



Les cé de mesure permettent de contrôler avec précision toutes pièces de révolution en donnant une mesure indépendante de l'opérateur.

La mesure est rapide, précise et fiable.

Les cé de mesure permettent de réaliser des mesures par comparaison sur toutes sortes de pièces grâce à une large de gamme de touches.

Les cé de mesure peuvent accueillir tout comparateur ou palpeur avec un diamètre standard de 8mm.

Les cé de mesure peuvent être livrés seuls ou en pack avec un comparateur ou un afficheur Metro + capteur



### **Un système de mesure précis et universel**

- Excellente répétabilité
- Pression de la touche modulable
- Système de recul breveté avec réglage de la pression de la touche mobile
- Corps en acier stabilisé
- Touches de mesure en carbure de tungstène (céramique ou diamant sur demande)
- Pièces en acier trempé et inoxydables
- Permet de contrôler toutes sortes de pièces avec une gamme de touches couvrant la plupart des besoins.
- Support de pièce vertical en option
- Etendue de mesure de la touche mobile: 6 ou 12 mm
- 3 tailles de corps, jusqu'à 160mm de capacité
- Système de recul par mouvement du pouce
- Planéité des touches : 0.2µm max
- Parallélisme des touches : 1µm max
- Etendue de mesure :
  - 0-->40mm
  - 0-->80mm
  - 40-->80mm
  - 80-->160mm
- Etendue de mesure standard : 6mm ou 12mm en option.
- Livré avec un pied support.

Alésage 8mm pour palpeurs ou comparateurs

Touche mobile avec course de 6 ou 12 mm

Réglage de la touche fixe

Système de recul

Réglage de la hauteur du support

Verrouillage du support vertical



### **Capteurs compatibles**

Les cé de mesure peuvent accueillir n'importe quel capteur ou comparateur avec un diamètre 8mm.

Les afficheurs Metro sont compatibles avec la plupart des marques de capteurs, notamment : Sylvac, Heidenhain et Tesa.

Si vous possédez déjà des capteurs, il est donc possible de les réutiliser sur un système cé de mesure + afficheur Metro. Vous bénéficierez ainsi de fonctionnalités et performances accrues.