



LABORATORIO DE
PRESIÓN



TEST & CONTROL
LABORATORIO DE CALIBRACIÓN

CATÁLOGO GENERAL





LABORATORIO DE PRESIÓN



MANÓMETRO ANALÓGICO

Alcance de calibración:
De -0,92 bar a 690 bar

Clase de Exactitud:
 $\geq 0,25\%$ F.S.

SERVICIO ACREDITADO.

ME-003 Procedimiento de calibración de manómetros, vacuómetros y manovacuómetros.
C.E.M. Edición DIGITAL 3 2019



VACUÓMETRO ANALÓGICO

Alcance de calibración:
De -0,92 bar a 0 bar
Clase de Exactitud:
 $\geq 0,25\%$ F.S.

SERVICIO ACREDITADO.

ME-003 Procedimiento de calibración de manómetros, vacuómetros y manovacuómetros.
C.E.M. Edición DIGITAL 3 2019



MANOVACUÓMETRO ANALÓGICO

Alcance de calibración:
De -0,92 bar a 690 bar
Clase de Exactitud:
 $\geq 0,25\%$ F.S.

SERVICIO ACREDITADO.

ME-003 Procedimiento de calibración de manómetros, vacuómetros y manovacuómetros.
C.E.M. Edición DIGITAL 3 2019

MANÓMETRO DIGITAL

Alcance de calibración:
De -0,92 bar a 690 bar
Clase de Exactitud:
 $\geq 0,25\%$ F.S.

SERVICIO ACREDITADO.

ME-003 Procedimiento de calibración de manómetros, vacuómetros y manovacuómetros.
C.E.M. Edición DIGITAL 3 2019





VACUÓMETRO DIGITAL

Alcance de calibración:

De -0,92 bar a 0 bar

Clase de Exactitud:

$\geq 0,25$ % F.S.

SERVICIO ACREDITADO.

ME-003 Procedimiento de calibración de manómetros, vacuómetros y manovacuómetros.
C.E.M. Edición DIGITAL 3 2019



MANOVACUÓMETRO DIGITAL

Alcance de calibración:

De -0,92 bar a 690 bar

Clase de Exactitud:

$\geq 0,25$ % F.S.

SERVICIO ACREDITADO.

ME-003 Procedimiento de calibración de manómetros, vacuómetros y manovacuómetros.
C.E.M. Edición DIGITAL 3 2019

DATA LOGGER DE PRESIÓN

Alcance de calibración:

De -0,92 bar a 690 bar

Clase de Exactitud:

$\geq 0,25$ % F.S.

SERVICIO ACREDITADO.

ME-003 Procedimiento de calibración de manómetros, vacuómetros y manovacuómetros.
C.E.M. Edición DIGITAL 3 2019



MANÓMETRO DIFERENCIAL DE COLUMNA LÍQUIDA

Alcance: 5 bar

(Parte positiva y parte negativa)

ME-003 Procedimiento de calibración de manómetros, vacuómetros y manovacuómetros.
C.E.M. Edición DIGITAL 3 2019

MANÓMETRO DIFERENCIAL

Alcance: 690 bar

(Parte positiva y parte negativa)

ME-020 Procedimiento para la calibración de medidores de presión diferencial.
C.E.M. Edición DIGITAL 2 2020





**INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN
DE PRESIÓN CON INDICACIÓN
DIGITAL (Transductor
de Presión)**

Alcance:

de -0,92 bar a 690 bar

ME-003 Procedimiento de
calibración de
manómetros, vacuómetros
y manovacúómetros.
C.E.M. Edición DIGITAL 3 2019



**INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN
DE PRESIÓN CON SALIDA
ELÉCTRICA (Transductor
de Presión)**

Alcance:

de -0,92 bar a 690 bar

ME-017 Procedimiento
para la calibración
de medidores de presión
con salida eléctrica
C.E.M. Edición DIGITAL 2 2020

MANÓGRAFO

Alcance:

de 0 bar a 690 bar

ME-003 Procedimiento de
calibración de
manómetros, vacuómetros
y manovacúómetros.
C.E.M. Edición DIGITAL 3 2019



BARÓMETRO

Alcance:

de 750 hPa a 1,100 hPa

PC-024 Procedimiento
para la calibración de
instrumentos de medición
de presión absoluta
(Barómetro) Primera edición
Noviembre 2018. DM - INACAL

**MEDIDOR DE ADHERENCIA
(MANÓMETRO)**

Alcance:

de 0 bar a 690 bar

ME-003 Procedimiento de
calibración de
manómetros, vacuómetros
y manovacúómetros.
C.E.M. Edición DIGITAL 3 2019





VÁLVULA DE SEGURIDAD Y DE ALIVIO

Alcance:
de 0 bar a 690 bar

Procedimiento interno de
Test & Control PIC-PRE-01 y
tomando las recomendaciones
en la NTP-342 "Válvula de
seguridad (I): características
técnicas".



MÓDULO DE PRESIÓN

Alcance:
de -0,92 bar a 690 bar

ME-003 Procedimiento de
calibración de
manómetros, vacuómetros
y manovacúómetros.
C.E.M. Edición DIGITAL 3 2019

CALIBRADOR DE PRESIÓN

Alcance:
de -0,92 bar a 690 bar

ME-003 Procedimiento de
calibración de
manómetros, vacuómetros
y manovacúómetros.
C.E.M. Edición DIGITAL 3 2019



BOMBA DE VACÍO

Prueba de vacío:
de -1 bar a 0 bar

La prueba de vacío se realiza
utilizando un manómetro
patrón calibrado
por la DM-INACAL
hasta la máxima presión
de vacío alcanzada
por el equipo.

BOMBA DE PRESIÓN NEUMÁTICA

Prueba de presión:
de -0,92 bar a 60 bar

La prueba de presión se realiza
utilizando un manómetro patrón
calibrado por la DM-INACAL
hasta la máxima presión
de vacío alcanzada por el equipo.





BOMBA DE PRESIÓN HIDRÁULICA

Prueba de presión:
de 0 bar a 690 bar



La prueba de presión se realiza utilizando un manómetro patrón calibrado por la DM-INACAL hasta la máxima presión alcanzada por el equipo.



PRESOSTATO

Alcance de calibración:
de 0 bar a 690 bar

La calibración se realiza por comparación directa, tomando como referencia, el procedimiento ME-003:
C.E.M. Edición DIGITAL 3 2019

DETERMINADOR DE HUMEDAD (SPEEDY)

Alcance:
de 0% a 20% humedad

PIC-025 Procedimiento interno de calibración de Medidores de humedad de suelos





TEST & CONTROL

Empresa con **responsabilidad social**, acercando la ciencia
a los que comparten nuestra **pasión por la metrología**.

 Av. Simón Bolívar 1619 - Pueblo Libre - Lima



990089889

Copyright © 2025 TEST & CONTROL SAC Todos los derechos reservados.