

	<b>NEUMÁTICA FROMI, S.A. DE C.V.</b>				
	<b>Carta de Trazabilidad</b>				
Nombre del formato:	2024-03	No. Emisión:	2	No. Registro:	NF-TPM24-02
Código:	F-6.5-01	No. revisión:	0	Vigencia hasta:	2024-06
Fecha de entrada en vigor: 2022-SEPTIEMBRE					

*Área: Presión*

Fecha de elaboración:	2024-03	No. Registro:	NF-TPM24-02
Elaborado por:	Arturo A. Díaz	Vigencia hasta:	2024-06

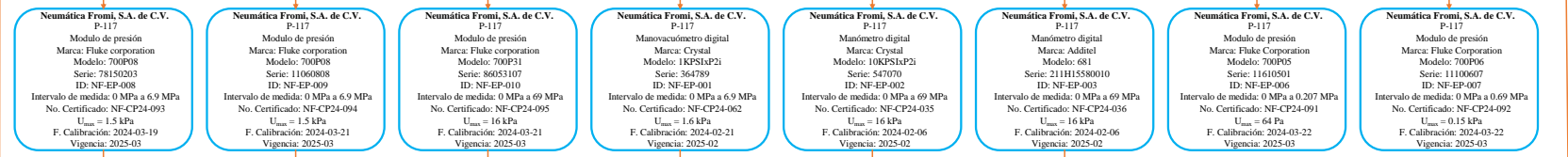
<b>CENTRO NACIONAL DE METROLOGÍA (CENAM)</b> CNM-PNM-19 Balanza de Presión Intervalo de medida: 7 MPa a 100 MPa U = 5 x 10 <sup>-3</sup> kg	<b>CENTRO NACIONAL DE METROLOGÍA (CENAM)</b> CNM-PNM-1 Cilindro de Platino de Iridio Prototipo No. 21 VN: 1 kg U = 4.6 x 10 <sup>-8</sup> kg
---	--

**MetAs, S.A. de C.V.**  
P-44  
Balanzas de Presión y Cumnas de H2O  
ID:  
MA-CL02/04  
MA-BPM04/09  
MA-BPM03/05  
MA-BPM05/10  
MA-BPM07/21  
Intervalos de medida:  
5 Pa a 6 000 Pa  
-101 a -6.3 kPa y 6.3 kPa a 215 kPa  
70 kPa a 2 070 kPa  
0.5 MPa a 18 MPa  
2 MPa a 205 MPa  
No. Certificados:  
18 2478, 18 2479, 18 (13035 a 13046)  
CNM-CC-720-052/2022  
CNM-CC-720-060/2022  
CNM-CC-720-023/2021  
CNM-CC-720-493/2021  
U<sub>max</sub> = 0.003 9 %L

**MetAs, S.A. de C.V.**  
M-129  
Juego de pesas  
ID:  
MA-MAS04/05  
MA-MAS05/05  
Intervalo de medida: 1 mg a 5 kg  
No. Certificados:  
MAEF-MA1566-23  
MAEF-MA0591-22  
U = 1.3 EMP E1

**Neumática Fromi, S.A. de C.V.**  
P-117  
Balanza de pesos muertos  
con juego de masas y pistones  
Marca: Ametek  
Modelo: T3-150  
Serie: 18362  
ID: NF-EP-BP001  
Intervalos de medida:  
1.034 MPa a 103.42 MPa  
28 g a 4 537 g  
No. Certificados:  
MAAF-PV4762-22  
MAAF-PV4761-22  
U<sub>max</sub> =  
11 kPa  
13 mg  
F. Calibración: 2022-06-10 a 2022-06-13  
Vigencia: 2024-06

**Neumática Fromi, S.A. de C.V.**  
P-117  
Balanza de pesos muertos  
con juego de masas  
Marca: Ametek  
Modelo: PK II  
Serie: 80717  
ID: NF-EP-012  
Intervalos de medida:  
6.221 kPa a 63.2 kPa  
7 g a 723 g  
No. Certificados:  
1-9722  
59722  
U<sub>max</sub> =  
3.5 Pa  
2.2 mg  
F. Calibración: 2023-09-29  
Vigencia: 2025-09



**CALIBRACIÓN A INSTRUMENTOS DE LOS CLIENTES**  
Presión Relativa  
Manómetros  
Intervalo de medida de 0.497 kPa a 103.42 MPa (0.072 psi a 15 000 psi)

