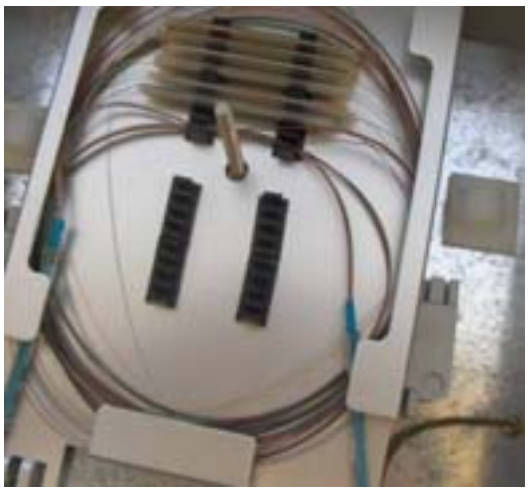




La fibra óptica es un medio de transmisión de dimensiones reducidas, tan sólo de unas decenas de micras de anchura. Por esta razón las operaciones para confeccionar su empalme y conectorización requieren componentes, equipamiento e instrumentación de alta precisión que garantice un perfecto alineamiento de las fibras y la provisión de cerramientos que preserven mecánicamente las uniones y los conectores.

FOC dispone en propiedad de un elevado número de equipos de soldadura por arco de altas prestaciones y un personal técnico experimentado en la confección de empalmes y conectorización óptica tanto en fibras multimodo como monomodo. Nuestra capacidad nos permite abordar los proyectos de gran tamaño y/o complejidad

Asimismo FOC suministra e instala cajas de empalme, repartidores ópticos, latiguillos y cordones de parcheado óptico.