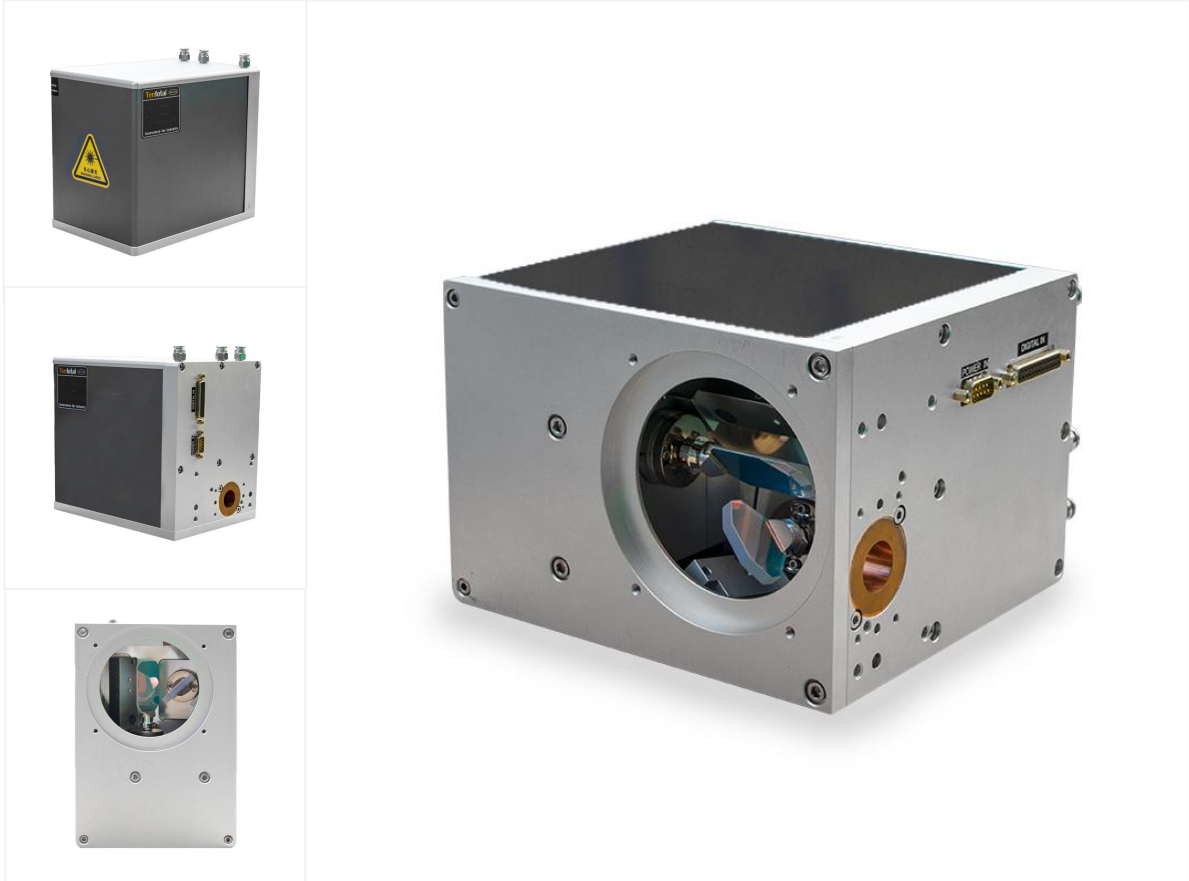


飞腾三代系列

高速标准型扫描振镜



应用领域：

激光雕刻、激光切割、激光焊接、光学扫描、激光精密打标 微加工、美容、医疗工业行业、激光打孔、激光雷达等

产品特点：

- 1.打标速度快，重复精度高；
- 2.标刻速度 3500mm/S；
3. XY2-100standard 通讯协议数字指令，接口 DB25；
- 4.德国原装进口传感器，进口芯片精度更高、更稳、打标速度快；性能优越；

产品参数表：

产品系列		Fly-III
入光孔径		20mm
波长选项		355nm/532nm/1030nm-1080nm /9.4μm-10.6 μm
最大扫描角度		±20Rad.
响应延时		110us
阶跃响应时间	1%全角度	0.49us
	10%全角度	2.4 us
典型扫描速度	打标速度	1.2 m/s
	定位速度	6.0m/s
字符加工速度	Good Quality[cps]	310
	High Quality[cps]	200
长时间漂移 (30分钟预热)	零点漂移	<150urad
	增益漂移	<120ppm
温度漂移	零点漂移	<30urad/°C
	增益漂移	<30 ppm/°C
重复精度		<2
分辨率		12urad
非线性度		<0.5
供电电源		±15V DC, ≥5A
通讯协议		XY2-100
工作温度 (°C)		25±10°C
产品重量		6.68 Kg
包装重量		18.98kg
外宽尺寸单位mm		179×139×197

产品尺寸图：

