CARTA DE TRAZABILIDAD MPC045 GENERADOR DE PAR TORSIONAL TORMEX MP-GPT-01 NIST CENAM NIST Comparadora de masas Juego de pesos muertos Barometro Laser No. 1-RED Mettler Toledo WXTP205DU Mettler Toledo XPE26003LC 15950 AT-1004 PTB200A 1DLS HH41 B546699302 1117051151 B546895856 API Vaisala 684/286541-15, 684/285268-14 Gaithersburg, MD National Lab Rockland, MA CENAM CENAM CENAM Mutual Recognition A2LA Accredited D3120003 LZ41000803 83476 159350 15849 15850 Trazabilidad externa B839513795 Sin serie Sin serie MT-F2-R10 MT-F2-R02 MT-F2-R03 muertos 1 mg - 100 G Pesa cilindrio individual Pesa cilindrica individual Marca enve Instrument Company Mettler Toledo Mettler Toledo ASTM Clase 1 01-J25571-1 mg - 100 g rer informe de calibración 15851 Sin serie MT-E2-R04 15852 Sin serie MT-E2-R05 Modelo: Serie: Alcance: Incertidumbre CENAM Calibrado por Rice Lake Calibración: 2630725 2017-09-13 2020-09-13 Trazabilidad externa Rice Lake Clase 1 Clave Interferómetro Lásei Modelo Alcance Incertidumbre 0.023 mg 0.027 mg 0.037 mg 0.037 mg 0.080 mg 0.15 mg MPC089 0DOU MPC090 0DOT MPC091 0DOS MPC092 0DOR 50 g 100 g 200 g 500 g MPC490 MPC490 API XD6LS 4831 25m ± 1 µm ó 1% MPC093 0DOQ MPC094 0DOL MPC095 0DOK 1 kg 2 kg 5 kg Clave: Marca: Rice lake Clase 1 0DOV 0.49 mg 0.82 mg Calibración: Vencimiento: 10 kg Serie MPC096 285A 1.4 ma 005749-1 2017-09-27 2020-09-27 1 mg - 20 g 0.012mg **Mypsa** MPC097 2859 20 kg ± 11 mg Calibración: Mettler toledo Calibración Vencimiento Calibrado por Vencimiento 50617 2019-09-14 2020-09-14 ICA.02/6356/19 2019-10-09 2022-10-09 MPC007 Clave: Marca: Inpros Grado M2 N/A A través de MPC088, MPC091, MPC092, MPC094, MPC097 MPC214 MPC493 5 kg, 20 kg Alcance: Rice Lake Zeiss 0.06 g, ± 0.58 g Clase F Eclipse Mypsa Calibración: Vencimiento 003, 004, 005, 006, 008, 009 sin serie 51080 50lb 2019-10-11 dad de MvPSA 2020-10-11 Ver manual ± 2.3 g /er manual Mvpsa Calibración: Vencimiento Mypsa Calibración: Vencimiento: 51082 2019-10-12 2020-10-12 2020-04-19 2021-04-19 A través de MPC088 al MPC097 Pesas Paralepipedas Descripción: Clave: Marca: Modelo: Serie: Alcanoe: Incertidumbre: Calibrado por: No. de informe: Descripción: Clave: Marca: Modelo: Serie: Alcanoe: Incertidumbre: Calibrado por: Clave: Calibrado por: No. de informe: MPC064 Rice Lake Rice Lake N/A A174, A175, N335, N334 y A177 10 lb, 20 lb, 25 lb, 30 lb, 50 lb ± 0.002 lb, ± 0.002 lb, ± 0.005 lb, ± 0.005 lb, ± 0.006 lb Mypsa Calibración: Vencimiento: 51081 2019-10-12 2020-10-12 Propiedad de MyPSA Generador de par torsional/fuerza MPC045 Tormex MP-GPT-01 91-00-01 500 N⋅m ± 0,006 in; ± 0,150 mm Calibración: Vencimiento 55530 2020-05-24 2021-05-24

Forma: FMP-156-MPC045