

# MANOMÈTRE DIFFÉRENTIELLE SEC Série STANDARD

## Série MD-L

**Gamme :** - 1700 ( Ø100 ) Haute Qualité en Sec .

**Application :** Utilisé dans les systèmes de l'industrie générale hydrauliques et pneumatiques , compresseurs , régulateur dans l'industrie des machines , et adapté au milieu des fluides ou gaz pas visqueux, ou corrosif au laiton. Peut être utilisée pour des conditions de service difficile ou la pulsation ou vibration exister. Très robuste en qualité et en longévité.

### Spécifications techniques :

**Taille Ø :** 100mm .

**Précision :** ±1,6% de la pleine échelle

**Gamme de Mesure :**

Vide : -1+ 0 bar.

Pression : de 0 + 1 bar à 0 + 100 bar

**Pression de service :**

Régulière : 3/4 de pleine échelle.

Utilisation Normale : 2/3 de pleine échelle.

Peu de Temps : Fin échelle.

**Température de fonctionnement :**

Stockage °T Ambiante: -40°C + 70°C ( -22°F+158°F ) .

Fluides de service : -30°C + 80°C ( -22°F+752°F ) type sec.

**Service des fluides :** Compatible gaz et liquides.

**Boîtier :** boîtier et bague à baïonnette en tout inoxydable.

**Vitre :** verre en Polycarbonate ou en verre véritable sécurité.

**Tube bourdon interne :** en Laiton ou Bronze.

Type à C pour pressions de -1+0bar à 0+40bar.



Type à Spirale pour pressions de 0+60bar à 0+100bar.



**Boîtier :** en Acier vernis noir

**Mouvement :** Horlogerie haute résistance en laiton et bronze.

**Connexion :** en Laiton OT58 - CW614-CW617

En 1/4"G , NPT - En 1/2"G , NPT aussi M20x1,5 ou 1/8"NPT.

**Raccord :** BSP ( Gaz Cylindrique ) - NPT ou Métrique en laiton.

**Cadrans :** en Aluminium fond en Blanc chiffres en Noir ( Bar )

**Unité de l'échelle :** Bar ou Mpa.

**Option :** Possible logo client avec Minimum de Quantités



### Échelles des Cadrans

-1+ 0 bar	0 + 4 bar	0 + 25 bar
0 + 1 bar	0 + 6 bar	0 + 40 bar
0 + 1,6 bar	0 + 10 bar	0 + 60 bar
0 + 2,5 bar	0 + 16 bar	0 + 100 bar

