

Ovaj je tekst namijenjen isključivo dokumentiranju i nema pravni učinak. Institucije Unije nisu odgovorne za njegov sadržaj. Vjerodostojne inačice relevantnih akata, uključujući njihove preambule, one su koje su objavljene u Službenom listu Europske unije i dostupne u EUR-Lexu. Tim službenim tekstovima može se izravno pristupiti putem poveznica sadržanih u ovom dokumentu.

► **B** **PROVEDBENA ODLUKA KOMISIJE (EU) 2019/436**

**od 18. ožujka 2019.**

**o usklađenim normama za strojeve izrađenima za potrebe Direktive 2006/42/EZ Europskog parlamenta i Vijeća**

(SL L 75, 19.3.2019., str. 108.)

Koju je izmijenila:

		Službeni list		
		br.	stranica	datum
► <b><u>M1</u></b>	Provedbena odluka Komisije (EU) 2019/1680 od 7. listopada 2019.	L 257	47	8.10.2019.
► <b><u>M2</u></b>	Provedbena odluka Komisije (EU) 2019/1766 od 23. listopada 2019.	L 270	94	24.10.2019.
► <b><u>M3</u></b>	Provedbena odluka Komisije (EU) 2019/1863 od 6. studenoga 2019.	L 286	25	7.11.2019.
► <b><u>M4</u></b>	Provedbena odluka Komisije (EU) 2020/480 od 1. travnja 2020.	L 102	6	2.4.2020.
► <b><u>M5</u></b>	Provedbena odluka Komisije (EU) 2021/377 od 2. ožujka 2021.	L 72	12	3.3.2021.
► <b><u>M6</u></b>	Provedbena odluka Komisije (EU) 2021/1813 od 14. listopada 2021.	L 366	109	15.10.2021.
► <b><u>M7</u></b>	Provedbena odluka Komisije (EU) 2022/621 od 7. travnja 2022.	L 115	75	13.4.2022.
► <b><u>M8</u></b>	Provedbena odluka Komisije (EU) 2023/69 od 9. siječnja 2023.	L 7	27	10.1.2023.

**▼ B****PROVEDBENA ODLUKA KOMISIJE (EU) 2019/436****od 18. ožujka 2019.****o usklađenim normama za strojeve izrađenima za potrebe Direktive 2006/42/EZ Europskog parlamenta i Vijeća***Članak 1.*

Upućivanja na usklađene norme za strojeve izrađene za potrebe Direktive 2006/42/EZ navedena u Prilogu I. ovoj Odluci objavljuju se u *Službenom listu Europske unije*.

Upućivanja na usklađene norme izrađene za potrebe Direktive 2006/42/EZ navedena u Prilogu II. ovoj Odluci objavljuju se u *Službenom listu Europske unije* uz ograničenje.

**▼ M7**

Upućivanje na usklađenu normu EN 474-1:2006+A5:2018 o strojevima za zemljane radove izrađenu za potrebe Direktive 2006/42/EZ, navedeno u Prilogu II.A ovoj Odluci, objavljuje se s ograničenjem u *Službenom listu Europske unije*. Smatra se da je to upućivanje objavljeno u *Službenom listu Europske unije* za razdoblje utvrđeno u tom Prilogu.

**▼ B***Članak 2.*

Upućivanja na usklađene norme za strojeve izrađene za potrebe Direktive 2006/42/EZ navedena u Prilogu III. ovoj Odluci povlače se iz *Službenog lista Europske unije* od datuma utvrđenih u tom prilogu.

*Članak 3.*

Ova Odluka stupa na snagu na dan objave u *Službenom listu Europske unije*.

▼ **B**

## PRILOG I.

Br.	Upućivanje na normu	Vrsta
1.	EN ISO 14118:2018 Sigurnost strojeva – Sprečavanje neočekivanog uključivanja ( <i>Safety of machinery – Prevention of unexpected start-up</i> ) (ISO 14118:2017)	B
2.	EN 1853:2017 Poljoprivredna mehanizacija – Prikolice – Sigurnost ( <i>Agricultural machinery – Trailers – Safety</i> )	C
3.	EN 1870-6:2017 Sigurnost strojeva za obradu drva – Kružne pile – 6. dio: Kružne pile za ogrjevno drvo ( <i>Safety of wood-working machines – Circular sawing machines – Part 6: Circular sawing machines for fire wood</i> )	C
4.	EN ISO 4254-5:2018 Poljoprivredna mehanizacija – Sigurnost – 5. dio: Pokretani strojevi i oruđa za obradu tla ( <i>Agricultural machinery – Safety – Part 5: Power-driven soil-working machines</i> ) (ISO 4254-5:2018)	C
5.	EN ISO 4254-7:2017 Poljoprivredna mehanizacija – Sigurnost – 7. dio: Kombajni za žito, krmu, pamuk i šećernu trsku ( <i>Agricultural machinery – Safety – Part 7: Combine harvesters, forage harvesters, cotton harvesters and sugar cane harvesters</i> ) (ISO 4254-7:2017)	C
6.	EN ISO 4254-8:2018 Poljoprivredna mehanizacija – Sigurnost – 8. dio: Raspodjeljivači za kruta gnojiva ( <i>Agricultural machinery – Safety – Part 8: Solid fertilizer distributors</i> ) (ISO 4254-8:2018)	C
7.	EN ISO 5395-1:2013 Oprema za vrtove i parkove – Sigurnosni zahtjevi za kosilice trave pogonjene motorom s unutrašnjim izgaranjem – 1. dio: Nazivlje i uobičajena ispitivanja ( <i>Garden equipment – Safety requirements for combustion-engine-powered lawnmowers – Part 1: Terminology and common tests</i> ) (ISO 5395-1:2013) EN ISO 5395-1:2013/A1:2018	C
8.	EN ISO 5395-3:2013 Oprema za vrtove i parkove – Sigurnosni zahtjevi za kosilice trave pogonjene motorom s unutrašnjim izgaranjem – 3. dio: Kosilice trave s rukovateljem koji sjedi na kosilici ( <i>Garden equipment – Safety requirements for combustion-engine-powered lawnmowers – Part 3: Ride-on lawnmowers with seated operator</i> ) (ISO 5395-3:2013) EN ISO 5395-3:2013/A1:2017 EN ISO 5395-3:2013/A2:2018	C
9.	EN 12013:2018 Strojevi za plastiku i gumu – Unutrašnje miješalice – Sigurnosni zahtjevi ( <i>Plastics and rubber machines – Internal mixers – Safety requirements</i> )	C
▼ <b>M6</b>		
10.a	EN 12999:2020 Granici – Pretovarni granici	C
▼ <b>B</b>		
11.	EN 13001-3-1:2012+A2:2018 Granici – Opće projektiranje – Dio 3-1: Granična stanja i dokaz sigurnosti za čelične nosive konstrukcije ( <i>Cranes – General Design – Part 3-1: Limit States and proof competence of steel structure</i> )	C
12.	EN 13001-3-6:2018 Granici – Opće projektiranje – Dio 3-6: Granična stanja i dokaz sigurnosti za strojeve – Hidraulični cilindri ( <i>Cranes – General design – Part 3-6: Limit states and proof of competence of machinery – Hydraulic cylinders</i> )	C
▼ <b>M7</b>		
12.a	EN 13001-3-6:2018+A1:2021 Granici – Osnove projektiranja – Dio 3-6: Granična stanja i dokaz sigurnosti za strojeve – Hidraulički cilindri	C
▼ <b>B</b>		
13.	EN 13135:2013+A1:2018 Granici – Sigurnost – Projektiranje – Zahtjevi za opremu ( <i>Cranes – Safety – Design – Requirements for equipment</i> )	C
14.	EN 13684:2018 Oprema za vrtove i parkove – Ručno upravljani prozračivači za travnjake – Sigurnost ( <i>Garden equipment – Pedestrian controlled lawn aerators and scarifiers – Safety</i> )	C

▼ B

Br.	Upućivanje na normu	Vrsta
15.	EN ISO 13766-2:2018 Strojevi za zemljane radove i građevinski strojevi – Elektromagnetska kompatibilnost strojeva s vlastitim električnim napajanjem – 2. dio: Dodatni zahtjevi u pogledu elektromagnetske kompatibilnosti za funkcionalnu sigurnost ( <i>Earth-moving and building construction machinery – Electromagnetic compatibility (EMC) of machines with internal electrical power supply – Part 2: Additional EMC requirements for functional safety</i> ) (ISO 13766-2:2018)	C

▼ M8▼ B

17.	EN 15895:2011+A1:2018 Nabojem pogonjeni ručni alati – Sigurnosni zahtjevi – Alati za pričvršćivanje i označivanje ( <i>Cartridge operated hand-held tools – Safety requirements – Fixing and hard marking tools</i> )	C
18.	EN ISO 16092-1:2018 Sigurnost alatnih strojeva – Preše – 1. dio: Opći zahtjevi za sigurnost ( <i>Machine tools safety – Presses – Part 1: General safety requirements</i> ) (ISO 16092-1:2017)	C
19.	EN ISO 16092-3:2018 Sigurnost alatnih strojeva – Preše – 3. dio: Sigurnosni zahtjevi za hidraulične tiješke (preše) ( <i>Safety requirements for hydraulic presses</i> ) (ISO 16092-3:2017)	C
20.	EN 16719:2018 Transportne platforme ( <i>Transport platforms</i> )	C
21.	EN 16952:2018 Poljoprivredna mehanizacija – Radne platforme za teške terene za radove u voćnjaku – Sigurnost ( <i>Agricultural machinery – Rough-terrain Work Platforms for Orchard's operations (WPO) – Safety</i> )	C
22.	EN 17059:2018 Linije za oblaganje i anodizaciju – Sigurnosni zahtjevi ( <i>Plating and anodizing lines – Safety requirements</i> )	C
23.	EN ISO 19085-4:2018 Strojevi za obradu drva – Sigurnost – 4. dio: Vertikalne kružne pile za ploče ( <i>Woodworking machines – Safety – Part 4: Vertical panel circular sawing machines</i> ) (ISO 19085-4:2018)	C
24.	EN ISO 19085-6:2017 Strojevi za obradu drva – Sigurnost – 6. dio: Jednovreteni strojevi za vertikalno oblikovanje kalupa ( <i>Woodworking machines – Safety – Part 6: Single spindle vertical moulding machines („toupies“)</i> ) (ISO 19085-6:2017)	C
25.	EN ISO 19085-8:2018 Strojevi za obradu drva – Sigurnost – 8. dio: Tračne brusilice za kalibriranje za ravne obratke ( <i>Woodworking machines – Safety – Part 8: Belt sanding and calibrating machines for straight workpieces</i> ) (ISO 19085-8:2017)	C

▼ M5

26.a	EN ISO 19225:2017 Strojevi za podzemne rudnike – Pokretni strojevi za dobivanje na širokom čelu – Sigurnosni zahtjevi za rezne valjkaste utovarivače i plugove ( <i>Underground mining machines – Mobile extracting machines at the face – Safety requirements for shearer loaders and plough systems</i> ) (ISO 19225:2017) EN ISO 19225:2017/A1:2019	C
------	--	---

▼ B

27.	EN ISO 28927-2:2009 Ručni, prijenosni strojni alati – Ispitne metode za procjenu emisije vibracija – 2. dio: Ključevi za matice, odvijači matica i izvijači ( <i>Hand-held portable power tools – Test methods for evaluation of vibration emission – Part 2: Wrenches, nutrunners and screwdrivers</i> ) (ISO 28927-2:2009) EN ISO 28927-2:2009/A1:2017	C
28.	EN ISO/IEC 80079-38:2016 Eksplozivne atmosfere – 38. dio: Oprema i komponente u eksplozivnim atmosferama u podzemnim rudnicima ( <i>Equipment and components in explosive atmospheres in underground mines</i> ) (ISO/IEC 80079-38:2016) EN ISO/IEC 80079-38:2016/A1:2018	C

▼ B

Br.	Upućivanje na normu	Vrsta
29.	EN 50569:2013 Kućanski i slični električni aparati – Sigurnost – Posebni zahtjevi za komercijalne električne centrifuge rublja ( <i>Household and similar electrical appliances – Safety – Particular requirements for commercial electric spin extractors</i> ) EN 50569:2013/A1:2018	C
30.	EN 50570:2013 Kućanski i slični električni aparati – Sigurnost – Posebni zahtjevi za komercijalne električne bubnjaste sušilice rublja ( <i>Household and similar electrical appliances – Safety – Particular requirements for commercial electric tumble dryers</i> ) EN 50570:2013/A1:2018	C
31.	EN 50571:2013 Kućanski i slični električni aparati – Sigurnost – Posebni zahtjevi za komercijalne električne perilice rublja ( <i>Household and similar electrical appliances – Safety – Particular requirements for commercial electric washing machines</i> ) EN 50571:2013/A1:2018	C
32.	EN 50636-2-107:2015 Sigurnost kućanskih i sličnih aparata – Dio 2-107: Posebni zahtjevi za robotske kosilice koje se napajaju iz baterije ( <i>Safety of household and similar appliances – Part 2-107: Particular requirements for robotic battery powered electrical lawnmowers</i> ) (IEC 60335-2-107:2012 MOD) EN 50636-2-107:2015/A1:2018	C
▼ <u>M7</u>		
33.	EN 60335-1:2012 Kućanski i slični električni aparati – Sigurnost – 1. dio: Opći zahtjevi IEC 60335-1:2010 (izmijenjeno) EN 60335-1:2012/AC:2014 EN 60335-1:2012/A11:2014 EN 60335-1:2012/A13:2017	C
33.a	EN 60335-1:2012 Kućanski i slični električni aparati – Sigurnost – 1. dio: Opći zahtjevi IEC 60335-1:2010 (izmijenjeno) 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
▼ <u>B</u>		
34.	EN 60335-2-58:2005 Kućanski i slični električni aparati – Sigurnost – Dio 2-58: Posebni zahtjevi za komercijalne električne perilice posuđa ( <i>Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-58: Particular requirements for commercial electric dishwashing machines</i> ) (IEC 60335-2-58:2002 MOD) EN 60335-2-58:2005/A2:2015 EN 60335-2-58:2005/A12:2016	C
▼ <u>M4</u>		
35.	EN 62841-2-1:2018 Ručni elektromotorni alati, prijenosni alati i mehanizacija za travnjake i vrtove – Sigurnost – Dio 2-1: Posebni zahtjevi za ručne bušilice i udarne bušilice ( <i>Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery – Safety – Part 2-1: Particular requirements for hand-held drills and impact drills</i> ) (IEC 62841-2-1:2017 MOD) EN 62841-2-1:2018/A11:2019	C
▼ <u>B</u>		
36.	EN 62841-2-17:2017 Ručni elektromotorni alati, prijenosni alati i mehanizacija za travnjake i vrtove – Sigurnost – Dio 2-17: Posebni zahtjevi za ručne usmjerivače ( <i>Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery – Safety – Part 2-17: Particular requirements for hand-held routers</i> ) (IEC 62841-2-17:2017 MOD)	C
37.	EN 62841-3-1:2014 Ručni elektromotorni alati, prijenosni alati i mehanizacija za travnjake i vrtove – Sigurnost – Dio 3-1: Posebni zahtjevi za prijenosne stolne pile ( <i>Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery – Safety – Part 3-1: Particular requirements for transportable table saws</i> ) (IEC 62841-3-1:2014 MOD) EN 62841-3-1:2014/A11:2017	C
38.	EN 62841-3-4:2016 Ručni elektromotorni alati, prijenosni alati i mehanizacija za travnjake i vrtove – Sigurnost – Dio 3-4: Posebni zahtjevi za prijenosne stolne brusilice ( <i>Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery – Safety – Part 3-4: Particular requirements for transportable bench grinders</i> ) (IEC 62841-3-4:2016 MOD) EN 62841-3-4:2016/A11:2017	C

▼ **B**

Br.	Upućivanje na normu	Vrsta
39.	EN 62841-3-6:2014 Ručni elektromotorni alati, prijenosni alati i mehanizacija za travnjake i vrtove – Sigurnost – Dio 3-6: Posebni zahtjevi za dijamantne bušilice sa sustavom tekućine ( <i>Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery – Safety – Part 3-6: Particular requirements for transportable diamond drills with liquid system</i> ) (IEC 62841-3-6:2014 MOD) EN 62841-3-6:2014/A11:2017	C
40.	EN 62841-3-9:2015 Ručni elektromotorni alati, prijenosni alati i mehanizacija za travnjake i vrtove – Sigurnost – Dio 3-9: Posebni zahtjevi za prijenosne kutne pile ( <i>Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery – Safety – Part 3-9: Particular requirements for transportable mitre saws</i> ) (IEC 62841-3-9:2014 MOD) EN 62841-3-9:2015/A11:2017	C
41.	EN 62841-3-10:2015 Ručni elektromotorni alati, prijenosni alati i mehanizacija za travnjake i vrtove – Sigurnost – Dio 3-10: Posebni zahtjevi za prijenosne rezne alate ( <i>Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery – Safety – Part 3-10: Particular requirements for transportable cut-off machines</i> ) (IEC 62841-3-10:2015 MOD) EN 62841-3-10:2015/A11:2017	C
42.	EN 62841-3-14:2017 Ručni elektromotorni alati, prijenosni alati i mehanizacija za travnjake i vrtove – Sigurnost – Dio 3-14: Posebni zahtjevi za prijenosne čistače odvoda ( <i>Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery – Safety – Part 3-14: Particular requirements for transportable drain cleaners</i> ) (IEC 62841-3-14:2017 MOD)	C

▼ **M4**

43.	EN ISO 18497:2018 Poljoprivredni strojevi i traktori – Sigurnost visokoautomatiziranih poljoprivrednih strojeva – Načela projektiranja ( <i>Agricultural machinery and tractors – Safety of highly automated agricultural machines – Principles for design</i> ) (ISO 18497:2018)	B
44.	EN ISO 19353:2019 Sigurnost strojeva – Prevencija požara i zaštita od požara ( <i>Safety of machinery – Fire prevention and fire protection</i> ) (ISO 19353:2019)	B
45.	EN 707:2018 Poljoprivredna mehanizacija – Spremnici za gnojnicu – Sigurnost ( <i>Agricultural machinery – Slurry tankers – Safety</i> )	C
46.	EN 1459-2:2015+A1:2018 Vozila za teške terene – Sigurnosni zahtjevi i verifikacija – 2. dio: Vozila s okretnom nadogradnjom i promjenjivim dohvatom ( <i>Rough-terrain trucks – Safety requirements and verification – Part 2: Slewing variable-reach trucks</i> )	C

▼ **M5**

47.a	EN ISO 3691-5:2015 Industrijski kamioni – Sigurnosni zahtjevi i verifikacija – 5. dio: Viličari pogonjeni guranjem ( <i>Industrial trucks – Safety requirements and verification – Part 5: Pedestrian-propelled trucks</i> ) (ISO 3691-5:2014) EN ISO 3691-5:2015/A1:2020	C
------	---	---

▼ **M4**

48.	EN ISO 4254-9:2018 Poljoprivredna mehanizacija – Sigurnost – 9. dio: Sijačice ( <i>Agricultural machinery – Safety – Part 9: Seed drills</i> ) (ISO 4254-9:2018)	C
49.	EN ISO 10517:2019 Ručne motorne škare za živicu – Sigurnost ( <i>Powered hand-held hedge trimmers – Safety</i> ) (ISO 10517:2019)	C
50.	EN ISO 11148-13:2018 Ručni neelektrični aparati – Sigurnosni zahtjevi – 13. dio: Alati za pričvršćivanje ( <i>Hand-held non-electric power tools – Safety requirements – Part 13: Fastener driving tools</i> ) (ISO 11148-13:2017)	C
51.	EN 12012-1:2018 Strojevi za gumu i plastiku – Strojevi za usitnjavanje – 1. dio: Sigurnosni zahtjevi za granulatore sa noževima ( <i>Plastics and rubber machines – Size reduction machines – Part 1: Safety requirements for blade granulators and shredders</i> )	C

## ▼ M4

Br.	Upućivanje na normu	Vrsta
52.	EN 12312-8:2018 Oprema za zemaljsku podršku zrakoplovu – Posebni zahtjevi – 8. dio: Održavanje ili usluge stepenica i platforma ( <i>Aircraft ground support equipment – Specific requirements – Part 8: Maintenance or service stairs and platforms</i> )	C
53.	EN 12733:2018 Poljoprivredna i šumarska mehanizacija – Ručno upravljane motorne kosilice – Sigurnost ( <i>Agricultural and forestry machinery – Pedestrian controlled motor mowers – Safety</i> )	C
54.	EN 14033-4:2019 Željeznički sustav – Željeznički gornji ustroj – Kolosiječni strojevi za gradnju i održavanje – 4. dio: Tehnički zahtjevi za vožnju, kretanje i rad na tračničkim sustavima javnoga gradskog prometa ( <i>Railway applications – Track – Railbound construction and maintenance machines – Part 4: Technical requirements for running, travelling and working on urban rail</i> )	C
55.	EN 16712-4:2018 Prijenosna oprema za stvaranje i nanašanje sredstva za gašenje pomoću vatrogasnih pumpi – Prijenosna oprema za pjenu – 4. dio: Generatori pjene visoke ekspanzije (lake pjene) PN16 ( <i>Portable equipment for projecting extinguishing agents supplied by firefighting pumps – Portable foam equipment – Part 4: High expansion foam generators PN16</i> )	C
56.	EN 16770:2018 Sigurnost strojeva za obradu drva – Sustavi za izvlačenje strugotina i prašine za upotrebu u zatvorenom prostoru – Sigurnosni zahtjevi ( <i>Safety of woodworking machines – Chip and dust extraction systems for indoor installation – Safety requirements</i> )	C
57.	EN 16985:2018 Komore za nanošenje prevlaka od organskih materijala prskanjem – Sigurnosni zahtjevi ( <i>Spray booths for organic coating material – Safety requirements</i> )	C
58.	EN 17067:2018 Šumarska mehanizacija – Sigurnosni zahtjevi za radio upravljanje ( <i>Forestry machinery – Safety requirements on radio remote controls</i> )	C
59.	EN ISO 19296:2018 Rudarstvo – Pokretni strojevi u podzemnim rudnicima – Sigurnost strojeva ( <i>Mining – Mobile machines working underground – Machine safety</i> ) (ISO 19296:2018)	C
60.	EN ISO 28927-4:2010 Ručni prijenosni strojni alati – Metode ispitivanja za vrednovanje emisije vibracije – 4. dio: Ravne brusilice ( <i>Hand-held portable power tools – Test methods for evaluation of vibration emission – Part 4: Straight grinders</i> ) (ISO 28927-4:2010) EN ISO 28927-4:2010/A1:2018	C
61.	EN 60204-1:2018 Sigurnost strojeva – Električna oprema strojeva – 1. dio: Opći zahtjevi ( <i>Safety of machinery – Electrical equipment of machines – Part 1: General requirements</i> ) (IEC 60204-1:2016 MOD)	B
62.	EN IEC 60204-11:2019 Sigurnost strojeva – Električna oprema strojeva – 11. dio: Zahtjevi za opremu za izmjenične napone iznad 1000 V ili istosmjerne napone iznad 1500 V koji ne prelaze 36 kV ( <i>Safety of machinery – Electrical equipment of machines – Part 11: Requirements for equipment for voltages above 1 000 V AC or 1 500 V DC and not exceeding 36 kV</i> ) (IEC 60204-11:2018)	B
63.	EN 62841-4-2:2019 Ručni elektromotorni alati, prijenosni alati i mehanizacija za travnjake i vrtove – Sigurnost – Dio 4-2: Posebni zahtjevi za kresalice ( <i>Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery – Safety – Part 4-2: Particular requirements for hedge trimmers</i> ) (IEC 62841-4-2:2017 MOD)	C
64.	EN 62841-3-12:2019 Ručni elektromotorni alati, prijenosni alati i mehanizacija za travnjake i vrtove – Sigurnost – Dio 3-12: Posebni zahtjevi za prijenosne strojeve za rezanje navoja ( <i>Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery – Safety – Part 3-12: Particular requirements for transportable threading machines</i> ) (IEC 62841-3-12:2017)	C
65.	EN 62841-2-21:2019 Ručni elektromotorni alati, prijenosni alati i mehanizacija za travnjake i vrtove – Sigurnost – Dio 2-21: Posebni zahtjevi za ručne čistače odvoda ( <i>Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery – Safety – Part 2-21: Particular requirements for hand-held drain cleaners</i> ) (IEC 62841-2-21:2017 MOD)	C
66.	EN ISO 20607:2019 Sigurnost strojeva – Priručnik za uporabu – Opća načela projektiranja ( <i>Safety of machinery – Instruction handbook – General drafting principles</i> ) (ISO 20607:2019)	B

▼ M4

Br.	Upućivanje na normu	Vrsta
67.	EN ISO 19085-7:2019 Strojevi za obradu drva – Sigurnost – 7. dio: Strojevi za blanjanje površina, strojevi za blanjanje na debljinu, kombinirani strojevi za blanjanje površina/blanjanje na debljinu ( <i>Woodworking machines – Safety – Part 7: Surface planing, thickness planing, combined surface/thickness planing machines</i> ) (ISO 19085-7:2019)	C
68.	EN 1114-3:2019 Strojevi za gumu i plastiku – Ekstruderi i linije za ekstrudiranje – 3. dio: Sigurnosni zahtjevi za izvlačenje ( <i>Plastics and rubber machines – Extruders and extrusion lines – Part 3: Safety requirements for haul-offs</i> )	C
69.	EN 1127-1:2019 Eksplozivne atmosfere – Sprječavanje eksplozije i zaštita – 1. dio: Osnovna načela i metodologija ( <i>Explosive atmospheres – Explosion prevention and protection – Part 1: Basic concepts and methodology</i> )	B

▼ M5

70.	EN ISO 3743-2:2019 Akustika – Određivanje razina zvučne snage izvora buke uporabom zvučnoga tlaka – Inženjerska metoda za male, pokretne izvore u odječnim poljima – 2. dio: Metode za specijalne odječne ispitne prostorije ( <i>Acoustics – Determination of sound power levels of noise sources using sound pressure – Engineering methods for small, movable sources in reverberant fields – Part 2: Methods for special reverberation test rooms</i> ) (ISO 3743-2:2018)	B
71.	EN ISO 11203:2009 Akustika – Buka koju emitiraju strojevi i oprema – Određivanje emitiranih razina zvučnoga tlaka na radnome mjestu i drugim specificiranim mjestima iz razine zvučne snage ( <i>Acoustics – Noise emitted by machinery and equipment – Determination of emission sound pressure levels at a work station and at other specified positions from the sound power level</i> ) (ISO 11203:1995) EN ISO 11203:2009/A1:2020	B
72.	EN ISO 13851:2019 Sigurnost strojeva – Dvoručni upravljački uređaji – Načela za projektiranje i odabir ( <i>Safety of machinery – Two-hand control devices – Principles for design and selection</i> ) (ISO 13851:2019)	B
73.	EN ISO 13854:2019 Sigurnost strojeva – Najmanji razmaci za sprječavanje zgnječenja (uguravanja) dijelova ljudskog tijela ( <i>Safety of machinery – Minimum gaps to avoid crushing of parts of the human body</i> ) (ISO 13854:2017)	B
74.	EN ISO 13857:2019 Sigurnost strojeva – Sigurnosne udaljenosti radi sprečavanja dosezanja opasnih područja gornjim i donjim ekstremitetima ( <i>Safety of machinery – Safety distances to prevent hazard zones being reached by upper and lower limbs</i> ) (ISO 13857:2019)	B
75.	EN 1612:2019 Strojevi za plastiku i gumu – Strojevi za oblikovanje kalupljenjem – Sigurnosni zahtjevi ( <i>Plastics and rubber machines – Reaction moulding machines and plants – Safety requirements</i> )	C
76.	EN ISO 3691-1:2015 Industrijski kamioni – Sigurnosni zahtjevi i verifikacija – 1. dio: Industrijska vozila na vlastiti pogon, osim vozila bez vozača, vozila s promjenjivim dometom i teretnih vozila ( <i>Industrial trucks – Safety requirements and verification – Part 1: Self-propelled industrial trucks, other than driverless trucks, variable-reach trucks and burden-carrier trucks</i> ) (ISO 3691-1:2011, uključujući Cor 1:2013) EN ISO 3691-1:2015/AC:2016 EN ISO 3691-1:2015/A1:2020	C
77.	EN ISO 4254-11:2010 Poljoprivredna mehanizacija – Sigurnost – 11. dio: Sakupljač bala ( <i>Agricultural machinery – Safety – Part 11: Pick-up balers</i> ) (ISO 4254-11:2010) EN ISO 4254-11:2010/A1:2020	C
78.	EN ISO 5010:2019 Strojevi za zemljane radove – Strojevi s kotačima – Zahtjevi za upravljanje ( <i>Earth-moving machinery – Wheeled machines – Steering requirements</i> ) (ISO 5010:2019)	C
79.	EN ISO 7096:2020 Strojevi za zemljane radove – Laboratorijska procjena vibracija sjedala rukovatelja ( <i>Earth-moving machinery – Laboratory evaluation of operator seat vibration</i> ) (ISO 7096:2020)	C



▼ **M5**

Br.	Upućivanje na normu	Vrsta
80.	EN 12301:2019 Strojevi za gumu i plastiku – Strojevi za izradu folija – Sigurnosni zahtjevi ( <i>Plastics and rubber machines – Calenders – Safety requirements</i> )	C
81.	EN 12965:2019 Traktori i poljoprivredna i šumarska mehanizacija – Vratila za prijenos snage s traktora na strojeve i oruđa i njihovi štitnici – Sigurnost ( <i>Tractors and machinery for agriculture and forestry – Power take-off (PTO) drive shafts and their guards – Safety</i> )	C
82.	EN 13525:2020 Šumarska mehanizacija – Iverači drva – Sigurnost ( <i>Forestry machinery – Wood chippers – Safety</i> )	C
83.	EN ISO 19085-9:2020 Strojevi za obradu drva – Sigurnost – 9. dio: Stolne kružne pile (s kliznim stolom i bez njega) ( <i>Woodworking machines – Safety – Part 9: Circular saw benches (with and without sliding table)</i> ) (ISO 19085-9:2019)	C
84.	EN ISO 19085-11:2020 Strojevi za obradu drva – Sigurnost – 11. dio: Kombinirani strojevi ( <i>Woodworking machines – Safety – Part 11: Combined machines</i> ) (ISO 19085-11:2020)	C
85.	EN ISO 19085-13:2020 Strojevi za obradu drva – Sigurnost – 13. dio: Višeliske pile s ručnim ulaganjem/ili odlaganjem ( <i>Woodworking machines – Safety – Part 13: Multi-blade rip sawing machines with manual loading and/or unloading</i> ) (ISO 19085-13:2020)	C
86.	EN ISO 19432-1:2020 Građevinski strojevi i oprema – Prijenosni ručni strojevi za rezanje i brušenje pogonjeni motorom s unutarnjim izgaranjem – 1. dio: Sigurnosni zahtjevi za rotirajuće brusne ploče strojeva za rezanje postavljene u sredini ( <i>Building construction machinery and equipment – Portable, hand-held, internal combustion engine-driven abrasive cutting machines – Part 1: Safety requirements for cut-off machines for centre-mounted rotating abrasive wheels</i> ) (ISO 19432-1:2020)	C
87.	EN ISO 20361:2019 Pumpe i pumpne jedinice za kapljevine – Ispitno pravilo za buku – 2. i 3. razred točnosti ( <i>Liquid pumps and pumps units – Noise test code – Grades 2 and 3 of accuracy</i> ) (ISO 20361:2019) EN ISO 20361:2019/A11:2020	C
88.	EN ISO 21904-1:2020 Zdravlje i sigurnost pri zavarivanju i srodnim postupcima – Oprema za odsisavanje i odvajanje dima – 1. dio: Opći zahtjevi ( <i>Health and safety in welding and allied processes – Equipment for capture and separation of welding fume – Part 1: General requirements</i> ) (ISO 21904-1:2020)	C
89.	EN 62745:2017 Sigurnost strojeva – Zahtjevi za bežične sustave upravljanja strojevima ( <i>Safety of machinery – Requirements for cableless control systems of machinery</i> ) (IEC 62745:2017) EN 62745:2017/A11:2020	B
90.	EN 50636-2-107:2015 Sigurnost kućanskih i sličnih aparata – Dio 2-107: Posebni zahtjevi za robotske kosilice koje se napajaju iz baterije ( <i>Safety of household and similar appliances – Part 2-107: Particular requirements for robotic battery powered electrical lawnmowers</i> ) (IEC 60335-2-107:2012, preinačena) EN 50636-2-107:2015/A1:2018 EN 50636-2-107:2015/A2:2020	C
▼ <b>M7</b>		
90.a	EN 50636-2-107:2015 Sigurnost kućanskih i sličnih aparata – Dio 2-107: Posebni zahtjevi za robotske kosilice koje se napajaju iz baterije IEC 60335-2-107:2012 (izmijenjeno) EN 50636-2-107:2015/A1:2018 EN 50636-2-107:2015/A2:2020 EN 50636-2-107:2015/A3:2021	C
▼ <b>M5</b>		
91.	EN 62841-2-11:2016 Ručni elektromotorni alati, prijenosni alati i mehanizacija za travnjake i vrtove – Sigurnost – Dio 2-11: Posebni zahtjevi za ručne pile s unutarnjim izgaranjem ( <i>Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery – Safety – Part 2-11: Particular requirements for hand-held reciprocating saws</i> ) (IEC 62841-2-11:2015, preinačena) EN 62841-2-11:2016/A1:2020	C

▼ **M5**

Br.	Upućivanje na normu	Vrsta
92.	EN 62841-3-4:2016 Ručni elektromotorni alati, prijenosni alati i mehanizacija za travnjake i vrtove – Sigurnost – Dio 3-4: Posebni zahtjevi za prijenosne stolne brusilice ( <i>Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery – Safety – Part 3-4: Particular requirements for transportable bench grinders</i> ) (IEC 62841-3-4:2016, preinačena) 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 Ručni elektromotorni alati, prijenosni alati i mehanizacija za travnjake i vrtove – Sigurnost – Dio 3-9: Posebni zahtjevi za prijenosne kutne pile ( <i>Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery – Safety – Part 3-9: Particular requirements for transportable mitre saws</i> ) (IEC 62841-3-9:2020) EN IEC 62841-3-9:2020/A11:2020	C
94.	EN 62841-4-1:2020 Ručni elektromotorni alati, prijenosni alati i mehanizacija za travnjake i vrtove – Sigurnost – Dio 4-1: Posebni zahtjevi za lančane pile ( <i>Electric Motor-Operated Hand-Held Tools, Transportable Tools and Lawn and Garden Machinery – Safety – Part 4-1: Particular requirements for chain saws</i> ) (IEC 62841-4-1:2017, preinačena)	C

▼ **M6**

95.	EN 1837:2020 Sigurna uporaba strojeva – Rasvjeta strojeva	B
96.	EN ISO 11553-1:2020 Sigurnost strojeva – Laserski strojevi za obradu – 1. dio: Zahtjevi za sigurnost lasera (ISO 11553-1:2020) EN ISO 11553-1:2020/A11:2020	B
97.	EN 81-40:2020 Sigurnosna pravila za konstrukciju i ugradnju dizala – Posebna dizala za transport osoba i tereta – 40. dio: Stubišne i nagibne podizne platforme za prijevoz osoba smanjene pokretljivosti	C
98.	EN 1175:2020 Sigurnost industrijskih vozila – Zahtjevi s obzirom na električne/elektroničke instalacije	C
99.	EN 1459-5:2020 Vozila za teške terene – Sigurnosni zahtjevi i verifikacija – 5. dio: sučelje za priključke	C
100.	EN 1804-1:2020 Strojevi za podzemne rudnike – Sigurnosni zahtjevi za hidrauličnu samohodnu podgradu – 1. dio: Elementi podgrade i opći zahtjevi	C
101.	EN 1804-2:2020 Strojevi za podzemne rudnike – Sigurnosni zahtjevi za hidrauličnu samohodnu podgradu – 2. dio: Stojke i pogonski cilindri	C
102.	EN 1804-3:2020 Strojevi za podzemne rudnike – Sigurnosni zahtjevi za hidrauličnu samohodnu podgradu – 3. dio: Hidraulični i elektrohidraulični sustavi upravljanja	C
103.	EN 1974:2020 Strojevi za preradu hrane – Strojevi za rezanje – Sigurnosni i higijenski zahtjevi	C
104.	EN 12312-3:2017+A1:2020 Oprema za zemaljsku podršku zrakoplovu – Posebni zahtjevi – 3. dio: Vozila s transportnom trakom	C

▼ **M6**

Br.	Upućivanje na normu	Vrsta
105.	EN 12312-7:2020 Oprema za zemaljsku podršku zrakoplovu – Posebni zahtjevi – 7. dio: Oprema za pomicanje zrakoplova	C
106.	EN 13586:2020 Granici – Pristup	C
107.	EN 15011:2020 Granici – Mosni i portalni granici	C
108.	EN 15571:2020 Strojevi i postrojenja za eksploataciju i obradu prirodnoga kamena – Sigurnost – Zahtjevi za strojeve za površinsku obradu	C
109.	EN ISO 16092-2:2020 Sigurnost alatnih strojeva – Preše – 2. dio: Sigurnosni zahtjevi za hidraulične preše (ISO 16092-2:2019)	C
110.	EN ISO 16092-4:2020 Sigurnost alatnih strojeva – Preše – 4. dio: Sigurnosni zahtjevi za pneumatske preše (ISO 16092-4:2019)	C
111.	EN 16307-1:2020 Industrijska vozila – Sigurnosni zahtjevi i verifikacija – 1. dio: Dopunski zahtjevi za industrijska vozila s vlastitim pogonom osim vozila bez vozača, vozila promjenjivog dohvata i vozila za prijevoz tereta	C
112.	EN 16486:2014+A1:2020 Strojevi za zbijanje otpada ili recikliranih frakcija – Zbijači – Sigurnosni zahtjevi	C
113.	EN 16564:2020 Strojevi i postrojenja za eksploataciju i obradu prirodnoga kamena – Sigurnost – Zahtjevi za mosne pile/glodalice uključujući numerički upravljane alatne strojeve (NC/CNC)	C
114.	EN 16808:2020 Industrija nafte, petrokemije i prirodnoga plina – Sigurnost strojeva – Ručni elevatori	C
115.	EN 16851:2017+A1:2020 Granici – Sustavi laganih granika	C
116.	EN ISO 19085-10:2019 Strojevi za obradu drva – Sigurnost – 10. dio: Građevinske pile (ISO 19085-10:2018) EN ISO 19085-10:2019/A11:2020	C
117.	EN 20430:2020 Strojevi za plastiku i gumu – Strojevi za ubrizgavanje u kalupe – Sigurnosni zahtjevi (ISO 20430:2020)	C
118.	EN IEC 62841-2-6:2020 Ručni elektromotorni alati, prijenosni alati i mehanizacija za travnjake i vrtove – Sigurnost – Dio 2-6: Posebni zahtjevi za ručne čekiče (IEC 62841-2-6:2020, preinačena) EN IEC 62841-2-6:2020/A11:2020	C
▼ <b>M7</b>		
119.	EN ISO 11202:2010 Akustika – Buka koju emitiraju strojevi i oprema – Određivanje razina zvučnoga tlaka emisije na radnome mjestu i drugim specificiranim mjestima primjenom približnih korekcija utjecaja okoliša (ISO 11202:2010) EN ISO 11202:2010/A1:2021	B

▼ M7

Br.	Upućivanje na normu	Vrsta
120.	EN 303-5:2021 Toplovodni kotlovi – 5. dio: Kotlovi na kruto gorivo, ručno i automatski loženi, nazivne toplinske snage do 500 kW – Nazivlje, zahtjevi, ispitivanje i označivanje	C
121.	EN 1501-1:2021 Vozila za skupljanje otpada – Opći i sigurnosni zahtjevi – 1. dio: Vozila za skupljanje otpada sa stražnjim punjenjem	C
122.	EN 1501-2:2021 Vozila za skupljanje otpada – Opći i sigurnosni zahtjevi – 2. dio: Vozila za skupljanje otpada s bočnim punjenjem	C
123.	EN 1501-3:2021 Vozila za skupljanje otpada – Opći i sigurnosni zahtjevi – 3. dio: Vozila za skupljanje otpada s prednjim punjenjem	C
124.	EN 1501-5:2021 Vozila za skupljanje otpada – Opći i sigurnosni zahtjevi – 5. dio: Vozila za skupljanje otpada s podiznim uređajima	C
125.	EN 1756-1:2021 Stražnja dizala – Platformna dizala za ugradnju na vozilima na kotačima – Zahtjevi za sigurnost – 1. dio: Stražnje teretno dizalo	C
126.	EN 1829-1:2021 Strojevi s visokotlačnim mlazom vode – Sigurnosni zahtjevi – 1. dio: Strojevi	C
127.	EN 12312-5:2021 Oprema za zemaljsku podršku zrakoplovu – Posebni zahtjevi – 5. dio: Zrakoplovna oprema za točenje goriva	C
128.	EN 12385-5:2021 Čelična užad – Sigurnost – 5. dio: Pramenasta užad za dizala	C
129.	EN 12609:2021 Kamioni miješalice – Sigurnosni zahtjevi	C
130.	EN 13001-2:2021 Sigurnost granika – Osnove projektiranja – 2. dio: Djelovanje opterećenja	C
131.	EN 13852-3:2021 Granici – Odobalni granici – 3. dio: Laki odobalni granici	C
132.	EN ISO 19085-1:2021 Strojevi za obradu drva – Sigurnost – 1. dio: Opći zahtjevi (ISO 19085-1:2021)	C
133.	EN ISO 22868:2021 Šumarska i vrtna mehanizacija – Pravilo za ispitivanje buke prijenosnih ručnih strojeva s motorima s unutrašnjim izgaranjem – Inženjerska metoda (2. stupanj preciznosti) (ISO 22868:2021)	C
134.	EN IEC 62061:2021 Sigurnost strojeva – Funkcionalna sigurnost sigurnosnih upravljačkih sustava IEC 62061:2021	B

▼ B

## PRILOG II.

Br.	Upućivanje na normu	Vrsta
▼ <u>M7</u> 1.	<p>EN 474-1:2006+A6:2019</p> <p>Strojevi za zemljane radove — Sigurnost — 1. dio: Opći zahtjevi</p> <p><b>Napomena 1.:</b> Ova se objava ne odnosi na klauzulu 5.8.1. Vidljivost – vidno polje osobe koja upravlja strojem iz predmetne norme, ali samo u pogledu zahtjeva norme EN 474-5:2006+A3:2013 za hidraulične bagere, čijom se primjenom ne stvara pretpostavka o sukladnosti s temeljnim zdravstvenim i sigurnosnim zahtjevima iz točki 1.2.2. i 3.2.1. Priloga I. Direktivi 2006/42/EZ.</p> <p><b>Napomena 2.:</b> U pogledu Priloga B.2. – Brze spojke, usklađenom normom EN 474-1:2006+A6:2019 ne stvara se pretpostavka sukladnosti s temeljnim zdravstvenim i sigurnosnim zahtjevima iz točke 1.1.2. podtočke b), toč e 1.1.2. podtočke (c) i točke 1.3.3. Priloga I. Direktivi 2006/42/EZ ako se primjenjuje u kombinaciji sa zahtjevima norme EN 474-4:2006+A2:2012 za bagere utovarivače i norme EN 474-5:2006+A3:2013 za hidraulične bagere.</p>	C
▼ <u>B</u> 2.	<p>EN 13241:2003+A2:2016</p> <p>Industrijska, komercijalna, garažna i ostala ulazna vrata – Norma za proizvod, izvedbene značajke (<i>Industrial, commercial, garage doors and gates – Product standard, performance characteristics</i>)</p> <p><b>Obavijest:</b> Kad je riječ o točkama 4.2.2., 4.2.6., 4.3.2., 4.3.3., 4.3.4. i 4.3.6., ova se objava ne odnosi na upućivanje na normu EN 12453:2000, čijom se primjenom ne stvara pretpostavka sukladnosti s temeljnim zdravstvenim i sigurnosnim zahtjevima iz točki 1.3.7. i 1.4.3. Priloga I. Direktivi 2006/42/EZ.</p>	C
▼ <u>M2</u> 3.	<p>EN ISO 19085-3:2017</p> <p>Strojevi za obradu drva – Sigurnost – 3. dio: Numeričko upravljani strojevi (NC) za bušenje i vođenje po krivulji</p> <p><b>Napomena:</b> S obzirom na njezinu točku 6.6.2.2.3.1., usklađenom normom EN ISO 19085-3:2017 ne stvara se pretpostavka sukladnosti s temeljnim zdravstvenim i sigurnosnim zahtjevom iz točke 1.4.1. Priloga I. Direktivi 2006/42/EZ kojim se propisuje da se štitnici i zaštitni uređaji ne smiju lako zaobilaziti.</p>	C
▼ <u>M8</u> 4.	<p>EN 15194:2017</p> <p>Bicikli – Bicikli s pomoćnim električnim pogonom – EPAC bicikli (Cycles – Electrically power assisted cycles – EPAC Bicycles)</p> <p><b>Napomena 1.:</b> Usklađenom normom EN 15194:2017 ne stvara se pretpostavka sukladnosti s temeljnim zdravstvenim i sigurnosnim zahtjevima iz točaka 1.5.5., 1.5.6. i 1.5.7. Priloga I. Direktivi 2006/42/EZ, u kojima se zahtijeva da strojevi budu konstruirani i izrađeni tako da uzimaju u obzir rizike povezane s ekstremnim temperaturama, požarom i eksplozijom.</p> <p><b>Napomena 2.:</b> Usklađenom normom EN 15194:2017 ne stvara se pretpostavka sukladnosti s temeljnim zdravstvenim i sigurnosnim zahtjevima iz točaka 1.5.9. i 3.6.3.1. Priloga I. Direktivi 2006/42/EZ, kojima se zahtijeva da strojevi budu konstruirani i izrađeni tako da uzimaju u obzir rizike koji proizlaze iz vibracija te da strojevi moraju biti opremljeni mjerenjem vibracija koje strojevi prenose na rukovatelja stroja.</p>	C

▼ M7

## PRILOG II.A

Br.	Upućivanje na normu	Vrsta	Od	Do
1.	EN 474-1:2006+A5:2018 Strojevi za zemljane radove — Sigurnost — 1. dio: Opći zahtjevi <b>Napomena:</b> Ova se objava ne odnosi na klauzulu 5.8.1. Vidljivost – vidno polje osobe koja upravlja strojem iz predmetne norme, ali samo u pogledu zahtjeva norme EN 474-5:2006+A3:2013 za hidraulične bagere, čijom se primjenom ne stvara pretpostavka o sukladnosti s temeljnim zdravstvenim i sigurnosnim zahtjevima iz točki 1.2.2. i 3.2.1. Priloga I. Direktivi 2006/42/EZ.	C	15. listopada 2021.	11. listopada 2022.

## ▼ M3

## PRILOG III.

Br.	Upućivanje na normu	Datum povlačenja	Vrsta
1.	EN 1037:1995+A1:2008 Sigurnost strojeva – Sprečavanje neočekivanog uključivanja	19. rujna 2020.	B
2.	EN 474-1:2006+A4:2013 Strojevi za zemljane radove – Sigurnost – 1. dio: Opći zahtjevi Obavijest: Ova objava ne odnosi se na klauzulu 5.8.1. Vidljivost – vidno polje osobe koja upravlja strojem predmetne norme, čijom se primjenom ne stvara pretpostavka o sukladnosti s temeljnim zdravstvenim i sigurnosnim zahtjevima iz točaka 1.2.2. i 3.2.1. Priloga I. Direktivi 2006/42/EZ.	19. rujna 2020.	C
3.	EN 1853:1999+A1:2009 Poljoprivredna mehanizacija – Prikolice sa zakretnim samoistovarnim sandukom – Sigurnost	19. rujna 2020.	C
4.	EN 1870-6:2002+A1:2009 Sigurnost strojeva za obradu drva – Kružne pile – 6. dio: Kružne pile za ogrjevno drvo i dvonamjenske kružne pile za ogrjevno drvo/stolne kružne pile s ručnim ulaganjem i/ili odlaganjem	19. rujna 2020.	C
5.	EN ISO 4254-5:2009 Poljoprivredna mehanizacija – Sigurnost – 5. dio: Pokretani strojevi i oruđa za obradu tla (ISO 4254-5:2008)	19. rujna 2020.	C
6.	EN ISO 4254-7:2009 Poljoprivredna mehanizacija – Sigurnost – 7. dio: Kombajni za žito, krmu i pamuk (ISO 4254-7:2008)	19. rujna 2020.	C
7.	EN 14017:2005+A2:2009 Poljoprivredna i šumarska mehanizacija – Raspodjeljivači za kruta gnojiva – Sigurnost	19. rujna 2020.	C
8.	EN ISO 5395-1:2013 Oprema za vrtove i parkove – Sigurnosni zahtjevi za kosilice trave pogonjene motorom s unutrašnjim izgaranjem – 1. dio: Nazivlje i uobičajena ispitivanja (ISO 5395-1:2013)	19. rujna 2020.	C
9.	EN ISO 5395-3:2013 Oprema za vrtove i parkove – Sigurnosni zahtjevi za kosilice trave pogonjene motorom s unutrašnjim izgaranjem – 3. dio: Kosilice trave s rukovateljem koji sjedi na kosilici (ISO 5395-3:2013) EN ISO 5395-3:2013/A1:2017	19. rujna 2020.	C
10.	EN 12013:2000+A1:2008 Strojevi za gumu i plastiku – Unutrašnje mješalice – Sigurnosni zahtjevi	19. rujna 2020.	C
11.	EN 12999:2011+A1:2012 Granici – Pretovarni granici	19. rujna 2020.	C
12.	EN 13001-3-1:2012+A1:2013 Granici – Opće projektiranje – Dio 3-1: Granična stanja i dokaz sigurnosti za čelične nosive konstrukcije	19. rujna 2020.	C

## ▼ M3

Br.	Upućivanje na normu	Datum povlačenja	Vrsta
13.	EN 13135:2013 Granici – Sigurnost – Projektiranje – Zahtjevi za opremu	19. rujna 2020.	C
14.	EN 13684:2004+A3:2009 Oprema za vrtove i parkove – Ručno upravljani prozračivači za travnjake – Sigurnost	19. rujna 2020.	C
15.	EN 15895:2011 Nabojem pogonjeni ručni alati – Sigurnosni zahtjevi – Alati za pričvršćivanje i označivanje	19. rujna 2020.	C
16.	EN 692:2005+A1:2009 Alatni strojevi – Mehaničke preše – Sigurnost	19. rujna 2021.	C
17.	EN 693:2001+A2:2011 Alatni strojevi – Sigurnost – Hidraulični tijesci (preše)	19. ožujka 2021.	C
18.	EN 13736:2003+A1:2009 Sigurnost alatnih strojeva – Pneumatske preše	19. rujna 2021.	C
19.	EN 848-1:2007+A2:2012 Sigurnost strojeva za obradu drva — Jednostrani strojevi za oblikovanje kalupa rotirajućim alatom — 1. dio: Jednovretni strojevi za vertikalno oblikovanje kalupa	19. rujna 2020.	C
20.	EN 1710:2005+A1:2008 Oprema i komponente namijenjene uporabi u potencijalno eksplozivnim atmosferama podzemnih rudnika	19. rujna 2020.	C
21.	EN 50569:2013 Kućanski i slični električni aparati – Sigurnost – Posebni zahtjevi za komercijalne električne centrifuge rublja	12. siječnja 2021.	C
22.	EN 50570:2013 Kućanski i slični električni aparati – Sigurnost – Posebni zahtjevi za komercijalne električne bubnjaste sušilice rublja	12. siječnja 2021.	C
23.	EN 50571:2013 Kućanski i slični električni aparati – Sigurnost – Posebni zahtjevi za komercijalne električne perilice rublja	12. siječnja 2021.	C
24.	EN 50636-2-107:2015 Sigurnost kućanskih i sličnih aparata – Dio 2-107: Posebni zahtjevi za robotske kosilice koje se napajaju iz baterije (IEC 60335-2-107:2012 MOD)	12. siječnja 2020.	C
25.	EN 60335-1:2012 Kućanski i slični električni aparati – Sigurnost – 1. dio: Opći zahtjevi (IEC 60335-1:2010 MOD) EN 60335-1:2012/A11:2014	3. svibnja 2020.	C
26.	EN 60745-2-1:2010 Ručni elektromotorni alati – Sigurnost – Dio 2-1: Posebni zahtjevi za bušilice i udarne bušilice (IEC 60745-2-1:2003 MOD + A1:2008)	19. siječnja 2022.	C



## ▼ M3

Br.	Upućivanje na normu	Datum povlačenja	Vrsta
27.	EN 60745-2-17:2010 Ručni elektromotorni alati – Sigurnost – Dio 2-17: Posebni zahtjevi za ručne utorne i ravninske glodalice (IEC 60745-2-17:2010 MOD)	15. prosinca 2021.	C
28.	EN 62841-3-1:2014 Ručni elektromotorni alati, prijenosni alati i mehanizacija za travnjake i vrtove – Sigurnost – Dio 3-1: Posebni zahtjevi za prijenosne stolne pile (IEC 62841-3-1:2014 MOD)	19. listopada 2019.	C
29.	EN 61029-2-4:2011 Sigurnost prijevoznih elektromotornih alata – Dio 2-4: Posebni zahtjevi za stolne brusilice (IEC 61029-2-4:1993 MOD + A1:2001 MOD)	24. lipnja 2020.	C
30.	EN 62841-3-6:2014 Ručni elektromotorni alati, prijenosni alati i mehanizacija za travnjake i vrtove – Sigurnost – Dio 3-6: Posebni zahtjevi za dijamantne bušilice sa sustavom tekućine (IEC 62841-3-6:2014, MOD)	19. listopada 2019.	C
31.	EN 62841-3-9:2015 Ručni elektromotorni alati, prijenosni alati i mehanizacija za travnjake i vrtove – Sigurnost – Dio 3-9: Posebni zahtjevi za prijenosne kutne pile (IEC 62841-3-9:2014 MOD)	15. studenoga 2019.	C
32.	EN 62841-3-10:2015 Ručni elektromotorni alati, prijenosni alati i mehanizacija za travnjake i vrtove – Sigurnost – Dio 3-10: Posebni zahtjevi za prijenosne rezne alate (IEC 62841-3-10:2015 MOD)	19. listopada 2019.	C
33.	EN 13241:2003+A2:2016 Industrijska, komercijalna, garažna i ostala ulazna vrata – Norma za proizvod, izvedbene značajke	19. rujna 2020.	C
34.	EN 786:1996+A2:2009 Oprema za parkove i vrtove – Elektromotorni čistači za travu i rubnjake travnjaka – Sigurnost	19. rujna 2020.	C
35.	EN 1870-14:2007+A2:2012 Sigurnost strojeva za obradu drveta – Kružne pile – 14. dio: Vertikalne kružne pile za ploče	19. rujna 2020.	C
36.	EN 61496-1:2013 Sigurnost strojeva – Elektroosjetilna zaštitna oprema – 1. dio: Opći zahtjevi i ispitivanja	19. rujna 2020.	C
37.	EN ISO 11200:2014 Akustika – Buka koju emitiraju strojevi i oprema – Smjernice za uporabu temeljnih norma za određivanje razina zvučnoga tlaka emisije na radnome mjestu i na drugim specificiranim mjestima	19. rujna 2020.	B
38.	EN 1870-13:2007+A2:2012 Sigurnost strojeva za obradu drveta – Kružne pile – 13. dio: Horizontalne kružne pile za ploče s pritisnim uređajem	19. rujna 2020.	C

▼ **M3**

Br.	Upućivanje na normu	Datum povlačenja	Vrsta
▼ <b>M4</b>			
39.	EN ISO 28927-4:2010 Ručni prijenosni strojni alati – Metode ispitivanja za vrednovanje emisije vibracije – 4. dio: Ravne brusilice (ISO 28927-4:2010)	2. travnja 2020.	C
40.	EN ISO 19353:2016 Sigurnost strojeva – Prevencija požara i zaštita od požara (ISO 19353:2015)	2. listopada 2021.	B
41.	EN 707:1999+A1:2009 Poljoprivredna mehanizacija – Spremnici za gnojnicu – Sigurnost	2. listopada 2021.	C
42.	EN 792-13:2000+A1:2008 Ručni neelektrični strojni alati – Sigurnosni zahtjevi – 13. dio: Alati („pištolji“) za spajanje zabijanjem	2. listopada 2021.	C
43.	EN 1889-1:2011 Strojevi za podzemne rudnike – Pokretni strojevi u podzemnim rudnicima – Sigurnost – 1. dio: Vozila na gumenim kotačima	2. listopada 2021.	C
44.	EN ISO 3691-5:2014 Industrijski kamioni – Sigurnosni zahtjevi i verifikacija – 5. dio: Viličari pogonjeni guranjem (ISO 3691-5:2014) EN ISO 3691-5:2014/AC:2014	2. listopada 2021.	C
45.	EN ISO 10517:2009 Ručne motorne škare za živicu – Sigurnost (ISO 10517:2009) EN ISO 10517:2009/A1:2013	2. listopada 2021.	C
46.	EN 12012-1:2007+A1:2008 Strojevi za gumu i plastiku – Strojevi za usitnjavanje – 1. dio: Sigurnosni zahtjevi za granulatore s noževima	2. listopada 2021.	C
47.	EN 12012-3:2001+A1:2008 Strojevi za gumu i plastiku – Strojevi za usitnjavanje – 3. dio: Sigurnosni zahtjevi za drobilice	2. listopada 2021.	C
48.	EN 12312-8:2005+A1:2009 Oprema za zemaljsku podršku zrakoplovu – Posebni zahtjevi – 8. dio: Održavanje stepenica i platforma	2. listopada 2021.	C
49.	EN 12733:2001+A1:2009 Poljoprivredna i šumarska mehanizacija – Ručno upravljane motorne kosilice – Sigurnost	2. listopada 2021.	C
50.	EN 12981:2005+A1:2009 Postrojenja za nanošenje premaza – Komore za nanošenje kada se primjenjuju organski materijali za praškasto lakiranje – Sigurnosni zahtjevi	2. listopada 2021.	C
51.	EN 13355:2004+A1:2009 Postrojenja za nanošenje premaza – Višenamjenske komore – Sigurnosni zahtjevi	2. listopada 2021.	C
52.	EN 14018:2005+A1:2009 Poljoprivredna i šumarska mehanizacija – Sijačice – Sigurnost	2. listopada 2021.	C

▼ **M4**

Br.	Upućivanje na normu	Datum povlačenja	Vrsta
53.	EN 60204-1:2006 Sigurnost strojeva – Električna oprema strojeva – 1. dio: Opći zahtjevi (IEC 60204-1:2005 MOD) EN 60204-1:2006/AC:2010 EN 60204-1:2006/A1:2009	2. listopada 2021.	B
54.	EN 60204-11:2000 Sigurnost strojeva – Električna oprema strojeva – 11. dio: Zahtjevi za visokonaponsku opremu za izmjenične napone iznad 1000 V ili istosmjernje napone iznad 1500 V koji ne prelaze 36 kV (IEC 60204-11:2000) EN 60204-11:2000/AC:2010	2. listopada 2021.	B
55.	EN 848-3:2012 Sigurnost strojeva za obradu drva – Jednostrani strojevi za oblikovanje kalupa rotirajućim alatom – 3. dio: Numeričko upravljani strojevi (NC) za bušenje i vođenje po krivulji	2. listopada 2021.	C
56.	EN ISO 28927-2:2009 Ručni prijenosni strojni alati – Ispitne metode za procjenu emisije vibracija – 2. dio: Ključevi za matice, odvijači matica i izvijači (ISO 28927-2:2009)	2. listopada 2021.	C
57.	EN 60745-2-21:2009 Ručni elektromotorni alati – Sigurnost – Dio 2-21: Posebni zahtjevi za čistilice vodnih ispusta (IEC 60745-2-21:2002 MOD) EN 60745-2-21:2009/A1:2010	2. listopada 2021.	C
58.	EN 859:2007+A2:2012 Sigurnost strojeva za obradu drva – Ručno vođeni strojevi za blanjanje površine	2. listopada 2021.	C
59.	EN 860:2007+A2:2012 Sigurnost strojeva za obradu drva – Strojevi za jednostrano blanjanje	2. listopada 2021.	C
60.	EN 861:2007+A2:2012 Sigurnost strojeva za obradu drva – Strojevi za blanjanje površina i blanjanje na debljinu	2. listopada 2021.	C
61.	EN 1114-3:2001+A1:2008 Strojevi za gumu i plastiku – Ekstruderi i linije za ekstrudiranje – 3. dio: Sigurnosni zahtjevi za izvlačenje	2. listopada 2021.	C
62.	EN 1127-1:2011 Eksplozivne atmosfere – Sprječavanje i zaštita od eksplozije – 1. dio: Osnovna načela i metodologija	2. listopada 2021.	B
63.	EN 1459-2:2015 Vozila za teške terene – Sigurnosni zahtjevi i verifikacija – 2. dio: Vozila s okretnom nadogradnjom i promjenjivim dohvatom	2. listopada 2021.	C
▼ <b>M5</b>			
64.	EN 12301:2000+A1:2008 Strojevi za gumu i plastiku – Strojevi za izradu folija – Sigurnosni zahtjevi	3. rujna 2022.	C

▼ **M5**

Br.	Upućivanje na normu	Datum povlačenja	Vrsta
65.	EN 12643:2014 Strojevi za zemljane radove – Strojevi s gumenim kotačima – Zahtjevi za upravljanje (ISO 5010:1992, preinačena)	3. rujna 2022.	C
66.	EN 12965:2003+A2:2009 Traktori i poljoprivredna i šumarska mehanizacija – Vratila za prijenos snage s traktora na strojeve i oruđa i njihovi štitnici – Sigurnost	3. rujna 2022.	C
67.	EN 1612-1:1997+A1:2008 Strojevi za gumu i plastiku – Strojevi za oblikovanje kalupljenjem – 1. dio: Sigurnosni zahtjevi za jedinice za mjerenje i miješanje	3. rujna 2022.	C
68.	EN 1870-19:2013 Sigurnost strojeva za obradu drva – Kružne pile – 19. dio: Stolne kružne pile (s kliznim stolom i bez njega) i kružne pile za građevinarstvo	3. rujna 2022.	C
69.	EN 1870-4:2012 Sigurnost strojeva za obradu drva – Kružne pile – 4. dio: Višelisne pile s ručnim ulaganjem i/ili prihvaćanjem gotovog obratka	3. rujna 2022.	C
70.	EN 349:1993+A1:2008 Sigurnost strojeva – Najmanji razmaci za sprječavanje zgnječenja (uguravanja) dijelova ljudskog tijela	3. rujna 2022.	B
71.	EN 574:1996+A1:2008 Sigurnost strojeva – Dvoručni upravljački uređaji – Funkcionalni aspekti – Načela za projektiranje	3. rujna 2022.	B
72.	EN 50636-2-107:2015 Sigurnost kućanskih i sličnih aparata – Dio 2-107: Posebni zahtjevi za robotske kosilice koje se napajaju iz baterije (IEC 60335-2-107:2012, preinačena) EN 50636-2-107:2015/A1:2018	3. rujna 2022.	C
▼ <b>M6</b>			
73.	EN 60745-2-13:2009 Ručni elektromotorni alati – Sigurnost – Dio 2-13: Posebni zahtjevi za lančane pile (IEC 60745-2-13:2006, preinačena) EN 60745-2-13:2009/A1:2010	3. svibnja 2023.	C
▼ <b>M5</b>			
74.	EN 62841-2-11:2016 Ručni elektromotorni alati, prijenosni alati i mehanizacija za travnjake i vrtove – Sigurnost – Dio 2-11: Posebni zahtjevi za ručne pile s unutarnjim izgaranjem (IEC 62841-2-11:2015, preinačena)	3. rujna 2022.	C
75.	EN 62841-3-4:2016 Ručni elektromotorni alati, prijenosni alati i mehanizacija za travnjake i vrtove – Sigurnost – Dio 3-4: Posebni zahtjevi za prijenosne stolne brusilice (IEC 62841-3-4:2016, preinačena) EN 62841-3-4:2016/A11:2017	3. rujna 2022.	C

▼ **M5**

Br.	Upućivanje na normu	Datum povlačenja	Vrsta
76.	EN 62841-3-9:2015 Ručni elektromotorni alati, prijenosni alati i mehanizacija za travnjake i vrtove – Sigurnost – Dio 3-9: Posebni zahtjevi za prijenosne kutne pile (IEC 62841-3-9:2014, preinačena) EN 62841-3-9:2015/AC:2016-09 EN 62841-3-9:2015/A11:2017	3. rujna 2022.	C
77.	EN 940:2009+A1:2012 Sigurnost strojeva za obradu drva – Kombinirani strojevi za obradu drva	3. rujna 2022.	C
78.	EN ISO 11203:2009 Akustika – Buka koju emitiraju strojevi i oprema – Određivanje emitiranih razina zvučnoga tlaka na radnome mjestu i drugim specificiranim mjestima iz razine zvučne snage (ISO 11203:1995)	3. rujna 2022.	B
79.	EN ISO 13857:2008 Sigurnost strojeva – Sigurnosne udaljenosti radi sprečavanja dosezanja opasnih područja gornjim i donjim ekstremitetima (ISO 13857:2008)	3. rujna 2022.	B
80.	EN ISO 19432:2012 Strojevi i oprema za gradnju zgrada – Prijenosni, ručni rezni strojevi pokretani motorima s unutrašnjim izgaranjem – Sigurnosni zahtjevi (ISO 19432:2012)	3. rujna 2022.	C
81.	EN ISO 20361:2015 Pumpe i pumpne jedinice za kapljevine – Ispitno pravilo za buku – 2. i 3. razred točnosti (ISO 20361:2015)	3. rujna 2022.	C
82.	EN ISO 3691-1:2015 Industrijski kamioni – Sigurnosni zahtjevi i verifikacija – 1. dio: Industrijska vozila na vlastiti pogon, osim vozila bez vozača, vozila s promjenjivim dometom i teretnih vozila (ISO 3691-1:2011, uključujući Cor 1:2013) EN ISO 3691-1:2015/AC:2016	3. rujna 2022.	C
83.	EN ISO 4254-11:2010 Poljoprivredna mehanizacija – Sigurnost – 11. dio: Sakupljač bala (ISO 4254-11:2010)	3. rujna 2022.	C
84.	EN ISO 7096:2008 Strojevi za zemljane radove – Laboratorijska procjena vibracija sjedala rukovatelja (ISO 7096:2000) EN ISO 7096:2008/AC:2009	3. rujna 2022.	C
85.	EN ISO 15012-4:2016 Zdravlje i sigurnost pri zavarivanju i srodnim postupcima – Oprema za odsisavanje i odvajanje dima – 4. dio: Opći zahtjevi (ISO 15012-4:2016)	3. rujna 2022.	C
▼ <b>M6</b>			
86.	EN 1175-1:1998+A1:2010 Sigurnost industrijskih kamiona – Električni zahtjevi – 1. dio: Opći zahtjevi za kamione pogonjene baterijama	15. travnja 2023.	C

▼ **M6**

Br.	Upućivanje na normu	Datum povlačenja	Vrsta
87.	EN 1175-2:1998+A1:2010 Sigurnost industrijskih kamiona – Električni zahtjevi – 2. dio: Opći zahtjevi za kamione pogonjene motorima s unutrašnjim izgaranjem	15. travnja 2023.	C
88.	EN 1175-3:1998+A1:2010 Sigurnost industrijskih kamiona – Električni zahtjevi – 3. dio: Posebni zahtjevi za električno pogonjeni prijenosni sustav za kamione pogonjene motorima s unutrašnjim izgaranjem	15. travnja 2023.	C
89.	EN 12312-3:2017 Oprema za zemaljsku podršku zrakoplovu – Posebni zahtjevi – 3. dio: Vozila s transportnom trakom	15. travnja 2023.	C
90.	EN 12312-7:2005+A1:2009 Oprema za zemaljsku podršku zrakoplovu – Posebni zahtjevi – 7. dio: Oprema za pomicanje zrakoplova	15. travnja 2023.	C
91.	EN 13411-1:2002+A1:2008 Završetci čelične užadi – Sigurnost – 1. dio: Uške za priveznice čelične užadi	15. travnja 2023.	C
92.	EN 13411-2:2001+A1:2008 Završetci čelične užadi – Sigurnost – 2. dio: Uplitanje omči za čelične priveznice	15. travnja 2023.	C
93.	EN 13411-3:2004+A1:2008 Završetci čeličnih užadi – Sigurnost – 3. dio: Omče s uprešanim stezaljkama	15. travnja 2023.	C
94.	EN 13411-4:2011 Završetci čeličnih užadi – Sigurnost – 4. dio: Metalni i plastični zaliveni završetci	15. travnja 2023.	C
95.	EN 13411-5:2003+A1:2008 Završetci čeličnih užadi – Sigurnost – 5. dio: U-stezači za čeličnu užad	15. travnja 2023.	C
96.	EN 13411-6:2004+A1:2008 Završetci čeličnih užadi – Sigurnost – 6. dio: Asimetrična uška s klinom	15. travnja 2023.	C
97.	EN 13411-7:2006+A1:2008 Završetci čeličnih užadi – Sigurnost – 7. dio: Simetrična uška s klinom	15. travnja 2023.	C
98.	EN 13411-8:2011 Završetci čeličnih užadi – Sigurnost – 8. dio: Završetci i uprešavanje	15. travnja 2023.	C
99.	EN 13586:2004+A1:2008 Granici – Pristup	15. travnja 2023.	C
100.	EN 15011:2011+A1:2014 Granici – Mosni i portalni granici	15. travnja 2023.	C

▼ **M6**

Br.	Upućivanje na normu	Datum povlačenja	Vrsta
101.	EN 16307-1:2013+A1:2015 Industrijski kamioni – Sigurnosni zahtjevi i potvrđivanje – 1. dio: Dodatni zahtjevi za industrijske kamione s vlastitim pogonom osim kamiona bez vozača, kamiona različitoga dometa i teretnih kamiona	15. travnja 2023.	C
102.	EN 16486:2014 Strojevi za zbijanje otpada ili recikliranih frakcija – Zbijači – Sigurnosni zahtjevi	15. travnja 2023.	C
103.	EN 16851:2017 Granici – Sustavi laganih granika	15. travnja 2023.	C
104.	EN 1804-1:2001+A1:2010 Strojevi za podzemne rudnike – Sigurnosni zahtjevi za hidrauličnu samohodnu podgradu – 1. dio: Elementi podgrade i opći zahtjevi	15. travnja 2023.	C
105.	EN 1804-2:2001+A1:2010 Strojevi za podzemne rudnike – Sigurnosni zahtjevi za hidrauličnu samohodnu podgradu – 2. dio: Stojke i pogonski cilindri	15. travnja 2023.	C
106.	EN 1804-3:2006+A1:2010 Strojevi za podzemne rudnike – Sigurnosni zahtjevi za hidrauličnu samohodnu podgradu – 3. dio: Hidraulički kontrolni sistemi	15. travnja 2023.	C
107.	EN 1837:1999+A1:2009 Sigurna uporaba strojeva – Rasvjeta strojeva	15. travnja 2023.	B
108.	EN 1974:1998+A1:2009 Strojevi za preradu hrane – Strojevi za rezanje – Sigurnosni i higijenski zahtjevi	15. travnja 2023.	C
109.	EN 201:2009 Strojevi za plastiku i gumu – Strojevi za injekcijsko ubrizgavanje – Sigurnosni zahtjevi	15. travnja 2023.	C
110.	EN 60745-2-6:2010 Ručni elektromotorni alati – Sigurnost – Dio 2-6: Posebni zahtjevi za čekiče (IEC 60745-2-6:2003, preinačena, + A1:2006)	15. travnja 2023.	C
111.	EN 81-40:2008 Sigurnosna pravila za konstrukciju i ugradnju dizala – Posebna dizala za transport osoba i tereta – 40. dio: Stubišne i nagibne podizne platforme za prijevoz osoba s posebnim potrebama	15. travnja 2023.	C
112.	EN ISO 11553-1:2008 Sigurnost strojeva – Laserski strojevi za obradu – 1. dio: Opći zahtjevi za sigurnost (ISO 11553-1:2005)	15. travnja 2023.	C
113.	EN ISO 3743-2:2009 Akustika – Određivanje razina zvučne snage izvora buke uz uporabu zvučnoga tlaka – Inženjerska metoda za male, pokretne izvore u odječnim poljima – 2. dio: Metode za specijalne odječne ispitne prostorijske (ISO 3743-2:1994)	15. travnja 2023.	B
▼ <b>M7</b>			
114.	EN 12312-5:2005+A1:2009 Oprema za zemaljsku podršku zrakoplovu – Posebni zahtjevi – 5. dio: Zrakoplovna oprema za točenje goriva	11. listopada 2023.	C

## ▼M7

Br.	Upućivanje na normu	Datum povlačenja	Vrsta
115.	EN 13001-2:2014 Sigurnost granika – Osnove projektiranja – 2. dio: Djelovanje opterećenja	11. listopada 2023.	C
116.	EN 1501-1:2011+A1:2015 Vozila za skupljanje otpada – Opći i sigurnosni zahtjevi – 1. dio: Vozila za skupljanje otpada sa stražnjim punjenjem	11. listopada 2023.	C
117.	EN 1501-2:2005+A1:2009 Vozila za skupljanje otpada i pripadne naprave za podizanje – Opći i sigurnosni zahtjevi – 2. dio: Vozila za skupljanje otpada s bočnim punjenjem	11. listopada 2023.	C
118.	EN 1501-3:2008 Vozila za skupljanje otpada i pripadne naprave za podizanje – Opći i sigurnosni zahtjevi – 3. dio: Vozila za skupljanje otpada s prednjim punjenjem	11. listopada 2023.	C
119.	EN 1501-5:2011 Vozila za skupljanje otpada – Opći i sigurnosni zahtjevi – 5. dio: Vozila za skupljanje otpada s podiznim uređajima	11. listopada 2023.	C
120.	EN 1756-1:2001+A1:2008 Stražnja dizala – Platformna dizala za ugradnju na vozilima na kotačima – Zahtjevi za sigurnost – 1. dio: Stražnje teretno dizalo	11. listopada 2023.	C
121.	EN 1829-1:2010 Strojevi s visokotlačnim mlazom vode – Sigurnosni zahtjevi – 1. dio: Strojevi	11. listopada 2023.	C
122.	EN 303-5:2012 Toplovodni kotlovi – 5. dio: Kotlovi na kruto gorivo, ručno i automatski loženi, nazivne toplinske snage do 500 kW – Nazivlje, zahtjevi, ispitivanje i označivanje	11. listopada 2023.	C
123.	EN 62061:2005 Sigurnost strojeva – Funkcionalna sigurnost za električne, elektroničke i programibilne upravljačke sustave IEC 62061:2005 EN 62061:2005/AC:2010 EN 62061:2005/A1:2013 EN 62061:2005/A2:2015	11. listopada 2023.	B
124.	EN ISO 11202:2010 Akustika – Buka koju emitiraju strojevi i oprema – Određivanje razina zvučnoga tlaka emisije na radnome mjestu i drugim specificiranim mjestima primjenom približnih korekcija utjecaja okoliša (ISO 11202:2010)	11. listopada 2023.	B
125.	EN ISO 19085-1:2017 Strojevi za obradu drva – Sigurnost – 1. dio: Opći zahtjevi (ISO 19085-1:2017)	11. listopada 2023.	C
126.	EN ISO 22868:2011 Šumarska i vrtna mehanizacija – Pravilo za ispitivanje buke prijenosnih ručnih strojeva s motorima s unutrašnjim izgaranjem – Inženjerska metoda (2. stupanj preciznosti) (ISO 22868:2011)	11. listopada 2023.	C