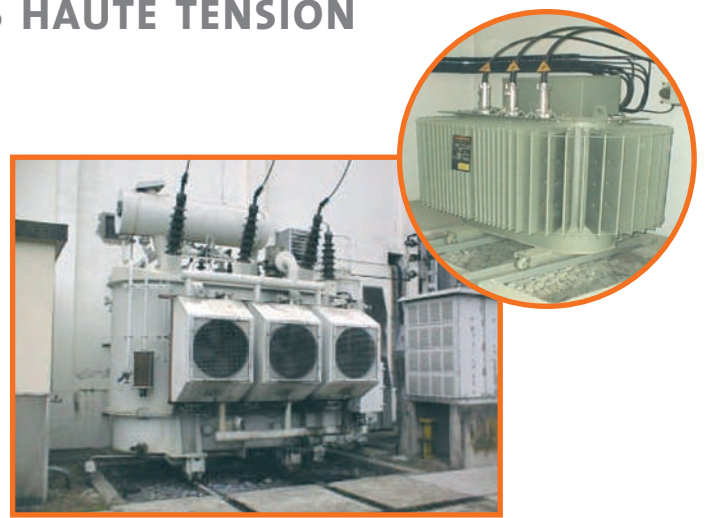


# Régénération sur site et réparation des transformateurs

## MISE EN CONFORMITÉ, RÉPARATION ET MAINTENANCE DES ÉQUIPEMENTS HAUTE TENSION



Appareil : MAXEI MASS 2000, débit : 2000 litres/heure



- Déplacement de notre équipe spécialisée
- Mise en place de notre appareil de traitement au plus proche du transformateur
- Prélèvements d'échantillons d'huile pour mesure de la rigidité avant traitement
- Raccordement hydraulique entre notre appareil de traitement et le transformateur
- Branchement électrique du Mass 2000
- Mise en chauffage du diélectrique jusqu'à 70°C
- Cycles successifs pour filtration, dégazage et déshydratation suivant la norme UTE
- Prélèvement d'échantillons d'huile pour contrôle de la rigidité en cours de traitement
- Arrêt du traitement pour une rigidité > à 65 KV
- Vérification extérieure du transformateur :
  - Vérification de l'étanchéité de l'ensemble des joints
  - Vérification et serrage des connexions HT et BT et auxiliaires
  - Vérification du bon fonctionnement des auxiliaires de sécurité
  - Remplacement éventuel du silicagel (pour les transformateurs respirants)
- Purge et mise à niveau éventuel
- Mise à disposition du transformateur
- Rapport d'intervention.

**Titulaire d'un agrément préfectoral n°04-1179 en date du 29 mars 2004 pour la  
dépollution sur site, la régénération, la filtration et la déshydratation du diélectrique  
des transformateurs huile contenant des PCB.**