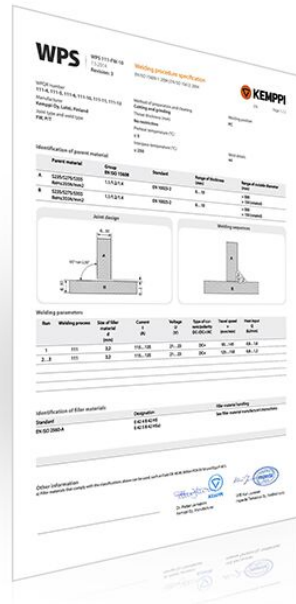


# Universal WPS for stick (MMA) welding

В СОСТАВ ЭТОГО ОБШИРНОГО КОМПЛЕКТА ВХОДЯТ 28  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ КАРТ ДЛЯ СВАРКИ, СОВМЕСТИМЫХ  
СО ВСЕМИ СВАРОЧНЫМИ АППАРАТАМИ MMA.



## Universal WPS for stick (MMA) welding



### В СОСТАВ ЭТОГО ОБШИРНОГО КОМПЛЕКТА ВХОДЯТ 28 ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ КАРТ ДЛЯ СВАРКИ, СОВМЕСТИМЫХ СО ВСЕМИ СВАРОЧНЫМИ АППАРАТАМИ MMA.

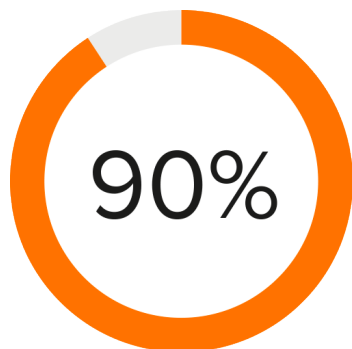
Комплект универсальных технологических карт Kempri для Stick-сварки (MMA) создавался с учетом потребностей заказчиков. This package contains all of the necessary welding procedure specifications compatible with all stick (MMA) welding machines in an easy to understand format. В случае, когда выдвигаются требования по ударной вязкости, но испытания на ударную вязкость не проводились, наши технологические карты для Stick-сварки (MMA) можно использовать для толщин до 12 мм с присадочными материалами класса ISO 2560-A E 42 4 B 42 H5. Даже если толщина превышает 12 мм, их можно использовать с присадочными материалами Esab ОК 48.00, Bohler FOX EV 50 и Elga P48 S. Мы провели испытания на ударную вязкость для этих присадочных материалов. Стандартные технологические карты Kempri могут не распространяться на некоторые специальные случаи применения, например выполнение угловых сварных швов, подверженных поперечным нагрузкам.

When you buy a Universal WPS package, you get a binder containing the printed WPS documents and other related material. Also a USB memory stick is included with useful information and links to Kempri WPS Web services. You will also be delivered a registration key that provides you with an access to Kempri WPS Administration site where you can see your WPS documents and the WPQR documents associated with them.

Универсальные технологические карты для Stick-сварки (MMA) можно приобрести непосредственно на [портале клиентов Kempri](#) или у [официальных дилеров и дистрибьюторов](#).

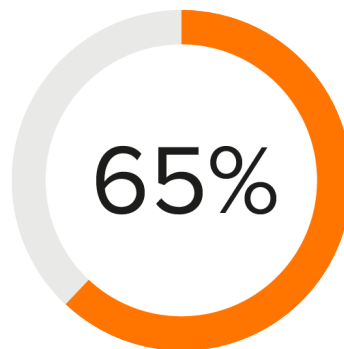


## КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА



### ЭКОНОМИЯ ВРЕМЕНИ

за счет приобретения готового пакета технологических карт и получения доступа к нему



### ЭКОНОМИЯ ПРИ СОЗДАНИИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ КАРТ

за счет покупки готового пакета технологических карт

---

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Savings in time and money
- No need to acquire special expertise
- Все пакеты технологических карт сварки подходят для любых сварочных аппаратов, отвечающих стандартам ISO 15612 и ISO 15614
- The WPSs are also valid when impact-strength requirements apply
- Технологические карты для Stick-сварки (MMA) содержат практические сведения по сварке соединений элементов ферм



## ОСНОВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ



### Берегите свое время

Время — деньги. Теперь можно экономить время за счет приобретения универсальных стандартных пакетов технологических карт Kemppi для сварки MIG/MAG. Мы провели все необходимые проверки технологических карт сварки под контролем инспектора уполномоченного органа и получили его одобрение. Наши карты сварки помогают заказчикам обеспечить соответствие стандартам и необходимым требованиям. Эти карты можно получить с помощью нескольких щелчков мыши.



### Save money in WPS creation

Универсальные стандартные пакеты технологических карт Kemppi для сварки Stick (MMA) позволяют экономить деньги вам и вашей компании. We have carried out all the necessary welding procedure specification tests, monitored and approved by the notified body inspector, to ensure that our WPSs help you to meet the standards and requirements you need. Our professional welders rigorously searched for the best setups, and have used them to perform test welds for several hours, so you can enjoy the ready-made WPSs.

[WWW.KEMPPI.COM](http://WWW.KEMPPI.COM)

---

**Kemppi** — ведущий разработчик в отрасли дуговой сварки. Мы постоянно создаем новые технологии сварки, повышающие качество и производительность труда. Kemppi 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 Kemppi расположена в городе Лаhti, Финляндия. Около 800 экспертов трудятся на предприятиях Kemppi в 16 странах мира; годовой доход компании составляет 195 млн евро.

