



# 2D Scanning/Micromachining System

## 2D Scanning

- ▶ Wavelength : 1064nm
- ▶ Scan field : 1000 x 1000mm
- ▶ Working distance : 2000mm
- ▶ Other scan field and WD are available

## Micromachining System

- ▶ Design Wavelength : 355nm
- ▶ Travel range : 150 x 150mm
- ▶ Step accuracy : 5%
- ▶ Scanning mirror와 F-theta lens 대신 XYZ stage 이용함. Travel range 내에서 가장 작은 빔 크기 구현 가능해 초정밀 가공에 유리

