

Une vision différente de l'énergie!



















Qui sommes-nous?



Président du groupe EGYTRAFO Ing. Atef A. Moniem

EGYTRAFO Grp.

Depuis 1979 (ETCO)



Transformateurs à huile et batteries Ni-Cad Depuis 1994

Depuis 1994



Transformateurs secs

Depuis 2007



Éthiopie

Depuis 2013



Découpe et fente des noyaux en acier au silicium

Depuis 2016





Où pouvez-vous nous trouver?





















EGYTRAFO Group





Une vision différente de l'énergie ! Une vision différente de l'énergie !

Transformateu rs à huile jusqu'à 15 MVA, 33 KV Transformate urs à résine coulée jusqu'à 3,6 MVA, 33 KV

Services en atelier et sur site

Batteries Ni-Cd jusqu'à 800 Ah





Normes IEC et IEEE



Site & Shop Repair



Conception, fabrication et tests



Supervision and installation



Transformateurs spéciaux



Testing and commissioning







Transformateurs à huile

Transformateurs immergés dans l'huile

- ❖ Puissance jusqu'à 15 MVA, 33 kV
- Conformes aux normes IEC 60076
- ❖ Différents types :
- À conservateur
- Hermétiquement scellés

















Régulateur automatique de tension triphasé (3-Ph AVR)

Une vision différente de l'énergie !

- Résoudre le problème de chute de tension
- Puissance jusqu' a 33 KV, 630A
- * La tension sera ajustée automatiquement par
- changement de prise sous charge





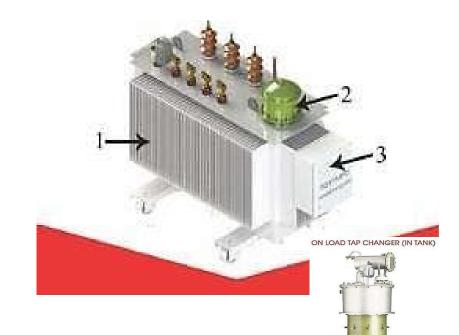
Transformateur intelligent EGYTRAFO

Une vision différente de l'énergie !

Transformateur intelligent

Composants principaux:

- Transformateur de distribution conforme à la norme IEC.
- Changeur de prises sous charge.
- Boîte de contrôle contenant :
 - A. Contrôleur avec régulateur de tension automatique.
 - B. Unité terminale distante.



Fonction:

Le transformateur intelligent est conçu pour surveiller et gérer l'approvisionnement en énergie. Il est suffisamment intelligent pour répondre aux exigences des futurs systèmes énergétiques, ce qui le rendra très populaire à l'avenir.

Le transformateur intelligent améliore la qualité de l'énergie et la fiabilité de l'approvisionnement.



CORETECH















Transformateurs secs

- Transformateurs secs
- ❖Puissance jusqu'à 3,6 MVA, 33 kV
- **❖** Conformément à la norme IEC 60076-11
- **❖** Différents types :
 - o Enroulements AI AI
 - o Enroulements Cu Cu

















Batteries Nickel-Cadmium (Ni-Cd)

- Batteries Nickel-Cadmium (Ni-Cd)
- **A Capacité jusqu' a 800 Ah.**
- **Conformes à la norme IEC 60623 pour les batteries Ni-Cd**
- **Applications**:
 - o UPS, centrales électriques, chemins de fer
 - o Télécommunications, sous-stations, hôpitaux
 - o Métros souterrains, etc.









Certificats et Accréditations

Certifications de gestion :

- ISO 9001 : Système de gestion de la qualité
- ISO 14001 : Système de gestion environnementale
- ISO 45001 : Système de gestion de la santé et de la sécurité au travail

Certificat de test type :

- Transformateurs à huile
- > Transformateurs secs









Laboratoire EGYTRAFO

Une vision différente de l'énergie !



شهادة اعتماد رقم (١٤٢٠٠٠٧) جمهورية مصر العربيسة المجاس الوطني للاعتماد (إيجاك) معمل ايجيترافو لاختبار المحولات شركة الحيترافو للصناعات الكهربية قطعة رقم (٣٣ ب/ ٣٥) - المنطقة الصناعية الرابعة المعلة - مدينة بدر الصناعية محافظة القاهرة – مصر قد حصل على اعتماد المجلس حيث تم تقييمه طبقاً للمواصفة الدولية ISO/IEC 17025:2017 في بعض اختبارات محولات القوة الكهربائية الموضحة بالبيان المرفق رقم (٢٠٠٠٧) رقم إصدار المجال (١٠) صالحة حتى : ٢٢ اكتوبر ٢٠٢٤ إصدار رقم (٠١) : ٢٣ اكتوبر ٢٠٢٠ شرط الحفاظ على التوافق مع المواصفات أعلاه والمتطلبات الخاصة بالمجلس والمجلس الوطني للاعتماد موقع على اتفاقية الاعتراف المتبادل مع منظمة التعاون الدولي لاعتماد المعامل (ILAC) في مجال اعتماد معامل المعايرة والاختيار والتحاليل الطبية ومقدمي خدمه اختبارات الكفاءة لفنية وجهات النفتيش مهندس / هائئ الدسوقي COS)16C العدير التنفيذي للمجلس

























































































































Une vision différente de l'énergie !









































































የኢትዮጵያ ኤሌክትሪክ አገልግሎት Ethiopian Electric Utility

Ethiopia









KSA





Fiers de fournir nos transformateurs à

Usine de traitement des eaux Bahr Albaqar

Consultant: Khatib et Alami

Entrepreneur : JV Orascom et Arab Contractors













Proud to Supply our transformers to



Projet du Triangle de Maspero Consultant : Misr Consult De nombreux entrepreneurs













Fiers de fournir nos transformateurs à^{Une vision différente} de l'énergie!





Université Canadienne Consultant : ACUD Entrepreneur : QMC

Projet Toshka Consultant : Université du Caire Entrepreneur : Madkour





Proud to Supply our transformers to



Cité Olympique Consultant : Shaker Group Entrepreneur : Gama



Projet Hayah Kareema Consultant : Pejesco De nombreux entrepreneurs



Our Auto transformers is here!!







Fourniture et installation de 4 autotransformateurs d'une capacité de 400 ampères pour la nouvelle station principale de pompage El-Salam à Port-Saïd, 2021."



Nos transformateurs automatiques sont ici!

la Régulateur automatique de tension résout le problème de chute de tension dans à la unité locale de distribution du village de Borden de la Société électricité du canal.









Approbations de la Société égyptienne de l'électricité









Certificats de performance de la Société égyptienne de l'électricité



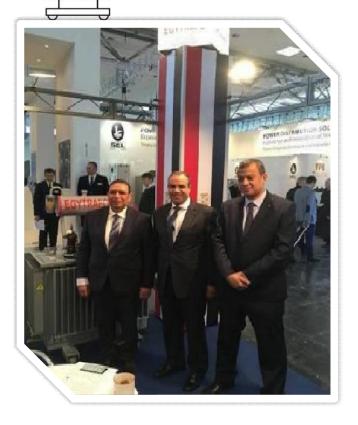


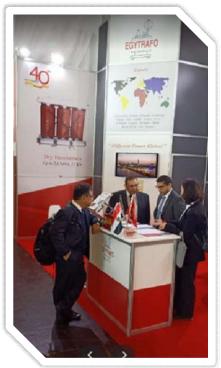
















Nous sommes à Hanovre depuis 2006



Expositions internationales et locales





Expositions internationales et locales





Wetex Dubai







Expositions internationales et locales











Responsabilité sociale

École de technologie appliquée en mécatronique - Ville de Badr







ministère de l'Éducation et de l'Enseignement technique -Technologie appliquée