



GOLDSCHMIDT

Smart Rail Solutions



SMARTWELD JET

**АВТОМАТИЗИРУЙТЕ ПРОЦЕСС ПОДОГРЕВА
ДЛЯ СВАРКИ ORIGINAL THERMIT®**

Нагревательный агрегат Smartweld Jet компании Goldschmidt гарантирует надежный и воспроизводимый процесс предварительного подогрева, обеспечивая неизменно высокое качество сварки Original Thermit®. Вы получаете устройство, которое делает рабочий процесс легче и безопаснее. Автоматизация и простота в обращении позволяют избежать ошибок в работе, для устранения которых в ином случае потребуются большие расходы.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|---------------------|--|
| Размеры (Д x Ш x В) | 1011 x 481 x 509 мм |
| Масса | 23 кг |
| Мощность | Макс. 150 кВт |
| Температура пламени | > 1000 °C |
| Давление пропана | 20 кПа |
| Передача данных | Интерфейс Bluetooth®, приложение Smartweld |

СЕРТИФИКАТЫ И ДОПУСКИ

Сертифицировано для способа сварки Thermit® SoW-5, Thermit® SkV-Elite L25 согл. EN 14730

Сертифицировано для способа сварки Thermit® SRZ согл. EN 16771

Разрешено к применению железнодорожными компаниями Европы и России

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Благодаря предварительно настроенным параметрам сварки и длительности подогрева, а также автоматическому поджигу и контролю пламени сварщику не нужно выполнять важные регулировки и отслеживать процесс
- Поскольку не требуется сжатый кислород, и можно использовать небольшие баллоны с пропаном, уменьшаются расходы на транспортировку и логистику
- Процесс сварки Thermit® (параметры подогрева, свойства материалов, сведения об исполнении, фотографии, GPS-позиционирование) регистрируется в режиме реального времени, а полученные данные могут передаваться для анализа в базу данных Dari®
- Благодаря меньшим температурам и равномерному подводу тепла оптимизированный предварительный подогрев ведет к бережному обращению с литейными формами

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Агрегат Smartweld Jet в сборе с соплом
- Газовый шланг с быстроразъемной муфтой и защитой от обрыва шланга
- Редуктор с комплектом евро-переходников
- Сетевой кабель
- Пакет Dari®
- Бесплатное мобильное приложение Smartweld

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

- Зажимное приспособление
- Установочный калибр
- Кейс для транспортировки и хранения
- Защита от утечки пропана

2021 © ELEKTRO-THERMIT GMBH & CO. KG · A GOLDSCHMIDT COMPANY, Halle (Saale), Германия
Фотографии: vanilla-kommunikation.de (стр. 1); Rasmus Kaessmann (стр. 2)
The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc.

