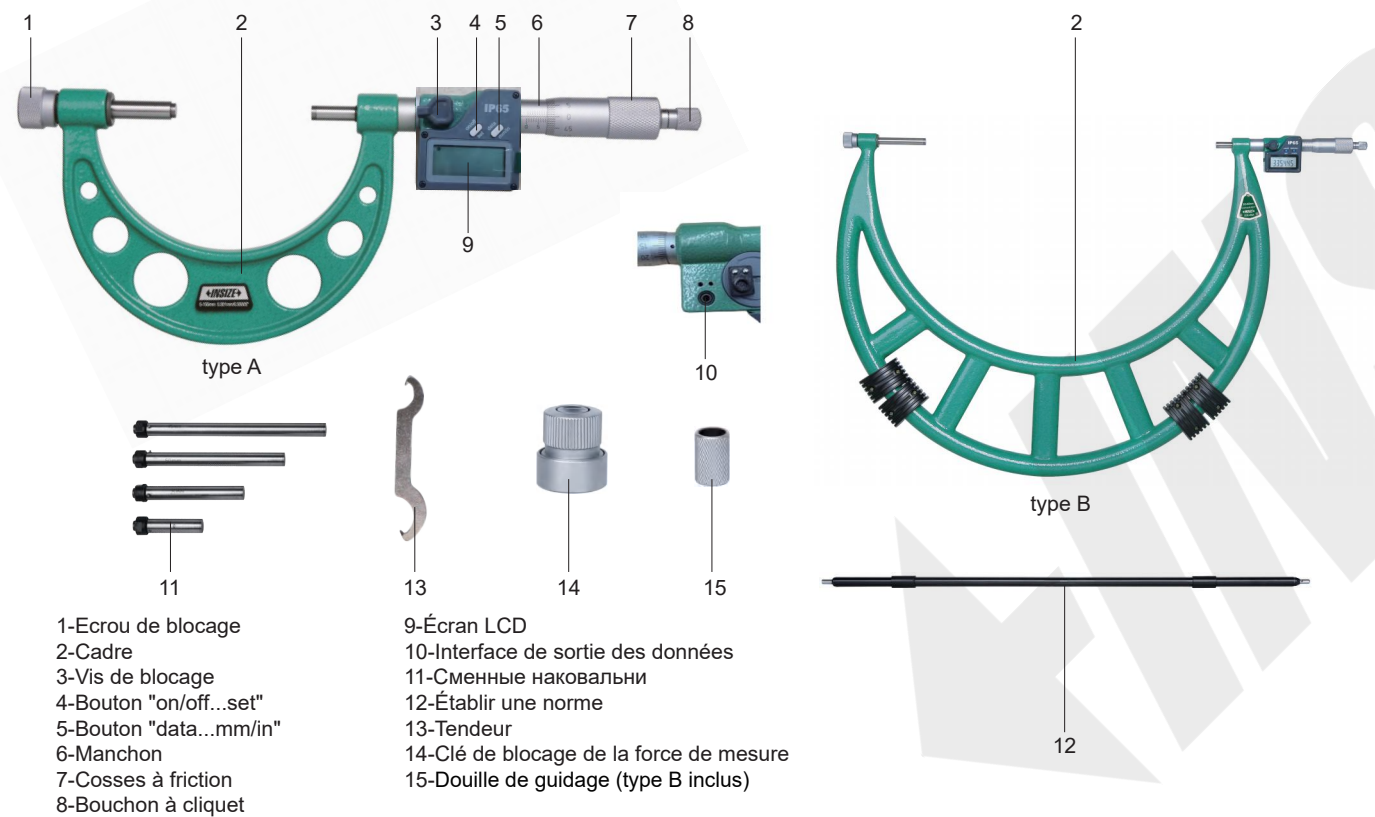


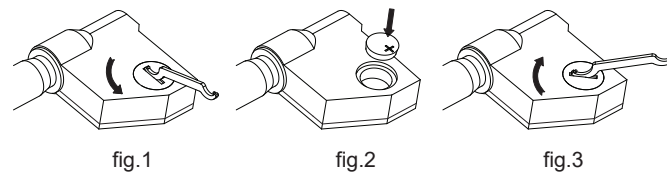
Remarque : lorsque le micromètre est étalonné à zéro, le mode de support doit être identique à la mesure réelle, sinon l'erreur de mesure sera causée par l'influence de la déformation du poids propre du cadre de la règle.

Résolution: 0,001mm/0,0001" (La résolution du 3506-100A et du 3506-150A est de 0,001mm/0,00005".)

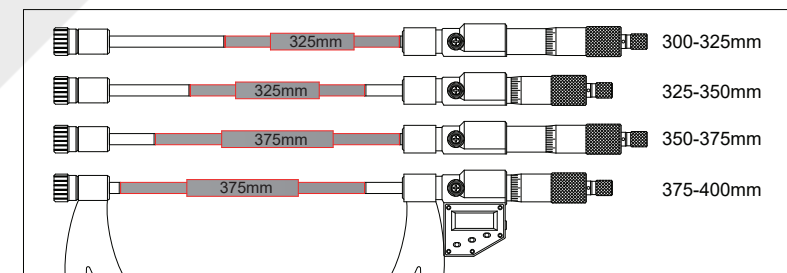
Code	Range	Type	Précision	Norme de réglage (incluse)
3506-100A	0-100mm/0-4"	A	±5µm	25; 50; 75
3506-150A	0-150mm/0-6"	A	±6µm	25; 50; 75; 100; 125
3506-300A	150-300mm/6-12"	A	±8µm	150; 175; 200; 225; 250; 275
3506-301A	200-300mm/8-12"	A	±8µm	200; 225; 250; 275
3506-400A	300-400mm/12-16"	B	±9µm	325; 375
3506-500A	400-500mm/16-20"	B	±11µm	425; 475
3506-600A	500-600mm/20-24"	B	±12µm	525; 575
3506-700A	600-700mm/24-28"	B	±13µm	625; 675
3506-800A	700-800mm/28-32"	B	±15µm	725; 775
3506-900A	800-900mm/32-36"	B	±16µm	825; 875
3506-1000A	900-1000mm/36-40"	B	±17µm	925; 975



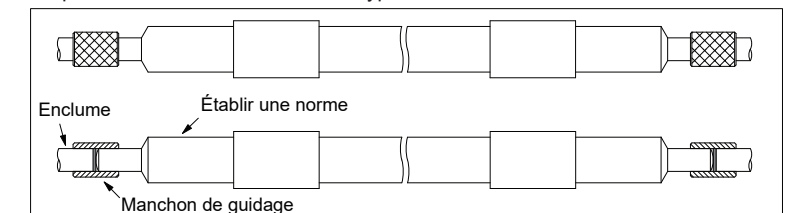
1. Le micromètre est étanche à la poussière et à l'eau (IP65).
2. Installer la batterie :
 - Tournez le couvercle de la batterie de 45° dans le sens inverse des aiguilles d'une montre à l'aide de la clé (fig.1), puis retirez-le.
 - Placer la pile CR2032 dans le logement de la pile, le côté positif de la pile (+) doit être orienté vers l'extérieur (fig.2).
 - Remettez le couvercle de la batterie en place et tournez-le dans le sens des aiguilles d'une montre pour le fixer (fig.3).



3. Boutons :
 - on/off...set
 - pression courte (<2 sec.) : mise sous tension/hors tension
 - appui long (>2 sec.) : réglage de la lecture initiale en mode de mesure absolue.
 - date...mm/in
 - pression courte (<2 sec.) : pour la transmission de données, envoyer une donnée à chaque fois.
 - appui long (>2 sec.) : conversion métrique/pouce
 - Signal lumineux de sortie des données
 - pour une pression courte sur les données...mm/in, le voyant rouge clignote une fois
4. Calibrage
 - Choisir l'enclume et l'étalon de réglage appropriés en fonction de la plage de mesure.
 - Installer l'enclume interchangeable dans le micromètre, utiliser la clé de blocage de la force de mesure 14 pour serrer l'écrou de blocage 1.
 - Régler la lecture initiale sur la taille de l'étalon de réglage (se référer aux instructions de la touche "on/off...set")
 - Mesurer l'étalon de réglage, appuyer longuement sur la touche "on/off...set", "SET" clignote, appuyer à nouveau brièvement sur la touche, la lecture initiale s'affiche (identique à la taille de l'étalon de réglage).
 - Le micromètre doit être vérifié régulièrement pour s'assurer qu'il est correctement réglé pour la lecture initiale.
 - Attention : Le micromètre de type B est fourni avec deux étalons de réglage, qui peuvent être partagés en cablage. Prenons l'exemple du 3506-400A, il est fourni avec des normes de réglage de 325 mm et 375 mm. 325 mm correspond à l'enclume 300~325 mm et 325~350 mm. 375 mm correspond à l'enclume 350~375 mm et 375~400 mm. L'enclume 300~325mm/350~375mm est calibrée à l'extrémité du micromètre tandis que l'enclume 325mm~350mm/375~400mm est calibrée au début du micromètre.



La douille de guidage est utilisée pour cabler les micromètres de type B.



5. Mesure :
 - Lorsque la face de mesure est proche de la pièce, mais pas en contact avec elle, tournez la butée à cliquet jusqu'à ce que vous entendiez un déclic, mais ne pouvez pas tourner la cosse à friction, ce qui endommagerait les filets de précision internes.
 - Attention : Lorsque les faces de mesure sont proches de la pièce, mais pas en contact avec elle, n'appliquez pas une force excessive pour faire tourner la butée à cliquet, car cela entraînerait des résultats inexacts et pourrait endommager les filets de précision internes.
6. Câble SPC en option (7315-, 7302-, 7305-).
7. Mise hors tension automatique au bout de 5 minutes environ. Appuyez sur n'importe quel bouton pour allumer le micromètre. Ne tournez pas rapidement la tête du micromètre lorsque l'appareil est éteint, afin d'éviter les erreurs de lecture. Si vous tournez rapidement la tête du micromètre et que vous devez refaire le zéro.
8. La pile peut être utilisée pendant six mois. Si l'écran reste vide ou si les chiffres se brouillent, la tension de la pile est trop faible, veuillez la remplacer. Si les chiffres ne changent pas lorsque l'on appuie sur les boutons ou que l'on tourne le dé à coudre à friction, retirez la pile et remettez-la en place après 1 minute. Retirer la pile si le micromètre n'est pas utilisé pendant une longue période, sinon le liquide peut s'écouler de la pile et endommager le micromètre.
9. La température de fonctionnement est de 0-40°C/32-104°F.
10. Précautions : Lors de l'utilisation du micromètre, veillez à tenir la plaque d'isolation thermique ou choisissez le support de micromètre à utiliser, afin d'éviter l'erreur de mesure causée par l'incohérence entre la température du micromètre et celle de la pièce mesurée.