



Informe Técnico



ORIENTEK

Detalle Técnico.

Se verifica el estado y funcionamiento de una fusionadora Marca: Sumitomo, Modelo: Type-39, S/N: 20514

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

Operacion	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 soportan 1850 fusiones mas
Prueba de sensores	✓	Se calibraron los sensores del foco X/Y
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.

*Al momento del mantenimiento se pudo observar que en el interior del equipo había un animal que es perjudicial para las placas electrónicas ya que causan daños contaminado los circuitos.

Se adjunta imagen del animal.

Este fue el animal que se encontró dentro del equipo



Se recomienda un mejor almacenamiento de los equipos para que este tipo de animales no se oculten en el interior de las fusionadoras, para evitar cualquier daño en sus componentes electrónicos.