

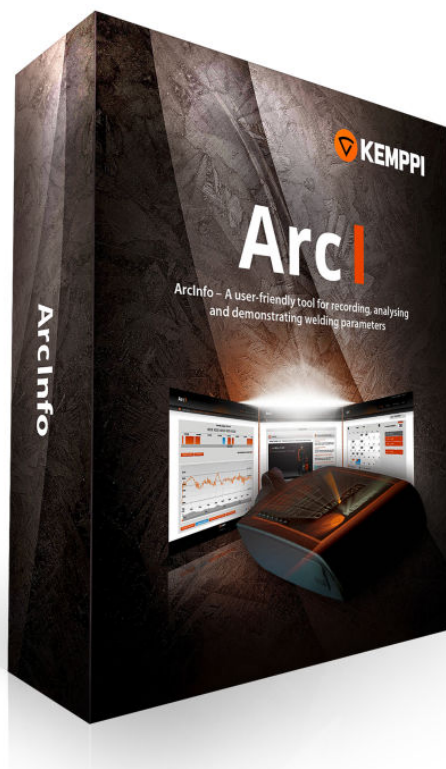


ArcInfo

НОВОЕ ИЗМЕРЕНИЕ В ОБУЧЕНИИ СВАРКЕ



ArcInfo

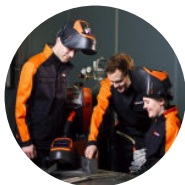


ВЕБ-ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ АНАЛИЗА ДАННЫХ О ПАРАМЕТРАХ СВАРКИ

Вы уже искали базовый удобный инструмент для точного анализа сварочных данных? **ArcInfo** — программное решение начального уровня для регистрации, представления и анализа данных о параметрах сварки. Оно может выполнять расчеты стоимости, облегчает выполнение проверок новых технологических схем и служит подспорьем в обучении сварщиков и исследовании сварочных процессов. Наглядные и понятные презентации значений сварки представляют сварочный процесс в новом свете. Можно сказать, что хранение и обработка данных о сварке никогда не были столь просты.

DataCatch, устройство системы ArcInfo для регистрации сварочных данных, может быть подключено к сварочному оборудованию Kempri FastMig X, FastMig M, FastMig Pulse или FastMig KMS. Для использования всегда доступна последняя версия ArcInfo.

КЛЮЧЕВЫЕ ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



ОБУЧЕНИЕ СВАРКЕ



РЕМОНТ И
ОБСЛУЖИВАНИЕ



МАШИНОСТРОЕНИЕ



КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА



ИДЕАЛЬНЫЙ ВЫБОР

Для обучения сварке и
исследовательских работ



СОЗДАВАЙТЕ СОБСТВЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ КАРТЫ

используя собранные данные



ТОЧНОЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЕ ДАННЫХ

обеспечивает основу для
расчета стоимости

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Простой в использовании веб-сервис
- Наглядное представление параметров сварки для каждого шва
- Высокая эффективность для образовательных учреждений и производственных цехов
- Способствует обучению сварке и исследовательской работе
- Обеспечивает фактографическую основу для расчета стоимости
- Облегчает квалификационную аттестацию сварочной технологии
- Содержит полезную информацию о наиболее распространенных дефектах сварных швов



ПРЕИМУЩЕСТВА

ЗАПИСЬ ПАРАМЕТРОВ СВАРКИ



Параметры сварки являются важным фактором ее качества. На эффективность сварки и себестоимость, наряду с другими параметрами, влияют сварочный ток, сварочное напряжение, скорость подачи проволоки, скорость сварки и тепловложение во время сварки. Для регистрации параметров сварки просто подключите устройство DataCatch к сварочному оборудованию, затем подключите его к ноутбуку и наблюдайте, как необработанные данные преобразуются в простой и понятный формат.



СОЗДАВАЙТЕ СОБСТВЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ КАРТЫ

Можно сказать, что высокая стоимость технологических карт сварки оправдана. Сервис ArcInfo действительно позволяет экономить деньги за счет разработки собственных технологических карт сварки. Вначале выбирается шаблон предварительной технологической карты (pWPS), который можно загрузить из программы. После успешных квалификационных испытаний pWPS данные о сварке, зарегистрированные в ArcInfo, можно использовать для создания собственной технологической карты сварки. Simple as that.

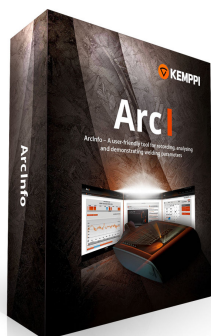


НОВОЕ ИЗМЕРЕНИЕ В ОБУЧЕНИИ СВАРКЕ

Используя сервис ArcInfo в процессе обучения сварке, инструкторы имеют возможность чаще и продуктивнее использовать иллюстрации и повысить мотивацию учащихся, что расширяет возможности обучения и заметно повышает его эффективность. В основе наглядных отчетов, созданных с помощью этого программного обеспечения, лежат точные данные. В отчеты также можно включить расчеты стоимости и таким образом дать полное представление о сварке.



СОСТАВ КОНФИГУРАЦИИ - ОБОРУДОВАНИЕ



ArcInfo

Веб-служба для регистрации, представления и анализа данных о сварке. ArcInfo преобразует необработанные данные о параметрах сварки в визуальные презентации. Для сбора данных со сварочного аппарата и передачи их на компьютер используется аппаратное обеспечение DataCatch.



DataCatch

Служит для сбора и передачи данных в сервис ArcInfo. Устройство легко подключается к сварочным аппаратам Kempri FastMig и ноутбуку.

WWW.KEMPPI.COM

Kemppi — ведущий разработчик в отрасли дуговой сварки. Мы постоянно создаем новые технологии сварки, повышающие качество и производительность труда. Кемппи предоставляет инновационные продукты, цифровые решения и услуги для профессионалов — от промышленных сварочных компаний до индивидуальных подрядчиков. Нашим руководящим принципом является удобство использования и надежность продукции. Благодаря партнерской сети, охватывающей более 70 стран мира, мы учитываем особенности работы в каждом регионе. Штаб-квартира Кемппи расположена в городе Лаhti, Финляндия. Около 800 экспертов трудятся на предприятиях Кемппи в 17 странах мира; годовой доход компании составляет 178 млн евро.

