

**triton**  
Precision Power Tools



**КАТАЛОГ 2014**

**tritton**  
*Precision Power Tools*



**ТОЧНОСТЬ. МОЩНОСТЬ. ИННОВАЦИИ**

## ЭКСПЕРТ ПО РАБОТЕ С ДЕРЕВОМ

Более 35 лет опыта в области производства электроинструмента для работы с деревом позволили компании Triton стать настоящим экспертом своего дела, что отмечено множеством наград и признано мастерами всего мира.

Под маркой Triton, основанной в 1976 году, предлагаются специализированные инструменты профессионального класса с уникальным дизайном и характеристиками.

Ассортимент Triton включает в себя основные типы деревообрабатывающих инструментов: электрофрезеры, рубанки, шлифовальные машины, погружные и стандартные дисковые пилы, а также некоторые инструменты и приспособления универсального назначения, например, тиски-подставки.



# Двухрежимные погружные фрезеры с микролифтом 2400 / 1400 Вт

**TRA 001 / MOF 001**

Triton TRA 001 / MOF 001

Электрофрезеры большой и средней мощности, предназначенные как для работы вручную, так и для установки в стационарное положение. Нестандартная, продуманная до мелочей конструкция выделяет эти модели из ряда аналогов.

Отличаясь друг от друга мощностью, эти инструменты имеют ряд общих особенностей, существенно повышающих точность работы, а также упрощающих выполнение типовых для фрезера операций.

Так, помимо обычного 3-ступенчатого регулируемого ограничительного упора предусмотрена система «микролифта» для точного задания глубины фрезерования как в обычном положении, так и в перевернутом (стационарная установка в стол).

В режиме ручного фрезера доступна и третья возможность задания глубины – вращением рукоятки через зубчатую рейку. Таким образом, TRA 001 и MOF 001 способны предоставить опытному мастеру все возможности для регулировки и настройки, независимо от сложности задачи и личных предпочтений.

Инновационная конструкция этих машин была не раз отмечена профессиональными призами в области индустрии и деревообработки.

## Микролифт

Система тонкой (высокоточной) регулировки глубины фрезерования, удобная при работе в ручном режиме и при установке фрезера в стол



## Плавный старт Регулировка скорости

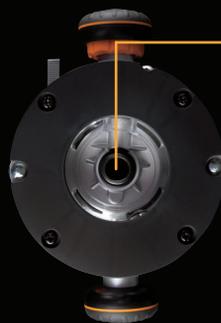
Совершенная электроника системы плавного запуска и регулировки скорости вращения со стабилизацией выбранного значения

## Жесткий фиксатор

Заданную глубину фрезерования можно зафиксировать поворотным рычагом

## Безопасная кнопка блокировки шпинделя

Фиксатор шпинделя срабатывает, только если пусковая кнопка инструмента заблокирована защитной шторкой



Конструкция фрезеров соответствует всем требованиям для работы вручную,...



...но так же оптимизирована и для эксплуатации в стационарном положении



# Двухрежимный погружной фрезер с микролифтом 2400Вт

**TRA 001**



**Простая замена щеток**  
Удобная конструкция с легким доступом для контроля и замены щеток

## Безопасный выключатель

Выключатель оборудован защитной предохранительной шторкой. Если она не закрыта, воспользоваться кнопкой блокировки шпинделя не получится

## Защитный экран

Прозрачный пластиковый экран хорошо изолирует рабочую зону, обеспечивая эффективность системы пылеудаления

## Фиксация шпинделя с автоматической блокировкой выключателя

Удобная и безопасная система замены фрез

## 3-ступенчатый упор

Для задания глубины погружения можно использовать регулируемый револьверный упор, оснащенный миллиметровой шкалой

Настройка глубины  
Переключатель режимов  
Фиксатор настройки

Узел совмещает рукоятку для задания глубины при помощи зубчатой рейки, фиксатор настройки и кнопку для разблокирования, позволяющую пользоваться микролифтом (переключатель в стационарный режим)

## Цанговый патрон

Фрезер комплектуется набором цанг, что позволяет использовать фрезы с диаметром хвостовика до 12,7 мм

## Подошва с быстрозажимными фиксаторами

Подошва фрезера оборудована винтовыми фиксаторами для установки multifunctional расширителя подошвы (входит в комплект) или для крепления фрезера к столу



## Технические характеристики Triton TRA001

Артикул	TR203224
Мощность	2400 Вт
Частота вращения	8000-20000 об./мин
Вертикальный ход	68 мм
Диаметр цанги (макс.)	12,7 мм
Вес	6 кг

## Комплект поставки:

цанги 8, 12 и 12,7 мм; multifunctional увеличенная опорная подошва; круговой центр; параллельный упор; рукоятка микролифта; комплект инструмента для замены фрез и настройки

## Оснащение Triton TRA001

Система плавного пуска и стабилизации частоты вращения	Да
Система «микролифта» для регулировки глубины фрезерования	Да
Реечный механизм регулировки глубины фрезерования со стопором и выключателем	Да
Регулируемый 3-ступенчатый револьверный упор	Да
Кнопка фиксации шпинделя с автоматической блокировкой выключателя	Да

# Двухрежимный погружной фрезер с микролифтом 1400Вт

## MOF 001

### Компактный дизайн

MOF 001 имеет все те же функции, что и TRA 001, но оснащен более легким и компактным мотором 1400 Вт

### Совершенная электроника

Система плавного запуска и поддержания выбранной скорости вращения обеспечивают полный контроль над машиной в любой момент времени



### Простая замена щеток

Удобная конструкция с легким доступом для контроля и замены щеток

### Направляющие штанги

Качественно обработанные направляющие штанги большого диаметра обеспечивают плавное и равномерное перемещение

### Цанговый патрон

Поставляемые в комплекте цанговые патроны позволяют работать фрезами с диаметром хвостовика до 12 мм



### Съемная «пружина-противовес»

Необходимая для работы в ручном режиме возвратная пружина сделана легкосъёмной, что нужно для эксплуатации в стационарном положении

### Точная регулировка «микролифт»

Глубину фрезерования можно регулировать во всем рабочем диапазоне при помощи вращающейся рукоятки винтового механизма сверху фрезера или со стороны подошвы специальным ключом (режим стационарной установки)

### Предохранительная «трещотка»

Благодаря встроенной предохранительной муфте вращения регулировочной рукоятки не приведет к поломкам, если механизм «микролифта» не был вовремя разблокирован

### Система вентиляции

Система охлаждения двигателя оптимизирована для работы вверх ногами во время эксплуатации в стационарном режиме

## Технические характеристики Triton MOF001

Артикул	TR205456
Мощность	1400 Вт
Частота вращения	8000-20000 об./мин
Вертикальный ход	59 мм
Диаметр цанги (макс.)	12 мм
Вес	3,9 кг

### Комплект поставки:

цанги 6, 8 и 12 мм; многофункциональная увеличенная опорная подошва; круговой центр; параллельный упор; рукоятка микролифта; комплект инструмента для замены фрез и настройки

## Оснащение Triton MOF001

Система плавного пуска и стабилизации частоты вращения	Да
Система «микролифта» для регулировки глубины фрезерования	Да
Реечный механизм регулировки глубины фрезерования со стопором и выключателем	Да
Регулируемый 3-ступенчатый револьверный упор	Да
Кнопка фиксации шпинделя с автоматической блокировкой выключателя	Да

# Погружная дисковая пила для работы с направляющей шиной

## TTS 1400

Triton TTS 1400 – высококачественная погружная пила, созданная для работы по направляющей шине. В ассортименте производителя их несколько (700 и 1500 мм), а так же сопутствующие аксессуары: соединители, системы фиксации и позиционирования шины относительно края, сумки и т.п.

### Нескользящие мягкие накладки

Надежный хват и полный контроль инструмента

### Высокоэффективная система пылеудаления

Типовой 35-миллиметровый патрубок для подключения

### Кнопка фиксации шпинделя

Фиксация вала с автоматической блокировкой выключателя для простой и безопасной замены пильного диска

### Индикатор ширины пропила

Для учета толщины пильного диска при разметке заготовок

### Защитный кожух

С окном для замены пильного диска

### Высококачественная электроника

Плавный старт и регулировка скорости вращения со стабилизацией выбранного значения

### Переключатель режимов «Пиление»/ «подрезка»

В режиме подрезки пильный диск погружается лишь на 2,5 мм, что удобно при работе с ламинатами и гипсокартоном

### Высококачественная регулировка глубины пиления

Система настройки глубины погружения с миллиметровой градуированной шкалой обеспечивает простую и быструю установку (рассчитана на работу с направляющей шиной)

### Двойная фиксация угла реза

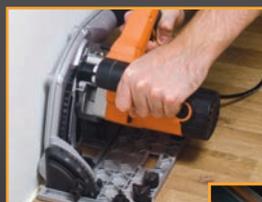
Наклон диска производится в диапазоне 0–48° и фиксируется зажимами с двух сторон платформы



## Технические характеристики Triton TTS1400

Артикул	TR208724
Мощность	1400 Вт
Частота вращения	2000-5300 об/мин
Пильный диск	165x20 мм
Угол наклона	0-48°
Глубина пропила под углом 90°	54 мм (по шине)
Глубина пропила под углом 90°	59 мм (без шины)
Глубина пропила под углом 45°	38 мм (по шине)
Глубина пропила под углом 45°	42 мм (без шины)
Вес	5,5 кг

**Комплект поставки:** пильный диск 60 ТСТ; комплект инструмента для замены диска и настройки



Компактная конструкция позволяет сделать пропил на расстоянии 15 мм от препятствия



Пила оборудована специальными регулируемыми фиксаторами для установки на шину без люфта

# Двухрежимная строительная дисковая пила

## TA 235CSL

**LASER**

**Для распилов большой глубины и точных работ**

Вспомогательная система тонкой настройки глубины реза делает эту мощную строительную пилу по-настоящему универсальной



### Регулировка наклона

Жесткий механизм для точной регулировки угла распила с разметкой основных значений: 0°, 15°, 22,5°, 30° и 45°

### Индикатор сети

Световой индикатор предупреждает, что инструмент подключен к электросети



### Лазерный указатель

Линия предстоящего реза проецируется встроенным лазером



### Тонкая регулировка наклона

Вспомогательная система точной подстройки угла наклона распила



### Литая алюминиевая подошва

Жесткая прочная конструкция для точной работы на протяжении всего срока службы инструмента

## Технические характеристики Triton TA235CSL

Артикул	TR201781
Мощность	2300 Вт
Частота вращения	4500 об./мин
Пильный диск	235 мм
Угол наклона	0-45°
Глубина пропила под углом 90°	82 мм
Глубина пропила под углом 45°	60 мм
Длина лазерной проекции	650 мм
Вес	7,7 кг

**Комплект поставки:** пильный диск 40 ТСТ; комплект инструмента для замены диска и настройки

Конструкция пилы оптимизирована для установки в пыльный стол Triton Workcentre



# Компактный электрорубанок

TCM PL

## Удобный выключатель

Кнопки включения и разблокировки защиты от случайного нажатия расположены максимально удобно «под естественный хват»

## Уникальный дизайн

Компактный корпус с продольной компоновкой мотора позволяет контролировать инструмент при помощи одной руки

## Резиновое покрытие

Надежный контакт и защита от вибрации

## Регулировка глубины строгания

Диапазон регулировки 0-1,5 мм

## Опорные подошвы

Литые из лёгкого сплава, качественно обработанные передняя и задняя опорные подошвы

## Опорная пятка

Автоматически выдвигающаяся и убирающаяся опорная пятка для безопасной установки инструмента на опору

## Технические характеристики Triton TCMPL

Артикул	TR210143
Мощность	420 Вт
Частота вращения	13000 об./мин
Ширина строгания	60 мм
Глубина строгания	0-1,5 мм
Вес	2,4 кг

## Комплект поставки:

два ножа HSS; патрубок для подключения пылесоса; комплект инструментов для замены ножей и настройки

На передней подошве рубанка - три паза разной глубины для снятия фасок



# Электрорубанок / барабанный шлифовальщик с консольным креплением барабана

TRP UL

**2 в 1**  
строгание  
3-ножевым барабаном  
и  
абразивное  
шлифование

## Увеличенная передняя рукоятка

Наилучшее эргономическое решение для multifunctional инструмента

## Переключаемый выброс стружки

Стружка или пыль от шлифования могут выбрасываться свободно или через присоединяемый патрубков в мешок или систему аспирации



## Кнопка блокировки шпинделя

Простая замена барабанов при помощи одного единственного ключа



## 3-ножевой строгальный барабан

Улучшенная чистота строгания за счет 45000 резов в минуту



## Электроника регулировки скорости

Выбор оптимального режима при работе в качестве шлифовальной машины



## Опорная пятка

Удобная эксплуатация без риска повредить ножи или заготовку

## Технические характеристики Triton TRPUL

Артикул	TR208532
Мощность	750 Вт
Частота вращения	5000-15000 об./мин
Ширина строгания	82 мм
Глубина строгания	0-3 мм
Вес	3,9 кг

## Комплект поставки:

шлифовальный барабан с абразивной гильзой; строгальный барабан с тремя ножами HSS; параллельный упор; адаптер и мешок системы пылеудаления; инструмент для замены барабанов, ножей и настройки; запасной ремень

Уникальная конструкция с консольным креплением вала позволяет строгать и шлифовать вплотную к препятствию, обрабатывая, например, пазы неограниченной глубины



# Ленточная шлифовальная машина

## TA 1200BS



### Пылеотводящий патрубок

Мешок для сбора мусора или пылесос подключают сбоку корпуса



### Выключатель с фиксацией

Кнопку можно заблокировать в нажатом положении

### Резиновое покрытие

Основная рукоятка имеет мягкое нескользящее покрытие

### Электроника регулировки скорости

Для работы с легкоплавкими материалами и для предотвращения засаливания ленты

### Двигатель 1200 Вт

Мощный продольно расположенный двигатель выгодно отличает шлифовальную машину Triton TA1200BS

### Удобная замена и регулировка ленты



## Технические характеристики Triton TA1200BS

Артикул	TR201698
Мощность	1200 Вт
Скорость движения ленты	200-450 м/мин
Размеры ленты	76x533 мм
Размеры подошвы	76x150 мм
Вес	4,8 кг

### Комплект поставки:

шлифовальная лента; комплект струбцин для установки машины вверх лентой; упор заготовки; пылесборный мешок

В комплект поставки входят струбцины для фиксации шлиф-машины на столе и упор заготовки для удобной и безопасной работы в стационарном положении



# Многофункциональные раскладные тиски-подставка

**SJA 200**

**SUPERJAWS**

## Сила зажима до 1000 кг

При умеренном давлении ног на зажимной рычаг нетрудно достичь силы сжатия губок с усилием до тонны, этого достаточно для работы с самыми разными заготовками



## Сменные накладки губок

Зажим штатно укомплектован мягкими накладками, подходящими для большинства заготовок. Для специальных случаев могут быть использованы другие типы накладок

## Трехопорная конструкция

Устойчивая база, простая в установке даже на неровных поверхностях

## Подвижная губка с возможностью реверса

Подвижная часть захвата может быть перевернута (реверс) для работы с крупногабаритными заготовками

**1 тонна**  
УСИЛИЕ  
ЗАЖИМА

**1956 мм**  
РАСХОД  
ГУБОК



## Складная конструкция

Минимальные размеры в положении для транспортировки и хранения

## Непревзойденный дизайн

Удобство при работе с любой стороны

## Технические характеристики Triton SJA200

Артикул	TR206187
Расход губок	0-956 мм
Усилие зажима	До 1000 кг
Привод зажима	Ножной
Макс. нагрузка на станину	100 кг
Габариты в сложенном положении	275x775x295 мм
Габариты в рабочем положении	980x1000x860 мм
Вес	16 кг

## Комплект поставки:

подвижная часть захвата может быть перевернута (реверс) для работы с крупногабаритными заготовками

## Для самых разных применений



**SJA 460**  
Накладки на губки для работы с бревнами и поленьями



**SJA 470**  
Слесарные губки из высокопрочного чугуна для работ с металлом



**SJA 420**  
Съемный поддон для инструментов

Engineered Precision

