



DÉCISION D'EXÉCUTION (UE) 2019/436 DE LA COMMISSION
du 18 mars 2019

**relative aux normes harmonisées concernant les machines élaborées
à l'appui de la directive 2006/42/CE du Parlement européen et du
Conseil**

Article premier

Les références de normes harmonisées concernant les machines élaborées à l'appui de la directive 2006/42/CE énumérées dans l'annexe I de la présente décision sont publiées au *Journal officiel de l'Union européenne*.

Les références de normes harmonisées élaborées à l'appui de la directive 2006/42/CE énumérées dans l'annexe II de la présente décision sont publiées au *Journal officiel de l'Union européenne* avec une restriction.

Article 2

Les références de normes harmonisées concernant les machines élaborées à l'appui de la directive 2006/42/CE énumérées dans l'annexe III de la présente décision sont retirées du *Journal officiel de l'Union européenne* à compter des dates indiquées dans ladite annexe.

Article 3

La présente décision entre en vigueur le jour de sa publication au *Journal officiel de l'Union européenne*.



ANNEXE I

N°	Référence de la norme	Type
1.	EN ISO 14118:2018 Sécurité des machines — Prévention de la mise en marche intempestive (ISO 14118:2017)	B
2.	EN 1853:2017 Matériel agricole — Remorques — Sécurité	C
3.	EN 1870-6:2017 Sécurité des machines à bois — Machines à scies circulaires — Partie 6: scies circulaires à bois de chauffage	C
4.	EN ISO 4254-5:2018 Matériel agricole — Sécurité — Partie 5: Machines de travail du sol à outils animés (ISO 4254-5:2018)	C
5.	EN ISO 4254-7:2017 Matériel agricole — Sécurité — Partie 7: moissonneuses-batteuses, récolteuses-hacheuses chargeuses de fourrage, récolteuses de coton et récolteuses de cannes à sucre (ISO 4254-7:2017)	C
6.	EN ISO 4254-8:2018 Matériel agricole — Sécurité — Partie 8: Distributeurs d'engrais solides (ISO 4254-8:2018)	C
7.	EN ISO 5395-1:2013 Matériel de jardinage — Exigences de sécurité pour les tondeuses à gazon à moteur à combustion interne — Partie 1: Terminologie et essais communs (ISO 5395-1:2013) EN ISO 5395-1:2013/A1:2018	C
8.	EN ISO 5395-3:2013 Matériel de jardinage — Exigences de sécurité pour les tondeuses à gazon à moteur à combustion interne — Partie 3: tondeuses à gazon à conducteur assis (ISO 5395-3:2013) EN ISO 5395-3:2013/A1:2017 EN ISO 5395-3:2013/A2:2018	C
9.	EN 12013:2018 Machines pour les matières plastiques et le caoutchouc — Mélangeurs internes — Prescriptions de sécurité	C
10.	EN 12999:2011+A2:2018 Appareils de levage à charge suspendue — Grues de chargement	C
11.	EN 13001-3-1:2012+A2:2018 Appareils de levage à charge suspendue. Conception générale — Partie 3-1: États limites et vérification d'aptitude des charpentes en acier	C
12.	EN 13001-3-6:2018 Appareils de levage à charge suspendue. Conception générale — Partie 3-6: États limites et vérification d'aptitude des éléments de mécanismes — Vérins hydrauliques	C
13.	EN 13135:2013+A1:2018 Appareils de levage à charge suspendue — Sécurité — Conception — Prescriptions relatives à l'équipement	C
14.	EN 13684:2018 Matériel de jardinage — Aérateurs et scarificateurs à conducteur à pied — Sécurité	C

▼B

N°	Référence de la norme	Type
15.	EN ISO 13766-2:2018 Engins de terrassement et machines pour la construction des bâtiments — Compatibilité électromagnétique (CEM) des machines équipées de réseaux électriques de distribution interne — Partie 2: Exigences CEM supplémentaires pour les fonctions de sécurité (ISO 13766-2:2018)	C
16.	EN 15194:2017 Cycles — Cycles à assistance électrique — Bicyclettes EPAC	C
17.	EN 15895:2011+A1:2018 Outils portatifs à charge propulsive — Exigences de sécurité — Outils de scellement et de marquage	C
18.	EN ISO 16092-1:2018 Sécurité des machines-outils — Presses — Partie 1: Exigences générales de sécurité (ISO 16092-1:2017)	C
19.	EN ISO 16092-3:2018 Sécurité des machines-outils — Presses — Partie 3: Exigences de sécurité pour les presses hydrauliques (ISO 16092-3:2017)	C
20.	EN 16719:2018 Plateformes de transport	C
21.	EN 16952:2018 Matériel agricole — Plateformes élévatrices tout terrain pour arboriculture (PEMPA) — Sécurité	C
22.	EN 17059:2018 Lignes de traitement de surface et d'anodisation — Prescriptions de sécurité	C
23.	EN ISO 19085-4:2018 Machines à bois — Sécurité — Partie 4: Scies circulaires à panneaux verticales (ISO 19085-4:2018)	C
24.	EN ISO 19085-6:2017 Machines à bois — Sécurité — Partie 6: Toupies monobroches à arbre vertical (ISO 19085-6:2017)	C
25.	EN ISO 19085-8:2018 Machines à bois — Sécurité — Partie 8: Machines de ponçage et de calibrage à bande pour pièces droites (ISO 19085-8:2017)	C
26.	EN ISO 19225:2017 Machines d'exploitation de mines et carrières souterraines — Machines mobiles d'abattage de front de taille — Exigences de sécurité imposées aux haveuses à tambour(s) et aux rabots (ISO 19225:2017)	C
▼M5 26 bis.	EN ISO 19225:2017 Machines d'exploitation de mines et carrières souterraines — Machines mobiles d'abattage de front de taille — Exigences de sécurité imposées aux haveuses à tambour(s) et aux rabots (ISO 19225:2017) EN ISO 19225:2017/A1:2019	C
▼B 27.	EN ISO 28927-2:2009 Machines à moteur portatives — Méthodes d'essai pour l'évaluation de l'émission de vibrations — Partie 2: Clés, boulonneuses et visseuses (ISO 28927-2:2009) EN ISO 28927-2:2009/A1:2017	C
28.	EN ISO/IEC 80079-38:2016 Atmosphères explosives — Partie 38: Appareils et composants destinés à être utilisés dans les mines souterraines grisouteuses (ISO/IEC 80079-38:2016) EN ISO/IEC 80079-38:2016/A1:2018	C

▼ B

N°	Référence de la norme	Type
29.	EN 50569:2013 Appareils électrodomestiques et analogues — Sécurité — Règles particulières pour les machines à laver le linge à usage collectif EN 50569:2013/A1:2018	C
30.	EN 50570:2013 Appareils électrodomestiques et analogues — Sécurité — Règles particulières pour les sèche-linge à tambour à usage collectif EN 50570:2013/A1:2018	C
31.	EN 50571:2013 Appareils électrodomestiques et analogues — Sécurité — Règles particulières pour les machines à laver le linge à usage collectif EN 50571:2013/A1:2018	C
32.	EN 50636-2-107:2015 Appareils électrodomestiques et analogues — Partie 2-107: Exigences particulières relatives aux tondeuses à gazon électriques robotisées alimentées par batteries (IEC 60335-2-107:2012 modifiée) EN 50636-2-107:2015/A1:2018	C
33.	EN 60335-1:2012 Appareils électrodomestiques et analogues — Sécurité — Partie 1: Prescriptions générales (IEC 60335-1:2010 modifiée) EN 60335-1:2012/A11:2014 EN 60335-1:2012/A13:2017	C
34.	EN 60335-2-58:2005 Appareils électrodomestiques et analogues — Sécurité — Partie 2-58: Règles particulières pour les lave-vaisselle électriques à usage collectif (IEC 60335-2-58:2002 modifiée) EN 60335-2-58:2005/A2:2015 EN 60335-2-58:2005/A12:2016	C
▼ M4		
35.	EN 62841-2-1:2018 Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses — Sécurité — Partie 2-1: exigences particulières pour les perceuses portatives et les perceuses à percussion (IEC 62841-2-1:2017, modifiée) EN 62841-2-1:2018/A11:2019	C
▼ B		
36.	EN 62841-2-17:2017 Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses — Sécurité — Partie 2-17: Exigences particulières pour les défonceuses portatives (IEC 62841-2-17:2017 modifiée)	C
37.	EN 62841-3-1:2014 Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses — Sécurité — Partie 3-1: Exigences particulières pour les scies circulaires à table transportables (IEC 62841-3-1:2014, modifiée) EN 62841-3-1:2014/A11:2017	C
38.	EN 62841-3-4:2016 Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses — Sécurité — Partie 3-4: Exigences particulières pour les tourets à meuler transportables (IEC 62841-3-4:2016 modifiée) EN 62841-3-4:2016/A11:2017	C

▼ B

N°	Référence de la norme	Type
39.	EN 62841-3-6:2014 Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses — Sécurité — Partie 3-6: Exigences particulières pour les forets diamantés transportables avec système liquide (IEC 62841-3-6:2014, modifiée) EN 62841-3-6:2014/A11:2017	C
40.	EN 62841-3-9:2015 Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses — Sécurité — Partie 3-9: Exigences particulières pour les scies à ongles transportables (IEC 62841-3-9:2014 modifiée) EN 62841-3-9:2015/A11:2017	C
41.	EN 62841-3-10:2015 Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses — Sécurité — Partie 3-10: Exigences particulières pour les scies à ongles transportables (IEC 62841-3-10:2015 modifiée) EN 62841-3-10:2015/A11:2017	C
42.	EN 62841-3-14:2017 Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses — Sécurité — Partie 3-14: Exigences particulières pour les furets transportables (IEC 62841-3-14:2017 modifiée)	C

▼ M4

43.	EN ISO 18497:2018 Tracteurs et matériel agricoles — Sécurité des machines hautement automatisées — Principes de conception (ISO 18497:2018)	B
44.	EN ISO 19353:2019 Sécurité des machines — Prévention et protection contre l'incendie (ISO 19353:2019)	B
45.	EN 707:2018 Matériel agricole — Épandeurs de lisier — Sécurité	C
46.	EN 1459-2:2015+A1:2018 Chariots tout-terrain — Prescriptions de sécurité et vérification — Partie 2: chariots à portée variable rotatifs	C
47.	EN ISO 3691-5:2015 Chariots de manutention — Exigences de sécurité et vérification — Partie 5: chariots à conducteur à propulsion manuelle (ISO 3691-5:2014)	C

▼ M5

47 bis.	EN ISO 3691-5:2015 Chariots de manutention — Exigences de sécurité et vérification — Partie 5: chariots à conducteur à propulsion manuelle (ISO 3691-5:2014) EN ISO 3691-5:2015/A1:2020	C
---------	---	---

▼ M4

48.	EN ISO 4254-9:2018 Matériel agricole — Sécurité — Partie 9: semoirs (ISO 4254-9:2018)	C
49.	EN ISO 10517:2019 Taille-haies portatifs à moteur — Sécurité (ISO 10517:2019)	C
50.	EN ISO 11148-13:2018 Machines portatives à moteur non électrique — Exigences de sécurité — Partie 13: machines à enfoncer les fixations (ISO 11148-13:2017)	C
51.	EN 12012-1:2018 Machines pour les matières plastiques et le caoutchouc — Machines à fragmenter — Partie 1: prescriptions de sécurité relatives aux granulateurs à lames et aux déchiqueteurs	C

▼ M4

N°	Référence de la norme	Type
52.	EN 12312-8:2018 Matériel au sol pour aéronefs — Exigences particulières — Partie 8: escabeaux et plates-formes de maintenance ou de service	C
53.	EN 12733:2018 Matériel agricole et forestier — Motofaucheuses à conducteur à pied — Sécurité	C
54.	EN 14033-4:2019 Applications ferroviaires — Voie — Machines de construction et de maintenance empruntant exclusivement les voies ferrées — Partie 4: exigences techniques pour la circulation, le déplacement et le travail sur le réseau ferroviaire urbain	C
55.	EN 16712-4:2018 Équipement portable de projection d'agents d'extinction alimenté par des pompes à usage incendie — Équipements mousse portables — Partie 4: générateurs de mousse PN16 à haut foisonnement	C
56.	EN 16770:2018 Sécurité des machines pour le travail du bois — Systèmes d'extraction de copeaux et de poussières pour installation en intérieur — Prescriptions de sécurité	C
57.	EN 16985:2018 Cabines d'application par pulvérisation de produits de revêtement organiques — Prescriptions de sécurité	C
58.	EN 17067:2018 Machines forestières — Prescriptions de sécurité pour les systèmes de commande à distance radio	C
59.	EN ISO 19296:2018 Exploitation minière — Engins mobiles d'exploitation souterraine — Sécurité des machines (ISO 19296:2018)	C
60.	EN ISO 28927-4:2010 Machines à moteur portatives — Méthodes d'essai pour l'évaluation de l'émission de vibrations — Partie 4: meuleuses droites (ISO 28927-4:2010) EN ISO 28927-4:2010/A1:2018	C
61.	EN 60204-1:2018 Sécurité des machines — Équipement électrique des machines — Partie 1: exigences générales (IEC 60204-1:2016, modifiée)	B
62.	EN IEC 60204-11:2019 Sécurité des machines — Équipement électrique des machines — Partie 11: exigences pour les équipements fonctionnant à des tensions supérieures à 1 000 V en courant alternatif ou à 1 500 V en courant continu et ne dépassant pas 36 kV (IEC 60204-11:2018)	B
63.	EN 62841-4-2:2019 Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses — Sécurité — Partie 4-2: exigences particulières pour les taille-haies (IEC 62841-4-2:2017, modifiée)	C
64.	EN 62841-3-12:2019 Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses — Sécurité — Partie 3-12: exigences particulières relatives aux machines à fileter portables (IEC 62841-3-12:2017)	C
65.	EN 62841-2-21:2019 Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses — Sécurité — Partie 2-21: exigences particulières pour les furets portatifs (IEC 62841-2-21:2017, modifiée)	C
66.	EN ISO 20607:2019 Sécurité des machines — Notice d'instructions — Principes rédactionnels généraux (ISO 20607:2019)	B

▼ M4

N°	Référence de la norme	Type
67.	EN ISO 19085-7:2019 Machines à bois — Sécurité — Partie 7: machines à dégauchir, à raboter et machines combinées à dégauchir/raboter (ISO 19085-7:2019)	C
68.	EN 1114-3:2019 Machines pour les matières plastiques et le caoutchouc — Extrudeuses et lignes d'extrusion — Partie 3: prescriptions de sécurité pour les extracteurs	C
69.	EN 1127-1:2019 Atmosphères explosives — Prévention de l'explosion et protection contre l'explosion — Partie 1: notions fondamentales et méthodologie	B

▼ M5

70.	EN ISO 3743-2:2019 Acoustique — Détermination des niveaux de puissance acoustique émis par les sources de bruit à partir de la pression acoustique — Méthodes d'expertise en champ réverbéré applicables aux petites sources transportables — Partie 2: Méthodes en salle d'essai réverbérante spéciale (ISO 3743-2:2018)	B
71.	EN ISO 11203:2009 Acoustique — Bruit émis par les machines et équipements — Détermination des niveaux de pression acoustique d'émission au poste de travail et en d'autres positions spécifiées à partir du niveau de puissance acoustique (ISO 11203:1995) EN ISO 11203:2009/A1:2020	B
72.	EN ISO 13851:2019 Sécurité des machines — Dispositifs de commande bimanuelle — Principes de conception et de choix (ISO 13851:2019)	B
73.	EN ISO 13854:2019 Sécurité des machines — Écartements minimaux pour prévenir les risques d'écrasement de parties du corps humain (ISO 13854:2017)	B
74.	EN ISO 13857:2019 Sécurité des machines — Distances de sécurité empêchant les membres supérieurs et inférieurs d'atteindre les zones dangereuses (ISO 13857:2019)	B
75.	EN 1612:2019 Machines pour les matières plastiques et le caoutchouc — Machines et installations de moulage par réaction — Prescriptions de sécurité	C
76.	EN ISO 3691-1:2015 Chariots de manutention — Exigences de sécurité et vérification — Partie 1: Chariots de manutention automoteurs, autres que les chariots sans conducteurs, les chariots à portée variable et les chariots transporteurs de charges (ISO 3691-1:2011, y compris Cor 1:2013) EN ISO 3691-1:2015/AC:2016 EN ISO 3691-1:2015/A1:2020	C
77.	EN ISO 4254-11:2010 Matériel agricole — Sécurité — Partie 11: Ramasseuses-presses (ISO 4254-11:2010) EN ISO 4254-11:2010/A1:2020	C
78.	EN ISO 5010:2019 Engins de terrassement — Engins équipés de pneumatiques — Systèmes de direction (ISO 5010:2019)	C
79.	EN ISO 7096:2020 Engins de terrassement — Évaluation en laboratoire des vibrations transmises à l'opérateur par le siège (ISO 7096:2020)	C

▼ **M5**

N°	Référence de la norme	Type
80.	EN 12301:2019 Machines pour les matières plastiques et le caoutchouc — Calandres — Prescriptions de sécurité	C
81.	EN 12965:2019 Tracteurs et matériels agricoles et forestiers — Arbres de transmission à cardans de prise de force et leurs protecteurs — Sécurité	C
82.	EN 13525:2020 Machines forestières — Déchiqueteuses — Sécurité	C
83.	EN ISO 19085-9:2020 Machines à bois — Sécurité — Partie 9: Scies circulaires à table de menuisier (avec et sans table mobile) (ISO 19085-9:2019)	C
84.	EN ISO 19085-11:2020 Machines à bois — Sécurité — Partie 11: Machines combinées (ISO 19085-11:2020)	C
85.	EN ISO 19085-13:2020 Machines à bois — Sécurité — Partie 13: Déligneuses multi-lames à chargement et/ou déchargement manuel (ISO 19085-13:2020)	C
86.	EN ISO 19432-1:2020 Machines et matériels pour la construction des bâtiments — Machines de coupe par abrasion, portatives, à moteur à combustion interne — Partie 1: Exigences de sécurité des tronçonneuses à disque abrasif monté au centre (ISO 19432-1:2020)	C
87.	EN ISO 20361:2019 Pompes et groupes motopompes pour liquides — Code d'essai acoustique — Classes de précision 2 et 3 (ISO 20361:2019) EN ISO 20361:2019/A11:2020	C
88.	EN ISO 21904-1:2020 Hygiène et sécurité en soudage et techniques connexes — Équipements de captage et de filtration des fumées — Partie 1: Exigences générales (ISO 21904-1:2020)	C
89.	EN 62745:2017 Sécurité des machines – Exigences pour les systèmes de commande sans fil des machines (ISO 62745:2017) EN 62745:2017/A11:2020	B
90.	EN 50636-2-107:2015 Appareils électrodomestiques et analogues — Sécurité — Partie 2-107: Exigences particulières relatives aux tondeuses à gazon électriques robotisées alimentées par batteries (IEC 60335-2-107:2012 modifiée) EN 50636-2-107:2015/A1:2018 EN 50636-2-107:2015/A2:2020	C
91.	EN 62841-2-11:2016 Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses — Sécurité — Partie 2-11: Exigences particulières pour les scies alternatives portatives (IEC 62841-2-11:2015, modifiée) EN 62841-2-11:2016/A1:2020	C

▼ **M5**

N°	Référence de la norme	Type
92.	EN 62841-3-4:2016 Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses — Sécurité — Partie 3-4: Exigences particulières pour les tourets à meuler transportables (IEC 62841-3-4:2016, modifiée) EN 62841-3-4:2016/A11:2017 EN 62841-3-4:2016/A12:2020 EN 62841-3-4:2016/A1:2020	C
93.	EN IEC 62841-3-9:2020 Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses — Sécurité — Partie 3-9: Exigences particulières pour les scies à onglets transportables (IEC 62841-3-9:2020) EN IEC 62841-3-9:2020/A11:2020	C
94.	EN 62841-4-1:2020 Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses — Sécurité — Partie 4-1: Exigences particulières pour les scies à chaîne (IEC 62841-4-1:2017, modifiée)	C

▼ B

ANNEXE II

N°	Référence de la norme	Type
1.	EN 474-1:2006+A5:2018 Engins de terrassement- Sécurité — Partie 1: Prescriptions générales Avertissement: La présente publication ne concerne pas le point 5.8.1 Visibilité — Champ de vision de l'utilisateur de cette norme — mais ce uniquement pour ce qui est des prescriptions de la norme EN 474-5:2006+A3:2013 applicables aux pelles hydrauliques —, dont l'application ne confère pas une présomption de conformité aux exigences essentielles de santé et de sécurité 1.2.2 et 3.2.1 de l'annexe I de la directive 2006/42/CE.	C
2.	EN 13241:2003+A2:2016 Portes et portails industriels, commerciaux et de garage — Norme de produit, caractéristiques de performance Avertissement: En ce qui concerne les points 4.2.2, 4.2.6, 4.3.2, 4.3.3, 4.3.4, 4.3.6, la présente publication ne concerne pas la référence à la norme EN 12453:2000, dont l'application ne confère pas une présomption de conformité aux exigences essentielles de sécurité et de santé énoncées aux points 1.3.7 et 1.4.3 de l'annexe I de la directive 2006/42/CE.	C
▼ <u>M2</u>	3. EN ISO 19085-3:2017 Machines à bois — Sécurité — Partie 3: Perceuses et défonceuses à commande numérique Avertissement: En ce qui concerne son point 6.6.2.2.3.1, la norme harmonisée EN ISO 19085-3:2017 ne confère pas une présomption de conformité aux exigences essentielles de santé et de sécurité énoncées au point 1.4.1 de l'annexe I de la directive 2006/42/CE, qui requiert que les protecteurs et dispositifs de protection ne doivent pas être facilement contournés.	C

▼ M3

ANNEXE III

N°	Référence de la norme	Date du retrait	Type
1.	EN 1037:1995+A1:2008 Sécurité des machines — Prévention de la mise en marche intempestive	19 septembre 2020	B
2.	EN 474-1:2006+A4:2013 Engins de terrassement — Sécurité — Partie 1: Prescriptions générales Avertissement: la présente publication ne concerne pas le point 5.8.1. Visibilité — Champ de vision de l'utilisateur de cette norme, dont l'application ne confère pas une présomption de conformité aux exigences essentielles de santé et de sécurité 1.2.2 et 3.2.1 de l'annexe I à la directive 2006/42/CE.	19 septembre 2020	C
3.	EN 1853:1999+A1:2009 Matériel agricole — Remorques à benne basculante — Sécurité	19 septembre 2020	C
4.	EN 1870-6:2002+A1:2009 Sécurité des machines pour le travail du bois — Machines à scies circulaires — Partie 6: Scies circulaires pour la coupe du bois de chauffage et scies circulaires mixtes à chevalet et/ou à table pour la coupe du bois de chauffage, avec chargement et/ou déchargement manuel	19 septembre 2020	C
5.	EN ISO 4254-5:2009 Matériel agricole — Sécurité — Partie 5: Machines de travail du sol à outils animés (ISO 4254-5:2008)	19 septembre 2020	C
6.	EN ISO 4254-7:2009 Matériel agricole — Sécurité — Partie 7: Moissonneuses-batteuses, récolteuses-hacheuses-chargeuses de fourrage et récolteuses de coton (ISO 4254-7:2008)	19 septembre 2020	C
7.	EN 14017:2005+A2:2009 Matériel agricole et forestier — Distributeurs d'engrais solides — Sécurité	19 septembre 2020	C
8.	EN ISO 5395-1:2013 Matériel de jardinage — Exigences de sécurité pour les tondeuses à gazon à moteur à combustion interne — Partie 1: Terminologie et essais communs (ISO 5395-1:2013)	19 septembre 2020	C
9.	EN ISO 5395-3:2013 Matériel de jardinage — Exigences de sécurité pour les tondeuses à gazon à moteur à combustion interne — Partie 3: Tondeuses à gazon à conducteur assis (ISO 5395-3:2013) EN ISO 5395-3:2013/A1:2017	19 septembre 2020	C
10.	EN 12013:2000+A1:2008 Machines pour les matières plastiques et le caoutchouc — Mélangeurs internes — Prescriptions de sécurité	19 septembre 2020	C
11.	EN 12999:2011+A1:2012 Appareils de levage à charge suspendue — Grues de chargement	19 septembre 2020	C
12.	EN 13001-3-1:2012+A1:2013 Appareils de levage à charge suspendue — Conception générale — Partie 3-1: États limites et vérification d'aptitude des charpentes en acier	19 septembre 2020	C

▼ M3

N°	Référence de la norme	Date du retrait	Type
13.	EN 13135:2013 Appareils de levage à charge suspendue — Sécurité — Conception — Prescriptions relatives à l'équipement	19 septembre 2020	C
14.	EN 13684:2004+A3:2009 Matériel de jardinage — Aérateurs et scarificateurs à conducteur à pied — Sécurité	19 septembre 2020	C
15.	EN 15895:2011 Outils portatifs à charge propulsive — Exigences de sécurité — Outils de scellement et de marquage	19 septembre 2020	C
16.	EN 692:2005+A1:2009 Machines-outils — Presses mécaniques — Sécurité	19 septembre 2021	C
17.	EN 693:2001+A2:2011 Machines-outils — Sécurité — Presses hydrauliques	19 mars 2021	C
18.	EN 13736:2003+A1:2009 Sécurité des machines-outils — Presses pneumatiques	19 septembre 2021	C
19.	EN 848-1:2007+A2:2012 Sécurité des machines pour le travail du bois — Machines à fraiser sur une face, à outil rotatif — Partie 1: Toupies monobroche à arbre vertical	19 septembre 2020	C
20.	EN 1710:2005+A1:2008 Appareils et composants destinés à être utilisés dans les mines souterraines grisouteuses	19 septembre 2020	C
21.	EN 50569:2013 Appareils électrodomestiques et analogues — Sécurité — Règles particulières pour lesessoreuses centrifuges à usage collectif	12 janvier 2021	C
22.	EN 50570:2013 Appareils électrodomestiques et analogues — Sécurité — Règles particulières pour les sèche-linge à tambour à usage collectif	12 janvier 2021	C
23.	EN 50571:2013 Appareils électrodomestiques et analogues — Sécurité — Règles particulières pour les machines à laver le linge à usage collectif	12 janvier 2021	C
24.	EN 50636-2-107:2015 Appareils électrodomestiques et analogues — Sécurité — Partie 2-107: Exigences particulières relatives aux tondeuses à gazon électriques robotisées alimentées par batteries (IEC 60335-2-107:2012 modifiée)	12 janvier 2020	C
25.	EN 60335-1:2012 Appareils électrodomestiques et analogues — Sécurité — Partie 1: Prescriptions générales (IEC 60335-1:2010 modifiée) EN 60335-1:2012/A11:2014	3 mai 2020	C
26.	EN 60745-2-1:2010 Outils électroportatifs à moteurs — Sécurité — Partie 2-1: Règles particulières pour les perceuses et perceuses à percussion (IEC 60745-2-1:2003 modifiée + A1:2008)	19 janvier 2022	C

▼ M3

N°	Référence de la norme	Date du retrait	Type
27.	EN 60745-2-17:2010 Outils électroportatifs à moteur — Sécurité — Partie 2-17: Règles particulières pour les défonceuses et les affleureuses (IEC 60745-2-17:2010 modifiée)	15 décembre 2021	C
28.	EN 62841-3-1:2014 Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses — Sécurité — Partie 3-1: Exigences particulières pour les scies à table transportables (IEC 62841-3-1:2014, modifiée)	19 octobre 2019	C
29.	EN 61029-2-4:2011 Sécurité des machines-outils électriques semi-fixes — Partie 2-4: Exigences particulières pour les tourets à meuler transportables (IEC 61029-2-4:1993 modifiée + A1:2001 modifiée)	24 juin 2020	C
30.	EN 62841-3-6:2014 Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses — Sécurité — Partie 3-6: Exigences particulières pour les forets diamantés transportables avec système liquide (IEC 62841-3-6:2014, modifiée)	19 octobre 2019	C
31.	EN 62841-3-9:2015 Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses — Sécurité — Partie 3-9: Exigences particulières pour les scies à onglets transportables (IEC 62841-3-9:2014 modifiée)	15 novembre 2019	C
32.	EN 62841-3-10:2015 Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses — Sécurité — Partie 3-10: Exigences particulières pour les tronçonneuses transportables (IEC 62841-3-10:2015 modifiée)	19 octobre 2019	C
33.	EN 13241:2003+A2:2016 Portes et portails industriels, commerciaux et de garage — Norme de produit, caractéristiques de performance	19 septembre 2020	C
34.	EN 786:1996+A2:2009 Matériel de jardinage — Coupe-gazon et coupe-bordures électriques portatifs et à conducteur à pied — Sécurité mécanique	19 septembre 2020	C
35.	EN 1870-14:2007+A2:2012 Sécurité des machines pour le travail du bois — Machines à scie circulaire — Partie 14: Scies à panneaux verticales	19 septembre 2020	C
36.	EN 61496-1:2013 Sécurité des machines — Équipements de protection électro-sensibles — Partie 1: exigences générales et essais	19 septembre 2020	C
37.	EN ISO 11200:2014 Acoustique — Bruit émis par les machines et équipements — Guide d'utilisation des normes de base pour la détermination des niveaux de pression acoustique d'émission au poste de travail et en d'autres positions spécifiées	19 septembre 2020	B
38.	EN 1870-13:2007+A2:2012 Sécurité des machines pour le travail du bois — Machines à scies circulaires — Partie 13: Scies à panneaux horizontales à presseur	19 septembre 2020	C

▼ **M3**

N°	Référence de la norme	Date du retrait	Type
▼ M4			
39.	EN ISO 28927-4:2010 Machines à moteur portatives — Méthodes d'essai pour l'évaluation de l'émission de vibrations — Partie 4: meuleuses droites (ISO 28927-4:2010)	2 avril 2020	C
40.	EN ISO 19353:2016 Sécurité des machines — Prévention et protection contre l'incendie (ISO 19353:2015)	2 octobre 2021	B
41.	EN 707:1999+A1:2009 Matériel agricole — Épandeurs de lisier — Sécurité	2 octobre 2021	C
42.	EN 792-13:2000+A1:2008 Machines portatives à moteur non électrique — Prescriptions de sécurité — Partie 13: machines à enfoncer les fixations	2 octobre 2021	C
43.	EN 1889-1:2011 Machines pour l'exploitation de mines souterraines — Machines mobiles souterraines — Sécurité — Partie 1: véhicules sur roues équipés de pneumatiques	2 octobre 2021	C
44.	EN ISO 3691-5:2014 Chariots de manutention — Exigences de sécurité et vérification — Partie 5: chariots à conducteur à propulsion manuelle (ISO 3691-5:2014) EN ISO 3691-5:2014/AC:2014	2 octobre 2021	C
45.	EN ISO 10517:2009 Taille-haies portatifs à moteur — Sécurité (ISO 10517:2009) EN ISO 10517:2009/A1:2013	2 octobre 2021	C
46.	EN 12012-1:2007+A1:2008 Machines pour les matières plastiques et le caoutchouc — Machines à fragmenter — Partie 1: prescriptions de sécurité relatives aux granulateurs à lames	2 octobre 2021	C
47.	EN 12012-3:2001+A1:2008 Machines pour les matières plastiques et le caoutchouc — Machines à fragmenter — Partie 3: prescriptions de sécurité relatives aux déchiqueteurs	2 octobre 2021	C
48.	EN 12312-8:2005+A1:2009 Matériel au sol pour aéronefs — Exigences particulières — Partie 8: escabeaux et plates-formes de maintenance	2 octobre 2021	C
49.	EN 12733:2001+A1:2009 Matériel agricole et forestier — Motofaucheuses à conducteur à pied — Sécurité	2 octobre 2021	C
50.	EN 12981:2005+A1:2009 Installations d'application — Cabines d'application par projection de produit de revêtement en poudre organique — Exigences de sécurité	2 octobre 2021	C
51.	EN 13355:2004+A1:2009 Installations d'application — Cabines mixtes d'application et de séchage — Prescriptions de sécurité	2 octobre 2021	C
52.	EN 14018:2005+A1:2009 Matériel agricole et forestier — Semoirs — Sécurité	2 octobre 2021	C

▼ **M4**

N°	Référence de la norme	Date du retrait	Type
53.	EN 60204-1:2006 Sécurité des machines — Équipement électrique des machines — Partie 1: prescriptions générales (IEC 60204-1:2005, modifiée) EN 60204-1:2006/AC:2010 EN 60204-1:2006/A1:2009	2 octobre 2021	B
54.	EN 60204-11:2000 Sécurité des machines — Équipement électrique des machines — Partie 11: prescriptions pour les équipements HT fonctionnant à des tensions supérieures à 1 000 V c.a. ou à 1 500 V c.c. et ne dépassant pas 36 kV (IEC 60204-11:2000) EN 60204-11:2000/AC:2010	2 octobre 2021	B
55.	EN 848-3:2012 Sécurité des machines pour le travail du bois — Machines à fraiser sur une face à outil rotatif — Partie 3: perceuses et défonceuses à commande numérique	2 octobre 2021	C
56.	EN ISO 28927-2:2009 Machines à moteur portatives — Méthodes d'essai pour l'évaluation de l'émission de vibrations — Partie 2: clés, boulonneuses et visseuses (ISO 28927-2:2009)	2 octobre 2021	C
57.	EN 60745-2-21:2009 Outils électroportatifs à moteurs — Sécurité — Partie 2-21: règles particulières pour les curettes (IEC 60745-2-21:2002, modifiée) EN 60745-2-21:2009/A1:2010	2 octobre 2021	C
58.	EN 859:2007+A2:2012 Sécurité des machines pour le travail du bois — Machines à dégauchir à avance manuelle	2 octobre 2021	C
59.	EN 860:2007+A2:2012 Sécurité des machines pour le travail du bois — Machines à raboter sur une face	2 octobre 2021	C
60.	EN 861:2007+A2:2012 Sécurité des machines pour le travail du bois — Machines combinées à raboter et à dégauchir	2 octobre 2021	C
61.	EN 1114-3:2001+A1:2008 Machines pour les matières plastiques et le caoutchouc — Extrudeuses et lignes d'extrusion — Partie 3: prescriptions de sécurité pour les extracteurs	2 octobre 2021	C
62.	EN 1127-1:2011 Atmosphères explosives — Prévention de l'explosion et protection contre l'explosion — Partie 1: notions fondamentales et méthodologie	2 octobre 2021	B
63.	EN 1459-2:2015 Chariots tout-terrain — Prescriptions de sécurité et vérification — Partie 2: chariots à portée variable rotatifs	2 octobre 2021	C
▼ M5			
64.	EN 12301:2000+A1:2008 Machines pour les matières plastiques et le caoutchouc — Calandres — Prescriptions de sécurité	3 septembre 2022	C

▼ M5

N°	Référence de la norme	Date du retrait	Type
65.	EN 12643:2014 Engins de terrassement — Engins équipés de pneumatiques — Systèmes de direction (ISO 5010:1992, modifiée)	3 septembre 2022	C
66.	EN 12965:2003+A2:2009 Tracteurs et matériels agricoles et forestiers — Arbres de transmission à cardans de prise de force et leurs protecteurs — Sécurité	3 septembre 2022	C
67.	EN 1612-1:1997+A1:2008 Machines pour les matières plastiques et le caoutchouc — Machines de moulage par réaction — Partie 1: Prescriptions de sécurité relatives aux unités de dosage et de mélange	3 septembre 2022	C
68.	EN 1870-19:2013 Sécurité des machines pour le travail du bois — Machines à scies circulaires — Partie 19: Scies circulaires à table de menuisier (avec et sans table mobile) et scies de chantier	3 septembre 2022	C
69.	EN 1870-4:2012 Sécurité des machines pour le travail du bois — Machines à scies circulaires — Partie 4: Scies circulaires à déligner multilames à chargement et/ou déchargement manuel	3 septembre 2022	C
70.	EN 349:1993+A1:2008 Sécurité des machines — Écartements minimaux pour prévenir les risques d'écrasement de parties du corps humain	3 septembre 2022	B
71.	EN 574:1996+A1:2008 Sécurité des machines — Dispositifs de commande bimanuelle — Aspects fonctionnels — Principes de conception	3 septembre 2022	B
72.	EN 50636-2-107:2015 Appareils électrodomestiques et analogues — Partie 2-107: Exigences particulières relatives aux tondeuses à gazon électriques robotisées alimentées par batteries (IEC 60335-2-107:2012, modifiée) EN 50636-2-107:2015/A1:2018	3 septembre 2022	C
73.	EN 60745-2-13:2009 Outils électroportatifs à moteurs — Sécurité — Partie 2-13: règles particulières pour les scies à chaîne (IEC 60745-2-13:2006, modifiée) EN 60745-2-13:2009/A1:2010	3 septembre 2022	C
74.	EN 62841-2-11:2016 Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses — Sécurité — Partie 2-11: Exigences particulières pour les scies alternatives portatives (IEC 62841-2-11:2015, modifiée)	3 septembre 2022	C
75.	EN 62841-3-4:2016 Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses — Sécurité — Partie 3-4: Exigences particulières pour les tourets à meuler transportables (IEC 62841-3-4:2016, modifiée) EN 62841-3-4:2016/A11:2017	3 septembre 2022	C

▼ M5

N°	Référence de la norme	Date du retrait	Type
76.	EN 62841-3-9:2015 Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses — Sécurité — Partie 3-9: Exigences particulières pour les scies à onglets transportables (IEC 62841-3-9:2014, modifiée) EN 62841-3-9:2015/AC:2016-09 EN 62841-3-9:2015/A11:2017	3 septembre 2022	C
77.	EN 940:2009+A1:2012 Sécurité des machines pour le travail du bois — Machines combinées pour le travail du bois	3 septembre 2022	C
78.	EN ISO 11203:2009 Acoustique — Bruit émis par les machines et équipements — Détermination des niveaux de pression acoustique d'émission au poste de travail et en d'autres positions spécifiées à partir du niveau de puissance acoustique (ISO 11203:1995)	3 septembre 2022	B
79.	EN ISO 13857:2008 Sécurité des machines — Distances de sécurité empêchant les membres supérieurs et inférieurs d'atteindre les zones dangereuses (ISO 13857:2008)	3 septembre 2022	B
80.	EN ISO 19432:2012 Machines et matériels pour la construction des bâtiments — Tronçonneuses à disque, portatives, à moteur à combustion interne — Exigences de sécurité (ISO 19432:2012)	3 septembre 2022	C
81.	EN ISO 20361:2015 Pompes et groupes motopompes pour liquides — Code d'essai acoustique — Classes de précision 2 et 3 (ISO 20361:2015)	3 septembre 2022	C
82.	EN ISO 3691-1:2015 Chariots de manutention — Exigences de sécurité et vérification — Partie 1: Chariots de manutention automoteurs, autres que les chariots sans conducteurs, les chariots à portée variable et les chariots transporteurs de charges (ISO 3691-1:2011, y compris Cor 1:2013) EN ISO 3691-1:2015/AC:2016	3 septembre 2022	C
83.	EN ISO 4254-11:2010 Matériel agricole — Sécurité — Partie 11: Ramasseuses-presses (ISO 4254-11:2010)	3 septembre 2022	C
84.	EN ISO 7096:2008 Engins de terrassement — Évaluation en laboratoire des vibrations transmises à l'opérateur par le siège (ISO 7096:2000) EN ISO 7096:2008/AC:2009	3 septembre 2022	C
85.	EN ISO 15012-4:2016 Hygiène et sécurité en soudage et techniques connexes — Équipements de captage et de filtration des fumées — Partie 4: Exigences générales (ISO 15012-4:2016)	3 septembre 2022	C