

00 00 :

00000 00 000 00, 00 00, 00 00, 00 00 00 000 000 00 00000. 00 00 Carmnhaas 00000 00 00 00 0000 00-00
0-00 00-00 A 00 0 00000 00 0000000.

Carmnhaas 0000 0000 000 00 00 0000, 00000 000 00 00 0000 00 000 00 000 00000. 0 00, 00000 00 000 00 0
00 000000 000 000 0000 000 00 0 000 000 000000 0000 00 0 000 0 00 0000 00000 0000 000 0 00 000 00000.



JPT MOPA M6+ 60W/70W



00 principe :

Carmnhaas 公司 的 产品 在 全球 市场 上 具有 广泛 的 影响力 和 竞争力。 公司 的 产品 不仅 具有 卓越 的 性能 和 品质， 而且 具有 环保 和 节能 的 特点。 公司 的 产品 已经 成为 全球 市场 上 的 领导者， 也是 全球 市场 上 的 佼佼者。

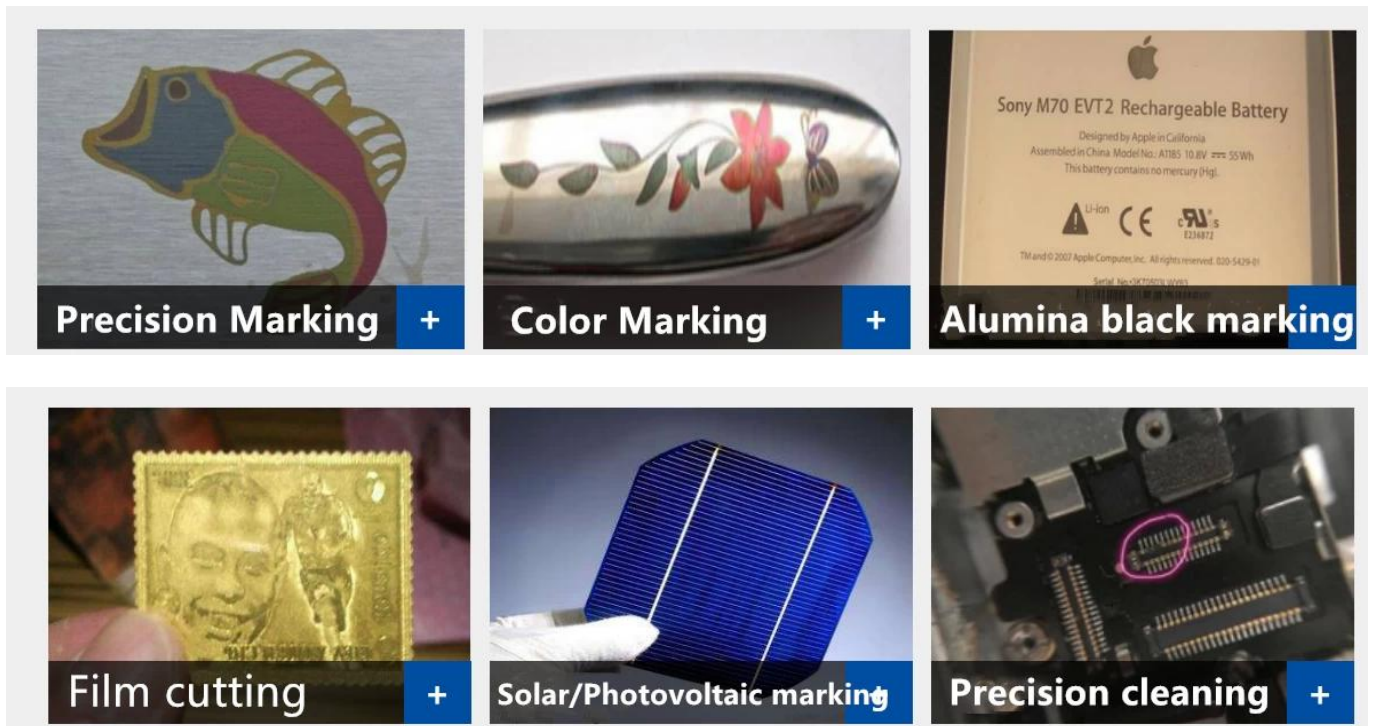
公司 的 产品 包括：

- (1) 公司 的 产品 具有 卓越 的 性能 和 品质。
- (2) 公司 的 产品 具有 环保 和 节能 的 特点。
- (3) 公司 的 产品 具有 广泛 的 应用 范围。
- (4) 公司 的 产品 具有 卓越 的 性价比。
- (5) 公司 的 产品 具有 卓越 的 售后服务。

公司 的 产品 包括：

- (1) 公司 的 产品 具有 卓越 的 性能 和 品质。
- (2) 公司 的 产品 具有 环保 和 节能 的 特点。
- (3) 公司 的 产品 具有 广泛 的 应用 范围。
- (4) 公司 的 产品 具有 卓越 的 性价比。
- (5) 公司 的 产品 具有 卓越 的 售后服务。
- (6) 公司 的 产品 具有 卓越 的 品牌 影响力。

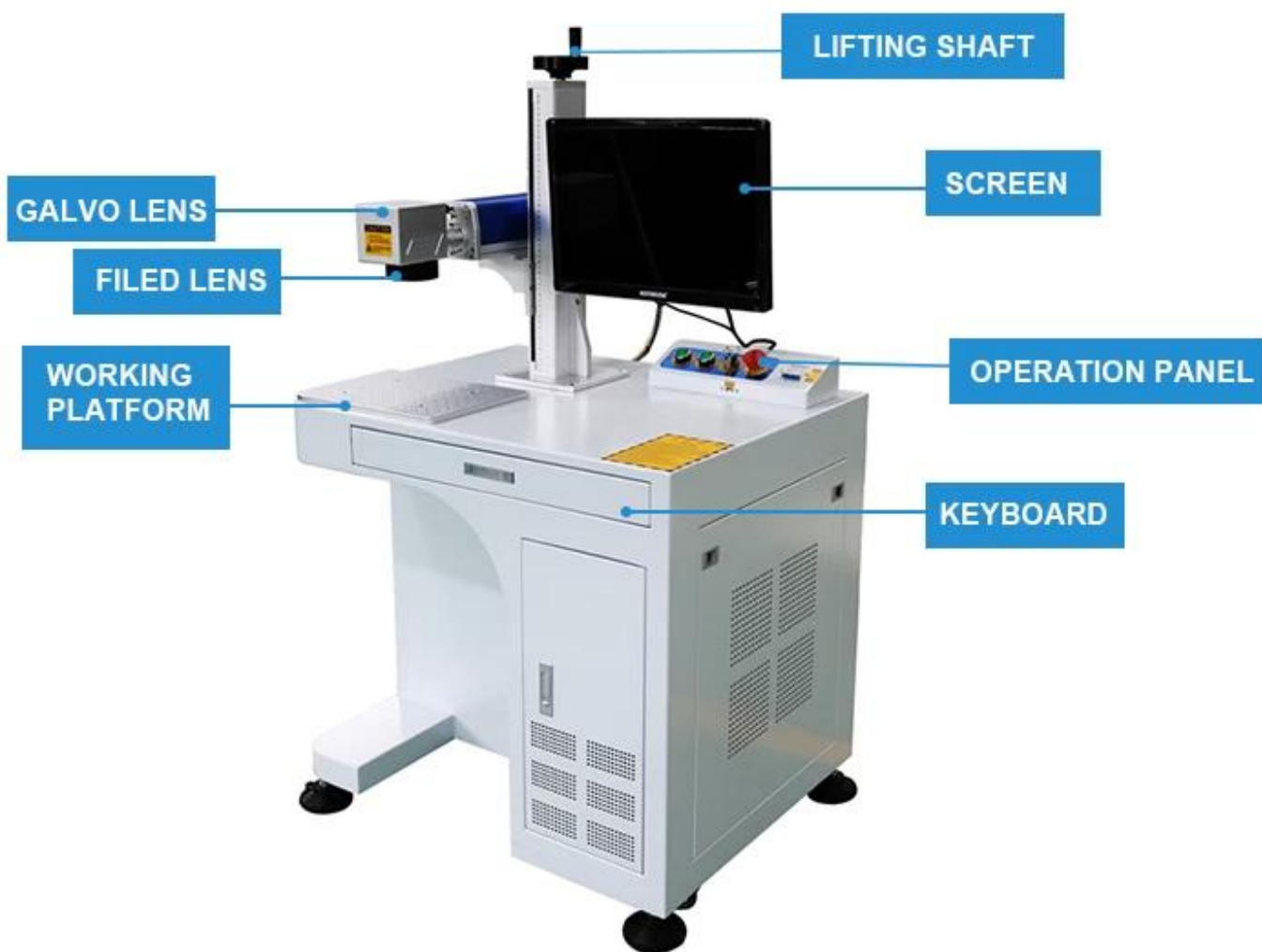
公司 的 产品 包括：



P / N.	LMCH-20.	LMCH-30.
--------	----------	----------

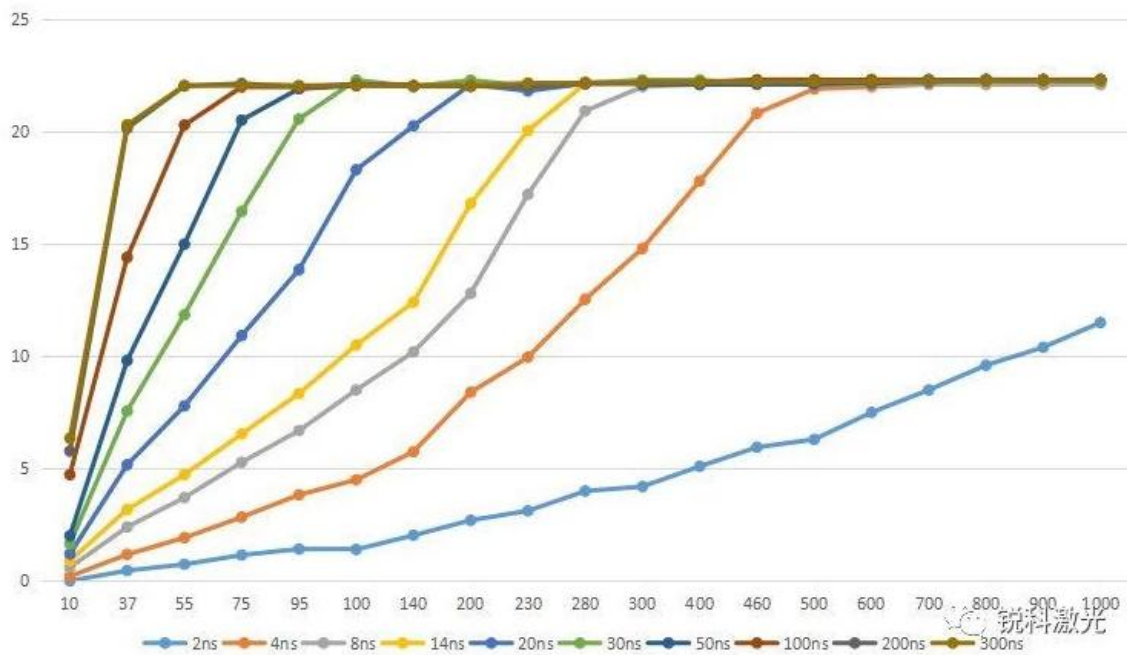
□□□ □□ □□	20W.	30W.
□□	1064nm	1064nm
□ □□ M2.	<1.3.	<1.3.
□□□ □□□	20khz ~ 1000khz.	20khz ~ 1000khzz.
□□ □□	100x100 ~ 300x300mm	100x100 ~ 300x300mm
□□ □□	8000-10000mm / S.	8000-10000mm / S.
□□ □□	0.2mm.	0.2mm.
□□ □ □□	0.01mm.	0.01mm.
□□ □□	≤0.3mm.	≤0.3mm.
□ □□	500W.	500W.
□□ □□□	± 0.002mm.	± 0.002mm.
□□	220 ± 10 %, 50 / 60Hz	220 ± 10 %, 50 / 60Hz
□□ □□	750mmx600mmx1400mm.	750mmx600mmx1400mm.
□□ □□□	□□ □□	□□ □□

□□□ □□ □□□ □ □□ □□ :



Laser Type	Unit	MOPA	
Product Model		YDFLP-20-M1+-S	YDFLP-30-M1+-S
M ²		<1.3	
Delivery Cable Length	m	2	
Nominal Average Output Power	W	>20	>30
Maximum Pulse Energy	mJ	0.5	
Full Power Repetition Range	kHz	40~1000	60~1000
Pulse Repetition Rate Range	kHz	1~1000	
Pulse Duration	ns	6~250	
Longtime Average Power stability	%	<5	
Cooling Method		Air Cooling	
Supply DC Voltage (VDC)	V	24	
Current Consumption	A	<8	<10
Current Supply Consumption	A	>8	>10
Power Consumption@20°C	W	<192	<240
Central Emission Wavelength	nm	1064	
Emission Bandwidth@3dB	nm	<15	
Polarization		Random	
Anti-Reflection Protection		Yes	
Output Beam Diameter	mm	7±0.5	
Output Power Tuning Range	%	0~100	
Operation Temperature	°C	0~40	
Storage Temperature	°C	-10~60	
Weight	KG	NG: 8 G.W:9.75	
Dimension W×D×H	mm	315×220×99	

Linear frequency - power - pulse width curve



□ □:



JPT MOPA M1+ 20W/30W







□□ □□ □□	□□□□ □□ □□□□ □□□□□□
□□ □□□□ □□	110.x90x78cm.
□□ □ □□	110.□□□□
□□ □□	□□ □□□□□ □ 5-7 □ □□ □□





□□ □□ :

□□□		□□
□□□ □□ □□	Carmanhaas.	1 □□
□□ □	□□□□	
□□□□		1□□
AC □□ □□ (□□ □□)	EU / □□ / □□ □□	1 □□
□□ □□		1 □□
30cm □□□		1 □□
□□□ □□□		1 □□
□□□ □□ □□	1064nm	1 □□

□□ □□ :

□□□ □□ 1 □ □□ □□ □□ □ 2 □□ □□□ □□ □□□□□□.

□□□□□□□□.

1 □□) □ □□□ □□□□ □□□□□□.

2 □□) □□□ □□□ □□ □□□ □ □□ □□ □□□□□□.

3 □□) □□□ □□□□ □□ □□□ □□□□□.

4) 請 填 入 最 適 當 的 單 詞 或 短 語。

請 填 入：

請 填 入 DHL, UPS, 德 邦, TNT, EMS 等 運 送 方 式 的 縮 寫, exwork, FOB, CNF, CIF 等 報 關 稅 費 的 縮 寫 或 其 他 縮 寫。



Q1. 請 填 入 單 詞?

A1 : 請 填 入 最 適 當 的 單 詞 或 短 語。

Q2. 請 填 入 單 詞?

A2 : 請 填 入 QC 等 質 量 控 制 的 縮 寫, 或 其 他 縮 寫。

Q3. 請 填 入 單 詞?

A3 : 請 填 入 最 適 當 的 單 詞 或 短 語。

Q4. 請 填 入 單 詞?

A4 : 請 填 入 最 適 當 的 單 詞 或 短 語, 如, 請 填 入 最 適 當 的 單 詞。

Q5. May MARKING 請 填 入 單 詞 或 短 語?

A5 : 請 填 入 最 適 當 的 單 詞 或 短 語。

Q6. 請 填 入 單 詞?

A6 : 請 填 入 最 適 當 的 單 詞 或 短 語。

Q7. OEM 與 ODM 請 填 入 單 詞 或 短 語?

A7 : 請 填 入 OEM / ODM 等 縮 寫 的 單 詞 或 短 語。請 填 入 最 適 當 的 單 詞 或 短 語。

Q8. 請 填 入 單 詞?

A8 : 請 填 入 最 適 當 的 單 詞 或 短 語 MOQ 等 縮 寫 T / T 等 縮 寫。