

Patrón Nacional de Longitud
CENAM: CNM-PNM-2

PATRÓN PRIMARIO: CENAM

Regla de pasos KOBÁ
No. de serie: 201311 MB244
Certificado de Calibración CENAM:
CNM-CC-740-416/2020

Máquina de Medición por Coordenadas
Marca: Mitutoyo
Modelo: Legex 9106
No. de serie: 30155141
Certificado de Calibración CENAM:
CNM-CC-740-021/2022

Bloque patrón 20 mm
No. Serie: 997067
Certificado de Calibración CENAM:
CNM-CC-740-221/2019

Regla de pasos KOBÁ
No. de serie: 970410/102K
Certificado de Calibración D-K:
D-K-15007-01-00 28756 2022-09

Máquina de Medición por Coordenadas
Marca: Mitutoyo
Modelo: Legex 9106
No. de serie: 30155141
Certificado de Calibración CENAM:
CNM-CC-740-021/2022

Bloque patrón 20 mm
No. Serie: 997067
Certificado de Calibración CENAM:
CNM-CC-740-440/2023

PATRONES DE REFERENCIA CENAM
CALIBRADOS POR: CENAM/ D-K

Regla de Pasos
ID: MESS-P-KOB-31
Marca: Industrie - Team - Service GmbH
Modelo: 300 mm
Serie: SE 0300169
Certificado de calibración CENAM:
CNM-CC-740-630-2022
Alcance calibrado:
0.000 mm a 300.000 mm
Incertidumbre:
U= (0.25 + 0.30 * L) µm, [L]= m
Vigencia: 2025-11

Regla de Pasos
ID: MESS-P-KOB-24
Marca: Kolb & Baumann
Modelo: 620 mm
Serie: 200504 S256
Certificado de calibración CENAM:
CNM-CC-740-654/2022
Alcance calibrado:
0.000 mm a 620.000 mm
Incertidumbre:
U= (0.25 + 0.30 * L) µm, [L]= m
Vigencia: 2025-11

Regla de Pasos
ID: MESS-P-KOB-33
Marca: Industrie - Team - Service GmbH
Modelo: 1000 mm
Serie: SE1100147
Certificado de calibración CENAM:
CNM-CC-740-722/2022
Alcance calibrado:
0.000 mm a 1100.000 mm
Incertidumbre:
U= (0.25 + 0.30 * L) µm, [L]= m
Vigencia: 2025-12

Regla de Pasos
ID: MESS-P-KOB-34
Marca: Industrie - Team - Service GmbH
Modelo: 1500 mm
No. de serie: SE 1540113
Certificado de calibración CENAM:
CNM-CC-740-721/2022
Alcance calibrado:
0.000 mm a 1500.000 mm
Incertidumbre:
U= (0.25 + 0.35 * L) µm, [L]= m
Vigencia: 2025-12

Regla de pasos
MESS-P-KOB-39
Marca: Industrie - Team - Service GmbH
Modelo: 700 mm
Serie: SE 0700255
Certificado de Calibración CENAM:
CNM-CC-740-057/2023
Alcance calibrado:
0.000 mm a 700.000 mm
Incertidumbre:
U= (0.25 + 0.30 * L) µm, [L]=m
Vigencia: 2026-02

Regla de pasos
MESS-P-KOB-40
Marca: Industrie - Team - Service GmbH
Modelo: 700 mm
Serie: SE0700256
Certificado de Calibración CENAM:
CNM-CC-740-059/2023
Alcance calibrado:
0.000 mm a 700.000 mm
Incertidumbre:
U= (0.25 + 0.30 * L) µm, [L]=m
Vigencia: 2026-02

Regla de Pasos
ID: MESS-P-KOB-32
Marca: Industrie - Team - Service GmbH
Modelo: 700 mm
Serie: SE 0700228
Certificado de calibración CENAM:
CNM-CC-740-720/2022
Alcance calibrado:
0.000 mm a 700.000 mm
Incertidumbre:
U= (0.25 + 0.30 * L) µm, [L]= m
Vigencia: 2025-12

Regla de Pasos
ID: MESS-P-KOB-88
Marca: Industrie - Team - Service GmbH
Modelo: 700 mm
Serie: SE0700413
Certificado de calibración CENAM:
CNM-CC-740-697/2022
Alcance calibrado:
0.000 mm a 700.000 mm
Incertidumbre:
U= (0.25 + 0.30 * L) µm, [L]= m
Vigencia: 2025-11

Regla de Pasos
ID: MESS-P-KOB-01
Marca: Kolb & Baumann
Modelo: 500 mm
Serie: SE0500301
Certificado de calibración CENAM:
CNM-CC-740-450/2023
Alcance calibrado:
0.000 mm a 500.000 mm
Incertidumbre:
U= (0.25 + 0.30 * L) µm, [L]= m
Vigencia: 2026-08

Regla de pasos
MESS-P-KOB-89
Marca: Industrie - Team - Service GmbH
Modelo: 700 mm
Serie: SE0700414
Certificado de Calibración CENAM:
CNM-CC-740-458/2023
Alcance calibrado:
0.000 mm a 700.000 mm
Incertidumbre:
U= (0.25 + 0.30 * L) µm, [L]=m
Vigencia: 2026-08

Regla de Pasos
ID: MESS-P-KOB-09
Marca: Kolb & Baumann
Modelo: 620 mm
No. de serie: 200012 S80
Certificado de calibración CENAM:
CNM-CC-740-583/2023
Alcance calibrado:
0.000 mm a 620.000 mm
Incertidumbre:
U= (0.25 + 0.30 * L) µm, [L]= m
Vigencia: 2027-10

Regla de Pasos
ID: MESS-P-KOB-02
Marca: Industrie - Team - Service GmbH
Modelo: 700 mm
Serie: SE0700485
Certificado de calibración CENAM:
CNM-CC-740-540/2023
Alcance calibrado:
0.000 mm a 700.000 mm
Incertidumbre:
U= (0.25 + 0.30 * L) µm, [L]= m
Vigencia: 2026-09

Regla de Pasos
ID: MESS-P-KOB-03
Marca: Industrie - Team - Service GmbH
Modelo: 1.100 mm
Serie: SE1100229
Certificado de calibración CENAM:
CNM-CC-740-541/2023
Alcance calibrado:
0.000 mm a 1.100.000 mm
Incertidumbre:
U= (0.25 + 0.30 * L) µm, [L]= m
Vigencia: 2026-09

PATRONES DE REFERENCIA MESS
CALIBRADOS POR: CENAM

Item calibrado

U=Ver certificado de calibración

ITEM DEL CLIENTE

Mess Servicios Metrológicos S. de R.L. de C.V. y MESS S.C Acceso III, No. 16A,Nave 10, Parque Industrial Benito Juárez, Querétaro, Qro. Tel. 01 (442) 1 96 49 38.

Prohibida la reproducción parcial o total del presente documento sin la autorización correspondiente.

Elaboró:

lp

Ing. María Guadalupe Suárez Palmirino

Revisó:

lp

Ing. María de la Paz Cruz Cruz

Aprobó:

lp

Ing. Adolfo Isai Reyes Durán



Fecha de revisión: 2023-10-02