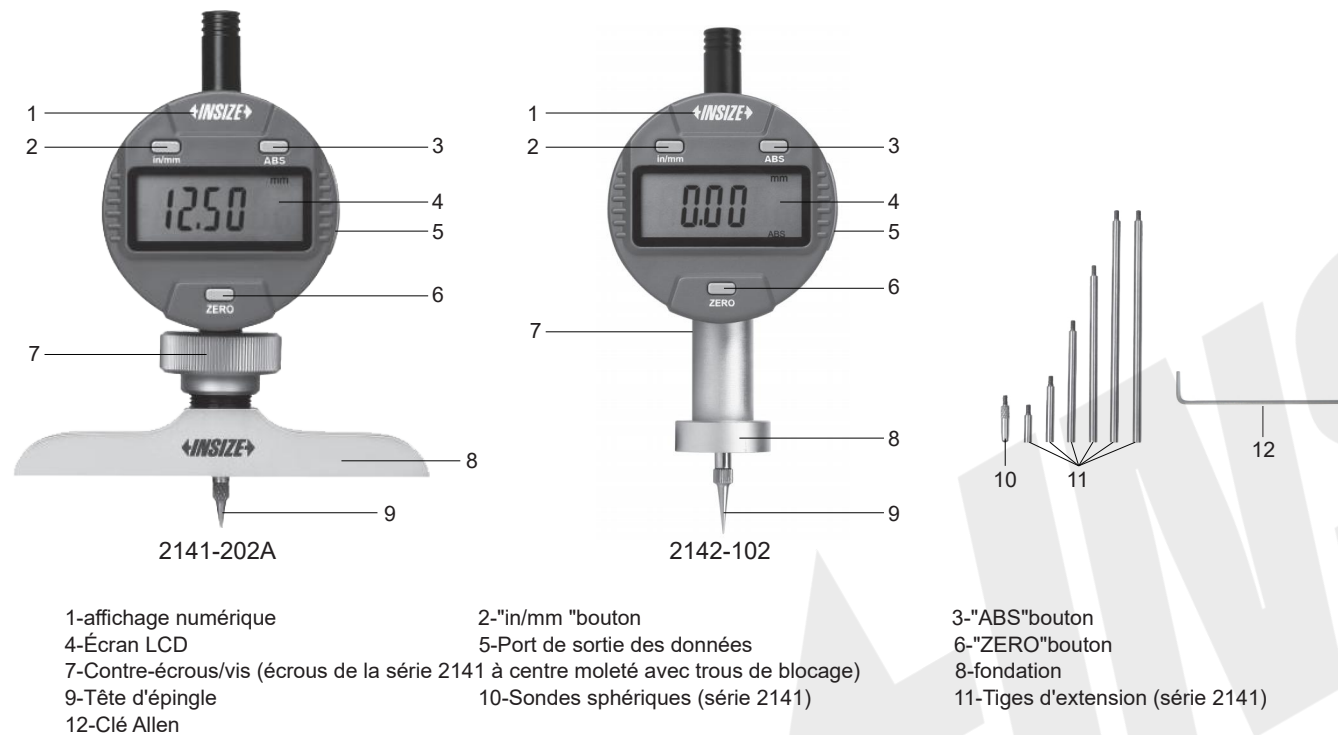


Remarque : Évitez que du liquide ne pénètre dans le boîtier de la montre et n'endommage les pièces électroniques.

numéro de modèle	Plage de mesure	Affichage numérique des déplacements	Résolution de l'affichage numérique	précision
2141-201A	0-300mm/0-12"	12,7mm/0,5"	0,01mm/0,0005"	±20µm
2141-202A	0-300mm/0-12"	12,7mm/0,5"	0,01mm/0,0005"	±20µm
2141-301	0-300mm/0-12"	12,7mm/0,5"	0,001mm/0,00005"	±5µm
2141-302	0-300mm/0-12"	12,7mm/0,5"	0,001mm/0,00005"	±5µm
2142-101	0-12,7mm/0-0,5"	12,7mm/0,5"	0,01mm/0,0005"	±20µm
2142-102	0-12,7mm/0-0,5"	12,7mm/0,5"	0,01mm/0,0005"	±20µm
2142-301	0-12,7mm/0-0,5"	12,7mm/0,5"	0,001mm/0,00005"	±5µm
2142-302	0-12,7mm/0-0,5"	12,7mm/0,5"	0,001mm/0,00005"	±5µm



1. Retirez et installez la pile (CR2032) en orientant la borne négative vers l'extérieur (Fig.1).

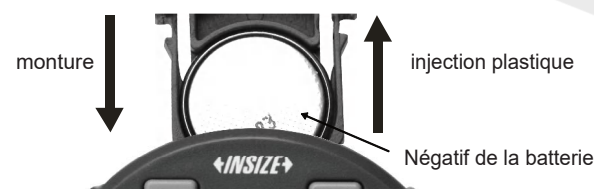


Fig.1

2. Fonction du bouton.

in/mm---appui court, conversion métrique/impériale ; appui long, changement de sens de mesure
ABS---appui court, commutateur de mesure relative/absolue ; appui long, entrée dans le réglage de la valeur préréglée, puis appui court sur in/mm pour modifier la valeur, appui court sur ZERO pour changer le nombre de chiffres, après avoir terminé le réglage, appui long sur ABS pour sortir.
ZERO---appui court, mise sous tension/réglage du zéro : appui long, mise hors tension (il s'agit d'une fausse mise hors tension)

Fonction de faux arrêt:

Appuyez longuement sur la touche ZERO pour éteindre l'appareil ou laissez-le sans fonctionner pendant environ 2 heures pour éteindre l'écran. Il s'agit d'un faux état d'arrêt, cet état a une fonction de mémoire de données, les données originales sont toujours conservées lorsque l'appareil est mis sous tension.

Réglages de commutation haute et basse fréquence:

Après la mise hors tension, appuyez sur la touche in/mm et maintenez-la enfoncée, appuyez sur la touche ZERO pour démarrer la machine, après l'affichage de "...", relâchez la touche in/mm pour entrer dans le réglage du mode de commutation haute et basse fréquence, appuyez sur la touche in/mm pour régler le mode de commutation, l'affichage de "Fr-on" signifie que la fonction de commutation automatique de la fréquence sera activée, après 3 secondes d'absence de touche et d'opération du curseur, la machine passera à la basse fréquence, et avec une touche ou une opération du curseur, elle passera automatiquement à la haute fréquence. Après 3 secondes d'absence de touche ou d'utilisation du fader, il passe automatiquement à la basse fréquence, et avec une touche ou un fader, il passe automatiquement à la haute fréquence. Lorsque "Fr-oF" s'affiche, cela signifie que la fonction de commutation automatique de fréquence est désactivée et que le capteur conserve l'état haute fréquence inchangé. Appuyez brièvement sur la touche ZERO pour confirmer et enregistrer le réglage du mode de commutation haute et basse fréquence, et passer à l'état de fonctionnement.

Lorsque le saut de fréquence automatique est activé, lorsque le compteur est réalimenté ou allumé en appuyant brièvement sur la touche ZERO, il affiche LL pendant une seconde, indiquant que le compteur est actuellement activé pour le saut de fréquence automatique : si le compteur n'est pas utilisé pendant 3 secondes dans ce mode, il passe automatiquement à la basse fréquence, ce qui permet de consommer moins d'énergie et d'économiser de l'énergie, et convient à l'utilisation dans le cadre de mesures de routine.

Lorsque le saut de fréquence automatique est désactivé, lorsque le compteur est réalimenté ou allumé en appuyant brièvement sur la touche ZERO, il affiche HH pendant une seconde, indiquant que le compteur maintient actuellement une haute fréquence sans saut de fréquence : le compteur continuera à maintenir un état de haute fréquence dans ce mode, ce qui entraîne une consommation d'énergie plus élevée et une durée de vie des piles plus faible, et il est adapté aux occasions qui nécessitent un mouvement rapide de la tige de mesure.

Réglage du temps d'arrêt (il s'agit d'un véritable arrêt):

Après la mise hors tension, appuyez sur la touche ABS et maintenez-la enfoncée, appuyez sur la touche ZERO pour mettre l'appareil sous tension, après l'affichage de "---", relâchez la touche ABS pour entrer dans le réglage du mode d'extinction, l'affichage par défaut est "6.0", ce qui signifie que l'appareil s'éteindra automatiquement après 6 heures de fonctionnement statique. Appuyez brièvement sur la touche ABS pour modifier la valeur, et elle peut être modifiée toutes les 1 heures entre 0~99 heures, et elle sera modifiée toutes les 1 heures lorsqu'elle est réglée sur "0.0", ce qui signifie que l'appareil s'éteindra automatiquement après 6 heures de fonctionnement statique. Lorsque l'affichage est sur "0.0", cela signifie que le compteur ne s'éteint pas automatiquement.

3. Utilisation:

--- Montez l'affichage numérique sur la base et utilisez une clé pour insérer une clé dans le trou de verrouillage au centre du contre-écrou (série 2141) ou de la vis à tête hexagonale (série 2142) pour vous assurer que la tête de mesure est montée de manière sûre et fiable.

Les sondes sphériques sont recommandées pour les surfaces planes et les sondes à aiguille (série 2141) pour les surfaces concaves ou complexes.

--- Avant de l'utiliser, il faut d'abord choisir la rallonge appropriée en fonction de la forme de la pièce à mesurer et de la taille de la mesure. La rallonge doit être installée dans l'ordre, de la plus longue à la plus courte (série 2141).

--- La mesure peut être effectuée en mettant à zéro la jauge de profondeur à l'aide d'une plaque plate ou d'un bloc.

Remarque : Après avoir remplacé la barre d'extension ou la sonde, il est nécessaire de remettre à zéro avant de procéder à la mesure (série 2141).

4. Après utilisation, la surface de mesure de la base, la tige de mesure et la sonde doivent être protégées par de l'huile.

5. L'affichage numérique s'éteint automatiquement après environ 6 heures de fonctionnement. Appuyer brièvement sur la touche ZERO pour l'allumer. Il n'y a pas de fonction de conservation des données, le zéro doit être remis à zéro à la mise sous tension.

6. Accessoires en option : câble de transmission de données (7315-50M, 7302-40M, 7305-40M), support d'extension en granit (2141-10).

7. La durée de vie de la pile est d'environ 1 an. Si l'écran est flou ou ne s'affiche pas, la pile est faible et doit être remplacée. Si l'affichage ou les boutons sont anormaux, retirez la pile et attendez 1 minute, puis remettez-la en place. Veuillez retirer la pile lorsque vous n'utilisez pas le produit pendant une longue période, afin de ne pas provoquer de fuite de la pile et d'endommager les pièces électroniques.

8. La température de fonctionnement est de 0-40°C/32-104°F et l'humidité relative ne dépasse pas 80 %.

MN-2141-FR

V7