



RHINO



我们的 2D 扫描头被广泛应用于材料和表面处理领域。 凭借不同的扫描头尺寸，功率范围和镜面光圈，它可以灵活地为任何 2D 应用找到最佳解决方案。 得益于广泛的高质量 F- θ 透镜和涂层的选择，它能够精确地将扫描头定制为特定应用。

产品参数

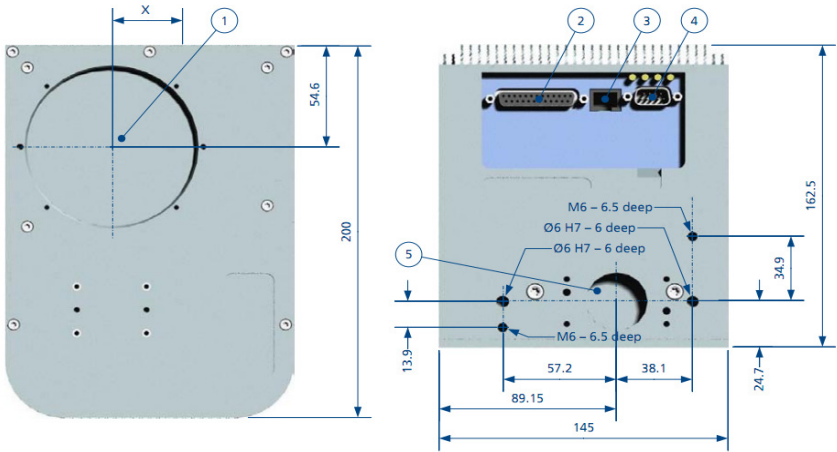
输入光束孔径,mm	16	21	31/28	31
光束位移,mm	18.4	24.2	35.8	35.8
不带透镜重量,kg	3.7	3.7	3.7	3.7
可选项	水冷；热稳定；带有摄像头的视觉模块；风冷镜片			

部分典型配置

输入光束孔径 (mm)	21	21	21	21	21	16	16	16
工作波长 (mm)	1020-1080		532	355	10600			
焦距 (mm)	254	330	800	160	254	100	200	300
工作距离 (mm)	299	390	880	188	261	127	262	371
工作范围大小 (mmXmm)	180	240	500	120	120	70	140	210
聚焦光斑直径 $\varnothing$ [TEM ₀₀] (μ m)	33	43	69	14	15	110	215	320
保护镜片	yes	yes	yes	yes	yes	no	no	no

产品机械参数

见右图，所有的尺寸都以 mm 为单位，
1, laser beam exit
2, XY4-100 / SLAVE LINK
3, DATA I/O
4, DC INPUT
5, laser beam entry



产品特点

- 连续重负荷运行二维扫描振镜
- 可搭配测量系统，适用于数千瓦高功率和气体激光器
- 针对激光退火应用，可提供无场镜 RHINO
- 输入光束孔径 16,21,31/28 或 31mm
- 适合所有商业化的激光波长