

## Сварка горячим воздухом

### Модель Duratherm



Duratherm

- Для внешнего дутьевого устройства (наприм. WEGENER компрессор-воздухонагнетатель DT 6, DT 6L+ DT 14)
- Встроенный блок управления (плавная регулировка температуры сварки возможна без изменения объема подачи воздуха, согласно DVS 2208)
- Воздушное и электроснабжение в одном рукаве
- Наклонное к низу присоединение шланга
- Вращающаяся рукоятка, включая сопло, относительно соединительного шланга
- Защита присоединительного шланга от перегибов
- Защитное отключение при недостатке воздуха
- Защитное отключение нагревательного элемента
- Нагревательный элемент 1.000 Вт
- Собственный вес прим. 450 г
- Поставляется с 4 м или 8 м подводящего шланга, а так же, как версия на 120 В

Технические данные	Duratherm
	<i>Artikel-Nr. 10816 (4 m) / 10817 (8 m)</i>
Электропитание	230В 50/60 Гц
Мощность	1.000 Вт
Расход воздуха <small>(мы рекомендуем для сварки 50–70 л/мин)</small>	40 – 150 л/мин
Рабочая температура	до 600 °С
Вес (без шланга)	прим. 450 г

## Сварка горячим воздухом

### Основной комплект оборудования Модель Duratherm



*Ценовое преимущество  
к сумме отдельных компонентов*

Artikel-Nr. 10819 WEGENER базовая комплектация Duratherm 4 м / 4 мм  
Artikel-Nr. 10820 WEGENER базовая комплектация Duratherm 8 м / 4 мм

#### Состоит из:

- Аппарата сварки горячим воздухом модель Duratherm с указанной длиной подводки
- Запасного нагревательного элемента 1.000 Вт
- Комплекта сопел: 1 сопло для прихваток HD, 1 круглое сопло RD 4 мм, 1 сопло для быстрой сварки SSD 4 мм, 1 круглой щетки для очистки сопел
- Компрессора – воздуходувки модели DT 6L с 2 подключениями
- Пластмассового переносного чемодана

## Сварка горячим воздухом

### Модель Autotherm2



Autotherm2



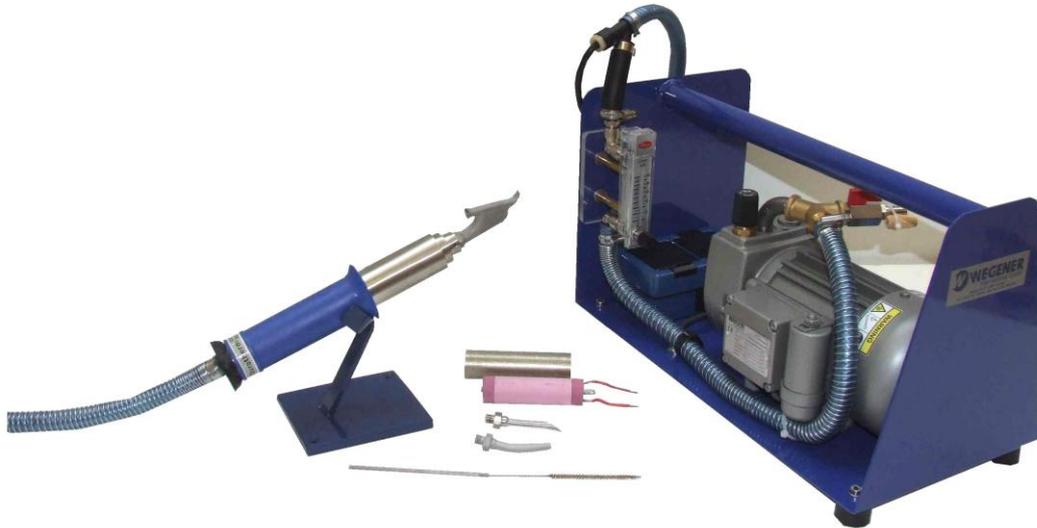
Текстовый дисплей с  
элемент. управления

- Управляемое регулирование мощности
- Бесступенчатая регулировка температуры сварки от кнопочного выключателя
- Отображение фактической и заданной температуры сварки на текстовом дисплее
- Нагревательный элемент 1.000 Вт
- Защитное отключение при недостатке воздуха
- Эргономичный дизайн, малый вес, защита присоединительного шланга от перегибов
- Вращающаяся рукоятка, включая сопло, относительно соединительного шланга
- Подключение к внешнему дутьевому устройству DT 4, DT 6, DT 6L или DT 14
- Собственный вес прим. 440 г
- Поставляется с 4 м или 8 м подводящего шланга

Технические данные	Autotherm2 <i>Artikel-Nr. 19971 (4 m) / 19972 (8 m)</i>
Электропитание	230В 50/60 Гц
Мощность	1.000 Вт
Расход воздуха <small>(мы рекомендуем для сварки 45-60 л/мин)</small>	40 – 150л/мин
Рабочая температура	до 600 °С
Вес (без шланга)	прим. 440 г

## Сварка горячим воздухом

### Основной комплект оборудования Модель Autotherm2



*Ценовое преимущество  
к сумме отдельных узлов*

Artikel-Nr. 20443 WEGENER базовая комплектация Autotherm 2 4 м / 4 мм  
Artikel-Nr. 20444 WEGENER базовая комплектация Autotherm 2 8 м / 4 мм

#### Состоит из:

- Аппарата сварки горячим воздухом модель Autotherm2 с указанной длиной подводки
- Запасного нагревательного элемента 1.000 Вт
- Комплекта сопел: 1 сопло для прихваток HD, 1 круглое сопло RD 4 мм, 1 сопло для быстрой сварки SSD 4 мм, 1 круглой щетки для очистки сопел
- Компрессора – воздуходувки модели DT 6L с 2 подключениями
- Пластмассового переносного чемодана

## Сварка горячим воздухом

### Модель Airtherm 1600 и Airtherm 3000

Недорогой ручной сварочный аппарат с встроенным вентилятором  
компактный, прочный и надежный



Airtherm 1600



Airtherm 3000

- Очень удобный, компактный аппарат / обтекаемый дизайн
- С собственной встроенной подачей воздуха
- Встроенный блок регулирования мощности
- Защитное отключение нагревательного элемента
- Температурный диапазон до 600° С, бесступенчатая регулировка
- Airtherm 1600: 1.600 Вт Нагревательный элемент, прим. 1,3 кг собственный вес – *Artikel-Nr. 18283*
- Airtherm 3000: 3.000 Вт Нагревательный элемент, прим. 1,5 кг собственный вес – *Artikel-Nr. 18284*
- Airtherm 1300: 1.300 Вт Нагревательный элемент, прим. 1,3 кг собственный вес – *Artikel-Nr. 18678*

Технические данные	1600 / 3000	1300
Электропитание	230В 50/60 Гц	110В 50/60 Гц
Расход воздуха	Встроенная подача воздуха	Встроенная подача воздуха
Температура *	20 – 600 °С	20 – 600 °С
Количество воздуха (24°С)	прим. 300 л/мин / 400 л/мин	прим. 300 л/мин
Уровень шума LpA	< 70 дБ	< 70 дБ
Вес	1,3 кг / 1,5 кг	1,3 кг

\*) макс. температура варьирует в зависимости от используемого сварочного сопла.

## Сварка горячим воздухом

### Модель Duratherm SC

**Duratherm SC** идеально подходит для монтажных работ, несмотря на собственное воздушнонагревание, он очень легкий и удобный в обращении. Вентилятор можно носить на поясе, таким образом, сварщику гарантируется высокая степень мобильности.



Duratherm SC

- С встроенным воздухообеспечением
- Встроенный блок регулирования мощности
- Вращающаяся рукоятка, включая сопло, относительно соединительного шланга
- Защита присоединительного шланга от перегибов
- Защитное отключение при недостатке воздуха
- Нагревательный элемент 1.000 Вт
- Собственный вес: прим. 950 грамм
- Идеален для проведения сварочных работ в потолочном пространственном положении

Технические данные	Duratherm SC <i>Artikel-Nr. 10818</i>
Электропитание	230В 50/60 Гц
Мощность	1.000 Вт
Расход воздуха	Встроенная подача воздуха
Рабочая температура	до 600 °С
Вес	прим. 950 г

## Сварка горячим воздухом

### Сварочные наконечники



**Сопло для присадки**  
10187 сопло для присадки



#### Профильные сопла

- 11001 SSD/проф. 3x3x4, для проф. прутка 90-40
- 11002 SSD/ проф. 3x3x5, для проф. прутка 80/90-5
- 11003 SSD/ проф. 4x4x6, для проф. прутка 80/90-6
- 11004 SSD/ проф. 5x5x6, для проф. прутка
- 11005 SSD/ проф. 5x5x7, для проф. прутка 80/90-7
- 11006 SSD/ проф. 6x6x8, для проф. прутка 90-8
- 11007 SSD/ проф. 7x7x7, для проф. прутка 60-7



#### Сопла для скоростной сварки

- 10175 SSD 3, для прутка Ø 3 мм
- 10176 SSD 4, для прутка Ø 4 мм
- 10177 SSD 5, для прутка Ø 5 мм
- 11723 SSD 3, для прутка Ø 3 мм,  
угловой, 45°вправо или влево
- 15490 SSD 4, для прутка Ø 4 мм,  
Угловой, 45°вправо или влево



#### Сопла для скоростной сварки с прихваточным сапожком

- 10173 SSD/HD 3, для прутка Ø 3 мм
- 10174 SSD/HD 4, для прутка Ø 4 мм
- 10181 SSD/HD 5 для прутка Ø 5 мм
- 11721 SSD/HD 6, для прутка Ø 6 мм



#### Сопла из нержавеющей стали

- 13020 SSD 3C, для прутка Ø 3 мм
- 17346 SSD 4C, для прутка Ø 4 мм
- 20621 SSD 3C, для прутка Ø 3 мм  
угловой, 45°вправо или влево
- 20622 SSD 4C, для прутка Ø 4 мм, угловой, 45°вправо или влево



#### Сопла из нержавеющей стали с прихваточным сапожком

- 11716 SSD/HD 3C, для прутка Ø 3 мм
- 11715 SSD/HD 4C, для прутка Ø 4 мм

## Сварка горячим воздухом



**Сопла для сварки лент с тефлоновым роликом**

11168 12 мм  
11169 15 мм  
11170 18 мм  
11171 20 мм  
11172 25 мм



**Сопла для сварки лент со стальным роликом**

13150 SSD/BAND 18 мм



**Широкополосные сопла**

11505 30 мм  
11175 40 мм



11173 15 мм  
11174 20 мм



**Круглое сопло**

10186 4 мм



**Круглое сопло с прихваточным сапожком**

10172 3 мм  
10185 4 мм



18155 **Сопло для скоростной сварки**  
профиль V&M rod, с перемычкой

## Сварка горячим воздухом

### Сопельные насадки Airtherm



#### Широкополосные сопла

18397 20 мм Airtherm 1600 Вт  
18398 40 мм Airtherm 1600 Вт  
18402 70 мм Airtherm 3000 Вт  
18403 75 мм Airtherm 3000 Вт



#### Сопла

18400 5 мм Airtherm 1600 Вт  
18401 трехкратное сопло Airtherm 1600 Вт



#### Адаптер

19504 адаптер для Airtherm 1600 Вт - M10  
19503 адаптер для Airtherm 1600 Вт - M14

#### Оснастка



16805 круглая щетка для очистки сопла

## Сварка горячим воздухом

### Устройства подачи воздуха

#### Модель DT 4

- Компрессор-воздухонагнетатель для 1 сварочного аппарата
- 0,4 бар, до 60 л/мин
- 0,35 кВт двигатель переменного тока, 230 В
- 1 штепсельная розетка
- Низкий уровень шума
- Незначительный вес (7,5 кг)

Artikel-Nr. 15857



#### Модель DT 6

- Компрессор-воздухонагнетатель для 1 или 2 сварочных аппаратов
- 0,6 бар, до 2 x 60 л/мин
- 0,35 кВт двигатель переменного тока, 230 В
- 2 штепсельные розетки
- Низкий уровень шума
- Рекомендуется для особенно длинных шлангов подвода воздуха (Монтаж)
- Незначительный вес (9,5 кг)

Artikel-Nr. 10825



#### Модель DT 6L

- Модель DT 6, вместе с расходомером воздуха

Artikel-Nr. 10826

#### Модель DT 14

- Цеховой аппарат для длительной эксплуатации без техобслуживания, до 6 сварочных аппаратов
- Низкий уровень шума
- Звукоглушитель с фильтром
- 0,29 бар, до 400 л/мин, 3 x 400В, 0,55 кВт

Artikel-Nr. 10827



#### Модель DT 16

- Компрессор-воздухонагнетатель для обеспечения экструдера внешним дутьевым устройством
- 350 л/мин при 0,6 бар
- 1,1 кВт двигатель переменного тока, 230 В
- Воздухораспределитель для сварочного экструдера
- Встроенный предохранительный клапан
- 2,5 м соединительный кабель со штеккером

Artikel-Nr. 14177



## Сварка горячим воздухом

### Дополнительная оснастка



11088 Контактный термометр



11087 Расходомер воздуха



12344 Нож-Stanley со сменными лезвиями



10593 Кривой нож (в форме четверти круга)



18609 Шпатель (скребок) DE/EU  
19046 Шпатель (скребок) US



12255 Скобель (двуручный струг)



22315 Трехгранный шабер