

VSPDR Documento de Datos

Título: FICHA E INFORME TÉCNICO FLEXÓMETROS

Código:	DD-VSPDR-CAL-103
Revisión:	4.0
Área:	Laboratorio Metrología
Páginas:	1 de 1

CODIGO EQUIRO:	FT-MELO-693

USUARIO:	F	PLANTA DE MALLAS	REGISTRO:	-	CEDULA:	-
NOMBRE DEL I	NSTRUMENTO:	FLEXOMETRO	MARCA:	STANLEY	UBICACIÓN:	HERRAMENTERIA

				ARACTERIS	TICAS METROLO	ejeze:		
RESO	OLUCION:		1,0	mm	ERROR MAXIN	O PERMITIDO	1,8	mm
RANGO DE MEDIDA: 0-8000				mm	VER:	Patro	ón Operacional PO-VSPDR-CAL-702	

	INSPECCION VISUAL/FUNCION	
PROEBA	OBSERVACION	RESULTADO
Legibilidad de la escala	•	С
Estado del gancho	-	С
Estado del seguro	•	С
Estado de la cinta	-	С
Manija de enrollamiento	-	N/T

Convenciones: C = Cumple NT = No Tiene NA = No Aplica NC = No Cumple

Flexómetro patrón metro a metro	1000-2000-3000-4000-5000

janari j		i i				INFORME DE	CALIBRACION	and the second s		
LECTURA NÚMERO	VALOR NOMINAL (mm)	1 V	A.	LEÍDO 13 V		ERRÓR PROMEDIG (mm)	ERROR DEI PATRON (mm)	ERROR DE LA CINTA (num)	DESYLACIÓN ESTÁNDAR C	NCERTIDUMBRE 11 EXPANDIDA 8
1	1000	0,0	0,1	0,0	0,1	0,05	-0,095	0,145	0,058	0,115
2	2000 🚕	0,1	0,1	0,2	0,2	0,15	-0,217	0,367	0,058	0,115
3	3000	0,1	0,2	0,2	0,1	0,15	0,000	0,15	0,058	0,115
4	4000	0,1	0,1	0,2	0,1	0,125	-0,403	0,528	0,050	0,100
5	5000	0,2	0,1	0,1	0,1	0,125	0,000	0,125	0,050	0,100
6	6000	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	-0,728	0,928	0,000	0,000
7	7000	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,000	0,200	0,000	0,000
8	8000	0,2	0,3	0,3	0,2	0,25	-0,878	1,128	0,058	0,115
		├	├ ──		!					

FECHA DE CALIBRACION:	2019 2		2	FECHA DE VENCIMIENTO:	2020	2	15
TEMPERATURA LABORATORIO:	19,5°C			NUMERO SERIAL:	L: -		
CERTIFICADO DE CALIBRACION:	546	528/2014-07	7-16	ENTIDAD CERTIFICADORA:		ICONTEC	
ERROR MAXIMO:	0,4	146	mm	INCERTIDUMBRE EXPANDIDA	0,0)41	mm

OBSERVACIONES: en el momento de la calibracion los errores encontrados estan dentro de los maximos permitidos según la norma NTC 1724.

RECOMENDACIONES PARA EL USO DEL CALIBRADOR

- ✓ Evitar choque y rasguños, oxidaciones e impurezas
- ✓ Mantener el flexómetro limpio una vez se realicen las calibraciones
- Llevar el flexómetro al Laboratorio de Metrología (Division Gestion de Calidad), cuando se aproxime la fecha de calibración o cuando por algun motivo no sea apto para su uso.

RESPONSABLE CALIBRACIÓN

Abimelec Torres G.

NOMBRE

USUARION A OC NOMBRE

OCha < C MBRE 02-20

9 SHIMAL

ECHA