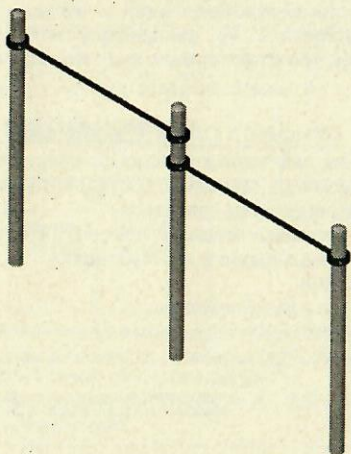


ПАСПОРТ
СПОРТИВНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Турник двойной
артикул 006441



СОДЕРЖАНИЕ

1.	ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ	3
2.	ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ	3
3.	КОМПЛЕКТНОСТЬ	3
4.	СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ	3
5.	СВЕДЕНИЯ О РАСКОНСЕРВАЦИИ	3
6.	СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ	4
7.	ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА	4
8.	РЕКЛАМАЦИЯ	4
9.	СВЕДЕНИЯ О ХРАНЕНИИ	4
10.	СВЕДЕНИЯ О КОНСЕРВАЦИИ И РАСКОНСЕРВАЦИИ	4
11.	УЧЕТ НЕИСПРАВНОСТЕЙ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ	5
12.	УЧЕТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ	5
13.	СВЕДЕНИЯ О РЕМОНТЕ	5
14.	УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ	5
15.	УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	5
17.	ИНСТРУКЦИЯ ПО ОСМОТРУ И ПРОВЕРКЕ ОБОРУДОВАНИЯ ПЕРЕД НАЧАЛОМ ЭКСПЛУАТАЦИИ	6
18.	РЕКОМЕНДУЕМЫЙ ТИП ПОКРЫТИЯ ПЛОЩАДКИ	6
19.	НАЗНАЧЕННЫЙ СРОК СЛУЖБЫ ОБОРУДОВАНИЯ	7
20.	СВЕДЕНИЯ О ПЕРЕВОЗКЕ ОБОРУДОВАНИЯ	7
21.	СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ	8
24.	ЧЕРТЕЖИ И СХЕМЫ (Приложение к паспорту)	9
24.1	СХЕМА СБОРКИ	9
25.	ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ	10

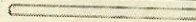
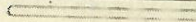
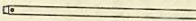
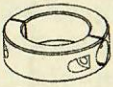
1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

- 1.1 Наименование: Турник двойной
1.2 Артикул: 006441
1.3 Название предприятия-изготовителя и адрес: АО «КСИЛ ПК ИНФЛЭКС», 194223, Санкт-Петербург г, Светлановский пр-кт, дом № 25
1.4 Заводской номер: 22055583
1.5 Дата выпуска: 10.06.2022 г.
1.6 Турник двойной предназначен для самостоятельных занятий общефизической подготовкой лицам от 14 лет.
1.7 Оборудование изготовлено по техническим условиям ТУ-528481-001-50003558-99, ТУ-536101-003-50003558-99 и соответствует ГОСТ Р 55677-2013 (п.п. 4.3, 4.4.1, 4.4.2.2, 4.4.2.3, 4.4.2.4, 4.5, 4.6).

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1	Общий вес изделия (кг)	82
2.2	Размер изделия в плане (мм)	2815 x 140
2.3	Высота от уровня игровой поверхности (мм)	2630
2.4	Размер площадки для установки изделия (мм)	6815 x 4140

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

N	Артикул	Наименование	Примечание	кол-во	Ед.
1	420951	Стойка 3400 мм		2	Шт
2	420952	Стойка 3200 мм		1	Шт
3	421648	Перекладина L=1250 с вставкой D=33,5		2	Шт
4	423870	Хомут 88,5 / 33,5 левая часть		4	Шт
5	423871	Хомут 88,5 / 33,5 правая часть		4	Шт
6	420546	Арматура закладная А1-1-10; L=250мм	-	6	Шт
7	256441	Комплект крепежа 006441	-	1	Комплект

4. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Турник двойной, артикул 006441, заводской номер 22055583 изготовлен и принят в соответствии с требованиями ТУ-528481-001-50003558-99, ТУ-536101-003-50003558-99, признан годным для эксплуатации.

Начальник ОТК

М.П. _____
подпись

АО «КСИЛ ПК ИНФЛЭКС»
Мастер службы сервиса
Бочков А.Н.
приказ № 4 от 17.02.2020
расшифровка подписи

10.06.2022 г.
число, месяц, год

5. СВЕДЕНИЯ О РАСКОНСЕРВАЦИИ

Изделие не подлежит расконсервации на заводе изготовителе.

6. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Турник двойной, артикул 006441, заводской номер 22055583 упакован АО «КСИЛ ПК ИНФЛЭКС», 194223, Санкт-Петербург г, Светлановский пр-кт, дом № 25

10.06.2022 г.
число, месяц, год

АО «КСИЛ ПК ИНФЛЭКС»
Мастер службы сервиса
Бочков А.Н.
приказ № 4 от 17.02.2020
подпись
расшифровка подписи

7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Завод-изготовитель гарантирует качество изделия при соблюдении потребителем требований к транспортированию, хранению, эксплуатации и обслуживанию установленных в эксплуатационной документации. Срок гарантии на изделие 12 месяцев со дня отгрузки. Гарантия завода-изготовителя не распространяется на механические повреждения, полученные вследствие транспортировки или неправильной установки изделия, а также вандализма.

8. РЕКЛАМАЦИЯ

В случае обнаружения дефектов или поломок оборудования в период гарантийного срока по вине изготовителя (поставщика) составляется акт-рекламация.

Данный акт-рекламация должен содержать:

- наименование оборудования, заводской номер и дату выпуска;
- даты получения, монтажа и ввода в эксплуатацию;
- общее время работы, дни;
- сведения об имевшихся неисправностях.

Детали, вышедшие из строя и послужившие причиной остановки оборудования, должны быть сохранены до принятия решения и устранения неисправности.

9. СВЕДЕНИЯ О ХРАНЕНИИ

Дата		Условия хранения изделия	Должность, фамилия, инициалы ответственного лица
Установки на хранение	Снятие с хранения		

Для учета необходимо завести журнал согласно форме 1.

10. СВЕДЕНИЯ О КОНСЕРВАЦИИ И РАСКОНСЕРВАЦИИ

Дата		Наименование организации, проводившей консервацию (расконсервацию)	Должность, фамилия, инициалы ответственного лица
консервации	расконсервации		

Для учета необходимо завести журнал согласно форме 2.

11. УЧЕТ НЕИСПРАВНОСТЕЙ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Форма 3

Дата отказа изделия, его составной части или элемента конструкции	Характер (внешнее проявление неисправности)	Время работы отказавшей составной части или элемента конструкции, дни	Принятые меры по устранению неисправности (Расход ЗИП, направление акта-рекламации)	Должность, фамилия, инициалы и подпись ответственного лица	Примечание

Для учета неисправностей при эксплуатации необходимо завести журнал согласно форме 3.

12. УЧЕТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Форма 4

Дата	Замечания по техническому состоянию	Наименование проведенных работ	Должность, фамилия, инициалы и подпись ответственного лица.

Для учета необходимо завести журнал согласно форме 4.

13. СВЕДЕНИЯ О РЕМОНТЕ

Форма 5

Наименование составной части изделия или элемента конструкции	Основание для проведения ремонта	Дата		Время наработки до ремонта, дни	Наименование организации, проводившей ремонт	Должность, фамилия, инициалы и подпись ответственного лица.
		Поставлено в ремонт	Выход из ремонта			

Для учета необходимо завести журнал согласно форме 5.
Детали и части оборудования, которые подвержены большим нагрузкам в процессе эксплуатации оборудования, отсутствуют.

14. УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Условия хранения в закрытых неотапливаемых помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от -50°C до $+40^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности воздуха не более 98%.

15. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Для эксплуатации на открытом воздухе при температуре окружающего воздуха от -50°C до $+40^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности воздуха не более 98%.

16. ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ

16.1 Монтаж оборудования может проводиться предприятием-изготовителем или другими юридическими и физическими лицами, располагающими для этого материально-технической базой и навыками.

16.2 В целях обеспечения безопасной эксплуатации, монтаж оборудования производится на ровной площадке (наклон не допускается), свободной от насаждений. Ориентация оборудования и его элементов в целях защиты от воздействия климатических условий не требуется. Особые требования к окраске оборудования и элементов отсутствуют.

16.3 Размеры площадки для размещения оборудования указаны в п.2 настоящего паспорта.

5

16.4 При проведении монтажных работ необходимо соблюдать меры предосторожности.

16.5 Перед началом монтажа необходимо:

-изучить документацию;

-проверить комплектность согласно разделу 3 настоящего паспорта;

16.6 Произвести разметку фундаментов под стойки (см. п. 24.1).

16.7 Проверить вертикальность стоек и их направление.

16.8 Необходимое количество бетонной смеси $-0,3 \text{ м}^3$.

Требования к фундаментам, описание конструкции указаны в п.24, схема размещения фундаментов в п.24.1

16.9 Инструмент, необходимый для сборки оборудования:

- лопата штыковая – 1 шт.;

- рулетка – 1 шт.;

- уровень – 1 шт.;

- ключ шестигранный 8 мм;

16.10 Момент затяжки резьбовых соединений $M10 = 53 \text{ Н*м}$.

16.11 Требования безопасности при монтаже:

- Запрещается проводить работы с использованием неисправного электроинструмента.

- Запрещается оставлять инструменты и оборудование, материалы на площадке без постоянного присмотра.

- Запрещается оставлять без присмотра не зафиксированное в грунт при помощи фундаментов оборудование (изделия), имеющее возможность падения.

- Запрещается оставлять не окончательно установленное оборудование (изделие) без соответствующего ограждения и предупредительных табличек, предупреждающих об опасности.

- Запрещается оставлять незавершённые опасные элементы, на которых могут получить травму пользователи, открытыми или не зафиксированными, оставлять не полностью установленное и собранное оборудование с открытыми проемами.

- Перед вводом оборудования в эксплуатацию необходимо удалить элементы упаковки в виде полиэтилена, скотча, картона. Удалить ярлыки маркировки со стоек и фанерных элементов. Все это утилизируется и вывозится с площадки, где будет установлено оборудование.

17. ИНСТРУКЦИЯ ПО ОСМОТРУ И ПРОВЕРКЕ ОБОРУДОВАНИЯ ПЕРЕД НАЧАЛОМ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Перед началом эксплуатации оборудования проводят визуальный осмотр, проверяют узлы крепления и прочность конструкции.

Эксплуатация разрешается только после отвердевания бетона.

18. РЕКОМЕНДУЕМЫЙ ТИП ПОКРЫТИЯ ПЛОЩАДКИ

Материалы с низким смягчающим свойством приземления должны использоваться только вне области приземления.

Под всем оборудованием площадки с высотой свободного падения:

а) более чем 600 мм, должна быть поверхность, смягчающая приземление по всей области;

б) менее чем 600 мм, должна иметь несколько свойств, смягчающих приземление, но не требующих испытаний (разрыхленная почва и дерн).

Критическая высота падения ударопоглощающего покрытия должна быть не менее $H=2,415 \text{ м}$. Зона приземления $L=2,0 \text{ м}$ от любой точки проекции оборудования.

6

21. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Утилизацию оборудования производят эксплуатант по истреблению назначенного срока или преждевременной поломки, износа оборудования или его основных узлов при разборке оборудования. Раскрываются болтовые соединения, деревянные и деревянные изделия удаляются на один поддон, металлические комплектующие и метизы на другой поддон. Подпункты под оборудование вместе с фундаментами выкапываются, разрешается оставлять в грунте фундамента, которые находятся на глубине не менее 400 мм от поверхности ировой площадки. Фундаменты под навесное оборудование также выкапываются. Места, где были фундамента, отсыпают балластными слоями щебня и отсева с последним трамбованием. Разобранное оборудование вывозят с площадки специальными организациями на утилизацию.

Наименование оборудования и артикул	Заводской номер оборудования	Дата		Причина утилизации	Наименование организации, производившей утилизацию	Должность, фамилия, инициалы ответственного лица
		Утилизации оборудования	Утилизации			

Для учета необходимо завести журнал согласно форме 7.

22. ПРАВИЛА ПО БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ

22.1 Турник двойной предназначен для самостоятельных занятий общефизической подготовкой лицам от 14 лет.

22.2 Запрещается самостоятельное использование оборудования детьми до 14 лет без присмотра родителей или сопровождающих взрослых. В случае использования оборудования детьми младше 14 лет, ответственность за их жизнь и здоровье возлагается на родителей или сопровождающих лиц.

22.3 Зона приземления вокруг оборудования (минимум 1,5 м) должна быть свободна от посторонних предметов.

22.4 Запрещается использовать оборудование не по назначению.

22.5 Во время занятий на оборудовании необходимо снимать украшения, в т.ч. кольца с пальцев и другие предметы, так как они могут стать причиной травмы.

22.6 Спортивное оборудование используется на площадках без постоянного наблюдения оперативным персоналом. Поэтому в целях безопасной эксплуатации владелец должен обеспечить регулярный визуальный осмотр. При ежедневном осмотре необходимо проводить металлические конструкции на износ, а также проверять узлы крепления.

22.7 Если во время осмотра обнаружатся какие-то неполадки, то они должны быть немедленно устранены, а если это невозможно, то оборудование должно быть закрыто для использования.

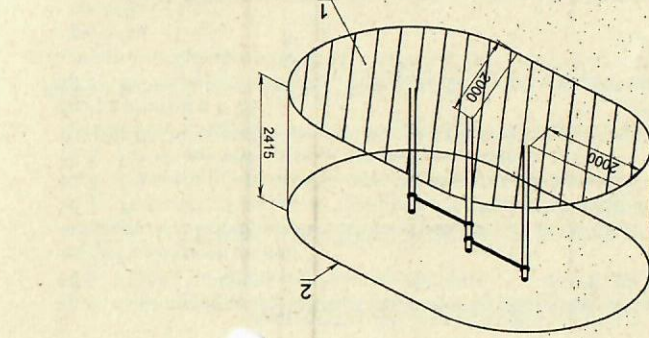
23. ТИПОВЫЕ СХЕМЫ МОНТАЖА ОБОРУДОВАНИЯ И УСЛОВИЯ БЕТОНИРОВАНИЯ

23.1 Подготовить ямы размером 400x400 мм глубиной 800 мм, установить стойки по уровню, подсыпать на дно щебень, фракция 20, бетонировать раствором М150.

23.2 Произвести обратную засыпку ям с последним трамбованием до уровня площадки (см. схему п. 24.1).

23.3 Эксплуатация разрешается после схватывания бетона (распора) в фундаментах, минимум через 24 часа. До начала эксплуатации изделие должно быть ограждено сигнальной лентой.

Бетонирование заливкой фундамента является типовой схемой установки оборудования, возможность установки оборудования другими способами согласовывается с производителем.



1 – зона приземления; 2 – зона свободной зоны приземления.

Примеры ударопоглощающих покрытий зоны приземления:

Материал	Разрешенный размер частиц, мм	Минимальная толщина, мм ^(а)	Критическая высота падения, м, менее	Разрешенный тип покрытия:	
				Деревянная кора	Деревянная стружка
Рыхлая почва, торф	-	-	1	20 - 80	200
Деревянная кора	300	300	3	20 - 2	200
				0,2 - 2	300
Песок ^(б)	300	300	2	2 - 8	200
				2	300
Гравий	300	300	3	40 (плитка)	1,1
				40 (плитка)	1,6

(а) Для сыпучих материалов толщину слоя необходимо увеличить на 100 мм для

компенсации вытеснения материала при эксплуатации покрытия.

(б) Песок не должен содержать загрязнений или частиц глины.

Рекомендуемый тип покрытия: деревянная кора, деревянная стружка, песок, гравий, коврик на гравии.

19. НАЗНАЧЕННЫЙ СРОК СЛУЖБЫ ОБОРУДОВАНИЯ

Назначенный срок службы комплекса составляет 10 лет при правильной эксплуатации, ежегодных профилактических мероприятиях (ремонт, окраска).

20. СВЕДЕНИЯ О ПЕРЕВОЗКЕ ОБОРУДОВАНИЯ

Оборудование транспортируется в разобранном виде на поддоне. Перевозка может осуществляться автомобильным транспортом или в железнодорожном контейнере. Оборудование на поддоне должно быть стянуто улаковочной лентой и обернуто в улаковочную пленку. Поддон от сдвига крепится к полу автомобиля или контейнера, либо стягивается ремнями.

Дата	Наименование организации, производившей транспортировку	Должность, фамилия, инициалы ответственного лица

Форма 6

Для учета необходимо завести журнал согласно форме 6.

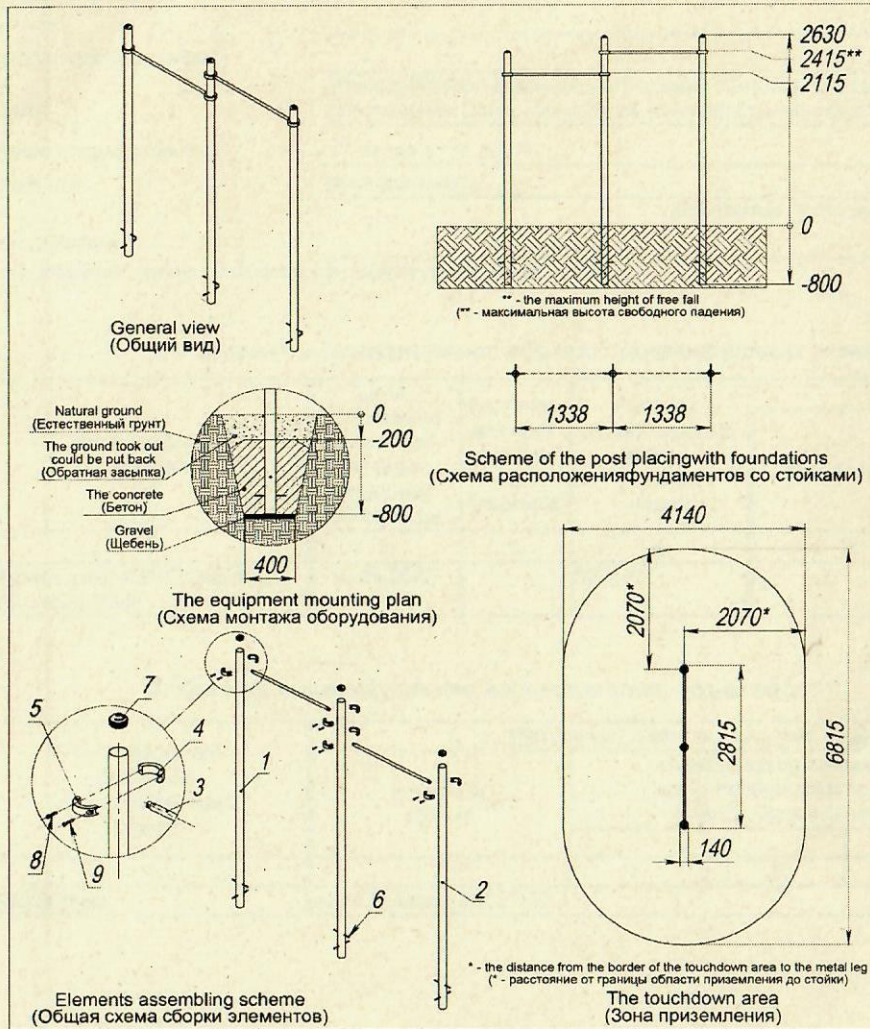
24. ЧЕРТЕЖИ И СХЕМЫ (Приложение к паспорту)

24.1 СХЕМА СБОРКИ

КСИЛА[®]
 WWW.KSIL.COM
 Svetlanovsky pr., 25, St. Petersburg, Russia 194223
 Светлановский пр., 25, С.-Петербург, РФ 194223
 ☎+7(812) 552 62 09 ☎+7(812) 552 88 48

006441 Турник двойной

Page: 1 (1)
 (Страница)



Раскер (Упаковщик)

Date (Дата)	
No.	

24.2 СПЕЦИФИКАЦИЯ КРЕПЕЖА ДЛЯ 006441

N	Артикул	Наименование	Примечание	Кол-во
7	910540	Заглушка сферическая Дн=89 мм (серая)		3
8	911312	Винт DIN 912 M10 x 50		4
9	911313	Винт DIN 912 M10 x 55		4

25. ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ
