

**ALCANCE DE ACREDITACIÓN**  
 CONFORME A LA NTC/ISO/IEC 17025:2017

**Básculas Revuelta Maza S.A. de C.V.**  
**Básculas Revuelta de Centro América S.A.**  
 LABORATORIO DE CALIBRACIÓN

Contacto: **Ing. Selva María Sánchez**  
 Dirección: **Cd. Avila Camacho y Calle 16 Col. Santa María, Terecón, Coahuila, México 27020**  
 Teléfono: **(281) 747-7474**

Registro de acreditación: **COG-LC-005-03**  
 Fecha de evaluación inicial/última reevaluación: **2020-10-06**  
 Acreditado desde: **2007-07-09**  
 Fecha de próxima reevaluación: **2025-01-20**

Tabla de expresión de las capacidades de medición y calibración (CMC) de un Laboratorio de Calibración acreditado

I				II				III		IV				V		VI		
Servicio de calibración o medición / Calibration or measurement service				Nivel de mensurando o ámbito / Measurand level or range				Condiciones de medición/Variante independiente/ Measurement conditions/independent variable		Incertidumbre expandida/ Expanded uncertainty				Patrones de referencia usados en la calibración/ Reference standard used in calibration		Instalación/ Facilities		
Magnitud/Magnitude	Instrumento o medio técnico/ Instrument or technical media	Tipo de instrumento/ Instrument type	Método/Method	Valor mínimo/ Minimum value	Valor máximo/ Maximum value	Unidad/Unit	Div. Mínima/Resolución/ Minimal resolution	Parámetro/ Parameter	Especificaciones/ Specifications	Valor/ Value	Unidad/ Unit	Factor de cobertura/ Coverage factor	Nivel de confianza / Level of Confidence	La incertidumbre expandida es relativa?/ Is the expanded uncertainty relative?	Patrón/ Standard	Fuente de trazabilidad/ Source of traceability	Fija o móvil/ Fixed or mobile	Lista de comparaciones que respaldan este servicio de medición/calibración List of comparisons supporting this measurement/calibration
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	1	g	≥ 0,01 mg	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> ± 1,2 kg/m <sup>3</sup>	0,028	mg	2	95%	NO	1 Juego de pesas de 1 mg a 5kg, clase E2 (28 piezas)	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	2	g	≥ 0,01 mg	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> ± 1,2 kg/m <sup>3</sup>	0,032	mg	2	95%	NO	1 Juego de pesas de 1 mg a 5kg, clase E2 (28 piezas)	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	5	g	≥ 0,01 mg	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> ± 1,2 kg/m <sup>3</sup>	0,037	mg	2	95%	NO	1 Juego de pesas de 1 mg a 5kg, clase E2 (28 piezas)	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	10	g	≥ 0,01 mg	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> ± 1,2 kg/m <sup>3</sup>	0,041	mg	2	95%	NO	1 Juego de pesas de 1 mg a 5kg, clase E2 (28 piezas)	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	20	g	≥ 0,01 mg	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> ± 1,2 kg/m <sup>3</sup>	0,052	mg	2	95%	NO	1 Juego de pesas de 1 mg a 5kg, clase E2 (28 piezas)	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	50	g	≥ 0,01 mg	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> ± 1,2 kg/m <sup>3</sup>	0,062	mg	2	95%	NO	1 Juego de pesas de 1 mg a 5kg, clase E2 (28 piezas)	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	100	g	≥ 0,05 mg	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> ± 1,2 kg/m <sup>3</sup>	0,14	mg	2	95%	NO	1 Juego de pesas de 1 mg a 5kg, clase E2 (28 piezas)	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	220	g	≥ 0,1 mg	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> ± 1,2 kg/m <sup>3</sup>	0,31	mg	2	95%	NO	1 Juego de pesas de 1 mg a 5kg, clase E2 (28 piezas)	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	500	g	≥ 0,2 mg	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> ± 1,2 kg/m <sup>3</sup>	0,64	mg	2	95%	NO	1 Juego de pesas de 1 mg a 5kg, clase E2 (28 piezas)	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	1	kg	≥ 0,5 mg	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> ± 1,2 kg/m <sup>3</sup>	1,4	mg	2	95%	NO	1 Juego de pesas de 1 mg a 5kg, clase E2 (28 piezas)	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	2	kg	≥ 1 mg	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> ± 1,2 kg/m <sup>3</sup>	2,8	mg	2	95%	NO	1 Juego de pesas de 1 mg a 5kg, clase E2 (28 piezas)	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	5	kg	≥ 1 mg	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> ± 1,2 kg/m <sup>3</sup>	5,2	mg	2	95%	NO	1 Juego de pesas de 1 mg a 5kg, clase E2 (28 piezas)	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	10	kg	≥ 5 mg	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> ± 1,2 kg/m <sup>3</sup>	14	mg	2	95%	NO	1 Juego de pesas de 1 mg a 5kg, clase E2 (28 piezas)	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	20	kg	≥ 10 mg	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> ± 1,2 kg/m <sup>3</sup>	28	mg	2	95%	NO	1 Juego de pesas de 1 mg a 5kg, clase E2 (28 piezas), 2 pesas de 10 kg E2, 1 pesa 20 kg E2	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	50	kg	≥ 10 mg	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> ± 1,2 kg/m <sup>3</sup>	52	mg	2	95%	NO	1 Juego de pesas de 1 mg a 5kg, clase E2 (28 piezas), 2 pesas de 10 kg E2, 1 pesa 20 kg E2, 1 pesa 50 kg E2	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	100	kg	≥ 0,10 g	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> ± 1,2 kg/m <sup>3</sup>	0,24	g	2	95%	NO	1 Juego de pesas de 1 mg a 5kg, clase E2 (28 piezas), 2 pesas de 10 kg E2, 1 pesa 20 kg E2, 1 pesa 50 kg E2, 5 pesas 20 kg F1	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	200	kg	≥ 5 g	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> ± 1,2 kg/m <sup>3</sup>	4,4	g	2	95%	NO	1 Juego de pesas de 1 g a 2 kg, clase F2 (15 piezas), 10 pesas de 20 kg F2	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	500	kg	≥ 5 g	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> ± 1,2 kg/m <sup>3</sup>	12	g	2	95%	NO	1 Juego de pesas de 1 g a 2 kg, clase F2 (15 piezas), 25 pesas de 20 kg F2	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	1 000	kg	≥ 5 g	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> ± 1,2 kg/m <sup>3</sup>	14	g	2	95%	NO	1 Juego de pesas de 1 g a 2 kg, clase F2 (15 piezas), 50 pesas de 20 kg F2	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	5 000	kg	≥ 100 g	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> ± 1,2 kg/m <sup>3</sup>	93	g	2	95%	NO	1 Juego de pesas de 1 g a 2 kg, clase F2 (15 piezas), 2 Pesas clase F2 de 5 kg, 250 pesas de 20 kg F2	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	10 000	kg	≥ 0,50 kg	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> ± 1,2 kg/m <sup>3</sup>	0,50	kg	2	95%	NO	5 Pesas clase M1 de 20 kg, 10 pesas de 1 000 kg M1	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	20 000	kg	≥ 1 kg	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> ± 1,2 kg/m <sup>3</sup>	1,0	kg	2	95%	NO	10 Pesas clase M1 de 20 kg, marca REVUELTA, identificaciones varias y 20 pesas de 1 000 kg M1 identificaciones varias	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	40 000	kg	≥ 2 kg	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> ± 1,2 kg/m <sup>3</sup>	2,0	kg	2	95%	NO	5 Pesas clase M1 de 20 kg, 40 pesas de 1 000 kg M1	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	50 000	kg	≥ 5 kg	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> ± 1,2 kg/m <sup>3</sup>	4,3	kg	2	95%	NO	2 Pesas clase M1 de 100 kg, 50 pesas de 1 000 kg M1	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	75 000	kg	≥ 5 kg	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> ± 1,2 kg/m <sup>3</sup>	4,6	kg	2	95%	NO	5 Pesas clase M1 de 200 kg, 75 pesas de 1 000 kg M1	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA

Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	100 000	kg	≥ 5 kg	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> ± 1,2 kg/m <sup>-3</sup>	5,0	kg	2	95%	NO	5 Pesas clase M1 de 200 kg, 100 pesas de 1 000 kg M1	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	150 000	kg	≥ 10 kg	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> ± 1,2 kg/m <sup>-3</sup>	9,3	kg	2	95%	NO	10 Pesas clase M1 de 200 kg, 50 pesas de 1 000 kg M1	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	200 000	kg	≥ 10 kg	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> ± 1,2 kg/m <sup>-3</sup>	1,0	kg	2	95%	NO	10 Pesas clase M1 de 200 kg, 200 pesas de 1 000 kg M1	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Cargas de Sustitución	0 20 000 40 000	27 000 50 000	kg	≥ 2 kg	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> ± 1,2 kg/m <sup>-3</sup>	1,7 3,1	kg	2	95%	NO	20 Pesas clase M1 de 20 kg, 20 pesas de 1 000 kg M1	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Cargas de Sustitución	0 27 000 50 000	27 000 50 000	kg	≥ 5 kg	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> ± 1,2 kg/m <sup>-3</sup>	4,2 7,2	kg	2	95%	NO	2 Pesas clase M1 de 100 kg, 20 pesas de 1 000 kg M1	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Cargas de Sustitución	0 27 000 54 000 81 000	27 000 54 000 82 000 100 000	kg	≥ 10 kg	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> ± 1,2 kg/m <sup>-3</sup>	14 18 22	kg	2	95%	NO	5 Pesas clase M1 de 200 kg, 10 pesas de 1 000 kg M1	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Cargas de Sustitución	0 50 000 100 000 150 000	50 000 100 000 150 000 200 000	kg	≥ 20 kg	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> ± 1,2 kg/m <sup>-3</sup>	16 28 37 44	kg	2	95%	NO	10 Pesas clase M1 de 200 kg, 50 pesas de 1 000 kg M1	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA

SCURSAL

Contacto: [Ing. Sylvia Macela Sánchez](mailto:Ing. Sylvia Macela Sánchez)  
 Dirección: [Calzada San Juan 37-77 Zona 7, Local 2, Guatemala, Guatemala](mailto:Calzada San Juan 37-77 Zona 7, Local 2, Guatemala, Guatemala)  
 Teléfono: [+502 2282 450](tel:+5022282450)

Registro de acreditación: [CGA-1-C-005-04](#)  
 Fecha de evaluación inicial/última reevaluación: [2020-10-06](#)  
 Acreditado desde: [2007-07-09](#)  
 Fecha de próxima reevaluación: [2024-01-20](#)

Tabla de expresión de las capacidades de medición y calibración (CMC) de un Laboratorio de Calibración acreditado

I		II						III		IV					V		VI	
Servicio de Calibración o Medición / Calibration or Measurement Service		Nivel de Mensurando o Ámbito / Mensurand Level or Range						Condiciones de Medición / Variable Independiente / Measurement Conditions/Independent Variable		Incertidumbre Expandida/ Expanded Uncertainty					Patrones de Referencia usados en la calibración / Reference Standard used in calibration		Instalación/ Facilities	
Magnitud/Magnitude	Instrumento o medio técnico/ Instrument or technical media	Tipo de Instrumento/ Instrument type	Método/Method	Valor mínimo/ Minimum value	Valor máximo/ Maximum value	Unidad/Unit	Div. Mínima/Resolución/ Minimal resolution	Parámetro/ Parameter	Especificaciones/ Specifications	Valor/ Value	Unidad/ Unit	Factor de cobertura/ Coverage factor	Nivel de confianza / Level of Confidence	La incertidumbre expandida es relativa?/ Is the expanded uncertainty relative?	Patrón/ Standard	Fuente de trazabilidad/ Source of traceability	Fija o móvil/ Fixed or mobile	Lista de comparaciones que respaldan este servicio de medición/calibración List of comparisons supporting this measurement/calibration
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	1	g	≥ 0,01 mg	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> ± 1,2 kg/m <sup>-3</sup>	0,028	mg	2	95%	NO	1 Juego de pesas de 1 mg a 5kg, clase E2 (28 piezas)	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	2	g	≥ 0,01 mg	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> ± 1,2 kg/m <sup>-3</sup>	0,032	mg	2	95%	NO	1 Juego de pesas de 1 mg a 5kg, clase E2 (28 piezas)	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	5	g	≥ 0,01 mg	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> ± 1,2 kg/m <sup>-3</sup>	0,037	mg	2	95%	NO	1 Juego de pesas de 1 mg a 5kg, clase E2 (28 piezas)	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	10	g	≥ 0,01 mg	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> ± 1,2 kg/m <sup>-3</sup>	0,041	mg	2	95%	NO	1 Juego de pesas de 1 mg a 5kg, clase E2 (28 piezas)	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	20	g	≥ 0,01 mg	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> ± 1,2 kg/m <sup>-3</sup>	0,052	mg	2	95%	NO	1 Juego de pesas de 1 mg a 5kg, clase E2 (28 piezas)	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	50	g	≥ 0,01 mg	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> ± 1,2 kg/m <sup>-3</sup>	0,062	mg	2	95%	NO	1 Juego de pesas de 1 mg a 5kg, clase E2 (28 piezas)	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	100	g	≥ 0,05 mg	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> ± 1,2 kg/m <sup>-3</sup>	0,14	mg	2	95%	NO	1 Juego de pesas de 1 mg a 5kg, clase E2 (28 piezas)	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	220	g	≥ 0,1 mg	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> ± 1,2 kg/m <sup>-3</sup>	0,31	mg	2	95%	NO	1 Juego de pesas de 1 mg a 5kg, clase E2 (28 piezas)	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	500	g	≥ 0,2 mg	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> ± 1,2 kg/m <sup>-3</sup>	0,64	mg	2	95%	NO	1 Juego de pesas de 1 mg a 5kg, clase E2 (28 piezas)	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	1	kg	≥ 0,5 mg	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> ± 1,2 kg/m <sup>-3</sup>	1,4	mg	2	95%	NO	1 Juego de pesas de 1 mg a 5kg, clase E2 (28 piezas)	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	2	kg	≥ 1 mg	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> ± 1,2 kg/m <sup>-3</sup>	2,8	mg	2	95%	NO	1 Juego de pesas de 1 mg a 5kg, clase E2 (28 piezas)	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	5	kg	≥ 1 mg	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> ± 1,2 kg/m <sup>-3</sup>	5,2	mg	2	95%	NO	1 Juego de pesas de 1 mg a 5kg, clase E2 (28 piezas)	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	10	kg	≥ 5 mg	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> ± 1,2 kg/m <sup>-3</sup>	14	mg	2	95%	NO	1 Juego de pesas de 1 mg a 5kg, clase E2 (28 piezas)	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	20	kg	≥ 10 mg	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> ± 1,2 kg/m <sup>-3</sup>	28	mg	2	95%	NO	1 Juego de pesas de 1 mg a 5kg, clase E2 (28 piezas), 2 pesas de 10 kg E2, 1 pesa 20 kg E2	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	50	kg	≥ 10 mg	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> ± 1,2 kg/m <sup>-3</sup>	52	mg	2	95%	NO	1 Juego de pesas de 1 mg a 5kg, clase E2 (28 piezas), 2 pesas de 10 kg E2, 1 pesa 20 kg E2, 1 pesa 50 kg E2	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	100	kg	≥ 0,10 g	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> ± 1,2 kg/m <sup>-3</sup>	0,24	g	2	95%	NO	1 Juego de pesas de 1 mg a 5kg, clase E2 (28 piezas), 2 pesas de 10 kg E2, 1 pesa 20 kg E2, 1 pesa 50 kg E2, 5 pesas 20 kg F1	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	200	kg	≥ 5 g	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> ± 1,2 kg/m <sup>-3</sup>	4,4	g	2	95%	NO	1 Juego de pesas de 1 g a 2 kg, clase F2 (15 piezas), 10 pesas de 20 kg F2	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	500	kg	≥ 5 g	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> ± 1,2 kg/m <sup>-3</sup>	12	g	2	95%	NO	1 Juego de pesas de 1 g a 2 kg, clase F2 (15 piezas), 20 pesas de 20 kg F2	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	1 000	kg	≥ 5 g	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> ± 1,2 kg/m <sup>-3</sup>	14	g	2	95%	NO	1 Juego de pesas de 1 g a 2 kg, clase F2 (15 piezas), 50 pesas de 20 kg F2	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	5 000	kg	≥ 100 g	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> ± 1,2 kg/m <sup>-3</sup>	93	g	2	95%	NO	1 Juego de pesas de 1 g a 2 kg, clase F2 (15 piezas), 2 Pesas clase F2 de 5 kg, 250 pesas de 20 kg F2	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA

Masa Convencional	instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	10 000	kg	≥ 0,50 kg	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> a 1,2 kg/m <sup>-3</sup>	0,50	kg	2	95%	NO	5 Pesas clase M1 de 20 kg, 10 pesas de 1 000 kg M1	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	20 000	kg	≥ 1 kg	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> a 1,2 kg/m <sup>-3</sup>	1,0	kg	2	95%	NO	10 Pesas clase M1 de 20 kg, marca RESUELTA, identificaciones varias y 20 pesas de 1 000 kg M1 identificaciones varias	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	40 000	kg	≥ 2 kg	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> a 1,2 kg/m <sup>-3</sup>	2,0	kg	2	95%	NO	Pesas clase M1 de 20 kg, 40 pesas de 1 000 kg M1	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	50 000	kg	≥ 5 kg	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> a 1,2 kg/m <sup>-3</sup>	4,3	kg	2	95%	NO	2 Pesas clase M1 de 100 kg, 50 pesas de 1 000 kg M1	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	75 000	kg	≥ 5 kg	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> a 1,2 kg/m <sup>-3</sup>	4,6	kg	2	95%	NO	5 Pesas clase M1 de 200 kg, 75 pesas de 1 000 kg M1	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	100 000	kg	≥ 5 kg	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> a 1,2 kg/m <sup>-3</sup>	5,0	kg	2	95%	NO	5 Pesas clase M1 de 200 kg, 100 pesas de 1 000 kg M1	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	150 000	kg	≥ 10 kg	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> a 1,2 kg/m <sup>-3</sup>	9,3	kg	2	95%	NO	10 Pesas clase M1 de 200 kg, 150 pesas de 1 000 kg M1	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Comparación contra patrones	0	200 000	kg	≥ 10 kg	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> a 1,2 kg/m <sup>-3</sup>	10	kg	2	95%	NO	10 Pesas clase M1 de 200 kg, 200 pesas de 1 000 kg M1	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Cargas de Sustitución	0 20 000 40 000	20 000 40 000	kg	≥ 2 kg	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> a 1,2 kg/m <sup>-3</sup>	1,7 3,1	kg	2	95%	NO	20 Pesas clase M1 de 20 kg, 20 pesas de 1 000 kg M1	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Cargas de Sustitución	0 27 000	27 000 50 000	kg	≥ 5 kg	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> a 1,2 kg/m <sup>-3</sup>	4,2 7,2	kg	2	95%	NO	2 Pesas clase M1 de 100 kg, 20 pesas de 1 000 kg M1	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Cargas de Sustitución	0 27 000 54 000 81 000	27 000 54 000 81 000 100 000	kg	≥ 10 kg	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> a 1,2 kg/m <sup>-3</sup>	8,2 14 18 22	kg	2	95%	NO	5 Pesas clase M1 de 200 kg, 20 pesas de 1 000 kg M1	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA
Masa Convencional	Instrumento para pesar	funcionamiento no automatico	Cargas de Sustitución	0 50 000 100 000 150 000	50 000 100 000 150 000 200 000	kg	≥ 20 kg	Densidad del aire	0,84 kg m <sup>-3</sup> a 1,2 kg/m <sup>-3</sup>	16 28 37 44	kg	2	95%	NO	10 Pesas clase M1 de 200 kg, 50 pesas de 1 000 kg M1	CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA	Móvil	NA

-ÚLTIMA LÍNEA-

Fecha de actualización: 2024-07-15

**Más información:**

Oficina Guatemalteca de Acreditación

Sistema Nacional de Calidad

Ministerio de Economía

PRX (502) 2247-2600

www.oga.org.gt

info-oga@minieco.gob.gt

info@oga.org.gt