



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ &
ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Αρ. Πρωτ. Εντολής Ελέγχου:

ΦΥΛΛΟ ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Οδηγία - Κανονισμός ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ

Κύριος Τομέας

Υποτομέας

ΕΛΕΓΚΤΕΣ:

1.

2.

ΕΝΩΣΙΑΚΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΕΝΑΡΜΟΝΙΣΗΣ:

Οδηγία 2006/42/ΕΚ
Οδηγία 2009/127/ΕΚ

ΕΘΝΙΚΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ:

ΠΔ 81/2011 (ΦΕΚ 197Α΄)
ΠΔ 57/2010 (ΦΕΚ 57Α΄)

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ:

Είδος προϊόντος:

Εμπορική ονομασία:

Τύπος / Μοντέλο:

ΕΑΝ/BARCODE:

Έτος κατασκευής / παραγωγής:

Αρ. σειράς / Παρτίδας:

Α/Α	ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΜΕ ΤΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ				ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
		ΝΑΙ	Μ (Μερικώς)	ΟΧΙ	ΔΕΝ ΕΦΑΡ- ΜΟΖΕΤΑΙ	
ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ						
I	ΕΝΟΤΗΤΑ I: ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΡΙΣΙΜΩΝ ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ					
I.1	Το προϊόν φέρει σήμανση CE επ' αυτού.					ΚΡΙΣΙΜΟ ΚΡΙΤΗΡΙΟ. Εάν ΟΧΙ, το προϊόν παρουσιάζει ενδεχόμενο κίνδυνο. Προσωρινή δέσμευση & δευτεροβάθμιος έλεγχος μετά την ολοκλήρωση του πρωτοβάθμιου ελέγχου
I.2	Το προϊόν συνοδεύεται από Δήλωση Συμμόρφωσης (έντυπη, ιστοσελίδα)					ΚΡΙΣΙΜΟ ΚΡΙΤΗΡΙΟ. Εάν ΟΧΙ, το προϊόν παρουσιάζει ενδεχόμενο κίνδυνο. Προσωρινή δέσμευση & δευτεροβάθμιος έλεγχος μετά την ολοκλήρωση του πρωτοβάθμιου ελέγχου
I.3	Διατίθενται οι Οδηγίες Χρήσεως του προϊόντος					ΚΡΙΣΙΜΟ ΚΡΙΤΗΡΙΟ. Εάν ΟΧΙ, το προϊόν παρουσιάζει ενδεχόμενο κίνδυνο. Προσωρινή δέσμευση & δευτεροβάθμιος έλεγχος μετά την ολοκλήρωση του πρωτοβάθμιου ελέγχου
II	ΕΝΟΤΗΤΑ II ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ CE ΚΑΙ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΩΝ					
II.1	Το προϊόν φέρει το μορφότυπο CE σύμφωνα με το Παράρτημα III του π.δ. 57/2010	0	-	6		
II.2	Αναφέρεται η εμπορική επωνυμία και η πλήρης διεύθυνση του κατασκευαστή ή του εντολοδόχου του	0	3	6		
II.3	Περιγράφεται το προϊόν	0	3	6		
II.4	Περιγράφεται η σειρά ή ο τύπος	0	3	6		
II.5	Αναφέρεται αριθμός σειράς	0	3	6		Όταν εφαρμόζεται
II.6	Αναφέρεται το έτος κατασκευής (το έτος κατά το οποίο ολοκληρώθηκε η διαδικασία κατασκευής)	0	-	6		
II.7	Η σήμανση CE ακολουθείται από τον τετραψήφιο αριθμό μητρώου του κοινοποιημένου οργανισμού που μετέχει στην τεχνική αξιολόγηση της συμμόρφωσης	0	-	12		Όταν εφαρμόζεται
II.8	Η μάζα αναγράφεται ευανάγνωστα, ανεξίτηλα και αδιαμφισβήτητα	0	-	6		Όταν εφαρμόζεται
	Άθροισμα βαθμολογίας (SUM):					
	Μέγιστη βαθμολογία Ενότητας II (MAX SUM):					Άθροισμα της υψηλότερης βαθμολογίας <u>μόνο</u> των κριτηρίων της ενότητας που συμμετέχουν στον υπολογισμό.

	Ποσοστό Ενότητας II (%) (Π): Χαρακτηρισμός (Χ.Κ., Μ.Κ.):					Π= SUM/MAX SUM. Χ.Κ. < 50% , Μ.Κ. ≥ 50%
III	ΕΝΟΤΗΤΑ III: ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ					
III.1	Η δήλωση συμμόρφωσης είναι στα ελληνικά	0	-	6		Εάν ΟΧΙ, άμεση απαίτηση διορθωτικού μέτρου (μετάφραση), συνέχιση ελέγχου
	Η δήλωση συμμόρφωσης περιλαμβάνει:					
III.2	την εταιρική επωνυμία και τη διεύθυνση του κατασκευαστή ή/και του εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου του	0	3	6		
III.3	το όνομα και τη διεύθυνση του προσώπου του εξουσιοδοτημένου να καταρτίσει τον τεχνικό φάκελο· το πρόσωπο αυτό πρέπει να είναι εγκατεστημένο στην Κοινότητα	0	3	6		
III.4	την περιγραφή και τα αναγνωριστικά στοιχεία του μηχανήματος, στα οποία περιλαμβάνονται η γενική ονομασία, η λειτουργία, το μοντέλο, ο τύπος, ο αριθμός σειράς και η εμπορική ονομασία	0	3	6		
III.5	αναφορά στην οποία θα δηλώνεται ρητώς ότι το μηχάνημα ανταποκρίνεται σε όλες τις συναφείς διατάξεις της Οδηγίας 2006/42/ΕΚ και, εφόσον συντρέχει λόγος, παρεμφερή αναφορά στην οποία θα δηλώνεται η συμμόρφωση προς άλλες οδηγίες ή/και συναφείς διατάξεις τις οποίες πληροί το μηχάνημα. Οι εν λόγω αναφορές πρέπει να είναι αναφορές στα κείμενα που δημοσιεύθηκαν στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης	0	3	6		
III.6	το όνομα, τη διεύθυνση και τον αναγνωριστικό αριθμό του κοινοποιημένου οργανισμού που διενήργησε την εξέταση τύπου ΕΚ που αναφέρεται στο παράρτημα ΙΧ του π.δ. 57/2010, καθώς και τον αριθμό του πιστοποιητικού εξέτασης τύπου ΕΚ	0	-	6		Όταν εφαρμόζεται
III.7	το όνομα, τη διεύθυνση και τον αναγνωριστικό αριθμό του κοινοποιημένου οργανισμού που ενέκρινε το σύστημα πλήρους διασφάλισης της ποιότητας που προβλέπεται στο παράρτημα Χ του π.δ. 57/2010	0	-	6		Όταν εφαρμόζεται
III.8	τα στοιχεία των μνημονευομένων στο άρθρο 7 παράγραφος 2 εναρμονισμένων προτύπων που χρησιμοποιήθηκαν	0	3	6		Όταν εφαρμόζεται

III.9	τα στοιχεία άλλων τεχνικών προτύπων και προδιαγραφών που χρησιμοποιήθηκαν	0	3	6		Όταν εφαρμόζεται
III.10	τον τόπο και την ημερομηνία υπογραφής της δήλωσης	0	3	6		
III.11	τα στοιχεία και την υπογραφή του προσώπου που έχει εξουσιοδοτηθεί για τη σύνταξη της εν λόγω δήλωσης εξ ονόματος του κατασκευαστή ή του εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου του	0	3	6		
	Άθροισμα βαθμολογίας (SUM):					
	Μέγιστη βαθμολογία Ενότητας III (MAX SUM):					Άθροισμα της υψηλότερης βαθμολογίας <u>μόνο</u> των κριτηρίων της ενότητας που συμμετέχουν στον υπολογισμό.
	Ποσοστό Ενότητας III (%) (Π): Χαρακτηρισμός (Χ.Κ., Μ.Κ.):					Π= SUM/MAX SUM. Χ.Κ. < 50% , Μ.Κ. ≥ 50%
IV	ΕΝΟΤΗΤΑ IV: ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ					
IV.1	Οι οδηγίες χρήσης είναι στα ελληνικά	0	-	6		Εάν ΟΧΙ, άμεση απαίτηση διορθωτικού μέτρου (μετάφραση), συνέχιση ελέγχου και ενδεχόμενη προσωρινή δέσμευση
	Οι οδηγίες χρήσης περιλαμβάνουν:					
IV.2	την εμπορική επωνυμία και την πλήρη διεύθυνση του κατασκευαστή και του εντολοδόχου του	0	3	6		
IV.3	περιγραφή του μηχανήματος, όπως αυτή επισημαίνεται στο ίδιο το μηχάνημα, εξαιρουμένου του αριθμού σειράς	0	3	6		
IV.4	τη δήλωση συμμόρφωσης ΕΚ, ή έγγραφο που καθορίζει το περιεχόμενο της δήλωσης συμμόρφωσης ΕΚ, όπου αναγράφονται τα χαρακτηριστικά του μηχανήματος, και όπου δεν περιλαμβάνονται υποχρεωτικά ο αριθμός σειράς και η υπογραφή	0	3	6		
IV.5	γενική περιγραφή του μηχανήματος	0	3	6		
IV.6	τα σχέδια, τα διαγράμματα, οι περιγραφές και οι εξηγήσεις, που απαιτούνται για την χρήση, τη συντήρηση και την επισκευή του μηχανήματος και για την επαλήθευση της ορθής λειτουργίας του	0	3	6		
IV.7	περιγραφή της (των) θέσης (θέσεων) εργασίας που προβλέπεται να καταληφθούν από τους χειριστές	0	3	6		
IV.8	περιγραφή της προβλεπόμενης χρήσης του μηχανήματος	0	3	6		
IV.9	προειδοποιήσεις σχετικά με τους τρόπους κατά τους οποίους το	0	3	6		

	μηχάνημα δεν πρέπει να χρησιμοποιηθεί για τους οποίους η εμπειρία έχει αποδείξει ότι μπορεί να συμβούν					
IV.10	τις οδηγίες συναρμολόγησης, εγκατάστασης και σύνδεσης του μηχανήματος, συμπεριλαμβανομένων των σχεδίων, διαγραμμάτων και των μέσων στερέωσης και καθορισμό του πλαισίου ή της εγκατάστασης όπου πρόκειται να προσαρμοσθεί το μηχάνημα	0	3	6		
IV.11	οδηγίες για την έναρξη της χρήσης και την περαιτέρω χρήση του μηχανήματος και, εφόσον είναι απαραίτητο, οδηγίες για την εκπαίδευση των χειριστών	0	3	6		
IV.12	πληροφορίες σχετικά με τους εναπομένοντες κινδύνους που συνεχίζουν να υφίστανται παρά τα μέτρα εγγενώς ασφαλούς σχεδιασμού, και τα εφαρμοζόμενα μέτρα διασφάλισης όπως και τα συμπληρωματικά προστατευτικά μέτρα	0	3	6		
IV.13	οδηγίες σχετικά με τα προστατευτικά μέτρα που πρέπει να λαμβάνει ο χρήστης, συμπεριλαμβανομένου, κατά περίπτωση, του προσωπικού προστατευτικού εξοπλισμού που πρέπει να του παρέχεται	0	3	6		
IV.14	τη μέθοδο χειρισμού που πρέπει να τηρείται σε περίπτωση επεισοδίου ή βλάβης. Εάν είναι πιθανόν να συμβεί εμπλοκή, οι οδηγίες χρήσης αναφέρουν τη μέθοδο χειρισμού που πρέπει να ακολουθείται, προκειμένου να καθίσταται δυνατή η ακίνδυνη απεμπλοκή	0	3	6		
IV.15	οδηγίες για την ασφαλή εκτέλεση των εργασιών ρύθμισης και συντήρησης, στις οποίες περιλαμβάνονται τα προστατευτικά μέτρα που πρέπει να λαμβάνονται κατά τις εργασίες αυτές	0	3	6		
IV.16	Λοιπές απαιτήσεις του σημείου 1.7.4.2 του Παραρτήματος I του ΠΔ 57/2010	0	12	24		
	Άθροισμα βαθμολογίας (SUM):					
	Μέγιστη βαθμολογία Ενότητας IV (MAX SUM):					Άθροισμα της υψηλότερης βαθμολογίας <u>μόνο</u> των κριτηρίων της ενότητας που συμμετέχουν στον υπολογισμό.
	Ποσοστό Ενότητας IV (%) (Π): Χαρακτηρισμός (Χ.Κ., Μ.Κ.):					Π= SUM/MAX SUM. Χ.Κ. < 50% , Μ.Κ. ≥ 50%

Α/Α	ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΜΕ ΤΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ				ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
		ΝΑΙ	Μ <small>Μερικώς</small>	ΟΧΙ	ΔΕΝ ΕΦΑΡ- ΜΟΖΕΤΑΙ	
ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ (ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ)						
ΕΝΟΤΗΤΑ V: ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ – ΕΙΣΑΓΩΓΕΑ						
V.1	Διατίθενται Τεχνικός Φάκελος, Εκθέσεις Δοκιμών - Ελέγχων(Παράρτημα VII του π.δ. 57/2010)					Εάν ΟΧΙ: Κρίσιμη μη συμμόρφωση - Υψηλού Κινδύνου. Απαγόρευση κυκλοφορίας και διαθεσιμότητας έως τη συμμόρφωση.
V.2	Ο φορέας έκδοσης πιστοποιητικών αναφέρεται στη βάση δεδομένων NANDO της Ευρωπαϊκής Επιτροπής για το συγκεκριμένο εναρμονισμένο ευρωπαϊκό πρότυπο που καλύπτει το προϊόν					Όταν εφαρμόζεται Εάν ΟΧΙ: Κρίσιμη μη συμμόρφωση - Υψηλού Κινδύνου. Απαγόρευση κυκλοφορίας και διαθεσιμότητας έως τη συμμόρφωση.
V.3	Εφαρμόζεται αξιολόγηση της συμμόρφωσης με εσωτερικό έλεγχο της κατασκευής (Παράρτημα VIII του π.δ. 57/2010)					Όταν εφαρμόζεται Εάν ΟΧΙ: Κρίσιμη μη συμμόρφωση - Υψηλού Κινδύνου. Απαγόρευση κυκλοφορίας και διαθεσιμότητας έως τη συμμόρφωση.
V.4	Διατίθεται Πιστοποιητικό εξέτασης τύπου ΕΚ (Παράρτημα ΙΧ του π.δ. 57/2010)					Όταν εφαρμόζεται Εάν ΟΧΙ: Κρίσιμη μη συμμόρφωση - Υψηλού Κινδύνου. Απαγόρευση κυκλοφορίας και διαθεσιμότητας έως τη συμμόρφωση.
V.5	Διατίθενται στοιχεία τεκμηρίωσης που αφορά στο σύστημα ποιότητας και τις αποφάσεις & εκθέσεις του κοινοποιημένου φορέα, στις περιπτώσεις εφαρμογής διαδικασιών πλήρους διασφάλισης ποιότητας (Παράρτημα Χ του π.δ. 57/2010)					Όταν εφαρμόζεται Εάν ΟΧΙ: Κρίσιμη μη συμμόρφωση - Υψηλού Κινδύνου. Απαγόρευση κυκλοφορίας και διαθεσιμότητας έως τη συμμόρφωση.

ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ:				
Κατασκευαστής: <input type="checkbox"/>	Εισαγωγέας: <input type="checkbox"/>	Διανομέας: <input type="checkbox"/>	Εξ. Αντιπρόσωπος: <input type="checkbox"/>	Πάροχος υπηρεσίας διεκπεραίωσης παραγγελιών: <input type="checkbox"/>
Επωνυμία:				
Διακριτικός τίτλος:				
Ταχ. Διεύθυνση:				
ΑΦΜ:				

ΛΗΦΘΕΝΤΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	ΝΑΙ	ΟΧΙ	ΣΧΟΛΙΑ
Οδηγίες Χρήσεως			
Δήλωση Συμμόρφωσης			
Φωτογραφίες του προϊόντος & της Συσκευασίας			
Πιστοποιητικό Κοινοποιημένου Οργανισμού στην ΕΕ			
Στοιχεία τεχνικού φακέλου (π.χ. εκθέσεις δοκιμών και ελέγχων, σχέδια, αποδεικτικά ελέγχου παραγωγής)			

ΔΕΙΓΜΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	ΝΑΙ	ΟΧΙ	ΣΧΟΛΙΑ
Ελήφθη δείγμα λόγω ευρημάτων μακροσκοπικού ελέγχου			
Ελήφθη δείγμα κατόπιν υπηρεσιακής εντολής			
Ποσότητα δείγματος (τμχ):			
Δεσμεύτηκαν (τμχ):			Στην περίπτωση δέσμευσης
Παρελήφθησαν (τμχ):			
Ελήφθη τιμολόγιο (ΤΔΑ) (N/O):			

ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΑ ΣΧΟΛΙΑ / ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ / ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΤΟΥ ΟΡΓΑΝΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ

Η συνολική βαθμολογία του φύλλου ελέγχου αξιολογείται με βάση την αρχή:

Α. Πρωτοβάθμιος έλεγχος ενότητες I έως IV
ΧΑΜΗΛΟΣ ΚΙΝΔΥΝΟΣ (Χ.Κ): όταν σε όλα τα κρίσιμα κριτήρια ελέγχου της ενότητας I προκύπτει συμμόρφωση (απάντηση ΝΑΙ) και το ποσοστό μη συμμόρφωσης της κάθε ενότητας II, III, IV έχει υπολογιστεί < 50%
ΜΕΣΑΙΟΣ ΚΙΝΔΥΝΟΣ (Μ.Κ): όταν σε τουλάχιστον ένα κρίσιμο κριτήριο ελέγχου της ενότητας I προκύπτει μη συμμόρφωση (απάντηση ΟΧΙ) ή/και το ποσοστό μη συμμόρφωσης τουλάχιστον μιας εκ των ενότητων II, III, IV έχει υπολογιστεί ≥ 50% (διενέργεια δευτεροβάθμιου ελέγχου)

Β: Δευτεροβάθμιος έλεγχος Ενότητα V:
ΥΨΗΛΟΣ ΚΙΝΔΥΝΟΣ (Υ.Κ.): όταν σε τουλάχιστον ένα κριτήριο της ενότητας V προκύπτει μη συμμόρφωση (απάντηση ΟΧΙ)

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ**ΑΠΟΦΕΙΣ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΥ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ**

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΕΛΕΓΚΤΗ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΥΠΟΓΡΑΦΗ

ΟΝΟΜ/ΜΟ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΥ ΕΠΙΧ/ΣΗΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΥΠΟΓΡΑΦΗ