

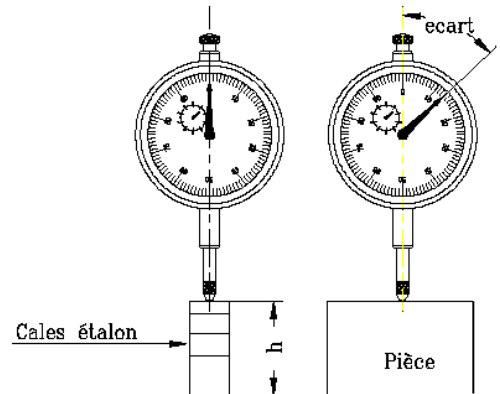
## I - LE COMPAREUR

### I.1- Généralités

Le comparateur est un appareil de **mesure indirecte** des dimensions.

Il permet de réaliser une mesure par **comparaison**.

Il mesure l'écart qui existe entre la dimension à mesurer et la dimension connue (étalon).



### I.2- Mesure

Un empilage de cale égal à la cote moyenne à contrôler, est réalisé sous la touche du comparateur.

On règle le zéro du cadran sur l'aiguille.

On remplace les cales par la pièce.

La valeur de la grandeur mesurée sera égale à la valeur de l'empilage de cales + ou - l'écart entre le zéro du cadran et l'aiguille du comparateur.

