IV

(Teave)

TEAVE EUROOPA LIIDU INSTITUTSIOONIDELT, ORGANITELT JA ASUTUSTELT

EUROOPA KOMISJON

Komisjoni teatis, mis on seotud Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiivi 2006/42/EÜ, 17. mai 2006, mis käsitleb masinaid ja millega muudetakse direktiivi 95/16/EÜ (uuestisõnastamine)

(Liidu ühtlustamisaktide kohaste ühtlustatud standardite pealkirjade ja viidete avaldamine)

(EMPs kohaldatav tekst)

(2016/C 014/01)

ESO ([1])	Standardi tähis ja nimetus (ja viitedokument)	Esmakordne avaldamine EÜT/ELT	Viide asendatavale standardile	Kuupäev, mil asendatava standardi järgimisest tulenev vastavuseeldus kaotab kehtivuse Märkus 1
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CENi koostatud standardid				
A-tüüpi standardid A-tüüpi standardites täpsustatakse põhimõisted, terminoloogia ja projekteerimispõhimõtted, mida kohaldatakse kõikide masinarühmade suhtes. Kuigi sellised standardid moodustavad olulise raamistiku masinadirektiivi nõuetekohaseks kohaldamiseks, ei ole ainult selliste standardite rakendamine piisav selleks, et tagada vastavus direktiivi asjakohastele olulistele tervisekaitse- ja ohutusnõuetele, ning seetõttu ei kaasne nende standardite kohaldamisega täielikku vastavuseeldust.				
CEN	EN 1127-2:2014 Plahvatusohtlik keskkond. Plahvatuse vältimine ja kaitse. Osa 2: Põhimõisted ja metoodika kaevandamisel	13.2.2015	EN 1127-2:2002 +A1:2008 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (13.2.2015)
CEN	EN ISO 12100:2010 Masinate ohutus. Projekteerimise, riskide hindamise ja riskide vähendamise üldised põhimõtted (ISO 12100:2010)	8.4.2011	EN ISO 12100-1:2003 EN ISO 12100-2:2003 EN ISO 14121-1:2007 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.11.2013)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)

B-tüüpi standardid
B-tüüpi standardid käsitlevad masinaohutuse konkreetseid aspekte või teatavat liiki kaitsemeetmeid, mida võib kasutada väga erinevate masinarühmade puhul. B-tüüpi standardite spetsifikatsioonide kohaldamine lubab eeldada vastavust nendega hõlmatud masinadirektiivi olulistele nõuetele, kui C-tüüpi standard või tootja riskihindamine näitab, et B-tüüpi standardis täpsustatud tehniline lahendus on piisav asjaomase masinarühma või -mudeli puhul. Selliste B-tüüpi standardite kohaldamine, milles esitatakse eraldiseisvalt turulelastud ohutusseadiste spetsifikatsioonid, lubab eeldada asjaomaste ohutusseadiste vastavust standarditega hõlmatud olulistele tervisekaitse- ja ohutusnõuetele.

CEN	EN 349:1993+A1:2008 Masinate ohutus. Minimaalsed vahekaugused vältimaks inimese kehaosade muljumisohtu	8.9.2009		
CEN	EN 547-1:1996+A1:2008 Masinate ohutus. Inimkeha mõõtmed. Osa 1: Kogu keha läbimahtumist võimaldavate masinaruumiavade mõõtmete määramise põhimõtted	8.9.2009		
CEN	EN 547-2:1996+A1:2008 Masinate ohutus. Inimkeha mõõtmed. Osa 2: Juurdepääsuavade nõutavate mõõtmete määramise põhialused	8.9.2009		
CEN	EN 547-3:1996+A1:2008 Masinate ohutus. Inimkeha mõõtmed. Osa 3: Antropomeetrilised andmed	8.9.2009		
CEN	EN 574:1996+A1:2008 Masinate ohutus. Kahekäe-juhtseadised. Talitlusaspektid. Konstrueerimise põhimõtted	8.9.2009		
CEN	EN 614-1:2006+A1:2009 Masinate ohutus. Ergonoomia põhimõtted projekteerimisel. Osa 1: Terminoloogia ja üldised põhimõtted	8.9.2009		
CEN	EN 614-2:2000+A1:2008 Masinate ohutus. Ergonoomia põhimõtted projekteerimisel. Osa 2: Masina kavandi ja tööülesannete koostoime	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 626-1:1994+A1:2008 Masinate ohutus. Masinatest lähtuvatest ohtlikest ainetest tuleneva terviseriski vähendamine. Osa 1: Põhimõtted ja nõuded masinate tootjatele	8.9.2009		
CEN	EN 626-2:1996+A1:2008 Masinate ohutus. Masinatest eralduvate kahjulike ainete terviseohu vähendamine. Osa 2: Kontrollmenetluste aluseks olev metodoloogia	8.9.2009		
CEN	EN 842:1996+A1:2008 Masinate ohutus. Visuaalsed ohusignaalid. Üldnõuded, kujundus ja katsetamine	8.9.2009		
CEN	EN 894-1:1997+A1:2008 Masinate ohutus. Kuvarite ja juhtseadiste konstruktsiooni ergonoomianõuded. Osa 1: Inimese ja kuvari ning juhtseadiste vastastikuse mõju üldpõhimõtted	8.9.2009		
CEN	EN 894-2:1997+A1:2008 Masinate ohutus. Kuvarite ja juhtseadiste konstruktsiooni ergonoomianõuded.Osa 2: Kuvarid	8.9.2009		
CEN	EN 894-3:2000+A1:2008 Masinate ohutus. Kuvarite ja juhtseadiste konstruktsiooni ergonoomianõuded. Osa 3: Juhtaktivaatorid	8.9.2009		
CEN	EN 894-4:2010 Masinaohutus. Kuvarite ja juhtseadiste konstruktsiooni ergonoomianõuded. Osa 4: Kuva- ja juhtseadiste paigutus ja järjestus	20.10.2010		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 953:1997+A1:2009 Masinate ohutus. Kaitsekatted. Kohakindlate ja teisaldatavate kaitsekatete konstruktsiooni ja valmistamise põhinõuded	8.9.2009		
CEN	EN 981:1996+A1:2008 Masinate ohutus. Heliliste ja visuaalsete ohu- ja teabesignaalide süsteem/	8.9.2009		
CEN	EN 1005-1:2001+A1:2008 Masinate ohutus. Inimeste füüsiline töö. Osa 1: Mõisted ja määratlused	8.9.2009		
CEN	EN 1005-2:2003+A1:2008 Masinate ohutus. Inimese füüsiline töö. Osa 2: Masinate ja masina komponentide manuaalne käsitsemine	8.9.2009		
CEN	EN 1005-3:2002+A1:2008 Masinate ohutus. Inimeste füüsiline töö. Osa 3: Masinate tööks soovitatava jõu piirmäärad	8.9.2009		
CEN	EN 1005-4:2005+A1:2008 Masinate ohutus. Inimeste füüsiline töö. Osa 4: Tööasendite ja liigutuste hindamine	8.9.2009		
CEN	EN 1032:2003+A1:2008 Mehaaniline vibratsioon. Liikuvate masinate testimine tekitatava vibratsiooni taseme määramiseks	8.9.2009		
CEN	EN 1037:1995+A1:2008 Masinate ohutus. Ootamatu käivitumise vältimine	8.9.2009		
CEN	EN 1093-1:2008 Masinate ohutus. Õhu kaudu levivate ohtlike ainete emissiooni hindamine. Osa 1: Katsemeetodite valimine	8.9.2009		
CEN	EN 1093-2:2006+A1:2008 Masinate ohutus. Õhu kaudu levivate kahjulike ainete emissiooni hindamine. Osa 2: Määratud saasteaine emissiooni intensiivsuse määramine asendusgaasi meetodiga	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1093-3:2006+A1:2008 Masinate ohutus. Õhu kaudu levivate kahjulike ainete emissiooni hindamine. Osa 3: Määratud saasteaine emissiooni intensiivsuse määramine katsestendi meetodiga	8.9.2009		
CEN	EN 1093-4:1996+A1:2008 Masinate ohutus. Õhu kaudu levivate kahjulike ainete emissiooni hindamine. Osa 4: Väljalaskesüsteemi efektiivse mõju ulatus. Isotoopindikaatorite meetod	8.9.2009		
CEN	EN 1093-6:1998+A1:2008 Masinate ohutus. Õhu kaudu levivate ohtlike ainete emissiooni hindamine. Osa 6: Massi järgi eraldamise efektiivsus, jaotuskanaliteta väljumisava	8.9.2009		
CEN	EN 1093-7:1998+A1:2008 Masinate ohutus. Õhu kaudu levivate ohtlike ainete emissiooni hindamine. Osa 7: Massi järgi eraldamise efektiivsus, jaotuskanaliteta väljumisava	8.9.2009		
CEN	EN 1093-8:1998+A1:2008 Masinate ohutus. Õhu kaudu levivate ohtlike ainete emissiooni hindamine.Osa 8: Saasteaine kontsentratsiooni parameeter, katsestendimeetod	8.9.2009		
CEN	EN 1093-9:1998+A1:2008 Masinate ohutus. Õhu kaudu levivate ohtlike ainete emissiooni hindamine. Osa 9: Saasteaine kontsentratsiooniparameeter, ruumimeetod	8.9.2009		
CEN	EN 1093-11:2001+A1:2008 Masinate ohutus. Õhu kaudu levivate ohtlike ainete emissiooni hindamine. Osa 11: Saasteärastamise näitaja	8.9.2009		
CEN	EN 1127-1:2011 Plahvatusohtlik keskkond. Plahvatuse vältimine ja kaitse. Osa 1: Põhimõisted ja metoodika	18.11.2011	EN 1127-1:2007 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (31.7.2014)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1299:1997+A1:2008 Mehaaniline võnkumine ja löök. Seadmete vibroisoleerimine. Teave vibratsiooniallika isoleerimise kohta	8.9.2009		
CEN	EN 1837:1999+A1:2009 Masinate ohutus. Masinate tervikvalgustus	18.12.2009		
CEN	EN ISO 3741:2010 Akustika. Müraallikate helivõimsuse taseme määramine helirõhu abil. Täppismeetodid lairibaallikate jaoks reverberatsiooniruumides (ISO 3741:2010)	8.4.2011	EN ISO 3741:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.4.2011)
CEN	EN ISO 3743-1:2010 Akustika. Müraallikate helivõimsuse taseme määramine. Tehnilised meetodid väikeste liikuvate allikate jaoks reverbereeruvates väljades. Osa 1: Võrdlusmeetod kipskrohvitud katseruumide jaoks (ISO 3743-1:2010)	8.4.2011	EN ISO 3743-1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.4.2011)
CEN	EN ISO 3743-2:2009 Akustika. Müraallikate helivõimsuse taseme määramine helirõhu abil. Tehnilised meetodid väikeste liikuvate allikate jaoks reverbereeruvates väljades. Osa 2: Meetodid spetsiaalse järelkõlakestusega katseruumide jaoks (ISO 3743-2:1994)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 3744:2010 Akustika. Müraallikate helivõimsuse taseme määramine helirõhu abil. Tehniline meetod mõõtmiseks põhiliselt vabas väljas peegeltasapinna kohal (ISO 3744:2010)	8.4.2011	EN ISO 3744:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.4.2011)
CEN	EN ISO 3745:2012 Akustika. Heliallikate helivõimsustaseme ja helienergiataseme mõõtmine helirõhu abil. Täppismeetodid kajavabades ja helipeegeldava põrandaga ruumides (ISO 3745:2012)	5.6.2012	EN ISO 3745:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.9.2012)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 3746:2010 Akustika. Müraallikate helivõimsuse taseme määramine helirõhu abil. Seiremeetod, mis kasutab ümbritsevat mõõtepinda peegeltasapinna kohal (ISO 3746:2010)	8.4.2011	EN ISO 3746:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.6.2011)
CEN	EN ISO 3747:2010 Akustika. Müraallikate helivõimsuse ja helienergia tasemete määramine helirõhu abil. Täpsusklasside 2 ja 3 meetodid reverberatsiooniga keskkonnas in situ kasutamiseks (ISO 3747:2010)	8.4.2011	EN ISO 3747:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.6.2011)
CEN	EN ISO 4413:2010 Hüdroajamid. Üldreeglid ja ohutusnõuded süsteemidele ja nende komponentidele (ISO 4413:2010)	8.4.2011	EN 982:1996 +A1:2008 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.11.2011)
CEN	EN ISO 4414:2010 Pneumoajamid. Üldreeglid ja ohutusnõuded süsteemidele ja nende komponentidele (ISO 4414:2010)	8.4.2011	EN 983:1996 +A1:2008 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.11.2011)
CEN	EN ISO 4871:2009 Akustika. Mehhanismide ja seadmete tekitatava müra väärtuste deklareerimine ja kontrollimine (ISO 4871:1996)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 5136:2009 Akustika. Ventilaatoritest ja muudest ventilatsiooniseadmetest kiirguva müratugevuse määramine. Šahtisisene meetod (ISO 5136:2003)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 7235:2009 Akustika. Helisummutussüsteemide ja välgupüüdurite laboratoorse mõõdistamise protseduur. Sisestuskadu, mõõtemüra ja üldine rõhukadu (ISO 7235:2003)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 7731:2008 Ergonoomika. Üldkasutatavates tsoonides ja töökohal kasutatavad ohusignaalid. Helisignaalid (ISO 7731:2003)	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 9614-1:2009 Akustika. Müraallikate helivõimsuse taseme määramine helitugevuse abil. Osa 1: Mõõtmine diskreetsetes punktides (ISO 9614-1:1993)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 9614-3:2009 Akustika. Müraallikate helivõimsuse taseme määramine helitugevuse abil. Osa 3: Täpsusmeetod mõõtmiseks skaneerimisega (ISO 9614-3:2002)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 11145:2008 Optika ja optikamõõteriistad. Laserid ja laseriga seonduvad seadmed. Sõnastik ja sümbolid (ISO 11145:2006)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 11161:2007 Masinate ohutus. Integreeritud tootmissüsteemid. Põhinõuded (ISO 11161:2007)	26.5.2010		
	EN ISO 11161:2007/A1:2010	26.5.2010	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (30.9.2010)
CEN	EN ISO 11200:2014 Akustika. Mehhanismide ja seadmete müra. Juhised üldstandardite kasutamiseks helirõhutaseme määramisel töö- ja muudes piiritletud kohtades (ISO 11200:2014)	13.2.2015	EN ISO 11200:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (13.2.2015)
CEN	EN ISO 11201:2010 Akustika. Masinate ja seadmete müra. Helirõhu taseme mõõtmine tööjaamades ja muudes määratletud asukohtades peamiselt vaba ulatuvusega peegeltasapinna kohal mitteoluliste keskkonnast tulenevate parandustega. (ISO 11201:2010)	20.10.2010	EN ISO 11201:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.11.2010)
CEN	EN ISO 11202:2010 Akustika. Masinate ja seadmete müra. Helirõhu taseme mõõtmine tööjaamades ja muudes määratletud asukohtades, rakendades ligikaudseid keskkonnast tulenevaid parandusi (ISO 11202:2010)	20.10.2010	EN ISO 11202:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.11.2010)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 11203:2009 Akustika. Mehhanismide ja seadmete müra. Helirõhutaseme määramine töö- ja muudes piiritletud kohtades helivõimsustaseme alusel (ISO 11203:1995)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 11204:2010 Akustika. Mehhanismide ja seadmete müra. Helirõhutaseme mõõtmine töö- ja muudes piiritletud kohtades. Keskkonnakontrolli nõudev meetod (ISO 11204:2010)	20.10.2010	EN ISO 11204:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.11.2010)
CEN	EN ISO 11205:2009 Akustika. Mehhanismide ja seadmete poolt tekitatud müra. Insenertehniline meetod müratasseme koormuse määramiseks töökohtadel ja teistes spetsiifilistes kohtades (ISO 11205:2003)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 11546-1:2009 Akustika. Kestade heliisolatsioonivõime määramine. Osa 1: Mõõtmine laboritingimustes (deklareerimiseks) (ISO 11546-1:1995)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 11546-2:2009 Akustika. Kestade heliisolatsioonivõime määramine. Osa 2: Mõõtmised in situ (vastuvõtmiseks ja kontrollimiseks) (ISO 11546-2:1995)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 11554:2008 Optika ja optikamõõteriistad. Laser ja laseriga seonduvad seadmed. Katsemeetodid laserikiire võimsuse, energia ja ajutiste parameetrite määramiseks (ISO 11554:2006)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 11688-1:2009 Akustika. Soovituslikud juhised müravabade mehhanismide ja seadmete konstrueerimiseks. Osa 1: Kavandamine (ISO/TR 11688-1:1995)	18.12.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 11691:2009 Akustika.Torustikku paigaldatud summuti summutusvõime mõõtmine ilma läbivooluta. Laboriseiremeetod (ISO 11691:1995)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 11957:2009 Akustika. Kabiinide heliisolatsioonivõime määramine. Labori- ja in situ mõõtmised (ISO 11957:1996)	18.12.2009		
CEN	EN 12198-1:2000+A1:2008 Masinate ohutus. Masinatest lähtuvast kiirgusest tulenevate riskide hindamine ja vähendamine. Osa 1: Üldpõhimõtted	8.9.2009		
CEN	EN 12198-2:2002+A1:2008 Masinate ohutus. Masinatest lähtuvast kiirgusest tulenevate riskide hindamine ja vähendamine. Osa 2: Kiirguse mõõtmine	8.9.2009		
CEN	EN 12198-3:2002+A1:2008 Masinate ohutus. Masinatest lähtuvast kiirgusest tulenevate riskide hindamine ja vähendamine. Osa 3: Kiirguse vähendamine summutamise või ekraniseerimisega	8.9.2009		
CEN	EN 12254:2010 Ekraanid laseriga töökohtades. Ohutusnõuded ja katsetamine	26.5.2010	EN 12254:1998 +A2:2008 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.9.2010)
	EN 12254:2010/AC:2011			
CEN	EN 12786:2013 Masinate ohutus. Reeglid ohutusstandardite vibratsiooni käsitlevate jaotiste koostamiseks	28.11.2013		
CEN	EN 13478:2001+A1:2008 Masinate ohutus. Tule ärahoidmine ja tulekaitse	8.9.2009		
CEN	EN 13490:2001+A1:2008 Mehaaniline vibratsioon. Tööstuslikud mootorkärud. Operaatori istme vibratsiooni laboratoorne hindamine ja spetsifikatsioon	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 13732-1:2008 Soojuskeskkondade ergonoomika. Meetodid, millega hinnata inimese reaktsiooni kokkupuutel pinnaga. Osa 1: Kuumad pinnad (ISO 13732-1:2006)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 13732-3:2008 Soojuskeskkondade ergonoomika. Meetodid, millega hinnata inimese reaktsiooni kokkupuutel pinnaga. Osa 3: Külmad pinnad (ISO 13732-3:2005)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 13753:2008 Mehaaniline võnkumine ja löök. Kämbla-käsivarre vibratsioon. Meetod kämbla-käsivarresüsteemi poolt koormatud elastsete materjalide vibratsiooni ülekanduvuse mõõtmiseks (ISO 13753:1998)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 13849-1:2008 Masinate ohutus. Ohutust mõjutavad osad juhtimissüsteemides. Osa 1: Kavandamise üldpõhimõtted (ISO 13849-1:2006)	8.9.2009	EN ISO 13849-1:2006 EN 954-1:1996 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (31.12.2011)
	EN ISO 13849-1:2008/AC:2009			
CEN	EN ISO 13849-2:2012 Masinate ohutus. Ohutust mõjutavad osad juhtimissüsteemides. Osa 2: Kehtivus (ISO 13849-2:2012)	5.4.2013	EN ISO 13849-2:2008 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.4.2013)
CEN	EN ISO 13850:2008 Masinate ohutus. Hädaseiskamine. Kavandamise põhimõtted (ISO 13850:2006)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 13855:2010 Masinaohutus. Kaitseseadmete paigutamine lähtuvalt inimese kehaosade erinevast lähenemiskiirusest (ISO 13855:2010)	20.10.2010	EN 999:1998 +A1:2008 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.11.2010)
CEN	EN ISO 13856-1:2013 Masinate ohutus. Survetundlikud kaitseseadmed. Osa 1: Survetundlike mattide ja survetundlike põrandate konstrueerimise ja katsetamise põhialused (ISO 13856-1:2013)	28.11.2013	EN 1760-1:1997 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (28.11.2013)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 13856-2:2013 Masinate ohutus. Survetundlikud kaitseseadmed. Osa 2: Survetundlike servade ja survetundlike varbade kavandamise ja katsetamise üldpõhimõtted (ISO 13856-2:2013)	28.11.2013	EN 1760-2:2001 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (28.11.2013)
CEN	EN ISO 13856-3:2013 Masinate ohutus. Survetundlikud kaitseseadmed. Osa 3: Üldpõhimõtted survetundlike põrkeraudade, plaatide, trosside jm sarnaste vahendite konstrueerimiseks ja katsetamiseks (ISO 13856-3:2013)	28.11.2013	EN 1760-3:2004 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (31.1.2014)
CEN	EN ISO 13857:2008 Ohutusvahemikud, mis väldivad käte ja jalgade sattumist ohtlikku alasse (ISO 13857:2008)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 14119:2013 Masinate ohutus. Kaitsekatetega seonduvad blokeerseadised. Konstrueerimise ja valiku põhialused (ISO 14119:2013)	11.4.2014	EN 1088:1995 +A2:2008 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.4.2015)
CEN	EN ISO 14122-1:2001 Masinate ohutus. Püsijuurdepääsuvahendid masinatele. Osa 1: Valik kahe tasandi vahelisi fikseeritud juurdepääsuvahendeid (ISO 14122-1:2001)	20.10.2010		
	EN ISO 14122-1:2001/A1:2010	20.10.2010	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (31.10.2010)
CEN	EN ISO 14122-2:2001 Masinate ohutus. Püsijuurdepääsuvahendid masinatele. Osa 2: Tööplatvormid ja läbikäigud (ISO 14122-2:2001)	20.10.2010		
	EN ISO 14122-2:2001/A1:2010	20.10.2010	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (31.10.2010)
CEN	EN ISO 14122-3:2001 Masinate ohutus. Püsijuurdepääsuvahendid masinatele. Osa 3: Trepid, treppredelid ja kaitsepiirded (ISO 14122-3:2001)	20.10.2010		
	EN ISO 14122-3:2001/A1:2010	20.10.2010	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (31.10.2010)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 14122-4:2004 Masinate ohutus. Püsijuurdepääsuvahendid masinatele. Osa 4: Püsipaigaldusega redelid (ISO 14122-4:2004)	8.4.2011		
	EN ISO 14122-4:2004/A1:2010	8.4.2011	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (8.4.2011)
CEN	EN ISO 14159:2008 Masinate ohutus. Masinate konstrueerimisel kohaldatavad hügieeninõuded (ISO 14159:2002)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 14738:2008 Masinate ohutus. Antropomeetrilised nõuded masinate tööjaamade kavandamisele	8.9.2009		
CEN	EN ISO 15536-1:2008 Ergonoomika. Arvutil simuleeritud mannekeenid ja kehamallid. Osa 1: Üldnõuded (ISO 15536-1:2005)	8.9.2009		
CEN	EN 15967:2011 Maksimaalse plahvatusrõhu ja gaaside ning aurude rõhu suurenemise maksimaalse kiiruse määramine	18.11.2011		
CEN	EN 16590-1:2014 Põllu- ja metsamajanduse traktorid ja masinad. Ohutusega seotud juhtimissüsteemide osad. Osa 1: Üldised reeglid konstrueerimisele ja arendustöödele (ISO 25119-1:2010 muudetud)	13.2.2015		
CEN	EN 16590-2:2014 Põllu- ja metsamajanduse traktorid ja masinad. Ohutusega seotud juhtimissüsteemide osad. Osa 2: Kontseptsiooni etapp (ISO 25119-2:2010 muudetud)	13.2.2015		
CEN	EN ISO 20643:2008 Mehaaniline võnkumine. Käeshoitavad ja käsitsi juhitavad masinad. Vibratsioonitugevuse hindamise põhimõtted (ISO 20643:2005)	8.9.2009		
	EN ISO 20643:2008/A1:2012	15.11.2012	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (31.1.2013)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 30326-1:1994 Mehaaniline võnkumine. Laborimeetod vibratsiooni määramiseks sõiduki istmel. Osa 1: Põhinõuded (ISO 10326-1:1992)	8.9.2009		
	EN 30326-1:1994/A1:2007	8.9.2009	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (28.12.2009)
	EN 30326-1:1994/A2:2011	29.2.2012	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (30.6.2012)

C-tüüpi standardid

C-tüüpi standardites on esitatud spetsifikatsioonid konkreetse masinarühma kohta. C-tüüpi standarditega hõlmatud rühma kuuluvatel eri liiki masinatel on samalaadne ettenähtud kasutusala ja nad kujutavad endast samalaadset ohtu. C-tüüpi standardites võib viidata A- või B-tüüpi standarditele, täpsustades, millist A- või B-tüüpi standardi spetsifikatsiooni asjaomase masinarühma suhtes kohaldatakse. Kui konkreetse masinaohutuse aspekti puhul kaldutakse C-tüüpi standardis kõrvale A- või B-tüüpi standardi spetsifikatsioonidest, on C-tüüpi standardi spetsifikatsioonid A- või B-tüüpi standardite spetsifikatsioonide suhtes ülimuslikud. C-tüüpi standardi spetsifikatsioonide kohaldamine tootja riskihindamise alusel lubab eeldada vastavust standardiga hõlmatud masinadirektiivi olulistele tervisekaitse- ja ohutusnõuetele. Teatavad C-tüüpi standardid on jagatud mitmest osast koosnevatesse seeriatesse, kusjuures standardi 1. osas esitatakse masinaklassi suhtes kohaldatavad üldspetsifikatsioonid ning standardi ülejäänud osades esitatakse samasse klassi kuuluvate masinate konkreetsete rühmade spetsifikatsioonid ning need standardi osad täiendavad või muudavad 1. osas esitatud üldspetsifikatsioone. Sellisel viisil liigendatud C-tüüpi standardite puhul lubab masinadirektiivi oluliste tervisekaitse- ja ohutusnõuetele vastavust eeldada see, kui standardi üldist 1. osa kohaldatakse koos standardi asjaomase eriosaga.

CEN	EN 81-3:2000+A1:2008 Liftide valmistamise ja paigaldamise ohutuseeskirjad. Osa 3: Elektrilised ja hüdraulilised teeninduslift id	8.9.2009		
	EN 81-3:2000+A1:2008/AC:2009			
CEN	EN 81-31:2010 Liftide valmistamise ja paigaldamise ohutuseeskirjad. Üksnes kaupade veoks mõeldud liftid. Osa 31: Kättesaadavad, üksnes kaupade veoks mõeldud liftid	20.10.2010		
CEN	EN 81-40:2008 Liftide valmistamise ja paigaldamise ohutuseeskirjad. Inimeste ja kaupade transportimiseks mõeldud eriotstarbelised liftid. Osa 40: Liikumispuudega inimestele mõeldud trepiliftid ja kaldega liftiplatvormid	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 81-41:2010 Liftide valmistamise ja paigaldamise ohutuseeskirjad. Inimeste ja kaupade transportimiseks mõeldud eriotstarbelised liftid. Osa 41: Liikumispuudega inimestele mõeldud vertikaalsed tõsteplatvormid	8.4.2011		
CEN	EN 81-43:2009 Liftide valmistamise ja paigaldamise ohutuseeskirjad. Eriliftid Inimeste ja kauba transpordiks. Osa 43: Kraanade liftid	8.9.2009		
CEN	EN 115-1:2008+A1:2010 Eskalaatorite ja sõidukonveierite ohutus. Osa 1: Valmistamine ja paigaldamine	26.5.2010	EN 115-1:2008 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.9.2010)
CEN	EN 201:2009 Kummi- ja plastitöötlusmasinad. Survevalumasinad. Ohutusnõuded	18.12.2009		
CEN	EN 267:2009+A1:2011 Monoplokk-õlipõletite ohutu väljalülitamise seadised ja juhtseadmed	18.11.2011	EN 267:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (29.2.2012)
CEN	EN 280:2013+A1:2015 Mobiilsed tõsteplatvormid töötajatele. Konstruktsiooniarvutused. Stabiilsuskriteerium. Ehitus. Ohutus. Kontroll ja katsetamine	Esmakordne avaldamine	EN 280:2013 Märkus 2.1	28.2.2017
CEN	EN 289:2014 Kummi- ja plastitöötlusmasinad. Survevorm- ja survepritsvalu masinad. Ohutusnõuded	13.2.2015	EN 289:2004 +A1:2008 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (13.2.2015)
CEN	EN 303-5:2012 Küttekatlad. Osa 5: Käsitsi ja automaatselt köetavad tahkekütusekatlad nimisoojustootlikkusega kuni 500 kW. Mõisted, nõuded, katsetamine ja märgistus	24.8.2012		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 378-2:2008+A2:2012 Külmetussüsteemid ja soojuspumbad. Ohutus- ja keskkonnanõuded. Osa 2: Kavandamine, valmistamine, katsetamine, märgistamine ja dokumentatsioon	24.8.2012	EN 378-2:2008 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.11.2012)
CEN	EN 415-1:2014 Pakkemasinate ohutus. Osa 1: Pakkemasinate ja nende tarvikute terminoloogia ja klassifikatsioon	Esmakordne avaldamine	EN 415-1:2000 +A1:2009 Märkus 2.1	29.2.2016
CEN	EN 415-3:1999+A1:2009 Pakkemasinate ohutus. Osa 3: Vormi-, täite- ja sulgemismasinad	18.12.2009		
CEN	EN 415-5:2006+A1:2009 Pakkemasinate ohutus. Osa 5: Pakendamismasinad	18.12.2009		
CEN	EN 415-6:2013 Pakkemasinate ohutus. Osa 6: Kaubaaluste pakkemasinad	28.11.2013	EN 415-6:2006 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.11.2013)
CEN	EN 415-7:2006+A1:2008 Pakkemasinate ohutus. Osa 7: Grupi- ja sekundaarpakendamismasinad	8.9.2009		
CEN	EN 415-8:2008 Pakkemasinate ohutus. Osa 8: Sidumismasinad	8.9.2009		
CEN	EN 415-9:2009 Pakkemasinate ohutus. Osa 9: Pakkemasinate, pakkeliinide ja lisaseadmete müratasemе mõõtmise meetodid. 2. ja 3.kategooria täpsusaste	18.12.2009		
CEN	EN 415-10:2014 Pakkemasinate ohutus. Osa 10: Üldnõuded	11.7.2014		
CEN	EN 422:2009 Kummi- ja plastitöötlusmasinad. Puhumis-vormimismasinad. Ohutusnõuded	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 453:2014 Toidutöötlemismasinad. Taignasegistid. Ohutus- ja hügieeninõuded	Esmakordne avaldamine	EN 453:2000 +A1:2009 Märkus 2.1	29.2.2016
CEN	EN 454:2014 Toidutöötlemismasinad. Planetaarsegistid. Ohutus- ja hügieeninõuded	Esmakordne avaldamine	EN 454:2000 +A1:2009 Märkus 2.1	29.2.2016
CEN	EN 474-1:2006+A4:2013 Mullatöömasinad. Ohutus. Osa 1: Üldnõuded	28.11.2013	EN 474-1:2006 +A3:2013 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (28.11.2013)
	EN 474-1:2006+A4:2013/AC:2014			

Hoiatus. Osutatud viide ei hõlma kõnealuse standardi sätet 5.8.1 „Nähtavus. Juhi vaateväli", mille kohaldamine ei loo eeldust, et toode vastab direktiivi 2006/42/EÜ I lisa punktides 1.2.2 ja 3.2.1 sätestatud olulistele tervisekaitse- ja ohutusnõuetele.

CEN	EN 474-2:2006+A1:2008 Mullatöömasinad. Ohutus. Osa 2: Buldooseritele esitatavad nõuded	8.9.2009		
CEN	EN 474-3:2006+A1:2009 Mullatöömasinad. Ohutus. Osa 3: Laaduritele esitatavad nõuded	8.9.2009		
CEN	EN 474-4:2006+A2:2012 Mullatöömasinad. Ohutus. Osa 4: Ületõstelaaduritele esitatavad nõuded	23.3.2012		
CEN	EN 474-5:2006+A3:2013 Mullatöömasinad. Ohutus. Osa 5: Hüdraulilistele ekskavaatoritele esitatavad nõuded	28.11.2013	EN 474-5:2006 +A1:2009+A2:2012 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (31.1.2014)
CEN	EN 474-6:2006+A1:2009 Mullatöömasinad. Ohutus. Osa 6: Kalluritele esitatavad nõuded	8.9.2009		
CEN	EN 474-7:2006+A1:2009 Mullatöömasinad. Ohutus. Osa 7: Skreeperitele esitatavad nõuded	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 474-8:2006+A1:2009 Mullatöömasinad. Ohutus. Osa 8: Greideritele esitatavad nõuded	8.9.2009		
CEN	EN 474-9:2006+A1:2009 Mullatöömasinad. Ohutus. Osa 9: Torupanemismasinatele esitatavad nõuded	8.9.2009		
CEN	EN 474-10:2006+A1:2009 Mullatöömasinad. Ohutus. Osa 10: Kaevikumasinatele esitatavad nõuded	8.9.2009		
CEN	EN 474-11:2006+A1:2008 Mullatöömasinad. Ohutus. Osa 11: Mulla- ja jäätmetihendusmasinatele esitatavad nõuded	8.9.2009		
CEN	EN 474-12:2006+A1:2008 Mullatöömasinad. Ohutus. Osa 12: Nõuded kaabelekskavaatoritele	8.9.2009		
CEN	EN 500-1:2006+A1:2009 Liikuvad tee-ehitusmasinad. Ohutus. Osa 1: Üldnõuded	26.5.2010		
CEN	EN 500-2:2006+A1:2008 Liikuvad tee-ehitusmasinad. Ohutus. Osa 2: Erinõuded teefreesimismasinatele	8.9.2009		
CEN	EN 500-3:2006+A1:2008 Liikuvad tee-ehitusmasinad. Ohutus. Osa 3: Erinõuded pinnasestabiliseerimis- ja ümbertöötlusmasinatele	8.9.2009		
CEN	EN 500-4:2011 Liikuvad tee-ehitusmasinad. Ohutus. Osa 4: Erinõuded tihendusmasinatele	20.7.2011	EN 500-4:2006 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (31.8.2011)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 500-6:2006+A1:2008 Liikuvad tee-ehitusmasinad. Ohutus. Osa 6: Erinõuded laoturitele	8.9.2009		
CEN	EN 528:2008 Rööbastel liikuvad virnastid ja mahatõsturid. Ohutusnõuded	8.9.2009		
CEN	EN 536:2015 Tee-ehitusmasinad. Tee-ehitusmaterjalide segamismasinad. Ohutusnõuded	Esmakordne avaldamine		
CEN	EN 609-1:1999+A2:2009 Põllumajandus- ja metsatöömasinad. Palgilõhkumismasinate ohutus. Osa 1: Kiil-lõhkujad	18.12.2009		
CEN	EN 609-2:1999+A1:2009 Põllumajandus- ja metsatöömasinad. Palgilõhkumismasinate ohutus. Osa 2: Kruvilõhestaja	18.12.2009		
CEN	EN 617:2001+A1:2010 Pidevtoimega teisaldusseadmed ja süsteemid. Ohutus- ja EMC nõuded seadmestikule puistmaterjalide ladustamiseks silohoidlates, punkrites, salvedes ja hopperites	8.4.2011		
CEN	EN 618:2002+A1:2010 Pidevtoimega teisaldusseadmed ja süsteemid. Ohutus- ja EMC nõuded seadmestikule puistmaterjalide mehaaniliseks käitlemiseks, v.a. lintkonveierid	8.4.2011		
CEN	EN 619:2002+A1:2010 Pidevtoimega teisaldusseadmed ja süsteemid. Ohutus- ja EMC nõuded seadmestikule erikoormuse mehaaniliseks käitlemiseks	8.4.2011		
CEN	EN 620:2002+A1:2010 Pidevtoimega teisaldusseadmed ja süsteemid. Ohutus- ja EMC nõuded puistmaterjalide lintkonveieritele	8.4.2011		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 676:2003+A2:2008 Automaatsed sundtõmbega põletid gaaskütustele	8.9.2009		
	EN 676:2003+A2:2008/AC:2008			
CEN	EN 690:2013 Põllumajandusmasinad. Sõnnikulaoturid. Ohutus	11.4.2014	EN 690:1994 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.4.2014)
CEN	EN 692:2005+A1:2009 Tööpingid. Mehaanilised pressid. Ohutus	8.9.2009		
CEN	EN 693:2001+A2:2011 Tööpingid. Ohutus. Hüdraulilised pressid	18.11.2011	EN 693:2001 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (31.3.2012)
CEN	EN 703:2004+A1:2009 Põllumajandusmasinad. Silo laadimise, segamise ja/või tükeldus- ja jaotusmasinad. Ohutus	18.12.2009		
CEN	EN 706:1996+A1:2009 Põllumajandusmasinad. Viinamarjapõõsaste pügamise masinad. Ohutus	18.12.2009		
CEN	EN 707:1999+A1:2009 Põllumajandusmasinad. Virtsalaoturid. Ohutus	18.12.2009		
CEN	EN 709:1997+A4:2009 Põllumajandus- ja metsatöömasinad. Püstijalu juhitavad traktorid pöörlevate külgemonteeritavate kultivaatoritega, mootorkobestid, vedavate ratastega mootorkobestid. Ohutus	26.5.2010	EN 709:1997 +A2:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (31.12.2010)
	EN 709:1997+A4:2009/AC:2012			

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 710:1997+A1:2010 Metallurgiatööstuse vormimis- ja kärnimasinate, seadmete ning nendega seotud abiseadmete ohutusnõuded	20.10.2010		
	EN 710:1997+A1:2010/AC:2012			
CEN	EN 741:2000+A1:2010 Pidevtoimega teisaldusseadmed ja süsteemid. Ohutusnõuded puistematerjalide pneumaatilise teisaldamise süsteemidele ja nende komponentidele	8.4.2011		
CEN	EN 746-1:1997+A1:2009 Tööstuslikud termotöötlusseadmed. Osa 1: Tööstuslike termotöötlusseadmete üldised ohutusnõuded	18.12.2009		
CEN	EN 746-2:2010 Tööstuslikud termotöötlusseadmed. Osa 2: Põlemis- ja kütusekasutussüsteemide ohutusnõuded	20.10.2010		
CEN	EN 746-3:1997+A1:2009 Tööstuslikud termotöötlusseadmed. Osa 3: Ohutusnõuded atmosfäärigaaside genereerimisel ja kasutamisel	8.9.2009		
CEN	EN 786:1996+A2:2009 Aiapidamisseadmed. Eeslükatavad ja käeshoitavad elektriajamiga murutrimmerid ja muruservatrimmerid. Mehaaniline ohutus	18.12.2009		
CEN	EN 792-13:2000+A1:2008 Käeshoitavad mitteelektrilised jõuseadised. Ohutusnõuded. Osa 13: Kinnitusdetailide sissetagumise tööriistad	8.9.2009		
CEN	EN 809:1998+A1:2009 Pumbad ja pumbaüksused vedelike jaoks. Üldised ohutusnõuded	18.12.2009		
	EN 809:1998+A1:2009/AC:2010			

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 818-1:1996+A1:2008 Lühikeste lülidega tõstekett. Ohutus. Osa 1: Tehnilistele tingimustele vastavuse põhitingimused	8.9.2009		
CEN	EN 818-2:1996+A1:2008 Lühikeste lülidega tõstekett. Ohutus. Osa 2: Keskmise tolerantsiga kett tõstetroppide valmistamiseks. Klass 8	8.9.2009		
CEN	EN 818-3:1999+A1:2008 Lühikeste lülidega tõstekett. Ohutus. Osa 3: Keskmise tolerantsiga kett tõstetroppide valmistamiseks. Klass 4	8.9.2009		
CEN	EN 818-4:1996+A1:2008 Lühikeste lülidega tõstekett. Ohutus. Osa 4: Tõstetropid. Klass 8	8.9.2009		
CEN	EN 818-5:1999+A1:2008 Lühikeste lülidega tõstekett. Ohutus. Osa 5: Tõstetropid. Klass 4	8.9.2009		
CEN	EN 818-6:2000+A1:2008 Lühikeste lülidega tõstekett. Ohutus. Osa 6: Kettropid. Tootja poolt kasutamise ja korrashoiu kohta esitatava informatsiooni spetsifikatsioon	8.9.2009		
CEN	EN 818-7:2002+A1:2008 Lühikeste lülidega tõstekett. Ohutus. Osa 7: Peene tolerantsiga tõstekett, klass T (tüübid T, DAT ja DT)	8.9.2009		
CEN	EN 848-1:2007+A2:2012 Puidutöötlemismasinate ohutus. Ühepoolsed pöörleva lõiketeraga puidutöötluspingid. Osa 1: Ühespindlilised vertikaalsed puidutöötluspingid	15.11.2012	EN 848-1:2007 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (31.3.2013)
CEN	EN 848-2:2007+A2:2012 Puidutöötlusmasinate ohutus. Ühepoolsed pöörleva lõiketeraga puidutöötluspingid. Osa 2: Ühespindlilised käsitsi- ja kombineeritud etteandega vertikaalfreespingid	15.11.2012	EN 848-2:2007 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (31.3.2013)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 848-3:2012 Puidutöötlemismasinate ohutus. Ühepoolsed pöörlevate lõikeriistadega freesmasinad. Osa 3: Arvjuhtimisega puur- ja profiilfreesimismasinad	5.4.2013	EN 848-3:2007 +A2:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.4.2013)
CEN	EN 859:2007+A2:2012 Puidutöötlemismasinate ohutus. Käsitsietteandega rihthöövelpingid	24.8.2012	EN 859:2007 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (31.12.2012)
CEN	EN 860:2007+A2:2012 Puidutöötlemismasinate ohutus. Ühepoolsed paksushöövelpingid	24.8.2012	EN 860:2007 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (31.12.2012)
CEN	EN 861:2007+A2:2012 Puidutöötlemismasinate ohutus. Rihthöövelpingid ja paksushöövelpingid	24.8.2012	EN 861:2007 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (31.12.2012)
CEN	EN 869:2006+A1:2009 Masinaohutus. Metallivaluseadmete ohutusnõuded	8.9.2009		
CEN	EN 908:1999+A1:2009 Põllumajandus- ja metsatöömasinad. Trummelmasinad niisutuseks. Ohutus	18.12.2009		
CEN	EN 909:1998+A1:2009 Põllumajandus- ja metsatöömasinad. Ringvihmutid ja küljelt liikuvat tüüpi niisutusmasinad. Ohutus	18.12.2009		
CEN	EN 930:1997+A2:2009 Jalatsi-, naha- ja kunstnahast toodete valmistamise masinad. Masinad eeltöötlemiseks, kõlutustamiseks, läigestamiseks ja servalõikamiseks. Ohutusnõuded	18.12.2009		
CEN	EN 931:1997+A2:2009 Jalatsivalmistusseadmed. Lastingmasinad. Ohutusnõuded	18.12.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 940:2009+A1:2012 Puidutöötlusmasinate ohutus. Kombineeritud puidutöötlusmasinad	5.6.2012	EN 940:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (31.8.2012)
CEN	EN 957-6:2010+A1:2014 Statsionaarne treenimisvarustus. Osa 6: Jooksurajad, täiendavad spetsiaalsed ohutusnõuded ja katsemeetodid	13.2.2015		
CEN	EN 972:1998+A1:2010 Nahaparkimismasinad. Reversiivse liikumisega valtsmasin. Ohutusnõuded	8.4.2011		
	EN 972:1998+A1:2010/AC:2011			
CEN	EN 1010-1:2004+A1:2010 Masinate ohutus. Ohutusnõuded trükimasinate ja paberimuundurmasinate kavandamisele ja valmistamisele. Osa 1: Üldnõuded	8.4.2011		
CEN	EN 1010-2:2006+A1:2010 Masinate ohutus. Ohutusnõuded paberivalmistamis- ja viimistlusmasinate kavandamisele ja valmistamisele. Osa 2: Trüki- ja lakkimismasinad, kaasa arvatud trükieelsed pressimisseadmed	8.4.2011		
CEN	EN 1010-3:2002+A1:2009 Masinate ohutus. Ohutusnõuded paberivalmistamis- ja viimistlusmasinate kavandamisele ja valmistamisele. Osa 3: Lõikemasinad	18.12.2009		
CEN	EN 1010-4:2004+A1:2009 Masinate ohutus. Ohutusnõuded paberivalmistamis- ja viimistlusmasinate kavandamisele ja valmistamisele. Osa 4: Raamatute köitmise, paberi ümbertöötlemise ja viimistlusseadmed	18.12.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1012-1:2010 Kompressorid ja vaakumpumbad. Ohutusnõuded. Osa 1: Kompressorid	8.4.2011		
CEN	EN 1012-2:1996+A1:2009 Kompressorid ja vaakumpumbad. Ohutusnõuded. Osa 2: Vaakumpumbad	18.12.2009		
CEN	EN 1012-3:2013 Kompressorid ja vaakumpumbad. Ohutusnõuded. Osa 3: Kompressorid gaasidele, mis ei ole õhk, lämmastik või inertgaasid	11.4.2014		
CEN	EN 1028-1:2002+A1:2008 Tuletõrjepumbad. Löökpadruniga tuletõrje tsentrifugaalpumbad. Osa 1: Klassifikatsioon. Üld- ja ohutusnõuded	8.9.2009		
CEN	EN 1028-2:2002+A1:2008 Tuletõrjepumbad. Löökpadruniga tuletõrje tsentrifugaalpumbad. Osa 2: Üld- ja ohutusnõuete täitmise kontrollimine	8.9.2009		
CEN	EN 1034-1:2000+A1:2010 Masinate ohutus. Ohutusnõuded paberivalmistamis- ja viimistlusmasinate kavandamisele ja valmistamisele. Osa 1: Üldised nõuded	26.5.2010		
CEN	EN 1034-2:2005+A1:2009 Masinate ohutus. Ohutusnõuded paberivalmistamis- ja viimistlusmasinate kavandamisele ja valmistamisele. Osa 2: Trummelkoorijad	26.5.2010		
CEN	EN 1034-3:2011 Masinate ohutus. Ohutusnõuded paberivalmistamis- ja viimistlusmasinate kavandamisele ja valmistamisele. Osa 3: Kerimis- ja ümberkerimis-(lõike)pingid	29.2.2012	EN 1034-3:1999 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.6.2012)
CEN	EN 1034-4:2005+A1:2009 Masinate ohutus. Ohutusnõuded paberivalmistamis- ja viimistlusmasinate kavandamisele ja valmistamisele. Osa 4: Purustusseadmed ja nende laadimissüsteemid	26.5.2010		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1034-5:2005+A1:2009 Masinate ohutus. Ohutusnõuded paberivalmistamis- ja viimistlusmasinate kavandamisele ja valmistamisele. Osa 5: Poognalõikemasinad	26.5.2010		
CEN	EN 1034-6:2005+A1:2009 Masinate ohutus. Ohutusnõuded paberivalmistamis- ja viimistlusmasinate kavandamisele ja valmistamisele. Osa 6: Kalanderid	26.5.2010		
CEN	EN 1034-7:2005+A1:2009 Masinate ohutus. Ohutusnõuded paberivalmistamis- ja viimistlusmasinate kavandamisele ja valmistamisele. Osa 7: Basseinid	26.5.2010		
CEN	EN 1034-8:2012 Masinate ohutus. Ohutusnõuded paberivalmistus- ja viimistlusmasinate projekteerimisele ja ehitamisele. Osa 8: Tooraine töötlemisagregaadid	5.6.2012		
CEN	EN 1034-13:2005+A1:2009 Masinate ohutus. Ohutusnõuded paberivalmistamis- ja viimistlusmasinate kavandamisele ja valmistamisele. Osa 13: Pallide ja pakkide lahtimähkimise seadmed	26.5.2010		
CEN	EN 1034-14:2005+A1:2009 Masinate ohutus. Ohutusnõuded paberivalmistamis- ja viimistlusmasinate kavandamisele ja valmistamisele. Osa 14: Rullimismasinad	26.5.2010		
CEN	EN 1034-16:2012 Masinate ohutus. Ohutusnõuded paberivalmistus- ja viimistlusmasinate projekteerimisele ja ehitamisele. Osa 16: Paberi- ja papimasinad	5.6.2012		
CEN	EN 1034-17:2012 Masinate ohutus. Ohutusnõuded paberivalmistus- ja viimistlusmasinate projekteerimisele ja ehitamisele. Osa 17: Pabersalvrätikute valmistamise masinad	15.11.2012		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1034-21:2012 Masinate ohutus. Ohutusnõuded paberivalmistus- ja viimistlusmasinate projekteerimisele ja ehitamisele. Osa 21: Katmismasinad	15.11.2012		
CEN	EN 1034-22:2005+A1:2009 Masinate ohutus. Ohutusnõuded paberivalmistamis- ja viimistlusmasinate kavandamisele ja valmistamisele. Osa 22: Puiduhakkurid	26.5.2010		
CEN	EN 1034-26:2012 Masinate ohutus. Ohutusnõuded paberivalmistus- ja viimistlusmasinate projekteerimisele ja ehitamisele. Osa 26: Rullpakkemasinad	24.8.2012		
CEN	EN 1034-27:2012 Masinate ohutus. Ohutusnõuded paberivalmistus- ja viimistlusmasinate projekteerimisele ja ehitamisele. Osa 27: Paberirullide teisaldussüsteemid	15.11.2012		
CEN	EN 1114-1:2011 Kummi- ja plastitöötlusmasinad. Ekstruuderid ja ekstrusiooniliinid. Osa 1: Ekstruuderite ohutusnõuded	29.2.2012		
CEN	EN 1114-3:2001+A1:2008 Kummi- ja plastitöötlusmasinad. Ekstruuderid ja ekstrudeerimisliinid. Osa 3: Ohutusnõuded tõmbele	8.9.2009		
CEN	EN 1175-1:1998+A1:2010 Tööstuslike mootorkärude ohutus. Elektriohutusnõuded. Osa 1: Akutoitega elektrikärudele esitatavad üldnõuded	8.4.2011		
CEN	EN 1175-2:1998+A1:2010 Tööstuslike mootorkärude ohutus. Elektriohutusnõuded. Osa 2: Sisepõlemismootoriga mootorkärudele esitatavad üldnõuded	8.4.2011		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1175-3:1998+A1:2010 Tööstuslike mootorkärude ohutus. Elektriohutusnõuded. Osa 3: Sisepõlemismootoriga mootorkärude elektriajamile esitatavad spetsiifilised nõuded	8.4.2011		
CEN	EN 1218-1:1999+A1:2009 Puidutöötlemismasinate ohutus. Tappimismasinad. Osa 1: Ühesisendilised liuglauaga tappimismasinad	18.12.2009		
CEN	EN 1218-2:2004+A1:2009 Puidutöötlemismasinate ohutus. Tappimismasinad. Osa 2: Topelt tappimise/profileerimismasina keti või kettidega fiider	8.9.2009		
CEN	EN 1218-3:2001+A1:2009 Puidutöötlemismasinate ohutus. Tappimismasinad. Osa 3: Käsitoitega tappimismasinad, millel on liuglaud ehituspuidu lõikamiseks	8.9.2009		
CEN	EN 1218-5:2004+A1:2009 Puidutöötlemismasinate ohutus.Tappimismasinad. Osa 5: Fikseeritud alusega rullik- või kettfiidriga ühe serva töötlemisseadmed	18.12.2009		
CEN	EN 1247:2004+A1:2010 Valukoja seadmed. Ohutusnõuded kulpidele, valamisseadmetele, tsentrifugaal valumasinatele, pideva- ja poolpideva töötsükliga valumasinatele	8.4.2011		
CEN	EN 1248:2001+A1:2009 Valukoja seadmed. Abrasiivjoaseadmete ohutusnõuded	8.9.2009		
CEN	EN 1265:1999+A1:2008 Masinate ohutus. Mürakatsekoodid valumasinatele ja seadmetele	8.9.2009		
CEN	EN 1374:2000+A1:2010 Põllumajandusmasinad. Ümmarguste silotornide statsionaarsed silo mahalaadismiseadmed . Ohutus	20.10.2010		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1398:2009 Platvormi kõrguse ühtlustid. Ohutusnõuded	8.9.2009		
CEN	EN 1417:2014 Kummi- ja plastitöötlusmasinad. Kahe valtsiga veskid. Ohutusnõuded	Esmakordne avaldamine	EN 1417:1996 +A1:2008 Märkus 2.1	31.12.2016
CEN	EN 1459:1998+A3:2012 Tööstuslike mootorkärude ohutus. Erineva tõstsooniga liikurkärud	23.3.2012		
CEN	EN 1459-2:2015 Autolaadurid pinnaseteedele. Ohutusnõuded ja vastavuskontroll. Osa 2: Pöördmehhanismiga teleskooplaadurid	Esmakordne avaldamine		
CEN	EN 1492-1:2000+A1:2008 Tekstiiltropid. Ohutus. Osa 1: Kunstkiududest valmistatud silekoega kootud rihmad, üldotstarbeliseks kasutuseks	8.9.2009		
CEN	EN 1492-2:2000+A1:2008 Tekstiiltropid. Ohutus. Osa 2: Kunstkiududest valmistatud ringtropid üldotstarbeliseks kasutuseks	8.9.2009		
CEN	EN 1492-4:2004+A1:2008 Tekstiiltropid. Ohutus. Osa 4: Looduslikest ja kunstkiududest valmistatud tõstetropid üldotstarbeliseks kasutuseks	8.9.2009		
CEN	EN 1493:2010 Sõidukitõstukid	8.4.2011	EN 1493:1998 +A1:2008 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (4.8.2011)
CEN	EN 1494:2000+A1:2008 Mobiilsed või liikuvtungrauad ja nendega seotud tõsteseadmed	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1495:1997+A2:2009 Tõsteplatvormid. Mastil liikuvad tööplatvormid	18.12.2009		
	EN 1495:1997+A2:2009/AC:2010			

Hoiatus: Käesolevas tekstis ei käsitleta standardi EN 1495:1997 punkti 5.3.2.4, punkti 7.1.2.12 viimast lõiku, tabelit 8 ja joonist 9, mille puhul ei saa eeldada vastavust direktiivi 2006/42/EÜ sätetele.

CEN	EN 1501-1:2011+A1:2015 Prügikogumissõidukid. Põhi- ja ohutusnõuded. Osa 1: Tagantlaadimisega prügikogumissõidukid	Esmakordne avaldamine	EN 1501-1:2011 Märkus 2.1	29.2.2016
CEN	EN 1501-2:2005+A1:2009 Prügikogumissõidukid ja nendega ühendatud tõstemehhanismid. Põhi- ja ohutusnõuded. Osa 2: Külglaadimisega prügikogumissõidukid	29.12.2009		
CEN	EN 1501-3:2008 Prügikogumissõidukid ja nendega ühendatud tõstemehhanismid. Põhi- ja ohutusnõuded. Osa 3: Eestlaadimisega prügikogumissõidukid	8.9.2009		
CEN	EN 1501-4:2007 Prügikogumissõidukid ja nendega ühendatud tõstemehhanismid. Põhi- ja ohutusnõuded. Osa 4: Prügikogumissõidukite müra mõõtmise protokoll	8.9.2009		
CEN	EN 1501-5:2011 Prügikogumissõidukid. Põhi- ja ohutusnõuded. Osa 5: Prügikogumissõidukite tõstemehhanismid	18.11.2011	EN 1501-1:1998 +A2:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (29.2.2012)
CEN	EN 1526:1997+A1:2008 Tööstuslike mootorkärude ohutus. Lisanõuded kärude automaatfunktsioonide kohta	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1539:2009 Kuivatid ja ahjud, kuhu lastakse süttivaid aineid. Ohutusnõuded	26.5.2010		
CEN	EN 1547:2001+A1:2009 Tööstuslikud termotöötlusseadmed . Mürakatse kood tööstuslikele termotöötlusseadmetele, sealhulgas nende käsitsemise tugiseadmetele	8.9.2009		
CEN	EN 1550:1997+A1:2008 Tööpinkide ohutus. Töödeldava eseme kinnitusrakiste projekteerimise ja ehitamise ohutusnõuded	8.9.2009		
CEN	EN 1554:2012 Konveierilindid. Trumli hõõrdejõu teimimine	24.8.2012		
CEN	EN 1570-1:2011 Tõstelavade ohutusnõuded. Osa 1: Kuni kahte liikumatut vastuvõtuplatvormi teenindavad tõstelavad	29.2.2012	EN 1570:1998 +A2:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.4.2012)
CEN	EN 1612-1:1997+A1:2008 Kummi- ja plastitöötlusmasinad. Reaktsioon-vormimismasinad. Osa 1: Doseerimis- ja segamissõlmede ohutusnõuded	8.9.2009		
CEN	EN 1672-2:2005+A1:2009 Toidutöötlemismasinad. Põhimõisted. Osa 2: Hügieeninõuded	8.9.2009		
CEN	EN 1673:2000+A1:2009 Toidutöötlemismasinad. Pöörleva trumliga ahjud. Ohutus- ja hügieeninõuded	26.5.2010		
CEN	EN 1674:2015 Toidutöötlemismasinad. Taignarullijad. Ohutus- ja hügieeninõuded	Esmakordne avaldamine	EN 1674:2000 +A1:2009 Märkus 2.1	31.3.2016

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1677-1:2000+A1:2008 Troppide komponendid. Ohutus. Osa 1: Sepaterasest komponendid, Klass 8	8.9.2009		
CEN	EN 1677-2:2000+A1:2008 Troppide komponendid. Ohutus. Osa 2: Sepaterasest fiksaatoriga tõstekonksud, Klass 8	8.9.2009		
CEN	EN 1677-3:2001+A1:2008 Troppide komponendid. Ohutus. Osa 3: Sepaterasest iselukustuvad konksud. Klass 8	8.9.2009		
CEN	EN 1677-4:2000+A1:2008 Troppide komponendid. Ohutus. Osa 4: Lülid, Klass 8	8.9.2009		
CEN	EN 1677-5:2001+A1:2008 Troppide komponendid. Ohutus. Osa 5: Sepaterasest fiksaatoriga tõstekonksud. Klass 4	8.9.2009		
CEN	EN 1677-6:2001+A1:2008 Troppide komponendid. Ohutus. Osa 6: Lülid. Klass 4	8.9.2009		
CEN	EN 1678:1998+A1:2010 Toidutöötlemismasinad. Köögiviljade lõikamismasinad. Ohutus- ja hügieeninõuded	20.10.2010		
CEN	EN 1679-1:1998+A1:2011 Sisepõlemis-kolbmootorid. Ohutus. Osa 1: Survesüütega mootorid	20.7.2011		
CEN	EN 1710:2005+A1:2008 Maa-aluste kaevanduste plahvatusohtlikus keskkonnas kasutamiseks mõeldud seadmed ja komponendid	8.9.2009		
	EN 1710:2005+A1:2008/AC:2010			

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1755:2000+A2:2013 Tööstuslike mootorkärude ohutus . Töötamine plahvatusohtlikus keskkonnas . Kasutamine süttivas gaasis, aurus, udus ja tolmus	28.11.2013	EN 1755:2000 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (28.11.2013)
CEN	EN 1756-1:2001+A1:2008 Luuktõstukid. Ratassõidukitele paigaldatavad platvormtõstukid . Ohutusnõuded. Osa 1: Kaupade luuktõstukid	8.9.2009		
CEN	EN 1756-2:2004+A1:2009 Luuktõstukid. Ratassõidukitele paigaldatavad platvormtõstukid. Ohutusnõuded. Osa 2: Reisijate tõstukid	18.12.2009		
CEN	EN 1777:2010 Hüdraulilised platvormid (HP) tuletõrje- ja päästesõidukitele. Ohutusnõuded ja katsetamine	26.5.2010	EN 1777:2004 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.9.2010)
CEN	EN 1804-1:2001+A1:2010 Maa-aluste kaevanduste masinad. Hüdroenergial töötavate katusetugede ohutusnõuded. Osa 1: Tugiüksused ja üldnõuded	26.5.2010		
CEN	EN 1804-2:2001+A1:2010 Maa-aluste kaevanduste masinad. Hüdroenergial töötavate katusetugede ohutusnõuded. Osa 2: Jõuseadme jalad ja rammid	26.5.2010		
CEN	EN 1804-3:2006+A1:2010 Maa-aluste kaevanduste masinad. Hüdroenergial töötavate katusetugede ohutusnõuded. Osa 3: Hüdraulilised juhtsüsteemid	26.5.2010		
CEN	EN 1807-1:2013 Puidutöötlemismasinate ohutus. Lintsaed. Osa 1: Tislerilintsaed ja jaotuslintsaed	28.11.2013	EN 1807:1999 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (28.11.2013)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1807-2:2013 Puidutöötlemismasinate ohutus. Lintsaed. Osa 2: Palgilintsaed	28.11.2013	EN 1807:1999 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (28.11.2013)
CEN	EN 1808:1999+A1:2010 Ripp(juurdepääsu)seadmete ohutusnõuded. Kavandamisarvutused, stabiilsuskriteeriumid, valmistamine. Katsed	20.10.2010		
CEN	EN 1829-1:2010 Kõrgsurvevett kasutavad masinad. Ohutusnõuded. Osa 1: Masinad	26.5.2010		
CEN	EN 1829-2:2008 Kõrgsurvevett kasutavad masinad. Ohutusnõuded. Osa 2: Voolikud, voolikusüsteemid ja liitmikud	8.9.2009		
	EN 1829-2:2008/AC:2011			
CEN	EN 1845:2007 Jalatsivalmistusseadmed. Jalatsivormimismasinad. Ohutusnõuded	8.9.2009		
CEN	EN 1846-2:2009+A1:2013 Tuletõrje- ja päästeteenistuse sõidukid. Osa 2: Üldnõuded. Ohutus ja jõudlus	28.11.2013	EN 1846-2:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (28.11.2013)
CEN	EN 1846-3:2013 Tuletõrje- ja päästeteenistuse sõidukid. Osa 3: Püsipaigaldatud seadmed. Ohutus ja jõudlus	28.11.2013	EN 1846-3:2002 +A1:2008 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (31.1.2014)
CEN	EN 1853:1999+A1:2009 Põllumajandusmasinad. Kallurhaagised. Ohutus	18.12.2009		
CEN	EN 1870-3:2001+A1:2009 Puidutöötlemismasinate ohutus. Ketassaagimisseadmed. Osa 3: Langetamise järkamissaed ja kaheotstarbelised langetamis- ja järkamissaed/ketassaepingid	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1870-4:2012 Puidutöötlemismasinate ohutus. Ketassaagimisseadmed. Osa 4: Lintsaagimismasinad käsitsi etteande ja/või väljajooksuga	5.6.2012	EN 1870-4:2001 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.9.2012)
CEN	EN 1870-5:2002+A2:2012 Puidutöötlemismasinate ohutus. Ketassaagimisseadmed. Osa 5: Ketassaepingid/ülallõikamise järkamissaeseadmed	15.11.2012	EN 1870-5:2002 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (31.3.2013)
CEN	EN 1870-6:2002+A1:2009 Puidutöötlemismasinate ohutus. Ketassaagimisseadmed. Osa 6: Küttepuude ketassaagimisseadmed ja kaheotstarbelised küttepuude ketassaagimismasinad/ketassaepingid, käsitsi pealelaadimise ja/või mahalaadimisega	18.12.2009		
CEN	EN 1870-7:2012 Puidutöötlemismasinate ohutus. Ketassaagimisseadmed. Osa 7: Ühekettalised integreeritud söötelaua ja käsitsi laadimise ja/või tühjendamisega palgijärkamisseadmed	5.4.2013	EN 1870-7:2002 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.4.2013)
CEN	EN 1870-8:2012 Puidutöötlemismasinate ohutus. Ketassaagimisseadmed. Osa 8: Ühekettalised servamise/soonelõikuse ketassaagimismasinad mehhaniseeritud etteande ja käsitsi laadimise ja/või tühjendamisega	5.4.2013	EN 1870-8:2001 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (31.5.2013)
CEN	EN 1870-9:2012 Puidutöötlemismasinate ohutus. Ketassaagimisseadmed. Osa 9: Kahekettalised järkamise ketassaagimisseadmed integreeritud sööte ja käsitsi laadimise ja/või tühjendamisega	15.11.2012	EN 1870-9:2000 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (31.3.2013)
CEN	EN 1870-10:2013 Puidutöötlemismasinate ohutus. Ketassaagimisseadmed. Osa 10: ühe saekettaga automaatsed ja poolautomaatsed altsaagimisega ristsaagimismasinad	28.11.2013	EN 1870-10:2003 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.11.2013)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1870-11:2013 Puidutöötlemismasinate ohutus. Ketassaagmasinad. Osa 11: Poolautomaatsed horisontaalsed ühesaelised ristisaagimise masinad (suportsaed)	11.4.2014	EN 1870-11:2003 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.4.2014)
CEN	EN 1870-12:2013 Puidutöötlemismasinate ohutus. Ketassaagmasinad. Osa 12: Pendelsaagmasinad	11.4.2014	EN 1870-12:2003 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.4.2014)
CEN	EN 1870-13:2007+A2:2012 Puidutöötlemismasinate ohutus. Ketassaagimisseadmed. Osa 13: Horisontaalasetusega saeraamid	5.6.2012	EN 1870-13:2007 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.9.2012)
CEN	EN 1870-14:2007+A2:2012 Puidutöötlemismasinate ohutus. Ketassaagimisseadmed. Osa 14: Vertikaalasetusega saeraam	5.6.2012	EN 1870-14:2007 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.9.2012)
CEN	EN 1870-15:2012 Puidutöötlemismasinate ohutus. Ketassaagimisseadmed. Osa 15: Käsitsi laetavad ja/või tühjendatavad mitmekettalised tooriku etteandesüsteemiga integreeritud järkamissaed	5.4.2013	EN 1870-15:2004 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.4.2013)
CEN	EN 1870-16:2012 Puidutöötlemismasinate ohutus. Ketassaagimisseadmed. Osa 16: Topeltkaldlõike saagimisseadmed V-lõigete tegemiseks	5.4.2013	EN 1870-16:2005 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.4.2013)
CEN	EN 1870-17:2012 Puidutöötlemismasinate ohutus. Ketassaagimisseadmed. Osa 17: Käsijuhtimisega ühekettalised horisontaalselt lõikavad järkamissaemasinad (suportsaed)	13.2.2015	EN 1870-17:2007 +A2:2009 Märkus 2.1	Selle avaldamise kuupäev

Hoiatus: viide ei hõlma kõnealuse standardi punkti 5.3.6.1 lõiget 3 seoses saetera kaitsepiirete valikuga; nimetatud punkti kohaldamine ei loo eeldust, et toode vastab direktiivi 2006/42/EÜ I lisa punktis 1.4.2 sätestatud olulistele tervisekaitse- ja ohutusnõuetele.

CEN	EN 1870-18:2013 Puidutöötlemismasinate ohutus. Ketassaagimisseadmed. Osa 18: Formaatsaed	28.11.2013	EN 1870-1:2007 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (28.11.2013)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1870-19:2013 Puidutöötlemismasinate ohutus. Ketassaagmasinad. Osa 19: Universaalsed (liuglauaga ja ilma) ning ehitusplatsi saed	11.4.2014	EN 1870-1:2007 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (31.5.2014)
CEN	EN 1889-1:2011 Allmaa kaevandamise masinad. Allmaatööde liikurmasinad. Ohutusnõuded. Osa 1: Kummirehvidega liikurid	18.11.2011		
CEN	EN 1889-2:2003+A1:2009 Allmaa kaevandamise masinad. Allmaatööde liikurmasinad. Ohutusnõuded. Osa 2: Rööbasliikurid	8.9.2009		
CEN	EN 1915-1:2013 Õhusõidukite maapealsed teenindusseadmed. Üldnõuded. Osa 1: Põhilised ohutusnõuded	28.11.2013	EN 1915-1:2001 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (28.11.2013)
CEN	EN 1915-2:2001+A1:2009 Õhusõidukite maapealsed teenindusseadmed . Üldnõuded. Osa 2: Stabiilsuse ja tugevusnõuded, arvutused ja katsemeetodid	8.9.2009		
CEN	EN 1915-3:2004+A1:2009 Õhusõidukite maapealsed teenindusseadmed. Üldnõuded. Osa 3: Vibratsiooni mõõtmise meetodid ja vähendamine	8.9.2009		
CEN	EN 1915-4:2004+A1:2009 Õhusõidukite maapealsed teenindusseadmed. Üldnõuded. Osa 4: Müarataseme mõõtmise ja vähendamise meetodid	8.9.2009		
CEN	EN 1953:2013 Kattematerjalide pihustus- ja pritsimisseadmed. Ohutusnõuded	28.11.2013	EN 1953:1998 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (31.3.2014)
CEN	EN 1974:1998+A1:2009 Toidutöötlemismasinad. Viilutamismasinad. Ohutus- ja hügieeninõuded	18.12.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 2151:2008 Akustika. Kompressorite ja vaakumpumpade mürakatsekoodeks. Insenertehniline meetod (kategooria 2) (ISO 2151:2004)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 2860:2008 Mullatöömasinad. Ligipääsuavade minimaalmõõtmed (ISO 2860:1992)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 2867:2011 Mullatöömasinad. Juurdepääsusüsteemid (ISO 2867:2011)	18.11.2011	EN ISO 2867:2008 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (31.7.2014)
CEN	EN ISO 3164:2013 Mullatöömasinad. Kaitsekonstruktsioonide laboratoorne hindamine. Piirmahu spetsifikatsioon läbipaindele (ISO 3164:2013)	28.11.2013	EN ISO 3164:2008 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.11.2013)
CEN	EN ISO 3266:2010 Üldisteks tõstetöödeks ettenähtud terasest sepistatud rõngaspoldid, klass 4 (ISO 3266:2010)	20.10.2010		
CEN	EN ISO 3411:2007 Mullatöömasinad. Masina juhi kehamõõdud ja juhti ümbritseva ruumi vähimad mõõtmed (ISO 3411:2007)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 3449:2008 Mullatöömasinad. Langevate objektide eest kaitsvad konstruktsioonid. Laborikatsed ja toimivus (ISO 3449:2005)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 3450:2011 Mullatöömasinad. Kummiratastel masinate pidurisüsteemid. Süsteemid, nende talitusnõuded ning katsete läbiviimise kord (ISO 3450:2011)	29.2.2012	EN ISO 3450:2008 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (31.5.2012)
CEN	EN ISO 3457:2008 Mullatöömasinad. Kaitseseadised. Mõisted ja nõuded (ISO 3457:2003)	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 3471:2008 Mullatöömasinad. Ümberkukkumise puhul kaitsvad konstruktsioonid. Laborikatsed ja jõudlusnõuded (ISO 3471:2008)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 3691-1:2015 Tööstuslikud mootorkärud. Ohutusnõuded ja kontrollimine. Osa 1: Iseliikuvad tööstuslikud mootorkärud, välja arvatud juhita kärud, erineva töötsooniga kärud ja koormaid vedavad kärud (ISO 3691-1:2011)	Esmakordne avaldamine	EN ISO 3691-1:2012 Märkus 2.1	31.1.2016
CEN	EN ISO 3691-5:2014 Tööstuslikud mootorkärud. Ohutusnõuded ja kontrollimine. Osa 5: Jalakäijate poolt kasutatavad kärud (ISO 3691-5:2014)	11.7.2014	EN ISO 3691-5:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (31.8.2014)
	EN ISO 3691-5:2014/AC:2014			
CEN	EN ISO 3691-6:2013 Tööstusveokid. Ohutusnõuded ja tõendamine. Osa 6: Reisijate- ning kaubaveokid (ISO 3691-6:2013)	11.7.2014		
	EN ISO 3691-6:2013/AC:2014			
CEN	EN ISO 4254-1:2013 Põllumajandusmasinad. Ohutus. Osa 1: Üldnõuded (ISO 4254-1:2013)	28.11.2013	EN ISO 4254-1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.11.2013)
CEN	EN ISO 4254-5:2009 Heiki Põllumajandusmasinad. Ohutus. Osa 5: Sundaktiivsed mullaharimismasinad (ISO 4254-5:2008)	26.5.2010		
	EN ISO 4254-5:2009/AC:2011			
CEN	EN ISO 4254-6:2009 Põllumajandusmasinad. Ohutus. Osa 6: Pritsid ja vedelväetise laotussüsteemid (ISO 4254-6:2009)	26.5.2010		
	EN ISO 4254-6:2009/AC:2010			

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 4254-7:2009 Põllumajandusmasinad. Ohutus. Osa 7: Teraviljakombainid, sööda- ja puuvillakoristid (ISO 4254-7:2008)	26.5.2010		
	EN ISO 4254-7:2009/AC:2010			
CEN	EN ISO 4254-10:2009 Põllumajandusmasinad. Ohutus. Osa 10: Pöördäkked ja kultivaatorid (ISO 4254-10:2009)	26.5.2010		
	EN ISO 4254-10:2009/AC:2010			
CEN	EN ISO 4254-11:2010 Põllumajandusmasinad. Ohutus. Osa 11: Presskogurid (ISO 4254-11:2010)	8.4.2011	EN 704:1999 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.6.2011)
CEN	EN ISO 4254-12:2012 Põllumajandusmasinad. Ohutus. Osa 12: Püst- ja rõhtrootorniidukid (ISO 4254-12:2012)	24.8.2012	EN 745:1999 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (31.12.2012)
CEN	EN ISO 5395-1:2013 Aiapidamisseadmed. Ohutusnõuded sisepõlemismootoriga muruniidukitele. Osa 1: Terminoloogia ja üldised katsetused (ISO 5395-1:2013)	28.11.2013	EN 836:1997 +A4:2011 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.9.2014)
CEN	EN ISO 5395-2:2013 Aiapidamisseadmed. Ohutusnõuded sisepõlemismootoriga muruniidukitele. Osa 2: Jalgsi juhitavad muruniidukid (ISO 5395-2:2013)	28.11.2013	EN 836:1997 +A4:2011 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.9.2014)
CEN	EN ISO 5395-3:2013 Aiapidamisseadmed. Ohutusnõuded sisepõlemismootoriga muruniidukitele. Osa 3: Juhiistmega murutraktorid (ISO 5395-3:2013)	28.11.2013	EN 836:1997 +A4:2011 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.9.2014)
CEN	EN ISO 5674:2009 Põllumajandustraktorid ja –masinad ning metsandustraktorid ja -masinad. Jõuvõtuvõllide kaitsepiirded. Tugevus- ja kulumiskatsed ning heakskiidu tingimused (ISO 5674:2004)	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 6682:2008 Mullatöömasinad. Mugavustsoonid ja juhtimisseadisteni ulatumine	8.9.2009		
CEN	EN ISO 6683:2008 Mullatöömasinad. Turvavööd ja turvavööde kinnituskohad. Toimimisnõuded ja katsed (ISO 6683:2005)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 7096:2008 Mullatöömasinad. Operaatori istme vibratsiooni laboratoorne hindamine (ISO 7096:2000)	8.9.2009		
	EN ISO 7096:2008/AC:2009			
CEN	EN ISO 7199:2014 Südame-veresoonkonna implantaadid ja tehisorganid. Vere gaasivahetid (oksügeneraatorid). Muudatus 1: Selgitused katsemetoodika, märgistuse ja proovivõtu tiheduse kohta (ISO 7199:2009 + Amd 1:2012)	Esmakordne avaldamine		
CEN	EN ISO 8230-1:2008 Kuivpuhastusmasinate ohutusnõuded. Osa 1: Üldised ohutusnõuded (ISO 8230-1:2008)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 8230-2:2008 Kuivpuhastusmasinate ohutusnõuded. Osa 2: Perkloroetüleeni kasutavad masinad (ISO 8230-2:2008)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 8230-3:2008 Kuivpuhastusmasinate ohutusnõuded. Osa 3: Süttivaid lahusteid kasutavad masinad (ISO 8230-3:2008)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 9902-1:2001 Tekstiilimasinad. Mürakatsekood. Osa 1: Ühtsed nõuded (ISO 9902-1:2001)	18.12.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	EN ISO 9902-1:2001/A1:2009	18.12.2009	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (28.12.2009)
	EN ISO 9902-1:2001/A2:2014	Esmakordne avaldamine	Märkus 3	29.2.2016
CEN	EN ISO 9902-2:2001 Tekstiilimasinad. Mürakatsekood. Osa 2: Ketruse ettevalmistus- ja ketrusmasinad (ISO 9902-2:2001)	18.12.2009		
	EN ISO 9902-2:2001/A1:2009	18.12.2009	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (28.12.2009)
	EN ISO 9902-2:2001/A2:2014	13.2.2015	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (13.2.2015)
CEN	EN ISO 9902-3:2001 Tekstiilimasinad. Mürakatsekood. Osa 3: Mittekudumismasinad (ISO 9902-3:2001)	18.12.2009		
	EN ISO 9902-3:2001/A1:2009	18.12.2009	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (28.12.2009)
	EN ISO 9902-3:2001/A2:2014	13.2.2015	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (13.2.2015)
CEN	EN ISO 9902-4:2001 Tekstiilimasinad. Mürakatsekood. Osa 4: Niiditöötluse, taglasetrosside ja köite valmistamise masinad (ISO 9902-4:2001)	18.12.2009		
	EN ISO 9902-4:2001/A1:2009	18.12.2009	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (28.12.2009)
	EN ISO 9902-4:2001/A2:2014	13.2.2015	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (13.2.2015)
CEN	EN ISO 9902-5:2001 Tekstiilimasinad. Mürakatsekood. Osa 5: Telgedel kudumise ja silmuskudumise ettevalmistusmasinad (ISO 9902-5:2001)	18.12.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	EN ISO 9902-5:2001/A1:2009	18.12.2009	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (28.12.2009)
	EN ISO 9902-5:2001/A2:2014	13.2.2015	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (13.2.2015)
CEN	EN ISO 9902-6:2001 Tekstiilimasinad. Mürakatsekood. Osa 6: Riidevalmistamise masinad (ISO 9902-6:2001)	18.12.2009		
	EN ISO 9902-6:2001/A1:2009	18.12.2009	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (28.12.2009)
	EN ISO 9902-6:2001/A2:2014	13.2.2015	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (13.2.2015)
CEN	EN ISO 9902-7:2001 Tekstiilimasinad. Mürakatsekood. Osa 7: Värvimis- ja viimistlusmasinad (ISO 9902-7:2001)	18.12.2009		
	EN ISO 9902-7:2001/A1:2009	18.12.2009	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (28.12.2009)
	EN ISO 9902-7:2001/A2:2014	13.2.2015	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (13.2.2015)
CEN	EN ISO 10218-1:2011 Robotid ja robotseadmed. Ohutusnõuded. Osa 1: Tööstusrobotid (ISO 10218-1:2011)	18.11.2011	EN ISO 10218-1:2008 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (1.1.2013)
CEN	EN ISO 10218-2:2011 Tööstusrobotid. Ohutusnõuded. Osa 2: Robotsüsteemid ja integreerimine (ISO 10218-2:2011)	18.11.2011		
CEN	EN ISO 10472-1:2008 Tööstuspesumasinate ohutusnõuded. Osa 1: Ühtsed nõuded (ISO 10472-1:1997)	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 10472-2:2008 Tööstuspesumasinate ohutusnõuded. Osa 2: Pesumasinad ja tsentrifuugpesumasinad (ISO 10472-2:1997)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 10472-3:2008 Tööstuspesumasinate ohutusnõuded. Osa 3: Pesutunnel-liinid koos komponentseadmetega (ISO 10472-3:1997)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 10472-4:2008 Tööstuspesumasinate ohutusnõuded. Osa 4: Õhkkuivatid (ISO 10472-4:1997)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 10472-5:2008 Tööstuspesumasinate ohutusnõuded. Osa 5: Lametriikrauad, etteandurid ja voltimisseadmed (ISO 10472-5:1997)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 10472-6:2008 Tööstuspesumasinate ohutusnõuded. Osa 6: Triik- ja sulatuspressid (ISO 10472-6:1997)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 10517:2009 Käeshoitavad mootoriga hekitrimmerid. Ohutus (ISO 10517:2009)	18.12.2009		
	EN ISO 10517:2009/A1:2013	28.11.2013	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (30.9.2014)
CEN	EN ISO 10821:2005 Tööstuslikud õmblusmasinad. Õmblusmasinate, seadmete ja süsteemide ohutusnõuded (ISO 10821:2005)	18.12.2009		
	EN ISO 10821:2005/A1:2009	18.12.2009	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (28.12.2009)
CEN	EN ISO 11102-1:2009 Kolbsisepõlemismootorid. Käsitsi käivitamise seadised. Osa 1: Ohutusnõuded ja katsetamine (ISO 11102-1:1997)	18.12.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 11102-2:2009 Kolbsisepõlemismootorid. Käsitsi käivitamise seadised. Osa 2: Katkestusnurga katsemeetod (ISO 11102-2:1997)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 11111-1:2009 Tekstiilimasinad. Ohutusnõuded. Osa 1: Ühtsed nõuded (ISO 11111-1:2009)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 11111-2:2005 Tekstiilimasinad. Ohutusnõuded. Osa 2: Kudumist ettevalmistavad ja kudumismasinad (ISO 11111-2:2005)	18.12.2009		
	EN ISO 11111-2:2005/A1:2009	18.12.2009	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (31.1.2010)
CEN	EN ISO 11111-3:2005 Tekstiilimasinad. Ohutusnõuded. Osa 3: Kudumata materjali valmistamise masinad (ISO 11111-3:2005)	18.12.2009		
	EN ISO 11111-3:2005/A1:2009	18.12.2009	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (31.1.2010)
CEN	EN ISO 11111-4:2005 Tekstiilimasinad. Ohutusnõuded. Osa 4: Lõnga töötlemise, korrutamise ja nööritootmismasinad (ISO 11111-4:2005)	18.12.2009		
	EN ISO 11111-4:2005/A1:2009	18.12.2009	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (31.1.2010)
CEN	EN ISO 11111-5:2005 Tekstiilimasinad. Ohutusnõuded. Osa 5: Kudumistööde ettevalmistusmasinad (ISO 11111-5:2005)	18.12.2009		
	EN ISO 11111-5:2005/A1:2009	18.12.2009	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (31.1.2010)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 11111-6:2005 Tekstiilimasinad. Ohutusnõuded. Osa 6: Kanga valmistamise masinad (ISO 11111-6:2005)	18.12.2009		
	EN ISO 11111-6:2005/A1:2009	18.12.2009	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (31.1.2010)
CEN	EN ISO 11111-7:2005 Tekstiilimasinad. Ohutusnõuded. Osa 7: Värvimis- ja viimistlusmasinad (ISO 11111-7:2005)	18.12.2009		
	EN ISO 11111-7:2005/A1:2009	18.12.2009	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (31.1.2010)
CEN	EN ISO 11148-1:2011 Käeshoitavad mitteelektrilised jõuseadised. Ohutusnõuded. Osa 1: Mittekeermestatud mehaaniliste kinnitusdetailide monteerimise jõuseadised (ISO 11148-1:2011)	24.8.2012	EN 792-1:2000 +A1:2008 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.6.2012)
CEN	EN ISO 11148-2:2011 Käeshoitavad mitteelektrilised jõuseadised. Ohutusnõuded. Osa 2: Tükeldamise ja kurdumise jõuseadised (ISO/FDIS 11148-2:2011)	29.2.2012	EN 792-2:2000 +A1:2008 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.6.2012)
CEN	EN ISO 11148-3:2012 Käeshoitavad mitteelektrilised jõuseadised. Ohutusnõuded. Osa 3: Puurid ja keermelõikurid (ISO 11148-3:2012)	5.4.2013	EN ISO 11148-3:2010 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.6.2013)
CEN	EN ISO 11148-4:2012 Käeshoitavad mitteelektrilised jõuseadised. Ohutusnõuded. Osa 4: Käsitööriistad mittepöörleva löögiga (ISO 11148-4:2012)	5.4.2013	EN ISO 11148-4:2010 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.6.2013)
CEN	EN ISO 11148-5:2011 Käeshoitavad mitteelektrilised jõuseadised. Ohutusnõuded. Osa 5: Pöörlevad löökpuurid (ISO 11148-5:2011)	29.2.2012	EN 792-5:2000 +A1:2008 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.6.2012)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 11148-6:2012 Käeshoitavad mitteelektrilised jõuseadised. Ohutusnõuded. Osa 6: Keermestatud kinnitusdetailide monteerimismasinad (ISO 11148-6:2012)	5.4.2013	EN ISO 11148-6:2010 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.6.2013)
CEN	EN ISO 11148-7:2012 Käeshoitavad mitteelektrilise ajamiga tööriistad. Ohutusnõuded. Osa 7: Lihv-/lõikemasinad (ISO 11148-7:2012)	15.11.2012	EN 792-7:2001 +A1:2008 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (28.2.2013)
CEN	EN ISO 11148-8:2011 Käeshoitavad mitteelektrilised jõuseadised. Ohutusnõuded. Osa 8: Lihvijad ja poleerijad (ISO 11148-8:2011)	29.2.2012	EN 792-8:2001 +A1:2008 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.6.2012)
CEN	EN ISO 11148-9:2011 Käeshoitavad mitteelektrilised jõuseadised. Ohutusnõuded. Osa 9: Stantspeenestid (ISO 11148-9:2011)	29.2.2012	EN 792-9:2001 +A1:2008 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (1.6.2012)
CEN	EN ISO 11148-10:2011 Käeshoitavad mitteelektrilised jõuseadised. Ohutusnõuded. Osa 10: Surve jõuseadised (ISO 11148-10:2011)	29.2.2012	EN 792-10:2000 +A1:2008 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.6.2012)
CEN	EN ISO 11148-11:2011 Käeshoitavad mitteelektrilised jõuseadised. Ohutusnõuded. Osa 11: Nokkijad ja käärid (ISO 11148-11:2011)	29.2.2012	EN 792-11:2000 +A1:2008 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.6.2012)
CEN	EN ISO 11148-12:2012 Käeshoitavad mitteelektrilised jõuseadised. Ohutusnõuded. Osa 12: Ketas-, vibro- ja sirgliikumisega saed (ISO 11148-12:2012)	5.4.2013	EN 792-12:2000 +A1:2008 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.6.2013)
CEN	EN ISO 11252:2013 Laserid ja laseriga seonduv seadmestik. Laserseadmed. Dokumentatsiooni miinimumnõuded (ISO 11252:2013)	28.11.2013	EN ISO 11252:2008 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (28.2.2014)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 11553-1:2008 Masinate ohutus. Lasertöötlusseadmed. Osa 1: Üldised ohutusnõuded (ISO 11553-1:2005)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 11553-2:2008 Masinate ohutus. Lasertöötlusseadmed. Osa 2: Käeshoitavate lasertöötlusseadmete ohutusnõuded (ISO 11553-2:2007)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 11553-3:2013 Masinate ohutus. Lasertöötlusseadmed. Osa 3: Lasertöötluspinkide, käeshoitavate lasertöötlusseadmete ja seonduvate abiseadmete müra vähendamine ja müra mõõtmismeetodid (2. täpsusklass) (ISO 11553-3:2013)	28.11.2013		
CEN	EN ISO 11680-1:2011 Metsatöömasinad. Elektriga töötavate mastlaasijate ohutusnõuded ja katsetamine . Osa 1: Sisepõlemismootoriga varustatud seadised (ISO 11680-1:2011)	29.2.2012	EN ISO 11680-1:2008 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.6.2012)
CEN	EN ISO 11680-2:2011 Metsatöömasinad. Elektriga töötavate mastlaasijate ohutusnõuded ja katsetamine. Osa 2: Seljal kantava jõuallikaga masinad (ISO 11680-2:2011)	29.2.2012	EN ISO 11680-2:2008 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.6.2012)
CEN	EN ISO 11681-1:2011 Metsatöömasinad. Kaasaskantavate kettsaagide ohutusnõuded ja katsetamine. Osa 1: Hooldusraiel kasutatavad kettsaed (ISO 11681-1:2011)	29.2.2012	EN ISO 11681-1:2008 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.6.2012)
CEN	EN ISO 11681-2:2011 Metsatöömasinad. Kaasaskantavate kettsaagide ohutusnõuded ja katsetamine. Osa 2: Puude pügamisel kasutatavad kettsaed (ISO 11681-2:2011)	29.2.2012	EN ISO 11681-2:2008 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.6.2012)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 11806-1:2011 Põllumajandus- ja metsatöömasinad. Kaasaskantavate mootoriga käsivõsalõikurite ja käsimurutrimmerite ohutusnõuded ja katsetamine. Osa 1: Integreeritud sisepõlemismootoriga masinad (ISO 11806-1:2011)	29.2.2012	EN ISO 11806:2008 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.6.2012)
CEN	EN ISO 11806-2:2011 Põllumajandus- ja metsatöömasinad. Kaasaskantavate mootoriga käsivõsalõikurite ja käsimurutrimmerite ohutusnõuded ja katsetamine. Osa 2: Seljal kantava jõuallikaga masinad (ISO 11806-2:2011)	29.2.2012		
CEN	EN ISO 11850:2011 Metsatöömasinad. Üldised ohutusnõuded (ISO 11850:2011)	29.2.2012	EN 14861:2004 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (31.5.2012)
CEN	EN 12001:2012 Betooni ja mördi vedamise, pritsimise ja laotamise masinad. Ohutusnõuded	15.11.2012	EN 12001:2003 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (28.2.2013)
CEN	EN 12012-1:2007+A1:2008 Kummi- ja plastitöötlusmasinad. Peenestusmasinad. Osa 1: Ohutusnõuded labagranulaatoritele	8.9.2009		
CEN	EN 12012-3:2001+A1:2008 Kummi- ja plastitöötlusmasinad. Peenestusmasinad. Osa 3: Ohutusnõuded hakkuritele	8.9.2009		
CEN	EN 12012-4:2006+A1:2008 Kummi- ja plastitöötlusmasinad. Peenestusmasinad. Osa 4: Paagutamisseadmete ohutusnõuded	8.9.2009		
CEN	EN 12013:2000+A1:2008 Kummi- ja plastitöötlusmasinad. Valtskambersegistid. Ohutusnõuded	8.9.2009		
CEN	EN 12016:2013 Elektromagnetiline ühilduvus. Liftide, eskalaatorite ja liikurkõnniteede tootesarjastandard. Häiringukindlus	28.11.2013	EN 12016:2004 +A1:2008 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (28.2.2014)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 12041:2014 Toidutöötlemismasinad. Vormimismasinad. Ohutus- ja hügieeninõuded	Esmakordne avaldamine	EN 12041:2000 +A1:2009 Märkus 2.1	29.2.2016
CEN	EN 12042:2014 Toidutöötlemismasinad. Automaatsed taignajagamisseadmed. Ohutus- ja hügieeninõuded	13.2.2015	EN 12042:2005 +A1:2010 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (13.2.2015)
CEN	EN 12043:2014 Toidutöötlemismasinad. Vahekergitajad. Ohutus- ja hügieeninõuded	Esmakordne avaldamine	EN 12043:2000 +A1:2010 Märkus 2.1	29.2.2016
CEN	EN 12044:2005+A1:2009 Jalatsi-, naha- ja kunstnahast toodete valmistamise masinad. Lõikamis- ja augustamismasinad. Ohutusnõuded	18.12.2009		
CEN	EN 12053:2001+A1:2008 Tööstuslike mootorkärude ohutus. Katsemeetodid müra mõõtmiseks	8.9.2009		
CEN	EN 12077-2:1998+A1:2008 Kraanade ohutus. Tervise ja ohutuse nõuded. Osa 2: Piiravad ja näitavad seadmed	8.9.2009		
CEN	EN 12110:2014 Läbindusmasinad. Survelüüsid. Ohutusnõuded	13.2.2015	EN 12110:2002 +A1:2008 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (13.2.2015)
CEN	EN 12111:2014 Läbindusmasinad. Teeheedrid ja läbinduskombainid. Ohutusnõuded	13.2.2015	EN 12111:2002 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (13.2.2015)
CEN	EN 12158-1:2000+A1:2010 Ehituse kaubatõstukid. Osa 1: Ligipääsetavate platvormidega tõstukid	8.4.2011		
CEN	EN 12158-2:2000+A1:2010 Ehituse kaubatõstukid. Osa 2: Juurdepääsmatute kandeseadmetega kaldtõstukid	8.4.2011		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 12159:2012 Vertikaalsetel juhtrööbastel kabiiniga ehitustõstukid inimeste ja lasti tõstmiseks	5.4.2013	EN 12159:2000 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (31.5.2013)
CEN	EN 12162:2001+A1:2009 Vedelikupumbad. Ohutusnõuded. Hüdrostaatilise katsetamise protseduur	8.9.2009		
CEN	EN 12203:2003+A1:2009 Jalatsi-, naha- ja kunstnahast toodete valmistamise masinad. Jalatsi- ja nahapressid. Ohutusnõuded	18.12.2009		
CEN	EN 12267:2003+A1:2010 Toidutöötlemismasinad. Ketassaed. Ohutus- ja hügieeninõuded	20.10.2010		
CEN	EN 12268:2014 Toidutöötlemismasinad. Lintsaagimismasinad. Ohutus- ja hügieeninõuded	Esmakordne avaldamine	EN 12268:2003 +A1:2010 Märkus 2.1	29.2.2016
CEN	EN 12301:2000+A1:2008 Kummi- ja plastitöötlusmasinad. Kalandrid. Ohutusnõuded	8.9.2009		
CEN	EN 12312-1:2013 Õhusõidukite maapealsed teenindusseadmed. Erinõuded. Osa 1: Reisijate trepid	28.11.2013	EN 12312-1:2001 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (28.11.2013)
CEN	EN 12312-2:2014 Õhusõidukite maapealsed teenindusseadmed. Erinõuded. Osa 2: Pardatoitlustussõidukid	13.2.2015	EN 12312-2:2002 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (13.2.2015)
CEN	EN 12312-3:2003+A1:2009 Õhusõidukite maapealsed teenindusseadmed. Erinõuded. Osa 3: Konveierrihmaga sõidukid	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 12312-4:2014 Õhusõidukite maapealsed teenindusseadmed. Erinõuded. Osa 4: Reisijasillad	11.7.2014	EN 12312-4:2003 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.9.2014)
CEN	EN 12312-5:2005+A1:2009 Õhusõidukite maapealsed teenindusseadmed. Erinõuded. Osa 5: Lennukite tankimisseadmed	8.9.2009		
CEN	EN 12312-6:2004+A1:2009 Õhusõidukite maapealsed teenindusseadmed. Erinõuded. Osa 6: Jäätõrjevahendid ja jäätõrje/jäätumiskontrolliseadmed	8.9.2009		
CEN	EN 12312-7:2005+A1:2009 Õhusõidukite maapealsed teenindusseadmed. Erinõuded. Osa 7: Lennukite teisaldamisseadmed	8.9.2009		
CEN	EN 12312-8:2005+A1:2009 Õhusõidukite maapealsed teenindusseadmed. Erinõuded. Osa 8: Hooldustrepid ja platvormid	8.9.2009		
CEN	EN 12312-9:2013 Õhusõidukite maapealsed teenindusseadmed. Erinõuded. Osa 9: Konteinerite/aluste laadimisseadmed	28.11.2013	EN 12312-9:2005 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (28.11.2013)
CEN	EN 12312-10:2005+A1:2009 Õhusõidukite maapealsed teenindusseadmed. Erinõuded. Osa 10: Konteinerite/aluste transportöörid	8.9.2009		
CEN	EN 12312-12:2002+A1:2009 Õhusõidukite maapealsed teenindusseadmed. Erinõuded. Osa 12: Joogivee teenidusseadmed	8.9.2009		
CEN	EN 12312-13:2002+A1:2009 Õhusõidukite maapealsed teenindusseadmed. Erinõuded. Osa 13: WC teenindusseadmed	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 12312-14:2014 Õhusõidukite maapealsed teenindusseadmed. Erinõuded. Osa 14: Sõidukid puuetega reisijatele	13.2.2015	EN 12312-14:2006 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (13.2.2015)
CEN	EN 12312-15:2006+A1:2009 Õhusõidukite maapealsed teenindusseadmed. Erinõuded. Osa 15: Pagasi ja seadmete veovahendid	8.9.2009		
CEN	EN 12312-16:2005+A1:2009 Õhusõidukite maapealsed teenindusseadmed. Erinõuded. Osa 16: Õhuskäivitusseadmed	8.9.2009		
CEN	EN 12312-17:2004+A1:2009 Õhusõidukite maapealsed teenindusseadmed. Erinõuded. Osa 17: Kliimaseadmed	8.9.2009		
CEN	EN 12312-18:2005+A1:2009 Õhusõidukite maapealsed teenindusseadmed. Erinõuded. Osa 18: Lämmastiku- või hapnikuseadmed	8.9.2009		
CEN	EN 12312-19:2005+A1:2009 Õhusõidukite maapealsed teenindusseadmed. Erinõuded. Osa 19: Lennukite tungrauad, telje kinnitusrakised/tõstukid ja hüdraulilised tagapukid	8.9.2009		
CEN	EN 12312-20:2005+A1:2009 Õhusõidukite maapealsed teenindusseadmed. Erinõuded. Osa 20: Elektrilised maapealsed vooluallikad	8.9.2009		
CEN	EN 12321:2003+A1:2009 Allmaakaevanduse masinad. Spetsifikatsioon armeeritud konveierite ohutuse osas	8.9.2009		
CEN	EN 12331:2003+A2:2010 Toidutöötlemismasinad. Hakkimismasinad. Ohutus- ja hügieeninõuded	20.10.2010		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 12348:2000+A1:2009 Südamikpuurimismasinad alusel. Ohutus	8.9.2009		
CEN	EN 12355:2003+A1:2010 Toidutöötlemismasinad. Koorimis-, nülgimis- ja kilekõrvaldamismasinad. Ohutus- ja hügieeninõuded	20.10.2010		
CEN	EN 12385-1:2002+A1:2008 Terastraadist trossid. Ohutus. Osa 1: Üldnõuded	8.9.2009		
CEN	EN 12385-2:2002+A1:2008 Terastraadist trossid. Ohutus. Osa 2: Määratlused, nimetused ja klassifikatsioon	8.9.2009		
CEN	EN 12385-3:2004+A1:2008 Terastraadist trossid. Ohutus. Osa 3: Kasutus- ja hooldusinformatsioon	8.9.2009		
CEN	EN 12385-4:2002+A1:2008 Terastraadist trossid. Ohutus. Osa 4: Üldotstarbeliste tõsteseadmete köistrossid	8.9.2009		
CEN	EN 12385-10:2003+A1:2008 Terastraadist trossid. Ohutus. Osa 10: Spiraalköied kasutamiseks üldkonstruktsioonides	8.9.2009		
CEN	EN 12387:2005+A1:2009 Jalatsi-, naha- ja kunstnahast toodete valmistamise masinad. Moodulkingade parandamise seadmed. Ohutusnõuded	18.12.2009		
CEN	EN 12409:2008+A1:2011 Kummi- ja plastitöötlusmasinad. Kuumvormimisseadmed. Ohutusnõuded	29.2.2012	EN 12409:2008 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.4.2012)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 12417:2001+A2:2009 Tööpingid. Ohutus. Töötluskeskused	8.9.2009		
	EN 12417:2001+A2:2009/AC:2010			
CEN	EN 12418:2000+A1:2009 Müüritis- ja kivitükelduspingid tööobjektil. Ohutus	8.9.2009		
CEN	EN 12463:2004+A1:2011 Toidutöötlemismasinad. Villimisseadmed ja abiseadmed. Ohutus- ja hügieeninõuded	20.7.2011		
CEN	EN 12505:2000+A1:2009 Toidutöötlemismasinad. Söögiõlide ja rasvade käitlemise tsentrifuugid. Ohutus- ja hügieeninõuded	18.12.2009		
CEN	EN 12525:2000+A2:2010 Põllumajandusmasinad. Lauplaadurid. Ohutus	26.5.2010		
CEN	EN 12545:2000+A1:2009 Jalatsi-, naha- ja kunstnahast toodete valmistamise masinad. Mürakatse kood. Ühtsed nõuded	8.9.2009		
CEN	EN 12547:2014 Tsentrifuugid. Üldised ohutusnõuded	Esmakordne avaldamine	EN 12547:1999 +A1:2009 Märkus 2.1	29.2.2016
CEN	EN 12549:1999+A1:2008 Akustika. Mürakatse kood kinnitusdetailide sisselöömise instrumentidele. Tehniline meetod	8.9.2009		
CEN	EN 12581:2005+A1:2010 Pindamisseadmed. Sukel- ja elektrofoor-pindamismasinad orgaaniliste vedelike pindamismaterjalide kasutamiseks. Ohutusnõuded	20.10.2010		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 12601:2010 Kolbsisepõlemismootori käitatavad generaatoragregaadid. Ohutus	8.4.2011		
CEN	EN 12621:2006+A1:2010 Masinad kattematerjalide etteandmiseks ja tsirkuleerimiseks rõhu all. Ohutusnõuded	20.10.2010		
CEN	EN 12622:2009+A1:2013 Tööpinkide ohutus. Hüdraulilised painutuspressid	11.4.2014	EN 12622:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.4.2014)
CEN	EN 12629-1:2000+A1:2010 Betoonist ja kaltsiumsilikaadist ehitustoodete valmistamise masinad. Ohutus. Osa 1: Ühtsed nõuded	8.4.2011		
CEN	EN 12629-2:2002+A1:2010 Betoonist ja kaltsiumsilikaadist konstruktsioonielementide valmistamiseks mõeldud masinad. Ohutus. Osa 2: Plokivalmistamise masinad	8.4.2011		
CEN	EN 12629-3:2002+A1:2010 Betoonist ja kaltsiumsilikaadist konstruktsioonielementide valmistamiseks mõeldud masinad. Ohutus. Osa 3: Liuguri ja pöördlauaga masinad	8.4.2011		
CEN	EN 12629-4:2001+A1:2010 Betoonist ja kaltsiumsilikaadist konstruktsioonielementide valmistamiseks mõeldud masinad. Ohutus. Osa 4: Betoonist katuseplaatide valmistamise masinad	8.4.2011		
CEN	EN 12629-5-1:2003+A1:2010 Betoonist ja kaltsiumsilikaadist konstruktsioonielementide valmistamiseks mõeldud masinad. Ohutus. Osa 5-1: Torude valmistamiseks mõeldud masinad, valmistamisega ümber vertikaaltelje	8.4.2011		
CEN	EN 12629-5-2:2003+A1:2010 Betoonist ja kaltsiumsilikaadist konstruktsioonielementide valmistamiseks mõeldud masinad. Ohutus. Osa 5-2: Torude valmistamiseks mõeldud masinad valmistamisega ümber horisontaaltelje	8.4.2011		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 12629-5-3:2003+A1:2010 Betoonist ja kaltsiumsilikaadist konstruktsioonielementide valmistamiseks mõeldud masinad. Ohutus. Osa 5-3: Torude eelpingestamise masinad	8.4.2011		
CEN	EN 12629-5-4:2003+A1:2010 Betoonist ja kaltsiumsilikaadist konstruktsioonielementide valmistamiseks mõeldud masinad. Ohutus. Osa 5-4: Betoontorude pinnakatmismasinad	8.4.2011		
CEN	EN 12629-6:2004+A1:2010 Betoonist ja kaltsiumsilikaadist konstruktsioonielementide valmistamiseks mõeldud masinad. Ohutus. Osa 6: Statsionaarne ja mobiilne tehnika fassaadikivide tootmiseks	8.4.2011		
CEN	EN 12629-7:2004+A1:2010 Betoonist ja kaltsiumsilikaadist konstruktsioonielementide valmistamiseks mõeldud masinad. Ohutus. Osa 7: Statsionaarsed ja liikuvad seadmed eelpingestatud toodete valmistamisel pikal liinil	8.4.2011		
CEN	EN 12629-8:2002+A1:2010 Betoonist ja kaltsiumsilikaadist konstruktsioonielementide valmistamiseks mõeldud masinad. Ohutus. Osa 8: Masinad ja seadmed konstruktsioonielementide valmistamiseks kaltsiumsilikaadist (ja betoonist)	8.4.2011		
CEN	EN 12635:2002+A1:2008 Tööstus-, kommerts- ning garaažiuksed ja -väravad. Paigaldamine ja kasutamine	8.9.2009		

Hoiatus: seoses punktiga 5.1 ja D lisaga ei hõlma käesolev dokument viidet standardile EN 12453:2000, mille järgimisega ei looda direktiivi 2006/42/EÜ I lisa punktides 1.1.2, 1.1.6, 1.2.1, 1.3.7, 1.3.8.2, 1.4.1, 1.4.3 ja 1.5.14 esitatud olulistele tervisekaitse- ja ohutusnõuetele vastavuse eeldust.

CEN	EN 12643:2014 Mullatöömasinad. Õhkrehvidel masinad. Juhtimissüsteeminõuded	11.7.2014	EN 12643:1997 +A1:2008 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (31.8.2014)
CEN	EN 12644-1:2001+A1:2008 Kraanad. Informatsioon kasutamiseks ja katsetamiseks. Osa 1: Juhendid	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 12644-2:2000+A1:2008 Kraanad. Informatsioon kasutamiseks ja katsetamiseks. Osa 2: Märgistus	8.9.2009		
CEN	EN 12649:2008+A1:2011 Betooni tihendamise ja laadimise masinad. Ohutusnõuded	18.11.2011	EN 12649:2008 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (31.1.2012)
CEN	EN 12653:1999+A2:2009 Jalatsite, nahast ja kunstnahast kaupade valmistamise masinad. Naelutamismasinad. Ohutusnõuded	18.12.2009		
CEN	EN 12693:2008 Külmutussüsteemid ja soojuspumbad. Ohutus- ja keskkonnatingimused. Survele töötavad külmutuskompressorid	8.9.2009		
CEN	EN 12717:2001+A1:2009 Tööpinkide ohutus. Puurpingid	8.9.2009		
CEN	EN 12733:2001+A1:2009 Põllumajandus- ja metsatöömasinad. Järelkõnniniidukid. Ohutus	8.9.2009		
CEN	EN 12750:2013 Puidutöötlemismasinate ohutus. Freesmasinad neljapoolseks töötluseks	28.11.2013	EN 12750:2001 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (28.11.2013)
CEN	EN 12753:2005+A1:2010 Pinnatöötlemisseadmete heitgaaside termilise puhastamise süsteemid. Ohutusnõuded	20.10.2010		
CEN	EN 12757-1:2005+A1:2010 Kattematerjalide segamise masinad. Ohutusnõuded. Osa 1: Sõidukites kasutatavad segamismasinad	20.10.2010		
CEN	EN 12779:2004+A1:2009 Puidutöötlemismasinate ohutus. Statsionaarsete seadmetega hakise- ja tolmueemaldussüsteemid. Ohutu kasutamine ja ohutusnõuded	18.12.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 12852:2001+A1:2010 Toidutöötlemismasinad. Köögikombainid ja mikserid. Ohutus- ja hügieeninõuded	20.10.2010		
CEN	EN 12853:2001+A1:2010 Toidutöötlemismasinad. Käsimikserid ja -visplid. Ohutus- ja hügieeninõuded	20.10.2010		
	EN 12853:2001+A1:2010/AC:2010			
CEN	EN 12854:2003+A1:2010 Toidutöötlemismasinad. Mikserid. Ohutus- ja hügieeninõuded	26.5.2010		
CEN	EN 12855:2003+A1:2010 Toidutöötlemismasinad. Pöörlevad kausslõikurid. Ohutus- ja hügieeninõuded	20.10.2010		
CEN	EN 12881-1:2014 Konveierilindid. Süttivuskatsed tulesimulatsiooniga. Osa 1: Katsed propaanipõletiga	13.2.2015	EN 12881-1:2005 +A1:2008 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (13.2.2015)
CEN	EN 12881-2:2005+A1:2008 Konveierilindid. Süttivuskatsed tulesimulatsiooniga. Osa 2: Laiaulatuslikud tulekatsed	8.9.2009		
CEN	EN 12882:2015 Konveierilindid üldotstarbeliseks kasutamiseks. Elektri- ja süttivusohutuse nõuded	Esmakordne avaldamine	EN 12882:2008 Märkus 2.1	29.2.2016
CEN	EN 12921-1:2005+A1:2010 Masinad tööstuslike detailide pindade puhastamiseks ja eeltöötlemiseks vedelike või aurude abil. Osa 1: Üldised ohutusnõuded	20.10.2010		
CEN	EN 12921-2:2005+A1:2008 Masinad tööstuslike detailide pindade puhastamiseks ja eeltöötlemiseks vedelike või aurude abil. Osa 2: Veepõhiseid puhastusvedelikke kasutatavate masinate ohutus	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 12921-3:2005+A1:2008 Masinad tööstuslike detailide pindade puhastamiseks ja eeltöötlemiseks vedelike või aurude abil. Osa 3: Süttimisohtlike puhastusvedelikke kasutavate masinate ohutus	8.9.2009		
CEN	EN 12921-4:2005+A1:2008 Masinad tööstuslike detailide pindade puhastamiseks ja eeltöötlemiseks vedelike või aurude abil. Osa 4: Halogeenitud vedelikke kasutavate masinate ohutus	8.9.2009		
CEN	EN 12965:2003+A2:2009 Põllu- ja metsamajanduse traktorid ja masinad. Kardaanvõllid ja nende kaitsed. Ohutus	18.12.2009		
CEN	EN 12978:2003+A1:2009 Tööstus- ja kaubandushoonete ning garaažide uksed ja väravad. Ohutusseadmed elektri abil töötavatele ustele ja väravatele. Nõuded ja katsemeetodid	18.12.2009		
CEN	EN 12981:2005+A1:2009 Pindamisseadmed. Pihustuskambrid orgaanilise pulberkattematerjaliga katmiseks. Ohutusnõuded	8.9.2009		
CEN	EN 12984:2005+A1:2010 Toidutöötlemismasinad. Kaasaskantavad ja/või käsitsi juhitavad, mehhaanilise ajamiga lõikeseadmetega masinad ja seadmed. Ohutus- ja hügieeninõuded	20.10.2010		
CEN	EN 12999:2011+A1:2012 Kraanad. Laadurkraanad	24.8.2012	EN 12999:2011 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (31.12.2012)
CEN	EN 13000:2010+A1:2014 Kraanad. Liikurkraanad	13.2.2015	EN 13000:2010 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (13.2.2015)
CEN	EN 13001-1:2015 Kraanad. Üldine ehitus. Osa 1: Üldpõhimõtted ja nõuded	Esmakordne avaldamine	EN 13001-1:2004 +A1:2009 Märkus 2.1	29.2.2016

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 13001-2:2014 Kraana ohutus. Üldine ehitus. Osa 2: Koormuse mõjud	Esmakordne avaldamine	EN 13001-2:2011 Märkus 2.1	29.2.2016
CEN	EN 13001-3-1:2012+A1:2013 Kraanad. Üldkonstruktsioon. Osa 3-1: Teraskonstruktsioonide piirseisundid ja sobivuse tõestus	28.11.2013	EN 13001-3-1:2012 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (31.1.2014)
CEN	EN 13001-3-2:2014 Kraanad. Üldine ehitus. Osa 3-2: Trosside piirseisundid ja kõlblikkuse tõendamine plokisüsteemides	Esmakordne avaldamine		
CEN	EN 13001-3-3:2014 Kraanad. Üldine ehitus. Osa 3-3: Ratta/rööpa kokkupuute piirseisundid ja kõlblikkuse tõendamine	Esmakordne avaldamine		
CEN	EN 13015:2001+A1:2008 Liftide ja eskalaatorite tehnohooldus. Tehnohooldusjuhendite reeglid	8.9.2009		
CEN	EN 13019:2001+A1:2008 Teepinnapuhastusmasinad. Ohutusnõuded	8.9.2009		
CEN	EN 13020:2004+A1:2010 Teepinnatöötlusmasinad. Ohutusnõuded	20.10.2010		
CEN	EN 13021:2003+A1:2008 Talvise hoolduse masinad. Ohutusnõuded	8.9.2009		
CEN	EN 13023:2003+A1:2010 Müra mõõtmise meetodid trükkimise, paberi muundamise ja paberi valmistamise masinate puhul ning lisaseadmete puhul. Täpsusastmed 2 ja 3	26.5.2010		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 13035-1:2008 Masinad ja sisustus lehtklaasi valmistamiseks, töötlemiseks ja käitlemiseks. Ohutusnõuded. Osa 1: Seadmed klaasi hoidmiseks, käsitsemiseks ja transpordiks tehases	8.9.2009		
CEN	EN 13035-2:2008 Masinad ja sisustus lehtklaasi valmistamiseks, töötlemiseks ja käitlemiseks. Ohutusnõuded. Osa 2: Seadmed klaasi hoidmiseks, käsitsemiseks ja transpordiks väljaspool tehast	8.9.2009		
CEN	EN 13035-3:2003+A1:2009 Masinad ja jaamad lehtklaasi valmistamiseks ja töötlemiseks. Ohutusnõuded. Osa 11: Puurimismasinad	18.12.2009		
	EN 13035-3:2003+A1:2009/AC:2010			
CEN	EN 13035-4:2003+A1:2009 Masinad ja sisustus lehtklaasi valmistamiseks, töötlemiseks ja käitlemiseks. Ohutusnõuded. Osa 4: Kallutuslauad	26.5.2010		
CEN	EN 13035-5:2006+A1:2009 Masinad ja sisustus lehtklaasi valmistamiseks, töötlemiseks ja käitlemiseks. Ohutusnõuded. Osa 5: Virnastamismasinad ja seadmed	26.5.2010		
CEN	EN 13035-6:2006+A1:2009 Masinad ja sisustus lehtklaasi valmistamiseks, töötlemiseks ja käitlemiseks. Ohutusnõuded. Osa 6: Praagi väljalõikamismasinad	26.5.2010		
CEN	EN 13035-7:2006+A1:2009 Masinad ja sisustus lehtklaasi valmistamiseks, töötlemiseks ja käitlemiseks. Ohutusnõuded. Osa 7: Lamineeritud klaasi lõikamise masinad	26.5.2010		
CEN	EN 13035-9:2006+A1:2010 Masinad ja jaamad lehtklaasi valmistamiseks ja töötlemiseks. Ohutusnõuded. Osa 9: Pesemisseadmed	26.5.2010		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 13035-11:2006+A1:2010 Masinad ja jaamad lehtklaasi valmistamiseks ja töötlemiseks. Ohutusnõuded. Osa 11: Puurimismasinad	26.5.2010		
CEN	EN 13042-1:2007+A1:2009 Masinad ja jaamad puhutud klaasi valmistamiseks ja töötlemiseks. Ohutusnõuded. Osa 1: Klaasimulli etteandesüsteemid	18.12.2009		
CEN	EN 13042-2:2004+A1:2009 Masinad ja jaamad puhutud klaasi valmistamiseks ja töötlemiseks. Ohutusnõuded. Osa 2: Etteandemasinate käsitlemine	18.12.2009		
CEN	EN 13042-3:2007+A1:2009 Masinad ja jaamad puhutud klaasi valmistamiseks ja töötlemiseks. Ohutusnõuded. Osa 3: IS masinad	18.12.2009		
CEN	EN 13042-5:2003+A1:2009 Masinad ja jaamad puhutud klaasi valmistamiseks ja töötlemiseks. Ohutusnõuded. Osa 5: Pressid	18.12.2009		
CEN	EN 13059:2002+A1:2008 Tööstuslike mootorkärude ohutus. Vibratsiooni mõõtmise katsemeetodid	8.9.2009		
CEN	EN 13102:2005+A1:2008 Keraamikamasinad. Ohutus. Saviplaatide peale- ja mahalaadimine	8.9.2009		
CEN	EN 13112:2002+A1:2009 Nahaparkimismasinad. Lõhkumis- ja lintnoapügamismasinad. Ohutusnõuded	26.5.2010		
CEN	EN 13113:2002+A1:2010 Nahaparkimismasinad. Rulliga pinnakatmismasinad. Ohutusnõuded	8.4.2011		
CEN	EN 13114:2002+A1:2009 Nahaparkimismasinad. Pöördprotsessi anumad. Ohutusnõuded	26.5.2010		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 13118:2000+A1:2009 Põllumajandusmasinad. Kartulikoristusmasinad. Ohutus	18.12.2009		
CEN	EN 13120:2009+A1:2014 Rulood sisekasutuses. Nõuded jõudlusele ja ohutusele	11.7.2014	EN 13120:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (31.8.2014)
	EN 13120:2009+A1:2014/AC:2015			
CEN	EN 13128:2001+A2:2009 Tööpinkide ohutus. Freesid (sealhulgas sisetreipingid)	8.9.2009		
	EN 13128:2001+A2:2009/AC:2010			
CEN	EN 13135:2013 Kraanad. Ohutus. Konstruktsioon. Nõuded seadmetele	28.11.2013	EN 13135-2:2004 +A1:2010 EN 13135-1:2003 +A1:2010 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (28.11.2013)
CEN	EN 13140:2000+A1:2009 Põllumajandusmasinad. Suhkrupeedi ja söödapeedi koristusseadmed. Ohutus	18.12.2009		
CEN	EN 13155:2003+A2:2009 Kraanad. Ohutus. Kinnituseta koormuse tõstmise vahendid	8.9.2009		
CEN	EN 13157:2004+A1:2009 Kraanad. Ohutus. Käsiajamiga tõsteseadmed	18.12.2009		
CEN	EN 13204:2004+A1:2012 Kaheotstarbelised hüdraulilised päästevahendid tuletõrjujatele ja päästemeeskondadele. Ohutus- ja toimimisnõuded	24.8.2012		
CEN	EN 13208:2003+A1:2010 Toidutöötlemismasinad. Köögiviljakoorijad. Ohutus- ja hügieeninõuded	20.10.2010		
CEN	EN 13218:2002+A1:2008 Tööpingid. Ohutus. Statsionaarsed lihvimismasinad	8.9.2009		
	EN 13218:2002+A1:2008/AC:2010			

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 13241-1:2003+A1:2011 Tööstuslikud, kaubanduslikud ja garaaziuksed ja väravad. Tootestandard. Osa 1: Ilma tulekaitse- või suitsukontrolliparameetriteta tooted	18.11.2011		

Hoiatus. Punktide 4.2.2, 4.2.6, 4.3.2, 4.3.3, 4.3.4 ja 4.3.6 puhul ei viita käesolev avaldatud dokument standardile EN 12453:2000 ning selle standardi kohaldamine ei anna alust eeldada vastavust direktiivi 2006/42/EÜ I lisa punktide 1.3.7 ja 1.4.3 olulistele tervisekaitse- ja ohutusnõuetele.

CEN	EN 13288:2005+A1:2009 Toidutöötlemismasinad. Kausi tõstmise ja kallutamise masinad. Ohutus- ja hügieeninõuded	26.5.2010		
CEN	EN 13289:2001+A1:2013 Pastakäitlemistehased. Kuivatid ja jahutid. Ohutus- ja hügieeninõuded	28.11.2013		
CEN	EN 13355:2004+A1:2009 Pindamisseadmed. Kombineeritud kabiinid. Ohutusnõuded	8.9.2009		
CEN	EN 13367:2005+A1:2008 Keraamikamasinad. Ohutus. Ülekandeplatvormid ja vagonetid	8.9.2009		
	EN 13367:2005+A1:2008/AC:2009			
CEN	EN 13378:2001+A1:2013 Pastakäitlemistehased. Pasta pressid. Ohutus- ja hügieeninõuded	28.11.2013		
CEN	EN 13379:2001+A1:2013 Pastakäitlemistehased. Määrija, koorimis- ja lõikamismasin, stick return konveier, stick magazine. Ohutus- ja hügieeninõuded	28.11.2013		
CEN	EN 13389:2005+A1:2009 Toidutöötlemismasinad. Horisontaalse võlliga mikserid. Ohutus- ja hügieeninõuded	26.5.2010		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 13390:2002+A1:2009 Toidutöötlemismasinad. Piruka- ja tordimasinad. Ohutus- ja hügieeninõuded	26.5.2010		
CEN	EN 13411-1:2002+A1:2008 Terastraadist trosside otsmuhvid. Ohutus. Osa 1: Terastraadist trosside troppide ühendusmuhvid	8.9.2009		
CEN	EN 13411-2:2001+A1:2008 Terastraadist trosside otsmuhvid. Ohutus. Osa 2: Terastraadist trosside troppide avade jätkamine	8.9.2009		
CEN	EN 13411-3:2004+A1:2008 Terastraadist trosside otsmuhvid. Ohutus. Osa 3: Jätkuklemmid ja nende kindlustamine	8.9.2009		
CEN	EN 13411-4:2011 Terastraadist trosside otsmuhvid. Ohutus. Osa 4: Metall- ja polümeerliitmikud	20.7.2011	EN 13411-4:2002 +A1:2008 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.9.2011)
CEN	EN 13411-5:2003+A1:2008 Terastraadist trosside otsmuhvid. Ohutus. Osa 5: Vedrukammitsaga terastrosshaaratsid	8.9.2009		
CEN	EN 13411-6:2004+A1:2008 Terastraadist trosside otsmuhvid. Ohutus. Osa 6: Asümeetrilised kiil-liitmikud	8.9.2009		
CEN	EN 13411-7:2006+A1:2008 Terastraadist trosside otsmuhvid. Ohutus. Osa 7: Sümmeetrilise kiilmuhviga otsad	8.9.2009		
CEN	EN 13411-8:2011 Terastrosside otsadetailid. Ohutus. Osa 8: Trossiotsad ja survetöötlus	18.11.2011		
CEN	EN 13414-1:2003+A2:2008 Terastraadist trosside tropid. Ohutus. Osa 1: Tropid üldiste tõsteteenuste osutamiseks	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 13414-2:2003+A2:2008 Terastraadist trosside tropid. Ohutus. Osa 2: Nõuded tootja poolt antavatele kasutus- ja hooldusjuhistele	8.9.2009		
CEN	EN 13414-3:2003+A1:2008 Terastraadist trosside tropid. Ohutus. Osa 3: Kaitserõngad ja kaablikinnitusega tropid	8.9.2009		
CEN	EN 13418:2013 Kummi- ja plastitöötlusmasinad. Kilede või lehtede kerimise masinad. Ohutusnõuded	28.11.2013	EN 13418:2004 +A1:2008 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.11.2013)
CEN	EN 13448:2001+A1:2009 Põllumajandus- ja metsatöömasinad. Reasniitmismehhanismid. Ohutus	18.12.2009		
CEN	EN 13457:2004+A1:2010 Jalatsi-, naha- ja kunstnahast toodete valmistamise masinad. Lõhkumis-, kaapimis-, lõikamis-, tsementimis- ja tsemendikuivatusmasinad. Ohutusnõuded	20.10.2010		
CEN	EN ISO 13482:2014 Robotid ja robotseadmed. Ohutusnõuded inimeste hooldusrobotitele (ISO 13482:2014)	11.7.2014		
CEN	EN 13524:2003+A2:2014 Maanteehooldusmasinad. Ohutusnõuded	11.7.2014	EN 13524:2003 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (31.8.2014)
CEN	EN 13531:2001+A1:2008 Mullatöömasinad. Ümberkukkumise puhul kaitsev turvakabiin (TOPS) kompaktekskavaatoritele. Laborikatsed ja jõudlusnõuded	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 13534:2006+A1:2010 Toidutöötlemismasinad. Termo-injektsioonimasinad. Ohutus- ja hügieeninõuded	20.10.2010		
CEN	EN 13557:2003+A2:2008 Kraanad. Juhtimispidemed ja juhtimiskoht	8.9.2009		
CEN	EN 13561:2015 Välirulood. Toimivus- ja ohutusnõuded	Esmakordne avaldamine	EN 13561:2004 +A1:2008 Märkus 2.1	28.2.2017
CEN	EN 13570:2005+A1:2010 Toidutöötlemismasinad. Segamismasinad. Ohutus- ja hügieeninõuded	20.10.2010		
CEN	EN 13586:2004+A1:2008 Kraanad. Juurdepääs	8.9.2009		
CEN	EN 13591:2005+A1:2009 Toidutöötlemismasinad. Fikseeritud mehhanismiga praeahju täitmise seadmed. Ohutus- ja hügieeninõuded	26.5.2010		
CEN	EN 13617-1:2012 Bensiinijaamad. Osa 1: Ohutusnõuded mõõtepumpade, tankurite ja kaugjuhtimisega pumpade valmistamisele ja jõudlusele	24.8.2012	EN 13617-1:2004 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.11.2012)
CEN	EN 13621:2004+A1:2010 Toidutöötlemismasinad. Salatikuivatid. Ohutus- ja hügieeninõuded	20.10.2010		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 13659:2015 Luugid. Toimivus- ja ohtusnõuded	Esmakordne avaldamine	EN 13659:2004 +A1:2008 Märkus 2.1	28.2.2017
CEN	EN 13675:2004+A1:2010 Seadmete ohutus. Ohutusnõuded torutäite ja vormimise pöörlevatele veskitele ning lõppviimistlusliinidele	20.10.2010		
CEN	EN 13683:2003+A2:2011 Aiapidamisseadmed. Integreeritud jõuallikaga hekseldid/veskid. Ohutus	20.7.2011		
	EN 13683:2003+A2:2011/AC:2013			
CEN	EN 13684:2004+A3:2009 Aiapidamisseadmed. Jalakäija poolt kontrollitavad muruõhutus- ja samblaeemaldusseadmed. Ohutus	26.5.2010	EN 13684:2004 +A2:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.6.2010)
CEN	EN 13731:2007 Tõstekottide süsteem kasutamiseks päästе- ja tuletõrjeteenistuses. Ohutus- ja talitlusnõuded	8.9.2009		
CEN	EN 13732:2013 Toidutöötlemismasinad. Piimajahutid farmides. Kasutus-, ohutus- ja hügieeninõuded	28.11.2013	EN 13732:2002 +A2:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (31.1.2014)
CEN	EN 13736:2003+A1:2009 Tööpinkide ohutus. Pneumaatilised pressid	8.9.2009		
CEN	EN 13852-1:2013 Kraanad. Ujuvkraanad. Osa 1: Üldotstarbelised ujuvkraanad	28.11.2013		
CEN	EN 13862:2001+A1:2009 Põranda soonefreesimismasinad. Ohutus	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 13870:2015 Toidutöötlemismasinad. Tükeldusmasinad. Ohutus- ja hügieeninõuded	Esmakordne avaldamine	EN 13870:2005 +A1:2010 Märkus 2.1	31.3.2016
CEN	EN 13871:2014 Toidutöötlemismasinad. Kuubikute lõikamise masinad. Ohutus- ja hügieeninõuded	Esmakordne avaldamine	EN 13871:2005 +A1:2010 Märkus 2.1	29.2.2016
CEN	EN 13885:2005+A1:2010 Toidutöötlemismasinad. Lõikamismasinad. Ohutus- ja hügieeninõuded	20.10.2010		
CEN	EN 13886:2005+A1:2010 Toidutöötlemismasinad. Elektrilise segisti ja/või mikseriga varustatud keedunõud. Ohutus- ja hügieeninõuded	26.5.2010		
CEN	EN 13889:2003+A1:2008 Sepistatud terasest tõstesääklid üldotstarbelisteks tõstetöödeks. Rist- ja ümarsääklid. Kategooria 6. Ohutus	8.9.2009		
CEN	EN 13898:2003+A1:2009 Tööpingid. Ohutus. Seadmed külmmetalli saagimiseks	8.9.2009		
	EN 13898:2003+A1:2009/AC:2010			
CEN	EN 13951:2012 Vedelikupumbad. Ohutusnõuded. Põllumajanduslikud toiduained. Hügieenilise kasutamise tagamiseks vajalikud konstruktsiooninõuded	24.8.2012	EN 13951:2003 +A1:2008 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (31.10.2012)
CEN	EN 13954:2005+A1:2010 Toidutöötlemismasinad. Leivalõikamismasinad. Ohutus- ja hügieeninõuded	26.5.2010		
CEN	EN 13977:2011 Raudteealased rakendused. Rööpad. Ohutusnõuded teisaldatavatele ehitus- ja hooldusmasinatele ja -dresiinidele	20.7.2011		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 13985:2003+A1:2009 Tööpingid. Ohutus. Giljotiinlõikepingid	8.9.2009		
CEN	EN 14010:2003+A1:2009 Masinate ohutus. Seadmed mootorsõidukite parkimiseks mootorsõidukite abil. Ohutus ja elektromagnetilise ühilduvuse nõuded seadmete projekteerimisel, tootmisel, paigaldamisel ja kasutuselevõtul	18.12.2009		
CEN	EN 14017:2005+A2:2009 Põllumajandus- ja metsatöömasinad. Tahke väetise laotamise seadmed. Ohutus	18.12.2009	EN 14017:2005 +A1:2008 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (31.1.2010)
CEN	EN 14018:2005+A1:2009 Põllumajandus- ja metsatöömasinad. Külvimasinad. Ohutus	18.12.2009		
CEN	EN 14033-3:2009+A1:2011 Raudteealased rakendused. Rööbastee. Raudteeveeremi ja hooldusmasinate konstruktsioon. Osa 3: Üldised ohutusnõuded	29.2.2012	EN 14033-3:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.4.2012)
CEN	EN 14043:2014 Kõrghoonetes kasutatavad tuletõrjeteenistuste teleskooppäästeseadmed. Kombineeritud liikumisega pöördredelid. Ohutus- ja toimivusnõuded ja katsemeetodid	11.7.2014	EN 14043:2005 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (31.7.2014)
CEN	EN 14044:2014 Kõrghoonetes kasutatavad tuletõrjeteenistuste teleskooppäästeseadmed. Järjestikuse liikumisega pöördredelid. Ohutus- ja toimivusnõuded ja katsemeetodid	11.7.2014	EN 14044:2005 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (31.7.2014)
CEN	EN 14070:2003+A1:2009 Tööpinkide ohutus. Edastus- ja eriotstarbelised seadmed	8.9.2009		
	EN 14070:2003+A1:2009/AC:2010			

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 14238:2004+A1:2009 Kraanad. Käsitsi kontrollitavad koormuse käsitlemise seadmed	18.12.2009		
CEN	EN ISO 14314:2009 Pöörd-sisepõlemismootorid. Tagasitõmbevedruga käivitusseadmed. Üldised ohutusnõuded (ISO 14314:2004)	18.12.2009		
CEN	EN 14439:2006+A2:2009 Kraanad. Ohutus. Tornkraanad	8.9.2009		
CEN	EN 14462:2005+A1:2009 Pinnatöötlusseadmed. Pinnatöötlusseadmete, kaasa arvatud lisaseadmed, mürakatse koodid. Täpsuskategooriad 2 ja 3	8.9.2009		
CEN	EN 14466:2005+A1:2008 Tuletõrjepumbad. Teisaldatavad pumbad. Ohutus- ja toimimisnõuded, katsed	8.9.2009		
CEN	EN 14492-1:2006+A1:2009 Kraanad. Elektrilised vintsid ja tõstemehhanismid. Osa 1: Elektrilised tõstemehhanismid	18.12.2009		
	EN 14492-1:2006+A1:2009/AC:2010			
CEN	EN 14492-2:2006+A1:2009 Kraanad. Elektrilised vintsid ja tõstemehhanismid. Osa 2: Elektrilised tõstukid	18.12.2009		
	EN 14492-2:2006+A1:2009/AC:2010			
CEN	EN 14502-2:2005+A1:2008 Kraanad. Seadmed inimeste tõstmiseks. Osa 2: Tõstekõrguse kontrollimise seadmed	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 14655:2005+A1:2010 Toidutöötlemismasinad. Bagetiviilutajad. Ohutus- ja hügieeninõuded	26.5.2010		
CEN	EN 14656:2006+A1:2010 Masinate ohutus. Ohutusnõuded terase ja mittemagnetiliste metallide ekstrusioonpressidele	20.10.2010		
CEN	EN 14658:2005+A1:2010 Pidevtoimega teisaldusseadmed ja süsteemid. Pealmaa-pruunsöekaevetöödel kasutatavate pidevtoimega seadmete üldised ohutusnõuded	26.5.2010		
CEN	EN 14673:2006+A1:2010 Masinate ohutus. Ohutusnõuded hüdroajamiga avaneva matriitsiga kuumsepispressile terase ja mittemagnetiliste metallide sepistamiseks	20.10.2010		
CEN	EN 14677:2008 Masinate ohutus. Terase ümbertöötlemine. Masinad ja seadmed vedela terase käsitlemiseks	8.9.2009		
CEN	EN 14681:2006+A1:2010 Masinate ohutus. Terase elektrikaarahjuga tootmiseks kasutatavate masinate ja seadmete ohutusnõuded	20.10.2010		
CEN	EN 14710-1:2005+A2:2008 Tuletõrjepumbad. Ilma eelpumbata tsentrifugaalsed tuletõrjepumbad. Osa 1: Klassifikatsioon, üldised ja ohutusnõuded	8.9.2009		
CEN	EN 14710-2:2005+A2:2008 Tuletõrjepumbad. Ilma eelpumbata tsentrifugaalsed tuletõrjepumbad. Osa 2: Üldiste ja ohutusnõuete testimine	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 14753:2007 Masinaohutus. Ohutusnõuded terase pidevvalu seadmetele ja masinatele	8.9.2009		
CEN	EN 14886:2008 Kummi- ja plastitöötlusmasinad. Lintnoad vahtplastitahvlite lõikamiseks. Ohutusnõuded	8.9.2009		
CEN	EN 14910:2007+A1:2009 Aiapidamisseadmed. Eeslükatavad sisepõlemismootoriga hekilõikurid. Ohutus	8.9.2009		
CEN	EN 14930:2007+A1:2009 Põllumajandusmasinad ja metsamajandusmasinad ja aiapidamisseadmed. Kõndimisel juhitavad ja käeskantavad masinad. Masina kuumadele osadele ebasoovitava juurdepääsu kindlaksmääramine	8.9.2009		
CEN	EN 14957:2006+A1:2010 Toidutöötlemismasinad. Konveieriga nõudepesumasinad. Ohutus- ja hügieeninõuded	26.5.2010		
CEN	EN 14958:2006+A1:2009 Toidutöötlemismasinad. Jahu ja manna jahvatamise ja töötlemise masinad. Ohutus- ja hügieeninõuded	8.9.2009		
CEN	EN 14973:2006+A1:2008 Allmaapaigaldistes kasutamiseks mõeldud konveierlindid. Elektri- ja tuleohutuse nõuded	8.9.2009		
CEN	EN ISO 14982:2009 Põllumajandus- ja metsatöömasinad. Elektromagnetiline ühilduvus. Katsetusmeetodid ja vastavuskriteeriumid (ISO 14982:1998)	8.9.2009		
CEN	EN 14985:2012 Kraanad. Pöördnoolkraanad	23.3.2012		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 15000:2008 Tööstustõstukite ohutus. Iseliikuvad muutuva tõsteulatusega tõstukid. Spetsifikatsioon, jõudluse ja katsetamise nõuded pikitelje koormusmomendi indikaatoritele ja piirajatele	8.9.2009		
CEN	EN 15011:2011+A1:2014 Kraanad. Sild- ja pukk-kraanad	11.7.2014	EN 15011:2011 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (31.8.2014)
CEN	EN 15027:2007+A1:2009 Kantav seinasaag ja juhtmelõikur töökohal kasutamiseks. Ohutus	8.9.2009		
CEN	EN 15056:2006+A1:2009 Kraanad. Nõuded konteinerite tõsteraamidele	8.9.2009		
CEN	EN 15059:2009+A1:2015 Lumekoristusseadmed. Ohutusnõuded	Esmakordne avaldamine	EN 15059:2009 Märkus 2.1	29.2.2016
CEN	EN 15061:2007+A1:2008 Masinaohutus. Valumasinate ja seadmete ohutusnõuded	8.9.2009		
CEN	EN 15067:2007 Kummi- ja plastitöötlusmasinad. Kilepakendite ja kottide valmistamise masinad. Ohutusnõuded	8.9.2009		
CEN	EN 15093:2008 Masinate ohutus. Kuumvaltsimisseadmete ohutusnõuded	8.9.2009		
CEN	EN 15094:2008 Masinate ohutus. Külmvaltsimisseadmete ohutus	8.9.2009		
CEN	EN 15095:2007+A1:2008 Elektriga töötavad riiulid ja alused, karussellsüsteeemid ja tõsteliftid. Ohutusnõuded	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 15162:2008 Looduskivi kaevandamise ja töötlemise masinad ja seadmed. Kaatersaagide ohutusnõuded	8.9.2009		
CEN	EN 15163:2008 Looduskivi kasutamise ja töötlemise masinad ja paigaldised. Ohutus. Nõuded teemantsaagidele	8.9.2009		
CEN	EN 15164:2008 Looduskivi kaevandamise ja töötlemise masinad ja seadmed. Ohutus. Nõuded kettsaagidele ja tõukepinkidele	8.9.2009		
CEN	EN 15166:2008 Toidutöötlemismasinad. Lihakehade automaatse lõikamise seadmed. Ohutus- ja hügieeninõuded	8.9.2009		
CEN	EN 15268:2008 Bensiinijaamad. Ohutusnõuded sukelpumbasüsteemide ehitamiseks ja kasutamiseks	8.9.2009		
CEN	EN 15503:2009+A1:2013 Aiatööseadmed. Lehepuhurid, imurid ja puhurid/imurid. Ohutus	11.4.2014	EN 15503:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.4.2014)
CEN	EN 15572:2015 Looduskivi kaevandamise ja töötlemise masinad ja seadmed. Nõuded servatöötlusmasinatele	Esmakordne avaldamine		
CEN	EN 15695-1:2009 Põllumajandustraktorid ja iseliikuvad taimekaitsepihustid. Operaatori (juhi) kaitse ohtlike ainete eest. Osa 1: Kabiini liigitus, nõuded ja katseprotseduurid	26.5.2010		
CEN	EN 15695-2:2009 Põllumajandustraktorid ja iseliikuvad taimekaitsepihustid. Operaatori (juhi) kaitse ohtlike ainete eest. Osa 2: Filtrid, nõuded ja katseprotseduurid	26.5.2010		
	EN 15695-2:2009/AC:2011			

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 15700:2011 Talispordiks või vaba aja veetmiseks mõeldud lintkonveieri ohutus	29.2.2012		
CEN	EN ISO 15744:2008 Käeshoitavad mitteelektrilised jõuseadised. Müramõõtmise kood. Tehniline meetod (klass 2) (ISO 15744:2002)	8.9.2009		
CEN	EN 15746-2:2010+A1:2011 Raudteealased rakendused. Rööbastee. Maanteel ja rööbastel liikuvad masinad ning sidusseadmed. Osa 2: Üldised ohutusnõuded	29.2.2012	EN 15746-2:2010 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.4.2012)
CEN	EN 15774:2010 Toidutöötlemismasinad. Värskete ja täidetud makaronitoodete (tagliatelled, kannelloonid, ravioolid, tortelliinid, orecchiette'd ja gnocchi'd) töötlemismasinad. Ohutus- ja hügieeninõuded	8.4.2011		
CEN	EN 15811:2014 Põllumajandusmasinad. Jõuülekande liikuvate osade fikseeritud ja blokeeringuga kaitsed lukustusega või ilma	Esmakordne avaldamine	EN 15811:2009 Märkus 2.1	29.2.2016
CEN	EN 15830:2012 Muutuva tõsteulatusega autolaadurid pinnaseteedele. Vaateväli. Katsemeetodid ja tõendamine	24.8.2012		
CEN	EN 15861:2012 Toidutöötlemismasinad. Suitsutamisseadmete paigaldis. Ohutus- ja hügieeninõuded	24.8.2012		
CEN	EN 15895:2011 Kassett-laengutega käsitööriistad. Ohutusnõuded. Kinnitus- ja metallimarkeerimistööriistad	18.11.2011		
CEN	EN 15949:2012 Masinate ohutus. Ohutusnõuded varraste, ehitusterase ja terastraadi valtsimismasinatele	5.6.2012		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 15954-2:2013 Raudteealased rakendused. Rööbastee. Haakeveerem ja kaasnevad seadmed. Osa 2: Üldised ohutusnõuded	28.11.2013		
CEN	EN 15955-2:2013 Raudteealased rakendused. Rööbastee. Rööbastelt mahatõstetavad masinad ja kaasnevad seadmed. Osa 2: Üldised ohutusnõuded	28.11.2013		
CEN	EN 15997:2011 Maastikusõidukid. Ohutusnõuded ja katsemeetodid	29.2.2012		
	EN 15997:2011/AC:2012			
CEN	EN 16005:2012 Masinkasutusega uksed. Kasutusohutus. Nõuded ja katsemeetodid	5.4.2013		
	EN 16005:2012/AC:2015			
CEN	EN 16029:2012 Tänavaliikluseks mittemõeldud ratsa-asendis juhitavad inimeste transpordiks kavandatud mootorsõidukid. Kahe järjestikku rattaga mootorsõidukid. Ohutusnõuded ja katsemeetodid	24.8.2012		
CEN	EN ISO 16119-1:2013 Põllu- ja metsamajanduse masinad. Taimekaitsepritsid ja vedelväetise laoturid. Keskkonnakaitse – nõuded ja katsetusmeetodid. Osa 1: Üldist (ISO 16119-1:2013)	28.11.2013		
CEN	EN ISO 16119-2:2013 Põllu- ja metsamajanduse masinad. Taimekaitsepritsid ja vedelväetise laoturid. Keskkonnakaitse – nõuded ja katsetusmeetodid. Osa 2: Põllukultuuride pritsid ja sarnased seadmed (ISO 16119-2:2013)	28.11.2013		
CEN	EN ISO 16119-3:2013 Põllu- ja metsamajanduse masinad. Taimekaitsepritsid ja vedelväetise laoturid. Keskkonnakaitse – nõuded ja katsetusmeetodid. Osa 3: Põõsaste ja viljapuude pneumaatilised pritsid ning sarnased seadmed (ISO 16119-3:2013)	28.11.2013		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 16119-4:2014 Põllumajandus- ja metsatöömasinad. Keskkonnanõuded pritsidele. Osa 4: Statsionaarsed ja osaliselt liikuvad pritsid (ISO 16119-4:2014)	Esmakordne avaldamine		
CEN	EN 16191:2014 Läbindusmasinad. Ohutusnõuded	13.2.2015	EN 815:1996 +A2:2008 EN 12336:2005 +A1:2008 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (13.2.2015)
CEN	EN 16203:2014 Tööstuslike mootorkärude ohutus. Dünaamilised katsed külgstabiilsuse tõendamiseks. Tasakaalustusraskustega kärud	13.2.2015		
CEN	EN 16228-1:2014 Vaiapaigaldus- ja vundamendirajamisseadmed. Ohutus. Osa 1: Üldised nõuded	13.2.2015	EN 791:1995 +A1:2009 EN 996:1995 +A3:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (13.2.2015)
CEN	EN 16228-2:2014 Vaiapaigaldus- ja vundamendirajamisseadmed. Ohutus. Osa 2: Mobiilsed puurtornid tsiviil- ja geotehniliseks ehituseks, lahtiseks ja kinniseks kaevandamiseks	13.2.2015	EN 791:1995 +A1:2009 EN 996:1995 +A3:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (13.2.2015)
CEN	EN 16228-3:2014 Vaiapaigaldus- ja vundamendirajamisseadmed. Ohutus. Osa 3: Suundpuurimisseadmed	13.2.2015	EN 791:1995 +A1:2009 EN 996:1995 +A3:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (13.2.2015)
CEN	EN 16228-4:2014 Vaiapaigaldus- ja vundamendirajamisseadmed. Ohutus. Osa 4: Vundamendirajamisseadmed	13.2.2015	EN 996:1995 +A3:2009 EN 791:1995 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (13.2.2015)
CEN	EN 16228-5:2014 Vaiapaigaldus- ja vundamendirajamisseadmed. Ohutus. Osa 5: Rakistusvaheseinte paigaldusseadmed	13.2.2015	EN 791:1995 +A1:2009 EN 996:1995 +A3:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (13.2.2015)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 16228-6:2014 Vaiapaigaldus- ja vundamendirajamisseadmed. Ohutus. Osa 6: Jugapuurimis-, pinnasvalu- ja injektsioonvaluseadmed	13.2.2015	EN 791:1995 +A1:2009 EN 996:1995 +A3:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (13.2.2015)
CEN	EN 16228-7:2014 Vaiapaigaldus- ja vundamendirajamisseadmed. Ohutus. Osa 7: Vahetatavad abiseadmed	13.2.2015	EN 791:1995 +A1:2009 EN 996:1995 +A3:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (13.2.2015)
CEN	EN 16230-1:2013+A1:2014 Hobikardid. Osa 1: Kartide ohutusnõuded ja katsemeetodid	Esmakordne avaldamine	EN 16230-1:2013 Märkus 2.1	29.2.2016
CEN	EN ISO 16230-1:2015 Põllutöömasinad ja traktorid. Kõrgema pingega elektriliste ja elektrooniliste komponentide ja süsteemide ohutus. Osa 1: Üldised nõuded (ISO 16230-1:2015)	Esmakordne avaldamine		
CEN	EN ISO 16231-1:2013 Iseliikuvad põllumajandusseadmed. Stabiilsuse hindamine. Osa 1: Põhimõtted (ISO 16231-1:2013)	28.11.2013		
CEN	EN ISO 16231-2:2015 Iseliikuvad põllumajandusseadmed. Stabiilsuse hindamine. Osa: 2: Staatilise püsivuse määramine ja katsemeetodid (ISO 16231-2:2015)	Esmakordne avaldamine		
CEN	EN 16246:2012 Põllumajandusmasinad. Tagakopp-laadurid. Ohutus	5.4.2013		
CEN	EN 16252:2012 Jäätmematerjalide või taaskasutatavate osiste tihendamise masinad. Horisontaalsed pallimispressid. Ohutusnõuded	5.4.2013		
CEN	EN 16307-1:2013+A1:2015 Tööstusveokid. Ohutusnõuded ja tõendamine. Osa 1: Täiendavad nõuded iseliikuvatele tööstusveokitele, välja arvatud juhita veokid, muutuva tööalaga laadurid ja reisijate-ning kaubaveokid	Esmakordne avaldamine	EN 16307-1:2013 Märkus 2.1	29.2.2016

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 16307-5:2013 Tööstusveokid. Ohutusnõuded ja verifitseerimine. Osa 5: Täiendavad nõuded jalgsi juhitavatele tööstusveokitele	11.7.2014		
CEN	EN 16307-6:2014 Tööstusveokid. Ohutusnõuded ja tõendamine. Osa 6: Täiendavad nõuded reisijate- ning kaubaveokitele	11.7.2014		
CEN	EN 16327:2014 Tuletõrje. Ülerõhuga vahudoseerimissüsteem ja suruõhuga vahusüsteem	11.7.2014		
CEN	EN 16474:2015 Plasti- ja kummitöötlusmasinad. Rehvide vulkaniseerimise pressid. Ohutusnõuded	Esmakordne avaldamine		
CEN	EN 16486:2014 Jäätmematerjalide või taaskasutatavate osiste tihendamise masinad. Tihendajad. Ohutusnõuded	Esmakordne avaldamine		
CEN	EN 16500:2014 Jäätmematerjalide või taaskasutatavate osiste tihendamise masinad. Püstised pallimispressid. Ohutusnõuded	Esmakordne avaldamine		
CEN	EN 16590-3:2014 Põllu- ja metsamajanduse traktorid ja masinad. Ohutusega seotud juhtimissüsteemide osad. Osa 3: Tootesarjade arendus, riist- ja tarkvara (ISO 25119-3:2010 muudetud)	13.2.2015		
CEN	EN 16590-4:2014 Põllu- ja metsamajanduse traktorid ja masinad. Ohutusega seotud juhtimissüsteemide osad. Osa 4: Tootmine, käitamine, modifitseerimine ja tugiteenused (ISO 25119-4:2010 muudetud)	13.2.2015		
CEN	EN ISO 18217:2015 Puidutöötlemismasinate ohutus. Kettfiidriga servatöötlusseadmed (ISO 18217:2015)	Esmakordne avaldamine	EN 1218-4:2004 +A2:2009 Märkus 2.1	31.3.2016

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 19432:2012 Ehitusmasinad ja -seadmed. Kantavad käeshoitavad sisepõlemismootoriga lõikeseadmed. Ohutusnõuded (ISO 19432:2012)	15.11.2012	EN ISO 19432:2008 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (31.1.2013)
CEN	EN ISO 19932-1:2013 Taimekaitseseadmed. Seljas kantavad pritsid. Osa 1: Ohutus ja keskkonnanõuded (ISO 19932-1:2013)	28.11.2013		
CEN	EN ISO 19932-2:2013 Taimekaitseseadmed. Seljas kantavad pritsid. Osa 2: Katsemeetodid (ISO 19932-2:2013)	28.11.2013		
CEN	EN ISO 20361:2009 Vedelikupumbad ja pumbaseaded. Mürakatse kood. Täpsusklassid 2 ja 3 (ISO 20361:2007)	8.9.2009		
	EN ISO 20361:2009/AC:2010			
CEN	EN ISO 22867:2011 Metsandus- ja aiandusmasinad. Sisepõlemismootoriga kaasaskantavad käsi-metsatöömasinad. Vibratsioonikatsekoodeks. Käepidemete vibratsiooni mõõtmine (ISO 22867:2011)	29.2.2012	EN ISO 22867:2008 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.6.2012)
CEN	EN ISO 22868:2011 Metsandusmasinad. Käeskantavate sisepõlemismootoriga masinate mürakatsete eeskirjad. Tehniline meetod (täpsusklass 2) (ISO 22868:2011)	20.7.2011	EN ISO 22868:2008 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.9.2011)
CEN	EN ISO 23125:2015 Masintööriistad. Ohutus. Pöörlevad masinad (ISO 23125:2015)	Esmakordne avaldamine	EN ISO 23125:2010 Märkus 2.1	29.2.2016
CEN	EN ISO 28139:2009 Põllumajandus- ja metsamasinad. Seljaskantavad sisepõlemismootoriga udupihustid. Ohutusnõuded (ISO 28139:2009)	18.12.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 28881:2013 Tööpingid. Ohutus. Elektroerosioonmasinad (ISO 28881:2013)	28.11.2013	EN 12957:2001 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (28.2.2014)
	EN ISO 28881:2013/AC:2013			
CEN	EN ISO 28927-1:2009 Kantavad käeshoitavad ajamiga tööriistad. Katsemeetodid vibratsiooni mõõtmiseks. Osa 1: Nurga- ja tasapinnalihvijad (ISO 28927-1:2009)	26.5.2010		
CEN	EN ISO 28927-2:2009 Kantavad käeshoitavad ajamiga tööriistad. Katsemeetodid vibratsiooni mõõtmiseks. Osa 2: Kruvikeerajad, mutrivõtmed ja kruustangid (ISO 28927-2:2009)	26.5.2010		
CEN	EN ISO 28927-3:2009 Kantavad käeshoitavad ajamiga tööriistad. Katsemeetodid vibratsiooni mõõtmiseks. Osa 3: Poleerseadmed ning pöörlevad, tald- ning ekstsentriklihvmasinad (ISO 28927-3:2009)	26.5.2010		
CEN	EN ISO 28927-4:2010 Käeshoitavad mootoriga tööriistad. Katsemeetodid vibratsiooni hindamiseks. Osa 4: Lintlihvmasinad (ISO 28927-4:2010)	8.4.2011		
CEN	EN ISO 28927-5:2009 Kantavad käeshoitavad ajamiga tööriistad. Katsemeetodid vibratsiooni mõõtmiseks. Osa 5: Trellid ja lööktrellid (ISO 28927-5:2009)	26.5.2010		
	EN ISO 28927-5:2009/A1:2015	Esmakordne avaldamine	Märkus 3	31.3.2016
CEN	EN ISO 28927-6:2009 Kantavad käeshoitavad ajamiga tööriistad. Katsemeetodid vibratsiooni mõõtmiseks. Osa 6: Rammid (ISO 28927-6:2009)	26.5.2010		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 28927-7:2009 Kantavad käeshoitavad ajamiga tööriistad. Katsemeetodid vibratsiooni mõõtmiseks. Osa 7: Plekikäärid ja -lõikurid (ISO 28927-7:2009)	26.5.2010		
CEN	EN ISO 28927-8:2009 Kantavad käeshoitavad ajamiga tööriistad. Katsemeetodid vibratsiooni mõõtmiseks. Osa 8: Edasitagasi liikuva tööorganiga saed ja viilid ning võnkuva või pöörleva tööorganiga saed (ISO 28927-8:2009)	26.5.2010		
CEN	EN ISO 28927-9:2009 Kantavad käeshoitavad ajamiga tööriistad. Katsemeetodid vibratsiooni mõõtmiseks. Osa 9: Kivitöötlemisseadmed ja piikpuhastusvasarad (ISO 28927-9:2009)	26.5.2010		
CEN	EN ISO 28927-10:2011 Käeshoitavad mootoriga tööriistad. Katsemeetodid vibratsiooni hindamiseks. Osa 10: Lööktrellid, piikvasarad ja perforaatorid (ISO 28927-10:2011)	18.11.2011		
CEN	EN ISO 28927-11:2011 Kantavad käeshoitavad ajamiga tööriistad. Katsemeetodid vibratsiooni mõõtmiseks Osa 11: Kivipeitlid (ISO 28927-11:2011)	20.7.2011		
CEN	EN ISO 28927-12:2012 Kantavad käeshoitavad ajamiga tööriistad. Katsemeetodid vibratsiooni mõõtmiseks. Osa 12: Lihvkäiad (ISO 28927-12:2012)	5.4.2013		

CENELECi koostatud standardid

Cenelec	EN 60519-1:2015 Ohutus elekterkuumutuspaigaldistes ja elektromagnetiline töötlus. Osa 1: Üldnõuded IEC 60519-1:2015	Esmakordne avaldamine		
Cenelec	EN 62841-1:2015 Käeshoitavad elektrimootoriga tööriistad, transporditavad tööriistad ja muru- ning aiatöömasinad. Ohutus. Osa 1: Üldnõuded IEC 62841-1:2014 (Muudetud)	Esmakordne avaldamine	EN 60745-1:2009 + A11:2010 EN 61029-1:2009 + A11:2010 EN 60335-1:2012 + A11:2014 Märkus 2.1	22.2.2016

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)

B-tüüpi standardid

B-tüüpi standardid käsitlevad masinaohutuse konkreetseid aspekte või teatavat liiki kaitsemeetmeid, mida võib kasutada väga erinevate masinarühmade puhul. B-tüüpi standardite spetsifikatsioonide kohaldamine lubab eeldada vastavust nendega hõlmatud masinadirektiivi olulistele nõuetele, kui C-tüüpi standard või tootja riskihindamine näitab, et B-tüüpi standardis täpsustatud tehniline lahendus on piisav asjaomase masinarühma või -mudeli puhul. Selliste B-tüüpi standardite kohaldamine, milles esitatakse eraldiseisvalt turulelastud ohutusseadiste spetsifikatsioonid, lubab eeldada asjaomaste ohutusseadiste vastavust standarditega hõlmatud olulistele tervisekaitse- ja ohutusnõuetele.

Cenelec	EN 60204-1:2006 Masinate ohutus. Masinate elektriseadmed. Osa 1: Üldnõuded IEC 60204-1:2005 (Muudetud)	26.5.2010		
	EN 60204-1:2006/A1:2009 IEC 60204-1:2005/A1:2008	26.5.2010	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (1.2.2012)
	EN 60204-1:2006/AC:2010			
Cenelec	EN 60204-11:2000 Masinate ohutus. Masinate elektriseadmestik. Osa 11: Nõuded kõrgepinge seadmestikule vahelduvvoolu pingele üle 1 000 V või alalisvoolu pingele üle 1 500 V ja mis ei ületa 36 kV IEC 60204-11:2000	26.5.2010		
	EN 60204-11:2000/AC:2010			
Cenelec	EN 60204-32:2008 Masinate ohutus. Masinate elektriseadmed. Osa 32: Nõuded tõstemasinatele IEC 60204-32:2008	18.12.2009		
Cenelec	EN 60204-33:2011 Masinate ohutus. Masinate elektriseadmed. Osa 33: Nõuded pooljuhtide tootmise seadmetele IEC 60204-33:2009 (Muudetud)	18.11.2011		
Cenelec	EN 61310-1:2008 Masinate ohutus. Tuvastus, märgistus ja aktiveerimine. Osa 1: Nõuded visuaal-, audio- ja puutesignaalidele IEC 61310-1:2007	18.12.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 61310-2:2008 Masinate ohutus. Tuvastus, märgistus ja aktiveerimine. Osa 2: Nõuded märgistusele IEC 61310-2:2007	18.12.2009		
Cenelec	EN 61310-3:2008 Masinate ohutus. Tuvastus, märgistus ja aktiveerimine. Osa 3: Nõuded aktivaatorite asukohale ja talitlusele IEC 61310-3:2007	18.12.2009		
Cenelec	EN 61496-1:2013 Masinate ohutus. Elektritundlik kaitseseadmestik. Osa 1: Üldnõuded ja katsed IEC 61496-1:2012	11.4.2014	EN 61496-1:2004 + A1:2008 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (10.5.2015)
Cenelec	EN 61800-5-2:2007 Reguleeritava kiirusega elektriajamisüsteemid. Osa 5-2: Ohutusnõuded. Funktsionaalsus IEC 61800-5-2:2007	18.12.2009		
Cenelec	EN 62061:2005 Masinate ohutus. Ohutusega seotud elektriliste, elektrooniliste ja programmeeritavate elektrooniliste kontrollsüsteemide funktsionaalne ohutus IEC 62061:2005	26.5.2010		
	EN 62061:2005/A1:2013 IEC 62061:2005/A1:2012	28.11.2013	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (18.12.2015)
	EN 62061:2005/A2:2015 IEC 62061:2005/A2:2015	Esmakordne avaldamine	Märkus 3	31.7.2018
	EN 62061:2005/AC:2010			

C-tüüpi standardid

C-tüüpi standardites on esitatud spetsifikatsioonid konkreetse masinarühma kohta. C-tüüpi standarditega hõlmatud rühma kuuluvatel eri liiki masinatel on samalaadne ettenähtud kasutusala ja nad kujutavad endast samalaadset ohtu. C-tüüpi standardites võib viidata A- või B-tüüpi standarditele, täpsustades, millist A- või B-tüüpi standardi spetsifikatsiooni asjaomase masinarühma suhtes kohaldatakse. Kui konkreetse masinaohutuse aspekti puhul kaldutakse C-tüüpi standardis kõrvale A- või B-tüüpi standardi spetsifikatsioonidest, on C-tüüpi standardi spetsifikatsioonid A- või B-tüüpi standardite spetsifikatsioonide suhtes ülimuslikud. C-tüüpi standardi spetsifikatsioonide kohaldamine tootja riskihindamise alusel lubab eeldada vastavust standardiga hõlmatud masinadirektiivi olulistele tervisekaitse- ja ohutusnõuetele. Teatavad C-tüüpi standardid on jagatud mitmest osast koosnevatesse seeriatesse, kusjuures standardi 1. osas esitatakse masinaklassi suhtes kohaldatavad üldspetsifikatsioonid ning standardi ülejäänud osades esitatakse samasse klassi kuuluvate masinate konkreetsete rühmade spetsifikatsioonid ning need standardi osad täiendavad või muudavad 1. osas esitatud üldspetsifikatsioone. Sellisel viisil liigendatud C-tüüpi standardite puhul lubab masinadirektiivi oluliste tervisekaitse- ja ohutusnõuetele vastavust eeldada see, kui standardi üldist 1. osa kohaldatakse koos standardi asjaomase eriosaga.

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 50223:2015 Kohtkindlad elektrostaatilised rakendusseadmed süttivale helvesmaterjalile. Ohutusnõuded	Esmakordne avaldamine	EN 50223:2010 Märkus 2.1	13.4.2018
Cenelec	EN 50348:2010 Kohtkindlad elektrostaatilised seadmed mittesüttivate vedelate pinnakattematerjalide jaoks. Ohutusnõuded	26.5.2010		
	EN 50348:2010/AC:2010			
Cenelec	EN 50434:2014 Majapidamis- ja muud taolised elektriseadmed. Erinõuded võrgutoitega purustamis- ja hakkimismasinatele	13.2.2015		
Cenelec	EN 50569:2013 Majapidamis- ja muud taolised elektriseadmed. Ohutus. Erinõuded kaubanduslikele elektrilistele pöörlevatele tõmbeventilaatoritele	11.4.2014		
Cenelec	EN 50570:2013 Majapidamis- ja muud taolised elektriseadmed. Ohutus Erinõuded kaubanduslikele elektrilistele trummelkuivatitele	11.4.2014		
Cenelec	EN 50571:2013 Majapidamis- ja muud taolised elektriseadmed. Ohutus. Erinõuded kaubanduslikele elektrilistele pesumasinatele	11.4.2014		
Cenelec	EN 50580:2012 Elektrimootoriga töötavate käeshoitavate tööriistade ohutus. Erinõuded püstolpihustitele	5.6.2012		
	EN 50580:2012/A1:2013	28.11.2013	Märkus 3	22.7.2016
Cenelec	EN 50636-2-91:2014 Kodumajapidamis- ja olmelised elektriseadmed. Ohutus. Osa 2-91: Erinõuded järelkäiguga ja käeshoitavatele muru- ja hekitrimmeritele IEC 60335-2-91:2008 (Muudetud)	13.2.2015		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 50636-2-92:2014 Majapidamis- ja muud taolised elektriseadmed. Ohutus. Osa 2-92: Erinõuded jalgsijuhitavatele võrgutoitega murukobestitele ja -aeraatoritele IEC 60335-2-92:2002 (Muudetud)	13.2.2015		
Cenelec	EN 50636-2-94:2014 Majapidamis- ja muud taolised elektriseadmed. Ohutus. Osa 2-94: Erinõuded käärteradega murupügamismasinatele IEC 60335-2-94:2008 (Muudetud)	13.2.2015		
Cenelec	EN 50636-2-100:2014 Majapidamis- ja muud taolised elektriseadmed. Ohutus. Osa 2-100: Erinõuded võrgutoitega elektrilistele aiaimuritele, aia puhur/imuritele hakkeseadmega või ilma ning aiapuhuritele IEC 60335-2-100:2002 (Muudetud)	13.2.2015		
Cenelec	EN 50636-2-107:2015 Majapidamis- ja muud taolised elektriseadmed. Osa 2.107: Erinõuded akutoitega elektrilistele robotmuruniidukitele IEC 60335-2-107:2012 (Muudetud)	Esmakordne avaldamine		
Cenelec	EN 60204-31:2013 Masinate ohutus. Masinate elektriseadmestik. Osa 31: Ohutuse ja elektromagnetilise ühilduvuse erinõuded õmblusmasinatele, -seadetele ja -süsteemidele IEC 60204-31:2013	11.4.2014		
Cenelec	EN 60335-1:2012 Majapidamis- ja muud taolised elektriseadmed. Ohutus. Osa 1: Üldnõuded IEC 60335-1:2010 (Muudetud)	5.6.2012	EN 60335-1:2002 + A11:2004 + A12:2006 + A13:2008 + A14:2010 + A15:2011 + A1:2004 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (21.11.2014)
	EN 60335-1:2012/AC:2014			
	EN 60335-1:2012/A11:2014	Esmakordne avaldamine	Märkus 3	29.2.2016

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60335-2-23:2003 Majapidamismasinad ja nende sarnased elektriseadmed. Ohutus. Osa 2-23: Erinõuded naha- ja juuksehooldusseadmetele IEC 60335-2-23:2003	Esmakordne avaldamine		
	EN 60335-2-23:2003/A2:2015 IEC 60335-2-23:2003/A2:2012 (Muudetud)	Esmakordne avaldamine	Märkus 3	29.9.2017
Cenelec	EN 60335-2-36:2002 Majapidamismasinate ja nende sarnaste elektriseadmete ohutus. Osa 2-36: Erinõuded kaubanduslikele elektripliitidele, -ahjudele, -pliidiplaatidele ja pliidiplaatide elementidele IEC 60335-2-36:2002	5.4.2013		
	EN 60335-2-36:2002/A11:2012	5.4.2013	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (13.2.2015)
	EN 60335-2-36:2002/AC:2007			
Cenelec	EN 60335-2-37:2002 Majapidamismasinate ja nende sarnaste elektriseadmete ohutus. Osa 2-37: Erinõuded kaubanduslikele elektrifritüüridele IEC 60335-2-37:2002	5.4.2013		
	EN 60335-2-37:2002/A11:2012	5.4.2013	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (13.2.2015)
	EN 60335-2-37:2002/AC:2007			
Cenelec	EN 60335-2-40:2003 Majapidamismasinad ja nende sarnased elektriseadmed. Ohutus. Osa 2-40: Erinõuded elektrilistele soojuspumpadele, kliimaseadmetele ja õhukuivatitele IEC 60335-2-40:2002 (Muudetud)	28.11.2013		
	EN 60335-2-40:2003/A11:2004	28.11.2013	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (28.11.2013)
	EN 60335-2-40:2003/A12:2005	28.11.2013	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (28.11.2013)
	EN 60335-2-40:2003/A1:2006 IEC 60335-2-40:2002/A1:2005 (Muudetud)	28.11.2013	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (28.11.2013)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	EN 60335-2-40:2003/A13:2012/AC:2013			
	EN 60335-2-40:2003/A13:2012	28.11.2013	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (11.7.2014)
	EN 60335-2-40:2003/A2:2009 IEC 60335-2-40:2002/A2:2005 (Muudetud)	28.11.2013	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (28.11.2013)
	EN 60335-2-40:2003/AC:2006			
	EN 60335-2-40:2003/AC:2010			
Cenelec	EN 60335-2-42:2003 Majapidamismasinate ja nende sarnaste elektriseadmete ohutus. Osa 2-42: Erinõuded kaubanduslikele elektrilistele sundkonvektsiooniga ahjudele, aurukeetjatele ja aurukonvektsiooniga ahjudele IEC 60335-2-42:2002	5.4.2013		
	EN 60335-2-42:2003/A11:2012	5.4.2013	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (13.2.2015)
	EN 60335-2-42:2003/AC:2007			
Cenelec	EN 60335-2-47:2003 Majapidamismasinad ja nende sarnased elektriseadmed. Ohutus. Osa 2-47: Erinõuded kaubanduslikele elektrikeedupottidele IEC 60335-2-47:2002	5.4.2013		
	EN 60335-2-47:2003/A11:2012	5.4.2013	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (13.2.2015)
	EN 60335-2-47:2003/AC:2007			
Cenelec	EN 60335-2-48:2003 Majapidamis- ja muud taolised elektriseadmed. Ohutus. Osa 2-48: Erinõuded kaubanduslikele elektrigrillidele ja rösteritele IEC 60335-2-48:2002	5.4.2013		
	EN 60335-2-48:2003/A11:2012	5.4.2013	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (13.2.2015)
	EN 60335-2-48:2003/AC:2007			

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60335-2-49:2003 Majapidamis- ja muud taolised elektriseadmed. Ohutus. Osa 2-49: Erinõuded kaubanduslikele elektrilistele toidu ja nõude soojalthoidmisseadmetele IEC 60335-2-49:2002	5.4.2013		
	EN 60335-2-49:2003/A11:2012	5.4.2013	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (13.2.2015)
	EN 60335-2-49:2003/AC:2007			
Cenelec	EN 60335-2-65:2003 Majapidamis- ja muud taolised elektriseadmed. Ohutus. Osa 2-65: Erinõuded õhupuhastusseadmetele IEC 60335-2-65:2002	5.4.2013		
	EN 60335-2-65:2003/A11:2012	5.4.2013	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (13.2.2015)
Cenelec	EN 60335-2-67:2012 Majapidamis- ja muud taolised elektriseadmed. Ohutus. Osa 2-67: Erinõuded kommertskasutamiseks ettenähtud põrandahooldusmasinatele IEC 60335-2-67:2012 (Muudetud)	15.11.2012	EN 60335-2-67:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (3.5.2015)
Cenelec	EN 60335-2-68:2012 Majapidamis- ja muud taolised elektriseadmed. Ohutus. Osa 2-68: Erinõuded kommertskasutamiseks ettenähtud piserdusmasinatele IEC 60335-2-68:2012 (Muudetud)	15.11.2012	EN 60335-2-68:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (3.5.2015)
Cenelec	EN 60335-2-69:2012 Majapidamis- ja muud taolised elektriseadmed. Ohutus. Osa 2-69: Erinõuded kommertskasutamiseks ettenähtud märg- ja kuivtolmuimejatele, sealhulgas elektriharjadele IEC 60335-2-69:2012 (Muudetud)	15.11.2012	EN 60335-2-69:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (28.3.2015)
Cenelec	EN 60335-2-72:2012 Majapidamis- ja muud taolised elektriseadmed. Ohutus. Osa 2-72: Erinõuded kommertskasutamiseks ettenähtud põrandahooldusmasinatele, liikumisajamiga või ilma selleta IEC 60335-2-72:2012 (Muudetud)	15.11.2012	EN 60335-2-72:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (3.5.2015)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60335-2-77:2010 Majapidamismasinate ja nendetaoliste seadmete ohutus. Osa 2-77: Erinõuded kõndimisel eesjuhitavatele elektritoitelistele muruniidukitele IEC 60335-2-77:2002 (Muudetud)	8.4.2011		
Cenelec	EN 60335-2-79:2012 Majapidamis- ja muud taolised elektriseadmed. Ohutus. Osa 2-79: Erinõuded kõrgsurvepuhastitele ja aurupuhastitele IEC 60335-2-79:2012 (Muudetud)	15.11.2012	EN 60335-2-79:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (3.4.2015)
Cenelec	EN 60335-2-95:2015 Majapidamis- ja muud taolised elektriseadmed. Ohutus. Osa 2-95: Erinõuded olmekasutuslikele vertikaalselt liikuvatele garaažiustele IEC 60335-2-95:2011 (Muudetud)	Esmakordne avaldamine		
	EN 60335-2-95:2015/A1:2015 IEC 60335-2-95:2011/A1:2015	Esmakordne avaldamine	Märkus 3	15.6.2018
Cenelec	EN 60335-2-97:2006 Majapidamis- ja muud taolised elektriseadmed. Ohutus. Osa 2-97: Erinõuded ruloouste, markiiside, ruloode ja muude taoliste seadmete ajamitele IEC 60335-2-97:2002 (Muudetud) + A1:2004 (Muudetud)	Esmakordne avaldamine		
	EN 60335-2-97:2006/A12:2015	Esmakordne avaldamine	Märkus 3	29.9.2017
Cenelec	EN 60335-2-103:2015 Majapidamis- ja muud taolised elektriseadmed. Ohutus. Osa 2-103: Erinõuded väravate, uste ja akende ajamitele IEC 60335-2-103:2006 (Muudetud) + A1:2010 (Muudetud)	Esmakordne avaldamine		
Cenelec	EN 60745-2-1:2010 Käeshoitavad mootoriga elektrilised tööriistad. Ohutus. Osa 2-1: Erinõuded puuridele ja lööktrellidele IEC 60745-2-1:2003 (Muudetud) + A1:2008	20.10.2010		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60745-2-3:2011 Elektrimootoriga töötavate käeshoitavate tööriistade ohutus. Osa 2-3: Erinõuded lihvmasinatele, ketaslihvpinkidele ja poleerimisseadmetele IEC 60745-2-3:2006 (Muudetud) + A1:2010 (Muudetud)	18.11.2011		
	EN 60745-2-3:2011/A11:2014	13.2.2015	Märkus 3	21.4.2016
	EN 60745-2-3:2011/A12:2014	Esmakordne avaldamine	Märkus 3	17.11.2017
	EN 60745-2-3:2011/A2:2013 IEC 60745-2-3:2006/A2:2012 (Muudetud)	28.11.2013	Märkus 3	25.2.2016
Cenelec	EN 60745-2-6:2010 Käeshoitavad mootoriga elektrilised tööriistad. Ohutus. Osa 2-6: Erinõuded haamritele IEC 60745-2-6:2003 (Muudetud) + A1:2006	20.10.2010		
Cenelec	EN 60745-2-8:2009 Käeshoitavad mootorajamiga elektritööriistad. Ohutus. Osad 2-8: Erinõuded lõikuritele ja purustitele IEC 60745-2-8:2003 (Muudetud) + A1:2008	18.12.2009		
Cenelec	EN 60745-2-11:2010 Käeshoitavad mootoriga elektrilised tööriistad. Ohutus. Osa 2-11: Erinõuded kujusaagidele (tikk- ja laupsaed) IEC 60745-2-11:2003 (Muudetud) + A1:2008	20.10.2010		
Cenelec	EN 60745-2-12:2009 Käeshoitavad mootorajamiga elektritööriistad. Ohutus. Osa 2-12: Erinõuded betoonivibraatoritele IEC 60745-2-12:2003 (Muudetud) + A1:2008	18.12.2009		
Cenelec	EN 60745-2-13:2009 Käeshoitavad mootorajamiga elektritööriistad. Ohutus. Osa 2-13: Erinõuded kettsaagidele IEC 60745-2-13:2006 (Muudetud)	18.12.2009		
	EN 60745-2-13:2009/A1:2010 IEC 60745-2-13:2006/A1:2009	20.7.2011	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (1.12.2013)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60745-2-14:2009 Käeshoitavad mootorajamiga elektritööriistad. Ohutus. Osa 2-14: Erinõuded höövlitele IEC 60745-2-14:2003 (Muudetud) + A1:2006 (Muudetud)	18.12.2009		
	EN 60745-2-14:2009/A2:2010 IEC 60745-2-14:2003/A2:2010	8.4.2011	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (1.6.2013)
Cenelec	EN 60745-2-15:2009 Käeshoitavad mootorajamiga elektritööriistad. Ohutus. Osa 2-15: Erinõuded hekitrimmeritele IEC 60745-2-15:2006 (Muudetud)	18.12.2009		
	EN 60745-2-15:2009/A1:2010 IEC 60745-2-15:2006/A1:2009	28.11.2013	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (28.11.2013)
Cenelec	EN 60745-2-16:2010 Käeshoitavad mootoriga elektrilised tööriistad. Ohutus. Osa 2-16: Erinõuded klambripüstolile IEC 60745-2-16:2008 (Muudetud)	8.4.2011		
Cenelec	EN 60745-2-17:2010 Käeshoitavad mootorajamiga elektritööriistad. Ohutus. Osa 2-17: Erinõuded höövlitele ja lamineerimistrimmeritele IEC 60745-2-17:2010 (Muudetud)	8.4.2011		
Cenelec	EN 60745-2-18:2009 Käeshoitavad mootorajamiga elektritööriistad. Ohutus. Osa 2-18: Erinõuded sidumistööriistadele IEC 60745-2-18:2003 (Muudetud) + A1:2008	18.12.2009		
Cenelec	EN 60745-2-19:2009 Käeshoitavad mootorajamiga elektritööriistad. Ohutus. Osa 2-19: Erinõuded höövlitele IEC 60745-2-19:2005 (Muudetud)	18.12.2009		
	EN 60745-2-19:2009/A1:2010 IEC 60745-2-19:2005/A1:2010	8.4.2011	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (1.6.2013)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60745-2-20:2009 Käeshoitavad mootorajamiga elektritööriistad. Ohutus. Osa 2-20: Erinõuded lintsaagidele IEC 60745-2-20:2003 (Muudetud) + A1:2008	18.12.2009		
Cenelec	EN 60745-2-21:2009 Käeshoitavad mootorajamiga elektritööriistad. Ohutus. Osa 2-21: Erinõuded drenaažipuhastajatele IEC 60745-2-21:2002 (Muudetud)	18.12.2009		
	EN 60745-2-21:2009/A1:2010 IEC 60745-2-21:2002/A1:2008	20.7.2011	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (1.12.2013)
Cenelec	EN 60745-2-22:2011 Käeshoitavad mootorajamiga elektrilised tööriistad. Ohutus. IEC 60745-2-22:2011 (Muudetud)	18.11.2011		
	EN 60745-2-22:2011/A11:2013	28.11.2013	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (17.12.2015)
Cenelec	EN 60745-2-23:2013 Käeshoitavad mootorajamiga elektritööriistad. Ohutus. Osa 2-23: Erinõuded peenestusveskitele ja pöörlevatele väiketööriistadele IEC 60745-2-23:2012 (Muudetud)	28.11.2013		
Cenelec	EN 60947-5-3:2013 Madalpingelised lülitus- ja juhtimisaparaadid. Osa 5-3: Juhtimisahelaseadmed ja lülituselemendid. Nõuded rikkeoludes määratletud käitumisega lähedusseadistele IEC 60947-5-3:2013	11.4.2014		
Cenelec	EN 60947-5-5:1997 Madalpingelised aparaadid ja juhtaparaadid. Osa 5-5: Juhtimisahela seadmed ja lülituselemendid. Mehaanilise lukustusfunktsiooniga elektriline avariisulgeseade IEC 60947-5-5:1997	28.11.2013		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	EN 60947-5-5:1997/A1:2005 IEC 60947-5-5:1997/A1:2005	28.11.2013	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (28.11.2013)
	EN 60947-5-5:1997/A11:2013	28.11.2013	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (3.12.2015)
Cenelec	EN 61029-2-3:2011 Teisaldatavate elektrimootortööpinkide ohutus. Osa 2-3: Erinõuded höövel- ja paksuspinkidele IEC 61029-2-3:1993 (Muudetud) + A1:2001	18.11.2011		
Cenelec	EN 61029-2-4:2011 Teisaldatavate mootorajamiga elektritööriistade ohutus . Osa 2-4: Erinõuded lihvpinkidele IEC 61029-2-4:1993 (Muudetud) + A1:2001 (Muudetud)	18.11.2011		
Cenelec	EN 61029-2-5:2011 Teisaldatavate mootorajamiga elektritööriistade ohutus. Osa 2-5: Erinõuded lintsaagidele IEC 61029-2-5:1993 (Muudetud) + A1:2001 (Muudetud)	Esmakordne avaldamine		
	EN 61029-2-5:2011/A11:2015	Esmakordne avaldamine	Märkus 3	1.12.2016
Cenelec	EN 61029-2-8:2010 Teisaldatavate mootoriga elektritööriistade ohutus. Osa 2-8: Erinõuded ühe vertikaalvõlliga höövelpinkidele IEC 61029-2-8:1995 (Muudetud) + A1:1999	20.10.2010		
Cenelec	EN 61029-2-9:2012 Teisaldatavate mootorajamiga elektritööriistade ohutus. Osa 2-9: Erinõuded pendelsaagidele IEC 61029-2-9:1995 (Muudetud)	5.4.2013	EN 61029-2-9:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (3.9.2015)
	EN 61029-2-9:2012/A11:2013	28.11.2013	Märkus 3	12.8.2016

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 61029-2-10:2010 Teisaldatavate mootoriga elektritööriistade ohutus. Osa 2-10: Erinõuded ketaslõikuritele IEC 61029-2-10:1998 (Muudetud)	20.10.2010		
	EN 61029-2-10:2010/A11:2013	28.11.2013	Märkus 3	22.7.2016
Cenelec	EN 61029-2-11:2012 Teisaldatavate mootorajamiga elektritööriistade ohutus. Osa 2-11: Erinõuded kombineeritud järkamis- ja lauasaagidele IEC 61029-2-11:2001 (Muudetud)	5.4.2013	EN 61029-2-11:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (3.9.2015)
	EN 61029-2-11:2012/A11:2013	28.11.2013	Märkus 3	12.8.2016
Cenelec	EN 61029-2-12:2011 Teisaldatavate elektrimootortööpinkide ohutus. Osa 2-12: Erinõuded keermelõikamispinkidele IEC 61029-2-12:2010 (Muudetud)	18.11.2011		
Cenelec	EN 62841-2-2:2014 Käeshoitavad elektrimootoriga tööriistad, transporditavad tööriistad ja muru- ning aiatöömasinad. Ohutus. Osa 2-2: Erinõuded käeshoitavatele kruvikeerajatele ja löökvõtmetele IEC 62841-2-2:2014	Esmakordne avaldamine	EN 60745-2-2:2010 Märkus 2.1	21.8.2019
Cenelec	EN 62841-2-4:2014 Käeshoitavad elektrimootoriga tööriistad, transporditavad tööriistad ja muru- ning aiatöömasinad. Ohutus. Osa 2-4: Erinõuded käeshoitavatele mitte-ketastüübilistele lihvimis- ja poleerimisriistadele IEC 62841-2-4:2014	Esmakordne avaldamine	EN 60745-2-4:2009 + A11:2011 Märkus 2.1	21.8.2019
Cenelec	EN 62841-2-5:2014 Käeshoitavad elektrimootoriga tööriistad, transporditavad tööriistad ja muru- ning aiatöömasinad. Osa 2-5: Erinõuded käeshoitavatele ketassaagidele IEC 62841-2-5:2014	Esmakordne avaldamine	EN 60745-2-5:2010 Märkus 2.1	21.8.2019

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 62841-2-9:2015 Käeshoitavad elektrimootoriga tööriistad, transporditavad tööriistad ja muru- ning aiatöömasinad. Ohutus. Osa 2-9: Erinõuded käeshoitavatele keermepuuridele ja -lõikuritele IEC 62841-2-9:2015 (Muudetud)	Esmakordne avaldamine	EN 60745-2-9:2009 Märkus 2.1	21.8.2019
Cenelec	EN 62841-3-1:2014 Käeshoitavad elektrimootoriga tööriistad, transporditavad tööriistad ja muru- ning aiatöömasinad. Ohutus. Osa 3-1: Erinõuded ketassaepinkidele IEC 62841-3-1:2014	Esmakordne avaldamine	EN 61029-2-1:2012 Märkus 2.1	21.8.2019
Cenelec	EN 62841-3-6:2014 Käeshoitavad mootorajamiga elektritööriistad, veetavad tööriistad, muru- ja aiatöömasinad. Osa 3-6: Erinõuded vedeliksüsteemilistele teemantpuuridele IEC 62841-3-6:2014	Esmakordne avaldamine	EN 61029-2-6:2010 Märkus 2.1	21.8.2019
	EN 62841-3-6:2014/AC:2015			

([1]) ESO: Euroopa standardiorganisatsioon:
— CEN: Avenue Marnix 17, B-1000, Brüssel, tel + 32 2 5500811; faks + 32 2 5500819 (http://www.cen.eu)
— CENELEC: Avenue Marnix 17, B-1000, Brüssel, tel + 32 2 5196871; faks + 32 2 5196919 (http://www.cenelec.eu)
— ETSI: 650, route des Lucioles, F-06921 Sophia Antipolis, tel +33 492 944200; faks +33 493 654716, (http://www.etsi.eu)

Märkus 1: Tavaliselt on kuupäevaks, mil asendatava standardi järgimisest tulenev vastavuseeldus kehtivuse kaotab, Euroopa standardiorganisatsiooni kehtestatud tühistamiskuupäev, kuid kõnealuste standardite kasutajate tähelepanu juhitakse asjaolule, et teatavatel erandjuhtudel võib olla ka teisiti.

Märkus 2.1: Uue (või muudetud) standardi reguleerimisala on samasugune nagu asendataval standardil. Osutatud kuupäevast alates ei loo asendatava standardi järgimine enam eeldust, et toode või teenus vastab liidu ajaomaste õigusaktide olulistele või muudele nõuetele.

Märkus 2.2: Uue standardi reguleerimisala on ulatuslikum kui asendataval standardil. Osutatud kuupäeval ei loo asendatava standardi järgimine enam eeldust, et toode või teenus vastab liidu asjaomaste õigusaktide olulistele või muudele nõuetele.

Märkus 2.3: Uue standardi reguleerimisala on kitsam kui asendataval standardil. Osutatud kuupäeval ei loo (osaliselt) asendatava standardi järgimine enam eeldust, et uue standardi reguleerimisalasse jäävad tooted või teenused vastavad liidu asjaomaste õigusaktide olulistele või muudele nõuetele. See ei mõjuta vastavuseeldust liidu asjaomaste õigusaktide olulistele või muudele nõuetele nende toodete ja teenuste puhul, mis kuuluvad (osaliselt) asendatava standardi reguleerimisalasse, kuid ei kuulu uue standardi reguleerimisalasse.

Märkus 3: Muudatuste puhul on viitestandard EN CCCCC:AAAA, vajaduse korral selle varasemad muudatused ja osutatud uus muudatus. Asendatav standard koosneb seega standardist EN CCCCC:AAAA ja vajaduse korral selle varasematest muudatustest, kuid ei hõlma osutatud uut muudatust. Osutatud kuupäeval ei anna asendatava standardi järgimine enam eeldust, et toode või teenus vastab liidu asjaomaste õigusaktide olulistele või muudele nõuetele.

MÄRKUS:

— Teavet standardite kättesaadavuse kohta saab Euroopa standardiorganisatsioonidest või riikide standardiorganisatsioonidest. Kõnealuste organisatsioonide nimekiri on vastavalt määruse (EL) nr 1025/2012 ([1]) artiklile 27 esitatud *Euroopa Liidu Teatajas*.

— Euroopa standardiorganisatsioonid võtavad ühtlustatud standardid vastu inglise keeles (Euroopa Standardikomitee ja Euroopa Elektrotehnika Standardikomitee avaldavad ka prantsuse ja saksa keeles). Seejärel tõlgivad riiklikud standardiasutused ühtlustatud standardite pealkirjad kõikidesse nõutavatesse Euroopa Liidu ametlikesse keeltesse. Euroopa Komisjon ei vastuta *Euroopa Liidu Teatajas* avaldamiseks esitatud pealkirjade õigsuse eest.

— Viited parandustele „…/AC:AAAA” avaldatakse vaid teavitamise eesmärgil. Paranduses on parandatud standardi tekstis esinenud trüki, õigekirja- või samalaadsed vead. Parandus võib puudutada üht või mitut keeleversiooni (inglise, prantsuse ja/või saksa), nii nagu see/need on Euroopa standardiorganisatsiooni poolt vastu võetud.

— Viidete avaldamine *Euroopa Liidu Teatajas* ei tähenda, et standardid on olemas kõikides Euroopa Liidu ametlikes keeltes.

— Loetelu asendab kõik varasemad *Euroopa Liidu Teatajas* avaldatud loetelud. Euroopa Komisjon tagab selle loetelu ajakohastamise.

— Põhjalikumat teavet ühtlustatud standardite ja muude Euroopa standardite kohta võib leida Internetist aadressil

http://ec.europa.eu/growth/single-market/european-standards/harmonised-standards/index_en.htm

([1]) EÜT L 316, 14.11.2012, lk 12.