



## Manómetro de presión diferencial testo 510

### Manómetro de presión diferencial testo 510

Manejable, pequeño y fácil de usar. El manómetro Testo 510 determina presión diferencial y flujo de velocidad. La pantalla retroiluminada permite leer fácilmente los valores medidos, incluso en condiciones de luz desfavorables. Testo 510 en combinación con un tubo Pitot mide velocidad de flujo del aire. Para ensayos que requieren mayor exactitud, la densidad del aire se puede compensar.

- La velocidad de flujo se puede determinar con un tubo Pitot
- Compensación de la temperatura y el aire
- 10 unidades seleccionables:hPa, mbar, Pa, mmH<sub>2</sub>O, inH<sub>2</sub>O, inHg, mmHg, psi, m/s y fpm

**Material de suministro:** Medidor incl. set de tubos (diam. 4 mm and 5 mm) con adaptador, tapa protectora, protocolo de calibración, estuche con cinturón, pilas

### Especificaciones

**Rango de medición:** 0 ... 100 hPa

**Precisión:**  $\pm 0,03$  hPa (0 a 0,30 hPa)

$\pm 0,05$  hPa (0,31 a 1.00 hPa)

$\pm(0,1$  hPa + 1,5 % v. Mw.) (1,01 a 100 hPa)

**Resolución:** 0,01 hPa

**Presión positiva:** 500 mbar

**Presión estática máx.:** 1,5 bar

**Temperatura de trabajo:** 0 a +50 °C

**Temperatura de almacenamiento:** -40 a +70 °C

**Fuente de alimentación:**

**Duración de las baterías:** 2 pilas miniatura AAA  
50 h (media, sin iluminación de pantalla)

**Intervalo de medición:** 0,5 s

**Dimensiones (L x An x Alt):** 119 x 46 x 25 mm

**Peso:** 90 g

**Grado de protección:** IP 40



Code	Description	Packaging
LLG06231631	Diference pressure-measuring unit tes/1	1 pz.



**CARLO ERBA Reagents SA**  
Calle Filadors 35,  
6º Planta 5º Puerta  
08208 Sabadell (BCN)  
Tel. +34 93 693 37 35  
[www.carloerbareagents.com](http://www.carloerbareagents.com)



**CARLO ERBA**  
*Reagents operates with  
a Certified Quality  
Management System*

