

6 Οκτωβρίου, 2023

Νομικό Πλαίσιο Ελέγχου Ανυψωτικών Μηχανημάτων

Με αφορμή το χθεσινό θανατηφόρο εργατικό ατύχημα, και με στόχο την εξάλειψη της πιθανότητας να συμβούν παρόμοια περιστατικά στο μέλλον θα θέλαμε να σας υπενθυμίσουμε για τη σημαντικότητα της εφαρμογής της νομοθεσίας σχετικά με τον έλεγχο ανυψωτικών μηχανημάτων.

Η Νομοθεσία «[Οι περί Ασφάλειας και Υγείας στην Εργασία \(Λειτουργία, Συντήρηση και Έλεγχος Ανυψωτικών Μηχανημάτων\) Κανονισμοί του 2021](#)», τέθηκε σε εφαρμογή την 1^η Σεπτεμβρίου 2022 και αναφέρεται στις **υποχρεώσεις των ιδιοκτητών και εξουσιοδοτημένων ελεγκτών και συντηρητών ανυψωτικών μηχανημάτων, στη συχνότητα ελέγχου ανυψωτικών μηχανημάτων και ανυψωτικών εξαρτημάτων, στα βασικά σημεία ελέγχου ανυψωτικών μηχανημάτων και στα κριτήρια για την έγκριση προσώπων ως εξουσιοδοτημένοι ελεγκτές ανυψωτικών μηχανημάτων.**

Συγκεκριμένα, ο κάθε ιδιοκτήτης Ανυψωτικών Μηχανημάτων, οφείλει να:

- Μεριμνά για έλεγχο του ανυψωτικού μηχανήματος παρουσία του Συντηρητή και με εκπαιδευμένο χειριστή
- Επιθέτει «ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ: ΕΠΙΤΥΧΗΣ»
- Φυλάσσει Έκθεση
- Μεριμνά για επιδιορθώσεις
- Αναθέτει τη συντήρηση σε Συντηρητές Ανυψωτικών Μηχανημάτων
- Φυλάσσει Ειδικό Βιβλίο Συντήρησης
- Δεν θέτει σε λειτουργία ανυψωτικό μηχάνημα πολύ υψηλής επικινδυνότητας, το οποίο δεν διαθέτει σε ισχύ Έκθεση Ελέγχου.
- Τηρεί Μητρώο Ανυψωτικών Εξαρτημάτων
- Διαθέτει εγχειρίδιο χρήσης του ανυψωτικού μηχανήματος
- Μεριμνά για συστήματα προστασίας και προειδοποίησης του χειριστή και για ορθό σύστημα ταχείας σύνδεσης.

Οι έλεγχοι των Ανυψωτικών Μηχανημάτων θα γίνονται πλέον από ιδιώτες Εξουσιοδοτημένους Ελεγκτές από το Τμήμα Επιθεώρησης Εργασίας.

Τα Ανυψωτικά Μηχανήματα διακρίνονται σε 4 κατηγορίες με βάση την επικινδυνότητά τους:

A. Ανυψωτικά Μηχανήματα Πολύ Υψηλής Επικινδυνότητας:

- γερανοί πλησίον της θάλασσας,
- γερανοί σε υποστατικά με επικίνδυνες ουσίες,
- ανυψωτικής ικανότητας άνω των 2.000 kg,
- γερανογέφυρες ανυψωτικής ικανότητας άνω των 5.000 kg,
- γερανοί τύπου πύργου,

- κινητοί γερανοί (mobile cranes),
- γερανοί επίτοιχοι άνω των 2.000 kg,
- ανυψωτικά μηχανήματα για το χειρισμό εμπορευματοκιβωτίων ή / και σκαφών.

Β. Ανυψωτικά Μηχανήματα Υψηλής Επικινδυνότητας:

- ανυψωτικά μηχανήματα για την ανύψωση προσώπων,
- ανυψωτικά μηχανήματα έργων,
- γερανοί σε υποστατικά με επικίνδυνες ουσίες ανυψωτικής ικανότητας κάτω των 2.000 kg,
- γερανογέφυρες κάτω των 5.000 kg,
- γερανοί επίτοιχοι ή επί ιστού κάτω των 2.000
- παπαγαλάκια άνω των 5.000 kg.

Γ. Ανυψωτικά Μηχανήματα Μεσαίας Επικινδυνότητας:

- παπαγαλάκια κάτω των 5.000 kg,
- αναβatóρια (υλικών, ΑΜΕΑ κ.α.),
- αντλίες σκυροδέματα,
- περνοφόρα,
- ανυψωτικές εξένδρες οχημάτων,
- εξειδικευμένα ανυψωτικά.

Δ. Ανυψωτικά Μηχανήματα Χαμηλής Επικινδυνότητας:

- γερανοί ρυμούλκησης οχημάτων,
- χειροκίνητες μηχανές ανυψωτικής ικανότητας των 100kg,
- αυτοκινούμενα αναβatóρια και υδραυλικοί μηχανισμοί με ψαλιδωτές εξένδρες ανυψωτικής ικανότητας άνω των 200 kg.

Μπορείτε να βρείτε τους Εξουσιοδοτημένους Ελεγκτές Ανυψωτικών Μηχανημάτων στο Μητρώο που διατηρεί το Τμήμα Επιθεώρησης Εργασίας στην ακόλουθη ιστοσελίδα:

<https://www.mlsi.gov.cy/mlsi/dli/dliup.nsf/All/F3B1ECD10FD081F9C225889C003C850C?OpenDocument>

Με εκτίμηση,

Στάλω Δημοσθένους
Ανώτερη Λειτουργός ΚΕΒΕ
Τμήμα Ευρωπαϊκών Θεμάτων και Προγραμμάτων
Συντονίστρια Enterprise Europe Network Κύπρου
OSH Ambassador
Τηλ. 22889752, Email: stalo@ccci.org.cy
<https://een.ec.europa.eu/>



06 October 2023

Legal Framework for Lifting Equipment Inspection

On the occasion of yesterday's fatal work accident, and with the aim of eliminating the possibility of similar incidents occurring in the future, we would like to remind you of the importance of implementing the legislation regarding the control of lifting machines.

The legislation "The Safety and Health at Work (Operation, Maintenance, and Inspection of Lifting Equipment) Regulations of 2021", came into force on 1st of September 2022 and refers to the obligations of owners and authorized persons who are involved in the maintenance and audit of lifting equipment, the frequency of lifting equipment and lifting gear's audit, the main points for audit of lifting equipment, and the criteria for approval of any persons as authorized auditors of lifting equipment.

In particular, each owner of Lifting Equipment must:

- ensure that the lifting equipment is audited in the presence of the maintenance person and with a trained operator
- attach "LIFT AUDIT: SUCCESSFUL"
- keep Audit Report
- ensure that repairs are made
- assign maintenance to Lifting Equipment Maintenance Persons
- keep a Special Maintenance Book
- not operate very high-risk lifting equipment that does not have an Audit Report in force.
- maintain a Register of Lifting Gear
- have a manual for the use of the lifting equipment
- make sure there are protection and warning systems for the operator and a proper rapid connection system.

The inspections of the Lifting Equipment will now be carried out by private Authorized Inspectors from the Department of Labor Inspection.

Lifts are divided into four categories based on their risk:

A. Very High-Risk Lifting Equipment:

cranes near the sea
cranes in premises with dangerous substances with a lifting capacity of more than 2,000 kg,
gantry cranes with a lifting capacity of more than 5,000 kg
tower cranes,
mobile cranes,
wall-mounted cranes of more than 2,000 kg,
lifting equipment for handling containers and/or vessels.

B. High-Risk Lifting Equipment:

lifts for lifting persons,
lifting equipment for projects,
cranes on premises with dangerous substances with a lifting capacity of less than 2,000 kg,
gantry cranes of less than 5,000 kg,
wall-mounted cranes or mast-mounted cranes of less than 2,000 kg,
mobile cranes (parrots) over 5,000 kg.

C. Medium-Risk Lifting Equipment:

mobile cranes (parrots) of less than 5,000 kg,
lifts (for materials, for people with disabilities, etc.),
concrete pumps,
forklifts,
vehicle lifting platforms,
specialized lifts.

D. Low-Risk Lifting Equipment:

vehicle towing cranes,
manual machines with a lifting capacity of 100 kg,
self-propelled elevators and hydraulic mechanisms with scissor platforms with a lifting capacity of more than 200 kg.

You can find the Authorized Lift Equipment Inspectors in the Registry maintained by the Department of Labor Inspection at the following webpage:

<https://www.mlsi.gov.cy/mlsi/dli/dliup.nsf/All/F3B1ECD10FD081F9C225889C003C850C?OpenDocument>

Yours faithfully,

Stalo Demosthenous
Senior Officer
Department of European Affairs and Programs
Coordinator of Enterprise Europe Network Cyprus
OSH Ambassador
Telephone number: 22889752, Email: stalo@ccci.org.cy
<https://een.ec.europa.eu/>

