

# CM10

## Manuel d'utilisation

### CALIBRATEUR DE FUITE

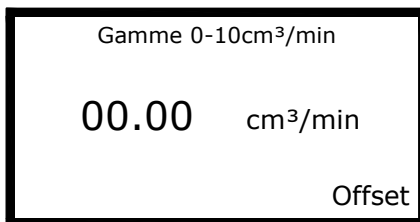


SN :1111100  
Gamme : 0 à 10 cm<sup>3</sup>/min

#### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

<b>ALIMENTATION</b>	24Vcc / 1,5A Alimentation Secteur Fournie
<b>GAMME DE MESURE</b>	Simple Gamme : 10,00 cm <sup>3</sup> /min
<b>UNITE / RESOLUTION</b>	cm <sup>3</sup> /min / 0,01 cm <sup>3</sup> /min
<b>INCERTITUDE DE MESURE</b>	3% de la Pleine Echelle
<b>FLUIDE</b>	Air Propre et Sec (Norme ISO 8573-1) Pression 10,0 bar maximum
<b>RACCORDEMENTS</b>	Pneumatique : G1/8 femelle (Entrée/Sortie) Electrique : Connecteur Phoenix 2pts
<b>RECOMMANDATIONS</b>	Mise sous Tension 15 minutes avant utilisation

## DESCRIPTIF DU CALIBRATEUR



TOUCHE ACCES	FONCTION
<b>DEPUIS ECRAN PRINCIPAL</b>	
△	Accès Informations Appareil (Numéro de Série et Gamme)
▽	Accès Page Information Constructeur
7	Accès Page Activation OFFSET
0	Accès Page Annulation OFFSET
<b>DEPUIS PAGES OFFSET*</b>	
7	Validation
0	Annulation
ESC	Sortie sans Validation

\* La Gestion du mode OFFSET permet de faire un auto-zéro à l'affichage.  
Si la fonction OFFSET est activée, l'indication apparait sur l'écran.

## EXEMPLES D'UTILISATION

### 1. Contrôle Fuite Etalon

C'est instrument permet le suivie des fuites étalons.

Insérer l'élément à contrôler entre la source de pression régulée et le calibrateur CM10.

Ajuster la valeur de pression pour lire la valeur réelle de la fuite.

### 2. Générer Fuite dans Circuit de Mesure

Cet appareil permet d'intégrer une fuite dans le circuit mesure lors d'un contrôle étanchéité.

Mettre en configuration l'appareil de contrôle étanchéité pour réaliser un test sur une pièce bonne.

Brancher l'entrée du robinet micrométrique sur le coupleur de l'appareil et la sortie sur l'entrée du CM10.

Laisser la sortie du calibrateur à l'air libre.

Lancer un Test sur l'appareil de contrôle étanchéité.

Puis régler la valeur de la fuite souhaitée via le robinet micrométrique.

Le CM10 affiche la valeur de fuite réglée.