

# КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

УСТРОЙСТВО ЛАЗЕРНОЙ СВАРКИ/ ОЧИСТКИ/ РЕЗКИ  
FORMIGO ZW2000



ООО "Инструмент Плюс"  
Адрес: 603096, Нижний Новгород, ул.Мокроусова, 14  
Тел./факс (831) 271-2--40  
E-mail: [sale@toolplus.ru](mailto:sale@toolplus.ru)  
[www.toolplus.ru](http://www.toolplus.ru)

## Конфигурация оборудования портативного двухголовочного лазерного сварочного аппарата мощностью 2000 Вт

Волоконный лазер: Ruike 2000 Вт

Лазерная сварочная головка: Super Weiye

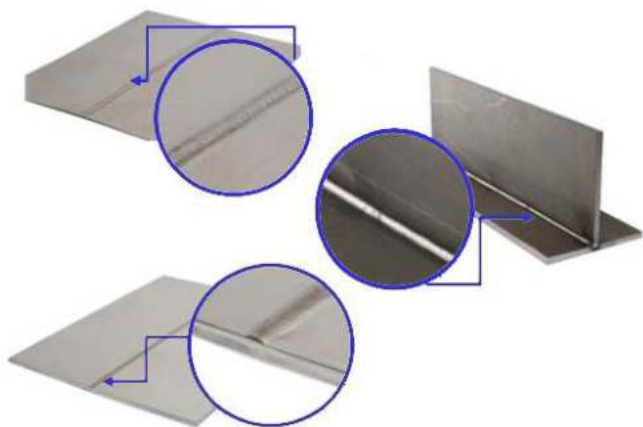
Система управления: Интеллектуальная система

Охладитель воды: Hanli (для сварки)

Электрические компоненты: Schneider, Zhengtai

Пневматические компоненты: ОЛК

### Лазерная сварка FORMIGO



### Традиционная сварка





В устройство лазерной сварки, встроен охладитель, экономящая площадь помещения  
Цветовая конфигурация - синий, белый, красный и черный

Система высокоинтегрирована, не требует технического обслуживания и отличается высокой надежностью. Мощность лазера регулируется плавно, качество луча высокое.

FORMIGO ZW-2000 идеальный лазерный источник для тонкой резки, прецизионной сварки и других применений.



Сварочная головка для лазерной сварки

Простота в эксплуатации, ширину сварного шва можно регулировать, легкий вес, гибкость и удобство в использовании



В устройстве профессиональная высокопроизводительная вспомогательная система охлаждения.

FORMIGO ZW-2000 достигает высокого качества, максимальной эффективности и низкого уровня шума. Стандартный переключатель потока турбины может использоваться для регулирования температуры охлаждающей воды лазерной лампы.

Автоматическая система подачи проволоки



Электрическая система

## ПАМАМЕТРЫ СВАРКИ

**Модель устройства: 2000 Вт**

**Тип лазера: Волоконный лазер**

**Рабочая среда лазера: оптическое волокно**

**Длина волны лазера: 1080 нм**

**Номинальная выходная мощность: 2000 Вт**

**Рабочая температура: 10-40°**

**Параметры источника питания: Двухфазное электричество 220В**

**Общий уровень защиты от энергопотребления: IP54**



## ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭНЕРГИИ

**Энергозатратность**

**Лазер: 5 кВт/ч**

**Охладитель: 3 кВт/ч**

**другие элементы: 1 кВт/ч**

**Общая мощность: 9 кВт**

**Общее потребление:  $9 \cdot 70\% = 6,3 \text{ Вт} \cdot \text{ч}$**



## ПОЧЕМУ С НАМИ ВЫГОДНО:

### 1 Сервис

Специалисты сервисной службы "Инструмент-Плюс" производят работы по пуско-наладке оборудования, а также осуществляют послегарантийное обслуживание, ремонт и диагностику.

### 2 Оформление оборудования в лизинг

"Инструмент-Плюс" сотрудничает с ведущими лизинговыми компаниями. Это позволяет подбирать индивидуальные условия для каждого клиента в кратчайшие сроки.

### 3 Быстрая доставка

Компания берет на себя весь комплекс работ с логистикой от поиска машины до решения всех организационных моментов с перевозчиками

## СВЯЗЬ С НАМИ