Επίσημη Εφημερίδα
της Ευρωπαϊκής Ένωσης

EL
Σειρά L

2026/2015

7.9.2026

ΕΚΤΕΛΕΣΤΙΚΗ ΑΠΟΦΑΣΗ (ΕΕ) 2026/2015 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

της 4ης Σεπτεμβρίου 2026

για την τροποποίηση και την κατάργηση της εκτελεστικής απόφασης (ΕΕ) 2023/1586 της Επιτροπής σχετικά με τα εναρμονισμένα πρότυπα για τα μηχανήματα, τα οποία εκπονήθηκαν προς υποστήριξη της οδηγίας 2006/42/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου

(Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ)

Η ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ,

Έχοντας υπόψη τη Συνθήκη για τη λειτουργία της Ευρωπαϊκής Ένωσης,

Έχοντας υπόψη τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 1025/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 25ης Οκτωβρίου 2012, σχετικά με την ευρωπαϊκή τυποποίηση, την τροποποίηση των οδηγιών του Συμβουλίου 89/686/ΕΟΚ και 93/15/ΕΟΚ και των οδηγιών του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου 94/9/ΕΚ, 94/25/ΕΚ, 95/16/ΕΚ, 97/23/ΕΚ, 98/34/ΕΚ, 2004/22/ΕΚ, 2007/23/ΕΚ, 2009/23/ΕΚ και 2009/105/ΕΚ και την κατάργηση της απόφασης 87/95/ΕΟΚ του Συμβουλίου και της απόφασης αριθ. 1673/2006/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου ([1]), και ιδίως το άρθρο 10 παράγραφος 6,

Έχοντας υπόψη την οδηγία 2006/42/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 17ης Μαΐου 2006, σχετικά με τα μηχανήματα και την τροποποίηση της οδηγίας 95/16/ΕΚ ([2]), και ιδίως το άρθρο 7 παράγραφος 3,

Εκτιμώντας τα ακόλουθα:

(1) Σύμφωνα με το άρθρο 7 της οδηγίας 2006/42/ΕΚ, τα μηχανήματα που κατασκευάζονται σύμφωνα με εναρμονισμένα πρότυπα, ή μέρη αυτών, τα στοιχεία των οποίων έχουν δημοσιευτεί στην *Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης*, τεκμαίρεται ότι συμμορφώνονται προς τις βασικές απαιτήσεις υγείας και ασφαλείας που καλύπτονται από τα εν λόγω εναρμονισμένα πρότυπα, ή μέρη αυτών, και οι οποίες ορίζονται στο παράρτημα I της εν λόγω οδηγίας.

(2) Με την επιστολή M/396 της 19ης Δεκεμβρίου 2006, η Επιτροπή ζήτησε από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή Τυποποίησης (CEN) και την Ευρωπαϊκή Επιτροπή Ηλεκτροτεχνικής Τυποποίησης (Cenelec) (στο εξής: πρώτο αίτημα) να εκπονήσουν, να αναθεωρήσουν και να ολοκληρώσουν τις εργασίες για τα εναρμονισμένα πρότυπα προς υποστήριξη της οδηγίας 2006/42/ΕΚ, ώστε να ληφθούν υπόψη οι αλλαγές που εισήχθησαν με την εν λόγω οδηγία σε σύγκριση με την οδηγία 98/37/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου ([3]).

(3) Επιπλέον, με την επιστολή M/471 της 29ης Ιουνίου 2010, η Επιτροπή υπέβαλε νέο αίτημα στη CEN (στο εξής: δεύτερο αίτημα), να εκπονήσει, να αναθεωρήσει και να ολοκληρώσει τις εργασίες για τα εναρμονισμένα πρότυπα προς υποστήριξη της οδηγίας 2006/42/ΕΚ, ώστε να ληφθούν υπόψη οι τροποποιήσεις και οι προσθήκες που εισήχθησαν με την οδηγία 2009/127/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου ([4]) σχετικά με τις βασικές απαιτήσεις για την προστασία του περιβάλλοντος τις οποίες πρέπει, συγκεκριμένα, να πληρούν και τα μηχανήματα εφαρμογής φυτοφαρμάκων.

([1]) ΕΕ L 316 της 14.11.2012, σ. 12, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2012/1025/oj.
([2]) ΕΕ L 157 της 9.6.2006, σ. 24, ELI: http://data.europa.eu/eli/dir/2006/42/oj.
([3]) Οδηγία 98/37/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 22ας Ιουνίου 1998, για την προσέγγιση της νομοθεσίας των κρατών μελών σχετικά με τις μηχανές (ΕΕ L 207 της 23.7.1998, σ. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/dir/1998/37/oj).
([4]) Οδηγία 2009/127/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 21ης Οκτωβρίου 2009, για την τροποποίηση της οδηγίας 2006/42/ΕΚ σχετικά με τα μηχανήματα για την εφαρμογή φυτοφαρμάκων (ΕΕ L 310 της 25.11.2009, σ. 29, ELI: http://data.europa.eu/eli/dir/2009/127/oj).

(4) Με βάση το πρώτο αίτημα, εκπονήθηκαν από τη CEN και τη Cenelec τα ακόλουθα νέα εναρμονισμένα πρότυπα που καλύπτουν τις διατάξεις ασφαλείας: EN 81-42:2025, EN 415-4:2025, EN ISO 3991:2025, EN ISO 4254-20:2025, EN ISO 8437-1:2021 και η τροποποίησή του, EN ISO 8437-1:2021/A1:2026, EN ISO 8437-2:2021 και η τροποποίησή του, EN ISO 8437-2:2021/A1:2026, EN ISO 8437-3:2021 και η τροποποίησή του, EN ISO 8437-3:2021/A1:2026, EN ISO 8437-4:2021 και η τροποποίησή του, EN ISO 8437-4:2021/A1:2026, EN 17657:2025, EN 17969:2026, EN 50374:2025 και η τροποποίησή του, EN 50374:2025/A1:2025, EN ISO/ASTM 52938-1:2025, EN IEC 60335-2-34:2023 και οι τροποποιήσεις του, EN IEC 60335-2-34:2023/A11:2023 και EN IEC 60335-2-34:2023/A12:2025, EN 60335-2-38:2003 και η διόρθωσή του, EN 60335-2-38:2003/AC:2007, και οι τροποποιήσεις του, EN 60335-2-38:2003/A1:2008, EN 60335-2-38:2003/A2:2024 και EN 60335-2-38:2003/A11:2024, EN IEC 62841-2-7:2024 και η τροποποίησή του, EN IEC 62841-2-7:2024/A11:2024, και η διόρθωσή του, EN IEC 62841-2-7:2024/AC:2025-07, καθώς και EN IEC 62841-3-16:2026 και η τροποποίησή του, EN IEC 62841-3-16:2026/A11:2026.

(5) Βάσει του πρώτου αιτήματος, αναθεωρήθηκαν από τη CEN και τη Cenelec τα ακόλουθα εναρμονισμένα πρότυπα, τα στοιχεία αναφοράς των οποίων έχουν δημοσιευτεί στην *Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης* με την εκτελεστική απόφαση (ΕΕ) 2023/1586 της Επιτροπής ([5]): EN 81-3:2000+A1:2008 και η διόρθωσή του, EN 81-3:2000+A1:2008/AC:2009, EN 869:2006+A1:2009, EN 1175:2020, EN 1248:2001+A1:2009, EN ISO 3744:2010, EN ISO 8528-13:2016, EN ISO 10218-1:2011, EN ISO 10218-2:2011, EN ISO 11680-1:2021, EN ISO 11680-2:2021, EN 12312-1:2013, EN 12622:2009+A1:2013, EN 12693:2008, EN 13001-3-5:2016+A1:2021, EN 13288:2005+A1:2009, EN ISO 13855:2010, EN ISO 14119:2013, EN ISO 16089:2015, EN 16474:2015, EN ISO 18497:2018, EN ISO 19085-4:2018, EN ISO 19085-5:2017, EN ISO 19085-6:2017, EN ISO 19085-7:2019, EN ISO 19085-8:2018, EN ISO 19085-9:2020, EN ISO 19085-11:2020, EN ISO 19085-12:2021 και η τροποποίησή του, EN ISO 19085-12:2021/A11:2023, EN ISO 19085-13:2020, EN ISO 19085-15:2021, EN ISO 19932-1:2013, EN ISO 19932-2:2013, EN ISO 28139:2009, EN 50434:2014 με την επιφύλαξη περιορισμού, EN 50580:2012 και η τροποποίησή του, EN 50580:2012/A1:2013, EN 50636-2-91:2014, EN 50636-2-100:2014, EN 60335-2-40:2003 και οι διορθώσεις του, EN 60335-2-40:2003/AC:2006, EN 60335-2-40:2003/AC:2010 και EN 60335-2-40:2003/A13:2012/AC:2013 και οι τροποποιήσεις του, EN 60335-2-40:2003/A11:2004, EN 60335-2-40:2003/A12:2005, EN 60335-2-40:2003/A1:2006, EN 60335-2-40:2003/A2:2009 και EN 60335-2-40:2003/A13:2012, EN 60335-2-58:2005 και οι τροποποιήσεις του, EN 60335-2-58:2005/A2:2015 και EN 60335-2-58:2005/A12:2016, EN 60745-2-12:2009, EN 60745-2-18:2009, EN 60745-2-19:2009 και η τροποποίησή του, EN 60745-2-19:2009/A1:2010, EN 60745-2-20:2009, και EN 60745-2-22:2011 και η τροποποίησή του, EN 60745-2-22:2011/A11:2013. Αυτό είχε ως αποτέλεσμα να εγκριθούν τα ακόλουθα εναρμονισμένα πρότυπα: EN 81-30:2025,EN ISO 23063:2025, EN 1175:2025, EN ISO 23779:2025, EN ISO 3744:2026, EN ISO 8528-13:2026, EN ISO 10218-1:2025, EN ISO 10218-2:2025, EN ISO 11680:2025, EN 12312-1:2024, EN ISO 6909:2026, EN 12693:2026, EN ISO 13855:2024, EN 13001-3-5:2025, EN 13288:2025, EN ISO 13855:2024, EN ISO 14119:2025 και η τροποποίησή του, EN ISO 14119/A11:2026, EN ISO 16089:2025, EN 16474:2025, EN ISO 18497-1:2024, EN ISO 18497-2:2024, EN ISO 18497-3:2024, EN ISO 18497-4:2024, EN ISO 19085-4:2024, EN ISO 19085-5:2024, EN ISO 19085-6:2024, EN ISO 19085-7:2024, EN ISO 19085-8:2024, EN ISO 19085-9:2024, EN ISO 19085-11:2024, EN ISO 19085-12:2024, EN ISO 19085-13:2025, EN ISO 19085-15:2025, EN ISO 19932-1:2025, EN ISO 19932-2:2025, EN ISO 28139:2021 και η τροποποίησή του, EN ISO 28139:2021/A1:2024, EN IEC 62841-4-8:2025, EN IEC 62841-2-7:2024 και η τροποποίηση και διόρθωσή του, EN IEC 62841-2-7:2024/A11:2024 και EN IEC 62841-2-7:2024/AC:2025-07, EN IEC 62841-4-4:2026 και οι τροποποιήσεις του, EN IEC 62841-4-4:2026/A1:2026 και EN IEC 62841-4-4:2026/A11:2026, EN IEC 62841-4-6:2024 και η τροποποίηση και διόρθωσή του, EN IEC 62841-4-6:2024/A11:2024 και EN IEC 62841-4-6:2024/AC:2026-06, EN IEC 60335-2-40:2024 και η τροποποίησή του, EN IEC 60335-2-40:2024/A11:2024, EN IEC 60335-2-58:2025 και η τροποποίησή του, EN IEC 60335-2-58:2025/A11:2025, EN IEC 62841-2-12:2024 και η τροποποίηση και διόρθωσή του, EN IEC 62841-2-12:2024/A11:2024 και EN IEC 62841-2-12:2024/AC:2025-11, EN IEC 62841-2-18:2026 και η τροποποίησή του, EN IEC 62841-2-18:2026/A11:2026, EN IEC 62841-2-19:2025 και η τροποποίησή του, EN IEC 62841-2-19:2025/A11:2025, EN IEC 62841-2-20:2025 και η τροποποίησή του, EN IEC 62841-2-20:2025/A11:2025, και EN IEC 62841-2-22:2025 και η τροποποίησή του, EN IEC 62841-2-22:2025/A11:2025

(6) Επιπλέον, με βάση το πρώτο αίτημα, η Cenelec τροποποίησε τα EN ISO 4254-7:2017, EN IEC 62061:2021, EN IEC 62841-2-6:2020 και την τροποποίησή του EN IEC 62841-2-6:2020/A11:2020, καθώς και το EN 62841-2-11:2016 και την τροποποίησή του EN 62841-2-11:2016/A1:2020 με την επιφύλαξη περιορισμού, τα στοιχεία αναφοράς των οποίων έχουν δημοσιευτεί στην *Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης* με την εκτελεστική απόφαση (ΕΕ) 2023/1586.

([5]) Εκτελεστική απόφαση (ΕΕ) 2023/1586 της Επιτροπής, της 26ης Ιουλίου 2023, σχετικά με τα εναρμονισμένα πρότυπα για τα μηχανήματα, τα οποία εκπονήθηκαν προς υποστήριξη της οδηγίας 2006/42/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (ΕΕ L 194 της 2.8.2023, σ. 45, ELI: http://data.europa.eu/eli/dec_impl/2023/1586/oj).

(7) Με βάση το δεύτερο αίτημα, η CEN εκπόνησε τα νέα εναρμονισμένα πρότυπα EN ISO 3991:2025, EN ISO 4254-20:2025, καθώς και EN 17745:2025.

(8) Βάσει του δεύτερου αιτήματος, η CEN αναθεώρησε τα ακόλουθα εναρμονισμένα πρότυπα, τα στοιχεία αναφοράς των οποίων έχουν δημοσιευτεί στην *Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης* με την εκτελεστική απόφαση (ΕΕ) 2023/1586: EN ISO 19932-1:2013, EN ISO 19932-2:2013, καθώς και EN ISO 28139:2009. Αυτό είχε ως αποτέλεσμα να εγκριθούν τα ακόλουθα εναρμονισμένα πρότυπα: EN ISO 19932-1:2025, EN ISO 19932-2:2025, και EN ISO 28139:2021 και η τροποποίησή του, EN ISO 28139:2021/A1:2024.

(9) Η Επιτροπή, από κοινού με τη CEN και τη Cenelec, εξέτασε κατά πόσον τα εν λόγω αναθεωρητικά και τροποποιητικά εναρμονισμένα πρότυπα συμμορφώνονται με τα σχετικά αιτήματα.

(10) Τα ακόλουθα εναρμονισμένα πρότυπα ικανοποιούν τους στόχους ασφάλειας τους οποίους έχουν σκοπό να καλύψουν και οι οποίοι καθορίζονται στην οδηγία 2006/42/ΕΚ: EN ISO 3744:2026· EN ISO 13855:2024· EN ISO 14119:2025, όπως τροποποιήθηκε με το EN ISO 14119/A11:2026· EN IEC 62061:2021, όπως τροποποιήθηκε με το EN IEC 62061:2021/A1:2024· EN 81-30:2025· EN 81-42:2025· EN 415-4:2025· EN 1175:2025· EN ISO 3991:2025· EN ISO 4254-7:2017, όπως τροποποιήθηκε με το EN ISO 4254-7/A1:2026· EN ISO 4254-20:2025· EN ISO 6909:2026· EN ISO 8437-1:2021, όπως τροποποιήθηκε με το EN ISO 8437-1:2021/A1:2026· EN ISO 8437-2:2021, όπως τροποποιήθηκε με το EN ISO 8437-2:2021/A1:2026· EN ISO 8437-3:2021, όπως τροποποιήθηκε με το EN ISO 8437-3:2021/A1:2026· EN ISO 8437-4:2021, όπως τροποποιήθηκε με το EN ISO 8437-4:2021/A1:2026· EN ISO 8528-13:2026· EN ISO 10218-1:2025· EN ISO 10218-2:2025· EN ISO 11680:2025· EN 12312-1:2024· EN 12693:2026· EN 13001-3-5:2025· EN 13288:2025· EN ISO 16089:2025· EN 16474:2025· EN 17657:2025· EN 17745:2025· EN 17969:2026· EN ISO 18497-1:2024· EN ISO 18497-2:2024· EN ISO 18497-3:2024· EN ISO 18497-4:2024· EN ISO 19085-4:2024· EN ISO 19085-5:2024· EN ISO 19085-6:2024· EN ISO 19085-7:2024· EN ISO 19085-8:2024· EN ISO 19085-9:2024· EN ISO 19085-11:2024· EN ISO 19085-12:2024· EN ISO 19085-13:2025· EN ISO 19085-15:2025· EN ISO 19932-1:2025· EN ISO 19932-2:2025· EN ISO 23063:2025· EN ISO 23779:2025· EN ISO 28139:2021, όπως τροποποιήθηκε με το EN ISO 28139:2021/A1:2024· EN 50374:2025, όπως τροποποιήθηκε με το EN 50374:2025/A1:2025· EN ISO/ASTM 52938-1:2025· EN IEC 60335-2-34:2023, όπως τροποποιήθηκε με τα EN IEC 60335-2-34:2023/A11:2023 και EN IEC 60335-2-34:2023/A12:2025· EN 60335-2-38:2003, όπως διορθώθηκε με το EN 60335-2-38:2003/AC:2007 και τροποποιήθηκε με τα EN 60335-2-38:2003/A1:2008, EN 60335-2-38:2003/A2:2024 και EN 60335-2-38:2003/A11:2024· EN IEC 60335-2-40:2024, όπως τροποποιήθηκε με το EN IEC 60335-2-40:2024/A11:2024· EN IEC 60335-2-58:2025, όπως τροποποιήθηκε με το EN IEC 60335-2-58:2025/A11:2025· EN IEC 62841-2-6:2020, όπως τροποποιήθηκε με τα EN IEC 62841-2-6:2020/A11:2020, EN IEC 62841-2-6:2020/A1:2024 και EN IEC 62841-2-6:2020/A12:2024 και διορθώθηκε με το EN IEC 62841-2-6:2020/AC:2024-11· EN IEC 62841-2-7:2024 όπως τροποποιήθηκε με το EN IEC 62841-2-7:2024/A11:2024 και διορθώθηκε με το EN IEC 62841-2-7:2024/AC:2025-07· EN 62841-2-11:2016, όπως τροποποιήθηκε με τα EN 62841-2-11:2016/A1:2020 και EN 62841-2-11:2016/A11:2024· EN IEC 62841-2-12:2024 όπως τροποποιήθηκε με το EN IEC 62841-2-12:2024/A11:2024 και διορθώθηκε με το EN IEC 62841-2-12:2024/AC:2025-11· EN IEC 62841-2-18:2026, όπως τροποποιήθηκε με το EN IEC 62841-2-18:2026/A11:2026· EN IEC 62841-2-19:2025, όπως τροποποιήθηκε με το EN IEC 62841-2-19:2025/A11:2025· EN IEC 62841-2-20:2025, όπως τροποποιήθηκε με το EN IEC 62841-2-20:2025/A11:2025·EN IEC 62841-2-22:2025, όπως τροποποιήθηκε με το EN IEC 62841-2-22:2025/A11:2025· EN IEC 62841-2-23:2026, όπως τροποποιήθηκε με το EN IEC 62841-2-23:2026/A11:2026· EN IEC 62841-3-16:2026, όπως τροποποιήθηκε με το EN IEC 62841-3-16:2026/A11:2026· EN IEC 62841-4-4:2026, όπως τροποποιήθηκε με τα EN IEC 62841-4-4:2026/A1:2026 και EN IEC 62841-4-4:2026/A11:2026· EN IEC 62841-4-6:2024 όπως τροποποιήθηκε με το EN IEC 62841-4-6:2024/A11:2024 και διορθώθηκε με το EN IEC 62841-4-6:2024/AC:2026-06· και EN IEC 62841-4-8:2025, όπως τροποποιήθηκε με το EN IEC 62841-4-8:2025/A11:2025. Επομένως, είναι σκόπιμο να δημοσιευθούν τα στοιχεία αναφοράς των εν λόγω εναρμονισμένων προτύπων, καθώς και των τροποποιήσεων και των διορθώσεών τους, στην *Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης*.

(11) Στο παράρτημα Ι της εκτελεστικής απόφασης (ΕΕ) 2023/1586 παρατίθενται τα στοιχεία αναφοράς των εναρμονισμένων προτύπων που παρέχουν τεκμήριο συμμόρφωσης με την οδηγία 2006/42/ΕΚ. Για να διασφαλιστεί ότι τα στοιχεία αναφοράς των εναρμονισμένων προτύπων που εκπονήθηκαν προς υποστήριξη της οδηγίας 2006/42/ΕΚ παρατίθενται σε μία και μόνη πράξη, θα πρέπει να συμπεριληφθούν στο εν λόγω παράρτημα τα στοιχεία αναφοράς των εναρμονισμένων προτύπων, μαζί με τις τροποποιήσεις και τις διορθώσεις τους, που αναφέρονται στην προηγούμενη αιτιολογική σκέψη.

(12) Επιπλέον, η CEN διόρθωσε τα εναρμονισμένα πρότυπα EN 13155:2020+A1:2025 και EN 14439:2025. Ως εκ τούτου, είναι αναγκαίο να αποτυπωθούν οι εν λόγω διορθώσεις στο μέρος 3 του παραρτήματος Ι της εκτελεστικής απόφασης (ΕΕ) 2023/1586.

(13) Επομένως, η εκτελεστική απόφαση (ΕΕ) 2023/1586 θα πρέπει να τροποποιηθεί αναλόγως.

(14) Δεδομένου ότι η οδηγία 2006/42/ΕΚ καταργείται με τον κανονισμό (ΕΕ) 2023/1230 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου [6] με ισχύ από τις 20 Ιανουαρίου 2027, είναι αναγκαίο να καταργηθεί η εκτελεστική απόφαση (ΕΕ) 2023/1586 με ισχύ από την εν λόγω ημερομηνία.

(15) Η συμμόρφωση με εναρμονισμένο πρότυπο συνιστά τεκμήριο συμμόρφωσης με τις αντίστοιχες ουσιώδεις απαιτήσεις που καθορίζονται στην ενωσιακή νομοθεσία εναρμόνισης από την ημερομηνία δημοσίευσης των στοιχείων αναφοράς του οικείου προτύπου στην *Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης*. Συνεπώς, η παρούσα απόφαση θα πρέπει να αρχίσει να ισχύει την ημέρα της δημοσίευσής της,

ΕΞΕΔΩΣΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΑΠΟΦΑΣΗ:

Άρθρο 1

Το παράρτημα Ι της εκτελεστικής απόφασης (ΕΕ) 2023/1586 τροποποιείται σύμφωνα με το παράρτημα της παρούσας απόφασης.

Άρθρο 2

Η εκτελεστική απόφαση (ΕΕ) 2023/1586 καταργείται από τις 20 Ιανουαρίου 2027.

Άρθρο 3

Η παρούσα απόφαση αρχίζει να ισχύει την ημέρα της δημοσίευσής της στην *Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης*.

Βρυξέλλες, 4 Σεπτεμβρίου 2026.

Για την Επιτροπή
Η Πρόεδρος
Ursula VON DER LEYEN

[6] Κανονισμός (ΕΕ) 2023/1230 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 14ης Ιουνίου 2023, σχετικά με τα μηχανήματα και την κατάργηση της οδηγίας 2006/42/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και της οδηγίας 73/361/ΕΟΚ του Συμβουλίου (ΕΕ L 165 της 29.6.2023, σ. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2023/1230/oj).

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

Το παράρτημα Ι της εκτελεστικής απόφασης (ΕΕ) 2023/1586 τροποποιείται ως εξής:

1. στο μέρος 2 σημείο 2, παρεμβάλλονται με διαδοχική σειρά οι ακόλουθες σειρές:

«32α.	EN ISO 3744:2026 Ακουστική - Προσδιορισμός επιπέδων ηχητικής ισχύος πηγών θορύβου με χρήση ηχητικής πίεσης - Τεχνικές μέθοδοι για ένα ουσιαστικά ελεύθερο πεδίο πάνω από ένα ανακλαστικό επίπεδο (ISO 3744:2025, συμπεριλαμβανομένης της διορθωμένης έκδοσης 2026-01)»
«71α.	EN ISO 13855:2024 Ασφάλεια μηχανημάτων - Τοποθέτηση προστατευτικών ασφάλειας εν σχέσει με την προσέγγιση μερών του ανθρωπίνου σώματος (ISO 13855:2024)»
«77α.	EN ISO 14119:2025 Ασφάλεια μηχανών - Διατάξεις ενδασφάλισης συνδεδεμένες με τους προφυλακτήρες - Αρχές σχεδιασμού και επιλογής (ISO 14119:2024) EN ISO 14119/A11:2026»
«104α.	EN IEC 62061:2021 Ασφάλεια μηχανών — Ασφάλεια λειτουργίας των σχετιζόμενων με την ασφάλεια συστημάτων ελέγχου EN IEC 62061:2021/A1:2024»

2. το μέρος 3 σημείο 2 τροποποιείται ως εξής:

α) παρεμβάλλονται με διαδοχική σειρά οι ακόλουθες σειρές:

«1α.	EN 81-30:2025 Κανόνες ασφάλειας για την κατασκευή και την εγκατάσταση ανελκυστήρων - Ανελκυστήρες για τη μεταφορά μόνο αγαθών - Μέρος 30: Ηλεκτρικοί και υδραυλικοί ανελκυστήρες μικρών φορτίων»
«4β.	EN 81-42:2025 Κανόνες ασφαλείας για την κατασκευή και την εγκατάσταση ανελκυστήρων - Ειδικοί ανελκυστήρες για τη μεταφορά προσώπων και αγαθών - Μέρος 42: Κατακόρυφες ανυψωτικές συσκευές με κλειστό φορέα που προορίζονται για χρήση από άτομα, συμπεριλαμβανομένων ατόμων με αναπηρία»
«14α.	EN 415-4:2025 Ασφάλεια μηχανών συσκευασίας - Μέρος 4: Παλετοποιητές και αποπαλετοποιητές και συναφής εξοπλισμός»
«102α.	EN 1175:2025 Ασφάλεια φορτηγών οχημάτων βιομηχανίας – Ηλεκτρικές/ηλεκτρονικές απαιτήσεις»
«191α.	EN ISO 3991:2025 Γεωργικά μηχανήματα - Ρομποτικά συστήματα τροφοδοσίας - Ασφάλεια (ISO 3991:2025)»
«195α.	EN ISO 4254-7:2017 Γεωργικά μηχανήματα - Ασφάλεια - Μέρος 7: Σύνθετες θεριστικές μηχανές, μηχανές χορτονομής, μηχανές συγκομιδής βάμβακος και μηχανές συλλογής ζαχαροκάλαμου (ISO 4254-7:2017, διορθωμένη έκδοση 2019-03) EN ISO 4254-7/A1:2026»
«202α.	EN ISO 4254-20:2025 Γεωργικά μηχανήματα - Ασφάλεια - Μέρος 20: Μηχανές περισυλλογής σταφυλιών, ελιών και καφέ (ISO 4254-20:2025)»

«209α.	EN ISO 6909:2026 Εργαλειομηχανές - Ασφάλεια - Στράντζες (ISO 6909:2026)»
«213α.	EN ISO 8437-1:2021 Εκτοξευτήρες χιονιού - Απαιτήσεις ασφάλειας και διαδικασίες δοκιμών - Μέρος 1: Ορολογία και κοινές δοκιμές (ISO 8437-1:2019/Amd 1:2026) EN ISO 8437-1:2021/A1:2026»
«213β.	EN ISO 8437-2:2021 Εκτοξευτήρες χιονιού - Απαιτήσεις ασφάλειας και διαδικασίες δοκιμών - Μέρος 2: Εκτοξευτήρες χιονιού πεζού χειριστή (ISO 8437-2:2019/Amd 1:2026) EN ISO 8437-2:2021/A1:2026»
«213γ.	EN ISO 8437-3:2021 Εκτοξευτήρες χιονιού - Απαιτήσεις ασφάλειας και διαδικασίες δοκιμών - Μέρος 3: Εποχούμενοι εκτοξευτήρες χιονιού (ISO 8437-3:2019/Amd 1:2026) EN ISO 8437-3:2021/A1:2026»
«213δ.	EN ISO 8437-4:2021 Εκτοξευτήρες χιονιού - Απαιτήσεις ασφάλειας και διαδικασίες δοκιμών - Μέρος 4: Πληροφορίες σχετικά με τις εθνικές και τοπικές διατάξεις (ISO 8437-4:2019/Amd 1:2026) EN ISO 8437-4:2021/A1:2026»
«215α.	EN ISO 8528-13:2026 Συστήματα παραγωγής εναλλασσόμενου ρεύματος με παλινδρομική μηχανή εσωτερικής καύσης - Μέρος 13: Ασφάλεια (ISO 8528-13:2026)»
«223α.	EN ISO 10218-1:2025 Ρομποτική - Απαιτήσεις ασφάλειας - Μέρος 1: Βιομηχανικά ρομπότ (ISO 10218-1:2025)»
«224α.	EN ISO 10218-2:2025 Ρομποτική - Απαιτήσεις ασφάλειας - Μέρος 2: Βιομηχανικές εφαρμογές ρομπότ και κυψέλες ρομπότ (ISO 10218-2:2025)»
«261α.	EN ISO 11680:2025 Μηχανήματα δασοκομίας - Απαιτήσεις ασφάλειας και δοκιμές για φορητά κλαδευτικά με κινητήρα στο άκρο (ISO 11680:2025)»
«288α.	EN 12312-1:2024 Εξοπλισμός επίγειας εξυπηρέτησης αεροσκαφών - Ειδικές απαιτήσεις - Μέρος 1: Κλίμακες επιβατών»
«348α.	EN 12693:2026 Συστήματα ψύξης και αντλίες θερμότητας - Ασφάλεια και περιβαλλοντικές απαιτήσεις - Συμπιεστές ψύξης θετικής μετατόπισης για ψυκτικά ρευστά»
«375α.	EN 13001-3-5:2025 Γερανοί - Γενικός σχεδιασμός - Μέρος 3-5: Θέσεις ορίων και ένδειξη καταλληλότητας σφυρηλατημένων και χυτών αγκίστρων»
«406α.	EN 13288:2025 Μηχανήματα επεξεργασίας τροφίμων - Μηχανές ανύψωσης και ανατροπής περιέκτη - Απαιτήσεις ασφάλειας και υγιεινής»
«516α.	EN ISO 16089:2025 Εργαλειομηχανές - Ασφάλεια - Σταθερές μηχανές λείανσης (ISO 16089:2025)»

«545α.	EN 16474:2025 Μηχανές πλαστικών και ελαστικών - Μηχανές βουλκάνισης ελαστικών - Απαιτήσεις ασφαλείας»
«572 – αα.	EN 17657:2025 Εξοπλισμοί για σφαγεία - Παγίδες σφαγής για βοοειδή - Απαιτήσεις ασφάλειας και καθαρισμού»
«572γ.	EN 17745:2025 Γεωργικά και δασοκομικά μηχανήματα - Περιβαλλοντικές απαιτήσεις για αποθέτη κόκκων φυτοπροστατευτικών προϊόντων»
«573β.	EN 17969:2026 Χωματουργικά μηχανήματα - Ασφάλεια - Συστήματα προστασίας έναντι μολύνσεων»
«574α.	EN ISO 18497-1:2024 Γεωργικά μηχανήματα και ελκυστήρες - Ασφάλεια μερικώς αυτοματοποιημένων, ημιαυτόνομων και αυτόνομων μηχανημάτων - Μέρος 1: Αρχές σχεδιασμού μηχανών και λεξιλόγιο (ISO 18497-1:2024)»
«574β.	EN ISO 18497-2:2024 Γεωργικά μηχανήματα και ελκυστήρες - Ασφάλεια μερικώς αυτοματοποιημένων, ημιαυτόνομων και αυτόνομων μηχανημάτων - Μέρος 2: Αρχές σχεδιασμού συστημάτων προστασίας από εμπόδια (ISO 18497-2:2024)»
«574γ.	EN ISO 18497-3:2024 Γεωργικά μηχανήματα και ελκυστήρες - Ασφάλεια μερικώς αυτοματοποιημένων, ημιαυτόνομων και αυτόνομων μηχανημάτων - Μέρος 3: Αυτόνομες ζώνες λειτουργίας (ISO 18497-3:2024)»
«574δ.	EN ISO 18497-4:2024 Γεωργικά μηχανήματα και ελκυστήρες - Ασφάλεια μερικώς αυτοματοποιημένων, ημιαυτόνομων και αυτόνομων μηχανημάτων - Μέρος 4: Μέθοδοι επαλήθευσης και αρχές επικύρωσης (ISO 18497-4:2024)»
«578α.	EN ISO 19085-4:2024 Μηχανές επεξεργασίας ξύλου - Ασφάλεια - Μέρος 4: Δισκοπρίονα με κατακόρυφο πλαίσιο (ISO 19085-4:2024)»
«579α.	EN ISO 19085-5:2024 Μηχανές επεξεργασίας ξύλου - Ασφάλεια - Μέρος 5: Επιτραπέζια δισκοπρίονα (ISO 19085-5:2024)»
«580α.	EN ISO 19085-6:2024 Μηχανές επεξεργασίας ξύλου - Ασφάλεια - Μέρος 6: Κατακόρυφες μονοαξονικές μηχανές διαμόρφωσης (ISO 19085-6:2024)»
«581α.	EN ISO 19085-7:2024 Μηχανές επεξεργασίας ξύλου - Ασφάλεια - Μέρος 7: Μηχανές πλανίσματος επιφανειών, επεξεργασίας εκχόνδρυσης, συνδυασμός μηχανών πλανίσματος επιφανειών/επεξεργασίας εκχόνδρυσης (ISO 19085-7:2024)»
«582α.	EN ISO 19085-8:2024 Μηχανές επεξεργασίας ξύλου - Ασφάλεια - Μέρος 8: Μηχανές λείανσης με φαρδύ ιμάντα και μηχανές επεξεργασίας επιφανειών (ISO 19085-8:2024)»
«583α.	EN ISO 19085-9:2024 Μηχανές επεξεργασίας ξύλου - Ασφάλεια - Μέρος 9: Τράπεζες δισκοπριόνων (με και χωρίς τράπεζα ολίσθησης) (ISO 19085-9:2024)»

«585 — α.	EN ISO 19085-11:2024 Μηχανές επεξεργασίας ξύλου - Ασφάλεια - Μέρος 11: Συνδυασμός μηχανών (ISO 19085-11:2024)»
«585β.	EN ISO 19085-12:2024 Μηχανές επεξεργασίας ξύλου - Ασφάλεια - Μέρος 12: Μηχανές διαμόρφωσης συνδετικών άκρων/ Μηχανές φρεζαρίσματος (ISO 19085-12:2024)»
«586α.	EN ISO 19085-13:2025 Μηχανές επεξεργασίας ξύλου - Ασφάλεια - Μέρος 13: Πολυπρίονες μηχανές για διαμήκη κοπή με χειροκίνητη φόρτωση ή/και εκφόρτωση (ISO 19085-13:2025)»
«588α.	EN ISO 19085-15:2025 Μηχανές επεξεργασίας ξύλου - Ασφάλεια - Μέρος 15: Πρέσσες (ISO 19085-15:2025)»
«595α.	EN ISO 19932-1:2025 Εξοπλισμός για προστασία της συγκομιδής - Φορητοί ψεκαστήρες - Μέρος 1: Ασφάλεια και περιβαλλοντικές απαιτήσεις (ISO 19932-1:2025)»
«596α.	EN ISO 19932-2:2025 Εξοπλισμός για προστασία της συγκομιδής - Φορητοί ψεκαστήρες - Μέρος 2: Μέθοδοι δοκιμών (ISO 19932-2:2025)»
«603α.	EN ISO 23063:2025 Μηχανήματα χυτηρίου- Απαιτήσεις ασφαλείας για μηχανές χύτευσης υψηλής πίεσης (ISO 23063:2024)»
«604 — α.	EN ISO 23779:2025 Μηχανήματα ψηγματοβολής - Απαιτήσεις ασφάλειας και προστασίας του περιβάλλοντος (ISO 23779:2024)»
«605α.	EN ISO 28139:2021 Εξοπλισμός για προστασία της συγκομιδής - Φορητοί εκνεφωτήρες με μηχανή εσωτερικής καύσης - Απαιτήσεις για την ασφάλεια και το περιβάλλον και μέθοδοι δοκιμών (ISO 28139:2019) EN ISO 28139:2021/A1:2024»
«621α.	EN 50374:2025 Φορεία ανάρτησης EN 50374:2025/A1:2025»
«631α.	EN ISO/ASTM 52938-1:2025 Παραγωγή πρόσθετων υλικών μετάλλων - Περιβάλλον, υγεία και ασφάλεια - Μέρος 1: Απαιτήσεις ασφαλείας για μηχανές PBF-LB (ISO/ASTM 52938-1:2025)»
«635α.	EN IEC 60335-2-34:2023 Ηλεκτρικές συσκευές οικιακής και παρόμοιας χρήσης - Ασφάλεια - Μέρος 2-34: Ειδικές απαιτήσεις για συμπιεστές με κινητήρα (IEC 60335-2-34:2021) EN IEC 60335-2-34:2023/A11:2023 EN IEC 60335-2-34:2023/A12:2025»
«637α.	EN 60335-2-38:2003 Ηλεκτρικές συσκευές οικιακής και παρόμοιας χρήσης – Ασφάλεια – Μέρος 2-38: Ειδικές απαιτήσεις για επαγγελματικές πλάκες ψησίματος και σχάρες με πλάκες ψησίματος EN 60335-2-38:2003/AC:2007 EN 60335-2-38:2003/A1:2008 EN 60335-2-38:2003/A2:2024 EN 60335-2-38:2003/A11:2024»

«638α.	EN IEC 60335-2-40:2024 Ηλεκτρικές συσκευές οικιακής και παρόμοιας χρήσης – Ασφάλεια – Μέρος 2-40: Ειδικές απαιτήσεις για ηλεκτρικές αντλίες θερμότητας, κλιματιστικές συσκευές και αφυγραντήρες (IEC 60335-2-40:2022 + COR1:2024) EN IEC 60335-2-40:2024/A11:2024»
«644α.	EN IEC 60335-2-58:2025 Ηλεκτρικές συσκευές οικιακής και παρόμοιας χρήσης – Ασφάλεια – Μέρος 2-58: Ειδικές απαιτήσεις για επαγγελματικά ηλεκτρικά πλυντήρια πιάτων (IEC 60335-2-58:2017) EN IEC 60335-2-58:2025/A11:2025»
«677α.	EN IEC 62841-2-6:2020 Ηλεκτρικά χειρόφερτα εργαλεία που λειτουργούν με κινητήρα, μεταφερόμενα εργαλεία και μηχανές για χλόη και κήπο - Ασφάλεια - Μέρος 2-6: Ειδικές απαιτήσεις για χειροκίνητα σφυριά (IEC62841-2-6:2020) EN IEC 62841-2-6:2020/A11:2020 EN IEC 62841-2-6:2020/AC:2024-11 EN IEC 62841-2-6:2020/A1:2024 EN IEC 62841-2-6:2020/A12:2024»
«677β.	EN IEC 62841-2-7:2024 Ηλεκτρικά χειρόφερτα εργαλεία που λειτουργούν με κινητήρα, μεταφερόμενα εργαλεία και μηχανές για χλόη και κήπο - Ασφάλεια - Μέρος 2-7: Ειδικές απαιτήσεις για χειρόφερτα πιστόλια ψεκασμού (IEC 62841-2-7:2024) EN IEC 62841-2-7:2024/A11:2024 EN IEC 62841-2-7:2024/AC:2025-07»
«681β.	EN 62841-2-11:2016 Ηλεκτρικά χειρόφερτα εργαλεία που λειτουργούν με κινητήρα, μεταφερόμενα εργαλεία και μηχανές για χλόη και κήπο - Ασφάλεια - Μέρος 2-11: Ειδικές απαιτήσεις για χειρόφερτα παλινδρομικά πριόνια (εργαλεία και φαρδιά πριόνια) (IEC 62841-2-11:2015, τροποποιημένο) EN 62841-2-11:2016/A1:2020 EN 62841-2-11:2016/A11:2024»
«681γ.	EN IEC 62841-2-12:2024 Ηλεκτρικά χειρόφερτα εργαλεία που λειτουργούν με κινητήρα, μεταφερόμενα εργαλεία και μηχανές για χλόη και κήπο - Ασφάλεια - Μέρος 2-12: Ειδικές απαιτήσεις για χειρόφερτους δονητές σκυροδέματος (IEC 62841-2-12:2024) EN IEC 62841-2-12:2024/A11:2024 EN IEC 62841-2-12:2024/AC:2025-11»
«683α.	EN IEC 62841-2-18:2026 Ηλεκτρικά χειρόφερτα εργαλεία που λειτουργούν με κινητήρα, μεταφερόμενα εργαλεία και μηχανές για χλόη και κήπο - Ασφάλεια - Μέρος 2-18: Ειδικές απαιτήσεις για χειρόφερτα εργαλεία ιμάντων (IEC 62841-2-18:2024 + COR1:2025) EN IEC 62841-2-18:2026/A11:2026»
«683β.	EN IEC 62841-2-19:2025 Ηλεκτρικά χειρόφερτα εργαλεία που λειτουργούν με κινητήρα, μεταφερόμενα εργαλεία και μηχανές για χλόη και κήπο - Ασφάλεια - Μέρος 2-19: Ειδικές απαιτήσεις για χειρόφερτους συναρμογείς (IEC 62841-2-19:2024) EN IEC 62841-2-19:2025/A11:2025»
«683γ.	EN IEC 62841-2-20:2025 Ηλεκτρικά χειρόφερτα εργαλεία που λειτουργούν με κινητήρα, μεταφερόμενα εργαλεία και μηχανές για χλόη και κήπο - Ασφάλεια - Μέρος 2-20: Ειδικές απαιτήσεις για χειρόφερτες πριονοκορδέλες (IEC 62841-2-20:2024) EN IEC 62841-2-20:2025/A11:2025»

«684α.	EN IEC 62841-2-22:2025 Ηλεκτρικά χειρόφερτα εργαλεία που λειτουργούν με κινητήρα, μεταφερόμενα εργαλεία και μηχανές για χλόη και κήπο - Ασφάλεια - Μέρος 2-22: Ειδικές απαιτήσεις για χειρόφερτες μηχανές αποκοπής (IEC 62841-2-22:2025) EN IEC 62841-2-22:2025/A11:2025»
«684β.	EN IEC 62841-2-23:2026 Ηλεκτρικά χειρόφερτα εργαλεία που λειτουργούν με κινητήρα, μεταφερόμενα εργαλεία και μηχανές για χλόη και κήπο - Ασφάλεια - Μέρος 2-23: Ειδικές απαιτήσεις για χειρόφερτους λειαντές εσοχών και μικρά περιστροφικά εργαλεία (IEC 62841-2-23:2024) EN IEC 62841-2-23:2026/A11:2026»
«694α.	EN IEC 62841-3-16:2026 Ηλεκτρικά χειρόφερτα εργαλεία που λειτουργούν με κινητήρα, μεταφερόμενα εργαλεία και μηχανές για χλόη και κήπο - Ασφάλεια - Μέρος 3-16: Ειδικές απαιτήσεις για μεταφερόμενα ταινιοτριβεία, δισκοτριβεία και ταινιοτριβεία/δισκοτριβεία (IEC 62841-3-16:2025) EN IEC 62841-3-16:2026/A11:2026»
«697α.	EN IEC 62841-4-4:2026 Ηλεκτρικά χειρόφερτα εργαλεία που λειτουργούν με κινητήρα, μεταφερόμενα εργαλεία και μηχανές για χλόη και κήπο - Ασφάλεια - Μέρος 4-4: Ειδικές απαιτήσεις για συσκευές ξακρίσματος χλοοτάπητα, συσκευές κουρέματος χλοοτάπητα, χλοοκοπτικές μηχανές, θαμνοκοπτικές μηχανές και πριονοκορδέλες (IEC 62841-4-4:2020) EN IEC 62841-4-4:2026/A1:2026 EN IEC 62841-4-4:2026/A11:2026»
«698α.	EN IEC 62841-4-6:2024 Ηλεκτρικά χειρόφερτα εργαλεία που λειτουργούν με κινητήρα, μεταφερόμενα εργαλεία και μηχανές για χλόη και κήπο - Ασφάλεια - Μέρος 4-6: Ειδικές απαιτήσεις για φυσητήρες κήπου, ηλεκτρικές σκούπες κήπου και φυσητήρες/ηλεκτρικές σκούπες κήπου (IEC 62841-4-6:2022) EN IEC 62841-4-6:2024/A11:2024 EN IEC 62841-4-6:2024/AC:2026-06»
«699α.	EN IEC 62841-4-8:2025 Ηλεκτρικά χειρόφερτα εργαλεία που λειτουργούν με κινητήρα, μεταφερόμενα εργαλεία και μηχανές για χλόη και κήπο - Ασφάλεια - Μέρος 4-8: Ειδικές απαιτήσεις για θρύπτες/τεμαχιστές EN IEC 62841-4-8:2025/A11:2025»

β) οι σειρές 401α και 457α αντικαθίστανται από το ακόλουθο κείμενο:

«401α.	EN 13155:2020+A1:2025 Γερανοί - Ασφάλεια - Αποσπώμενα παρελκόμενα ανύψωσης φορτίου EN 13155:2020+A1:2025/AC:2026»
«457α.	EN 14439:2025 Γερανοί - Γερανοί πύργου EN 14439:2025/AC:2026»