



FORMATO

VERIFICACION DE EQUIPOS DE PESAJE ANALOGOS Y DIGITALES

Codigo: FO-GI-005

Versión: 006

Aprobación: 26/02/2010

FECHA: 8-feb-22

UNIDAD DE PRODUCCION: ALABAMA

DATOS DEL EQUIPO Y PATRON DE VERIFICACION								E.M.P. +- (g)
No. EQUIPO	AK 033	CARGA MÁXIMA (g)	10000	RANGO BAJO (g)	0	A	5000	10
				RANGO MEDIO (g)	5000	A	10000	20
INSTRUMENTO	BALANZA DIGITAL	CARGA MÍNIMO (g)	10	RANGO ALTO (g)		A		#¡VALOR!
				DIVISION DE ESCALA / RANGO (g)		10		
MARCA	BRECKNELL	CLASE	III	UBICACIÓN	MÓDULO	ESCALA VERIFICACION (g)	10	
JUEGO DE PESAS CLASE:	M1	NUMERO DE CERTIFICADO:	M200374			FECHA DEL CERTIFICADO:	27-ago-20	

PRUEBAS

3

5

2

4

1

2

4

3

5

CUMPLE

.

NO CUMPLE

.

1/3 CARGA MAXIMA (g):

N/A

PUNTO	INDICADOR	ERROR
1	N/A	#####
2	N/A	#####
3	N/A	#####
4	N/A	#####
5	N/A	#####

3. PRUEBA DE INVARIABILIDAD

	CARGA BAJA (g)		CARGA MEDIA (g)		CARGA ALTA (g)	
	5000		9000		0	
NUMERO	INDIC	ERROR	INDIC	ERROR	INDIC	ERROR
1	4990	-10	8990	-10	0	0
2	4990	-10	8990	-10	0	0
3	4990	-10	8990	-10	0	0
4	4990	-10	8990	-10	0	0
5	4990	-10	8990	-10	0	0
6	4990	-10	8990	-10	0	0
7	4990	-10	8990	-10	0	0
$\bar{X}$	4990		8990		0	
$\epsilon \bar{X}$ -carga	-10		-10		0	
CUMPLE	X		X		.	
NO CUMPLE	.		.		.	

CARGA CRECIENTE (g)			
TIPO DE CARGA	CARGA	INDIC	ERROR
CARGA BAJA	500	500	0
	1000	1000	0
	3000	3000	0
	5000	4990	-10
CARGA MEDIA	6000	5990	-10
	7000	6990	-10
	8000	7990	-10
	9000	8990	-10
CARGA ALTA	0	0	0
	0	0	0
	0	0	0
	0	0	0
CARGA DECRECIENTE (g)			
CARGA ALTA	0	0	0
	0	0	0
	0	0	0
	0	0	0
CARGA MEDIA	9000	8990	-10
	8000	8000	0
	7000	6990	-10
	6000	5990	-10
CARGA BAJA	5000	5000	0
	3000	3000	0
	1000	1000	0
	500	500	0

## 2. PRUEBA DE EXACTITUD

Load (g)	Error Max Permitted (g)	Error Min Permitted (g)	Error Load Increasing (g)	Error Load Decreasing (g)
500	10	-10	0	0
1000	10	-10	0	0
3000	10	-10	0	0
5000	10	-10	-10	0
6000	20	-20	-10	-10
7000	20	-20	-10	-10
8000	20	-20	-10	0
9000	20	-20	-10	-10
0	0	0	0	0
0	0	0	0	0
0	0	0	0	0
0	0	0	0	0

CUMPLE

X

NO CUMPLE

.

OBSERVACIONES: CUMPLE

JOAN VIÑA

RESPONSABLE