

Šis dokuments ir tikai informatīvs, un tam nav juridiska spēka. Eiropas Savienības iestādes neatbild par tā saturu. Attiecīgo tiesību aktu un to preambulu autentiskās versijas ir publicētas Eiropas Savienības “Oficiālajā Vēstnesī” un ir pieejamas datubāzē “Eur-Lex”. Šie oficiāli spēkā esošie dokumenti ir tieši pieejami, noklikšķinot uz šajā dokumentā iegultajām saitēm

► **B** **KOMISIJAS ĪSTENOŠANAS LĒMUMS (ES) 2019/436**

(2019. gada 18. marts)

par mašīnu saskaņotajiem standartiem, kas izstrādāti Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvas 2006/42/EK īstenošanas vajadzībām

(OV L 75, 19.3.2019., 108. lpp.)

Grozīts ar:

Oficiālais Vēstnesis

		Nr.	Lappuse	Datums
► <b><u>M1</u></b>	Komisijas Īstenošanas lēmums (ES) 2019/1680 (2019. gada 7. oktobris)	L 257	47	8.10.2019.
► <b><u>M2</u></b>	Komisijas Īstenošanas lēmums (ES) 2019/1766 (2019. gada 23. oktobris)	L 270	94	24.10.2019.
► <b><u>M3</u></b>	Komisijas Īstenošanas lēmums (ES) 2019/1863 (2019. gada 6. novembris)	L 286	25	7.11.2019.
► <b><u>M4</u></b>	Komisijas Īstenošanas lēmums (ES) 2020/480 (2020. gada 1. aprīlis)	L 102	6	2.4.2020.
► <b><u>M5</u></b>	Komisijas Īstenošanas lēmums (ES) 2021/377 (2021. gada 2. marts)	L 72	12	3.3.2021.
► <b><u>M6</u></b>	Komisijas Īstenošanas lēmums (ES) 2021/1813 (2021. gada 14. oktobris)	L 366	109	15.10.2021.
► <b><u>M7</u></b>	Komisijas Īstenošanas lēmums (ES) 2022/621 (2022. gada 7. aprīlis)	L 115	75	13.4.2022.
► <b><u>M8</u></b>	Komisijas Īstenošanas lēmums (ES) 2023/69 (2023. gada 9. janvāris)	L 7	27	10.1.2023.

**▼B****KOMISIJAS ĪSTENOŠANAS LĒMUMS (ES) 2019/436****(2019. gada 18. marts)****par mašīnu saskaņotajiem standartiem, kas izstrādāti Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvas 2006/42/EK īstenošanas vajadzībām***1. pants*

Ar šo *Eiropas Savienības Oficiālajā Vēstnesī* publicē atsauci uz šā lēmuma I pielikumā norādītajiem mašīnu saskaņotajiem standartiem, kas izstrādāti Direktīvas 2006/42/EK īstenošanas vajadzībām.

Ar šo atsauci uz šā lēmuma II pielikumā norādītajiem saskaņotajiem standartiem, kas izstrādāti Direktīvas 2006/42/EK īstenošanas vajadzībām, *Eiropas Savienības Oficiālajā Vēstnesī* publicē ar ierobežojumu.

**▼M7**

Ar šo *Eiropas Savienības Oficiālajā Vēstnesī* ar ierobežojumu tiek publicēta atsauci uz šā lēmuma II.A pielikumā minēto saskaņoto standartu EN 474-1:2006+A5:2018 par zemesdarbu mašīnām, kas izstrādāts Direktīvas 2006/42/EK īstenošanas vajadzībām. Minēto atsauci uzskata par publicētu *Eiropas Savienības Oficiālajā Vēstnesī* minētajā pielikumā noteiktajā laikposmā.

**▼B***2. pants*

Ar šo, sākot ar dienu, kas noteikta šā lēmuma III pielikumā, atsauc *Eiropas Savienības Oficiālajā Vēstnesī* publicētās atsauci uz minētajā pielikumā norādītajiem mašīnu saskaņotajiem standartiem, kas izstrādāti Direktīvas 2006/42/EK īstenošanas vajadzībām.

*3. pants*

Šis lēmums stājas spēkā dienā, kad to publicē *Eiropas Savienības Oficiālajā Vēstnesī*.

**▼ B***I PIELIKUMS*

Nr.	Atsauce uz standartu	Tips
1.	EN ISO 14118:2018 Mašīnu drošums. Neparedzētas iedarbināšanas ierobežošana (ISO 14118:2017)	B
2.	EN 1853:2017 Lauksaimniecības mašīnas. Piekabes. Drošums	C
3.	EN 1870-6:2017 Kokapstrādes mašīnu drošums. Ripzāģu mašīnas. 6. daļa: Ripzāģu mašīnas malkas zāģēšanai	C
4.	EN ISO 4254-5:2018 Lauksaimniecības mašīnas. Drošums. 5. daļa: Augsnes apstrādes mašīnas ar motorpiedziņu (ISO 4254-5:2018)	C
5.	EN ISO 4254-7:2017 Lauksaimniecības mašīnas. Drošums. 7. daļa: Labības, lopbarības, kokvilnas un cukurniedru kombaini (ISO 4254-7:2017)	C
6.	EN ISO 4254-8:2018 Lauksaimniecības mašīnas. Drošums. 8. daļa: Cieto minerālmēslu izklieģētāji (ISO 4254-8:2018)	C
7.	EN ISO 5395-1:2013 Dārza iekārtas. Drošuma prasības ar iekšdedzes dzinēju aprīkotām zālienu pļaujmašīnām. 1. daļa: Terminoloģija un kopējie testi (ISO 5395-1:2013) EN ISO 5395-1:2013/A1:2018	C
8.	EN ISO 5395-3:2013 Dārza iekārtas. Drošuma prasības ar iekšdedzes dzinēju aprīkotām zālienu pļaujmašīnām. 3. daļa: Sēžot vadāmas zālienu pļaujmašīnas (ISO 5395-3:2013) EN ISO 5395-3:2013/A1:2017 EN ISO 5395-3:2013/A2:2018	C
9.	EN 12013:2018 Plastmasas un gumijas izstrādājumu mašīnas. Iekšējie maisītāji. Drošuma prasības	C
<b>▼ M6</b>		
10.a	EN 12999:2020 Celtņi. Iekraušanas celtņi	C
<b>▼ B</b>		
11.	EN 13001-3-1:2012+A2:2018 Celtņi. Vispārīgie konstruktīvie aprēķini. 3-1. daļa: Tērauda konstrukciju robežstāvokļi un piemērotības pierādīšana	C
<b>▼ M7</b>		
12.a	EN 13001-3-6:2018+A1:2021 Celtņi. Vispārīgā konstrukcija. 3-6. daļa: Mašīnu robežstāvokļi un drošuma apliecinājums. Hidrauliskie cilindri	C
<b>▼ B</b>		
13.	EN 13135:2013+A1:2018 Celtņi. Drošums. Konstruēšana. Prasības iekārtām	C
14.	EN 13684:2018 Dārza iekārtas. Kājniekvadāmi zālienu aeratori un irdinātāji. Drošums	C

**▼ B**

Nr.	Atsauce uz standartu	Tips
15.	EN ISO 13766-2:2018 Zemesdarbu un celtniecības mašīnas. Elektromagnētiskā saderība ( <i>EMC</i> ) mašīnām ar iekšējo elektroapgādi. 2. daļa. Funkcionālā drošuma elektromagnētiskās saderības papildu prasības (ISO 13766-2:2018)	C

**▼ M8****▼ B**

17.	EN 15895:2011+A1:2018 Rokas instrumenti ar kasetni. Drošuma prasības. Stiprināšanas un marķēšanas instrumenti.	C
18.	EN ISO 16092-1:2018 Darbgaldu drošums. Preses. 1. daļa: Vispārīgās drošuma prasības (ISO 16092-1:2017)	C
19.	EN ISO 16092-3:2018 Darbgaldu drošums. Preses. 3. daļa: Drošuma prasības hidrauliskajām presēm (ISO 16092-3:2017)	C
20.	EN 16719:2018 Transportēšanas platformas	C
21.	EN 16952:2018 Lauksaimniecības mašīnas. Paceļamās platformas darbam augļudārzos ( <i>WPO</i> ). Drošums	C
22.	EN 17059:2018 Galvanizācijas un anodēšanas līnijas. Drošuma prasības	C
23.	EN ISO 19085-4:2018 Kokapstrādes mašīnas. Drošums. 4. daļa: Vertikālās paneļu ripzāģmašīnas (ISO 19085-4:2018)	C
24.	EN ISO 19085-6:2017 Kokapstrādes mašīnas. Drošums. 6. daļa: Vienvārpstas vertikālās frēzmašīnas (ISO 19085-6:2017)	C
25.	EN ISO 19085-8:2018 Kokapstrādes mašīnas. Drošums. 8. daļa: Lentes kalibrēšanas un slīpēšanas mašīnas taisnām sagatavēm (ISO 19085-8:2017)	C
26.a	EN ISO 19225:2017 Mašīnas apakšzemes raktuvēm. Mobilās ieguves mašīnas. Drošuma prasības skaldītājiem-krāvējiem un iežarkļu sistēmām (ISO 19225:2017) EN ISO 19225:2017/A1:2019	C
27.	EN ISO 28927-2:2009 Ar piedziņu aprīkoti portatīvie rokturamie darbarīki. Testēšanas metodes vibrāciju emisijas novērtēšanai. 2. daļa: Uzgriežņu atslēgas, mucītipa atslēgas un skrūvgrieži (ISO 28927-2:2009) EN ISO 28927-2:2009/A1:2017	C
28.	EN ISO/IEC 80079-38:2016 Sprādzienbīstamas vides. 38. daļa: Iekārtas un komponentes apakšzemes raktuvēs sprādzienbīstamās vidēs (ISO/IEC 80079-38:2016) EN ISO/IEC 80079-38:2016/A1:2018	C

**▼ B**

Nr.	Atsauce uz standartu	Tips
29.	EN 50569:2013 Mājsaimniecības un līdzīga lietojuma elektroierīces. Drošums. Īpašās prasības komerciālajām elektriskajām veļas centrifūgām EN 50569:2013/A1:2018	C
30.	EN 50570:2013 Mājsaimniecības un līdzīga lietojuma elektroierīces. Drošums. Īpašās prasības komerciālajiem elektriskajiem cilindrzāvētājiem EN 50570:2013/A1:2018	C
31.	EN 50571:2013 Mājsaimniecības un līdzīga lietojuma elektroierīces. Drošums. Īpašās prasības komerciālajām elektriskajām veļas mašīnām EN 50571:2013/A1:2018	C
32.	EN 50636-2-107:2015 Mājsaimniecības un līdzīga lietojuma elektroierīču drošums. 2-107. daļa: Īpašās prasības robotiskiem ar baterijām darbināmiem zāles pļāvējiem (IEC 60335-2-107:2012, modificēts) EN 50636-2-107:2015/A1:2018	C
<b>▼ M7</b>		
33.a	EN 60335-1:2012 Mājsaimniecības un līdzīga lietojuma elektroierīces. Drošums. 1. daļa: Vispārīgās prasības IEC 60335-1:2010 (ar grozījumiem) EN 60335-1:2012/AC:2014 EN 60335-1:2012/A11:2014 EN 60335-1:2012/A13:2017 EN 60335-1:2012/A15:2021	C
<b>▼ B</b>		
34.	EN 60335-2-58:2005 Mājsaimniecības un līdzīga lietojuma elektroierīces – Drošība – 2-58. daļa: Īpašās prasības komerciālām elektriskām trauku mazgāšanas mašīnām (IEC 60335-2-58:2002, modificēts) EN 60335-2-58:2005/A2:2015 EN 60335-2-58:2005/A12:2016	C
<b>▼ M4</b>		
35.	EN 62841-2-1:2018 Rokas elektroinstrumenti, pārvietojami darbarīki un dārza tehnika. Drošums. 2-1. daļa: Īpašās prasības rokas urbjmašīnām un triecienu urbjmašīnām (IEC 62841-2-1:2017, modificēts) EN 62841-2-1:2018/A11:2019	C
<b>▼ B</b>		
36.	EN 62841-2-17:2017 Ar elektromotoru darbināmi rokas darbarīki, pārvietojami darbarīki un dārza tehnika. Drošums. 2-17. daļa: Īpašās prasības rokas frēzēm (IEC 62841-2-17:2017, modificēts)	C
37.	EN 62841-3-1:2014 Ar elektromotoru darbināmi rokas darbarīki, transportējami darbarīki un dārza tehnika. Drošums. 3-1. daļa: Īpašās prasības transportējamiem galda zāģiem (IEC 62841-3-1:2014, modificēts) EN 62841-3-1:2014/A11:2017	C
38.	EN 62841-3-4:2016 Ar elektromotoru darbināmi rokas darbarīki, transportējami darbarīki un dārza tehnika. Drošums. 3-4. daļa: Īpašās prasības transportējamām galda slīpmašīnām (IEC 62841-3-4:2016, modificēts) EN 62841-3-4:2016/A11:2017	C

**▼ B**

Nr.	Atsauce uz standartu	Tips
39.	EN 62841-3-6:2014 Ar elektromotoru darbināmi rokas darbarīki, transportējami darbarīki un dārza tehnika. Drošums. 3-6. daļa: Īpašās prasības urbjamām ar dimanta urbjiem un šķidrums padeves sistēmu (IEC 62841-3-6:2014, modificēts) EN 62841-3-6:2014/A11:2017	C
40.	EN 62841-3-9:2015 Ar elektromotoru darbināmi rokas darbarīki, transportējami darbarīki un dārza tehnika. Drošums. 3-9. daļa: Īpašās prasības transportējamām lenķzāģiem (IEC 62841-3-9:2014, modificēts) EN 62841-3-9:2015/A11:2017	C
41.	EN 62841-3-10:2015 Ar elektromotoru darbināmi rokas darbarīki, transportējami darbarīki un dārza tehnika. Drošums. 3-10. daļa: Īpašās prasības transportējamām atgriešanas mašīnām (IEC 62841-3-10:2015, modificēts) EN 62841-3-10:2015/A11:2017	C
42.	EN 62841-3-14:2017 Ar elektromotoru darbināmi rokas darbarīki, pārvietojami darbarīki un dārza tehnika. Drošums. 3-14. daļa: Īpašās prasības pārvietojamiem drenāžas tūritājiem (IEC 62841-3-14:2017, modificēts)	C
<b>▼ M4</b>		
43.	EN ISO 18497:2018 Lauksaimniecības mašīnas un traktori. Augsti automatizētu lauksaimniecības mašīnu drošums. Konstruēšanas principi (ISO 18497:2018)	B
44.	EN ISO 19353:2019 Mašīnu drošums. Ugunsgrēku novēršana un aizsardzība (ISO 19353:2019)	B
45.	EN 707:2018 Lauksaimniecības mašīnas. Šķidro kūsmēsļu cisternas. Drošums	C
46.	EN 1459-2:2015+A1:2018 Apvidus transportlīdzekļi. Drošuma prasības un verifikācija. 2. daļa: Transportlīdzekļi ar mainīgas darbības tūluma strēli	C
<b>▼ M5</b>		
47.a	EN ISO 3691-5:2015 Industriālie transportlīdzekļi. Drošuma prasības un verifikācija. 5. daļa: Kājniekvadāmi transportlīdzekļi (ISO 3691-5:2014) EN ISO 3691-5:2015/A1:2020	C
<b>▼ M4</b>		
48.	EN ISO 4254-9:2018 Lauksaimniecības mašīnas. Drošums. 9. daļa: Sējmašīnas (ISO 4254-9:2018)	C
49.	EN ISO 10517:2019 Dzīvzoģu šķēres ar piedziņas mehānismu. Drošums (ISO 10517:2019)	C
50.	EN ISO 11148-13:2018 Rokas darbarīki ar neelektrisku piedziņu. Drošuma prasības. 13. daļa: Stiprinājuma darbarīki (ISO 11148-13:2017)	C
51.	EN 12012-1:2018 Plastmasas un gumijas izstrādājumu mašīnas. Smalcināšanas mašīnas. 1. daļa: Drošuma prasības asmeņu tipa smalcinātājiem un drupinātājiem	C

▼ **M4**

Nr.	Atsauce uz standartu	Tips
52.	EN 12312-8:2018 Gaisa kuģu zemes apkalpošanas iekārtas. Īpašās prasības. 8. daļa: Tehniskās apkopes darbiem paredzētas kāpnis un platformas	C
53.	EN 12733:2018 Lauksaimniecības un mežkopības mašīnas. Kājniekvadāmas motorplaujumašīnas. Drošums	C
54.	EN 14033-4:2019 Dzelzceļa aprīkojums. Sliežu ceļš. Dzelzceļa būvniecības un uzturēšanas mašīnas. 4. daļa: Tehniskās prasības braukšanai, pārvietošanai un darbam pilsētas dzelzceļā	C
55.	EN 16712-4:2018 Pārnēsamā iekārta ugunsdzēsības līdzekļu izsmidzināšanai ar ugunsdzēsības sūkņiem. Pārnēsamās putu iekārtas. 4. daļa. Augstas izplešanās putu ģeneratori PN16	C
56.	EN 16770:2018 Kokapstrādes mašīnu drošums. Skaidu un putekļu izvadīšanas sistēmas uzstādīšanai iekštelpās. Drošuma prasības	C
57.	EN 16985:2018 Organisko pārklājuma materiālu izsmidzināšanas kabīnes. Drošuma prasības	C
58.	EN 17067:2018 Mežkopības mašīnas. Drošuma prasības radio tālvadības pultīm	C
59.	EN ISO 19296:2018 Kalnrūpniecība. Apakšzemes darbu mobilās mašīnas. Mašīnu drošums (ISO 19296:2018)	C
60.	EN ISO 28927-4:2010 Ar piedziņu aprīkoti portatīvie rokturamie darbarīki. Testēšanas metodes vibrāciju emisijas novērtēšanai. 4. daļa: Taisnās slīpmašīnas (ISO 28927-4:2010) EN ISO 28927-4:2010/A1:2018	C
61.	EN 60204-1:2018 Mašīnu drošums. Mašīnu elektroaprīkojums. 1. daļa: Vispārīgās prasības (IEC 60204-1:2016, modificēts)	B
62.	EN IEC 60204-11:2019 Mašīnu drošums. Mašīnu elektroaprīkojums. 11. daļa: Prasības iekārtām ar maiņspriegumu virs 1 000 V vai līdzspriegumu virs 1 500 V, bet nepārsniedzot 36 kV (IEC 60204-11:2018)	B
63.	EN 62841-4-2:2019 Rokas elektroinstrumenti, pārvietojami darbarīki un dārza tehnika. Drošums. 4-2. daļa: Īpašās prasības dzīvzoģu šķērēm (IEC 62841-4-2:2017, modificēts)	C
64.	EN 62841-3-12:2019 Rokas elektroinstrumenti, pārvietojami darbarīki un dārza tehnika. Drošums. 3-12. daļa: Īpašās prasības pārvietojamām vītņu griešanas mašīnām (IEC 62841-3-12:2017)	C
65.	EN 62841-2-21:2019 Rokas elektroinstrumenti, pārvietojami darbarīki un dārza tehnika. Drošums. 2-21. daļa: Īpašās prasības rokas instrumentiem notekūdeņu cauruļu tīrīšanai (IEC 62841-2-21:2017, modificēts)	C
66.	EN ISO 20607:2019 Mašīnu drošums. Instrukciju rokasgrāmata. Vispārīgie izstrādes principi (ISO 20607:2019)	B

▼ M4

Nr.	Atsauce uz standartu	Tips
67.	EN ISO 19085-7:2019 Kokapstrādes mašīnas. Drošums. 7. daļa: Taisnošanas, biežuma un kombinētās taisnošanas/biezuma ēvelmašīnas (ISO 19085-7:2019)	C
68.	EN 1114-3:2019 Plastmasas un gumijas izstrādājumu mašīnas. Ekstrūderi un ekstrūzijas līnijas. 3. daļa: Drošuma prasības ekstraktoriem	C
69.	EN 1127-1:2019 Sprādzienbīstama vide. Sprādziena novēršana un aizsardzība. 1. daļa: Pamatjēdzieni un metodoloģija	B

▼ M5

70.	EN ISO 3743-2:2019 Akustika. Trokšņu avotu skaņas jaudas līmeņu noteikšana ar skaņas spiedienu. Inženiertehniskās metodes maziem, kustīgiem avotiem reverberācijas laukos. 2. daļa: Metodes speciālajām reverberācijas mērkamerām (ISO 3743-2:2018)	B
71.	EN ISO 11203:2009 Akustika. Skaņas emisijas spiediena līmeņu noteikšana darbvietā un citās norādītās vietās, vadoties pēc skaņas jaudas līmeņa (ISO 11203:1995) EN ISO 11203:2009/A1:2020	B
72.	EN ISO 13851:2019 Mašīnu drošums. Divu roku vadības ierīces. Projektēšanas un izvēles principi (ISO 13851:2019)	B
73.	EN ISO 13854:2019 Mašīnu drošums. Minimālās atstarpes, lai izvairītos no ķermeņa daļu saspiešanas (ISO 13854:2017)	B
74.	EN ISO 13857:2019 Mašīnu drošums. Drošuma atstatumi, kas novērš bīstamo zonu aizsniedzamību ar rokām un kājām (ISO 13857:2019)	B
75.	EN 1612:2019 Plastmasas un gumijas izstrādājumu mašīnas. Reakcionālās spiedienliešanas mašīnas un iekārtas. Drošuma prasības	C
76.	EN ISO 3691-1:2015 Industriālie transportlīdzekļi. Drošuma prasības un verifikācija. 1. daļa: Industriālie pašgājēj-transportlīdzekļi, izņemot automātiski vadāmos transportlīdzekļus, transportlīdzekļi ar mainīgu darbības tālumu un kravu pārvadāšanas transportlīdzekļi (ISO 3691-1:2011, ieskaitot Cor 1:2013) EN ISO 3691-1:2015/AC:2016 EN ISO 3691-1:2015/A1:2020	C
77.	EN ISO 4254-11:2010 Lauksaimniecības mašīnas. Drošums. 11. daļa: Ķīpu savācēji (ISO 4254-11:2010) EN ISO 4254-11:2010/A1:2020	C
78.	EN ISO 5010:2019 Zemesdarbu mašīnas. Riteņu mašīnas. Prasības vadāmībai (ISO 5010:2019)	C
79.	EN ISO 7096:2020 Zemesdarbu mašīnas. Operatora sēdekļa vibrāciju izvērtēšana laboratorijā (ISO 7096:2020)	C



▼ M5

Nr.	Atsauce uz standartu	Tips
80.	EN 12301:2019 Plastmasas un gumijas izstrādājumu mašīnas. Kalandri. Drošuma prasības	C
81.	EN 12965:2019 Lauksaimniecības un mežkopības traktori un mašīnas. Piedziņas jūgvārpstas un to aizsargi. Drošums	C
82.	EN 13525:2020 Mežkopības mašīnas. Koksnes smalcināšanas mašīnas. Drošums	C
83.	EN ISO 19085-9:2020 Kokapstrādes mašīnas. Drošums. 9. daļa: Ripzāgmašīnas ar darba galdu (ar vai bez izbīdāma galda) (ISO 19085-9:2019)	C
84.	EN ISO 19085-11:2020 Kokapstrādes mašīnas. Drošums. 11. daļa: Kombinētās mašīnas (ISO 19085-11:2020)	C
85.	EN ISO 19085-13:2020 Kokapstrādes mašīnas. Drošums. 13. daļa: Daudzasmeņu garenzāģi ar manuālu iekraušanu un/ vai izkraušanu (ISO 19085-13:2020)	C
86.	EN ISO 19432-1:2020 Būvniecības tehnika un iekārtas. Portatīvas abrazīvās griešanas mašīnas ar iekšdedzes dzinēju. 1. daļa: Drošuma prasības griešanas mašīnām ar centriski novietotiem rotējošiem abrazīviem diskām (ISO 19432-1:2020)	C
87.	EN ISO 20361:2019 Sūkņi un sūkņu agregāti šķidrūmiem. Trokšņa testu kodekss. Precizitātes klases 2 un 3 (ISO 20361:2019) EN ISO 20361:2019/A11:2020	C
88.	EN ISO 21904-1:2020 Veselība un drošums metināšanā un radnieciskos procesos. Iekārtas metināšanas dūmu uztveršanai un atdalīšanai. 1. daļa: Vispārīgās prasības (ISO 21904-1:2020)	C
89.	EN 62745:2017 Mašīnu drošums. Prasības mašīnu bezkabeļu kontroles sistēmām (IEC 62745:2017) EN 62745:2017/A11:2020	B
▼ <u>M7</u>		
90.a	EN 50636-2-107:2015 Mājsaimniecības un līdzīga lietojuma elektroierīču drošums. 2-107. daļa: Īpašas prasības robotizētiem ar baterijām darbināmiem zāles pļāvējiem (IEC 60335-2-107:2012, modificēts) EN 50636-2-107:2015/A1:2018 EN 50636-2-107:2015/A2:2020 EN 50636-2-107:2015/A3:2021	C
▼ <u>M5</u>		
91.	EN 62841-2-11:2016 Rokas elektroinstrumenti, pārvietojami darbarīki un dārza tehnika. Drošums. 2-11. daļa: Īpašas prasības rokas zobenzāģiem un figūrzāģiem (IEC 62841-2-11:2015, modificēts) EN 62841-2-11:2016/A1:2020	C

▼ **M5**

Nr.	Atsauce uz standartu	Tips
92.	EN 62841-3-4:2016 Elektriskie ar motoru darbināmie rokas darbarīki, transportējamie darbarīki, zāliena un dārza kopšanas tehnika. Drošums. 3-4. daļa: Īpašās prasības transportējamām galda slīpmašīnām (IEC 62841-3-4:2016, modificēts) 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 Elektriskie ar motoru darbināmie rokas darbarīki, transportējamie darbarīki, zāliena un dārza kopšanas tehnika. Drošums. 3-9. daļa: Īpašās prasības transportējamiem leņķzāģiem (IEC 62841-3-9:2020) EN IEC 62841-3-9:2020/A11:2020	C
94.	EN 62841-4-1:2020 Rokas elektroinstrumenti, pārvietojami darbarīki un dārza tehnika. Drošums. 4-1. daļa: Īpašās prasības ķēdes zāģiem (IEC 62841-4-1:2017, modificēts)	C

▼ **M6**

95.	EN 1837:2020 Mašīnu drošums. Mašīnās integrētais apgaismojums	B
96.	EN ISO 11553-1:2020 Mašīnu drošums. Lāzermāšīnas. 1. daļa: Lāzeru drošuma prasības (ISO 11553-1:2020) EN ISO 11553-1:2020/A11:2020	B
97.	EN 81-40:2020 Drošuma noteikumi liftu uzbūvei un uzstādīšanai. Speciālie kravas un pasažieru lifti. 40. daļa: Kāpņu lifti un diagonālās cēlējplatformas personām ar ierobežotām pārvietošanās spējām	C
98.	EN 1175:2020 Autoiekrāvēju drošums. Elektrotehniskās/elektroniskās prasības	C
99.	EN 1459-5:2020 Apvīdus transportlīdzekļi. Drošuma prasības un verifikācija. 5. daļa: Aprīkojuma saskarne	C
100.	EN 1804-1:2020 Mašīnas apakšzemes raktuvēm. Drošuma prasības hidrauliskajiem pārsegumu balstiem. 1. daļa: Balstu elementi un vispārīgās prasības	C
101.	EN 1804-2:2020 Mašīnas apakšzemes raktuvēm. Drošuma prasības hidrauliskajiem pārsegumu balstiem. 2. daļa: Darbināmie atbalsti un rāmji	C
102.	EN 1804-3:2020 Mašīnas apakšzemes raktuvēm. Drošuma prasības hidrauliskajiem pārsegumu balstiem. 3. daļa: Hidrauliskās un elektrohidrauliskās vadības sistēmas	C
103.	EN 1974:2020 Pārtikas apstrādes mašīnas. Šķēlēšanas iekārtas. Drošuma un higiēnas prasības	C
104.	EN 12312-3:2017+A1:2020 Gaisa kuģu zemes apkalpošanas iekārtas. Īpašās prasības. 3. daļa: Konveijertipa kravas transportiekārtas	C

▼ **M6**

Nr.	Atsauce uz standartu	Tips
105.	EN 12312-7:2020 Gaisa kuģu zemes apkalpošanas iekārtas. Īpašās prasības. 7. daļa: Gaisa kuģu pārvietošanas iekārtas	C
106.	EN 13586:2020 Celtņi. Piekļuve	C
107.	EN 15011:2020 Celtņi. Tilta celtņi un portālceltņi	C
108.	EN 15571:2020 Dabiskā akmens ieguves un apstrādes mašīnas un ierīces. Drošums. Prasības virsmas apdares mašīnām	C
109.	EN ISO 16092-2:2020 Darbgaldu drošums. Preses. 2. daļa: Drošuma prasības hidrauliskajām presēm (ISO 16092-2:2019)	C
110.	EN ISO 16092-4:2020 Darbgaldu drošums. Preses. 4. daļa: Drošuma prasības pneimatiskajām presēm (ISO 16092-4:2019)	C
111.	EN 16307-1:2020 Autoiekrāvēji. Drošuma prasības un verifikācija. 1. daļa: Papildprasības pašgājējiem autoiekrāvējiem, izņemot autonomos autoiekrāvējus, teleskopiskos iekrāvējus un kravu pārvadāšanas transportlīdzekļus	C
112.	EN 16486:2014+A1:2020 Atkritumu vai pārstrādājamo frakciju presēšanas mašīnas. Presēšanas mašīnas. Drošuma prasības	C
113.	EN 16564:2020 Dabiskā akmens ieguves un apstrādes mašīnas un ierīces. Drošums. Prasības tilta tipa zāģēšanas/frēzēšanas mašīnām, tostarp versijām ar ciparu vadību (NC/CNC)	C
114.	EN 16808:2020 Naftas, naftas ķīmijas un dabasgāzes rūpniecība. Mašīnu drošums. Manuālie pacelāji	C
115.	EN 16851:2017+A1:2020 Celtņi. Vieglo celtņu sistēmas	C
116.	EN ISO 19085-10:2019 Kokapstrādes mašīnas. Drošums. 10. daļa: Būvlaukuma zāģmašīnas (ISO 19085-10:2018) EN ISO 19085-10:2019/A11:2020	C
117.	EN ISO 20430:2020 Plastmasas un gumijas izstrādājumu mašīnas. Veidošanas mašīnas ar iesmidzināšanu. Drošuma prasības (ISO 20430:2020)	C
118.	EN IEC 62841-2-6:2020 Rokas elektroinstrumenti, pārvietojami darbarīki un dārza tehnika. Drošums. 2-6. daļa: Īpašās prasības rokas āmuriem (IEC 62841-2-6:2020, ar grozījumiem) EN IEC 62841-2-6:2020/A11:2020	C
▼ <b>M7</b>		
119.	EN ISO 11202:2010 Akustika. Mašīnu un iekārtu emitētais troksnis. Skaņas emisijas spiediena līmeņu noteikšana darbvietā un citās norādītās vietās, piemērojot vidēju vides korekciju (ISO 11202:2010) EN ISO 11202:2010/A1:2021	B

▼ **M7**

Nr.	Atsauce uz standartu	Tips
120.	EN 303-5:2021 Apkures katli. 5. daļa: Cietā kurināmā apkures katli ar manuālu un automātisku kurināmā padevi un nominālo siltumatdevi līdz 500 kW. Terminoloģija, prasības, testēšana un marķēšana	C
121.	EN 1501-1:2021 Atkritumu savākšanas mašīnas. Vispārīgās prasības un drošuma prasības. 1. daļa: Atkritumu savākšanas mašīnas ar iekraušanu no aizmugures	C
122.	EN 1501-2:2021 Atkritumu savākšanas mašīnas. Vispārīgās prasības un drošuma prasības. 2. daļa: Atkritumu savākšanas mašīnas ar iekraušanu no sāniem	C
123.	EN 1501-3:2021 Atkritumu savākšanas mašīnas. Vispārīgās prasības un drošuma prasības. 3. daļa: Atkritumu savākšanas mašīnas ar iekraušanu no priekšas	C
124.	EN 1501-5:2021 Atkritumu savākšanas mašīnas. Vispārīgās prasības un drošuma prasības. 5. daļa: Pacēlājierīces atkritumu savākšanas mašīnām	C
125.	EN 1756-1:2021 Aizmugurējie lifti. Cēlējplatformas uzstādīšanai riteņu transportlīdzekļos. Drošuma prasības. 1. daļa: Aizmugurējie lifti kravu celšanai	C
126.	EN 1829-1:2021 Augstspiediena ūdens strūkļas mašīnas. Drošuma prasības. 1. daļa: Mašīnas	C
127.	EN 12312-5:2021 Gaisa kuģu zemes apkalpošanas iekārtas. Īpašās prasības. 5. daļa: Gaisa kuģu degvielas uzpildes iekārtas	C
128.	EN 12385-5:2021 Tērauda stieple trosses. Drošums. 5. daļa: Vītas trosses liftiem	C
129.	EN 12609:2021 Autobetonmaisītāji. Drošuma prasības	C
130.	EN 13001-2:2021 Celtņu drošums. Vispārīgie konstruktīvie aprēķini. 2. daļa: Slopojumu iedarbība	C
131.	EN 13852-3:2021 Celtņi. Celtņi atklātā jūrā. 3. daļa: Vieglie celtņi atklātā jūrā	C
132.	EN ISO 19085-1:2021 Kokapstrādes mašīnas. Drošums. 1. daļa: Kopīgās prasības (ISO 19085-1:2021)	C
133.	EN ISO 22868:2021 Mezsaimniecības un dārzniecības mašīnas. Trokšņa pārbaudes noteikumi portatīvām rokas mašīnām ar iekšdedzes dzinēju. Inženiertehniskā metode (2. precizitātes klase) (ISO 22868:2021)	C
134.	EN IEC 62061:2021 Mašīnu drošums. Ar drošību saistītu vadības sistēmu funkcionālais drošums (IEC 62061:2021)	B

▼ **B**

## II PIELIKUMS

Nr.	Atsauce uz standartu	Tips
▼ <b>M7</b>	<p>1. EN 474-1:2006+A6:2019</p> <p>Zemesdarbu mašīnas. Drošums. 1. daļa: Vispārīgās prasības</p> <p><b>1. piezīme.</b> Šī publikācija neattiecas uz šā standarta 5.8.1. pantu par vadītāja redzamības lauku, bet vienīgi saistībā ar EN 474-5:2006+A3:2013 prasībām hidrauliskajiem ekskavatoriem; minētā panta piemērošana neļauj prezumēt atbilstību Direktīvas 2006/42/EK I pielikuma 1.2.2. un 3.2.1. punktā noteiktajām būtiskajām prasībām attiecībā uz veselības aizsardzību un drošību.</p> <p><b>2. piezīme.</b> Attiecībā uz B.2. pielikumā minētajām autosakabēm – saskaņotais standarts EN 474-1:2006+A6:2019 neļauj izdarīt prezumpciju par atbilstību Direktīvas 2006/42/EK I pielikuma 1.1.2. punkta b) apakšpunktam, 1.1.2. punkta c) apakšpunktam un 1.3.3. punktam būtiskajām veselības aizsardzības un drošības prasībām, ja to piemēro kopā ar standarta EN 474-4:2006+A2:2012 prasībām attiecībā uz bagarētājiem un EN 474-5:2006+A3:2013 prasībām attiecībā uz hidrauliskajiem ekskavatoriem.</p>	C
▼ <b>B</b>	<p>2. EN 13241:2003+A2:2016</p> <p>Industriālās, komerciālās, garāžu durvis un vārti. Izstrādājumu standarts, veiktspējas raksturlielumi</p> <p><b>Norāde.</b> Attiecībā uz 4.2.2., 4.2.6., 4.3.2., 4.3.3., 4.3.4. un 4.3.6. punktu šī publikācija neattiecas uz standarta EN 12453:2000 atsauci, jo tā piemērošana neļauj prezumēt atbilstību Direktīvas 2006/42/EK I pielikuma 1.3.7. un 1.4.3. punktā noteiktajām būtiskajām prasībām attiecībā uz veselības aizsardzību un drošību.</p>	C
▼ <b>M2</b>	<p>3. EN ISO 19085-3:2017</p> <p>Kokapstrādes mašīnas. Drošuma prasības. 3. daļa. Ciparvadības (NC) urbmašīnas un frēzmašīnas</p> <p><b>Norāde.</b> Attiecībā uz 6.6.2.2.3.1. punktu saskaņotajā standartā EN ISO 19085-3:2017 nav noteikts, ka jānodrošina atbilstība Direktīvas 2006/42/EK I pielikuma 1.4.1. punktā noteiktajām būtiskajām veselības un drošuma prasībām, kas paredz, ka aizsargiem un aizsargierīcēm jābūt tādām, kas nav viegli apejamas.</p>	C
▼ <b>M8</b>	<p>4. EN 15194:2017</p> <p>Velosipēdi. Velosipēdi ar elektrisko piedziņu. Divriteņi ar elektrisko piedziņu (EPAC)</p> <p><b>1. piezīme.</b> Saskaņotais standarts EN 15194:2017 neļauj prezumēt atbilstību Direktīvas 2006/42/EK I pielikuma 1.5.5., 1.5.6. un 1.5.7. punktā izklāstītajām būtiskajām veselības aizsardzības un drošības prasībām, saskaņā ar kurām mašīnas jākonstruē un jāizgatavo tā, lai ņemtu vērā ar ekstremālām temperatūrām, ugunsgrēkiem un sprādzieniem saistītos riskus.</p> <p><b>2. piezīme.</b> Saskaņotais standarts EN 15194:2017 neļauj prezumēt atbilstību Direktīvas 2006/42/EK I pielikuma 1.5.9. un 3.6.3.1. punktā izklāstītajām būtiskajām veselības aizsardzības un drošības prasībām par to, ka mašīnas jākonstruē un jāizgatavo tā, lai ņemtu vērā vibrāciju radītos riskus, un ka mašīnām jānodrošina to vibrāciju mērīšana, ko no mašīnas saņem mašīnas operators.</p>	C

▼ M7

## II.A PIELIKUMS

Nr.	Atsauce uz standartu	Tips	No	Līdz
1.	EN 474-1:2006+A5:2018 Zemesdarbu mašīnas. Drošums. 1. daļa: Vispārīgās prasības <b>Piezīme.</b> Šī publikācija neattiecas uz šā standarta 5.8.1. pantu par vadītāja redzamības lauku, bet vienīgi saistībā ar EN 474-5:2006+A3:2013 prasībām hidrauliskajiem ekskavatoriem; minētā panta piemērošana neļauj prezumēt atbilstību Direktīvas 2006/42/EK I pielikuma 1.2.2. un 3.2.1. punktā noteiktajām būtiskajām prasībām attiecībā uz veselības aizsardzību un drošību.	C	2021. gada 15. oktobris	2022. gada 11. oktobris

## ▼ M3

## III PIELIKUMS

Nr.	Atsauce uz standartu	Atsaukšanas datums	Tips
1.	EN 1037:1995+A1:2008 Mašīnu drošums. Neparedzētas iedarbināšanas ierobežošana	2020. gada 19. septembris	B
2.	EN 474-1:2006+A4:2013 Zemesdarbu mašīnas. Drošums. 1. daļa: Vispārīgās prasības Piezīme. Šī publikācija neattiecas uz šā standarta 5.8.1. pantu par vadītāja redzamības lauku, kura piemērošana neļauj prezumēt atbilstību Direktīvas 2006/42/EK I pielikuma 1.2.2. un 3.2.1. punktā noteiktajām būtiskajām prasībām attiecībā uz veselības aizsardzību un drošību.	2020. gada 19. septembris	C
3.	EN 1853:1999+A1:2009 Lauksaimniecības mašīnas. Piekabes ar paceļamu korpusu. Drošums	2020. gada 19. septembris	C
4.	EN 1870-6:2002+A1:2009 Kokapstrādes mašīnu drošums. Ripzāģu mašīnas. 6. daļa: Malkas zāģēšanas ripzāģi un kombinētās ripzāģu mašīnas ar manuālu iekraušanu un/vai izkraušanu	2020. gada 19. septembris	C
5.	EN ISO 4254-5:2009 Lauksaimniecības mašīnas. Drošums. 5. daļa: Ar motorpiedziņu aprīkotās augsnes apstrādes mašīnas (ISO 4254-5:2008)	2020. gada 19. septembris	C
6.	EN ISO 4254-7:2009 Lauksaimniecības mašīnas. Drošums. 7. daļa: Labības kombaini, mobilie lopbarības plāvēji un kokvilnas kombaini (ISO 4254-7:2008)	2020. gada 19. septembris	C
7.	EN 14017:2005+A2:2009 Lauksaimniecības un mežkopības mašīnas. Cieto minerālmēsļu izklie-dētāji. Drošums	2020. gada 19. septembris	C
8.	EN ISO 5395-1:2013 Dārza iekārtas. Drošuma prasības ar iekšdedzes dzinēju aprīkotām zālienu pļaujmašīnām. 1. daļa: Terminoloģija un kopējie testi (ISO 5395-1:2013)	2020. gada 19. septembris	C
9.	EN ISO 5395-3:2013 Dārza iekārtas. Drošuma prasības ar iekšdedzes dzinēju aprīkotām zālienu pļaujmašīnām. 3. daļa: Zālienu pļaujmašīnas ar virspusē sēdošu operatoru (ISO 5395-3:2013) EN ISO 5395-3:2013/A1:2017	2020. gada 19. septembris	C
10.	EN 12013:2000+A1:2008 Plastmasas un gumijas izstrādājumu mašīnas. Iekšējie mikseri. Drošuma prasības	2020. gada 19. septembris	C
11.	EN 12999:2011+A1:2012 Celtņi. Iekraušanas celtņi	2020. gada 19. septembris	C
12.	EN 13001-3-1:2012+A1:2013 Celtņi. Vispārīgie konstruktīvie aprēķini. 3-1. daļa: Tērauda konstrukciju robežstāvokļi un piemērotības pierādīšana	2020. gada 19. septembris	C

## ▼ M3

Nr.	Atsauce uz standartu	Atsaukšanas datums	Tips
13.	EN 13135:2013 Celtņi. Drošums. Konstruēšana. Prasības iekārtām	2020. gada 19. septembris	C
14.	EN 13684:2004+A3:2009 Dārza mašīnas un rīki. Kājniekvadāmi zālienu aeratori un skarifikatori. Drošums	2020. gada 19. septembris	C
15.	EN 15895:2011 Ar kasetni aprīkoti rokturemie instrumenti. Drošuma prasības. Stiprināšanas un marķēšanas instrumenti	2020. gada 19. septembris	C
16.	EN 692:2005+A1:2009 Darbgaldi. Mehāniskās preses. Drošums	2021. gada 19. septembris	C
17.	EN 693:2001+A2:2011 Darbgaldi. Drošums. Hidrauliskās preses	2021. gada 19. marts	C
18.	EN 13736:2003+A1:2009 Darbgaldu drošums. Pneimatiskās preses	2021. gada 19. septembris	C
19.	EN 848-1:2007+A2:2012 Kokapstrādes mašīnu drošums. Frēzmašīnas vienpusējai apstrādei ar rotējošu griezējinstrumentu. 1. daļa: Vienvārpstas vertikālās frēzmašīnas	2020. gada 19. septembris	C
20.	EN 1710:2005+A1:2008 Sprādzienbīstamām vidēm apakšzemes raktuvēs paredzētas iekārtas un to komponenti	2020. gada 19. septembris	C
21.	EN 50569:2013 Mājsaimniecības un līdzīga lietojuma elektroierīces. Drošums. Īpašās prasības komerciālajām elektriskajām veļas centrifūgām	2021. gada 12. janvāris	C
22.	EN 50570:2013 Mājsaimniecības un līdzīga lietojuma elektroierīces. Drošums. Īpašās prasības komerciālajiem elektriskajiem cilindriskajiem veļas žvētājiem	2021. gada 12. janvāris	C
23.	EN 50571:2013 Mājsaimniecības un līdzīga lietojuma elektroierīces. Drošums. Īpašās prasības komerciālajām elektriskajām veļas mazgājamām mašīnām	2021. gada 12. janvāris	C
24.	EN 50636-2-107:2015 Mājsaimniecībai un līdzīgiem mērķiem paredzētu elektroierīču drošums. 2-107. daļa: Īpašās prasības robotiskām ar akumulatoriem darbināmām zālienu pļaujmašīnām (IEC 60335-2-107:2012, modificēts)	2020. gada 12. janvāris	C
25.	EN 60335-1:2012 Mājsaimniecībai un līdzīgiem mērķiem paredzētas elektroierīces. Drošums. 1. daļa: Vispārīgās prasības (IEC 60335-1:2010, modificēts) EN 60335-1:2012/A11:2014	2020. gada 3. maijs	C
26.	EN 60745-2-1:2010 Ar elektromotoru darbināmi rokas darbarīki. Drošums. 2-1. daļa: Īpašās prasības urbjmašīnām un trieciena urbjmašīnām (IEC 60745-2-1:2003, modificēts + A1:2008)	2022. gada 19. janvāris	C



## ▼ M3

Nr.	Atsauce uz standartu	Atsaušanas datums	Tips
27.	EN 60745-2-17:2010 Ar elektromotoru darbināmi rokas darbarīki. Drošums. 2-17. daļa: Īpašās prasības fasonfrēzēšanas instrumentiem un malu apgrīšanas instrumentiem (IEC 60745-2-17:2010, modificēts)	2021. gada 15. decembris	C
28.	EN 62841-3-1:2014 Ar elektromotoru darbināmi rokas darbarīki, transportējami darbarīki un zālāja un dārza tehnika. Drošums. 3-1. daļa: Īpašās prasības transportējamajiem galda zāģiem (IEC 62841-3-1:2014, modificēts)	2019. gada 19. oktobris	C
29.	EN 61029-2-4:2011 Ar motoru darbināmu transportējamu elektroinstrumentu drošums. 2-4. daļa: Īpašās prasības galda slīpmašīnām (IEC 61029-2-4:1993, modificēts + A1:2001, modificēts)	2020. gada 24. jūnijs	C
30.	EN 62841-3-6:2014 Ar elektromotoru darbināmi rokas darbarīki, transportējami darbarīki un zālāja un dārza tehnika. Drošums. 3-6. daļa: Īpašās prasības urbmašīnām ar dimanta urbjiem un šķidrums padeves sistēmu (IEC 62841-3-6:2014, modificēts)	2019. gada 19. oktobris	C
31.	EN 62841-3-9:2015 Ar elektromotoru darbināmi rokas darbarīki, transportējami darbarīki un zālāja un dārza tehnika. Drošums. 3-9. daļa: Īpašās prasības transportējamajiem leņķzāģiem (IEC 62841-3-9:2014, modificēts)	2019. gada 15. novembris	C
32.	EN 62841-3-10:2015 Ar elektromotoru darbināmi rokas darbarīki, transportējami darbarīki un zālāja un dārza tehnika. Drošums. 3-10. daļa: Īpašās prasības transportējamajām atgrīšanas mašīnām (IEC 62841-3-10:2015, modificēts)	2019. gada 19. oktobris	C
33.	EN 13241:2003+A2:2016 Industriālās, komerciālās, garāžu durvis un vārti. Izstrādājumu standarts, veiktspējas raksturlielumi	2020. gada 19. septembris	C
34.	EN 786:1996+A2:2009 Dārza iekārtas. No aizmugures vadāmi un rokturami zālienu un zālienu malu apgrīzēji ar elektrisko piedziņu. Mehāniskā drošība	2020. gada 19. septembris	C
35.	EN 1870-14:2007+A2:2012 Kokapstrādes mašīnu drošums. Ripzāģu mašīnas. 14. daļa: Vertikāli panelzāģi	2020. gada 19. septembris	C
36.	EN 61496-1:2013 Mašīnu drošums. Elektrojutīgās aizsargierīces. 1. daļa: Vispārīgās prasības un testēšana	2020. gada 19. septembris	C
37.	EN ISO 11200:2014 Akustika. Mašīnu un iekārtu emitētais troksnis. Vadlīnijas pamatstandartu lietošanai skaņas emisijas spiediena līmeņu noteikšanai darbvietā un citās norādītās vietās	2020. gada 19. septembris	B
38.	EN 1870-13:2007+A2:2012 Kokapstrādes mašīnu drošums. Ripzāģu mašīnas. 13. daļa: Horizontāli panelzāģi	2020. gada 19. septembris	C

▼ M3

Nr.	Atsauce uz standartu	Atsaušanas datums	Tips
▼ <u>M4</u> 39.	EN ISO 28927-4:2010 Ar piedziņu aprīkoti portatīvie rokturamie darbarīki. Testēšanas metodes vibrāciju emisijas novērtēšanai. 4. daļa: Taisnās slīpmašīnas (ISO 28927-4:2010)	2020. gada 2. aprīlis	C
40.	EN ISO 19353:2016 Mašīnu drošums. Ugunsgrēku novēršana un aizsardzība (ISO 19353:2015)	2021. gada 2. oktobris	B
41.	EN 707:1999+A1:2009 Lauksaimniecības mašīnas. Šķidro kūtsmēsļu cisternas. Drošums	2021. gada 2. oktobris	C
42.	EN 792-13:2000+A1:2008 Rokas darbarīki ar neelektrisku piedziņu. Drošuma prasības. 13. daļa: Naglošanas mašīnas	2021. gada 2. oktobris	C
43.	EN 1889-1:2011 Mašīnas apakšzemes raktuvēm. Mobilās mašīnas apakšzemes darbiem. Drošums. 1. daļa: Transportlīdzekļi ar gumijas riepām	2021. gada 2. oktobris	C
44.	EN ISO 3691-5:2014 Industriālie transportlīdzekļi. Drošuma prasības un verifikācija. 5. daļa: Kājniekvadāmi transportlīdzekļi (ISO 3691-5:2014) EN ISO 3691-5:2014/AC:2014	2021. gada 2. oktobris	C
45.	EN ISO 10517:2009 Dzīvžogu šķēres ar piedziņas mehānismu. Drošums (ISO 10517:2009) EN ISO 10517:2009/A1:2013	2021. gada 2. oktobris	C
46.	EN 12012-1:2007+A1:2008 Plastmasas un gumijas izstrādājumu mašīnas. Smalcināšanas mašīnas. 1. daļa: Drošuma prasības asmeņu tipa smalcinātājiem un drupinātājiem	2021. gada 2. oktobris	C
47.	EN 12012-3:2001+A1:2008 Plastmasas un gumijas izstrādājumu mašīnas. Smalcināšanas mašīnas. 3. daļa: Drošuma prasības drupinātājiem	2021. gada 2. oktobris	C
48.	EN 12312-8:2005+A1:2009 Gaisa kuģu zemes apkalpošanas iekārtas. Īpašās prasības. 8. daļa: Tehniskās apkopes darbiem paredzētas kāpnes un platformas	2021. gada 2. oktobris	C
49.	EN 12733:2001+A1:2009 Lauksaimniecības un mežkopības mašīnas. Kājniekvadāmas motorpļaujmašīnas. Drošums	2021. gada 2. oktobris	C
50.	EN 12981:2005+A1:2009 Pārklāšanas iekārtas. Kameras organisko pārklāšanas pulveru uzsmidzināšanai. Drošuma prasības	2021. gada 2. oktobris	C
51.	EN 13355:2004+A1:2009 Pārklāšanas iekārtas. Kombinētās kameras. Drošuma prasības	2021. gada 2. oktobris	C
52.	EN 14018:2005+A1:2009 Lauksaimniecības un mežkopības mašīnas. Sēkļu sējmašīnas. Drošums	2021. gada 2. oktobris	C

▼ **M4**

Nr.	Atsauce uz standartu	Atsaukšanas datums	Tips
53.	EN 60204-1:2006 Mašīnu drošums. Mašīnu elektroaprīkojums. 1. daļa: Vispārīgās prasības (IEC 60204-1:2005, modificēts) EN 60204-1:2006/AC:2010 EN 60204-1:2006/A1:2009	2021. gada 2. oktobris	B
54.	EN 60204-11:2000 Mašīnu drošums. Mašīnu elektroaprīkojums. 11. daļa: Prasības augstsprieguma ierīcēm, kuru spriegums maiņstrāvai pārsniedz 1 000 V un līdzstrāvai 1 500 V, bet nepārsniedz 36 kV (IEC 60204-11:2000) EN 60204-11:2000/AC:2010	2021. gada 2. oktobris	B
55.	EN 848-3:2012 Kokapstrādes mašīnu drošums. Frēzmašīnas vienaspusējai apstrādei ar rotējošu griezējinstrumentu. 3. daļa: Ciparvadības urbmašīnas un frēzmašīnas	2021. gada 2. oktobris	C
56.	EN ISO 28927-2:2009 Ar piedziņu aprīkoti portatīvie rokturamie darbarīki. Testēšanas metodes vibrāciju emisijas novērtēšanai. 2. daļa: Uzgriežņu atslēgas, mucītipa atslēgas un skrūvgrieži (ISO 28927-2:2009)	2021. gada 2. oktobris	C
57.	EN 60745-2-21:2009 Ar elektromotoru darbināmi rokas darbarīki. Drošība. 2-21. daļa: Īpašās prasības notekūdeņu cauruļu tīrītājiem (IEC 60745-2-21:2002, modificēts) EN 60745-2-21:2009/A1:2010	2021. gada 2. oktobris	C
58.	EN 859:2007+A2:2012 Kokapstrādes mašīnu drošums. Taisnojamās ēvelmašīnas ar rokas padevi	2021. gada 2. oktobris	C
59.	EN 860:2007+A2:2012 Kokapstrādes mašīnu drošums. Biezuma ēvelmašīnas vienaspusējai apstrādei	2021. gada 2. oktobris	C
60.	EN 861:2007+A2:2012 Kokapstrādes mašīnu drošums. Kombinētās taisnojamās un biezuma ēvelmašīnas	2021. gada 2. oktobris	C
61.	EN 1114-3:2001+A1:2008 Plastmasas un gumijas izstrādājumu mašīnas. Ekstrūderi un ekstrūzijas līnijas. 3. daļa: Drošuma prasības ekstraktoriem	2021. gada 2. oktobris	C
62.	EN 1127-1:2011 Sprādzienbīstama vide. Sprādziena novēršana un aizsardzība. 1. daļa: Pamatjēdzieni un metodoloģija	2021. gada 2. oktobris	B
63.	EN 1459-2:2015 Apvidus transportlīdzekļi. Drošuma prasības un verifikācija. 2. daļa: Transportlīdzekļi ar mainīgas darbības tūluma strēli	2021. gada 2. oktobris	C
▼ <b>M5</b>			
64.	EN 12301:2000+A1:2008 Plastmasas un gumijas izstrādājumu mašīnas. Kalandri. Drošuma prasības	2022. gada 3. septembris	C

▼ **M5**

Nr.	Atsauce uz standartu	Atsaukšanas datums	Tips
65.	EN 12643:2014 Zemesdarbu mašīnas. Mašīnas ar gumijas riepām. Prasības vadāmībai (ISO 5010:1992, modificēts)	2022. gada 3. septembris	C
66.	EN 12965:2003+A2:2009 Lauksaimniecības un mežkopības traktori un mašīnas. Piedziņas jūgvārpstas un to aizsargi. Drošums	2022. gada 3. septembris	C
67.	EN 1612-1:1997+A1:2008 Plastmasas un gumijas izstrādājumu mašīnas. Reakcionālās spiedienliešanas mašīnas un iekārtas. 1. daļa: Drošuma prasības dozēšanas un samaisīšanas blokiem	2022. gada 3. septembris	C
68.	EN 1870-19:2013 Kokapstrādes mašīnu drošums. Ripzāģu mašīnas. 19. daļa: Ripzāģu darbāgaldi (ar un bez slīdošā galda) un būvlaukumos izmantojamie ripzāģi	2022. gada 3. septembris	C
69.	EN 1870-4:2012 Kokapstrādes mašīnu drošums. Ripzāģu mašīnas. 4. daļa: Daudzasmeņu garenzāģi ar manuālu iekraušanu un/vai izkraušanu	2022. gada 3. septembris	C
70.	EN 349:1993+A1:2008 Mašīnu drošums. Minimālās atstarpes, lai izvairītos no ķermeņa daļu saspiešanas	2022. gada 3. septembris	B
71.	EN 574:1996+A1:2008 Mašīnu drošums. Abu roku vadības ierīces. Funkcionālie aspekti. Projektēšanas principi	2022. gada 3. septembris	B
72.	EN 50636-2-107:2015 Mājsaimniecībai un līdzīgiem mērķiem paredzētu elektroierīču drošums. 2-107. daļa: Īpašas prasības robotiskām ar akumulatoriem darbināmām zālienu pļaujmašīnām (IEC 60335-2-107:2012, modificēts) EN 50636-2-107:2015/A1:2018	2022. gada 3. septembris	C
▼ <b>M6</b>			
73.	EN 60745-2-13:2009 Rokas elektroinstrumenti. Drošums. 2-13. daļa: Īpašas prasības ķēdes zāģiem (IEC 60745-2-13:2006, ar grozījumiem) EN 60745-2-13:2009/A1:2010	2023. gada 3. maijs	C
▼ <b>M5</b>			
74.	EN 62841-2-11:2016 Rokas elektroinstrumenti, pārvietojami darbarīki un dārza tehnika. Drošums. 2-11. daļa: Īpašas prasības rokas zobenzāģiem un figūrzāģiem (IEC 62841-2-11:2015, modificēts)	2022. gada 3. septembris	C
75.	EN 62841-3-4:2016 Elektriskie ar motoru darbināmie rokas darbarīki, transportējamie darbarīki, zāliena un dārza kopšanas tehnika. Drošums. 3-4. daļa: Īpašas prasības transportējamām galda slīpmašīnām (IEC 62841-3-4:2016, modificēts) EN 62841-3-4:2016/A11:2017	2022. gada 3. septembris	C

▼ **M5**

Nr.	Atsauce uz standartu	Atsaušanas datums	Tips
76.	EN 62841-3-9:2015 Elektriskie ar motoru darbināmie rokas darbarīki, transportējamie darbarīki, zāliena un dārza kopšanas tehnika. Drošums. 3-9. daļa: Īpašās prasības transportējamiem leņķzāģiem (IEC 62841-3-9:2014, modificēts) EN 62841-3-9:2015/AC:2016-09 EN 62841-3-9:2015/A11:2017	2022. gada 3. septembris	C
77.	EN 940:2009+A1:2012 Kokapstrādes mašīnu drošums. Kombinētās kokapstrādes mašīnas	2022. gada 3. septembris	C
78.	EN ISO 11203:2009 Akustika. Skaņas emisijas spiediena līmeņu noteikšana darbvietā un citās norādītās vietās, vadoties pēc skaņas jaudas līmeņa (ISO 11203:1995)	2022. gada 3. septembris	B
79.	EN ISO 13857:2008 Mašīnu drošums. Drošuma atstatumi, kas novērš bīstamo zonu aizsniedzamību ar rokām un kājām (ISO 13857:2008)	2022. gada 3. septembris	B
80.	EN ISO 19432:2012 Būvniecības tehnika un iekārtas. Portatīvas abrazīvās griešanas mašīnas ar iekšdedzes dzinēju. Drošuma prasības (ISO 19432:2012)	2022. gada 3. septembris	C
81.	EN ISO 20361:2015 Sūkņi un sūkņu agregāti šķidrūmiem. Trokšņa testu kodekss. Precizitātes klases 2 un 3 (ISO 20361:2015)	2022. gada 3. septembris	C
82.	EN ISO 3691-1:2015 Industriālie transportlīdzekļi. Drošuma prasības un verifikācija. 1. daļa: Industriālie pašgājējtransportlīdzekļi, izņemot automātiski vadāmos transportlīdzekļus, transportlīdzekļi ar mainīgu darbības tālumu un kravu pārvadāšanas transportlīdzekļi (ISO 3691-1:2011, ieskaitot Cor 1:2013) EN ISO 3691-1:2015/AC:2016	2022. gada 3. septembris	C
83.	EN ISO 4254-11:2010 Lauksaimniecības mašīnas. Drošums. 11. daļa: Ķīpu savācēji (ISO 4254-11:2010)	2022. gada 3. septembris	C
84.	EN ISO 7096:2008 Zemesdarbu mašīnas. Operatora sēdekļa vibrāciju izvērtēšana laboratorijā (ISO 7096:2000) EN ISO 7096:2008/AC:2009	2022. gada 3. septembris	C
85.	EN ISO 15012-4:2016 Veselība un drošums metināšanā un radnieciskos procesos. Iekārtas metināšanas dūmu uztveršanai un atdalīšanai. 4. daļa: Vispārīgās prasības (ISO 15012-4:2016)	2022. gada 3. septembris	C
▼ <b>M6</b>			
86.	EN 1175-1:1998+A1:2010 Autoiekārtu drošums. Elektrotehniskās prasības. 1. daļa: Vispārīgās prasības ar akumulatoriem darbināmiem transportlīdzekļiem	2023. gada 15. aprīlis	C

▼ **M6**

Nr.	Atsauce uz standartu	Atsaukšanas datums	Tips
87.	EN 1175-2:1998+A1:2010 Autoiekrāvēju drošums. Elektrotehniskās prasības. 2. daļa: Vispārīgās prasības ar iekšdedzes dzinējiem darbināmiem transportlīdzekļiem	2023. gada 15. aprīlis	C
88.	EN 1175-3:1998+A1:2010 Autoiekrāvēju drošums. Elektrotehniskās prasības. 3. daļa: Īpašās prasības elektropārvades sistēmām ar iekšdedzes dzinējiem darbināmiem transportlīdzekļiem	2023. gada 15. aprīlis	C
89.	EN 12312-3:2017 Gaisa kuģu zemes apkalpošanas iekārtas. Īpašās prasības. 3. daļa: Konveijertipa kravas transportiekārtas	2023. gada 15. aprīlis	C
90.	EN 12312-7:2005+A1:2009 Gaisa kuģu zemes apkalpošanas iekārtas. Īpašās prasības. 7. daļa: Gaisa kuģu pārvietošanas iekārtas	2023. gada 15. aprīlis	C
91.	EN 13411-1:2002+A1:2008 Tērauda stieplu trošu gali. Drošums. 1. daļa: Tērauda stieplu trošu stropju uzgaļi	2023. gada 15. aprīlis	C
92.	EN 13411-2:2001+A1:2008 Tērauda stieplu trošu gali. Drošums. 2. daļa: Cilpu izveidošana stieplu trošu stropēm	2023. gada 15. aprīlis	C
93.	EN 13411-3:2004+A1:2008 Tērauda stieplu trošu gali. Drošums. 3. daļa: Gredzeni un gredzenu stiprinājumi	2023. gada 15. aprīlis	C
94.	EN 13411-4:2011 Tērauda stieplu trošu gali. Drošums. 4. daļa: Metāla un sintētisko sveķu uzmavas	2023. gada 15. aprīlis	C
95.	EN 13411-5:2003+A1:2008 Tērauda stieplu trošu gali. Drošums. 5. daļa: U veida skrūsvkavas stieplu trošu galiem	2023. gada 15. aprīlis	C
96.	EN 13411-6:2004+A1:2008 Tērauda stieplu trošu gali. Drošums. 6. daļa: Asimetriska ķīļuzmava	2023. gada 15. aprīlis	C
97.	EN 13411-7:2006+A1:2008 Tērauda stieplu trošu gali. Drošums. 7. daļa: Simetriska ķīļuzmava	2023. gada 15. aprīlis	C
98.	EN 13411-8:2011 Tērauda stieplu trošu gali. Drošums. 8. daļa: Apspaušes uzgaļi un apresēšana	2023. gada 15. aprīlis	C
99.	EN 13586:2004+A1:2008 Celtņi. Piekļuve	2023. gada 15. aprīlis	C
100.	EN 15011:2011+A1:2014 Celtņi. Tilta celtņi un portālceltņi	2023. gada 15. aprīlis	C

▼ **M6**

Nr.	Atsauce uz standartu	Atsaušanas datums	Tips
101.	EN 16307-1:2013+A1:2015 Autoiekrāvēji. Drošuma prasības un verifikācija. 1. daļa: Papildprasības pašgājējiem autoiekrāvējiem, izņemot autonomos autoiekrāvējus, teleskopiskos iekrāvējus un kravu pārvadāšanas transportlīdzekļus	2023. gada 15. aprīlis	C
102.	EN 16486:2014 Atkritumu vai pārstrādājamo frakciju presēšanas mašīnas. Presēšanas mašīnas. Drošuma prasības	2023. gada 15. aprīlis	C
103.	EN 16851:2017 Celtņi. Vieglo celtņu sistēmas	2023. gada 15. aprīlis	C
104.	EN 1804-1:2001+A1:2010 Mašīnas apakšzemes raktuvēm. Drošuma prasības hidrauliskajiem pārsegumu balstiem. 1. daļa: Balstu elementi un vispārīgās prasības	2023. gada 15. aprīlis	C
105.	EN 1804-2:2001+A1:2010 Mašīnas apakšzemes raktuvēm. Drošuma prasības hidrauliskajiem pārsegumu balstiem. 2. daļa: Darbināmie atbalsti un rāmji	2023. gada 15. aprīlis	C
106.	EN 1804-3:2006+A1:2010 Mašīnas apakšzemes raktuvēm. Drošuma prasības hidrauliskajiem pārsegumu balstiem. 3. daļa: Hidrauliskās vadības sistēmas	2023. gada 15. aprīlis	C
107.	EN 1837:1999+A1:2009 Mašīnu drošums. Mašīnās integrētais apgaismojums	2023. gada 15. aprīlis	B
108.	EN 1974:1998+A1:2009 Pārtikas apstrādes mašīnas. Šķelēšanas iekārtas. Drošuma un higiēnas prasības	2023. gada 15. aprīlis	C
109.	EN 201:2009 Plastmasas un gumijas izstrādājumu mašīnas. Veidošanas mašīnas ar iesmidzināšanu	2023. gada 15. aprīlis	C
110.	EN 60745-2-6:2010 Rokas elektroinstrumenti. Drošums. 2-6. daļa: Īpašās prasības āmuriem (IEC 60745-2-6:2003, ar grozījumiem, + A1:2006)	2023. gada 15. aprīlis	C
111.	EN 81-40:2008 Drošuma noteikumi liftu uzbūvei un uzstādīšanai. Speciālie kravas un pasažieru lifti. 40. daļa: Kāpņu lifti un diagonālās cēlējplatformas personām ar ierobežotām pārvietošanās spējām	2023. gada 15. aprīlis	C
112.	EN ISO 11553-1:2008 Mašīnu drošums. Lāzermāšīnas. 1. daļa: Vispārīgās drošuma prasības (ISO 11553-1:2005)	2023. gada 15. aprīlis	C
113.	EN ISO 3743-2:2009 Akustika. Trokšņu avotu skaņas jaudas līmeņu noteikšana ar skaņas spiedienu. Inženiertehniskās metodes maziem, kustīgiem avotiem reverberācijas laukos. 2. daļa: Metodes speciālajām reverberācijas mērķamerām (ISO 3743-2:1994)	2023. gada 15. aprīlis	B
▼ <b>M7</b>			
114.	EN 12312-5:2005+A1:2009 Gaisa kuģu zemes apkalpošanas iekārtas. Īpašās prasības. 5. daļa: Gaisa kuģu degvielas uzpildes iekārtas	2023. gada 11. oktobris	C

## ▼M7

Nr.	Atsauce uz standartu	Atsaušanas datums	Tips
115.	EN 13001-2:2014 Celtņu drošums. Vispārīgie konstruktīvie aprēķini. 2. daļa: Slogojumu iedarbība	2023. gada 11. oktobris	C
116.	EN 1501-1:2011+A1:2015 Atkritumu savākšanas mašīnas. Vispārīgās prasības un drošuma prasības. 1. daļa: Atkritumu savākšanas mašīnas ar iekraušanu no aizmugures	2023. gada 11. oktobris	C
117.	EN 1501-2:2005+A1:2009 Atkritumu savākšanas mašīnas un saistītās pacelājerīces. Vispārīgās prasības un drošuma prasības. 2. daļa: Atkritumu savākšanas mašīnas ar iekraušanu no sāniem	2023. gada 11. oktobris	C
118.	EN 1501-3:2008 Atkritumu savākšanas mašīnas un saistītās pacelājerīces. Vispārīgās prasības un drošuma prasības. 3. daļa: Atkritumu savākšanas mašīnas ar iekraušanu no priekšas	2023. gada 11. oktobris	C
119.	EN 1501-5:2011 Atkritumu savākšanas mašīnas. Vispārīgās prasības un drošuma prasības. 5. daļa: Pacelājerīces atkritumu savākšanas mašīnām	2023. gada 11. oktobris	C
120.	EN 1756-1:2001+A1:2008 Aizmugurējie lifti. Cēlējplatformas uzstādīšanai riteņu transportlīdzekļos. Drošuma prasības. 1. daļa: Aizmugurējie lifti kravu celšanai	2023. gada 11. oktobris	C
121.	EN 1829-1:2010 Augstspiediena ūdens strūkļas mašīnas. Drošuma prasības. 1. daļa: Mašīnas	2023. gada 11. oktobris	C
122.	EN 303-5:2012 Apkures katli. 5. daļa: Cietā kurināmā apkures katli ar manuālu un automātisku kurināmā padevi un nominālo siltumatdevi līdz 500 kW. Terminoloģija, prasības, testēšana un marķēšana	2023. gada 11. oktobris	C
123.	EN 62061:2005 Mašīnu drošums. Ar drošību saistītu elektrisko, elektronisko un programmējamu elektronisko vadības sistēmu funkcionālais drošums (IEC 62061:2005) EN 62061:2005/AC:2010 EN 62061:2005/A1:2013 EN 62061:2005/A2:2015	2023. gada 11. oktobris	B
124.	EN ISO 11202:2010 Akustika. Mašīnu un iekārtu emitētais troksnis. Skaņas emisijas spiediena līmeņu noteikšana darbvietā un citās norādītās vietās, piemērojot vidēju vides korekciju (ISO 11202:2010)	2023. gada 11. oktobris	B
125.	EN ISO 19085-1:2017 Kokapstrādes mašīnas. Drošums. 1. daļa: Kopīgās prasības (ISO 19085-1:2017)	2023. gada 11. oktobris	C
126.	EN ISO 22868:2011 Mežsaimniecības un dārzniecības mašīnas. Trokšņa pārbaudes noteikumi portatīvām rokas mašīnām ar iekšdedzes dzinēju. Inženiertehniskā metode (2. precizitātes klase) (ISO 22868:2011)	2023. gada 11. oktobris	C