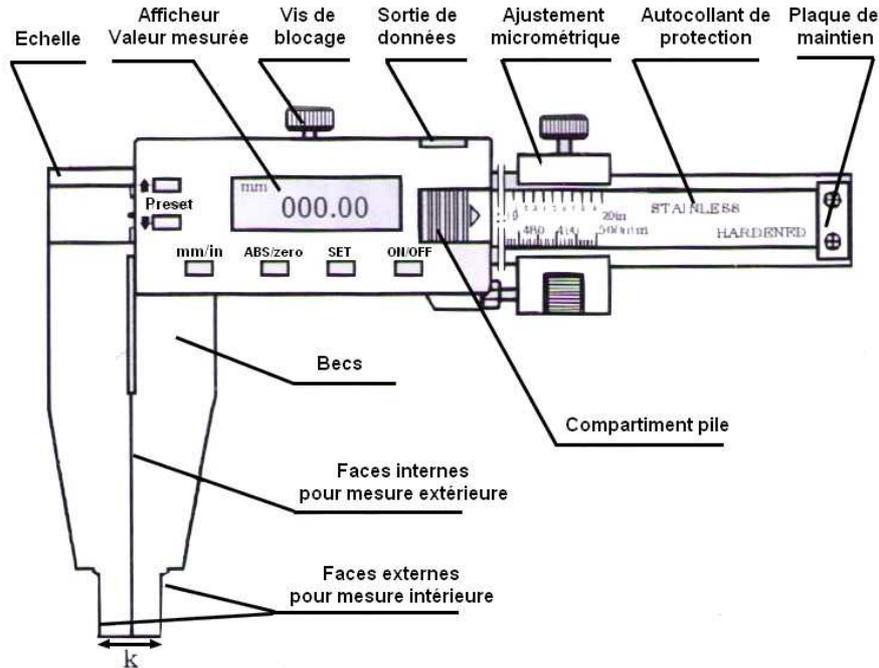


Notice d'emploi – Pied à coulisse 9465MI-9467MI

1-INTRODUCTION

- Avant la 1ère utilisation, décoller le film protecteur avec un chiffon doux et sec.
- Conditions d'utilisation : Température de 0 à 40°C/ Hygrométrie inférieure à 40% RH
- Évitez toute éclaboussure ou projection de liquide sur l'appareil.
- Ne jamais appliquer de tension électrique sur une partie du pied à coulisse.
- Veillez au bon réglage de la valeur initiale (Preset - Voir 3). Si vous ne faites pas de Preset, ne pas appuyer sur le bouton Set.

2-DESCRIPTIF



3-FONCTIONS

ON/OFF : marche/Arrêt

In/mm : unité inch ou millimètre

ABS/ZERO : mesure de la valeur absolue ou relative

* Absolue : Pour une mesure extérieure, utilisez les face interne. La valeur initiale doit être 0. Pour une mesure intérieure, utilisez les faces externes et la valeur initiale doit être paramétrée à 20mm (k). La mesure absolue est égale à la valeur initiale + le déplacement.

* Relative : « Inc » s'affiche à l'écran. Paramétrez le 0 relatif en appuyant sur le bouton ABS/ZERO. La valeur mesurée est égale au déplacement depuis la valeur 0, positif vers la droite ou négatif vers la gauche.

SET : Bouton pour réglage de la valeur initiale. Appuyez une fois pour afficher la valeur initiale (0 par défaut). Appuyez sur les boutons SET et un des boutons ▲ ou ▼ simultanément => SET clignote à l'écran. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour régler la valeur, puis appuyez de nouveau sur le bouton SET pour valider le réglage de la valeur initiale. SET ne s'affiche plus à l'écran.

4-SORTIE DES DONNÉES

Les données peuvent être récupérées par un ordinateur via un câble spécifique (non inclus). Il s'agit d'un code binaire 24 bits. Chaque donnée est renvoyé 2 fois par cycle de 300ms, avec un temps de transfert de 0,5ms.

Entrée 4 fils (de gauche à droite) : "+", donnée, horloge, "-"

Impulsion inférieure à 0,2V et niveau 1 supérieure à 1,3V - Horloge à 90kHz

5-CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Résolution : 0,01mm / Répétabilité : 0,01mm
- Précision : $\pm (0,02+0,00005 \times L)$ mm où L = longueur depuis l'origine
- Vitesse maxi déplacement : 1m/s
- Alimentation : pile SR44

6-FONCTIONNEMENT

- Nettoyez la surface du pied à coulisse et les faces internes/externes du bec de mesure.
- Dévissez la vis de blocage et déplacer le pied à coulisse. Vérifiez que l'affichage suit le déplacement et que les boutons fonctionnent correctement.
- Réglez la valeur initiale de mesure et effectuez la mesure (Absolue ou relative – voir 3)

7-REPLACEMENT DE LA PILE

Lorsque que le symbole de pile faible, remplacez la pile SR44 par une pile neuve en veillant à respecter la polarité. Attention : la valeur initiale doit être de nouveau paramétrée après un changement de pile.

Note : Attention de déposer le matériel et les piles usagés dans un endroit écologiquement approprié