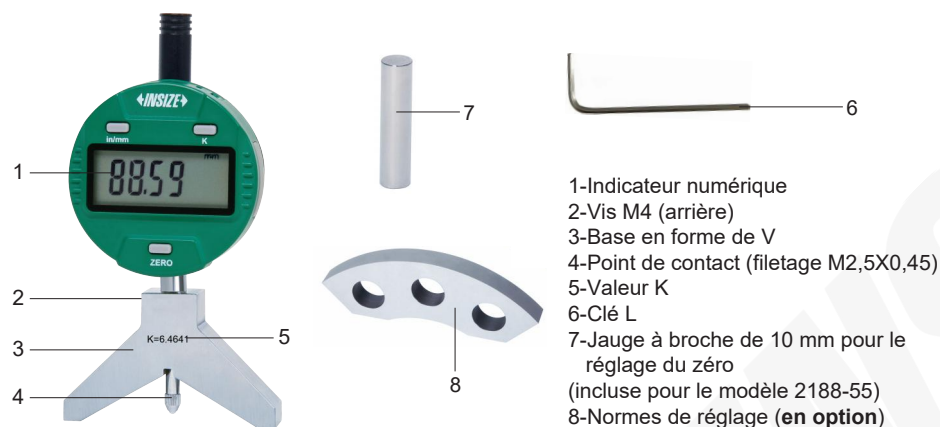




# INSTRUCTIONS D'UTILISATION

## Jauges numériques de profondeur de rainure

| Code     | Gamme                  | Résolution      | Précision |
|----------|------------------------|-----------------|-----------|
| 2188-55  | 4-53 mm/0,16-2,09"     | 0,01 mm/0,0005" | ±0,02 mm  |
| 2188-143 | 48-143 mm/1,89-5,63"   | 0,01 mm/0,0005" | ±0,03 mm  |
| 2188-233 | 138-233 mm/5,43-9,17"  | 0,01 mm/0,0005" | ±0,03 mm  |
| 2188-323 | 228-323 mm/8,98-12,72" | 0,01 mm/0,0005" | ±0,04 mm  |



- 1-Indicateur numérique
- 2-Vis M4 (arrière)
- 3-Base en forme de V
- 4-Point de contact (filetage M2,5X0,45)
- 5-Valeur K
- 6-Clé L
- 7-Jauge à broche de 10 mm pour le réglage du zéro (incluse pour le modèle 2188-55)
- 8-Normes de réglage (en option)

1. Mesurer le rayon de l'arc externe, l'angle de l'arc de la surface mesurée doit être supérieur à 60°, afficher la valeur du rayon, pas besoin de calculer

2. Boutons :

"in/mm" --- pression courte : conversion pouces/millimètres ; pression longue : réglage de la lecture initiale, pression courte sur "in/mm" pour changer le chiffre de 0 à 9, pression courte sur le bouton "ZERO" pour positionner le chiffre, pression longue sur "in/mm" à nouveau pour quitter.

"K" --- pression courte : permet de voir les réglages actuels du coefficient, en mode d'affichage du coefficient, pression longue sur "in/mm" pour entrer dans le réglage du coefficient, pression courte sur "in/mm" pour changer le chiffre de 0 à 9, pression courte sur le bouton "ZERO" pour positionner le chiffre, pression longue à nouveau sur "in/mm" pour sortir; appui long: modifiez le sens de mesure.

"ZERO" ---appui court : réglage du zéro ; appui long: mise hors tension. Appuyez brièvement pour mettre l'appareil sous tension lorsqu'il est hors tension.

Réglages de commutation haute et basse fréquence :

Après avoir éteint l'appareil, appuyez sur la touche in/mm et maintenez-la enfoncée, puis appuyez brièvement sur la touche ZERO pour allumer l'appareil. Après l'affichage de "----", relâchez la touche in/mm pour entrer dans le mode de réglage de commutation haute et basse fréquence. Appuyez brièvement sur la touche in/mm pour régler le mode de commutation. L'affichage "Fr-on" signifie que la fonction de commutation automatique de fréquence est activée.

Après 3 secondes sans action sur les boutons ni sur la tige poussoir, l'appareil passe automatiquement en haute fréquence. L'affichage "Fr-oF" signifie que la fonction de commutation automatique de fréquence est désactivée et que le capteur reste en haute fréquence. Appuyez brièvement sur le bouton ZERO pour confirmer et enregistrer les paramètres du mode de commutation haute et basse fréquence, puis quittez pour revenir à l'état de fonctionnement.

Lorsque le saut de fréquence automatique est activé, le compteur est remis sous tension ou appuyez brièvement sur le bouton ZERO pour l'allumer, et LL s'affiche pendant une seconde, indiquant que le saut de fréquence automatique est actuellement activé.

Lorsque le compteur n'est pas utilisé pendant 3 secondes dans ce mode, il passe automatiquement en basse fréquence, ce qui réduit la consommation d'énergie et permet d'économiser davantage d'énergie, ce qui convient à une utilisation dans un état de mesure de routine.

Lorsque le saut de fréquence automatique est désactivé, le compteur est remis sous tension ou appuyez brièvement sur le bouton ZERO pour l'allumer, et HH s'affiche pendant une seconde, indiquant que le compteur maintient actuellement une fréquence élevée sans saut de fréquence. Dans ce mode, le compteur continue à maintenir une fréquence élevée, une consommation d'énergie élevée et une durée de vie réduite de la batterie. Il convient aux situations où un mouvement rapide de la tige de mesure est nécessaire.

Réglage de l'heure d'arrêt:

Après la mise hors tension, maintenez la touche ABS enfoncée, appuyez sur la touche ZERO pour allumer l'appareil, après l'affichage de "---", relâchez la touche ABS pour entrer dans le mode de réglage de la durée d'arrêt. L'affichage par défaut "6.0" indique que l'appareil s'éteindra automatiquement après 6 heures de fonctionnement statique. Appuyez sur la touche ABS pour modifier la valeur, qui peut être réglée toutes les heures entre 0 et 99 heures. Lorsque vous passez à "0.0", cela signifie que l'appareil ne s'éteindra pas automatiquement. Lorsque l'affichage passe à "0.0", cela signifie que le compteur ne s'éteindra pas automatiquement.

3. Vérification et mesure:

---Nettoyez la jauge de profondeur numérique et la pièce standard/de réglage.

---Vérifiez les coefficients de l'indicateur numérique, assurez-vous qu'ils correspondent à la valeur K indiquée sur le produit. Si le coefficient est différent de la valeur K, veuillez le réinitialiser (voir la fonction du bouton "K").

MN-2188-FR

V3

- Appuyez brièvement sur la touche " ZERO " pour remettre l'indicateur numérique à zéro. Si la valeur indiquée diminue lorsque la tige de mesure est abaissée, appuyez longuement sur le bouton " in/mm " pour changer le sens de mesure, de sorte que la valeur indiquée augmente lorsque la tige de mesure est abaissée (voir la fonction du bouton " in/mm "
- Selon la norme de réglage/la pièce standard, réglez les valeurs de rayon de l'indicateur numérique.
- Ajustez la surface en forme de V de la jauge de rayon au bord cylindrique complet de la norme de réglage/la pièce standard.
- Appuyez brièvement sur le bouton " ZERO " pour terminer la vérification.
- Ajustez la surface en V de la jauge de rayon au bord cylindrique complet de la pièce (fig.1)
- Lisez la valeur de l'indicateur numérique

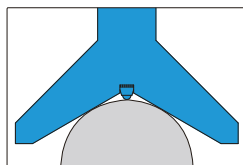


fig.1

4. Accessoires en option : câble SPC (7302-,7305-,7315-) ,étalon de réglage