



## Термоинструменты STEINEL

программа для домашнего мастера



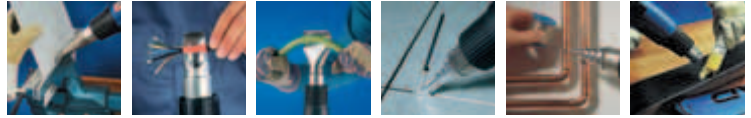
## Термовоздуходувки

### Обзор

страница 6 – 7

### Примеры использования

страница 8 – 11



### HL 2010 E *electronic*

страница 12



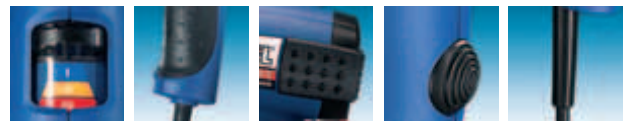
### HL 1910 E *electronic*

страница 13



### HL 1810 S

страница 14



### HL 1610 S

страница 15



### HL 1400 S *Aktion*

страница 16



## Термовоздуходувки

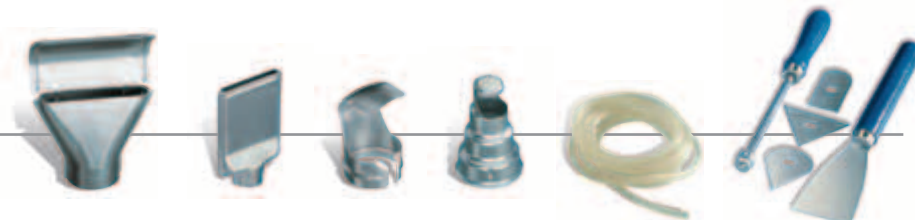
Модульная система для торгового зала

страница 17



Аксессуары, насадки

страница 18 – 19



## Термоклеевые пистолеты

Примеры использования

страница 20 – 23



Gluematic 5000/Gluematic 3002

страница 24 – 25



Gluefix

страница 26 – 27



Насадки, расходные материалы

страница 28 – 29



## Тероминструмент для резки пенопласта

Styrofix

страница 30 – 31





## Передовые технологии





**STEINEL®**  
German Quality

←  
→



#### **STEINEL - гарантия немецкого качества.**

Мы производим многофункциональный инструмент, который можно использовать в сотнях видов работ, как профессионалам, так и «домашним мастерам».

При этом мы не ограничиваемся поиском новых идей. «Сделано Steinel» означает удобство в использовании, отличное соотношение цены и качества и, конечно же, долгий срок службы. Начиная с 1959 года мы проделали путь от пионера отрасли до лидера рынка. Сегодня мы разрабатываем и производим всемирно известную продукцию на 6 европейских заводах с соблюдением всех традиций немецкого качества.

Гарантировать немецкое качество на всех стадиях производства нам позволяют:

- Собственные исследования и разработки по созданию инструментов и их прототипов.
- Производство на 6 европейских заводах.
- Собственное производство пластмасс и литых изделий.
- Собственная складская система логистики – от составления заказов до своевременных отгрузок по всему миру.
- Разработка комплексных концепций продаж, включая презентации и мерчендайзинг.
- Сертифицированная по DIN EN ISO 9001 система контроля качества и продукция, соответствующая всем необходимым нормам.
- Служба сервиса и горячая сервисная линия.





## Термовоздуходувки







### Многофункциональный горячий воздух

Пистолеты горячего воздуха STEINEL являются необходимой частью повседневного набора инструментов для домашнего мастера и профессионала. Термовоздуховки STEINEL используются для различных работ по дому и вне его: для усадки кабеля, удаления остатков лака и краски и др. Мощный термоинструмент STEINEL выполняет сотни различных работ быстро и с легкостью. Преимущества инструмента STEINEL очевидны:

- Универсальные области применения: ремонт, домашние работы, электрика, подготовка спортивного инвентаря, работы в мастерской, утилизация, авторемонтные работы.
- Удобное управление одной рукой благодаря функциональному расположению элементов управления.
- Тщательно сбалансированное распределение веса.
- Воздушные фильтры, не допускающие попадания в инструмент инородных частиц.
- Мощный мотор с двойной турбиной.
- Двойная защита от перегрева.
- Запатентованная керамическая система нагрева, обеспечивающая высокий срок службы.



Ручная работа

Стационарная работа



12 месяцев  
Гарантия

■ STEINEL  
■ German  
■ Quality



## 100 применений горячего воздуха

### Удаление краски

Практически все краски и лаки на основе масел и растворителей можно удалить с дерева при помощи горячего воздуха (500 – 630°C). При работах на больших поверхностях рекомендуется использование широкой насадки, а при работе с термочувствительными материалами лучше использовать отклоняющую насадку.



### Усадка кабеля

В электротехнике и электронике концы кабеля, кабельные стволы, места спайки или клеммы часто необходимо изолировать. Для этого на место соединения надевается термоусадочная трубка подходящего диаметра, которая усаживается под воздействием горячего воздуха (ок. 250 – 300°C) с использованием рефлекторной насадки.



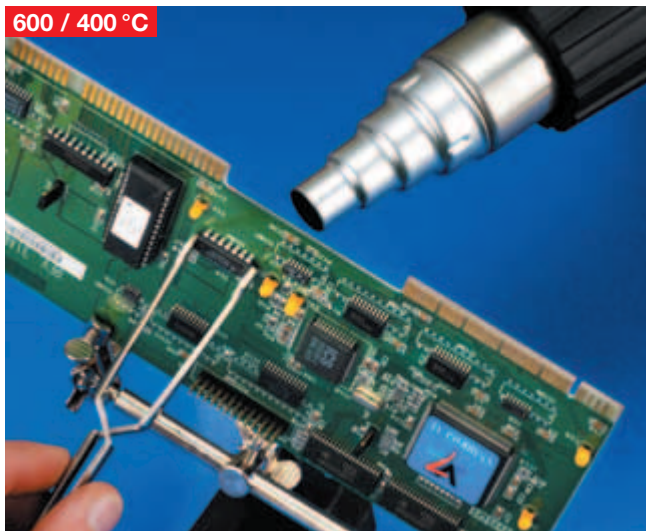
### Пайка

Горячий воздух можно использовать для пайки мягким припоем. Очищенное и обезжиренное место пайки нагревается при максимальной мощности (630°C). При нагреве заготовки подносимый к месту пайки припой будет расплавляться. При точечной пайке необходимо использовать редукционные насадки, а при пайке труб - рефлекторные насадки.





600 / 400 °C



### Распайка

При помощи термопистолета можно осуществлять распайку, например, медных труб при 600°C. Точечно нагреть место пайки можно при использовании рефlectorной насадки. Эта же насадка применяется и при демонтаже электронных элементов с монтажных плат. Их можно выпаять при помощи термовоздуховки с редуцирующей насадкой при температуре 400°C и снять с платы специальными щипцами.



250 – 500 °C



### Формовка

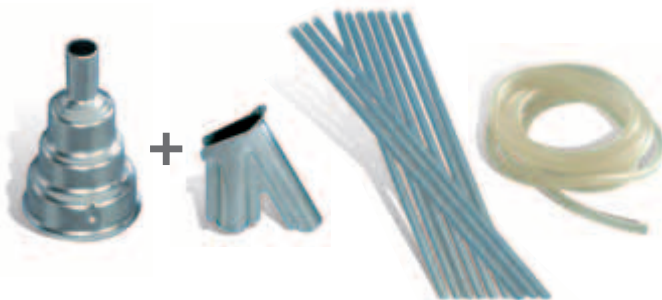
При помощи горячего воздуха можно придавать форму пластинам, трубам и штангам из пластмассы, не прижигая материал. На пластинах соответствующее место нагревается при помощи широкой насадки (ок. 200°C). Трубы и штанги формируются/сгибаются посредством равномерного нагревания с помощью рефlectorной насадки (ок. 250 – 500°C).



## 100 применений горячего воздуха

### Сварка пластмасс

Для сварки пластмассовых изделий (тв. ПВХ, мягк. ПВХ, мягк. ПЭ, тв. ПЭ, ПП, АБС) выбирается подходящий сварочный пруток (для каждого материала). На нагретый шов (ок. 250 – 400°C) через сварочный наконечник подается сварной пруток. Сварочный наконечник используется вместе с редукционной насадкой.



### Сварка внахлестку

Пластмассовые пленки, пластиковый брезент и ткани с покрытием можно надежно сварить при помощи термопистолета. Для этого горячий воздух (ок. 300 – 400°C) подается через щелевую насадку, надетую на редукционную насадку. Под действием горячего воздуха материал размягчается, и при его накачивании прижимным роликом происходит сварка.



### Ремонт спортивного инвентаря

Трещины или места излома, например, на досках для серфинга, пластиковых лодках и других спортивных принадлежностях можно быстро и надежно залатать при помощи пистолета горячего воздуха. Длинные трещины рекомендуется запаивать при помощи сварного прутка из соответствующего материала.



450 – 600 °C



### Разжигание углей

Благодаря специальной насадке, устанавливаемой на термопистолет, можно быстро разжечь уголь в камине или гриле. Эта насадка направляет и распределяет горячий воздух разогревая уголь до необходимой температуры. Удлиненная форма насадки предохраняет инструмент от перегрева.

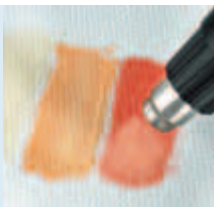


200 – 400 °C



### Подгонка

Используя пистолет горячего воздуха, можно точно подгонять функциональные формы полимерных покрытий (например, роликовых коньков). В большинстве случаев для этого можно использовать широкую насадку и работать при средней температуре (около 200 – 400°C). Таким же образом можно обрабатывать и другие детали и поверхности.



Разжигание углей для гриля



Чистка от окалины и нагара



Сушка поверхностей



Удаление стыковой замазки



Сушка стыков



Сушка штукатурки



Оклеивание пленкой



Уничтожение сорняков



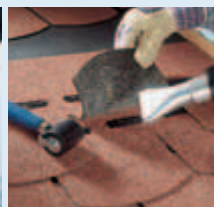
Сушка шпатлевки



Ремонт бампера



Удаление наклеек



Сварка битума

## HL 2010 E electronic

Пистолет горячего воздуха с микропроцессорным управлением, для интенсивных работ. С регулировкой температуры, ЖК-дисплеем и режимом холодного воздуха.

Наилучшая модель с точки зрения многофункционального использования, большого срока службы и эргономичности. Большой запас мощности, интенсивный воздушный поток и качественное исполнение позволяют использовать этот пистолет в разных областях применения.

Оснащен удобным ЖК-дисплеем.

### Регулировки

- Регулировка температуры с шагом 10°C при помощи кнопок.
- Управление воздушным потоком при помощи 3-х уровневого переключателя.
- Режим холодного воздуха для быстрого охлаждения при смене насадок.

### Оснащение

- Электронная регулировка температуры.
- Отображение установленной и фактической температуры на ЖК-дисплее.
- Двойная защита от перегрева: термостат и тепловое реле.
- Эргономичная ручка из мягкого нескользящего материала.
- Устойчивая, нескользящая опора.
- Воздухозаборник с сеткой.

**2000 Вт**  
50 – 630 °C  
150/300/500 л/мин.



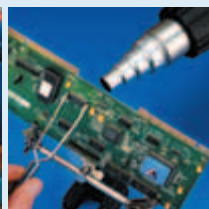
- Обрезиненный кабель, выдерживающий большие нагрузки.
- Возможность ручной и стационарной работы.



### Примеры использования HL 2010 E



Формовка



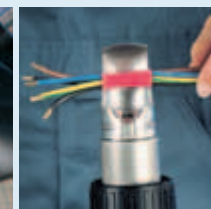
Распайка



Сварка



Сварка с зеркальной насадкой



Усадка изоляции кабеля



Пайка труб



### HL 2010 E electronic

Артикул	348212		
Габариты (ДхШхВ)	260 x 90 x 205 мм		
Мощность	2000 Вт		
Напряжение	230 – 240 В, 50 Гц		
Режим	1	2	3
Воздушный поток	150 л/мин.	300 л/мин.	500 л/мин.
Температура	50 °C	50 – 630 °C	
Регулировка температуры	с шагом в 10 °C		
Индикация температуры	ЖК-дисплей		
Вес	860 г		





**2000 Вт**  
50 – 600 °C  
150/300/500 л/мин.



## HL 1910 E electronic

Мощный пистолет горячего воздуха с электронной регулировкой. Регулировка температуры и режим холодного воздуха. Прекрасный выбор для профессионала и домашнего мастера.

Профессиональный инструмент для широкого спектра работ с применением горячего воздуха. Имеет регулятор температуры и переключатель воздушного потока на рукоятке.

### Регулировки

- Ступенчатое колесико регулировки температуры, имеющее 9 положений.
- Управление воздушным потоком при помощи 3-х уровневого переключателя.
- Режим холодного воздуха для быстрого охлаждения при смене насадок.

### Оснащение

- Электронная регулировка температуры.
- Реле тепловой защиты.
- Эргономичная ручка из мягкого нескользящего материала.
- Устойчивая, нескользящая опора.
- Воздухозаборник с сеткой.
- Обрезиненный кабель, выдерживающий большие нагрузки.
- Возможность ручной и стационарной работы.

### Примеры использования HL 1910 E



Удаление пленки



Сварка пластмасс



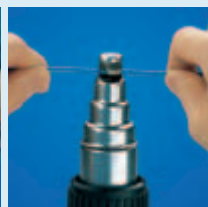
Усадка изоляции  
кабеля



Сварка пленок



Формовка



Пайка

HL 1910 E electronic	
Артикул	348410
Габариты (ДхШхВ)	260 x 90 x 205 мм
Мощность	2000 Вт
Напряжение	230 – 240 В, 50 Гц
Режим	1                      2                      3
Воздушный поток	150 л/мин.            300 л/мин.            500 л/мин.
Температура	50 °C                      50 – 600 °C
Регулировка температуры	9 позиций
Индикация температуры	–
Вес	850 г



## HL 1810 S

Универсальный пистолет горячего воздуха с трехпозиционным переключателем температуры и воздушного потока. Прекрасный инструмент для работ в доме, на даче и в гараже.

При мощности 1800 Вт эта термовоздуходувка обеспечивает нагрев до 600°C при воздушном потоке 500 л/мин. Является оптимальным выбором для повседневных работ без использования редуцированной насадки.

### Регулировки

- Переключатель температуры и воздушного потока, имеющий 3 позиции: 200 л/мин - 50°C, 300 л/мин - 400 °C, 500 л/мин - 600°C.
- Режим холодного воздуха для быстрого охлаждения при смене насадок.

### Оснащение

- Двойная защита от перегрева: термостат и тепловое реле.
- Эргономичная ручка из мягкого нескользящего материала.
- Устойчивая, нескользящая опора.
- Воздухозаборник с сеткой.
- Обрезиненный кабель, выдерживающий большие нагрузки.
- Возможность ручной и стационарной работы.

**1800 Вт**  
50/400/600 °C  
200/300/500 л/мин.



### Примеры использования HL 1810 S



Смазка лыж



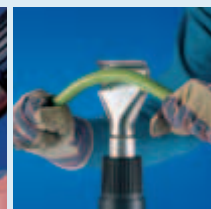
Откручивание гаек



Удаление краски



Усадка изоляции кабеля



Формовка



Лабораторные работы



### HL 1810 S

Артикул	348113		
Габариты (ДхШхВ)	260 x 90 x 205 мм		
Мощность	1800 Вт		
Напряжение	230 – 240 В, 50 Гц		
Режим	1	2	3
Поток воздуха	200 л/мин.	300 л/мин.	500 л/мин.
Температура	50°C	400°C	600°C
Регулировка температуры	3-ступенчатая		
Индикация температуры	-		
Вес	780 г		



## HL 1610 S

Базовая модель термовоздуходувки с двумя уровнями воздушного потока и нагрева воздуха для простых работ.

Надежный и хорошо зарекомендовавший себя инструмент для всех видов работ без редуцирующей насадки, где требуется нагрев до 500°C. Эффективная защита от перегрева, обеспеченная термостатом и тепловым реле.

### Регулировки

- Переключатель температуры и воздушного потока, имеющий 2 позиции: 240 л/мин - 300°C, 450 л/мин - 500°C.

### Оснащение

- Двойная защита от перегрева: термостат и тепловое реле.
- Обрезиненный кабель, выдерживающий большие нагрузки.
- Возможность ручной и стационарной работы.



**1600 Вт**  
300/500 °C  
240/450 л/мин.



### Примеры использования HL 1610 S



Разжигание углей для гриля



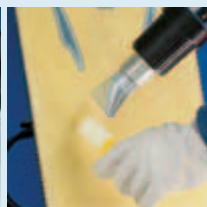
Размораживание трубопроводов



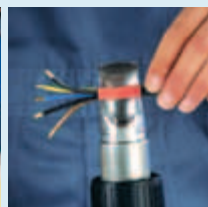
Удаление краски



Сушка краски



Подготовка спортивного инвентаря



Усадка изоляции кабеля

HL 1610 S	
Артикул	348014
Габариты (ДхШхВ)	240 x 89 x 200 мм
Мощность	1600 Вт
Напряжение	230 – 240 В, 50 Гц
Режим	1                      2
Воздушный поток	240 л/ми.              450 л/мин.
Температура	300°C                      500°C
Регулировка температуры	2-х ступенчатая
Индикация температуры	–
Вес	700 г



## HL 1400 S

### Aktion

Недорогая термовоздуходувка с двухступенчатой регулировкой температуры для работы без редуцированных насадок.

Оптимальная для оттаивания, сушки, лужения и очистки поверхностей от краски.

#### Регулировки

- Температура и воздушный поток регулируются с помощью ступенчатого переключателя.
- Нагрев воздуха до 500 °С.

#### Оснащение

- Эргономичная форма ручки
- Обрезиненный кабель, выдерживающий большие нагрузки.
- Небольшой вес инструмента.



**1400 Вт**  
300/500 °С  
240/450 л/мин.

#### Примеры использования HL 1400 S



Удаление краски



Усадка изоляции кабеля



Откручивание гаек



Удаление наклеек со стекла



Разжигание угля



Очистка от нагара



#### HL 1400 S *Aktion*

Артикул	345914	
Габариты (ДхШхВ)	230 x 195 x 75 мм	
Мощность	1400 Вт	
Напряжение	230 – 240 В, 50 Гц	
Режим	1	2
Воздушный поток	240 л/мин	450 л/мин
Температура	300 °С	500 °С
Вес	550 г	



## Весь ассортимент на стеллаже длиной в 1,25 м!

Благодаря новой модульной системе представления ассортимента STEINEL повысилась удобство торговли и выбора инструмента.

Компания STEINEL постоянно повышает качество своей продукции - начиная с разработки инструментов и аксессуаров и заканчивая оборудованием для розничной торговли. Новые модульные стеллажи для

термоинструментов представляет собой единую торговую и демонстрационную систему всего ассортимента STEINEL.

Благодаря этой системе покупатель имеет возможность быстро ознакомиться со всем ассортиментом продукции и выбрать необходимый ему инструмент, аксессуары и расходные материалы.

### Термовоздуходувки

СИНИЙ цвет

Сварочные прутки и термоусадочные трубки в прозрачной упаковке

Набор термоусадочных трубок, **NEW**

Насадки с иллюстрацией применения

В упаковку включена насадка для разжигания угля

Брошюра по применению термоинструментов

Съемный стенд для ознакомления с ассортиментом



### Термоклеевые пистолеты

ЖЕЛТЫЙ цвет

Glumatic 5000

Насадки

Специальные клеевые стержни

Glumatic 3002

Gluefix

Цветные и прозрачные клеевые стержни

Съемный стенд с иллюстрациями и примерами использования термоклеевых пистолетов



HL 2010 E  
electronic



HL 1910 E  
electronic

## Комплектующие для термовоздуходувок с электронным управлением

### Аксессуары и расходные материалы

Возможности использования термовоздуходувок STEINEL практически не ограничены. В большинстве случаев, когда необходимо получение направленного или специализированного нагретого воздушного потока, оптимальных результатов можно достичь только при использовании насадок и аксессуаров. Поэтому STEINEL предлагает большой спектр насадок, вспомогательных инструментов и расходных материалов, которые созданы специально для работ с пистолетами горячего воздуха.

Все насадки выполнены из высококачественной стали, а расходные материалы оптимально подходят для работы горячим воздухом.



**Широкая щелевая насадка**

№ арт. 074715

Предназначена для сварки пластиковых пленок и тентов. Используется с 14 мм редуцирующей насадкой.



**Щелевая насадка**

№ арт. 071011

Предназначена для сварки пластиковых пленок и тентов. Используется с 9 мм редуцирующей насадкой.



**Сварочный наконечник**

№ арт. 070915

Предназначен для работ со сварным прутом до Ø 6 мм.

Используется с 9 мм редуцирующей насадкой.



**Рефлекторная насадка для пайки**

№ арт. 074616

Предназначена для пайки и усадки муфт и усадочных трубок.



**Редуцирующая насадка 9 мм**

№ арт. 070618

Предназначена для разъединения точечным нагревом и сварки изделий из ПВХ.



**Редуцирующая насадка 14 мм**

№ арт. 070717

Предназначена для разъединения точечным нагревом и сварки изделий из ПВХ.



**Пластмассовый сварной пруток**

№ арт. 073213

Для сварки мягкого ПВХ.



**Пластмассовый сварной пруток**

№ арт. 073312

Для сварки ПЭНП-пластмасс.



**Пластмассовый сварной пруток**

№ арт. 073114

Для сварки твердого ПВХ.



**Пластмассовый сварной пруток**

№ арт. 071219

Для сварки ПЭВП-пластмасс.



**Пластмассовый сварной пруток**

№ арт. 073411

Для сварки ПП-пластмасс.



**Пластмассовый сварной пруток**

№ арт. 074210

Для сварки АБС-пластмасс.





HL 2010 E  
electronic



HL 1910 E  
electronic



HL 1810 S



HL 1610 S

## Комплектующие для термовоздуходувок с ручным и электронным управлением



Широкая рефлекторная насадка

№ арт. 073015

Предназначена для формовки и усадки трубок большого диаметра.



Отклоняющая насадка

№ арт. 070410

Предназначена для направленного нагрева и предохранения от воздействия тепла соседних поверхностей.



Отклоняющая насадка 50 мм

№ арт. 070311

Предназначена для направленного нагрева и предохранения от воздействия тепла в узких местах.



Широкая насадка 75 мм

№ арт. 070212

Предназначена для поверхностной подачи воздуха для сушки, удаления краски и т.п.



Широкая насадка 50 мм

№ арт. 070113

Предназначена для поверхностной подачи воздуха на малых площадях, например, для смазки лыж.



Рефлекторная насадка

№ арт. 070519

Предназначена для сварки труб и усадки трубок.



Редукционная насадка 20 мм

№ арт. 070816

Предназначена для целенаправленного нагрева, например, для наклейки накладок.



Прижимной ролик

№ арт. 012311

Предназначен для прикатки накладок, пленок и тентов при сварке.



Набор для удаления краски

№ арт. 010317

Предназначен для удаления краски. Включает запасной держатель лезвия, запасные лезвия и шпатель для краски.



Насадка для разжигания угля

№ арт. 071714

Быстрое и безопасное разжигание древесного угля, без применения химических средств.



Термоусадочная трубка I

№ арт. 071318

Для усадки концов кабеля, изломов и жил.  
Ø 1,6 – 4,8 мм



Термоусадочная трубка II

№ арт. 071417

Для усадки концов кабеля, изломов и жил.  
Ø 4,8 – 9,5 мм



Термоусадочная трубка III

№ арт. 072766

Для усадки концов кабеля, изломов и жил.  
Ø 4,0 – 12,0 мм



Комплект термоусадочных трубок

№ арт. 075811

Набор для термоусадки, включающий рефлекторную насадку, термоусадочные трубки I Ø 1,6 – 4,8 мм и термоусадочные трубки II Ø 4,8 – 9,5 мм.



## Термоклеевые пистолеты







### Надежное склеивание

Термоклеевые пистолеты STEINEL – надежный инструмент для склеивания различных поверхностей. Горячий клей прочно соединяет друг с другом большинство материалов и, кроме того, служит универсальной пропиточной массой и наполнителем.

Термоклеевые пистолеты STEINEL - это настоящее немецкое качество и современные технологии. Термоклеевые пистолеты STEINEL позволяют склеивать бумагу, картон, дерево, кожу, камень, металлы или пластмассы. Они универсальны в использовании и имеют высокую производительность.

- Для склеивания бумаги, картона, древесины, кожи, камня, металла или пластмассы.
- Для универсального применения.
- Характеризуется высокой способностью плавления.
- Клей не содержит растворителей.



12 месяцев  
Гарантия

■ STEINEL  
■ German  
■ Quality

CE

DVE

GS

PG  
ME63

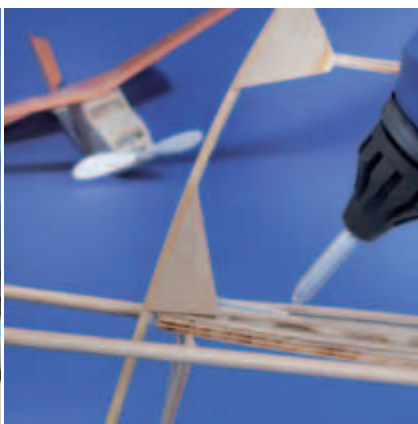
**STEINEL®**  
German Quality

## Применение термоклеевых пистолетов

**Gluematic 5000**

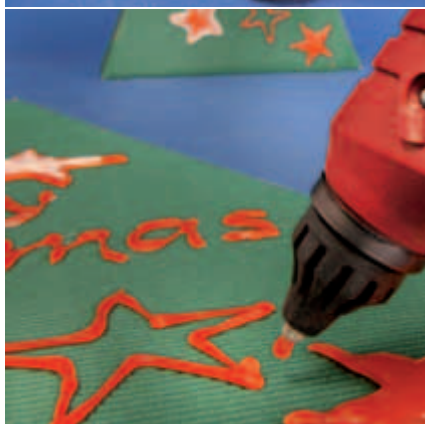


**Gluematic 3002**





Gluefix



Термоклеевые пистолеты прекрасно зарекомендовали себя как практичные инструменты для профессиональных работ и работ по дому. Трудно найти инструмент, который бы мог использоваться для такого широкого спектра работ, как термоклеевой пистолет.

Бумага и картон, дерево и кожа, камень и металл, пластмасса и текстиль - вот неполный перечень материалов, которые можно прочно склеить термопистолетами фирмы STEINEL.

На этих страницах приведены лишь немногие примеры использования техники "горячего склеивания".

Имея под рукой термоклеевой пистолет, можно легко воплотить в жизнь любые творческие идеи.





## Gluematic 5000



Термоклеевой пистолет с электронной регулировкой нагрева и высокой производительностью. Имеет возможность автономной работы без электрокабеля.

Лучший инструмент для горячего склеивания, сочетающий большую мощность и простоту эксплуатации. Закрытая камера клеевого расплава служит аккумулятором тепла, обеспечивая возможность длительной автономной работы без электрокабеля. Благодаря функции прямого подключения сетевого кабеля возможна интенсивная продолжительная работа.

### Преимущества инструмента

- Высокая производительность.
- Работа без кабеля благодаря аккумуляции тепла.
- Станция зарядки с приемной чашей для клея.
- Автоматическая установка сетевого соединения и нагрев клея при подключении к станции зарядки.
- Электронная регулировка температуры посредством новейшей технологии.
- Режим постоянной работы благодаря простому подключению сетевого кабеля.
- Система двойного нагрева с электронным управлением обеспечивает быстрый нагрев и экономичный режим Standby.



В комплект входят 5 клеевых стержней ULTRA Power

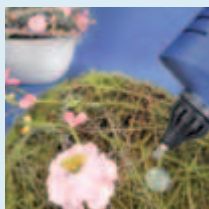


- Механическая система подачи клеевых стержней для быстрого и дозированного склеивания.



В комплекте насадка с длинным и коротким носиком

### Примеры использования термоклеевого пистолета Gluematic 5000



Изготовление бонсай



Склеивание деревянных конструкций



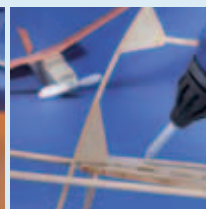
Склеивание багетов



Изготовление сувениров



Склеивание керамики



Моделестроение



Gluematic 5000	
Артикул	332716
Габариты (Д x Ш x В)	185 x 32 x 180 мм
Вес	330 г (без опоры)
Мощность	Фаза нагрева прим. 500 Вт Фаза покоя прим. 20 Вт Рабочая фаза прим. 120 Вт
Напряжение	220 – 240 В
Время разогрева	3 – 5 мин.
Клеевые стержни	Ø 11 мм
Температура расплава	210° – 220°С
Подача	ок. 22 г/мин.

## Glumatic 3002



Недорогой термоклеевой пистолет с электронной регулировкой нагрева и большой мощностью. Для профессионалов и любителей.

Термоклеевой пистолет Glumatic 3002 является универсальным инструментом для различных видов склеивания. Благодаря надежности и простоте использования этот инструмент занимает первое место по популярности среди клеевых термоинструментов.

В набор для склеивания также входит универсальный термоклей.

### Преимущества инструмента

- Высокая производительность.
- Электронная регулировка температуры нагрева посредством новейшей технологии.
- Простота использования благодаря механической системе подачи клеевых стержней.
- Время высыхания клея около 2 минут.
- Набор для склеивания в удобном пластиковом кейсе.

В комплекте 3 клеевых стержня ULTRA Power

### Примеры использования термоклеевого пистолета Glumatic 3002



Работы по дому

Ремонтные работы

Изготовление сувениров

Прокладка кабеля

Декорирование

Склеивание коробок

Glumatic 3002	
Артикул	333317
Габариты (Д x Ш x В)	185 x 30 x 160 мм
Вес	320 г
Мощность	Фаза нагрева прим. 200 Вт Фаза ожидания прим. 16 Вт Рабочая фаза прим. 45 Вт
Напряжение	100 – 240 В
Время разогрева	7 мин.
Клеевые стержни	Ø 11 мм
Температура расплава	206 °С
Подача	ок. 16 г/мин.

Набор для склеивания
333362
В комплект входят:
- Glumatic 3002
- удобный пластиковый кейс
- клеевые стержни 200 г
- специальная брошюра с множеством советов и предложений по применению термоклеевых пистолетов.









# Gluefix

**Компактный термоклеевой пистолет современного дизайна для декоративных и сувенирных работ. Удобный и простой в использовании.**

Термоклеевой пистолет Gluefix, производства STEINEL, удобен и прост в использовании. Он имеет компактные размеры, небольшой вес и современный и эргономичный дизайн. Инструмент изготовлен из красивого матового пластика, приятного на ощупь. Термоклеевой пистолет Gluefix является незаменимым инструментом для декоративных работ еще и потому что фирма STEINEL выпускает к нему не только прозрачные клеевые стержни, но и разноцветные стержни.

#### Преимущества инструмента

- Удобство и простота работы.
- Высокая производительность.
- Электронная регулировка температуры нагрева посредством новейшей технологии.
- Простота использования благодаря механической системе подачи клеевых стержней.
- Время высыхания клея около 2 минут.

#### Примеры использования термоклеевого пистолета Gluefix



Декорирование сувениров



Оформление открыток



Оформление стеклом и бисеров



Изготовление сувениров



Gluefix	
Артикул	333911
Габариты (Д x Ш x В)	175 x 30 x 125 мм
Вес	300 г
Мощность	Фаза нагрева прим. 175 Вт Фаза ожидания прим. 16 Вт Рабочая фаза прим. 40 Вт
Напряжение	100 – 240 В
Время разогрева	7 – 8 мин.
Клеевые стержни	Ø 11 мм
Температура расплава	200°C
Подача	ок. 13 г/мин.

## Насадки и расходные материалы

### Система горячего склеивания

Большой ассортимент аксессуаров и расходных материалов фирмы STEINEL позволяет использовать инструменты максимально эффективно. Благодаря большому выбору расходных материалов и насадок область применения термоклеевых пистолетов фирмы STEINEL значительно больше чем раньше. Новые типы клеевых стержней, выпускаемых в различных цветовых гаммах и со специальными свойствами, обеспечивают оптимальный результат при выполнении самых разных работ. Также фирмой STEINEL выпускаются специальные сверхстойких клеевых стержни (ULTRA-Power), благодаря которым стало возможным почти незаметное склеивание (прозрачные стержни) или цветное декорирование (цветные стержни). Кроме клеевых стержней в ассортимент аксессуаров STEINEL входит большое количество запасных и специальных насадок, предназначенных для декоративных и оформительских работ.



**ULTRA  
Power**




**Cristal-  
Sticks**



**Сверхстойкие клеевые стержни ULTRA-Power**

№ арт. 042035  
200 г  
№ арт. 044930  
500 г  
№ арт. 046910  
1000 г


Универсальный сверхстойкий термоклей. Предназначен для склеивания различных материалов.



**Прозрачные клеевые стержни**

№ арт. 048310  
200 г  
№ арт. 048419  
500 г


Прозрачный клей для декоративных работ, требующих аккуратности. Имеет низкую текучесть.



**Черные клеевые стержни**

№ арт. 048211  
200 г


Цветной термоклей высокого качества. Предназначен для склеивания различных материалов.



**Белые клеевые стержни**

№ арт. 048112  
200 г

Цветной термоклей высокого качества. Предназначен для склеивания различных материалов.



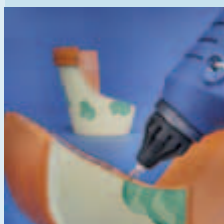


**Стандартная насадка  
2 мм**

№ арт. 076061

Предназначается для всех стандартных видов склеивания.

**Не рекомендуется для Gluefix**



**Удлиненная насадка  
Ø 2,8 мм**

№ арт. 075965

Позволяет точно дозировать клей при работах в труднодоступных местах.

**Не рекомендуется для Gluefix**



**Насадка с узким соплом  
Ø 1,0 мм**

№ арт. 076160

Позволяет точно дозировать клей при работах особой аккуратности.

**Не рекомендуется для Gluefix**



**Широкая насадка 12 мм**

№ арт. 076269

Для склеивания больших поверхностей.

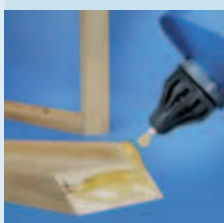
**Не рекомендуется для Gluefix**



**Клеевые стержни для  
древесины**

№ арт. 047818  
200 г

Термоклей высокого качества. Предназначен для склеивания древесины.



**Клеевые стержни для  
картона**

№ арт. 048013  
200 г

Термоклей высокого качества. Предназначен для склеивания картона.



**Клеевые стержни для  
керамики**

№ арт. 047917  
200 г

Термоклей высокого качества. Предназначен для склеивания керамики.

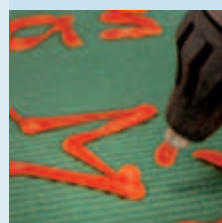


**Color  
Sticks**

**Цветные клеевые  
стержни**

№ арт. 047719  
160 г

Термоклей высокого качества. Предназначен для декоративных и отделочных работ.







## Термоинструмент для резки пенопласта



## Styrofix

200°C



### Чистая резка пенопласта

Жесткий пенопласт широко применяется не только как изоляционный материал, но и как декораторский и модельный. Поэтому для этих работ фирма STEINEL разработала специальный инструмент Styrofix, который позволяет легко и быстро производить чистую резку пенопласта.

В комплект Styrofix входят три специальных лезвия, конструкция которых разработана в соответствии с видами выполняемых работ.

### Преимущества инструмента

- Чистая резка жесткого пенопласта.
- Простота применения.
- Возможность использования с различными видами пенопласта.
- В комплект входят 3 специальных лезвия.



Стандартное лезвие 50 мм

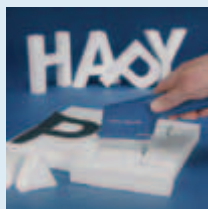
Тонкое лезвие 30 мм

Г-образное лезвие 30 мм

### Примеры использования Styrofix



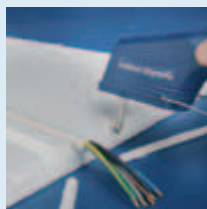
Изготовление сувениров



Вырезание букв



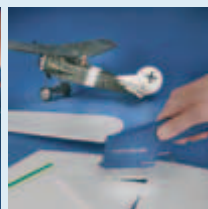
Моделирование



Вырезка профилей и канавок для укладки кабеля



Резка потолочных плитусов



Тонкая резка

Styrofix	
Артикул	334017
Габариты (Д x Ш x В)	225 x 35 x 100 мм
Вес	315 г
Мощность	Фаза нагрева прим. 250 Вт Фаза покоя прим. 20 Вт Рабочая фаза прим. 45 Вт
Напряжение	110 – 240 В
Время разогрева	6 мин.
Рабочая температура	200°C
Глубина реза	макс. 50 мм



