

ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ



Κατασκευαστής: **Sta.Ge HELLAS A.E.B.E.**

Προϊόν: **Πίνακας Ελέγχου για Υδραυλικό Ανελκυστήρα**

Τύπος: **EL.CO Smart**

Η εταιρία **Sta.Ge HELLAS A.E.B.E.** δηλώνει με δική της και μόνο ευθύνη ότι το προϊόν που κατασκευάζει, πληροί τις απαιτήσεις και συμμορφώνεται με την ακόλουθη οδηγία και πρότυπα:

-**95/16/EC** (Για τους Ανελκυστήρες)

-**EN 81.2**

-**EMC Directive: 2004/108/EC**

ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΑ ΠΡΟΤΥΠΑ	
EN 12015: 1998	CONDUCTED EMISSIONS
EN 12015: 1998	RADIATED EMISSIONS
EN 12016: 1998	IMMUNITY
EN 55014-1: 2001	CLICKS
EN 61000-4-2: 1995	ESD
EN 61000-4-4: 1995	EFT
EN 61000-4-6: 1996	INJECTION CURRENT
EN 61000-4-3: 2002	RF EM FIELD IMMUNITY

-**LVD Directive: 2006/95/EC**

ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΑ ΠΡΟΤΥΠΑ	
EN 60439-1 § 8.2.2.4.1, 8.2.2.4.2, 8.2.4.1	CONDUCTED EMISSIONS
EN 81-2:1998+A3:2009 § 13.1.3	Safety rules for the construction and installation of lifts (Hydraulic Lifts)

-**RoHS 2011/65/EU**

Ο έλεγχος ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας της συσκευής πραγματοποιήθηκε στα εργαστήρια της **EMC HELLAS** με **Αριθμό Έκθεσης Δοκιμών 0471/12.02.2007**.

Το παρόν έντυπο πιστοποιεί ότι ο πίνακας **EL.CO Smart για Υδραυλικούς Ανελκυστήρες** έχει κατασκευαστεί σύμφωνα με τις ανωτέρω απαιτήσεις των οδηγιών & προτύπων και από τις οποίες φέρνει τη σήμανση **CE**.

Έτος που το CE εφαρμόστηκε:
Αθήνα, 14 Φεβρουαρίου 2007

Γιώργος Ν. Σταυγιανουδάκης
Πρόεδρος
Sta.Ge HELLAS A.E.B.E.

Sta.Ge HELLAS S.A.
CONTROL SYSTEMS FOR LIFTS
VAT: EL 998807363 T: (+30) 210 2711300
F: (+30) 210 2710497 E: info@stage.gr

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΕΞΕΤΑΣΗΣ ΤΥΠΟΥ

ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ ΠΡΟΤΥΠΟ EN81-2:1998+A3:2009

TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE

ACCORDING EN81-2:1998+A3:2009

1. Α/Α πιστοποιητικού / Certificate number: ΤΑΗ-LM/12/004**2. Φορέας πιστοποίησης / Certification body:**

TÜV AUSTRIA HELLAS LTD	Λεωφ. Μεσογείων 429	429, Mesogeion Ave.
	153 43 Αγ. Παρασκευή	153 43 Athens, Greece
	Αρ. Κοιν.: 0906	ID-Nr.: 0906

3. Κάτοχος πιστοποιητικού / Certificate holder:

Sta.Ge HELLAS S.A	Μακρυγιάννη 49	Makrigianni 49
	143 43 Ν. Χαλκηδόνα	143 43 Athens, Greece

4. Προϊόν / Product:

Σύστημα Προστασίας έναντι Ανεξέλεγκτων Κινήσεων του Θαλάμου (ΑΚΘ-ΣΠ) για υδραυλικούς Ανελκυστήρες / *Unintended Car Movement Protection System (UCM-PS) for hydraulic lifts.*

5. Τύπος / Type: SMART HYDRAULIC A1**6. Τόπος εγκατάστασης αντιπροσωπευτικού δείγματος / Installation place of the type sample:**

METRON SA	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΖΩΝΗ ΣΕΡΡΩΝ	SERRES INDUSTRIAL AREA
	62 100 ΣΕΡΡΕΣ	GR - 62 100 SERRES

7. Ημερομηνία αίτησης εξέτασης τύπου / Application date: 24.04.2012**8. Περίοδος ελέγχου / Examination period:** Σεπτέμβριος – Οκτώβριος 2012 / *September – October 2012***9. Προδιαγραφές ελέγχου / Applied standard:** EN81-2:1998+A3:2009**10. Α/Α και ημερομηνία έκθεσης ελέγχου / Type-examination report number and date:**

RT-LM/12/004 / 22.10.2012

11. Παραρτήματα του πιστοποιητικού / Annexes with this certificate:

Η έκθεση ελέγχου του σημείου 10 αποτελεί αναπόσπαστο μέρος του παρόντος πιστοποιητικού / *The report of point 10 is attached to the type-examination certificate.*

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ ΕΞΕΤΑΣΗΣ / EXAMINATION CONCLUSION:

Ο τεχνικός φάκελος που προσκομίστηκε και το αντιπροσωπευτικό δείγμα του προϊόντος πληρούν τις απαιτήσεις των προδιαγραφών ελέγχου. / *The technical file submitted and the sample of the type of product meets the requirements of the applied standard.*

Επιπρόσθετες πληροφορίες / Additional information:

Ο κάτοχος του πιστοποιητικού οφείλει να ενημερώνει τον Κοινοποιημένο φορέα σχετικά με την οποιαδήποτε τροποποίηση του εγκεκριμένου τύπου. / *The certificate holder must inform the Notified Body of all modifications to the approved type.*

Εκδόθηκε στην Αθήνα / *Issued in Athens:* 29.10.2012

Παναγιώτης Κοντούλης / *Panagiotis Kontoulis*
Προϊστάμενος Τομέα Ανελκυστήρων & Ανυψωτικών Μηχανημάτων
/ *Head of Lifts & Lifting Appliances Sector*






ΕΛΛΑΣ Α.Ε.
ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑ

ΒΕΒΑΙΩΣΗ ΔΟΚΙΜΩΝ

Certificate of Tests

Εφαρμοζόμενες Οδηγίες: Application of Council Directive/s:	EMC Directive : 2004/108/EC LVD Directive : 2006/95/EC	
Εφαρμοστέα πρότυπα Standards by which conformity has been established:	EN 12015 EN 12016 EN 60439-1 EN 81-2	EMC LVD
Tests performed/ΔΟΚΙΜΕΣ	EN 12015: 1998 EN 12015: 1998 EN55014-1: 2001 EN61000-4-2:1995 EN61000-4-4:1995 EN61000-4-6:1996 EN61000-4-3 2002 EN 60439-1 § 8.2.2.4.1,8.2.2.4.2,8.2.4.1 EN 81-2 § 13.1.3	RADIATED EMISSIONS CONDUCTED EMISSIONS CLICKS ESD EFT INJECTION CURRENT RF EM FIELD IMMUNITY LVD TESTS LVD TESTS
Πελάτης / Customer	ΣΤΑ.ΓΕ ΕΛΛΑΣ Α.Ε.Β.Ε STA.GE HELLAS S.A.	
Προϊόν Equipment Description	ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ HYDRAULIC LIFT CONTROLLER	Type / Model : ELCO SMART
Το υπόψη προϊόν δοκιμάστηκε με τα παραπάνω αναγραφόμενα πρότυπα και βρέθηκε να ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ με αυτά. The equipment as listed above was tested to the stated standards and directives and was found to be COMPLIANT with the applicable standards		
Χ. ΠΡΙΝΤΣΙΟΣ Υπεύθυνος Τεχν. Υποστήριξης	 ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑ	Ημερομηνία Date: FEBR. 2007