Straight))	1
7	U17AJXX/X	Держатель ножки эндопротеза с двойным изгибом, левый (Dual Offset Broach Handle Left)	1
8	U18AJXX/X	Держатель ножки эндопротеза с двойным изгибом, правый (Dual Offset Broach Handle Right)	1

16.1.5. Футляр для набора инструментов ацетабулярного компонента (Acetabulum Instrument Set)



* Значение отклонения от заданного размера $\pm 10\%$

Рисунок 5.1. Габаритные размеры. Футляр для набора инструментов ацетабулярного компонента (Acetabulum Instrument Set)

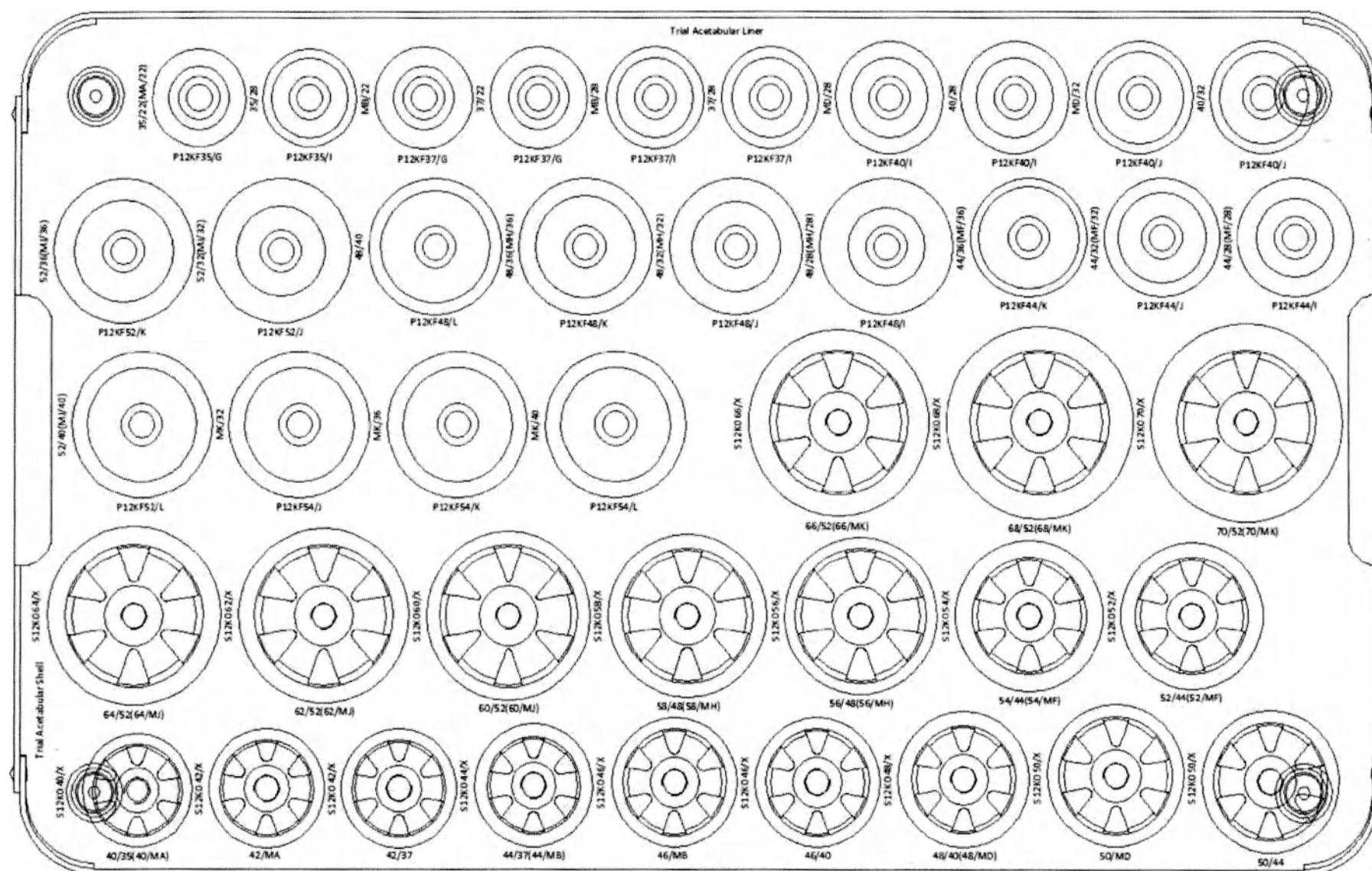


Рисунок 5.2. Футляр для набора инструментов ацетабулярного компонента (Acetabulum Instrument Set) – Верхний лоток

Таблица (к рисунку 5.2)

№ п/п	№ части	Наименование компонента	Кол-во, шт
1	P12KF35/G	Примерочный ацетабулярный вкладыш 35/22 (Trial Acetabular Liner 35/22)	1
2	P12KF35/I	Примерочный ацетабулярный вкладыш 35/28 (Trial Acetabular Liner 35/28)	1
3	P12KF37/G	Примерочный ацетабулярный вкладыш 37/22 (Trial Acetabular Liner 37/22)	2
4	P12KF37/I	Примерочный ацетабулярный вкладыш 37/28 (Trial Acetabular Liner 37/28)	2
5	P12KF40/I	Примерочный ацетабулярный вкладыш 40/28 (Trial Acetabular Liner 40/28)	2
6	P12KF40/J	Примерочный ацетабулярный вкладыш 40/32 (Trial Acetabular Liner 40/32)	2
7	P12KF44/I	Примерочный ацетабулярный вкладыш 44/28 (Trial Acetabular Liner 44/28)	1
8	P12KF44/J	Примерочный ацетабулярный вкладыш 44/32 (Trial Acetabular Liner 44/32)	1
9	P12KF44/K	Примерочный ацетабулярный вкладыш 44/36 (Trial Acetabular Liner 44/36)	1
10	P12KF48/I	Примерочный ацетабулярный вкладыш 48/28 (Trial Acetabular Liner 48/28)	1
11	P12KF48/J	Примерочный ацетабулярный вкладыш 48/32 (Trial Acetabular Liner 48/32)	1
12	P12KF48/K	Примерочный ацетабулярный вкладыш 48/36 (Trial Acetabular Liner 48/36)	1
13	P12KF48/L	Примерочный ацетабулярный вкладыш 48/40 (Trial Acetabular Liner 48/40)	1
14	P12KF52/J	Примерочный ацетабулярный вкладыш 52/32 (Trial Acetabular Liner 52/32)	1
15	P12KF52/K	Примерочный ацетабулярный вкладыш 52/36 (Trial Acetabular Liner 52/36)	1
16	P12KF52/L	Примерочный ацетабулярный вкладыш 52/40 (Trial Acetabular Liner 52/40)	1
17	P12KF54/J	Примерочный ацетабулярный вкладыш МК/32 (Trial Acetabular Liner МК/32)	1
18	P12KF54/K	Примерочный ацетабулярный вкладыш МК/36 (Trial Acetabular Liner МК/36)	1
19	P12KF54/L	Примерочный ацетабулярный вкладыш МК/40 (Trial Acetabular Liner МК/40)	1
20	S12KO40/X	Примерочная ацетабулярная чашка 40/35 (40/MA) (Trial Acetabular Shell 40/35 (40/MA))	1
21	S12KO42/X	Примерочная ацетабулярная чашка 42/37 (42/MA) (Trial Acetabular Shell 42/37 (42/MA))	2
22	S12KO44/X	Примерочная ацетабулярная чашка 44/37 (44/MB) (Trial Acetabular Shell 44/37 (44/MB))	1
23	S12KO46/X	Примерочная ацетабулярная чашка 46/40 (46/MB) (Trial Acetabular Shell 46/40 (46/MB))	2
24	S12KO48/X	Примерочная ацетабулярная чашка 48/40 (48/MD) (Trial Acetabular Shell 48/40 (48/MD))	1
25	S12KO50/X	Примерочная ацетабулярная чашка 50/44 (50/MD) (Trial Acetabular Shell 50/44 (50/MD))	2
26	S12KO52/X	Примерочная ацетабулярная чашка 52/44 (52/MF) (Trial Acetabular Shell 52/44 (52/MF))	1
27	S12KO54/X	Примерочная ацетабулярная чашка 54/44 (54/MF) (Trial Acetabular Shell 54/44 (54/MF))	1
28	S12KO56/X	Примерочная ацетабулярная чашка 56/48 (56/MH) (Trial Acetabular Shell 56/48 (56/MH))	1

№ п/п	№ части	Наименование компонента	Кол-во, шт
29	S12KO58/X	Примерочная ацетабулярная чашка 58/48 (58/MH) (Trial Acetabular Shell 58/48 (58/MH))	1
30	S12KO60/X	Примерочная ацетабулярная чашка 60/52 (60/MJ) (Trial Acetabular Shell 60/52 (60/MJ))	1
31	S12KO62/X	Примерочная ацетабулярная чашка 62/52 (62/MJ) (Trial Acetabular Shell 62/52 (62/MJ))	1
32	S12KO64/X	Примерочная ацетабулярная чашка 64/52 (64/MJ) (Trial Acetabular Shell 64/52 (64/MJ))	1
33	S12KO66/X	Примерочная ацетабулярная чашка 66/52 (66/MK) (Trial Acetabular Shell 66/52 (66/bvgfrnjb))	1
34	S12KO68/X	Примерочная ацетабулярная чашка 68/52 (68/MK) (Trial Acetabular Shell 68/52 (68/MK))	1
35	S12KO70/X	Примерочная ацетабулярная чашка 70/52 (70/MK) (Trial Acetabular Shell 70/52 (70/MK))	1

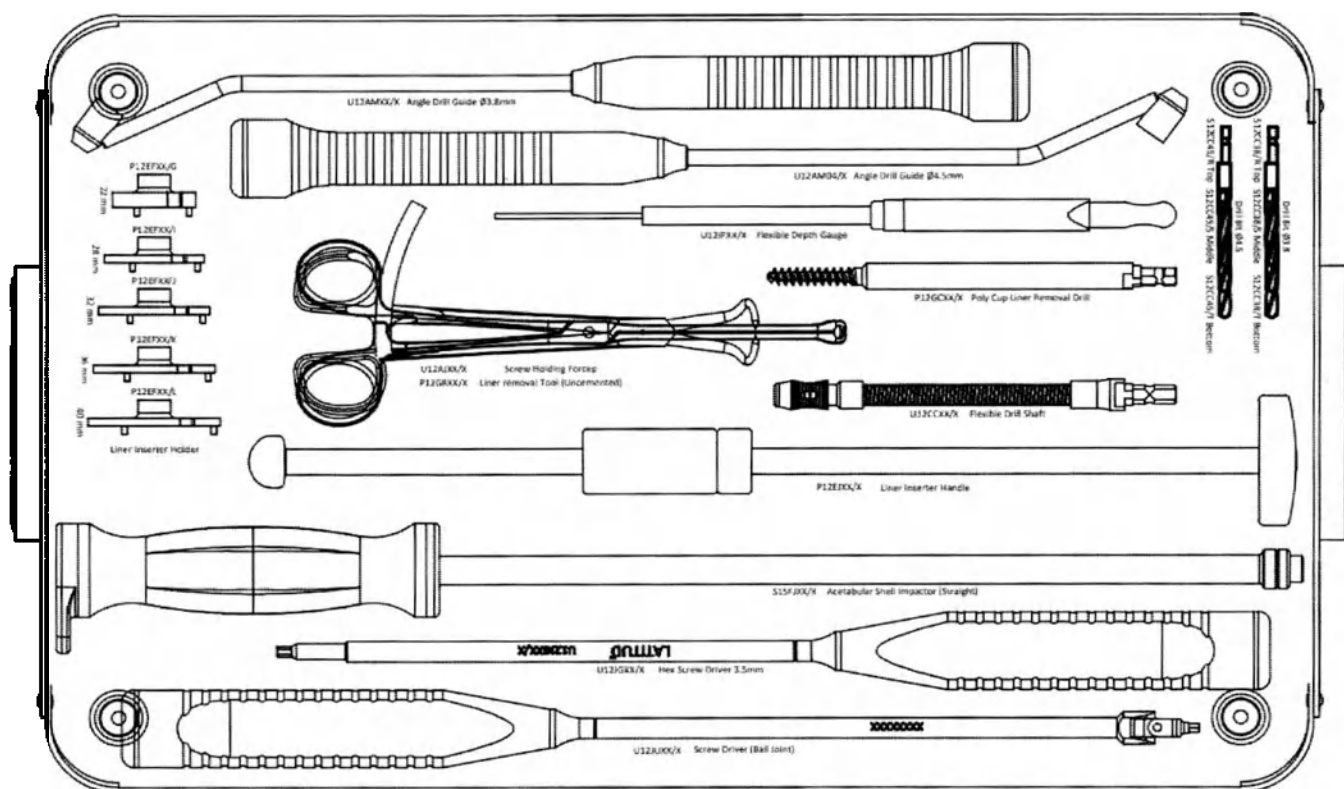


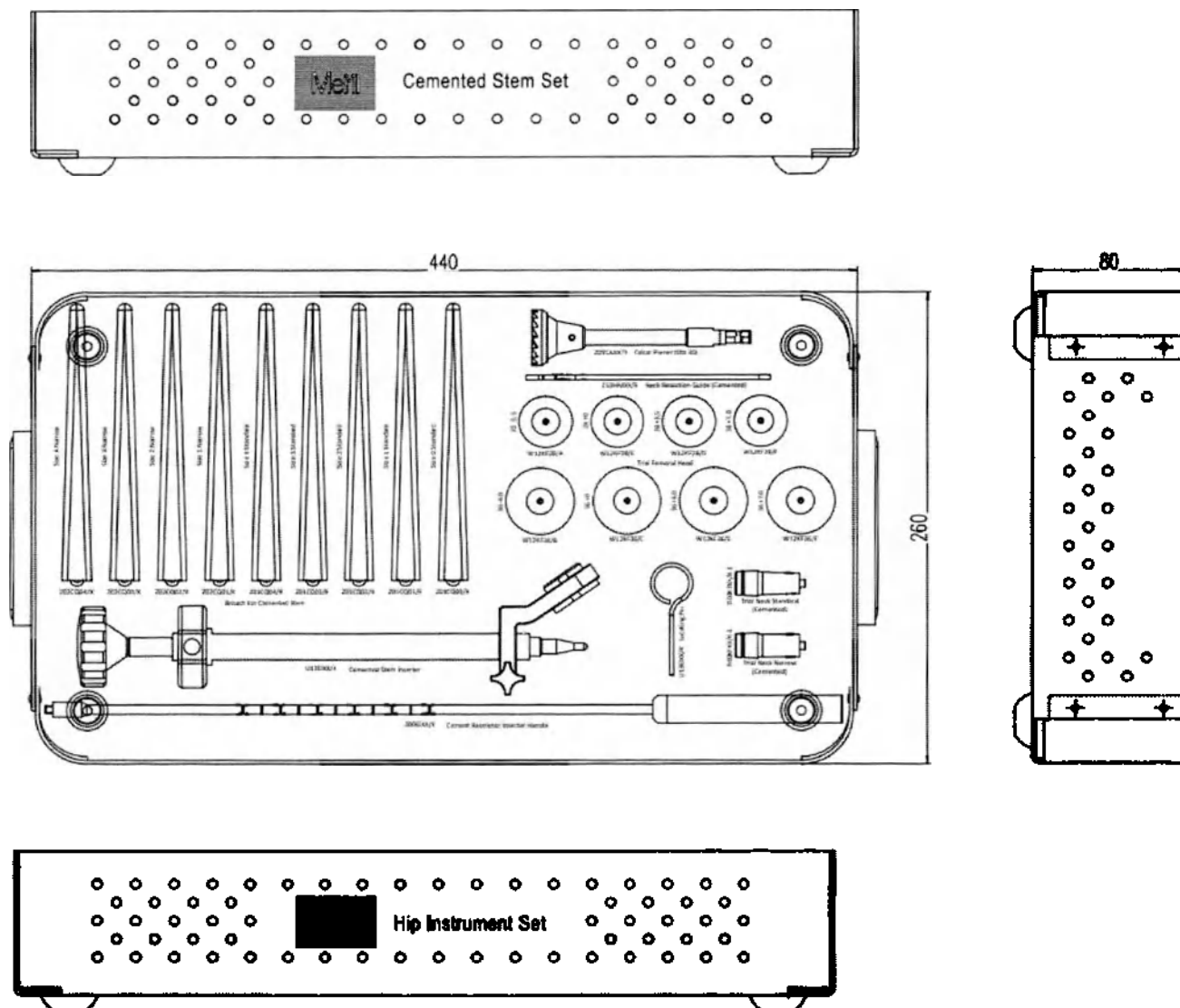
Рисунок 5.3. Футляр для набора инструментов ацетабулярного компонента (Acetabulum Instrument Set) – нижний лоток

Таблица (к рисунку 5.3)

№ п/п	№ части	Наименование компонента	Кол-во, шт.
1	U12AMXX/X	Направитель для сверла под углом Ø 3,8 мм (Angle Drill Guide Ø 3.8 mm)	1
2	U12AM04/X	Направитель для сверла угловой Ø 4,5 мм (Angle Drill Guide Ø 4.5 mm)	1
3	P12EFXX/G	Держатель устройства для вставки вкладыша – 22 мм (Liner Inserter Holder – 22 mm)	1
4	P12EFXX/L	Держатель устройства для вставки вкладыша – 28 мм (Liner Inserter Holder – 28 mm)	1
5	P12EFXX/J	Держатель устройства для вставки вкладыша – 32 мм (Liner Inserter Holder – 32 mm)	1
6	P12EFXX/K	Держатель устройства для вставки вкладыша – 36 мм (Liner Inserter Holder – 36 mm)	1
7	P12EFXX/L	Держатель устройства для вставки вкладыша – 40 мм (Liner Inserter Holder – 40 mm)	1
8	U12IPXX/X	Гибкий калибр глубины (Flexible Depth Gauge)	1
9	P12GCXX/X	Сверло для удаления полиэтиленового ацетабулярного вкладыша (Poly Cup Liner Removal Drill)	1
10	U12AJXX/X	Щипцы для удержания винтов (Screw Holding Forcep)	1
11	P12GRXX/X	Инструмент для удаления вкладыша (нецементируемого) (Liner removal Tool (Uncemented))	1
12	U12CCXX/X	Гибкая сверлильная установка (Flexible Drill Shaft)	1
13	P12EJXX/X	Рукоятка для инструмента для вставки вкладыша (Liner Inserter Handle)	1
14	S12CC38/R	Наконечник сверла Ø 3,8, Длина 25 мм (Drill Bit Ø 3.8, Length 25 mm)	1
15	S12CC38/S	Наконечник сверла Ø 3,8, Длина 35 мм (Drill Bit Ø 3.8, Length 35 mm)	1

№ п/п	№ части	Наименование компонента	Кол-во, шт.
		Length 35 mm)	
16	S12CC38/T	Наконечник сверла Ø 3,8, Длина 45 мм (Drill Bit Ø 3.8, Length 45 mm)	1
17	S12CC45/R	Наконечник сверла Ø 4,5, Длина 25 мм (Drill Bit Ø 4.5, Length 25 mm)	1
18	S12CC45/S	Наконечник сверла Ø 4,5, Длина 35 мм (Drill Bit Ø 4.5, Length 35 mm)	1
19	S12CC45/T	Наконечник сверла Ø 4,5, Длина 45 мм (Drill Bit Ø 4.5, Length 45 mm)	1
20	S15FJXX/X	Импактор для ацетабулярной чашки (прямой) (Acetabular Shell Impactor (Straight))	1
21	U12JGXX/X	Шестигранная отвертка 3,5 мм (Hex Screw Driver 3.5 mm)	1
22	U12JUXX/X	Отвертка (шарнирное соединение) (Screw Driver (Ball Joint))	1
23	U12HMXX/X	Направитель для выравнивания (Alignment Guide)	1
24	U12FFXX/G	Импактор полиэтиленового ацетабулярного вкладыша 22 мм (Liner/Poly-Cup Impactor 22 mm)	1
25	U12FFXX/I	Импактор полиэтиленового ацетабулярного вкладыша 28 мм (Liner/Poly-Cup Impactor 28 mm)	1
26	U12FFXX/J	Импактор полиэтиленового ацетабулярного вкладыша 32 мм (Liner/Poly-Cup Impactor 32 mm)	1
27	U12FFXX/K	Импактор полиэтиленового ацетабулярного вкладыша 36 мм (Liner/Poly-Cup Impactor 36 mm)	1
28	U12FFXX/L	Импактор полиэтиленового ацетабулярного вкладыша 40 мм (Liner/Poly-Cup Impactor 40 mm)	1

16.1.6. Футляр для набора инструментов для цементируемой ножки (Cemented Stem Set)



* Значение отклонения от заданного размера $\pm 10\%$

Рисунок 6.1. Габаритные размеры. Футляр для набора инструментов для цементируемой ножки (Cemented Stem Set)

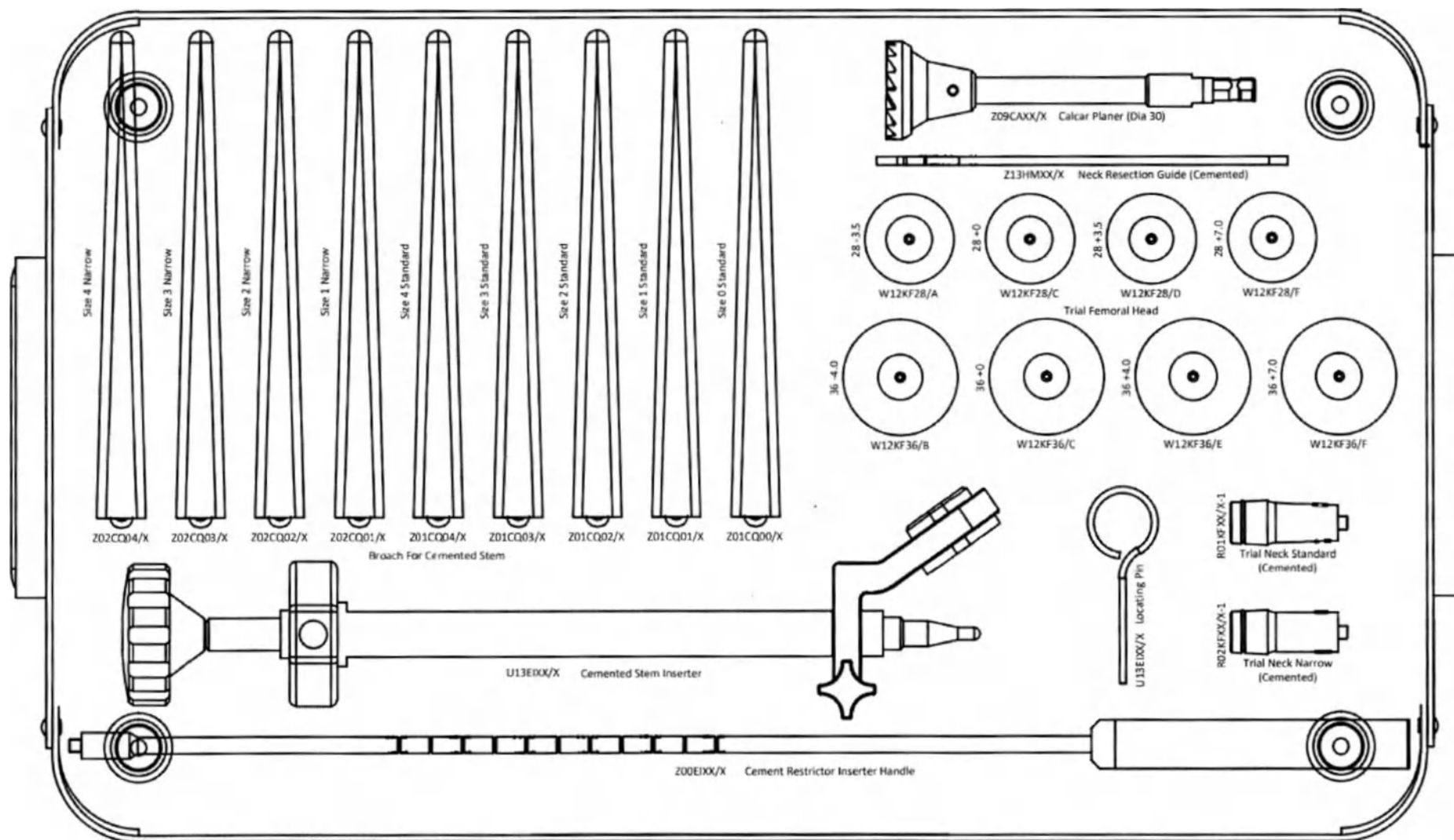
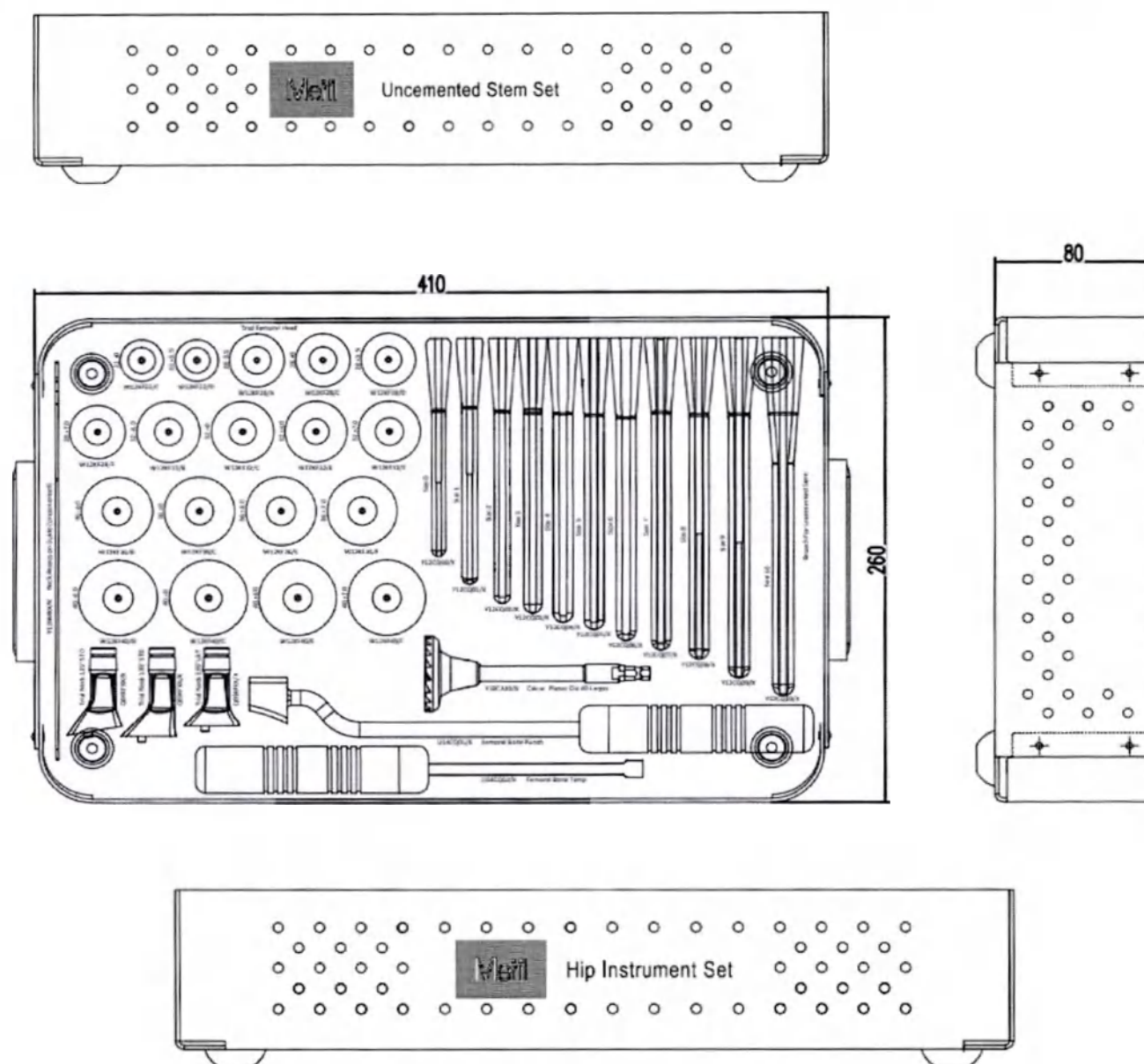


Рисунок 6.2. Футляр для набора инструментов для цементируемой ножки (Cemented Stem Set) - Лоток

Таблица (к рисунку 6.2)

№ п/п	№ части	Наименование компонента	Кол-во, шт.
1	Z01CQ00/X	Ножка для цементируемого эндопротеза, размер - 0 стандарт (Broach For Cemented Stem Size - 0 Std)	1
2	Z01CQ01/X	Ножка для цементируемого эндопротеза, размер - 1 стандарт (Broach For Cemented Stem Size - 1 Std)	1
3	Z01CQ02/X	Ножка для цементируемого эндопротеза, размер - 2 стандарт (Broach For Cemented Stem Size - 2 Std)	1
4	Z01CQ03/X	Ножка для цементируемого эндопротеза, размер - 3 стандарт (Broach For Cemented Stem Size - 3 Std)	1
5	Z01CQ04/X	Ножка для цементируемого эндопротеза, размер - 4 стандарт (Broach For Cemented Stem Size - 4 Std)	1
6	Z02CQ01/X	Ножка для цементируемого эндопротеза, размер - 1 узкий (Broach For Cemented Stem Size - 1 Narrow)	1
7	Z02CQ02/X	Ножка для цементируемого эндопротеза, размер - 2 узкий (Broach For Cemented Stem Size - 2 Narrow)	1
8	Z02CQ03/X	Ножка для цементируемого эндопротеза, размер - 3 узкий (Broach For Cemented Stem Size - 3 Narrow)	1
9	Z02CQ04/X	Ножка для цементируемого эндопротеза, размер - 4 узкий (Broach For Cemented Stem Size - 4 Narrow)	1
10	Z09CAXX/X	Скребок калькара (Диам 30) (Calcar Planer (Dia 30))	1
11	Z13HMXX/X	Направляющий инструмент для резекции шейки сустава (цементируемый) (Neck Resection Guide (Cemented))	1
12	W12KF28/A	Примерочная головка бедренной кости 28 -3,5 мм (Trial Femoral Head 28 -3.5 mm)	1
13	W12KF28/C	Примерочная головка бедренной кости 28 +00 мм (Trial Femoral Head 28 +00 mm)	1
14	W12KF28/D	Примерочная головка бедренной кости 28 +3,5 мм (Trial Femoral Head 28 +3.5 mm)	1
15	W12KF28/F	Примерочная головка бедренной кости 28 +7,0 мм (Trial Femoral Head 28 +7.0 mm)	1
16	W12KF36/B	Примерочная головка бедренной кости 36 -4,0 мм (Trial Femoral Head 36 -4.0 mm)	1
17	W12KF36/C	Примерочная головка бедренной кости 36 +00 мм (Trial Femoral Head 36 +00 mm)	1
18	W12KF36/E	Примерочная головка бедренной кости 36 +4,0 мм (Trial Femoral Head 36 +4.0 mm)	1
19	W12KF36/F	Примерочная головка бедренной кости 36 +7,0 мм (Trial Femoral Head 36 +7.0 mm)	1
20	Z13LGXX/X	Направляющий штифт (Locating Pin)	1
21	R01KFXX/X-1	Примерочная шейка стандарт (цементируемая) (Trial Neck Standard (Cemented))	1
22	R02KFXX/X-1	Примерочная шейка узкая (цементируемая) (Trial Neck Narrow (Cemented))	1
23	U13EIXX/X	Устройство для ввода цементируемой ножки (Cemented Stem Inserter)	1
24	Z00EIXX/X	Рукоятка инструмента для введения ограничителя цемента (Cement Restrictor Inserter Handle)	1

16.1.7. Футляр для набора инструментов для нецементируемой ножки (Uncemented Stem Set)



* Значение отклонения от заданного размера $\pm 10\%$

Рисунок 7.1. Габаритные размеры футляра для набора инструментов для нецементируемой ножки (Uncemented Stem Set)

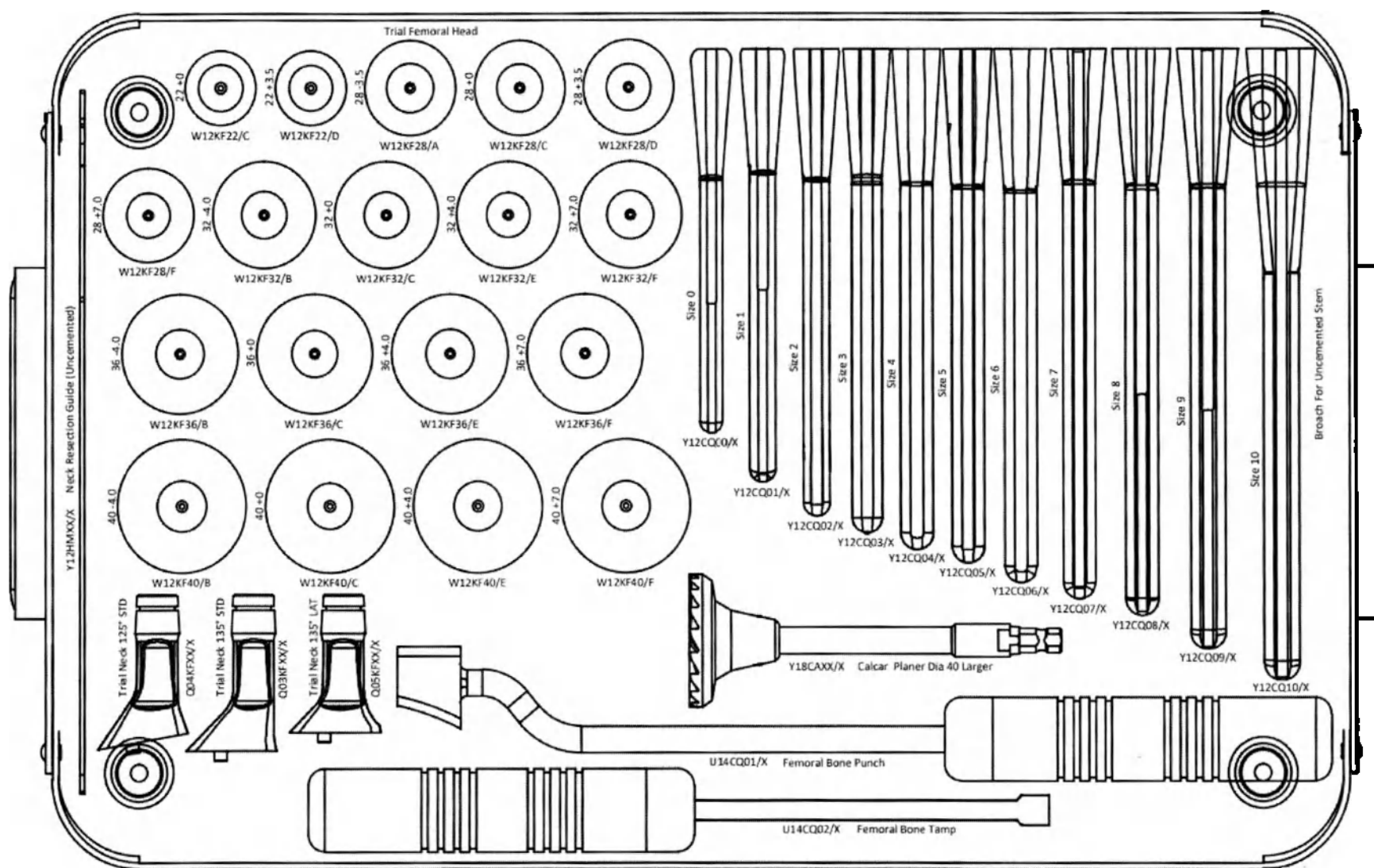


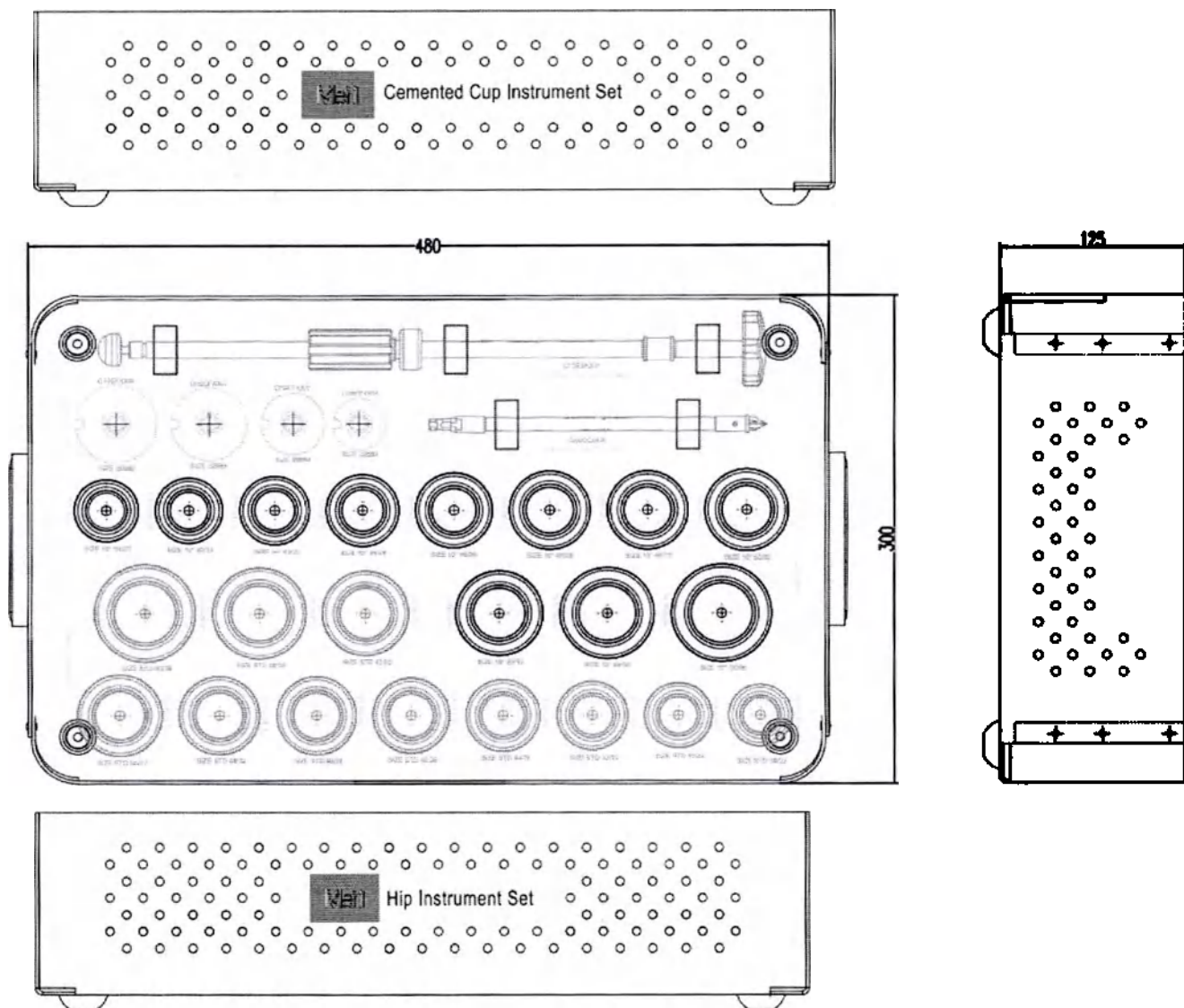
Рисунок 7.2. Футляр для набора инструментов для нецементируемой ножки (Uncemented Stem Set) - Лоток

Таблица (к рисунку 7.2)

№ п/п	№ части	Наименование компонента	Кол-во, шт.
1	W12KF22/C	Примерочная головка бедренной кости 22 +00 мм (Trial Femoral Head 22 +00 mm)	1
2	W12KF22/D	Примерочная головка бедренной кости 22 +3,5 мм (Trial Femoral Head 22 +3.5 mm)	1
3	W12KF28/A	Примерочная головка бедренной кости 28 -3,5 мм (Trial Femoral Head 28 -3.5 mm)	1
4	W12KF28/C	Примерочная головка бедренной кости 28 +00 мм (Trial Femoral Head 28 +00 mm)	1
5	W12KF28/D	Примерочная головка бедренной кости 28 +3,5 мм (Trial Femoral Head 28 +3.5 mm)	1
6	W12KF28/F	Примерочная головка бедренной кости 28 +7,0 мм (Trial Femoral Head 28 +7.0 mm)	1
7	W12KF32/B	Примерочная головка бедренной кости 32 -4,0 мм (Trial Femoral Head 32 -4.0 mm)	1
8	W12KF32/C	Примерочная головка бедренной кости 32 +00 мм (Trial Femoral Head 32 +00 mm)	1
9	W12KF32/E	Примерочная головка бедренной кости 32 +4,0 мм (Trial Femoral Head 32 +4.0 mm)	1
10	W12KF32/F	Примерочная головка бедренной кости 32 +7,0 мм (Trial Femoral Head 32 +7.0 mm)	1
11	W12KF36/B	Примерочная головка бедренной кости 36 -4,0 мм (Trial Femoral Head 36 -4.0 mm)	1
12	W12KF36/C	Примерочная головка бедренной кости 36 +00 мм (Trial Femoral Head 36 +00 mm)	1
13	W12KF36/E	Примерочная головка бедренной кости 36 +4,0 мм (Trial Femoral Head 36 +4.0 mm)	1
14	W12KF36/F	Примерочная головка бедренной кости 36 +7,0 мм (Trial Femoral Head 36 +7.0 mm)	1
15	W12KF40/B	Примерочная головка бедренной кости 40 -4,0 мм (Trial Femoral Head 40 -4.0 mm)	1
16	W12KF40/C	Примерочная головка бедренной кости 40 +00 мм (Trial Femoral Head 40 +00 mm)	1
17	W12KF40/E	Примерочная головка бедренной кости 40 +4,0 мм (Trial Femoral Head 40 +4.0 mm)	1
18	W12KF40/F	Примерочная головка бедренной кости 40 +7,0 мм (Trial Femoral Head 40 +7.0 mm)	1
19	Y12HMXX/X	Направляющий инструмент для резекции шейки сустава (нецементируемый) (Neck Resection Guide (Uncemented))	1
20	Q04KFXX/X	Примерочная шейка 125° стандарт (Trial Neck 125° Standard)	1
21	Q03KFXX/X	Примерочная шейка 135° стандарт (Trial Neck 135° Standard)	1
22	Q05KFXX/X	Примерочная шейка 135° латеральная (Trial Neck 135° Lateral)	1
23	Y12CQ00/X	Ножка для нецементируемого эндопротеза, размер - 0 (Broach For Uncemented Stem Size-0)	1
24	Y12CQ01/X	Ножка для нецементируемого эндопротеза, размер - 1 (Broach For Uncemented Stem Size-1)	1
25	Y12CQ02/X	Ножка для нецементируемого эндопротеза, размер - 2 (Broach For Uncemented Stem Size-2)	1
26	Y12CQ03/X	Ножка для нецементируемого эндопротеза, размер - 3 (Broach For Uncemented Stem Size-3)	1

№ п/п	№ части	Наименование компонента	Кол-во, шт.
27	Y12CQ04/X	Ножка для нецементируемого эндопротеза, размер - 4 (Broach For Uncemented Stem Size-4)	1
28	Y12CQ05/X	Ножка для нецементируемого эндопротеза, размер - 5 (Broach For Uncemented Stem Size-5)	1
29	Y12CQ06/X	Ножка для нецементируемого эндопротеза, размер - 6 (Broach For Uncemented Stem Size-6)	1
30	Y12CQ07/X	Ножка для нецементируемого эндопротеза, размер - 7 (Broach For Uncemented Stem Size-7)	1
31	Y12CQ08/X	Ножка для нецементируемого эндопротеза, размер - 8 (Broach For Uncemented Stem Size-8)	1
32	Y12CQ09/X	Ножка для нецементируемого эндопротеза, размер - 9 (Broach For Uncemented Stem Size-9)	1
33	Y12CQ10/X	Ножка для нецементируемого эндопротеза, размер - 10 (Broach For Uncemented Stem Size-10)	1
34	Y18CAXX/X	Скребок калькара, диам. 40 Большой (Calcar Planer Dia 40 Larger)	1
35	U14CQ01/X	Зубило для бедренной кости (Femoral Bone Punch)	1
36	U14CQ02/X	Трамбовка бедренной кости (Femoral Bone Tamp)	1

16.1.8. Футляр для набора инструментов для цементируемой чашки (Cemented Cup Instrument Set)



* Значение отклонения от заданного размера $\pm 10\%$

Рисунок 8.1. Габаритные размеры. Футляр для набора инструментов для цементируемой чашки (Cemented Cup Instrument Set)

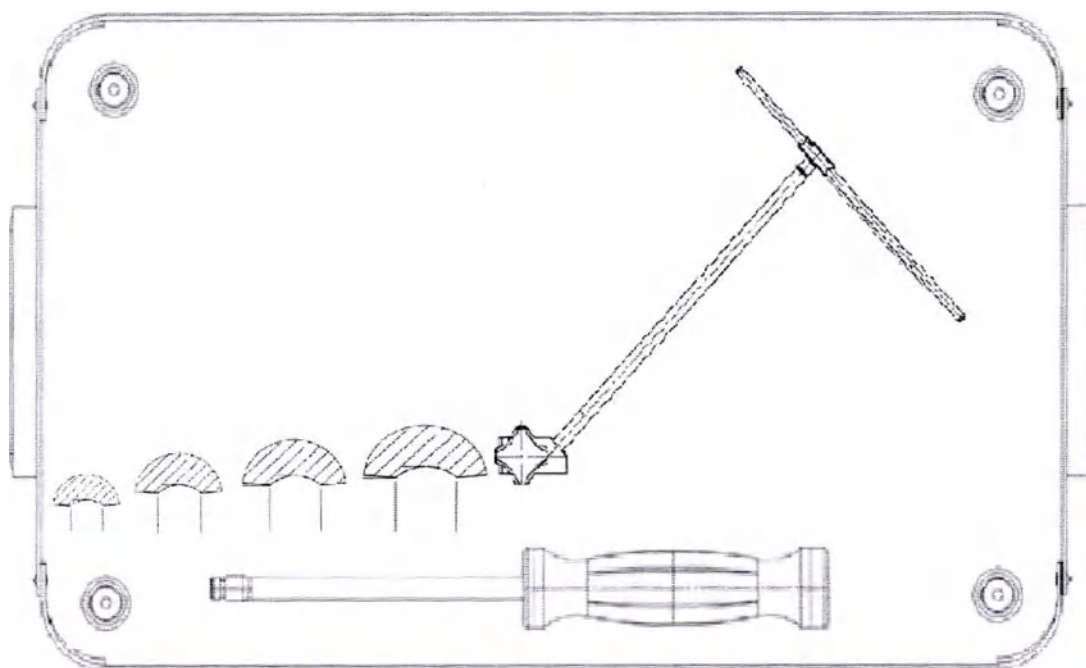


Рисунок 8.2. Футляр для набора инструментов для цементируемой чашки (Cemented Cup Instrument Set)
- Верхний лоток

Таблица (к рисунку 8.2)

№ п/п	№ части	Наименование компонента	Кол-во, шт.
1	U12HMX/X	Направитель для выравнивания (Alignment Guide)	1
2	U12FFXX/G	Импактор полиэтиленового ацетабулярного вкладыша 22 мм (Liner/Poly-Cup Impactor 22 mm)	1
3	U12FFXX/I	Импактор полиэтиленового ацетабулярного вкладыша 28 мм (Liner/Poly-Cup Impactor 28 mm)	1
4	U12FFXX/J	Импактор полиэтиленового ацетабулярного вкладыша 32 мм (Liner/Poly-Cup Impactor 32 mm)	1
5	U12FFXX/K	Импактор полиэтиленового ацетабулярного вкладыша 36 мм (Liner/Poly-Cup Impactor 36 mm)	1
6	U09AIX/X	Универсальная рукоятка (Universal Handle)	1

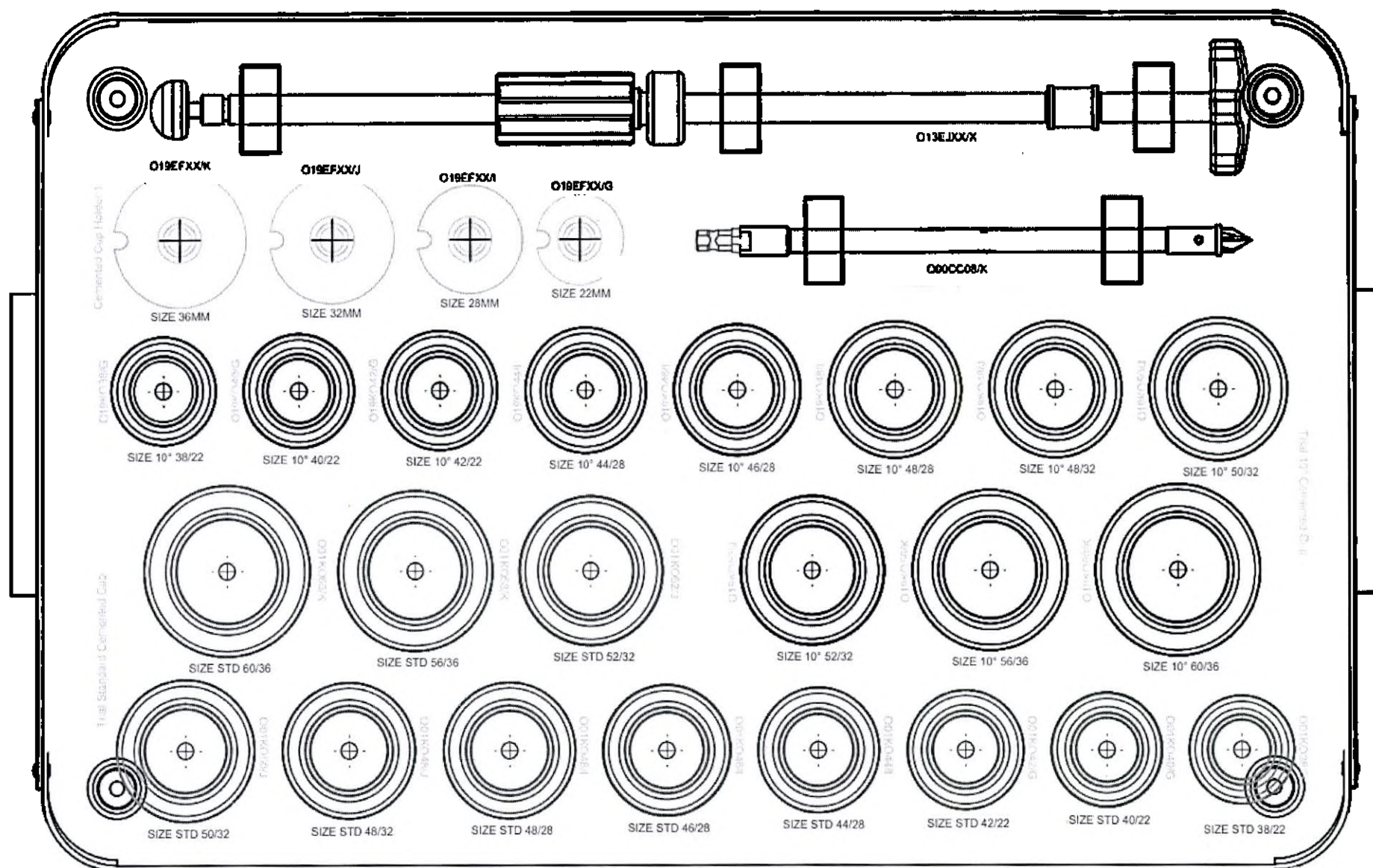


Рисунок 8.3. Футляр для набора инструментов для цементируемой чашки (Cemented Cup Instrument Set) - Нижний лоток

Таблица (к рисунку 8.3)

№ п/п	№ части	Наименование компонента	Кол-во, шт.
1.	O13EJXX/X	Рукоятка инструмента для ввода цементируемой чашки (Cemented Cup Inserter Handle)	1
2.	O00CC08/X	Ацетабулярное ступенчатое сверло Ø 8 мм (Acetabular Step Drill Ø 8 mm)	1
3.	O19EFXX/G	Держатель цементируемой чашки 10° - Ø 22 (Cemented Cup Holder 10° - Ø 22)	1
4.	O19EFXX/I	Держатель цементируемой чашки 10° - Ø 28 (Cemented Cup Holder 10° - Ø 28)	1
5.	O19EFXX/J	Держатель цементируемой чашки 10° - Ø 32 (Cemented Cup Holder 10° - Ø 32)	1
6.	O19EFXX/K	Держатель цементируемой чашки 10° - Ø 36 (Cemented Cup Holder 10° - Ø 36)	1
7.	O19EFXX/L	Держатель цементируемой чашки 10° - Ø 40 (Cemented Cup Holder 10° - Ø 40)	1
8.	O01EFXX/G	Держатель цементируемой чашки - Ø 22 (Cemented Cup Holder - Ø 22)	1
9.	O01EFXX/I	Держатель цементируемой чашки - Ø 28 (Cemented Cup Holder - Ø 28)	1
10.	O01EFXX/J	Держатель цементируемой чашки - Ø 32 (Cemented Cup Holder - Ø 32)	1
11.	O01EFXX/K	Держатель цементируемой чашки - Ø 36 (Cemented Cup Holder - Ø 36)	1
12.	O01EFXX/L	Держатель цементируемой чашки - Ø 40 (Cemented Cup Holder - Ø 40)	1
13.	O19KO38/G	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 38/22 (Trial 10° Cemented Cup Size 38/22)	1
14.	O19KO40/G	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 40/22 (Trial 10° Cemented Cup Size 40/22)	1
15.	O19KO42/G	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 42/22 (Trial 10° Cemented Cup Size 42/22)	1
16.	O19KO44/G	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 44/22 (Trial 10° Cemented Cup Size 44/22)	1
17.	O19KO44/I	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 44/28 (Trial 10° Cemented Cup Size 44/28)	1
18.	O19KO46/I	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 46/28 (Trial 10° Cemented Cup Size 46/28)	1
19.	O19KO48/I	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 48/28 (Trial 10° Cemented Cup Size 48/28)	1
20.	O19KO48/J	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 48/32 (Trial 10° Cemented Cup Size 48/32)	1
21.	O19KO50/I	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 50/28 (Trial 10° Cemented Cup Size 50/28)	1
22.	O19KO50/J	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 50/32 (Trial 10° Cemented Cup Size 50/32)	1
23.	O19KO52/I	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 52/28 (Trial 10° Cemented Cup Size 52/28)	1
24.	O19KO52/J	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 52/32 (Trial 10° Cemented Cup Size 52/32)	1
25.	O19KO52/K	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 52/36 (Trial 10° Cemented Cup Size 52/36)	1
26.	O19KO56/I	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 56/28 (Trial 10° Cemented Cup Size 56/28)	1
27.	O19KO56/J	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 56/32 (Trial 10° Cemented Cup Size 56/32)	1
28.	O19KO56/K	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 56/36 (Trial 10° Cemented Cup Size 56/36)	1
29.	O19KO56/L	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 56/40 (Trial 10° Cemented Cup Size 56/40)	1
30.	O19KO60/I	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 60/28 (Trial 10° Cemented Cup Size 60/28)	1
31.	O19KO60/J	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 60/32 (Trial 10° Cemented Cup Size 60/32)	1
32.	O19KO60/K	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 60/36 (Trial 10° Cemented Cup Size 60/36)	1

№ п/п	№ части	Наименование компонента	Кол-во, шт.
		Cemented Cup Size 60/36)	
33.	O19KO60/L	Примерочная 10° цементируемая чашка, размер 60/40 (Trial 10° Cemented Cup Size 60/40)	1
34.	O01KO38/G	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 38/22 (Trial Standard Cemented Cup Size 38/22)	1
35.	O01KO40/G	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 40/22 (Trial Standard Cemented Cup Size 40/22)	1
36.	O01KO42/G	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 42/22 (Trial Standard Cemented Cup Size 42/22)	1
37.	O01KO44/I	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 44/28 (Trial Standard Cemented Cup Size 44/28)	1
38.	O01KO46/I	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 46/28 (Trial Standard Cemented Cup Size 46/28)	1
39.	O01KO48/I	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 48/28 (Trial Standard Cemented Cup Size 48/28)	1
40.	O01KO48/J	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 48/32 (Trial Standard Cemented Cup Size 48/32)	1
41.	O01KO50/I	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 50/28 (Trial Standard Cemented Cup Size 50/28)	1
42.	O01KO50/J	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 50/32 (Trial Standard Cemented Cup Size 50/32)	1
43.	O01KO52/I	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 52/28 (Trial Standard Cemented Cup Size 52/28)	1
44.	O01KO52/J	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 52/32 (Trial Standard Cemented Cup Size 52/32)	1
45.	O01KO52/K	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 52/36 (Trial Standard Cemented Cup Size 52/36)	1
46.	O01KO56/I	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 56/28 (Trial Standard Cemented Cup Size 56/28)	1
47.	O01KO56/J	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 56/32 (Trial Standard Cemented Cup Size 56/32)	1
48.	O01KO56/K	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 56/36 (Trial Standard Cemented Cup Size 56/36)	1
49.	O01KO56/L	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 56/40 (Trial Standard Cemented Cup Size 56/40)	1
50.	O01KO60/I	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 60/28 (Trial Standard Cemented Cup Size 60/28)	1
51.	O01KO60/J	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 60/32 (Trial Standard Cemented Cup Size 60/32)	1
52.	O01KO60/K	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 60/36 (Trial Standard Cemented Cup Size 60/36)	1
53.	O01KO60/L	Примерочная стандартная цементируемая чашка, размер 60/40 (Trial Standard Cemented Cup Size 60/40)	1

16.2. Вторичная упаковка

Вторичная упаковка предназначена для обеспечения сохранности нескольких комплектов изделий при транспортировке. Во время этого процесса изделие в первичной упаковке упаковывается в картонную коробку (то есть коробку с продуктом) вместе с инструкцией по применению.

После упаковки изделий в коробку, наружные этикетки наклеиваются на коробку. Это завершает процесс вторичной упаковки, и изделие отправляется на склад готовой продукции.

16.3. Материалы упаковки

Первичная упаковка (футляр для инструментов): Алюминий UNS S17400 для 17-4PH H900;

Сополимер ацетата (ПОМ-С) медицинского назначения, марки CECOLON M25 CC34031 (цвет: Серый).

Вторичная упаковка (картонная коробка): Картон гофрированный CBWB.

17. МАРКИРОВКА

17.1. Маркировка футляра и инструментов должна быть устойчива к циклам стерилизации.

17.2. Требования к содержанию маркировки, нанесённой лазерным лучом на футляр набора LATITUD™:

- логотип компании-изготовителя;
- обозначение варианта исполнения;
- маркировка расположения инструментов в лотке футляра.

17.3. Требования к содержанию маркировки инструментов, нанесённых лазерным лучом:

- логотип компании-изготовителя;
- номер партии;
- № части;
- размер (если применимо).

17.4. Расшифровка символов на маркировке вторичной упаковки представлена в таблице 5.

Таблица 5. Расшифровка символов на маркировке

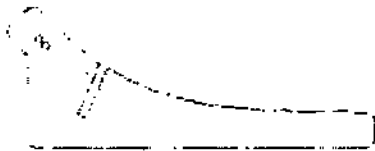
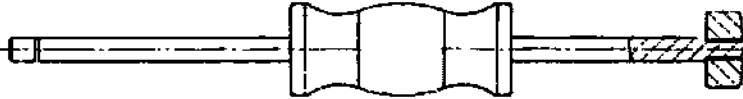
Символ	Описание	Символ	Описание
	Обратитесь к инструкции по применению		Производитель
	Дата производства		Предел температуры
	Номер партии		Не допускать воздействия солнечных лучей
	Номер по каталогу		Верх
	Не использовать при повреждении упаковки		Беречь от влаги
	Не стерильно		Хрупкое, обращаться осторожно
	Осторожно! Обратитесь к инструкции по применению		Обращаться с грузом осторожно

18. СТАНДАРТЫ СООТВЕТСТВИЯ

ГОСТ 20790; ГОСТ 19126; ГОСТ 28684; ГОСТ Р ИСО 15223-1; ГОСТ 16061; ГОСТ Р ИСО 17664; стандарты серии ГОСТ ISO 10993.

19. ОЧИСТКА, ДЕЗИНФЕКЦИЯ, СТЕРИЛИЗАЦИЯ

Набор инструментов LATITUD™ поставляется в нестерильном виде. Изделие требует стерилизации непосредственно перед проведением операции. Перед стерилизацией инструменты должны быть очищены надлежащим образом.

Рекомендации по очистке и дезинфекции	
Категории устройств	Одним из факторов, влияющих на успешную очистку изделий медицинского назначения, являются его «конструктивные особенности». Наборы инструментов компании Meril Healthcare содержат инструменты, которые представляют различные уровни сложности для процесса очистки. Ниже приведены примеры различных типов устройств, поставляемых компанией Meril Healthcare: 1. Приборы с простыми конструктивными особенностями. Эти инструменты имеют простые конструктивные особенности, например, направляющая для резекции шейки ит.д.  <i>Направляющая для резекции шейки</i>
	2. Инструменты со сложными конструктивными особенностями. Данные инструменты имеют сложные конструктивные особенности, которые могут представлять собой проблему для очистки и/или должны быть демонтированы до очистки, например, Т-образная ручка, многофункциональный молоток, интерфейс вала ацетабулярного расширителя, навесные инструменты с сопряженными поверхностями, удерживающие щипцы.  <i>Молоток</i>
Инструментальные ящики и лотки	Футляры для инструментов / лотки являются устройствами многоразового использования и должны очищаться перед использованием либо вручную, либо в автоматическом режиме с использованием моющей машины, проводящей очистку рН-нейтральным моющим средством.
	Вода Предпочтительно использовать деминерализованную воду при обеззараживании изделий, поскольку жесткая вода может оставить осадок на устройствах, в результате чего последующая дезактивация будет неэффективной.
	Моющие средства Рекомендуется использовать моющие средства с рН в диапазоне от 6,0 до 8,0, так как моющие средства с более высоким или более низким значением рН могут привести к повреждению инструментов, инструментальных лотков и ящиков. Ферментные детергенты обеспечивают помощь в удалении таких органических материалов, как частицы крови и ткани. Моющие средства должны всегда использоваться в концентрациях, рекомендованных на этикетке

	производителем. Ультразвуковое оборудование Ультразвуковые очистители предназначены для тонкой очистки инструментов. Они не должны использоваться для первоначального удаления основного загрязнения инструментов, но используются после того, как основные загрязнения были удалены с помощью других средств. Ультразвуковые очистители обеспечивают удаление загрязнений из труднодоступных мест, таких как соединения, трещины, каналы и просветы в инструментах. Все устройства типа 2 и 3 (см рисунок 2 и 3) должны проходить через ультразвуковой очиститель. Рекомендуется использовать ферментативные моющие средства в ультразвуковых очистителях.
Предварительная обработка/ подготовка к очистке	Начинают с тщательной очистки и промывки, как можно скорее после использования прибора (на месте эксплуатации). Держите инструменты влажными после использования, чтобы предотвратить высыхание загрязнений. Инструменты, которые могут быть разобраны, должны быть разобраны до начала очистки. Примечание: В случае необходимости, дополнительную информацию о демонтаже можно получить, обратившись в отдел обеспечения качества компании Meril Healthcare. Автоматизированная мойка является предпочтительным методом очистки, однако ручная очистка также является приемлемым вариантом. Очень трудно, а иногда и невозможно удалить засохшие загрязнения с помощью автоматической очистки, особенно если имеются сложные конструктивные особенности, или инструменты с канюлями, интерфейсами, расщелинами, сочленениями, шарнирными/контактирующими поверхностями и т.д. Поэтому, очень важно вручную удалить сильные загрязнения в данных областях путем очистки канюль и других конструктивных частей, используя соответствующие щетки перед очисткой в автоматической стиральной машине (смотрите раздел по ручной очистке). Автоматизированная моющая машина/дезинфицирующие машины очищают, а также обеспечивают дезинфекцию от умеренного до высокого уровня с промывкой горячей водой. Важно, чтобы эти устройства были полностью погружены в моющее средство. Следует отметить, что эффективность очистки также зависит от силы подачи воды. Все этапы очистки должны быть выполнены таким образом, чтобы минимизировать контакт с патогенами крови. Весь персонал, участвующий в процессе очистки и обеззараживания, должен использовать соответствующие средства индивидуальной защиты (СИЗ).
Ручная очистка	Ручной очистке инструментов подлежат нескалывающиеся ткани, неабразивные неметаллические щетки общего назначения, щетки для просветов и мочалки. Все инструменты Meril Healthcare разработаны так, чтобы все узлы инструментов были доступными для очистки, для проникновения чистящих жидкостей и сушки. Инструменты очищаются следующим образом. 1. Промойте под проточной водой. 2. Замочите инструмент в ферментативном моющем средстве. 3. Используйте чистящие щетки для удаления видимых загрязнений. а) Если инструменты могут быть разобраны, вытянуты или открыты, необходимо сделать это до очистки. б) Производите очистку внутри всех канюль и отверстий с помощью плотно входящей щетки с использованием вращающего действия. Крайне важно достичь полной глубины канюль или отверстий с помощью щетки соответствующего размера. с) Производите очистку инструментов, шарнирных соединений и

	поверхностей соединяемых участков с помощью щетки. д) Для приборов с гибкими валами, согнуть вал в форме "С", чтобы открыть расщелины. Используйте чистящие щетки, чтобы удалить любую дополнительную почву, используя действие промывочного на поверхности и трещинах. 4. Все инструменты типа 2 и 3 (см рис 2 и 3) должны проходить через ультразвуковой очиститель, содержащий теплое ферментативное моющее средство в полностью открытом или разобранном положении в течение 10-15 минут. 5. Промойте все инструменты тщательно внутри и снаружи с помощью теплой горячей проточной воды, убедившись в том, что все сложные конструктивные части споласкиваются. Сушите инструменты в сушильном шкафу в диапазоне температур от 65 ° C до 75 ° C
АВТОМАТИЧЕСКАЯ ОЧИСТКА	Предварительная очистка инструментов. 1. Погрузить инструменты в ферментативное моющее средство и очистить все канюли, отверстия, шарнирные контактирующие поверхности, стыки и щели, используя чистящие средства и плотно входящие щетки. 2. Все инструменты типа 2 и 3 (см рис 2 и 3) должны проходить через ультразвуковой очиститель, содержащий теплое ферментативное моющее средство в полностью открытом или разобранном положении в течение 10-15 минут. 3. Тщательно промойте устройство теплой проточной водой. Предварительная очистка не нужна для использованных инструментов, на которых загрязнения не успели высохнуть. Данные инструменты могут быть помещены непосредственно в автоматическую моющую машину. Автоматизированный цикл стирки 1. Загрузите инструменты в моющую машину, убедившись, что все конструктивные элементы доступны для очистки. Обратите особое внимание на инструменты с элементами, которые могут удерживать жидкость, например, отверстиями и канюлями, разместите инструменты таким образом, чтобы вся жидкость могла вытечь 2. Выполните автоматический цикл промывки, чтобы включить следующие минимальные параметры цикла: а) Холодная предварительная мойка б) Теплая вода для мойки в соответствии с инструкциями изготовителя с использованием рекомендуемых чистящих средств с) Полоскание, по крайней мере, один раз горячей водой при 80 ° C до 90 ° C д) Слейте воду и высушите По завершении цикла автоматической чистки проведите проверку инструментов на предмет видимых загрязнений. Повторите процесс очистки, при необходимости, до тех пор, пока инструменты не станут визуально чистыми.

Рекомендации и инструкции по стерилизации			
 ВНИМАНИЕ			
Подготовка к стерилизации		• Выполните адекватный процесс очистки перед стерилизацией. • Поместите все многоразовые устройства на перфорированные лотки, убедившись, что все зажимы и храповые механизмы открыты или разблокированы. • Стерилизационные лотки должны быть обернуты в соответствии с требованиями AS/ANZ 4187: 2003 до стерилизации, чтобы предотвратить повторное загрязнение. • Следуйте требованиям стандарта AS/ANZ 4187: 2003 при загрузке стерилизатора. Не ставьте лотки во время стерилизации.	
Методы стерилизации		Высокотемпературный пар с предварительным вакуумированием • 4 импульса (максимум 26,0 фунтов на кв. дюйм (2,8 бар), минимум 10,0 мм рт.ст. [339 мбар]) • Температура выдержки: 132 ° -135 ° C (270 ° F) • Время экспозиции: 4 минуты • 1 минута продувки • 20 минут вакуумной сушки Высокотемпературный пар с гравитационным воздействием • Температура выдержки: 132 ° - 135 ° C (270 ° -275 ° F) • Время воздействия: 10 минут для инструментов и устройств с непористым покрытием, 30 минут для загруженных стерилизационных ящиков • 1 минута продувки • 25 минут вакуумной сушки	
Рекомендуемый метод стерилизации по типу инструмента	Металлические многоразовые инструменты	Высокотемпературный пар с гравитационным воздействием Высокотемпературный пар с предварительным вакуумированием	
	Пластиковые многоразовые инструменты	Высокотемпературный пар с гравитационным воздействием Высокотемпературный пар с предварительным вакуумированием	
	Загруженные стерилизационные ящики	Высокотемпературный пар с гравитационным воздействием Высокотемпературный пар с предварительным вакуумированием	

20. СРОК ГОДНОСТИ

Производитель установил неограниченный срок службы на изделие. При обнаружении на детали каких-либо внешних повреждений или дефектов рекомендуется заменить инструмент.

Срок годности - не ограничен.

21. УТИЛИЗАЦИЯ УСТРОЙСТВА

Утилизация медицинского изделия должна проводиться согласно действующему законодательству. При использовании медицинского изделия образуются отходы, которые классифицируются и уничтожаются (утилизируются) как эпидемиологически опасные отходы (СанПиН 2.1.3684-21: класс Б).

22. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ

Условия транспортирования:

Наборы транспортируются всеми видами транспортных средств в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида, при следующих условиях окружающей среды:

- температура от + 15°C до + 30 °C;
- относительная влажность не более 80 °C.

Не допускать воздействия солнечного света. Беречь от влаги.

Условия хранения: Медицинское изделие следует хранить в сухом, в чистом и защищенном от попадания солнечных лучей месте, при температуре от + 15°C до + 30 °C, и относительной влажности не более 80%.

23. СОВМЕСТИМОСТЬ С ДРУГИМИ МЕДИЦИНСКИМИ ИЗДЕЛИЯМИ

В ассортименте продукции, производимой компанией Meril Healthcare Pvt. Ltd., имеются следующие медицинские изделия, специально подходящие для совместного применения с Набором инструментов хирургических многоразовых для протезирования тазобедренного сустава LATITUD™: Система эндопротезирования тазобедренного сустава Latitud™ (Hip Replacement System Latitud™), производства компании Meril Healthcare Pvt. Ltd. (Регистрационное удостоверение № РЗН 2023/21052).

24. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Meril Healthcare Pvt. Ltd. были приняты разумные меры предосторожности в отношении разработки и производства устройств. Компания Meril Healthcare Pvt. Ltd., ее дочерние и ассоциированные предприятия никоим образом не осуществляют контроль над условиями, в которых используются данное устройство. Таким образом, в отношении товаров компании Meril Healthcare Pvt. Ltd., описанных в настоящей публикации, нет явных или косвенных гарантий, включая, но не ограничиваясь любыми косвенными гарантиями товарной пригодности устройств для определенных целей. Ни при каких обстоятельствах Meril Healthcare Pvt. Ltd. и ее дочерние и ассоциированные предприятия не несут ответственности за любой прямой, косвенный, непреднамеренный или последующий ущерб любого рода, кроме случаев, прямо предусмотренных законом. Ни одно лицо не имеет права связывать Meril Healthcare Pvt. Ltd. какой-либо гарантией, за исключением случаев, специально указанных в настоящем документе.

Описание спецификаций в печатном издании компании Meril Healthcare Pvt. Ltd., включая настоящую публикацию, предназначено исключительно для общего описания товара на момент производства, и не представляет какую-либо явную или косвенную гарантию.

Вышеупомянутые исключения и ограничения не предназначены и не должны быть истолкованы таким образом, чтобы противоречить обязательным положениям применимого законодательства. Если какая-либо часть или термин данного отказа от гарантии и ограничений устранения неисправностей является незаконным, юридически недействительным или противоречит действующему законодательству в соответствии с решением суда или другого учреждения с компетентной юрисдикцией, это не должно

повлиять на действительность остальной части данного отказа от гарантии и ограничений устранения неисправностей.

Гарантийные обязательства на территории РФ несет уполномоченный представитель производителя:

Полное наименование: Общество с ограниченной ответственностью «Мерил Медикал»

Сокращенное наименование: ООО «Мерил Медикал»

Юридический адрес: 108811, Россия, г. Москва, вн.тер.г. поселение Московский, Киевское шоссе 22-й (п Московский) км, д. 4/4, помещ. 2/1.

Телефон: tapas.sen@marillife.com

E-mail: +7-495-772-76-43

/Рельефная печать:

НОТАРИУС

Правительство Индии *

Рамеш Чандра Тивари

Нотариус *

Марол, Андхери (Е), Мумбаи,

штат Махараштра *

Рег. № 3361/

[Круглая печать:

Правительство ИНДИИ *

НОТАРИУС * ОБЛАСТЬ

"РАМЕШ ЧАНДРА

ТИВАРИ" - ТРУБОПРОВОД

МАРОЛ, АНДХЕРИ (Е),

МУМБАИ. ШТАТ

МАХАРАШТРА, РЕГИОН

3361* СРОК ДЕЙСТВИЯ

06-03-2026.]

[Круглая печать: Торгово-

промышленная и

сельскохозяйственная палата

штата Махараштра * 12 К.

Дубаш Марг. Форт, Мумбаи

400 001]

/Перевод с английского языка на русский язык/

УТВЕРДИЛ (-А)

Заместитель генерального директора по вопросам
законодательства и нормативных актов г-н

Пратик Суреш Васани

/Подпись/

[Печать:

Вапи

Компания «Мэрил Лайф

Сайенсиз Птв. Лтд.»]

17.08.2023

/Штамп: Заверено/

/подпись/

/Штамп: Дипика Гайквал * Заместитель секретаря/

/Штамп: 17 августа 2023 г./

НАЗВАНИЕ ДОКУМЕНТА

Инструкция по применению

НАЗВАНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Набор инструментов хирургических многоразовых для
протезирования тазобедренного сустава LATITUD™

РЕДАКЦИЯ ДОКУМЕНТА

Ред.: 2.0. Дата 17.08.2023

[Штамп: Копия верна

/подпись/ 17.08.23 г./

Р.Ч. ТИВАРИ * Адвокат и

нотариус, назначенный

Правительством Индии

МУМБАИ. ШТАТ

МАХАРАШТРА,

Регистрационный номер

3361]

Перевод данного текста выполнен мной, переводчиком Марковым Александром Александровичем.

ПОДПИСЬ

Российская Федерация

Город Москва

Четырнадцатого декабря две тысячи двадцать третьего года.

Я, Литвинова Татьяна Николаевна, временно исполняющая обязанности нотариуса города Москвы Якубовой Татьяны Олеговны, свидетельствую подлинность подписи переводчика Маркова Александра Александровича.

Подпись сделана в моем присутствии.

Личность подписавшего документ установлена.

Зарегистрировано в реестре: № 77/2171-н/77-2023-10-846
Уплачено за совершение нотариального действия: 400 руб. 00 коп.

**Гербовая печать
нотариуса города Москвы
Якубовой Т. О.
ИНН 771775502947***

ПОДПИСЬ

Т.Н.Литвинова

Всего прошнуровано, пронумеровано
и скреплено печатью 106 лист(а)(ов)

ВРИО нотариуса

ПОДПИСЬ

**Гербовая печать
нотариуса города Москвы
Якубовой Т. О.
ИНН 771775502947***

Российская Федерация
Город Москва

Четырнадцатого декабря две тысячи двадцать третьего года

Я, Литвинова Татьяна Николаевна, временно исполняющая обязанности нотариуса города Москвы Якубовой Татьяны Олеговны, свидетельствую верность копии с представленного мне документа.
Зарегистрировано в реестре: № 77/2171-н/77-2023-10-846
Уплачено за совершение нотариального действия: 10700 руб. 00 коп.



Т.Н.Литвинова

Всего прошнуровано, пронумеровано
и скреплено печатью 106 лист(а)(ов)

ВРИО нотариуса

