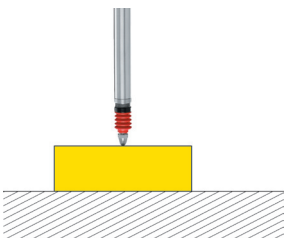
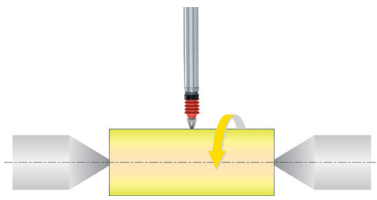
Mesure individuelle avec un palpeur de mesure

L'instrument d'affichage indique la valeur de mesure directe. Mesure directe de tous types sur des pièces cylindriques et planes.
L'utilisation s'effectue logiquement comme avec les comparateurs, les systèmes de mesure de précision et les appareils de mesure à levier.

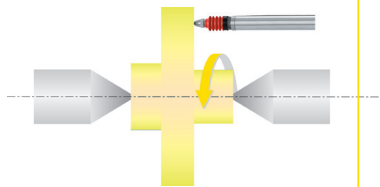
Mesure d'épaisseur



Concentricité

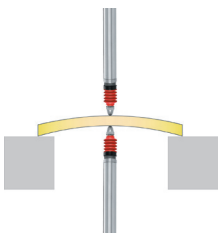


Battement axial

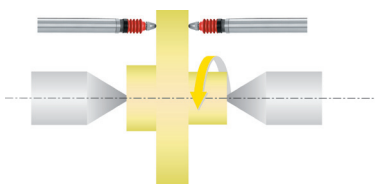


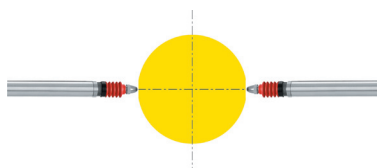
Mesure de sommes avec 2 palpeurs de mesure

Affichage de la somme, de la divergence mesurée par les deux palpeurs indépendamment de la forme, du support et des écarts de concentricité.



Mesure d'épaisseur

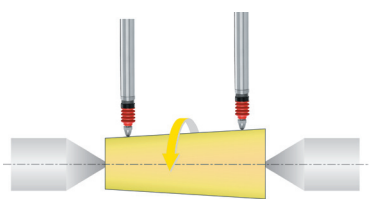




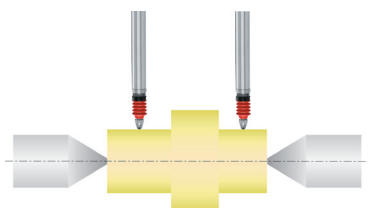
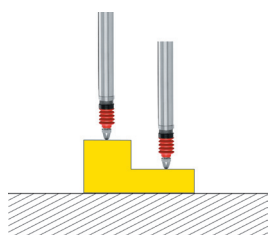
Mesure différentielle avec 2 palpeurs de mesure

Affichage de la différence, des valeurs de mesure relevées par les deux palpeurs de mesure; indépendamment de la dimension absolue de l'objet testé. Convient parfaitement pour les comparaisons de dimensions entre 2 points de mesure.

Contrôle de forme sur des clavettes et des cônes



Contrôle de concentricité sur 2 diamètres d'arbres



Différence de hauteur entre 2 étages