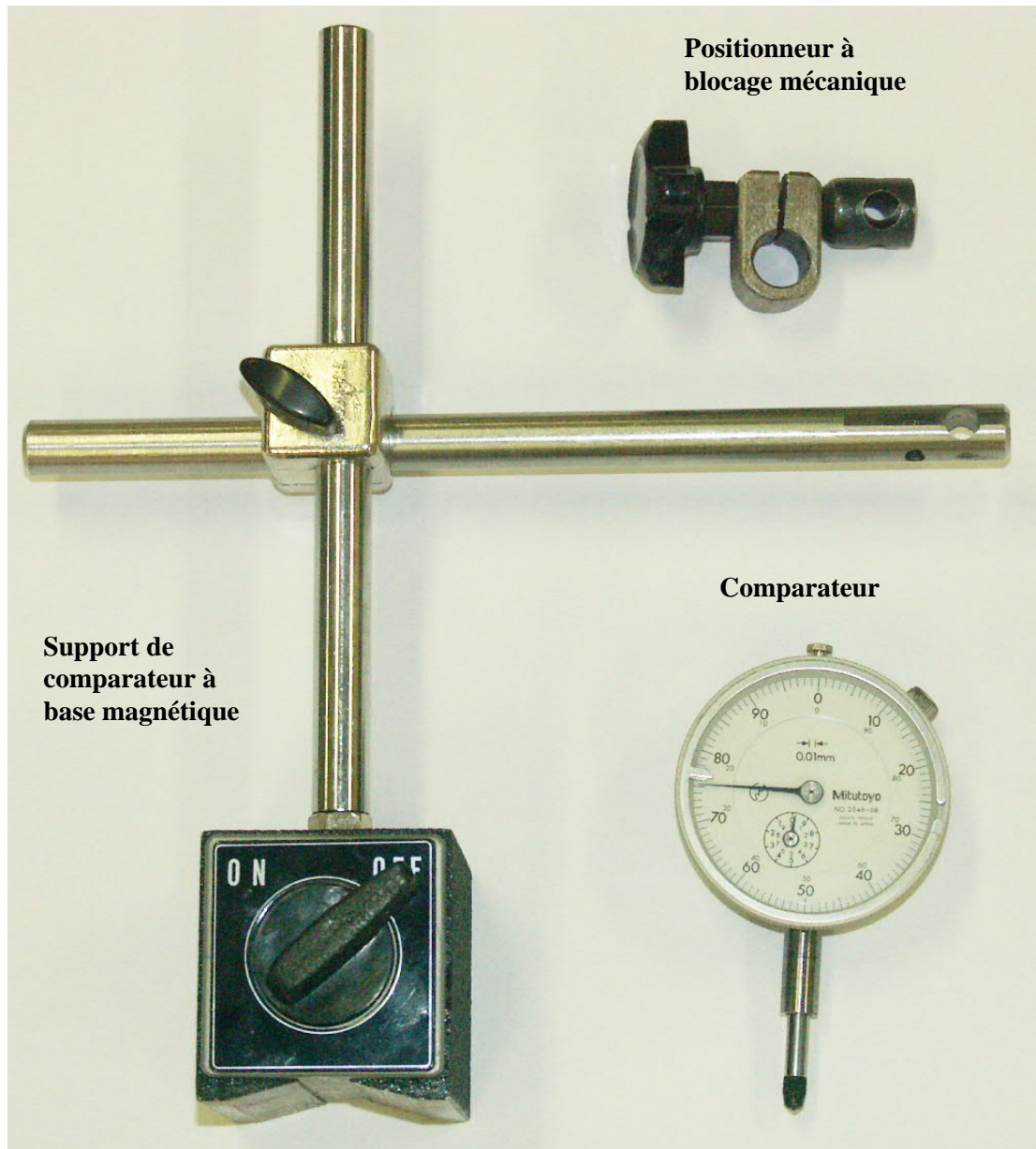


## **FICHE DE MESURE 1**

### **I Pièces et outils**

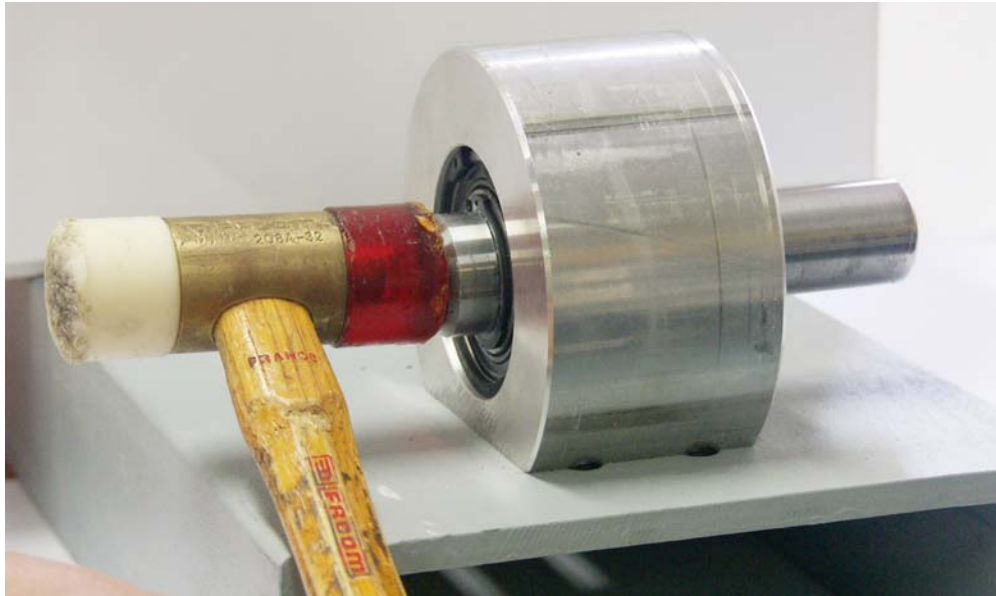
Voici les différents éléments nécessaires pour réaliser la mesure du jeu axial :



## II Procédure de mesure

Les bagues extérieures des roulements sont montées « glissantes » dans l'alésage. Le jeu axial global du montage correspond au déplacement de l'arbre par rapport au moyeu. Il suffit donc de placer l'arbre dans ses deux positions extrêmes et de mesurer le déplacement.

- Etape 1 : A l'aide de la massette, mettre l'arbre en position extrême « avant » (cf. photo).



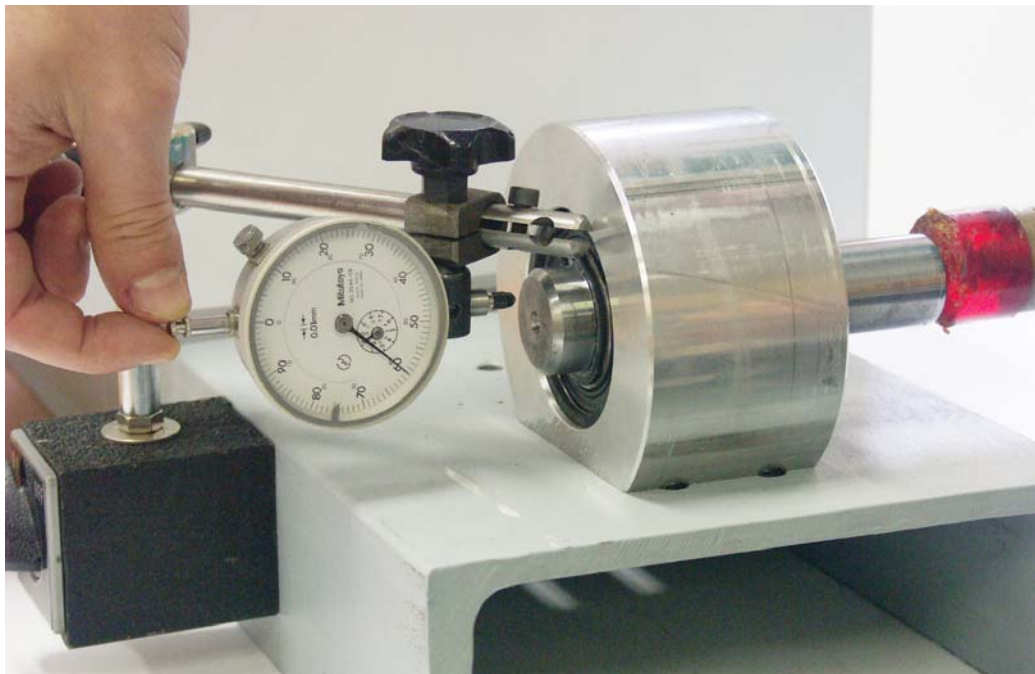
- Etape 2 : Mettre en place le comparateur avec son support aimanté.



- Etape 3 : Mettre le comparateur à « zéro ».



- Etape 4 : **Tout en décollant l'extrémité du comparateur de l'arbre**, mettre, à l'aide de la massette, l'arbre en position extrême « arrière » (cf. photo)



- Etape 5 : Lire sur le comparateur et reporter sur le document réponse le déplacement obtenu.