



## ÉQUILIBRAGE DYNAMIQUE

Réduisez les vibrations  
de vos équipements rotatifs.

### DÉFI

Il est reconnu que le déséquilibre représente la cause la plus répandue des vibrations sur les machines rotatives. Il est souvent difficile et coûteux de démonter ces machines pour les faire équilibrer et les envoyer dans un atelier. De plus, lors du remontage, il peut survenir des erreurs d'assemblage, ce qui réduit considérablement les résultats de l'équilibrage.

### NOTRE SOLUTION

Nos techniciens spécialisés se rendent à votre usine pour équilibrer vos machines rotatives sur place. Nous inspectons la machine puis détectons et corrigeons, en collaboration avec le client, les défauts mécaniques qui peuvent empêcher d'obtenir de bons résultats.

Pour le type d'équilibrage, notre technologie multi-axes multi-capteurs optimise les poids de correction et minimise les vibrations dans les trois axes simultanément.

De plus, notre technologie nous permet de faire un équilibrage dès la première lecture pour les machines que nous avons déjà équilibrées, vous permettant ainsi d'épargner du temps et des démarrages.

### RÉALISATIONS

- Équilibrage de broyeurs à marteaux à de très bas niveaux.
- Équilibrage de ventilateurs à tirage induit avec un minimum d'arrêts-départs.
- Équilibrage de centrifugeuses et de séparateurs.
- Équilibrage de générateurs électriques.
- Équilibrage de tables vibrantes au Canada et aux É-U.

Proaxion possède l'expertise pour effectuer un équilibrage dynamique multi-plan.

ÉQUILIBRER SUR PLACE :  
UNE IDÉE POUR ÉPARGNER DU TEMPS

Notre mission : Accroître la fiabilité de votre usine

PROAXION, Équipe fiabilité de Contrôles Laurentide 514-630-9797 [www.proaxion.com](http://www.proaxion.com)