

Instrucción de Trabajo

Uso y Verificación del Tensómetro

PRI-0062

Fecha de Alta	11/oct/2023 17:06	Revisión	2
Fecha de Elaboración	26/sep/2023 11:28	Frecuencia de Revisión	12 Meses
		Vigencia del Documento	11/oct/2024 17:06
Emisor	Raymundo Rodriguez Ruiz		
Puesto	Supervisor de Ajustes		

Firmas

Paso	Participante	Puesto	Fecha
Jefe Directo y Personal Relacionado	Gerardo Lopez	Gerente de Producción	03/oct/2023 17:12
Coordinadora de capacitación	Arantxa Flores Mendez	Coordinador (a) de Capacitación	04/oct/2023 08:55
Coordinador SGI	Rigoberto Perez Hernandez	Coordinador (a) del SGI	11/oct/2023 17:06

1. OBJETIVO:

Definir instrucción de trabajo para el uso y verificación del tensómetro

2. DEFINICIONES:

N/A

3. RESPONSABILIDADES:

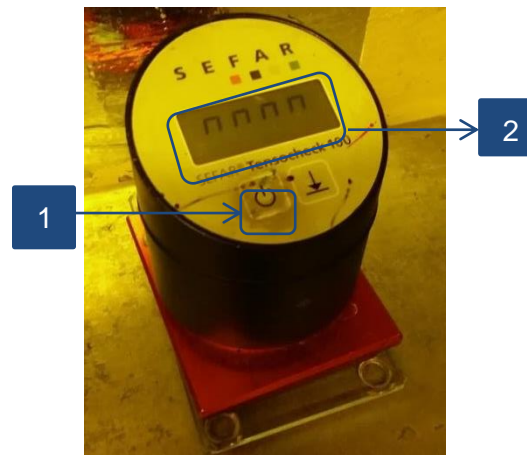
Es responsabilidad del departamento de control de calidad y de ingeniería establecer los pasos para la verificación del tensómetro de acuerdo a la presente instrucción.

4. INSTRUCCIÓN DE TRABAJO:

4.1 Verificación del Tensómetro

Realizar verificación de tensómetro de acuerdo a los siguientes pasos:

1. Pulsar tecla de encendido
2. Verificar que la pantalla del tensómetro este parpadeando

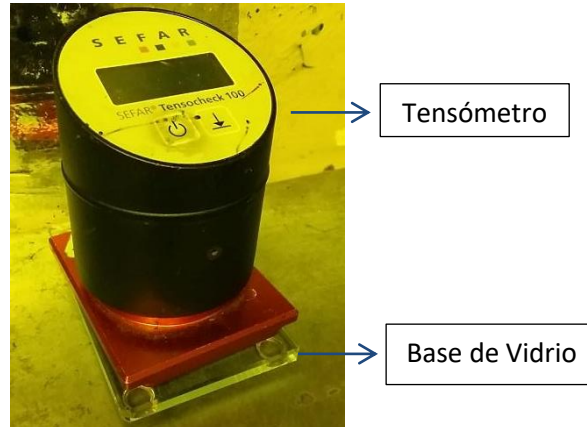


La verificación del Tensómetro se realiza de acuerdo a la **CCI-0005** Frecuencia de Calibración de los Equipos de Inspección, Medición y Prueba o cuando se detecte una desviación en las lecturas tomadas que requieran resetear el equipo para garantizar su correcta lectura.

4.2 Uso del Tensómetro

Antes de utilizar el tensómetro realizar la verificación del equipo.

4.2.1 Asegurar que el tensómetro este colocado sobre la base de vidrio.



4.2.2 Posicionar tensómetro.

El tensómetro es utilizado para la medición de tensión en las pantallas y en la mesa de tensar

- a) **Posicionar tensómetro en Pantallas:** Tomar el tensómetro y colocarlo en forma transversal al área del tensado. El valor de tensión dado por el tensómetro se debe poner con un marcador en la esquina de la pantalla que se está midiendo.



- b) Posicionar tensómetro en Mesa de tensar:** Tomar el tensómetro y colocarlo en ángulo de 30° marcado en mesa de tensar.



4.2.3 Retirar el tensómetro y colocarlo en la base de vidrio.

4.2.4 Apagar equipo de medición

5. DOCUMENTOS DE REFERENCIA:

PRP-0002 Proceso de producción decorado

CCI-0005 Equipos de Inspección, Medición y Prueba.