

PATRIOT

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ТРИММЕР | **ELT 1150** |

Поздравляем вас с приобретением электрического триммера PATRIOT!

Триммер - это удобный и эффективный инструмент по обработке участков травы, требующих аккуратности и точности. Вы без особого труда сможете скосить или подравнять траву на приусадебных участках, вдоль цветочных клумб, домов, и заборов. Инструменты просты в сборке, легки в использовании, требуют минимального технического обслуживания. Инженерами нашей компании применены самые современные технологии систем антивибрации, управления, смазки приводов и многое другое.

Мы стараемся, чтобы работа с электрическим триммером была приятной и безопасной при соблюдении мер техники безопасности, представленных в инструкции. Однако не стоит забывать, что триммер при ненадлежащем использовании является источником угрозы Вашему здоровью и здоровью окружающих.

В инструкции подробно описан процесс сборки, запуска и технического ухода за электрическим триммером. Следуйте нашим инструкциям и инструмент прослужит Вам долго и станет надежным помощником на приусадебном участке. Мы гарантируем Вам безотказную работу триммера и удовольствие от процесса работы на свежем воздухе!

ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ

Электротриммер предназначен для кошения травы с помощью вращающейся триммерной лески (или ножа - в зависимости от модели), приводимой в движение электродвигателем.

СПАСИБО ЗА ПОКУПКУ!

PATRIOT

СОДЕРЖАНИЕ

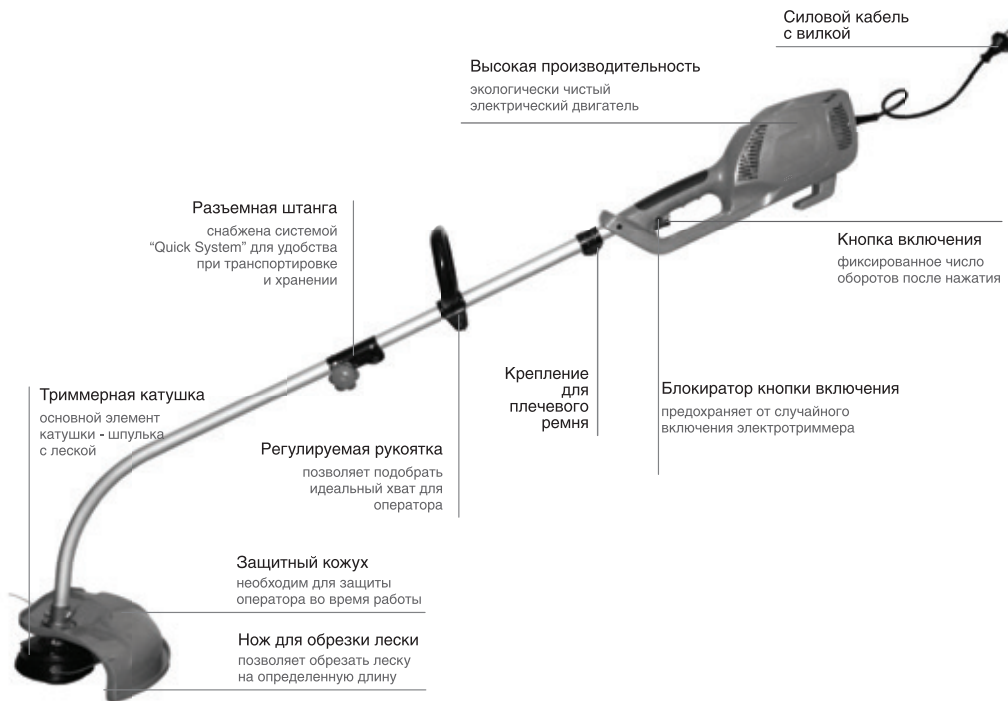
Техника безопасности	5
Устройство бензинового триммера	6
Дополнительные аксессуары	7
Технические характеристики	8
Советы по практическому использованию	9
Сборка электрического триммера	10
Запуск электрического триммера	14
Остановка электрического триммера	15
Техническое обслуживание	16
Устранение неполадок	19
Комплектация	20
Гарантийный талон	21
Гарантийные обязательства	22
Авторизованные сервисные центры	23
Условия хранения, транспортировки и продажи	28
Расшифровка серийного номера	29

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТРИММЕРОМ

- Перед началом использования триммера внимательно прочитайте инструкцию и отметьте для себя основные моменты работы с электрическим триммером. Не выбрасывайте инструкцию, поскольку она может пригодиться Вам в будущем. Используйте триммер только по назначению.
- Перед началом работы убедитесь, что триммер полностью и правильно собран. Проверьте правильность установки и надежность крепления всех элементов инструмента, особенно триммерной катушки. Убедитесь в правильной установке защитного кожуха.
- Проверьте совместимость частоты и напряжения электрической сети с характеристиками триммера, указанными на корпусе.
- При работе с электрическим триммером используйте только удлинители с двойной изоляцией и влагозащитными розетками. Не используйте удлинители, розетки в неисправном состоянии или не соответствующие подключаемой нагрузке. При повреждении удлинителя немедленно отключите триммер.
- Перед началом работы тщательно осмотрите территорию, где Вам предстоит работать, уберите осколки стекла, камни, остатки арматуры или иные инородные предметы, которые при попадании под леску могут быть отброшены и нанести травму.
- Триммер не предназначен для использования детьми или людьми с нарушениями двигательных функций, а также лицами, находящимися в состоянии алкогольного, наркотического опьянения или под действием лекарственных препаратов.
- Используйте защитные наушники, очки или защитную маску. Запрещается работать босиком или в открытой обуви, надевайте прочную обувь во избежание травм.
- Не оставляйте работающий триммер без присмотра. Если во время работы триммера рядом находятся дети, необходимо быть предельно внимательным. Не позволяйте детям находиться рядом.
- Соединение с электрической сетью должно быть выполнено так, чтобы была исключена возможность поражения электрическим током посторонних людей. Не погружайте триммер в воду или любую другую жидкость - это может привести к коррозии рабочего механизма, а также удару электрическим током.
- Запускайте триммер только на ровной и сухой поверхности. Используйте триммерную леску не более 2мм в диаметре. Запрещено использовать армированную леску, железные тросы и провода в качестве замены триммерной лески.
- Всегда выключайте триммер, когда оставляете его без присмотра, а также по окончании использования, перед чисткой или транспортировкой.
- Регулярно проверяйте электрическим триммер на предмет неисправностей и повреждений. При обнаружении повреждений любого рода немедленно прекратите использование триммера и передайте устройство в ближайший сервисный центр на диагностику и ремонт.
- Любые виды ремонта или обслуживания триммера, кроме чистки, должны производиться в авторизованном сервисном центре.
- Электрический триммер предназначен только для проведения работ по декоративному скашиванию травы на открытом воздухе, а также в теплицах и закрытых пространствах. Запрещается косить что-либо другое, кроме травы.

PATRIOT

УСТРОЙСТВО ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ТРИММЕРА



КОНСТРУКЦИЯ И ВНЕШНИЙ ВИД ТРИММЕРА МОГУТ ОТЛИЧАТЬСЯ ОТ ПРИВЕДЕННОЙ В ИНСТРУКЦИИ



Наплечный ремень



Шестигранный ключ



Нож акула
Предназначен для скашивания
высокой и жесткой травы.

PATRIOT

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель триммера	ELT 1150
Арт.	ELT 1150 - 04G
Мощность двигателя, Вт	1100
Напряжение, В	230
Частота вращения, об/мин	7500
Вал привода	гибкий
Ширина скашивания, мм	380
Антивибрационная система	+
Диаметр лески, мм	2,0
Диаметр режущего ножа, мм	30,0
Уровень шума, dB(A)	96
Длина электрошнура, мм	450
Вес, кг	6,2

СОВЕТЫ ПО ПРАКТИЧНОМУ ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ЭЛЕКТРОТРИММЕРА

Электрический триммер данного класса предназначен только для бытового применения, не рекомендуется использовать данный инструмент при проведении профессиональных и промышленных работ. Электротриммер не предназначен для непрерывной эксплуатации, рекомендуемый режим работы: 15 минут - работа, 10 минут - перерыв. Рекомендуется пользоваться электротриммером не более 20 часов в месяц.

При использовании удлинителя, убедитесь, что напряжение электрической сети не более 230 Вольт. Удлинитель должен отвечать следующим характеристикам в таблице. В противном случае, может возникнуть понижение напряжения, что приведет к повреждению двигателя.

Длина удлинителя, м	Минимальное сечение жилы, мм ²
0 - 20	1
20 - 50	1,5
50 - 100	4

Рекомендуем использовать кабели с двойной изоляцией и предохранительными вилками для наружного применения. Регулярно проверяйте вилки и удлинители, при видимом повреждении их необходимо заменить. Не используйте дефектные или нестандартные удлинители, кабели, вилки. Электрическое соединение следует осуществлять так, чтобы автомобили, люди или другие посторонние предметы не смогли повредить его. Во время работы проверяйте положение кабеля, держите его вдали от места кошения, старайтесь не натягивать его. Будьте внимательны при работе в домашних условиях, не косите вблизи электрокабелей и распределительного щита. Помните, что в доме, на даче и приусадебном участке много скрытых электрических кабелей.

Не работайте с электрическим триммером на открытом воздухе во время дождя или высокой влажности, возрастает риск короткого замыкания.

Людам запрещается находиться в зоне работы электротриммера во время его использования.

Перед началом скашивания проверяйте исправность всех элементов электротриммера. При скашивании не прикладывайте излишние усилия и не касайтесь рабочей плоскостью земли - лишняя нагрузка на триммерную катушку или нож может вызвать поломку механизмов электрического триммера.

НАМОТКА ЛЕСКИ НА ШПУЛЬКУ

Никогда не используйте леску большего диаметра, это может привести к разрушению катушки и перегреву двигателя. С правилами замены лески вы можете ознакомиться на стр. 16.

КРИТЕРИИ ПРЕДЕЛЬНЫХ СОСТОЯНИЙ

- Необходимо следить за состоянием катушки с леской, диска, редуктора (в зависимости от модели), триммерной штанги.
- При поломке элементов катушки, невозможности ее собрать произвести замену. При завершении запаса триммерной лески произвести заправку катушки новой леской.
- При обнаружении деформации диска, приводящей к вибрации продукции, произвести замену диска.
- При обнаружении деформации трансмиссионной штанги обратиться в авторизованный сервисный центр.
- При обнаружении дефектов и деформации редуктора обратиться в сервисный центр для его ремонта / замены.

PATRIOT

СБОРКА ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ТРИММЕРА



ШАГ 1

Установите рукоятку на основной штанге. Прикрутите рукоятку, не затягивайте барашек крепления до конца для последующей регулировки.



ШАГ 2

Возьмите наплечный ремень и защелкните карабин за крепление на основной штанге триммера.



ШАГ 3

Прикрутите защитный кожух на посадочное место крепления в нижней части штанги.

ДЛЯ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ ПОВРЕЖДЕНИЯ РУК ПРИ СБОРКЕ И РАБОТЕ С ТРИММЕРОМ ВСЕГДА НАДЕВАЙТЕ ЗАЩИТНЫЕ ПЕРЧАТКИ.

СБОРКА ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ТРИММЕРА



ШАГ 4

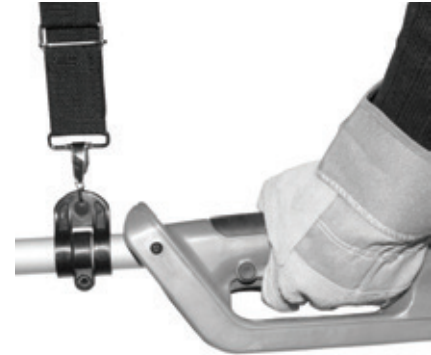
Соедините обе части штанги. Фиксирующий элемент на нижней штанге должен войти в направляющий паз на основной штанге.

Правильно собранное соединение нельзя разомкнуть без нажатия фиксирующего элемента.



ШАГ 5

Затяните дополнительное крепление соединительной муфты до упора.

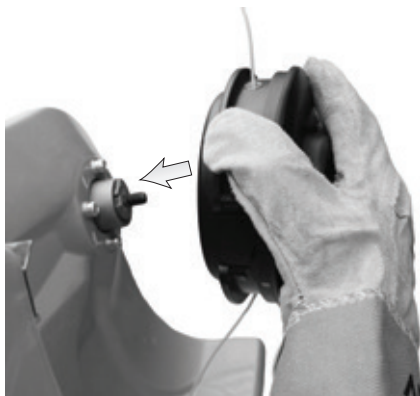


ШАГ 6

Наденьте триммер. Отрегулируйте плечевой ремень и ручку триммера под индивидуальные требования. Закрутите болт крепления ручки триммера до упора.

PATRIOT

СБОРКА ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ТРИММЕРА



ШАГ 7

Накрутите триммерную катушку на вал.



ШАГ 8

Застопорьте вал ключом (штифтом) или любым подходящим инструментом, совместив технологические отверстия в приводе.

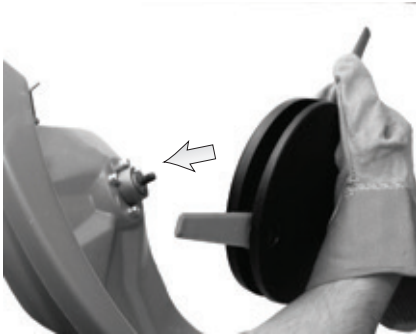


ШАГ 9

Накручивайте катушку ПО ЧАСОВОЙ стрелке.

ДЛЯ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ ПОВРЕЖДЕНИЯ РУК ПРИ СБОРКЕ И РАБОТЕ С ТРИММЕРОМ ВСЕГДА НАДЕВАЙТЕ ЗАЩИТНЫЕ ПЕРЧАТКИ.

СБОРКА ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ТРИММЕРА



ШАГ 7-1

Накрутите катушку с ножом «Акула» на вал.



ШАГ 8-1

Застопорьте вал ключом (штивтом) или любым подходящим инструментом, совместив технологические отверстия в приводе.



ШАГ 9-1

Накручивайте катушку ПО ЧАСОВОЙ стрелке.

ДЛЯ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ ПОВРЕЖДЕНИЯ РУК ПРИ СБОРКЕ И РАБОТЕ С ТРИММЕРОМ ВСЕГДА НАДЕВАЙТЕ ЗАЩИТНЫЕ ПЕРЧАТКИ.

PATRIOT

ЗАПУСК ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ТРИММЕРА



ШАГ 1

Подключите триммер к электрической сети. Наденьте триммер на себя и крепко возьмите его за рукоятки. При пуске электрического триммера держите руки и ноги на безопасном расстоянии от зоны скашивания.



ШАГ 2

Нажмите блокиратор кнопки.



ШАГ 3

Плавное нажмите на кнопку включения.

Косшение производить на максимальных оборотах, крепко удерживая триммер обеими руками за эргономичные рукоятки.

ВАШ ТРИММЕР ОБОРУДОВАН СИСТЕМОЙ ПОЛУАВТОМАТИЧЕСКОЙ ПОДАЧИ ЛЕСКИ.
ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ ТРИММЕРА НА МАКСИМАЛЬНЫХ ОБОРОТАХ, СЛЕГКА УДАРЫТЕ НАЖИМНОЙ ГОЛОВКОЙ ПО ЗЕМЛЕ.
ДЛИНА РЕЖУЩЕЙ ЛЕСКИ УВЕЛИЧИТСЯ ПРИМЕРНО НА 25 МИЛЛИМЕТРОВ.

ОСТАНОВКА ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ТРИММЕРА



ШАГ 1

Отпустите кнопку включения - обороты двигателя упадут.

Катушка будет вращаться в течение нескольких секунд после того, как Вы отпустите кнопку включения.



ШАГ 2

Обязательно отключите триммер от электросети.

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

Для повышения качества кошения во время работы перемещайте триммер справа налево.

Держите триммер так, чтобы триммерная катушка или нож были параллельны поверхности земли.

При скашивании высокой травы, электрический триммер может перегреться, поэтому процесс кошения надо разделить на несколько этапов, постепенно опуская уровень покоса травы сверху вниз.

Работайте только на максимальных оборотах - это наиболее эффективный способ скашивания травы.

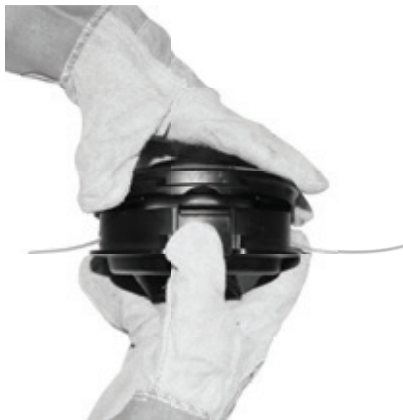
Не скашивайте траву сразу после дождя, возможен риск получения удара электрическим током.

ИСПОЛЬЗУЙТЕ ТОЛЬКО ТРИММЕРНУЮ ЛЕСКУ РЕКОМЕДОВАННУЮ ПРОИЗВОДИТЕЛЕМ.
ДИАМЕТР ЛЕСКИ НЕ ДОЛЖЕН ПРЕВЫШАТЬ 2 МИЛЛИМЕТРА.

PATRIOT

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

НАМОТКА ЛЕСКИ



ШАГ 1

Нажмите на боковые клипсы и снимите нажимную головку катушки.



ШАГ 2

Вытащите шпульку и удалите остатки лески. Очистите шпульку и внутреннюю часть триммерной головки от травы. Отмерьте 5-7 метров триммерной лески и сложите ее пополам.



ШАГ 3

Зацепите петлю на леске за технологическое отверстие на среднем ребре шпульки. Наматывайте леску в два ручья на шпульку. Наматывать леску как показано на картинке, исключая ее перехлест в каналах.



ШАГ 4

Закрепите концы длиной 10-15 сантиметров в удерживающие пазы на шпулке.



ШАГ 5

Установите пружину и пропустите концы лески в технологические отверстия в корпусе катушки. Установите шпулку в корпус катушки. Удерживая катушку, потяните за оба конца лески для освобождения ее из удерживающих пазов шпулки.



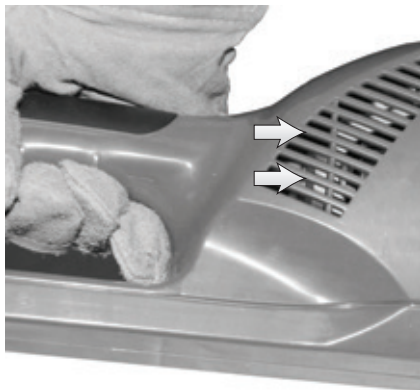
ШАГ 6

Закрутите нажимную головку до упора по часовой стрелке. Затяните ее специальным ключом.

PATRIOT

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

СИСТЕМА ОХЛАЖДЕНИЯ



При загрязнении охлаждающих отверстий пылью и продуктами покоса используйте для очистки кисточку и/или баллон со сжатым воздухом.

КАТУШКА



После окончания работ разберите триммерную головку и очистите ее от остатков скошенной травы.

КОРПУС ТРИММЕРА



После работы очищайте все части корпуса триммера. Не используйте бензин или прочие горючие жидкости для очистки корпуса, триммерной катушки и других рабочих частей триммера.

ПРИ РАБОТЕ ТРИММЕРОМ ЗАПРЕЩАЕТСЯ ОПИРАТЬСЯ НАЖИМНОЙ ГОЛОВКОЙ НА ПОВЕРХНОСТЬ ЗЕМЛИ.

УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДКОВ

Проблема	Возможное решение
Двигатель не запускается	<ul style="list-style-type: none">- Проверьте напряжение в электрической сети.- Возможно неисправен электрический удлинитель или розетки. Замените кабель питания или удлинитель. При необходимости обратитесь в сервисный центр.
Двигатель работает неустойчиво	<ul style="list-style-type: none">- Проверьте длину удлинителя, необходимо свериться с таблицей (см. стр 9).- Проверьте удлинитель на наличие повреждений. Проверьте электрические соединения.
После запуска двигателя триммерная катушка не вращаются	<ul style="list-style-type: none">- Возможно Вы неправильно установили вал привода. Правильная установка описана на стр. 11.- Произошел обрыв вала привода, необходимо обратиться в сервисный центр.
Катушка не подает леску	<ul style="list-style-type: none">- Закончилась леска, необходимо намотать новую.- Леска запуталась на шпулке. Размотайте и распутайте леску, или замените шпулку.- Леска слиплась от нагрева в процессе работы. Извлеките катушку и перемотайте леску.- Катушка с леской засорилась. Очистите корпус катушки и шпулку.
Появилась коррозия на металлических частях	<ul style="list-style-type: none">- Обработайте коррозионное место аэрозолем Arsenal Быстрый растворитель ржавчины. Храните инструмент в сухом, хорошо проветриваемом помещении.

ПО ВСЕМ ИНТЕРЕСУЮЩИМ ВОПРОСАМ ОБРАЩАЙТЕСЬ В СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР ИЛИ К БЛИЖАЙШЕМУ ДИЛЕРУ ТОРГОВОЙ МАРКИ.

PATRIOT

КОМПЛЕКТАЦИЯ

1. Двигатель в сборе с рукояткой управления и верхней частью трансмиссионной штанги	1
2. Нижняя часть трансмиссионной штанги без редуктора	1
3. Защитный кожух	1
4. Наплечный ремень	1
5. Рукоятка	1
6. Набор крепежа и инструментов для сборки/обслуживания*	1
7. Триммерная катушка	1
8. Нож акула	1
9. Инструкция по эксплуатации	1

*Состав набора может быть изменён в зависимости от партии товара без предварительного уведомления

При выполнении всех требований настоящей инструкции по эксплуатации срок службы изделия составляет 6 лет. По окончании срока службы не выбрасывайте технику в бытовые отходы! Отслуживший срок инструмент должен утилизироваться в соответствии с Вашими региональными нормативными актами по утилизации техники и оборудования.

Инструмент соответствует нормативам и техническим регламентам:

ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»

ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования»

ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»

Сертификат: TC RU C-CN.ГA02.В.00287 до 24.03.2021

PATRIOT

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКИ И ПРОДАЖИ

Хранить продукцию необходимо в закрытых или других помещениях с естественной вентиляцией, где колебания температуры и влажность воздуха существенно меньше, чем на открытом воздухе, в районах с умеренным и холодным климатом, при температуре не выше +40°C и не ниже -50°C, относительной влажности не более 80% при +25°C, что соответствует условиям хранения 5 по ГОСТ 15150-89. Транспортировать продукцию можно любым видом закрытого транспорта в упаковке производителя или без нее, с сохранением изделия от механических повреждений, атмосферных осадков, воздействия химически-активных веществ и обязательным соблюдением мер предосторожности при перевозке хрупких грузов, что соответствует условиям перевозки 8 по ГОСТ 15150-89.

Никогда не оставляйте продукцию на срок 30 и более дней, не подготовив её к хранению следующим образом:

- удалите излишки смазки и загрязнения;
- выполните все плановые процедуры по смазке и обслуживанию;
- затяните все винты и крепления;

При выполнении требований настоящей инструкции срок хранения не ограничен.

При совершении купли-продажи лицо, осуществляющее торговлю, проверяет в присутствии покупателя внешний вид товара, его комплектность и работоспособность. По возможности производит отметку в гарантийном талоне, прикладывает товарный чек, предоставляет информацию об адресах сервисных центров.

Особые условия реализации не предусмотрены.

2015 10 / 12345678 / 001

2015 - год производства

10 - месяц производства

12345678 - индекс изделия

001 - серийный номер