

BrAun

УТЮГИ



История утюга

- ◆ Первые утюги появились в Китае, еще в VIII веке, чтобы гладить шелк. Они представляли собой маленькие металлические печки или жаровни, заполненные внутри горячими углями.

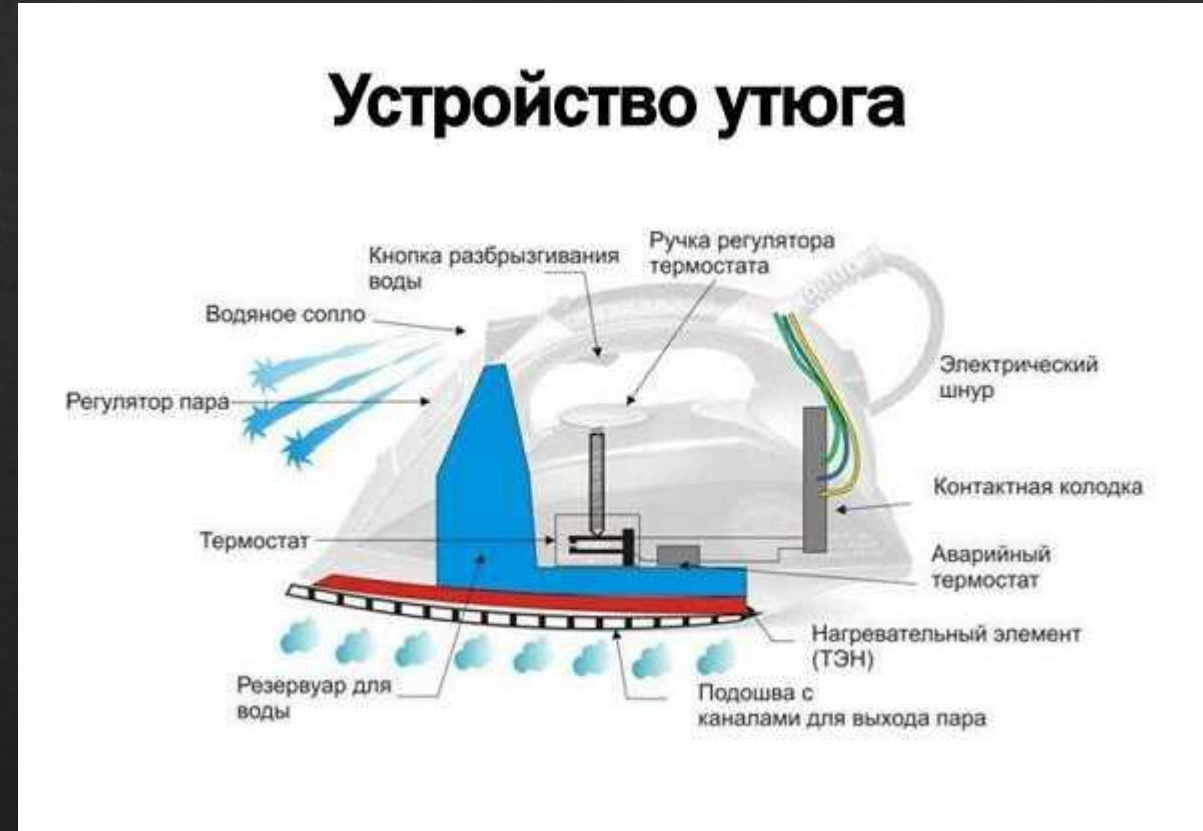


- ◆ Железные, чугунные и бронзовые утюги пришли в наш быт в эпоху Петра I, их отливали или ковали, а по воле мастера придавали им форму льва, кита, корабля, украшая завитушками.
- ◆ Первое упоминание о русском утюге нашлось в 1636 году в книге расходов царского двора: «Кузнецу Ивашке Трофимову выдано пять алтын, дабы он заделал утюг железный для царской палаты».



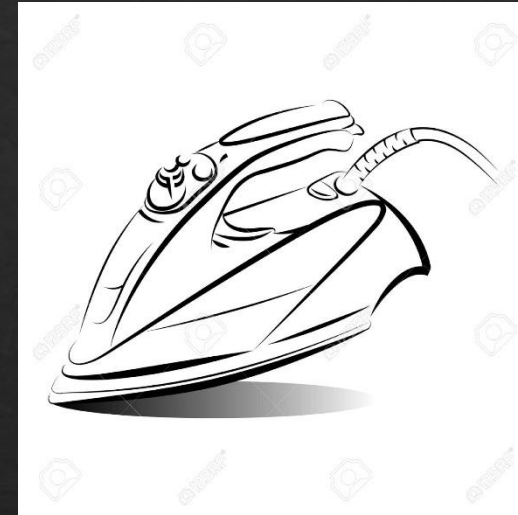
Принцип работы утюга

- ❖ Утюг нагревается при помощи трубчатого электронагревательного элемента (ТЭНа), залитого в металлическую подошву утюга.
- ❖ Утюг снабжён терморегулятором, который соединён с диском. На циферблате диска нанесены наименования тканей или обозначения температуры. На ручке утюга расположен парорегулятор.
- ❖ При нажатии на кнопку «пар», вода залитая через водоналивное отверстие в бачок, каплями поступает в испарительную камеру. Затем она испаряется и выходит из отверстий подошвы, насыщая паром разглаживаемый материал.
- ❖ **Скорость нагрева у утюгов Braun выше. Это достигается за счёт оптимального расположения ТЭНа в подошве утюга!**



Braun очень детально подходит к разработке моделей.

- ◆ Проект утюга создаётся на компьютере с помощью 3D модели. Просчитываются все уязвимые места и сложные элементы конструкции, рассчитывается износ и прочность материалов во время эксплуатации.
- ◆ Таким же образом проектируется форма подошвы. Заранее продумываются отверстия и полости распыления пара. Составляется эскиз. Затем создаётся литейная форма. В неё отливаются под давлением алюминиевые заготовки — основа подошвы.
- ◆ Максимальная температура должна укладываться в определённый диапазон — до 250 градусов. Для контроля температуры стоит термостат и два вида предохранителей, которые отключат утюг при превышении им максимальной температуры.



Проверка конструкции модели

- ◆ Модель, после создания опытного образца, подвергается разнообразному тестированию, включающему в себя множество тестов. Кроме всего прочего, утюг должен пройти тесты на безопасность и устойчивость корпуса при падении под разными углами.
- ◆ Для утюгов Braun создано более 100 различных тестирований на этапе разработки.
- ◆ Спецификации утюгов Braun не только соответствует, но и во многом превосходит международный стандарт по утюгам 60311: 2002, разработанный IEC. (Международная Электротехническая Комиссия, Швейцария)



Типы подошв утюгов Braun:

- ◆ Подошва SuperCeramic
- ◆ Подошва Eloxal
- ◆ Подошва Saphir



SuperCeramic

- ◆ Утюги с подошвой SuperCeramic скользят по ткани гораздо быстрее и легче, обеспечивая при этом глажку высочайшего качества. Ещё один плюс легчайшая чистка поверхности от нагара. Такой подошвой можно разгладить даже то бельё, которое оказалось пересушенным. Используется в серии TexStyle 3.



Подошва Eloxal

- ◆ Разглаживает идеально и быстро. 15 футболок отутюжены за 30 минут.
- ◆ Запатентованное ультра анодированное упрочнение подошвы. Анодирование даёт очень интересный результат. Анодированный элемент имеет абсолютно одинаковое покрытие по толщине на всей своей площади.
- ◆ Непревзойдённое скольжение среди лидеров рынка.
- ◆ В два раза прочнее нержавеющей стали.



Покрытие подошвы Saphir

- ◆ Разработано и производится в Германии.
- ◆ В 4 раза прочнее нержавеющей стали.
- ◆ Превосходная устойчивость к царапинам.
- ◆ На финишном этапе подошва полируется частицами сапфира для придания подошве идеальной гладкости, устраняются все микронеровности, обеспечивается абсолютная однородность покрытия.



Saphir

- ◆ Твёрдость по Виккерсу – 1000HV. Это высшая степень устойчивости к повреждениям согласно швейцарскому стандарту тестирования утюгов EN60311.
- ◆ Покрытию не страшны пуговицы, молнии, заклёпки, кнопки, стразы и другие особенности одежды, которые могут нанести вред обычному утюгу.
- ◆ На сегодняшний день это самое прочное покрытие в Мире!



Паровой носик

- ◆ Паровой носик Precision Tip для отличных результатов на труднодоступных участках.
- ◆ 27 паровых отверстий и уникальная фронтальная подача пара позволяет без труда отгладить манжеты и труднодоступные уголки одежды.
- ◆ Парообразование может быть увеличено до 160 г / мин - идеальное решение для удаления складок на занавесках и одежде на вешалках в вертикальном положении.



Насадки для деликатных тканей

◆ Soft Textile Protector TP7

TexStyle Protector TP 7. При использовании уникальной насадки Textile protector компании Braun даже деликатные ткани можно отгладить, выбрав настройки температуры вместе с любыми паровыми функциями вашего утюга. При этом она защищает деликатные ткани от пригорания и появления блестящих участков. Поэтому большинство типов тканей можно гладить без промежуточной материи. Textile protector просто пристегивается к подошве, моментально снижая температуру до безопасного, но эффективного уровня в целях достижения оптимальных результатов для любых типов тканей.



◆ Soft Textile Protector STP7

- ◆ Позволяет гладить вещи со стразами, пайетками и даже нубук и кожу. Насадка для деликатных тканей Soft Textile protector обеспечивает улучшенную термическую защиту и заботу об очень нежных тканях благодаря специально разработанной подушечке SoftTouch, которая легко надевается на подошву. Даже наиболее деликатные ткани, которые можно гладить, защищены от пригорания и появления блестящих пятен: идеально для разглаживания складок на деловых костюмах без применения марли.



Auto-
off

Датчик автоотключения

- ◆ Обеспечивает безопасность и экономит для вас энергию.
- ◆ Функция авто-выключения автоматически выключает паровой утюг через 8 минут нахождения в вертикальном положении или 30 сек в горизонтальном.



Как видим утюг Braun
TexStyle 7 TS 785 STP
практически по всем параметрам
превосходит конкурента в
одной ценовой категории!



модели	Braun TexStyle 7 TS 785 STP	Rowenta DW-6020
мощность, Вт	2400	2400
Постоянный пар	50	40
Паровой удар	210	180
Резервуар для воды	400 мл	300 мл
Тип подошвы	Saphir	Нержавеющая сталь
Паровой носик	Precision Tip	нет
Длина шнура	2,5 м	2 м
Дополнительные насадки	Насадки для деликатных тканей	нет
Автоотключение	да	да

преимущества

- ◆ Высокая узнаваемость бренда
- ◆ Немецкие технологии
- ◆ Высокое качество
- ◆ Уникальные особенности
- ◆ Постоянно обновляющаяся линейка

