

VALIADIS
Hellenic Motors



ΒΑΣΙΛΑΔΗΣ
Έλληνικοί Ηλεκτροκινητήρες

Βαλιάδης Ελληνικοί Ηλεκτροκινητήρες ΑΕ

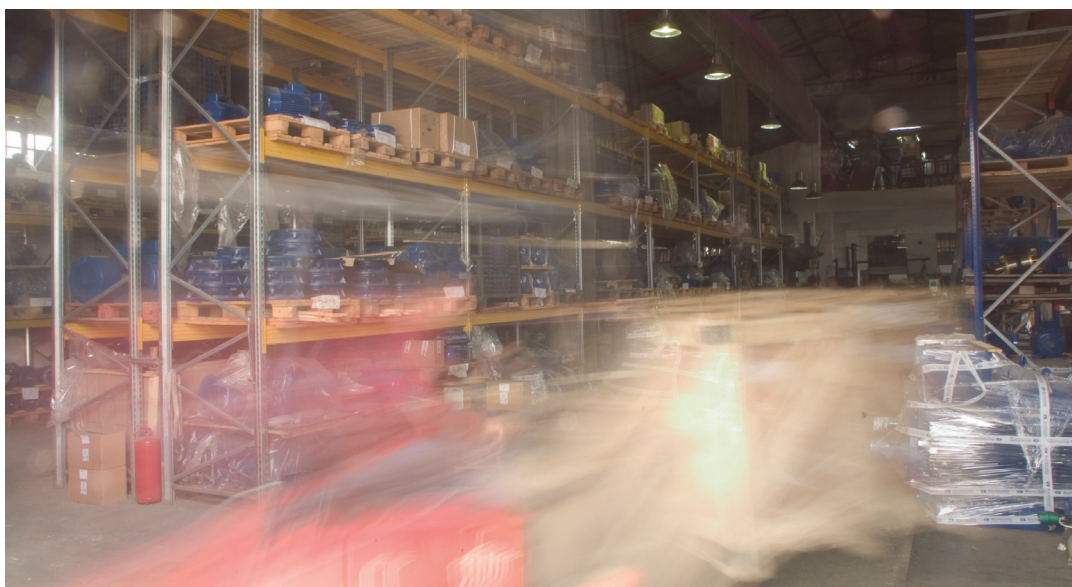
Valiadis Hellenic Motors SA

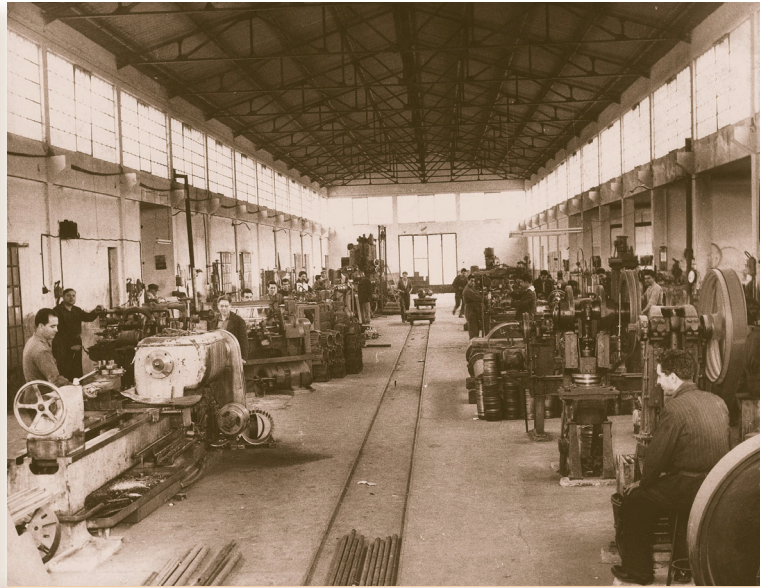
Η εταιρεία ΒΑΛΙΑΔΗΣ κατασκευάζει ηλεκτροκινητήρες από το 1927. Από το 1994 αυξήθηκαν τα διακινούμενα προϊόντα ώστε να είμαστε πλέον σε θέση να παράσχουμε πλήρεις λύσεις στην μετάδοση ισχύος με σειρά προϊόντων:

Since 1927 VALIADIS S.A. has been supplying the industry with standardized squirrel cage induction motors.

In 1994 VALIADIS S.A. expanded its product range. With this expansion it is possible to deliver a complete drives/transmission system, based on the exact selection and combination of the following products:

- Ηλεκτροκινητήρες κατασκευής μας
- Ευθύγραμμοι μειωτήρες
- Γωνιακοί μειωτήρες
- Αντικερκτικοί ηλεκτροκινητήρες
- Ηλεκτροκινητήρες με φρένο
- Ηλεκτροκινητήρες συνεχούς ρεύματος
- Ρυθμιστές στροφών (Inverter)
- Ομαλοί εκκινητές (Soft starter)
- Αντλητικά συγκροτήματα.
- VALIADIS electric motors
- Gearmotors
- Wormgear reducers
- Flameproof motors
- Brake Motors
- DC Motors
- Inverter Units
- Soft Starters
- Pump Sets





Άποψη του εργοστασίου, 1947

Σήμερα η εταιρεία ΒΑΛΙΑΔΗΣ μπορεί να παράσχει πλήρη υποστήριξη στην επιλογή, διανομή, πώληση, και επισκευή ηλεκτροκινητήρων. Τα κεντρικά γραφεία και οι αποθήκες της εταιρείας βρίσκονται στην Αθήνα. Η αγορά της Βορείου Ελλάδος καλύπτεται από το κατάστημα της Θεσσαλονίκης. Η παρακαταθήκη ηλεκτροκινητήρων του εργοστασίου είναι μια από τις μεγαλύτερες στα Βαλκάνια.

Today VALIADIS SA, is a full-service electric motor sales and repair facility, with main warehouse and offices in Athens, Greece, also owning a branch in Thessaloniki. We are the leader in supplying new medium and low voltage motors, featuring one of the largest inventories in Balkan Region.

Τα προϊόντα μας κατασκευάζονται με βάση τις ειδικές απαιτήσεις της εκάστοτε εφαρμογής. Έτσι ανταποκρίνονται πλήρως στις διαφορετικές συνθήκες και περιβάλλοντα λειτουργίας. Το στοκ μας φθάνει μέχρι την ισχύ των 630 HP όπου και μπορούμε να έχουμε άμεση παράδοση. Το τμήμα επισκευών μας είναι το πρώτο στην Ελλάδα με πιστοποίηση κατά ISO 9001. Οι ηλεκτροκινητήρες του εργοστασίου μας κατασκευάζονται σύμφωνα με τις διεθνείς προδιαγραφές IEC & DIN.

Our motors are in accordance with the IEC- and DIN standards. To guarantee a long service life and a fault-free operation, the electrical and mechanical execution of VALIADIS electric motors can be adjusted to specific working conditions and special applications. This also has led to production of special motors. We have new motors in stock, up to 630 HP for off-the-shelf delivery. Our cutting edge repair and service departments are unmatched in the industry. To ensure that quality comes first, we invest in state-of-the-art motor repair equipment. Our large inventory, testing capabilities, technological advancements and knowledgeable staff means we can modify any stock motor. We can add the latest enhancements to improve performance and reliability to meet any custom need you may have.

Όλοι οι κινητήρες της εταιρείας μας συναρμολογούνται στο εργοστάσιο των Αθηνών.

Σε όλα τα στάδια της παραγωγής και του ποιοτικού ελέγχου, χρησιμοποιούνται ελεγκτήρες και ειδικά σύγχρονα όργανα μετρήσεων έτσι ώστε να εξασφαλίζεται η άριστη ποιότητα του τελικού προϊόντος. Η συναρμολόγηση των τυποποιημένων και των ειδικών ηλεκτροκινητήρων γίνεται από εξειδικευμένο προσωπικό. Οι συναρμολογούμενοι ηλεκτροκινητήρες υποβάλλονται σε εν κενώ δοκιμή καθώς και σε δοκιμή υψηλής τάσης.

Both small and large series of VALIADIS electric motors are produced on an assembly line in the production facilities of Athens. Control measurements of the components are carried out in the assembly hall with the use of up-to-date calibrated measuring equipment. The assembly of standard and special motors is done by qualified personnel with the utmost precision and accuracy. All motors are being checked on good working conditions after assembly. Also the motors are subjected to a high voltage and no load test.

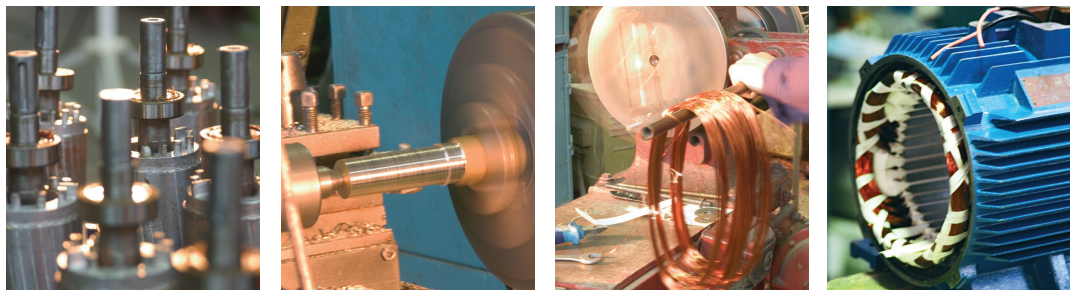
Πρόσθετες δοκιμές πραγματοποιούνται στο δοκιμαστήριο του εργοστασίου. Εκεί οι ηλεκτροκινητήρες υποβάλλονται σε δοκιμή υπό πλήρες φορτίο και επιβεβαιώνονται τα ηλεκτρικά και μηχανικά τους χαρακτηριστικά. Για ηλεκτροκινητήρες που προορίζονται για την ναυτιλία, οι πρόσθετες δοκιμές πραγματοποιούνται σε συνεργασία με αναγνωρισμένους νηογνώμονες οι οποίοι και εκδίδουν τα αντίστοιχα πιστοποιητικά. Στο δοκιματήριο του εργοστασίου μπορούν να πραγματοποιηθούν και δοκιμές παρουσία των πελατών μας, κατόπιν παραγγελίας.

Additional test procedures are carried out in the test field. This is where several motors can be tested with continuous or intermittent load, simultaneously. The electrical and mechanical characteristics are determined in this way. Motors that are used for 'essential service' in shipping and offshore are being surveyed by a classification bureau in order to provide a certificate. VALIADIS S.A. also tests on request of a customer (or third party) and performs full load tests.





ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΤΑ ISO 9001-2000 ΑΠΟ ΤΗΝ TÜV-ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ. ΟΛΑ ΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΦΕΡΟΥΝ ΣΗΜΑΝΣΗ CE
OUR COMPANY IS ISO 9001-2000 CERTIFIED FROM TÜV-GERMANY. ALL OUR PRODUCTS ARE CE MARKED



ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΤΗΝ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ

Ανάλογα με τις ειδικές απαιτήσεις της κάθε εφαρμογής, είναι εφικτή η κατασκευή ηλεκτροκινητήρων:

- Χαμηλού θορύβου
- Με ειδικά ρουλεμάν
- Αυξημένης προστασίας ή μόνωσης
- Διακοπτόμενης λειτουργίας
- Με ειδικές διαστάσεις φλάντζας ή άξονος

GENERAL INDUSTRIAL APPLICATIONS

Depending on specific demands there is a wide variety in the special executions program:

- Low noise and high efficiency executions
- Special bearing constructions
- Increased protection and insulation class
- Motors for intermittent duty
- Special shaft or flange designs

ΝΑΥΤΙΛΙΑ

Για την αγορά αυτή οι ηλεκτροκινητήρες του εργοστασίου μας κατασκευάζονται για λειτουργία τόσο στο κατάστρωμα (ναυτικού τύπου) όσο και στο μηχανοστάσιο. Είναι εφικτή η προσαρμογή ηλεκτρομαγνητικού φρένου. Η θερμοκρασία περιβάλλοντος μπορεί να φτάσει έως 55°C.

OFFSHORE AND SHIPPING

For this part of the market, motors are produced for on and below deck, with or without brakes attached and based on ambient temperatures up to 55°C. These motors meet the requirements of the shipping classification authorities and for 'essential service' are provided with an official certificate issued by the classification bureau.

ΠΕΤΡΟΧΗΜΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ

Για περιοχές με εκρηκτική ατμόσφαιρα, διατίθεται η σειρά των αντεκρηκτικών ηλεκτροκινητήρων. Όλοι οι αντεκρηκτικοί ηλεκτροκινητήρες είναι πιστοποιημένοι κατά ATEX, από το Ιταλικό Ινστιτούτο CESI.

Ο βαθμός αντεκρηκτικότητας των κινητήρων είναι Eexd II B (ή C) T3 (έως T6).

PETRO- AND CHEMICAL INDUSTRY

For hazardous areas our Explosion proof line is ATEX certified since 2001 from Italian institution of CESI.

Explosion degree of our motors is: Eexd II B (or C) T3 (up to T6)



ΒΑΣΙΛΑΔΗΣ
Έλληνικοί Ηλεκτροκινητήρες



LG

oeMer
motori
elettrici s.p.a.



GENERAL TURBO S.A.



Rockwell Automation

Allen-Bradley

LUST



euromotori

motori elettrici

AuCom



ΑΘΗΝΑ: Τηλ.: 210.28.17.217. Fax: 210.28.14.277
ATHENS: Tel.: +30210.28.17.217. Fax: +30210.28.14.277
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ: Τηλ.: 2310.785.712. Fax: 2310.785.052
THESSALONIKI: Tel.: +30231.07.85.712. Fax: +30231.07.85.052
e-mail: valiadis@valiadis.gr — <http://www.valiadis.gr>