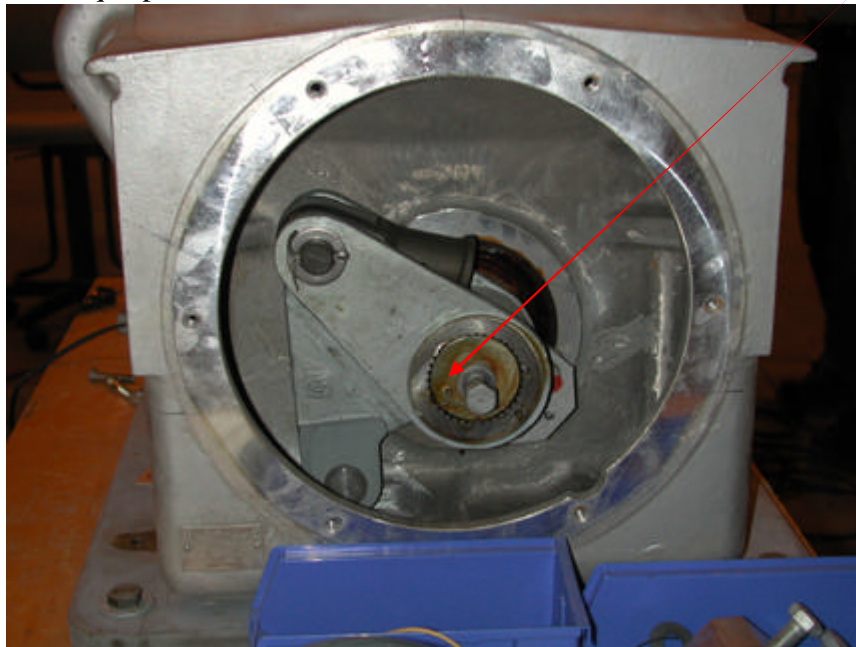


EXEMPLE 7 : DISJONCTEUR HPL (tests réalisés au Québec, Canada)

Le disjoncteur HPL est un disjoncteur de la compagnie ABB. Ils existent en plusieurs modèles avec des mécanismes différents.

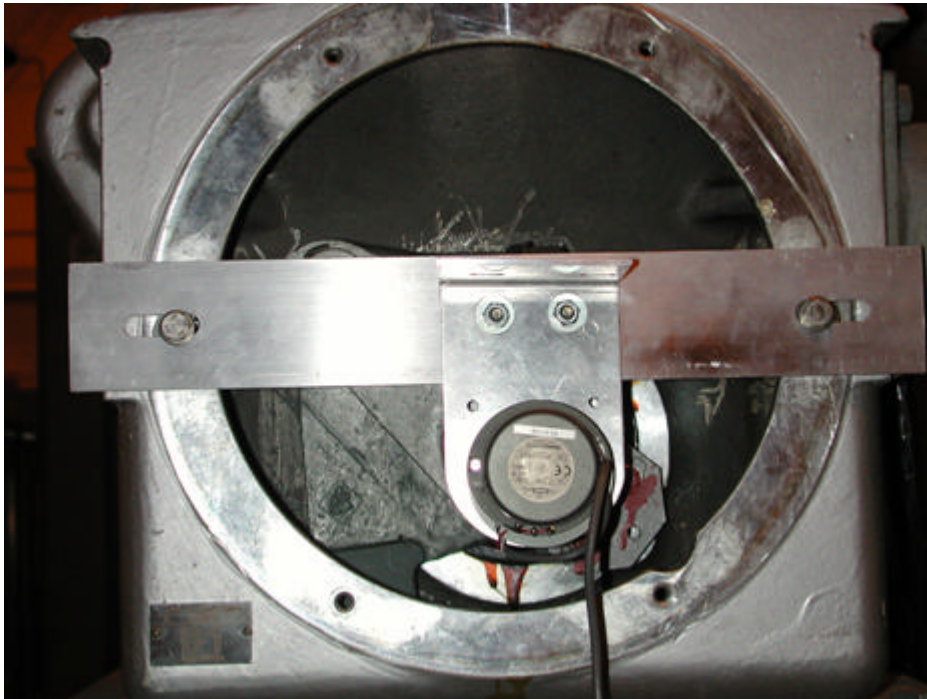


Sur le mécanisme illustré ci-dessous il apparaît évident qu'un capteur de type **rotatif** s'impose. Le Capteur doit être rattaché à la partie tournante du mécanisme. Ce mécanisme se retrouve sur chaque phase du disjoncteur. Donc, 3 **kits rotatifs KIT-HPL** sont nécessaires pour mesurer le déplacement de chaque phase.



Ici, nous pouvons voir un exemple de l'embase rotative. Comme vous pourrez le constater dans les photos ci-dessous, cette embase possède des angles et des trous non utilisés pour ce montage mais qui peuvent servir pour d'autres types de disjoncteurs.

Vue de face



Vue en coupe

Le boulon, ainsi que la pièce d'accouplement qui permettent de relier le capteur au mécanisme du disjoncteur sont fournis avec le kit HPL.

