



CÔNG TY CỔ PHẦN ĐIỆN CƠ HÀ NỘI - HECO
HANOI ELECTRICAL MECHANICAL EQUIPMENT JSC



ISO 9001 - 2000

DỊCH VỤ SỬA CHỮA - BẢO DƯỠNG MÁY ĐIỆN CÔNG SUẤT LỚN

**LARGE POWER ELECTRIC MACHINE
MAINTENANCE - REPAIRING SERVICES**



Địa chỉ: Lô J12(a,b,c) - Đường số 10 - Khu công nghiệp Lê Minh Xuân - Huyện Bình Chánh - TP. Hồ Chí Minh - Việt Nam

Add: Lot J12(a,b,c) - Road No.10 - Le Minh Xuan Industrial Park - Binh Chanh District - Ho Chi Minh City - Viet Nam

Tel: 028 37661690 Fax: 028 37661689 Website: heco.com.vn Email: info@heco.com.vn Hotline: 0936682129



Công ty cổ phần Điện cơ Hà Nội – HECO tiền thân là Chi nhánh của Công ty cổ phần Chế tạo điện cơ Hà Nội – HEM được thành lập ngày 21.06.2002. Là đơn vị sản xuất, lắp ráp động cơ có quy mô lớn cung cấp cho thị trường Miền Nam.

Để đáp ứng nhu cầu thị trường cùng với sự phát triển của công ty, ngày 03.01.2007 từ một chi nhánh HECO đã trưởng thành và phát triển thành Công ty cổ phần Điện cơ Hà Nội – HECO ngày nay.

Lĩnh vực chính của HECO:

- HECO là đơn vị cung cấp dịch vụ bảo trì và sửa chữa động cơ điện, máy phát điện công suất lớn với các dải điện áp trung thế và hạ thế trong tất cả các lĩnh vực.
- Sản xuất và thương mại các sản phẩm động cơ điện

Với mục tiêu là đơn vị đầu ngành tại thị trường miền nam về dịch vụ sửa chữa máy điện, HECO phát huy tối đa mọi nguồn lực, đổi mới công nghệ, cam kết cung cấp dịch vụ tốt nhất cho khách hàng, đối tác.

Hanoi Electrical Mechanical JSC (HECO) was formed with the business plan as a branch of Hanoi Electromechanical Manufacturing JSC (HEM) on 21th June, 2002. This business plan was a motor manufacture and assembly at the South market of Vietnam.

With the market demand and the development of our company, our company was formed from a branch to an financially independent company with a separate legal name – Hanoi Electrical Machanical JSC (HECO) today on 3th January, 2007.

HECO's main business sector:

- HECO is a supplier the services of the maintenance and the repair motor, generator with the large power and have the voltage LV, MV, HV in all sectors.
- HECO is a manufacturer and business of the motor electrical

With the goal of the developing business will become a leading company in the southern market for meeting manufacturing and service standards of excellence.



The

TIÊU CHUẨN DỊCH VỤ – HỆ THỐNG QUẢN LÝ CHẤT LƯỢNG
STANDARDS ON QUALITY MANAGEMENT AND SERVICES



Hệ thống quản lý chất lượng ISO9001-2015
Standard about system quality management
follow standard ISO 9001-2015

NĂNG LỰC THIẾT BỊ - NHÀ XƯỞNG/ CAPACITY OF EQUIPMENT - WORKSHOP



Xưởng bảo dưỡng sửa chữa - Diện tích 1200m²
Maintenance - repair workshop - Area 1200 m²



Hệ thống cầu trục tải trọng nâng đến 40T
Crane system with lifting capacity up to 40 tons



Lò sấy lớn, khả năng sấy Stato động cơ và máy phát đến 15MW / Large drying Oven: Drying Stato of Motor and Generator up to 15MW



Hệ thống tẩm sấy chân không, tẩm sơn cách điện cho bộ dây động cơ / The vacuum impregnated varnish system for Stator of Motor



Thiết bị cân bằng động Schanker – Đức
Balancing Machine of Schanker - Germany



Khu vực thử nghiệm máy điện công suất lớn
Testing Room for large Electric Machine

NĂNG LỰC THIẾT BỊ - NHÀ XƯỞNG / CAPACITY OF EQUIPMENT - WORKSHOP



Máy tiện đứng khả năng gia công đến đường kính 2m/ The vertical Lathe can be machined up to 2 meters in Diameter



Máy tiện ngang có thể gia công vật nặng đến 3,6 tấn/ The horizontal lathe can be machined up to 3,6 tons



Thiết bị chế tạo bin dây động cơ trung thế / The machine make the stator coil of the medium voltage Motor



Thiết bị băng cách điện bin dây Stato động cơ trung thế / The machine make the stator of medium motor winding insulation lap.



Thiết bị làm sạch bề mặt bằng đá CO2 không tổn hại bề mặt/ The equipment for cleaning by CO₂ stone without damage of the surface.



Thiết bị làm sạch bộ dây động cơ bằng hơi nước nóng/ The equipment for the cleaning of coil motor by hot steam.

THIẾT BỊ ĐO KIỂM / TESTING EQUIPMENTS



Thiết bị đo thông số chất lượng bộ dây động cơ –
Chauvin Pháp / The Equipment to test the quality
parameters of motor – Chauvin France



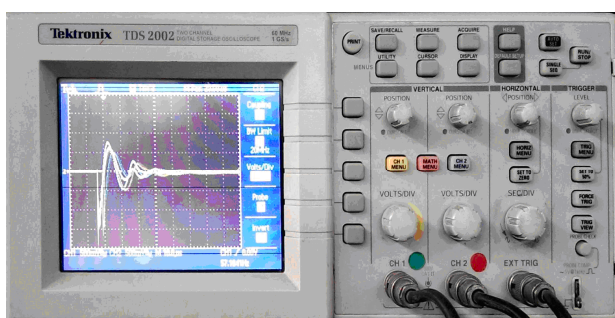
Thiết bị đo điện trở nhỏ Chauvin – Pháp/ The
equipment to test the resistor of winding
motor. Chauvin - France



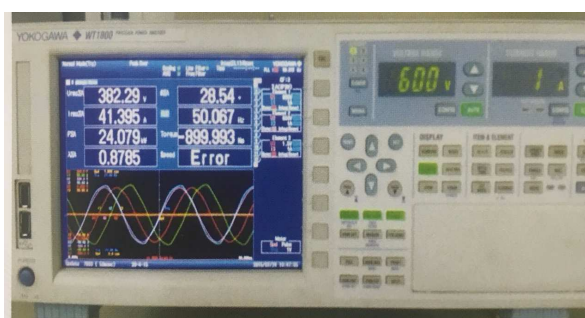
Thiết bị đo điện trở cách điện .
Insulation resistance tester



Súng đo nhiệt độ
Infrared Thermometer Gun



Thiết bị kiểm tra cách điện vòng dây.
The tool to test round to round of winding

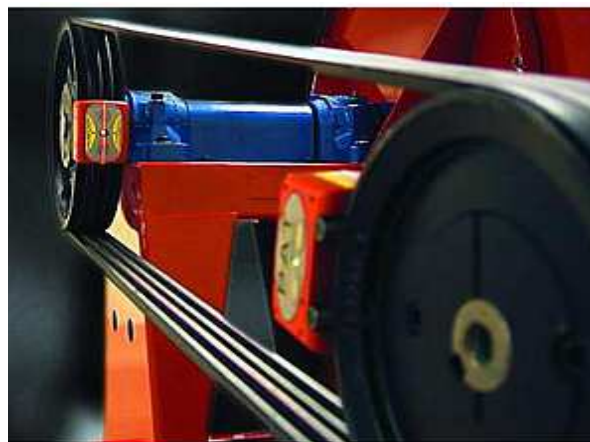


Thiết bị đo tổng hợp công suất WT1800
Power analyzer WT 1800

THIẾT BỊ ĐO KIỂM / TESTING EQUIPMENTS



Thiết bị căn chỉnh đồng tâm trục bằng laser
Laser axial concentric alignment tool



Thiết bị căn chỉnh đồng tâm Puly bằng laser
Laser pulley alignment tool



Thiết bị đo độ lưu lượng gió và đo độ rung
The tool to test level of wind and vibration



Thiết bị cân bằng và phân tích rung động VM80
Vibration Analyzer VM80



Thiết bị gia nhiệt và đo nhiệt độ vòng bi
The Equipment heating and temperature measurement bearings



Camera kiểm tra bên trong động cơ
Camera check inside Motor

DỰ ÁN SỬA CHỮA TIÊU BIỂU / TYPICAL REPAIR PROJECTS



Thay mới bộ dây Stato máy phát Leroy 344KVA cho tàu biển/ Replace the stator coil of the generator – Leroy Somer 344kVA



Sửa chữa thay mới bộ dây Roto động cơ 3550kW – 6,6kV/ Replace the rotor coil of the motor 3550kW – 6.6kV



Thay mới bộ dây kích từ động cơ một chiều GE752 DC1000HP giàn khoan dầu khí/ Replace the field coil of the motor DC 1000HP on the rig



Thay mới cổ góp và bộ dây rotor kích từ máy phát 3,6MW/ Replace the commutator and the rotor coil of the generator 3.6 MW



Thay mới bộ dây Stato động cơ trung thế 450kW-6,6kV-3000rpm/ Replace the winding for the stator motor 450kW-6.6kV-3000rpm



Thay mới bộ dây Roto động cơ một chiều 250kW/ Replace the rotor winding of the DC motor 250kW

DỰ ÁN BẢO DƯỠNG TIÊU BIỂU / TYPICAL MAINTENANCE PROJECTS



Bảo dưỡng động cơ 4000kW-6kV/
Maintenance for medium voltage Motor
4000kW-6kV



Bảo dưỡng tổ hợp máy phát thủy điện 1,5MW/
Maintenance and assembly hydroelectric
generator 1.5MW



Bảo dưỡng động cơ bơm nhà máy nhiệt điện
2MW./ Maintenance and repair the pump motor
of the thermal power plants



Bảo dưỡng động cơ 7500KW-6kV cho nhà máy xi
măng/ Maintenance and repair motor siemens
7500KW – 6KV – Cement Company



Bảo dưỡng máy phát 4194KVA – Dầu Khí
Maintenance the generator 4194kVA – Oil and
gas sectors



Phân tích đánh giá chất lượng động cơ
Alanysis and check about the codition
monitoring of Motor

CHỨNG CHỈ ĐÀO TẠO CHUYÊN GIA / CERTIFICATE OF PROESIONAL TRAINING



KHÁCH HÀNG TIÊU BIỂU/ HIGHLIGHTED CLIENTS



AJINOMOTO



ĐỐI TÁC TIÊU BIỂU/ HIGHLIGHTED PARTNERS



CÔNG TY CỔ PHẦN ĐIỆN CƠ HÀ NỘI

HA NOI ELECTRICAL MECHANICAL EQUIPMENT JOINT STOCK COMPANY

- Địa chỉ: Lô J12(a,b,c) - Đường số 10 - Khu công nghiệp Lê Minh Xuân - Huyện Bình Chánh - TP. Hồ Chí Minh - Việt Nam
- Add: Lot J12(a,b,c) - Road No.10 - Le Minh Xuan Industrial Park - Binh Chanh District - Ho Chi Minh City - Viet Nam
- Tel: 028 37661690 Fax: 028 37661689 Website: heco.com.vn Email: info@heco.com.vn **Hotline: 0936682129**