
INFORME TECNICO

DIRIGIDO A : Ing. Marco Robayo
REALIZADO POR : Ing. Jose Nunes
ASUNTO : REVISION TECNICA DE FUSIONADORA DE FIBRA OPTICA
FECHA : Guayaquil, 26 de febrero de 2024
N°: INF-TEC-004

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: TYPE -Q102-CA

SERIAL: 734935499016

MARCA: SUMITOMO

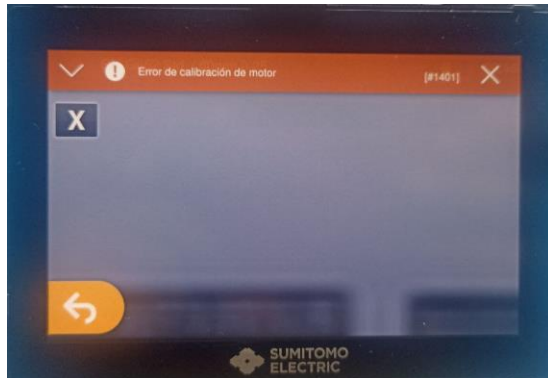
DESCRIPCION DE LA FALLA:

Equipo no detecta la alineación de la fibra.

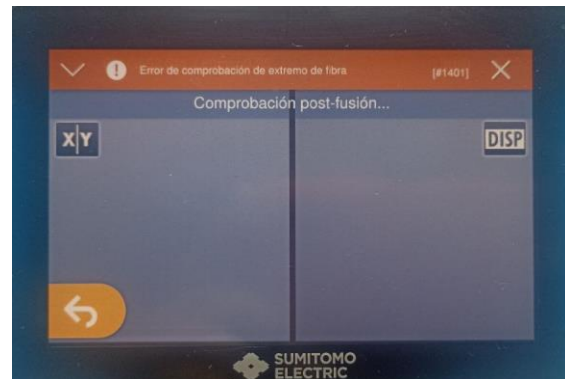
DETALLE TECNICO:

Se procedió a revisar la fusionadora de fibra óptica, la cual no enciende verificando que el equipo requiere las siguientes correcciones:

- Mantenimiento, calibración y ajuste de parámetros y sensores. (Ver Img 1,2 y 3)
- Reemplazo de electrodos. (Ver Img 4)
- Ajuste de microscopios.



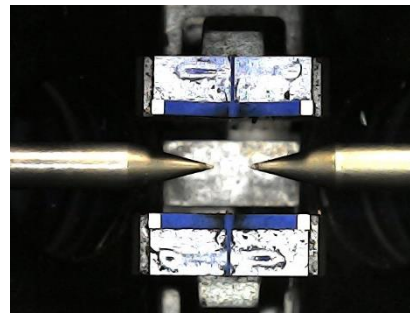
(Ver Img 1)



(Ver Img 2)



(Ver Img 3)



(Ver Img 4)

CONCLUSION TECNICA:

- Se sugiere realizar cambio de electrodos y calibración general del equipo.
- Se sugiere no manipular ningún elemento o componente de la maquina ya que esto puede afectar el funcionamiento de la misma.



Firmado electrónicamente por:
**JOSE LEONARDO NUNES
GONZALEZ**