
INFORME TECNICO

DIRIGIDO A : Ing. Fabian Columbus
REALIZADO POR : Ing. Jose Nunes
ASUNTO : MANTENIMIENTO DE FUSIONADORA DE FIBRA OPTICA
FECHA : Guayaquil, 03 de julio de 2024

N°: INF-TEC-012

Con respecto a la fusionadora de fibra óptica retirada en oficina tengo el agrado de dirigirme a Ud e informar lo siguientes novedades encontradas:

REVISION TECNICA:

Se procedió a revisar la FUSIONADORA DE FIBRA OPTICA,

MODELO: 90S+
SERIAL: HWP6580W20YYD7EH
MARCA: FUJIKURA

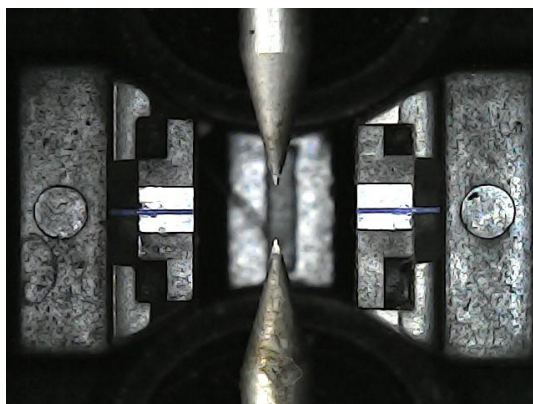
DESCRIPCION DE LA FALLA:

Se constato que el equipo requiere mantenimiento, actualización de firmware y cambio de electrodos.

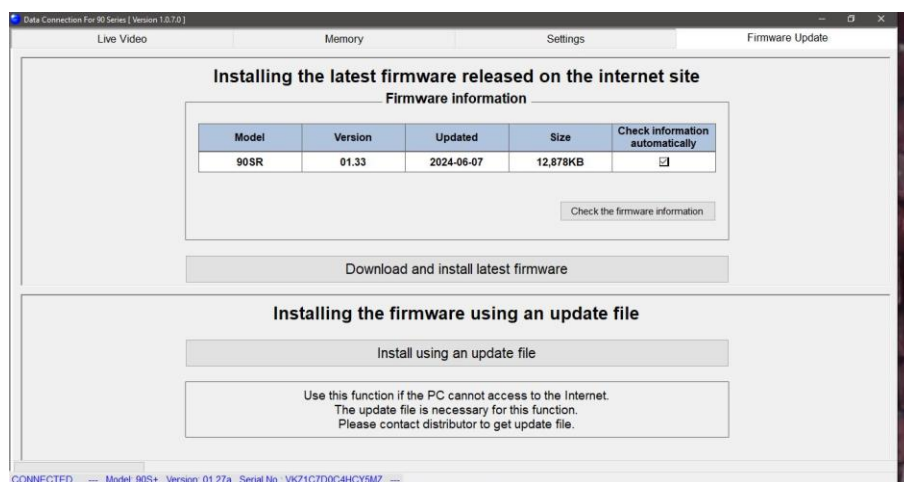
DETALLE TECNICO:

Se procedió a revisar la fusionadora, el cuál presenta las siguientes fallas:

- Requiere activación de electrodos ya que se observó la presencia de oxido corrosivo.
- También se observó que requiere un ajuste de parámetros y calibración de sensores.
- Actualización de firmware.



Presencia de oxido de silice en electrodos



Equipo requiere actualización

CONCLUSION TECNICA:

- La fusionadora requiere cambio de electrodos, mantenimiento general y actualización de firmware.



Firmado electrónicamente por:
JOSE LEONARDO NUNES GONZALEZ