



LAZERMaster LZM-100 Laser Splicing System

AFL:s LZM-100 LAZERMaster är ett glasbearbetnings- och skarvningssystem som använder en CO₂-laservärmekälla snarare än elektroder, vilket säkerställer repeterbar prestanda och lågt underhåll, och eliminerar elektrod- eller filamentunderhåll och instabilitet.

Funktioner

- CO₂ Laservärmekälla för skarvning och glasformning
- Autoinriktad clad storlek 80-2300um (2,7 mm kamerafältsvy)
- 150 mm vänster och höger Z-rörelse (150 mm max konisk längd)
- Förmåga att klämma fast glasfiber eller coating
- FH-100, 40, 45 Fiberhållare kompatibilitet (anpassade fixturer tillgängliga)
- PMF-skarvningsförmåga (valfritt)
- Endview Observation System (valfritt)
- FPS-kompatibilitet

▪