

INFORME DE REVISIÓN			
No. de Informe:	59825	Fecha de revisión:	2025-08-08
Descripción del proyecto y/o Equipo:	Pinza Eléctrica		
Marca:	Klein Tools	Modelo:	CL120
No. de serie:	1121U-B2	ID/Código:	No indicado
Propietario:	ARTEMISA INGENIERIA S.A.		
Contacto:	Diana Cardona		
Informe realizado por:	Ing. Rodrigo Tejada		

<b>1. Motivo de la revisión:</b> El equipo no está encendiendo
<b>2. Acción Inmediata</b> Revisión de los contactos internos de la batería y botón de encendido
<b>3. Complementos de la revisión:</b> Una vez encendido el equipo, se valida la división de la escala y capacidad de medición. Se realizan pruebas de tensión, corriente y resistencia para validar que el instrumento realice mediciones.
<b>4. Observaciones:</b> Sin observaciones
<b>5. Recomendaciones:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Las baterías deben ser reemplazadas antes de terminar su vida útil para evitar derrames de ácido en los terminales que producen sulfatación y la tarjeta del instrumento.</li> <li>Debido a que el ácido empleado en las baterías es de color transparente, este puede ir ocasionando el deterioro de elementos de la tarjeta progresivamente.</li> </ul>





Imagen 1.0 Revisión de terminales de batería.

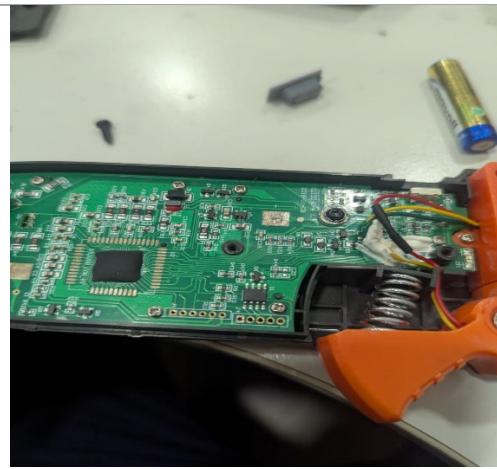


Imagen 2.0 Revisión de tarjeta interna.



Imagen 3.0 Pruebas de corriente a 6 Aac



Imagen 4.0 E Pruebas de corriente a 60 Aac



Imagen 5.0 Pruebas de tensión a 480 Vac



Imagen 6.0 Prueba de tensión a 120 Vac