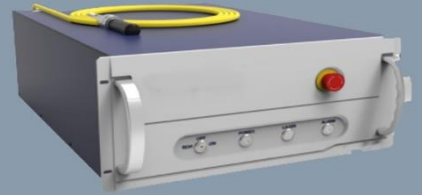


لیزر فیبری پالسی توان متوسط



PF-FPM



خصوصیات

- کیفیت لکه عالی
- توان متوسط تا ۳۰۰ وات
- بازده و پایداری بالا
- انعطاف پذیری کامل در پارامترهای لیزر

مشخصات

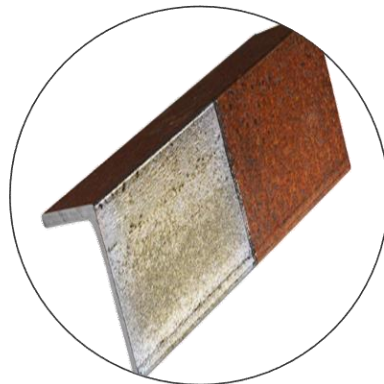
نوع لیزر	لیزر فیبری پالسی توان متوسط
مد عملکردی	پالسی
مد عرضی	تک مد و چند مد
روش خنک سازی	هوا خنک
توان متوسط	۱۰۰-۳۰۰ وات
طول موج	۱۰۶۴ نانومتر

کاربردها

- حکاکی عمیق
- ترمیم سطوح آسیب دیده
- تمیزکاری
- برش فلزات نازک



برش فلزات گرانبها



تمیزکاری



حکاکی عمیق

PF-FPM

ویژگی	M2	نرخ تکرار (kHz)	پهنای پالس (ns)	انرژی پالس (mj)	توان متوسط (W)	مدل
MOPFA	1.5	2-4000	20-500	0.2-2	200, 300	PF-FPL-YLPN-LE
MOPFA	-	2-2000	30-1500	0.2-10	200	PF-FPL-YLPN-HE-200
MOPFA	-	30-2000	30-240	0.2-1	300	PF-FPL-YLPN-HE-300
MOPFA	1.6	1-4000	5-2000	>1.5	130	PF-FPL-EP-Z-130
MOPFA	1.6	1-4000	10-2000	>1.5	200	PF-FPL-EP-Z-200
MOPFA	5	1-4000	12-2000	>5	200	PF-FPL-EP-M-200
MOPFA	1.6	1-4000	10-1400	>1.5	250	PF-FPL-EP-Z-250
	-	10-50	90-130	10	200	PF-FPL-RFL-P200
MOPFA	<1.5	20-2000	2-500	1	200	PF-FPL-RFL-P200S
	<2	30-200	180-220	1.5-8	200	PF-FPL-MFP-200
MOPFA	<1.8	1-1000	60-350	1.33	120, 200	PF-FPL-MFPT-M