

---

## INFORME TECNICO

**A** : Ing. Fabian Columbus  
Ing. Marco Robayo

**DE** : Ing. Jose Nunes

**ASUNTO** : REVISION TECNICA DE FUSIONADORA

**FECHA** : Guayaquil, 12 de octubre de 2023

---

Con respecto a la fusionadora retirada en oficina tengo el agrado de dirigirme a Ud e informar lo siguiente.

### **REVISION TECNICA:**

Se procedió a revisar el FUSIONADORA DE FIBRA OPTICA,

*MODELO: 90S+*

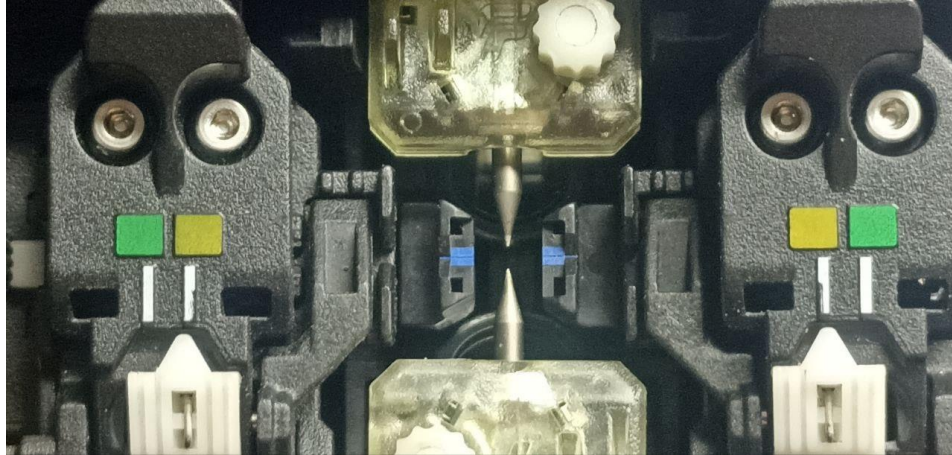
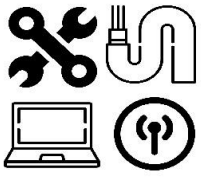
*SERIAL: 1XA9MPLR6GDTB5T9*

*MARCA: FUJIKURA*

### **DETALLE TECNICO:**

Se procedió a revisar la fusionadora de fibra óptica, y se constató que requiere de cambio de electrodos, también requiere de un mantenimiento general, esto debido a las altas pérdidas en las fusiones.

También se pudo verificar que la cortadora de fibra óptica asignada a ese equipo requiere de calibración de disco, este procedimiento esta ajustado a la misma calibración de la máquina.



## CONCLUSION TECNICA:

- El equipo requiere actualización, limpieza interna de sus componentes y calibración.
- Se requiere reemplazar los electrodos de la fusionadora.
- Se requiere calibrar y ajusta el blade de la cortadora de fibra óptica.