



F-2136

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ

ΜΗΧΑΝΩΝ

NUMBER: F-2136

ISSUE DATE: 07/10/2022

REVISION NO:

REVISION DATE:

ΓΕΝΙΚΑ

1. Ο Πελάτης κατασκευάζει μηχανήματα / εξοπλισμό ο οποίος εμπίπτει στο σκοπό της Οδηγίας 2006/42/EK και στο σχετικό κανονισμό του ΕΣΥΔ.
2. Η QMSCERT Ε.Π.Ε. (Q-CERT) είναι Κοινοποιημένος Οργανισμός (Αριθμός Αναγνώρισης 1617).
3. Η Q-CERT διαθέτει τα μέσα για τη διενέργεια των απαιτούμενων ελέγχων και δοκιμών στα πλαίσια της Οδηγίας 2006/42/EK, για την πιστοποίηση των παραγόμενων μηχανημάτων / εξοπλισμού του ΠΕΛΑΤΗ.

ΠΡΟΣΔΟΚΙΕΣ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ**ΠΛΑΙΣΙΟ ΕΞΕΤΑΣΗΣ.**

Στα πλαίσια της Βεβαίωση Εξέτασης Τύπου, διαπιστώνεται και βεβαιώνεται ότι το μηχάνημα / εξοπλισμός που παράγεται πληροί τις σχετικές διατάξεις της οδηγίας και συγκεκριμένα με το Παράρτημα ΙΧ και τα όσα καθορίζονται στο άρθρο 12 και στις παραγράφους 3 (β) και 4 (α).

Το μηχάνημα / εξοπλισμός θα πρέπει να ανήκει στις ακόλουθες κατηγορίες σύμφωνα με τη οδηγία (Παράρτημα ΙV) και τον κανονισμό του ΕΣΥΔ (Παράγραφος 5.2):

Ομάδα Γ / Κατηγορία 9.

Πρέσες και στράντζες για την κατεργασία μετάλλων εν ψυχρώ με χειροκίνητη τροφοδότηση ή και αφαίρεση του υλικού των οποίων τα κινητά στοιχεία εργασίας μπορούν να έχουν διαδρομή μεγαλύτερη των 6mm και ταχύτητα μεγαλύτερη των 30mm/sec

Ομάδα Η / Κατηγορία 17.

Μηχανήματα ανύψωσης προσώπων ή προσώπων και αγαθών τα οποία ενέχουν κίνδυνο κατακόρυφης πτώσεως από ύψος άνω των 3 μέτρων (καλαθοφόρα, ανυψωτικοί μηχανισμοί προσώπων και φορτίων)

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ – ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ

Προκειμένου να ελεγχθεί το μηχάνημα / εξοπλισμός, θα πρέπει τα παρακάτω να έχουν εφαρμοστεί:

- Σε περίπτωση που εμπλέκονται περισσότεροι του ενός πρόσωπα ή εταιρείες στην διεργασία σχεδιασμού και κατασκευής, θα πρέπει να ορισθεί ένα άτομο ή εταιρεία ως «κατασκευαστής».
- Ο κατασκευαστής πρέπει να διασφαλίζει ότι ικανοποιούνται οι απαιτήσεις του Παρατήματος Ι της Οδηγίας (πραγματοποιείται εκτίμηση του κινδύνου, έχει καθορίσει τις απαιτήσεις Υγείας και Ασφάλειας που ισχύουν για τη μηχανή και ότι η μηχανή έχει σχεδιαστεί και κατασκευαστεί λαμβάνοντας υπόψη τα αποτελέσματα της εκτίμησης αυτής.
- Ο Τεχνικός Φάκελος που θα συντάξει θα πρέπει να αποδεικνύει τη συμμόρφωση του μηχανήματος προς τις απαιτήσεις του Παρατήματος VII της οδηγίας.
- Για ημιτελή μηχανήματα πρέπει να διευκρινίζει με ποιες από τις απαιτήσεις της οδηγίας και παραγράφους του Παρατήματος Ι συμμορφώνονται.
- Ο κατασκευαστής ή ο εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπός του υποβάλλει αίτηση στο Φορέα η οποία περιλαμβάνει κατ' ελάχιστο τα ακόλουθα:
 - ✓ Το όνομα και τη διεύθυνση του κατασκευαστή και ενδεχομένως του εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου του,
 - ✓ Γραπτή δήλωση ότι η ίδια αίτηση δεν έχει υποβληθεί σε άλλο κοινοποιημένο φορέα, και
 - ✓ Τον τεχνικό φάκελο.

Σημείωση: Εάν μια μηχανή που αναφέρεται στο παράρτημα IV της οδηγίας κατασκευάστηκε σύμφωνα με ένα εναρμονισμένο πρότυπο, το οποίο καλύπτει όλες τις σχετικές βασικές απαιτήσεις ο Κατασκευαστής της δεν είναι υποχρεωμένος να ζητήσει την παρέμβαση ενός κοινοποιημένου φορέα.

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ

Το εντεταλμένο άτομο της QMSCERT θα πραγματοποιήσει την ανασκόπηση της αίτησης και θα ενημερώσει τον αιτούντα για το εάν έχει την ικανότητα να πραγματοποιήσει τον έλεγχο ή όχι.

Στην περίπτωση που η απάντηση μετά τον έλεγχο είναι θετική τότε, το άτομο που πραγματοποίησε την ανασκόπηση της αίτησης θα αναθέσει σε αξιολογημένο προσωπικό (επιθεωρητή) την πραγματοποίηση του ελέγχου ο οποίος περιλαμβάνει:

- Εξέταση του τεχνικού φακέλου,
- Πραγματοποίηση ή ανάθεση σε τρίτους των κατάλληλων επιθεωρήσεων, μετρήσεων και δοκιμών.
- Πραγματοποιεί μετά από συνεννόηση με τον αιτούντα τον έλεγχο του εξοπλισμού.

ΑΠΟΦΑΣΗ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ

Το εντεταλμένο άτομο ή ομάδα του Φορέα θα ελέγξει τα τεκμήρια της επιθεώρησης και θα αποφασίσει την πιστοποίηση ή όχι του εξοπλισμού.

Στην πρώτη περίπτωση (θετική εισήγηση):

- Θα χορηγήσει στον αιτούντα πιστοποιητικό εξέτασης τύπου ΕΚ, το οποίο θα περιλαμβάνει τα ακόλουθα:
 - ✓ Το όνομα και τη διεύθυνση του κατασκευαστή και του εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου του,
 - ✓ Τα απαραίτητα δεδομένα για τον προσδιορισμό του εγκεκριμένου τύπου,
 - ✓ Τα συμπεράσματα της εξέτασης, και
 - ✓ Τις προϋποθέσεις ισχύος του πιστοποιητικού.

Στη δεύτερη περίπτωση (αρνητική εισήγηση):

- Αρνείται τη χορήγηση πιστοποιητικού εξέτασης τύπου ΕΚ αιτιολογώντας πλήρως του λόγους,
- Ενημερώνει του άλλους κοινοποιημένους οργανισμούς,
- Ενημερώνει τις αρμόδιες αρχές του κράτους μέλους κοινοποίησης.

Σημείωση: Στη δεύτερη περίπτωση ο αιτών μπορεί να εκκινήσει την προβλεπόμενη διαδικασία προσφυγής.

ΓΕΝΙΚΑ

- Ο κατασκευαστής και η QMSCERT είναι υποχρεωμένοι να διατηρούν αντίγραφο:

- ✓ Του πιστοποιητικού,
- ✓ Του τεχνικού φακέλου, και
- ✓ Όλων των σχετικών εγγράφων,

Για διάστημα δεκαπέντε (15) ετών από την ημερομηνία έκδοσης του πιστοποιητικού.

- **Ο αιτών:**

- ✓ Πληροφορεί την QMSCERT σχετικά με οποιαδήποτε τροποποίηση του εγκεκριμένου τύπου.
- ✓ Φέρει συνεχώς την ευθύνη να διασφαλίζει ότι τα μηχανήματα ανταποκρίνονται στην αντίστοιχη πρόοδο της επιστήμης,



ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΜΗΧΑΝΩΝ



- ✓ Ζητεί από την QMSCERT να επανεξετάζει την εγκυρότητα του πιστοποιητικού εξέτασης τύπου ΕΚ ανά πενταετία.
- ✓ Εάν δεν ανανεωθεί η ισχύς του πιστοποιητικού εξέτασης τύπου ΕΚ σταματά τη διάθεση του μηχανήματος στην αγορά.
- ✓ Είναι υποχρεωμένος -ως κατασκευαστής- να συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις της οδηγίας καθώς και των απαιτήσεων που προκύπτουν από τις αρχές εποπτείας της αγοράς.
- **Η QMSCERT:**
 - ✓ Στην περίπτωση που ο αιτών την έχει ενημερώσει για τροποποιήσεις του εγκεκριμένου τύπου, θα εξετάσει τις εν λόγω τροποποιήσεις και είτε θα επιβεβαιώσει την ισχύ του υπάρχοντος πιστοποιητικού, είτε θα εκδώσει νέο.
 - ✓ Ενημερώνει τον κατασκευαστή σχετικά με μείζοντες τροποποιήσεις οι οποίες ενδέχεται να έχουν συνέπειες για την εγκυρότητα του πιστοποιητικού.
 - ✓ Μετά από αίτηση του κατασκευαστή με την πάροδο της πενταετίας και λαμβάνοντας υπόψη την πρόοδο της επιστήμης εάν καταλήξει στο συμπέρασμα ότι το πιστοποιητικό παραμένει έγκυρο, το ανανεώνει για πέντε ακόμα έτη. (σε αντίθετη περίπτωση δεν ανανεώνει την ισχύ του πιστοποιητικού).

Σημειώσεις:

- Παρακαλούμε επικοινωνήστε με την Q-CERT εάν υπάρχουν οποιοσδήποτε ερωτήσεις σχετικά με αυτό το έγγραφο

- REVISION HISTORY -

Revision No	Revision Date	Nature of Change	Review and Approval
0	October 7, 2022	Original Issue	VN / LDK