



Термоинструменты STEINEL

программа для домашнего мастера



Содержание

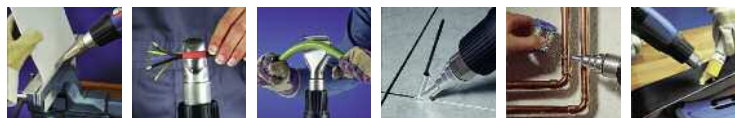
Термовоздуховки

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

страница 16



Термовоздуходувки

Модульная система для торгового зала

страница 17



Аксессуары, насадки

страница 18 – 19



Аккумуляторный термоклеевой пистолет Neo 3

Neo 3

страница 20 – 23



Термоклеевые пистолеты

Примеры использования

страница 24 – 27



Gluematic 5000 / Gluematic 3002

страница 28 – 29



Gluefix

страница 26 – 27



Насадки, расходные материалы

страница 32 – 33



Тероминструмент для резки пенопласта

Styrofix

страница 34

EAN

страница 35





Передовые технологии





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. Термовоздуходувки 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

36 месяцев
Гарантия

■ STEINEL
■ German
■ Quality



STEINEL®
German Quality

Термовоздуходувки

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.

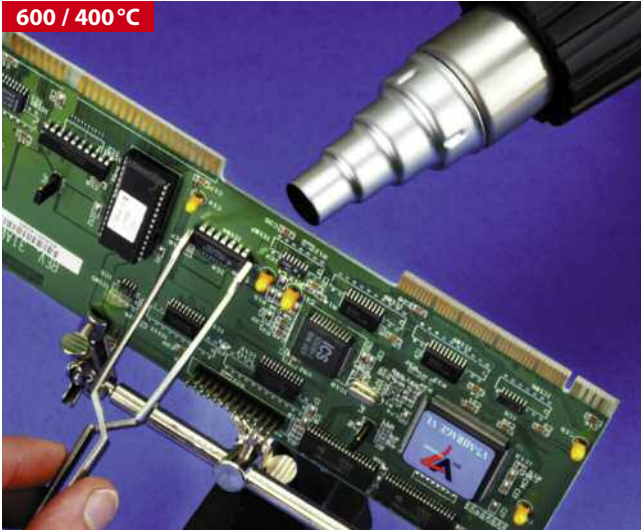


Пайка

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 рефлекторной 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 формуются/сгибаются посредством равномерного нагревания с помощью рефлекторной насадки (ок. 250 – 500°C).



Термовоздуходувки

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 термо-пистолета. 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 накатывании 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

Термовоздуходувки

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 уровневой 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

EAN	4007841 348212		
Габариты (Д x Ш x В)	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 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

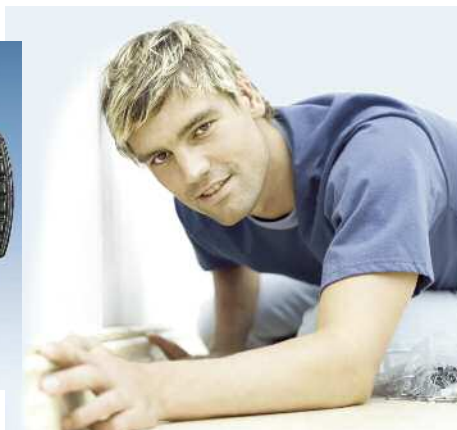


Формовка



Пайка

HL 1910 E electronic	
EAN	4007841 348410
Габариты (Д x Ш x В)	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



Термовоздуходувки

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

EAN	4007841 348113		
Габариты (Д x Ш x В)	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		

Пистолет горячего воздуха со ступенчатой регулировкой температуры

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



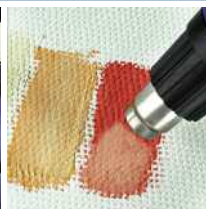
Разжигание углей для гриля



Размораживание трубопроводов



Удаление краски



Сушка краски



Подготовка спортивной инвентаря



Усадка изоляции кабеля

HL 1610 S		
EAN	4007841 348014	
Габариты (Д x Ш x В)	240 x 89 x 200 мм	
Мощность	1600 Вт	
Напряжение	230 – 240 В, 50 Гц	
Режим	1	2
Воздушный поток	240 л/мин.	450 л/мин.
Температура	300°C	500°C
Регулировка температуры	2-х ступенчатая	
Индикация температуры	-	
Вес	700 г	



Термовоздуходувки

HL 1400 S

Недорогая термовоздуходувка с двухступенчатой регулировкой температуры для работы без редукционных 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



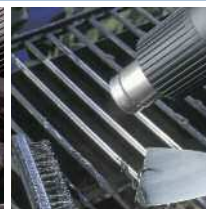
Откручивание гаек



Удаление наклеек со стекла



Разжигание угля



Очистка от нагара



HL 1400 S

EAN	4007841 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 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

Насадки с наглядным изображением применения

Новый набор термоусадочных трубок

Термоусадочные трубки в прозрачной упаковке

Насадки с наглядным изображением применения

Новая насадка для гриля

Брошюра по применению термоинструмента

Съемный стенд для ознакомления с ассортиментом

Термоклеевые пистолеты

ЖЕЛТЫЙ цвет

Gluematic 5000

Насадки

Gluematic 3002

Стержни для Neo 7 мм

Neo 3

Цветные стержни + Прозрачные стержни

Демонстрационный модуль Neo 3 с образцом и ЖК-экраном с фильмом об использовании

Gluefix



Термовоздуходувки



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

EAN 4007841 074715

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

Щелевая насадка

EAN 4007841 071011

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



Сварочный наконечник

EAN 4007841 070915

Предназначен для работ со сварным прутом до Ø 6 мм.

Используется с 9 мм редукционной насадкой.

Рефлекторная насадка для пайки

EAN 4007841 074616

Предназначена для пайки и усадки муфт и усачных трубок.

Редукционная насадка 9 мм

EAN 4007841 070618

Предназначена для разъединения точечным нагревом и сварки изделий из ПВХ.

Редукционная насадка 14 мм

EAN 4007841 070717

Предназначена для разъединения точечным нагревом и сварки изделий из ПВХ.



Пластмассовый сварной пруток

EAN 4007841 073312

Для сварки ПЭНП-пластмасс.

Пластмассовый сварной пруток

EAN 4007841 073114

Для сварки твердого ПВХ.

Пластмассовый сварной пруток

EAN 4007841 071219

Для сварки ПЭВП-пластмасс.

Пластмассовый сварной пруток

EAN 4007841 073411

Для сварки ПП-пластмасс.

Пластмассовый сварной пруток

EAN 4007841 074210

Для сварки АБС-пластмасс.



HL 2010 E
electronic



HL 1910 E
electronic



HL 1810 S



HL 1610 S

Комплектующие для термовоздухоудовок с ручным и электронным управлением



Широкая рефлекторная насадка

EAN 4007841 073015

Предназначена для формовки и усадки трубок большого диаметра.



Отклоняющая насадка

EAN 4007841 070410

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



Отклоняющая насадка 50 мм

EAN 4007841 070311

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



Широкая насадка 75 мм

EAN 4007841 070212

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



Широкая насадка 50 мм

EAN 4007841 070113

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



Рефлекторная насадка

EAN 4007841 070519

Предназначена для сварки труб и усадки трубок.



Редукционная насадка 20 мм

EAN 4007841 070816

Предназначена для целенаправленного нагрева, например, для наклейки накладок.



Прижимной ролик

EAN 4007841 012311

Предназначен для прикатки накладок, пленок и тентов при сварке.



Набор для удаления краски

EAN 4007841 010317

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



Насадка для разжигания угля

EAN 4007841 071714

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



**Термоусадочная трубка I
Термоусадочная трубка II**

**EAN 4007841 071318 (I)
EAN 4007841 071417 (II)**

Для усадки концов кабеля, изломов и жил.

Ø 1,6 – 4,8 мм (I)

Ø 4,8 – 9,5 мм (II)



Термоусадочная обжимная трубка

EAN 4007841 018566

Для водонепроницаемых стыковых соединений кабелей.
Ø 3,7 – 6,5 мм



Термоусадочная трубка III

EAN 4007841 072766

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



Комплект термоусадочных трубок

EAN 4007841 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.



Аккумуляторный термоклеевой пистолет



NEO 3



Инструмент будущего Neo 3 - это первый термоклеевой пистолет с аккумулятором.

Энергонезависимость инструмента открывает новые возможности в работе.

Всегда и везде используйте технологию термосклеивания. Neo 3 имеет эффективный, долговечный и легкий ионно-литиевый аккумулятор. Обеспечивает работу до 45 минут без подзарядки аккумулятора. Neo 3 имеет эргономичную форму и обрезиненную рукоятку. Нажатие на кнопку и всего через 15 секунд практичный универсальный клей готов к использованию.

Преимущества

- Работа без провода благодаря ионно-литиевому аккумулятору
- Готовность к работе через 15 секунд
- Высокая эффективность склеивания
- Затвердевание и способность выдерживать нагрузку через 2 минуты
- Электронная регулировка температуры благодаря современной технике нагрева PTC.
- Автоматическое выключение

В комплекте 3 прозрачных стержня, Ø 7 мм

Использование



Включение

нагрев за 15 секунд

склеивание

... быстрое схватывание клея

Neo 3	
EAN	4007841 331115
Размеры (ДхШхВ)	140 x 50 x 180 мм, без зарядного устройства
Вес	260 г
Напряжение	Ионно-литиевый аккумулятор 7,2 Вольт
Время работы аккумулятора	прим. 45 минут непрерывной работы
Время зарядки аккумулятора	90 % за 1,5 час.
Напряжение	220-240 В, 50/60 Гц
Время разогрева	менее 15 сек.
Клеевые стержни	Ø 7 мм
Температура расплава	прим. 190 °C

Стержни для Neo 7 мм	
EAN	4007841 040413
Размеры (ДхШхВ)	150 мм x Ø 7 мм
Вес	60 г
Описание	Быстросохнущий универсальный клей. Для разных материалов.

Оптимальный универсальный клей для сувениров, декорирования, ремонта





LI-ION
POWERED

Эффективная, легкая и долговечная ионно-литиевая технология аккумулятора Neo 3.

Ионно-литиевые аккумуляторы не обладают "эффектом памяти", поэтому аккумулятор можно заряжать и тогда, когда он лишь частично разряжен. Современный ионно-литиевый аккумулятор отличается пониженной саморазрядкой, поэтому даже после нескольких месяцев бездействия ничто не мешает снова его использовать. Ионно-литиевый аккумулятор теряет за четыре месяца всего около 8 % своего заряда, в то время как обычные аккумуляторы за то же время полностью разряжаются.

Огромным преимуществом новой технологии является также очень короткое время зарядки для того, чтобы Neo 3 был снова готов к работе.

Преимущества ионно-литиевого аккумулятора

- Нет "эффекта памяти": возможна постоянная зарядка
- Очень низкая саморазрядка
- Короткое время зарядки
- Высокое напряжение 7,2 В



Преимущества термосклеивания с помощью Neo 3

	Neo 3
	Всегда готов к работе - не высыхает
	Клей не содержит растворители
	Клей не воспламеняющийся
	Клей не ядовитый
	Клей с нейтральным запахом
	Долговечное соединение сразу после остывания клея
	Экономичный (экономия до 75 %)
	Предельно точная дозировка

	Обычный универсальный клей
	При хранении часто пересыхает
	Содержит растворители
	Легко воспламеняется
	Ядовитый, опасный
	Неприятный запах
	Клей должен подсохнуть и затвердеть
	Высокая цена клея за 1 грамм
	Капает и пачкает



Термоклеевые пистолеты



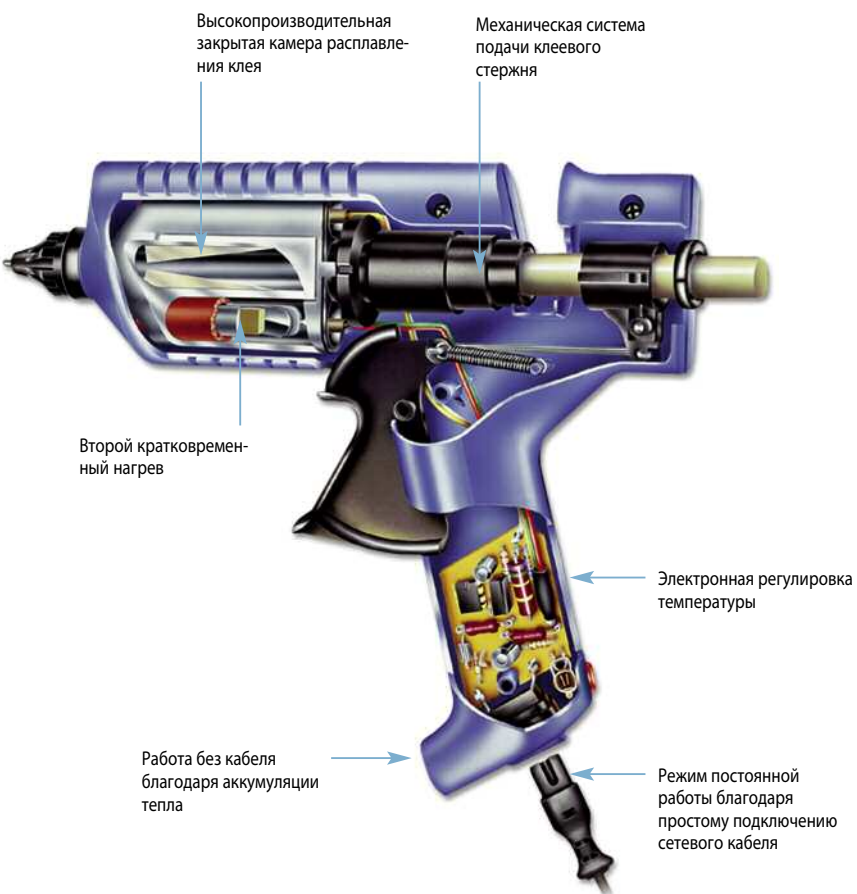


Надежное склеивание

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.



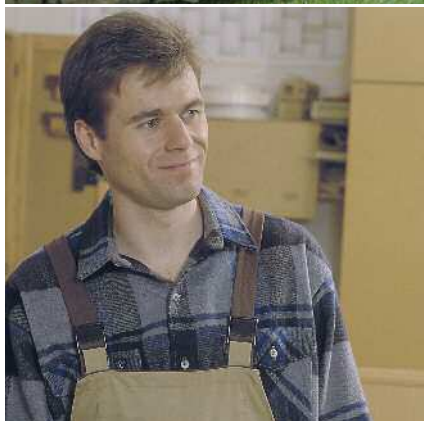
■ STEINEL
■ German
■ Quality



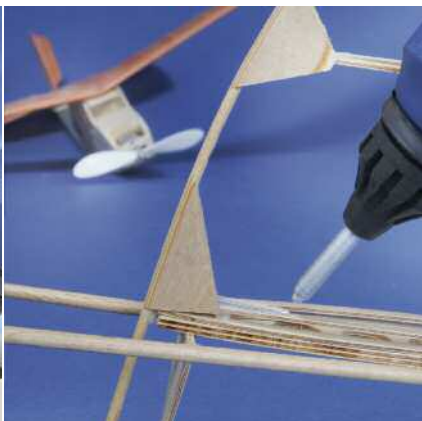
Термоклеевые пистолеты

Применение термоклеевых пистолетов

Glumatic 5000



Glumatic 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.



Термоклеевые пистолеты

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



В комплект входят 5 клеевых стержней ULTRA Power



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		
EAN	40007841 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°C	
Подача	ок. 22 г/мин.	

Gluematic 3002



В комплекте 3
клеевых стержня
ULTRA Power

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

Термоклеевой пистолет Gluematic 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.

Примеры использования термоклеевого пистолета Gluematic 3002



Работы по дому



Ремонтные работы



Изготовление сувениров



Прокладка кабеля



Декорирование



Склеивание коробок

Gluematic 3002	
EAN	40007841 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
40007841 333362
В комплект входят:
- Gluematic 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	
EAN	40007841 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.

Термоклеевые пистолеты

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 сверхстойкие клеевые 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



Сверхстойкие клеевые стержни ULTRA-Power

EAN 40007841 042035
200 г
EAN 40007841 044930
500 г
EAN 40007841 046910
1000 г

Универсальный сверхстойкий термоклей. Предназначен для склеивания различных материалов.



Cristal-Sticks

Прозрачные клеевые стержни

EAN 40007841 048310
200 г
EAN 40007841 048419
500 г

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



Черные клеевые стержни

EAN 40007841 048211
200 г

Цветной термоклей высокого качества. Предназначен для склеивания различных материалов.



Белые клеевые стержни

EAN 40007841 048112
200 г

Цветной термоклей высокого качества. Предназначен для склеивания различных материалов.





**Стандартная насадка
2 мм**

EAN 40007841 076061

Предназначается для всех стандартных видов склеивания.

Не рекомендуется для Gluefix



**Удлиненная насадка
Ø 2,8 мм**

EAN 40007841 075965

Позволяет точно дозировать клей при работах в труднодоступных местах.

Не рекомендуется для Gluefix



**Насадка с узким соплом
Ø 1,0 мм**

EAN 40007841 076160

Позволяет точно дозировать клей при работах особой аккуратности.

Не рекомендуется для Gluefix



Широкая насадка 12 мм

EAN 40007841 076269

Для склеивания больших поверхностей.

Не рекомендуется для Gluefix



**Клеевые стержни для
древесины**

**EAN 40007841 047818
200 г**

Термоклей высокого качества. Предназначен для склеивания древесины.



**Клеевые стержни для
картона**

**EAN 40007841 048013
200 г**

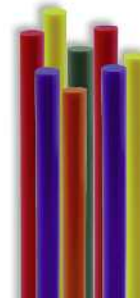
Термоклей высокого качества. Предназначен для склеивания картона.



**Клеевые стержни для
керамики**

**EAN 40007841 047917
200 г**

Термоклей высокого качества. Предназначен для склеивания керамики.

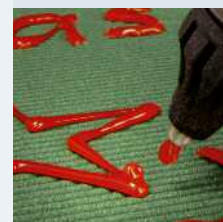


**Color
Sticks**

Цветные клеевые стержни

**EAN 40007841 047719
160 г**

Термоклей высокого качества. Предназначен для декоративных и отделочных работ.





Термоинструмент для резки пенопласта

Термоинструмент для резки пенопласта Styrofix



Styrofix

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 плинтусов Тонкая резка

Styrofix

EAN	40007841 334017	
Габариты (ДхШхВ)	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	



Термовоздуходувки

HL 2010 E electronic	4007841 348212
HL 1910 E electronic	4007841 348410
HL 1810 S	4007841 348113
HL 1610 S	4007841 348014
HL 1400 S	4007841 345914

Комплектующие для термовоздуходувок с электронным управлением

Широкая щелевая насадка	4007841 074715
Щелевая насадка	4007841 071011
Сварочный наконечник	4007841 070915
Рефлекторная насадка для пайки	4007841 074616
Редукционная насадка 9 мм	4007841 070618
Редукционная насадка 14 мм	4007841 070717
Пластмассовый сварной пруток	4007841 073312
Пластмассовый сварной пруток	4007841 073114
Пластмассовый сварной пруток	4007841 071219
Пластмассовый сварной пруток	4007841 073411
Пластмассовый сварной пруток	4007841 074210
Широкая рефлекторная насадка	4007841 073015
Отклоняющая насадка	4007841 070410
Отклоняющая насадка 50 мм	4007841 070311
Широкая насадка 75 мм	4007841 070212
Широкая насадка 50 мм	4007841 070113
Рефлекторная насадка	4007841 070519
Редукционная насадка 20 мм	4007841 070816
Прижимной ролик	4007841 012311
Набор для удаления краски	4007841 010317
Насадка для разжигания угля	4007841 071714
Термоусадочная трубка I	4007841 071318
Термоусадочная трубка II	4007841 071417
Термоусадочная обжимная трубка	4007841 018566
Термоусадочная трубка III	4007841 072766
Комплект термоусадочных трубок	4007841 075811

Аккумуляторный термоклеевой пистолет

Neo 3	4007841 331115
Стержни для Neo 7 мм	4007841 040413

Термоклеевые пистолеты

Gluematic 5000	40007841 332716
Gluematic 3002	40007841 333317
Набор для склеивания	40007841 333362
Gluefix	40007841 333911

Насадки и расходные материалы

Сверхстойкие клеевые стержни ULTRA-Power	40007841 042035 200 г
Сверхстойкие клеевые стержни ULTRA-Power	40007841 044930 500 г
Сверхстойкие клеевые стержни ULTRA-Power	40007841 046910 1000 г
Прозрачные клеевые стержни	40007841 048310 200 г
Прозрачные клеевые стержни	40007841 048419 500 г
Черные клеевые стержни	40007841 048211 200 г
Белые клеевые стержни	40007841 048112 200 г
Стандартная насадка 2 мм	40007841 076061
Удлиненная насадка Ø 2,8 мм	40007841 075965
Насадка с узким соплом Ø 1,0 мм	40007841 076160
Широкая насадка 12 мм	40007841 076269
Клеевые стержни для древесины	40007841 047818 200 г
Клеевые стержни для картона	40007841 048013 200 г
Клеевые стержни для керамики	40007841 047917 200 г
Цветные клеевые стержни	40007841 047719 160 г

Термоинструмент для резки пенопласта

Styrofix	40007841 334017
----------	-----------------



**STEINEL - № 1 в мире по производству термовоздуховок
и термоклеевых пистолетов.**

Термовоздуховки и термоклеевые пистолеты

STEINEL - «инструментальные хиты» для всех видов работ с применением горячего воздуха.

Везде, где необходим мощный регулируемый поток нагретого воздуха и точное, надежное склеивание материалов, инструменты STEINEL демонстрируют настоящее немецкое качество, высокую производительность и экономичность. Большинство мировых брендов профессионального электроинструмента используют в своем ассортименте продукцию STEINEL.

Официальный представитель STEINEL в России

тел.: +7 (495) 543-9700

info@steinel-russia.ru

www.steinel-russia.ru