

## PF-PWS

## سیستم جوش لیزری

سیستم جوش PF-PWS، یک سیستم جوش لیزری پیوسته یا پالسی با توان های مختلف برای جوش پلاستیک می باشد. این سیستم از یک لیزر فیبری یا دیودی پیوسته یا پالسی همراه با یک اسکنر یا اپتیک مناسب برای کنترل سرعت حرکت لیزر، میزان نفوذ و قدرت نقطه جوش استفاده می کند. این سیستم می تواند یک انتخاب مناسب برای کاربردهای مختلف در صنعت از جمله اتومبیل، هوا فضا، لوازم خانگی و سایر صنایع که احتیاج به جوش پلاستیک با قدرت بالا بدون نیاز به مواد مصرفی کمکی در تولید قطعات و محصولات خود دارند، باشد.

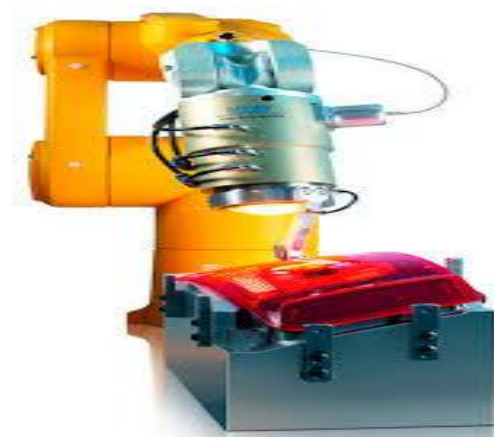
سیستم جوش PF-PWS از یک نرم افزار با کاربری راحت، به منظور راه اندازی سریع و استفاده آسان از این سیستم، استفاده می کند.

### خصوصیات

- سیستم لیزری فیبری یا دیودی
- قابلیت اتوماسیون
- استفاده از نرم افزار با کاربری آسان

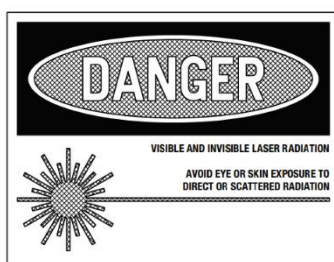
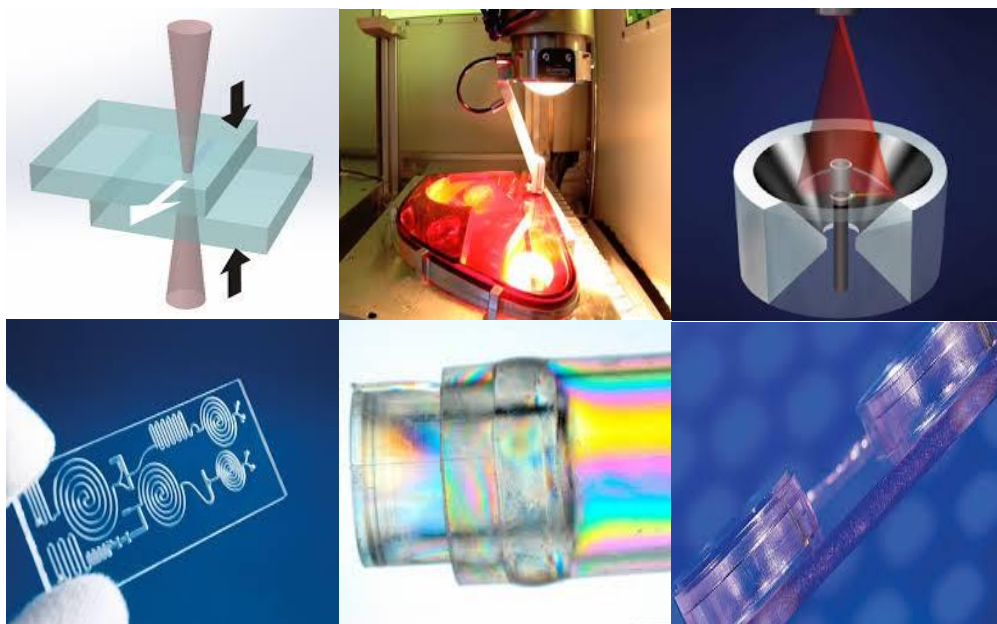
### کاربردها

- جوش پلاستیک به پلاستیک
- جوش پلاستیک به فلز
- جوش با دقت بالا و کیفیت عالی



PF-CWS	خصوصیات
فیبری یا دیودی پیوسته یا پالسی	نوع لیزر
1064, 800	طول موج (nm)
200W- 10kW	توان خروجی (W)
بسته به نوع کاربری دارای اپتیک مناسب	اندازه لکه (mm)
220 VAC	توان ورودی
تک فاز یا سه فاز بسته به میزان توان	نوع توان ورودی

## نمونه های کاربرد



پرتوفن

۰۹۱۳۲۵۰۳۳۲۸-۰۹۱۳۸۴۱۷۲۲۸

[www.parto-fan.com](http://www.parto-fan.com)

پرتو: نور  
هنر: فن  
← نور هنر ماست