



## Savoir utile

---

### Économiser l'énergie est l'affaire de tous.

Conduire une évaluation énergétique des applications motorisées d'une usine ou d'un processus peut révéler des gisements importants de **réduction des coûts**. Les économies financières résultant d'une évaluation énergétique proviennent de la réduction de l'électricité consommée, qui se traduit par un allègement des factures correspondantes, et par la réduction des émissions de dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>).

Quand on sait que **65% de l'électricité** consommée dans l'industrie est absorbée par les moteurs électriques, la nécessité de procéder à une évaluation énergétique n'en est que plus évidente.

Les résultats d'une évaluation énergétique concernent généralement **toute l'entreprise** : ingénieurs de maintenance, ingénieurs procédés, directeurs de site, contrôleurs de gestion et membres du directoire.

LYON BOBINAGE a mis au point un **processus d'évaluation** simplifié en partenariat avec la société BORELEC France, expert en maintenance industrielle.





## Produits

---

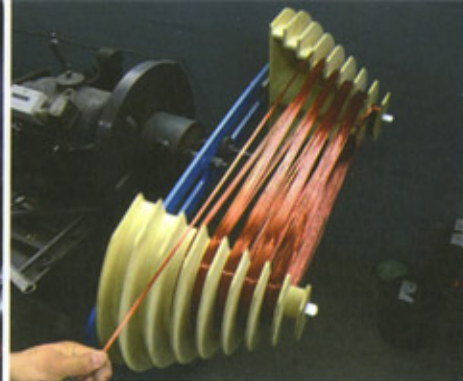
- ☐ Moteurs électriques B.T (A.C / D.C)
- ☐ Compresseurs industriels et frigorifiques
- ☐ Moto-réducteurs
- ☐ Groupes électrogènes
- ☐ Electro-pompes et groupes moto-pompes
- ☐ Moto-ventilateurs
- ☐ Postes à souder rotatifs, statiques et autonomes
- ☐ Moteurs spéciaux (grues, ascenseurs, ponts roulants, ADF, éoliennes, etc...)
- ☐ Variateurs de fréquences

## Références

---

- ☐ Industries (manufacturières, pharmaceutiques, production d'énergie, etc...)
- ☐ B.T.P, carrières, exploitations minières
- ☐ Secteur aéronautique
- ☐ Administrations et régies
- ☐ Exploitations agricoles
- ☐ Chantiers navals et secteur maritime





## Services en ateliers

---

- ☐ Bobinage industriel
- ☐ Bobinage de série
- ☐ Maintenance industrielle
- ☐ Etudes et conception
- ☐ Ingénierie et mesures

## Services sur sites

---

- ☐ Analyse vibratoire
- ☐ Analyse énergétique
- ☐ Thermographie
- ☐ Lignage laser
- ☐ Equilibrage
- ☐ Mise en service
- ☐ Diagnostic
- ☐ Livraison et ramassage
- ☐ Astreinte du lundi au samedi de 8h à 18h