

## INFORME TECNICO

DIRIGIDO A : Sr. Angel Placencia  
REALIZADO POR : Ing. Jose Nunes  
ASUNTO : REVISION TECNICA DE FUSIONADORA DE FIBRA OPTICA  
FECHA : Guayaquil, 13 de enero 2025.

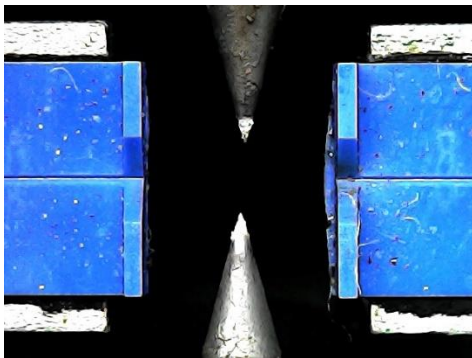
N°: INF-TEC-029

Las Fusionadoras de fibra óptica son herramientas esenciales en la instalación y mantenimiento de redes de fibra óptica. Sin embargo, al igual que cualquier otro equipo, pueden fallar o dañarse, lo que requiere una reparación oportuna para garantizar la continuidad de los servicios. En este informe, se presentarán las novedades encontradas en la revisión realizado en el equipo:

*MODELO: T-207X*  
*SERIAL: 207X211059095*  
*MARCA: ORIENTEK*

### ANALISIS TECNICO:

Se procedió a realizar una revisión física del equipo, y se verifico que el equipo requiere cambio de electrodos, también se verifico problemas de alineación con la cámara X y por último se constató equipo requiere mantenimiento general y calibración de sensores y motores.



Img 1 Electrodo requieren cambio



Img 2 Camara X fuera de centro

### SUGERENCIAS TECNICAS:

- Se sugiere realizar un mantenimiento preventivo al equipo, el cual debe incluir ajuste, calibración y limpieza de sensores, motores y cambio de electrodos.
- Se sugiere realizar el centrado de la cámara X