



MANOMÈTRE DIGITAL DIFFÉRENTIEL

1

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Le manomètre différentiel digital portable est un outil de mesure de haute précision conçu pour fournir des relevés de pression différentielle précis et fiables dans une variété d'environnements et d'applications. Grâce à sa conception compacte et portable, ce manomètre offre une solution pratique et facile à utiliser pour les professionnels qui souhaitent mesurer la pression des ventilateurs, la vitesse du vent, la pression des fours, la pression différentielle dans les filtres ou surveiller la teneur en gaz dans les processus de combustion.

Le manomètre différentiel digital portable est doté d'un écran LCD qui affiche les mesures en temps réel et offre plusieurs unités de pression sélectionnables, ce qui permet de s'adapter à différentes exigences et normes.

L'une des caractéristiques exceptionnelles est sa capacité à enregistrer des données, ainsi qu'à exporter les informations vers un ordinateur via une sortie USB. Cela permet de capturer et d'analyser les données sur une longue période, ce qui est particulièrement utile dans les applications de surveillance continue ou pour documenter les données en vue d'un rapport et d'une analyse ultérieurs.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Échelle	1000 mbar
Précision	±1% FSO(25°C)
Plage de compensation de la température	-5 ~ 50 °C
Température de fonctionnement	-10 ~ 60 °C
Surpression	3x FS
Unités	bar, mbar, KPa, Kgf/cm², mmHg, cmH ₂ O, Ozf/in²,
	Psi, inHg, inH₂O, ftH₂O, Hpa, Pa
Alimentation	Batterie rechargeable
Durée de fonctionnement	13h aprox

Le kit est composé d'un manomètre, de 2 tubes en silicone, d'un câble USB, d'un manuel et d'une boîte de transport.

Ce document ne prétend pas établir les bases d'un contrat et l'entreprise se réserve le droit de modifier sans prévenir le design et les spécifications des instruments d'accord avec sa politique de développement continu.



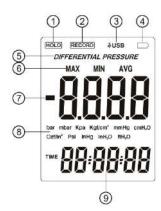


MANOMÈTRE DIGITAL DIFFÉRENTIEL

2

DISPLAY

- 1. Rétention des données
- 2. Enregistrement des données
- 3. Communication USB
- 4. Batterie faible
- 5. Mode différentiel
- 6. Valeur minimum/maximum
- 7. Valeur principale
- 8. Unités de pression
- 9. Temps d'enregistrement/date



PANNEAU

- 1. Entrée de pression
- 2. Écran LCD
- 3. Mode différentiel
- 4. Changement unités
- 5. Rétention des données
- 6. Enregistrement des donées
- 7. On/off
- 8. Mise à zéro

