



TRANSMAG
ÉNERGIE

**REMISE À NEUF DE TRANSFORMATEURS
DE DISTRIBUTION DE TYPES AÉRIENS**



NOUVELLE USINE

Transmag, expert en conception de transformateurs de puissance à isolant liquide, se distingue aussi dans la remise à neuf des transformateurs aériens.

Sa nouvelle usine de Sainte-Agathe-de-Lotbinière renforce cette expertise en se spécialisant dans la réparation et la rénovation de transformateurs de distribution aériens.

REMISE À NEUF DE TRANSFORMATEURS DE DISTRIBUTION DE TYPES AÉRIENS.

Avec plus de 10 ans d'expérience, Transmag Énergie a maintenant agrandi sa gamme de produits en ajoutant la remise à neuf de transformateurs de type aérien.

Les remises à neuf sont des options fréquemment utilisées par notre clientèle et représentent souvent un moyen de faire des économies substantielles tout en participant à l'effort environnemental.

Après les essais préliminaires, nous effectuons une inspection complète, suivie de la vidange d'huile et du démontage intégral du transformateur. Chaque composante fait ensuite l'objet d'une analyse approfondie, et les pièces défectueuses sont remplacées si nécessaire. Une fois le traitement de la cuve et du couvercle terminé, l'huile est réintroduite sous vide pour garantir une isolation optimale. Nous procédons ensuite au réassemblage du transformateur et aux tests finaux. Enfin, l'identification et l'emballage sont réalisés avec soin, en tenant compte de vos priorités et dans des délais très raisonnables.

Avec notre nouvelle usine de plus de 25 000 pieds carrés, entièrement dédiée aux remises à neuf de transformateurs, nous pouvons maintenant fournir jusqu'à 2 000 unités annuellement.

Nos processus de production, bâtis avec les dernières innovations techniques et technologiques, nous permettent d'assurer les plus hauts standards de qualité exigés par les normes d'Hydro-Québec.

Certifiée ISO-9001, notre entreprise suit une rigoureuse planification avec des suivis informatisés à toutes les étapes de la production. L'équipement réparé et remis à neuf est soumis à des tests complets effectués à notre usine et est accompagné d'une garantie.



FIABILITÉ



PROFESSIONNALISME



QUALITÉ

UN COMPLEXE ENTièrement

DÉDIÉE AUX RÉPARATIONS

Soutenus par des technologies de pointe, nos experts travaillent dans un environnement des plus soignés et équipé de l'outillage, de la machinerie, des équipements et des instruments d'essais rencontrant les hauts standards de l'industrie.



DÉMONTAGE COMPLET DU TRANSFORMATEUR

Nous prenons soin de chaque transformateur avec rigueur et expertise. Le noyau est extrait et inspecté minutieusement pour en assurer l'intégrité. Toutes les composantes internes et externes sont démontées avec précision, puis examinées afin de détecter toute usure ou anomalie.

Grâce à notre savoir-faire, nous garantissons une remise en état optimale et une performance durable.



SOUDURE ET PEINTURE

Selon les exigences de réparation et de finition, les experts soudeurs de Transmag garantissent des soudures certifiées et conformes aux plus hauts standards de l'industrie.

Le procédé de peinture joue un rôle clé dans la protection des transformateurs contre la corrosion. Une peinture industrielle de haute qualité, appliquée selon les normes d'Hydro-Québec, assure une couverture durable et une protection à long terme de vos équipements.



ESSAIS SUR TRANSFORMATEURS

La vérification du bon fonctionnement du transformateur est complète.

Elle inclut l'analyse du facteur de dissipation (évaluation de l'isolation et du séchage du noyau), la mesure du rapport de transformation et de la polarité, ainsi que des essais de tension appliquée et induite afin d'assurer sa conformité aux normes CSA.





TRANSMAG ÉNERGIE

Une entreprise québécoise

03



SERVICE D'URGENCE 24 HEURES
418 841-2080

2315, rue St-Georges
Sainte-Agathe-de-Lotbinière
(QC) G0S 2A0
T 418 841-2080 | F 418 841-0915

TRANSMAG.CA

info@transmag.ca
GROUPESGE.CA

Une filiale de

 **SGE** Société
Générale
d'Électrotechnique