



Informe Técnico

Detalle Técnico.

Se verifica el estado y funcionamiento de una fusionadora Marca: Sumitomo, Modelo: Type-39, S/N: 20503

Las pruebas realizadas al equipo durante su revisión fueron las siguientes:

Operación	Estado	Observación
Limpieza de cámaras	✓	
Limpieza de Lentes	✓	
Limpieza de espejos	✓	
Calibración de motores	✓	
Calibración de Arco	✓	
Calibración de Leds	✓	
Pruebas de envejecimiento de electrodos	✓	Los electrodos fueron reemplazados, soportaran hasta 3000 fusiones
Prueba de sensores	✓	
Prueba de batería		Requiere reemplazo
Prueba de cargador	✓	

Aprobado: Si: ✓ No:

Recomendaciones.

*La fusionadora presenta problema con la batería.

*El mantenimiento en los equipos de fusión es recomendable realizarlo cada 6 meses o cada 1000 fusiones, esto debido a que asegura el buen funcionamiento, la perdida estimada y la durabilidad de los electrodos

*Esta fusionadora ya fue discontinuada por el fabricante, es recomendable que sea reemplazada por un equipo más actual.

*El cleaver no se pudo calibrar debido a que el disco ya presenta inconvenientes para realizar el corte correctamente.

Ilber Rodríguez

Ing. Telecomunicaciones

Senescyt: 8622154911