

IV

(Teave)

TEAVE EUROOPA LIIDU INSTITUTSIOONIDELT, ORGANITELT JA ASUTUSTELT

EUROOPA KOMISJON

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

(Liidu ühtlustamisaktide kohaste ühtlustatud standardite pealkirjade ja viidete avaldamine)

(EMPs kohaldatav tekst)

(2016/C 173/01)

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)

A-tüüpi standardid

A-tüüpi standardites täpsustatakse põhimõisted, terminoloogia ja projekteerimis põhimõtted, 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 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 kuupäev (30.11.2013)
-----	---	----------	---	-----------------------------------

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		
-----	---	----------	--	--

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 547-1:1996+A1:2008 Masinate ohutus. Inimkeha mõõtmel. Osa 1: Kogu keha läbimahtumist võimaldavate masinaruumiavade mõõtmete määramise põhimõtted	8.9.2009		
CEN	EN 547-2:1996+A1:2008 Masinate ohutus. Inimkeha mõõtmel. Osa 2: Juurdepääsuavade nõutavate mõõtmete määramise põhialused	8.9.2009		
CEN	EN 547-3:1996+A1:2008 Masinate ohutus. Inimkeha mõõtmel. 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		
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		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 894-3:2000+A1:2008 Masinate ohutus. Kuvare ja juhtseadiste konstruktsiooni ergonoomianõuded. Osa 3: Juhtaktivaatorid	8.9.2009		
CEN	EN 894-4:2010 Masinaohutus. Kuvare ja juhtseadiste konstruktsiooni ergonoomianõuded. Osa 4: Kuva- ja juhtseadiste paigutus ja järjestus	20.10.2010		
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 käsitlemine	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: Katsemetodite valimine	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
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		
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: Väljalaske-süsteemi 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 väljumisa-va	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 väljumisa-va	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: Saasteä-rastamise näitaja	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1127-1:2011 Plahvatusohtlik keskkond. Plahvatuse vältimine ja kaitse. Osa 1: Põhimõisted ja meetodika	18.11.2011	EN 1127-1:2007 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (31.7.2014)
CEN	EN 1127-2:2014 Plahvatusohtlik keskkond. Plahvatuse vältimine ja kaitse. Osa 2: Põhimõisted ja meetodika kaevandamisel	13.2.2015	EN 1127-2:2002 +A1:2008 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (13.2.2015)
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 järelkõlkestusega 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)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
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)
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 <i>in situ</i> 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		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 7731:2008 Ergonoomika. Üldkasutatavates tsoonides ja töökohal kasutatavad ohusignaalid. Helisignaalid (ISO 7731:2003)	8.9.2009		
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. Inseneritehniline meetod mürataseme 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 (deklaratsiooniks) (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		
CEN	EN ISO 11691:2009 Akustika. Torustikku paigaldatud summuti summutusvõime mõõtmine ilma läbivooluta. Laboriseiremeetod (ISO 11691:1995)	18.12.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 11957:2009 Akustika. Kabiinide heliisolatsioonivõime määramine. Labori- ja <i>in situ</i> 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 viibratsiooni 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		
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		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
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. Kämba-käsivarre vibratsioon. Meetod kämba-käsivarresüsteemi poolt koormatud elastsete materjalide vibratsiooni ülekanduvuse mõõtmiseks (ISO 13753:1998)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 13849-1:2015 Masinate ohutus. Ohutust mõjutavad osad juhtisüsteemides. Osa 1: Kavandamise üldpõhimõtted (ISO 13849-1:2015)	Esmakordne avaldamine	EN ISO 13849-1:2008 Märkus 2.1	30.6.2016
CEN	EN ISO 13849-2:2012 Masinate ohutus. Ohutust mõjutavad osad juhtisüsteemides. 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 13850:2015 Masinate ohutus. Hädaseiskamisfunktsioon. Kavandamise põhimõtted (ISO 13850:2015)	Esmakordne avaldamine	EN ISO 13850:2008 Märkus 2.1	31.5.2016
CEN	EN ISO 13855:2010 Masinaohutus. Kaitseseadmete paigutamine lähitaval inimese kehaosade erinevast lähenemiskii- rusest (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 põhia- lused (ISO 13856-1:2013)	28.11.2013	EN 1760-1:1997 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (28.11.2013)
CEN	EN ISO 13856-2:2013 Masinate ohutus. Survetundlikud kaitseseadmed. Osa 2: Survetundlike servade ja survetundlike varbade kavandamise ja katsetamise üldpõhimõt- ted (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 pörkerau- dade, 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)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
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 14120:2015 Masinate ohutus. Kaitsed. Kohtkindlate ja teistatavate kaitsete projekteerimise ja ehitamise üldnõuded (ISO 14120:2015)	Esmakordne avaldamine	EN 953:1997 +A1:2009 Märkus 2.1	31.5.2016
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)
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)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 14123-1:2015 Masinate ohutus. Masinatest eralduvate kahjulike ainete terviseohu vähendamine Osa 1: Põhimõtted ja nõuded masinate tootjatele (ISO 14123-1:2015)	Esmakordne avaldamine	EN 626-1:1994 +A1:2008 Märkus 2.1	31.5.2016
CEN	EN ISO 14123-2:2015 Masinate ohutus. Masinatest eralduvate kahjulike ainete terviseohu vähendamine Osa 2: Kontrollmenetluste aluseks olev metodoloogia (ISO 14123-2:2015)	Esmakordne avaldamine	EN 626-2:1996 +A1:2008 Märkus 2.1	30.6.2016
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		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
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)
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 teenindusliftid	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	15.1.2016	EN 280:2013 Märkus 2.1	28.2.2017
CEN	EN 289:2014 Kummi- ja plastitöötlusmasinad. Survevorm- ja survepitsvalu masinad. Ohutusnõuded	13.2.2015	EN 289:2004 +A1:2008 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (13.2.2015)
CEN	EN 303-5:2012 Küttekadlad. Osa 5: Käsitsi ja automaatselt köetavad tahkekütusekatlad nimisoojustootlikkusega kuni 500 kW. Mõisted, nõuded, katsetamine ja märgistus	24.8.2012		
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)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 415-1:2014 Pakkemasinate ohutus. Osa 1: Pakkemasinate ja nende tarvikute terminoloogia ja klassifikatsioon	15.1.2016	EN 415-1:2000 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (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 pak- kemasinad	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 sekun- daarpakendamismasinad	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 mürataseme mõõt- mise 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-vormi- mismasinad. Ohutusnõuded	8.9.2009		
CEN	EN 453:2014 Toidutöötlemismasinad. Taigasegistid. Ohutus- ja hügieeninõuded	15.1.2016	EN 453:2000 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (29.2.2016)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 454:2014 Toidutöötlemismasinad. Planetaarsegistid. Ohutus- ja hügieeninõuded	15.1.2016	EN 454:2000 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (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: Buldooseri-tele esitatavad nõuded	8.9.2009		
CEN	EN 474-3:2006+A1:2009 Mullatöömasinad. Ohutus. Osa 3: Laaduri-tele esitatavad nõuded	8.9.2009		
CEN	EN 474-4:2006+A2:2012 Mullatöömasinad. Ohutus. Osa 4: Ületõstelaaduri-tele esitatavad nõuded	23.3.2012		
CEN	EN 474-5:2006+A3:2013 Mullatöömasinad. Ohutus. Osa 5: Hüdrauliliste ekskavaatorite 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: Kallurite esitatavad nõuded	8.9.2009		
CEN	EN 474-7:2006+A1:2009 Mullatöömasinad. Ohutus. Osa 7: Skreeperte esitatavad nõuded	8.9.2009		
CEN	EN 474-8:2006+A1:2009 Mullatöömasinad. Ohutus. Osa 8: Greiderite esitatavad nõuded	8.9.2009		
CEN	EN 474-9:2006+A1:2009 Mullatöömasinad. Ohutus. Osa 9: Torupanemismasinade esitatavad nõuded	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
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)
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 mahatõsturiid. Ohutusnõuded	8.9.2009		
CEN	EN 536:2015 Tee-ehitusmasinad. Tee-ehitusmaterjalide segamismasinad. Ohutusnõuded	15.1.2016		
CEN	EN 609-1:1999+A2:2009 Põllumajandus- ja metsatöömasinad. Palgilõhkumismasinade ohutus. Osa 1: Kiil-lõhkujad	18.12.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 609-2:1999+A1:2009 Põllumajandus- ja metsatöömashinad. Põlgilõhku- mismashinate ohutus. Osa 2: Kruvilõhestaja	18.12.2009		
CEN	EN 617:2001+A1:2010 Pidevtoimega teisaldusseadmed ja süsteemid. Ohutus- ja EMC nõuded seadmestikule puistma- terjalide ladustamiseks silohoidlates, punkrites, salvedes ja hopperites	8.4.2011		
CEN	EN 618:2002+A1:2010 Pidevtoimega teisaldusseadmed ja süsteemid. Ohutus- ja EMC nõuded seadmestikule puistma- terjalide mehaaniliseks käitlemiseks, v.a. lintkon- veierid	8.4.2011		
CEN	EN 619:2002+A1:2010 Pidevtoimega teisaldusseadmed ja süsteemid. Ohutus- ja EMC nõuded seadmestikule erikoor- muse mehaaniliseks käitlemiseks	8.4.2011		
CEN	EN 620:2002+A1:2010 Pidevtoimega teisaldusseadmed ja süsteemid. Ohutus- ja EMC nõuded puistmaterjalide lint- konveieritele	8.4.2011		
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		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
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 juhitud 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			
CEN	EN 710:1997+A1:2010 Metallurgiatööstuse vormimis- ja kärnimasinade, 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 käeshoitavaid elektrijamiga murutrimmerid ja muruservatrimmerid. Mehaaniline ohutus	18.12.2009		
CEN	EN 792-13:2000+A1:2008 Käeshoitavaid mitteelektrilised jõuseadised. Ohutusnõuded. Osa 13: Kinnitusdetailide sissetagumise tööriistad	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 809:1998+A1:2009 Pumbad ja pumbaüksused vedelike jaoks. Üldised ohutusnõuded	18.12.2009		
	EN 809:1998+A1:2009/AC:2010			
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: Kettetropid. 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 Puidutöötlemismasinade ohutus. Ühepoolsed pöörleva löiketeraga 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 Puidutöötlemismasinade ohutus. Ühepoolsed pöörleva löiketeraga 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 Puidutöötlemismasinade 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 Puidutöötlemismasinade 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 Puidutöötlemismasinade 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 Puidutöötlemismasinade 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		
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		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
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		
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. Löökpadruga tuletõrje tsentrifugaalpumbad. Osa 1: Klassifikatsioon. Üld- ja ohutusnõuded	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1028-2:2002+A1:2008 Tuletõrjepumbad. Löökpadruga 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		
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		

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

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
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. Elektriõhutusnõuded. Osa 1: Akutoitega elektrikärudele esitatavad üldnõuded	8.4.2011		
CEN	EN 1175-2:1998+A1:2010 Tööstuslike mootorkärude ohutus. Elektriõhutusnõuded. Osa 2: Sisepõlemismootoriga mootorkärudele esitatavad üldnõuded	8.4.2011		
CEN	EN 1175-3:1998+A1:2010 Tööstuslike mootorkärude ohutus. Elektriõhutusnõuded. Osa 3: Sisepõlemismootoriga mootorkärude elektrialamile 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/profileerimismasinad keti või kettidega fiider	8.9.2009		
CEN	EN 1218-3:2001+A1:2009 Puidutöötlemismasinate ohutus. Tappimismasinad. Osa 3: Käsitööga tappimismasinad, millel on liuglaud ehituspuidu lõikamiseks	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1218-5:2004+A1:2009 Puidutöötlemismasinade ohutus. Tappimismasinad. Osa 5: Fikseeritud alusega rullik- või kettfiidriga ühe serva töötlemisseadmed	18.12.2009		
CEN	EN 1247:2004+A1:2010 Valukojade seadmed. Ohutusnõuded kulpidele, valamisseadmetele, tsentrifugaal valamasinadele, pideva- ja poolpideva töötükliga valamasinadele	8.4.2011		
CEN	EN 1248:2001+A1:2009 Valukojade seadmed. Abrasiivjoaseadmete ohutusnõuded	8.9.2009		
CEN	EN 1265:1999+A1:2008 Masinate ohutus. Mürakatsekoodid valamasinadele ja seadmetele	8.9.2009		
CEN	EN 1374:2000+A1:2010 Põllumajandusmasinad. Ümmarguste silotornide statsionaarsed silo mahalaadimisseadmed. Ohutus	20.10.2010		
CEN	EN 1398:2009 Platvormi kõrguse ühtlustid. Ohutusnõuded	8.9.2009		
CEN	EN 1417:2014 Kummi- ja plastitöötlusmasinad. Kahe valtsiga veskid. Ohutusnõuded	15.1.2016	EN 1417:1996 +A1:2008 Märkus 2.1	31.12.2016
CEN	EN 1459:1998+A3:2012 Tööstuslike mootorkärude ohutus. Erineva töötsooniga liikurkärud	23.3.2012		
CEN	EN 1459-2:2015 Autolaadurid pinnaseteadele. Ohutusnõuded ja vastavuskontroll. Osa 2: Pöördmehhanismiga teleskooplaadurid	15.1.2016		
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		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
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		
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	15.1.2016	EN 1501-1:2011 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (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)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1526:1997+A1:2008 Tööstuslike mootorkärude ohutus. Lisanõuded kärude automaatfunktsioonide kohta	8.9.2009		
CEN	EN 1539:2015 Kuivatid ja ahjud, kus eraldub süttivaid aineid. Ohutusnõuded	Esmakordne avaldamine	EN 1539:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.4.2016)
CEN	EN 1547:2001+A1:2009 Tööstuslikud termotötlusseadmed . Mürakatse kood tööstuslikele termotötlusseadmetele, 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+A1:2014 Töstellavade ohutusnõuded. Osa 1: Kuni kahte liikumatut vastuvõtuplatvormi teenindavad töstellavad	Esmakordne avaldamine	EN 1570-1:2011 Märkus 2.1	13.5.2016
CEN	EN 1612-1:1997+A1:2008 Kummi- ja plastitötlusmasinad. Reaktsioonvormimismasinad. 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	15.1.2016	EN 1674:2000 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (31.3.2016)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1677-1:2000+A1:2008 Troppide komponendid. Ohutus. Osa 1: Sepate- rasest komponendid, Klass 8	8.9.2009		
CEN	EN 1677-2:2000+A1:2008 Troppide komponendid. Ohutus. Osa 2: Sepate- rasest fiksaatoriga tõstekonksud, Klass 8	8.9.2009		
CEN	EN 1677-3:2001+A1:2008 Troppide komponendid. Ohutus. Osa 3: Sepate- rasest 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: Sepate- rasest 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 lõikamis- masinad. Ohutus- ja hügieeninõuded	20.10.2010		
CEN	EN 1679-1:1998+A1:2011 Sisepõlemis-kolbmootorid. Ohutus. Osa 1: Sur- vesüütega 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			
CEN	EN 1755:2000+A2:2013 Tööstuslike mootorkärude ohutus . Töötamine plahvatusohtlikus keskkonnas . Kasutamine süti- tivas gaasis, auruses, udus ja tolmus	28.11.2013	EN 1755:2000 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (28.11.2013)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
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 Puidutöötlemismasinade ohutus. Lintsaed. Osa 1: Tislerilintsaed ja jaotuslintsaed	28.11.2013	EN 1807:1999 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (28.11.2013)
CEN	EN 1807-2:2013 Puidutöötlemismasinade ohutus. Lintsaed. Osa 2: Palgilintsaed	28.11.2013	EN 1807:1999 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (28.11.2013)
CEN	EN 1808:2015 Ohutusnõuded rippkanduritele. Projekteerimisarvutused, stabiilsuskriteeriumid, valmistamine. Kontrollimine ja katsed	Esmakordne avaldamine	EN 1808:1999 +A1:2010 Märkus 2.1	13.5.2016

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
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 Puidutöötlemismasinade ohutus. Ketassaagimisseadmed. Osa 3: Langetamise järkamissaed ja kaheotstarbelised langetamis- ja järkamissaed/ketassaepingid	8.9.2009		
CEN	EN 1870-4:2012 Puidutöötlemismasinade ohutus. Ketassaagimisseadmed. Osa 4: Lintsaagimismasinad käsitsi etteande ja/või välajooksuga	5.6.2012	EN 1870-4:2001 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.9.2012)
CEN	EN 1870-5:2002+A2:2012 Puidutöötlemismasinade ohutus. Ketassaagimisseadmed. Osa 5: Ketassaepingid/ülallõikamise järkamissaeseadmed	15.11.2012	EN 1870-5:2002 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (31.3.2013)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1870-6:2002+A1:2009 Puidutöötlemismasinade ohutus. Ketassaagimisseadmed. Osa 6: Küttepuidu ketassaagimisseadmed ja kaheotstarbelised küttepuidu ketassaagimismasinad/ketassaapingid, käsitsi pealelaadimise ja/või mahalaadimisega	18.12.2009		
CEN	EN 1870-7:2012 Puidutöötlemismasinade ohutus. Ketassaagimisseadmed. Osa 7: Ühekettalised integreeritud söötelaaua 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 Puidutöötlemismasinade ohutus. Ketassaagimisseadmed. Osa 8: Ühekettalised servamise/soone- lõikuse ketassaagimismasinad mehhaniseeritud etteande ja käsitsi laadimise ja/või tühjendamise- ga	5.4.2013	EN 1870-8:2001 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (31.5.2013)
CEN	EN 1870-9:2012 Puidutöötlemismasinade 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 Puidutöötlemismasinade 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)
CEN	EN 1870-11:2013 Puidutöötlemismasinade ohutus. Ketassaagimismasinad. Osa 11: Poolautomaatsed horisontaalsed ühesaelised ristisaagimise masinad (suportsaad)	11.4.2014	EN 1870-11:2003 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.4.2014)
CEN	EN 1870-12:2013 Puidutöötlemismasinade ohutus. Ketassaagimismasinad. Osa 12: Pendelsaagimismasinad	11.4.2014	EN 1870-12:2003 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.4.2014)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1870-13:2007+A2:2012 Puidutöötlemismasinade 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 Puidutöötlemismasinade ohutus. Ketassaagimisseadmed. Osa 14: Vertikaalasetusega saeraamid	5.6.2012	EN 1870-14:2007 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.9.2012)
CEN	EN 1870-15:2012 Puidutöötlemismasinade 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 Puidutöötlemismasinade ohutus. Ketassaagimisseadmed. Osa 16: Topeltkaldloike 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+A1:2015 Puidutöötlemismasinade ohutus. Ketassaagimisseadmed. Osa 17: Käsijuhtimisega ühekettalised horisontaalselt lõikavad järkamissaemasinad (supportsaed)	Esmakordne avaldamine	EN 1870-17:2012 Märkus 2.1	13.5.2016
CEN	EN 1870-18:2013 Puidutöötlemismasinade ohutus. Ketassaagimisseadmed. Osa 18: Formaatsaad	28.11.2013	EN 1870-1:2007 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (28.11.2013)
CEN	EN 1870-19:2013 Puidutöötlemismasinade ohutus. Ketassaagimasinad. 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: Kummi- rehvidega liikurid	18.11.2011		
CEN	EN 1889-2:2003+A1:2009 Allmaa kaevandamise masinad. Allmaatööde liikurmasinad. Ohutusnõuded. Osa 2: Rööbasliikurid	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
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 mee- todid ja vähendamine	8.9.2009		
CEN	EN 1915-4:2004+A1:2009 Õhusõidukite maapealsed teenindusseadmed. Üldnõuded. Osa 4: Mürataseme 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. Ohu- tus- ja hügieeninõuded	18.12.2009		
CEN	EN ISO 2151:2008 Akustika. Kompressorite ja vaakumpumpade mürakatsekoodeks. Inseneritehniline meetod (ka- tegooria 2) (ISO 2151:2004)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 2860:2008 Mullatöömasinad. Ligipääsuavade minimaal- mõõtmed (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)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 3164:2013 Mullatöömashinad. 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 sepi- tatud rõngaspoldid, klass 4 (ISO 3266:2010)	20.10.2010		
	EN ISO 3266:2010/A1:2015	Esmakordne aval- damine	Märkus 3	30.6.2016
CEN	EN ISO 3411:2007 Mullatöömashinad. Masina juhi kehamõõdud ja juhti ümbritseva ruumi vähimad mõõtmed (ISO 3411:2007)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 3449:2008 Mullatöömashinad. Langevate objektide eest kaits- vad konstruktsioonid. Laborikatsed ja toimivus (ISO 3449:2005)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 3450:2011 Mullatöömashinad. Kummirastel masinate pidu- risüsteemid. 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 Mullatöömashinad. Kaitseadised. Mõisted ja nõuded (ISO 3457:2003)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 3471:2008 Mullatöömashinad. Ümberkukkumise puhul kaits- vad konstruktsioonid. Laborikatsed ja jõudlus- nõuded (ISO 3471:2008)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 3691-1:2015 Tööstuslikud mootorkärad. Ohutusnõuded ja kontrollimine. Osa 1: Iseliikuvad tööstuslikud mootorkärad, välja arvatud juhita kärad, erineva töötsooniga kärad ja koormaid vedavad kärad (ISO 3691-1:2011)	15.1.2016	EN ISO 3691-1:2012 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (31.1.2016)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
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 3691-6:2015 Tööstusveokid. Ohutusnõuded ja tõendamine. Osa 6: Reisijate- ning kaubaveokid (ISO 3691-6:2013)	Esmakordne avaldamine	EN ISO 3691-6:2013 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.4.2016)
CEN	EN ISO 4254-1:2015 Põllumajandusmasinad. Ohutus. Osa 1: Üldnõuded (ISO 4254-1:2013)	Esmakordne avaldamine	EN ISO 4254-1:2013 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.4.2016)
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			
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: Pöör-däkked 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)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
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 juhita- vad 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		
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			

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
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: Perkloroetüleen 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		
	EN ISO 9902-1:2001/A1:2009	18.12.2009	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (28.12.2009)
	EN ISO 9902-1:2001/A2:2014	15.1.2016	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (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: Mitte- kudumismasinad (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)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 9902-4:2001 Tekstiilimasinad. Mürakatsekood. Osa 4: Niiditöötuse, 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		
	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)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 10218-2:2011 Tööstusrobotid. Ohutusnõuded. Osa 2: Robot-süsteemid 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		
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: Õhkuivatid (ISO 10472-4:1997)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 10472-5:2008 Tööstuspesumasinate ohutusnõuded. Osa 5: Lametriikraud, 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)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
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 Kolbiseepõlemismootorid. Käsitsi käivitamise seadised. Osa 1: Ohutusnõuded ja katsetamine (ISO 11102-1:1997)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 11102-2:2009 Kolbiseepõlemismootorid. 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, korrumise ja nõõritootmismasinad (ISO 11111-4:2005)	18.12.2009		
	EN ISO 11111-4:2005/A1:2009	18.12.2009	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (31.1.2010)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
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)
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 monteermise 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 kinnitusedetailide monteermismasinad (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 sirgliikumise 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)
CEN	EN ISO 11553-1:2008 Masinate ohutus. Lasertööluseseadmed. Osa 1: Üldised ohutusnõuded (ISO 11553-1:2005)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 11553-2:2008 Masinate ohutus. Lasertööluseseadmed. Osa 2: Käeshoitavate lasertööluseseadmete ohutusnõuded (ISO 11553-2:2007)	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 11553-3:2013 Masinate ohutus. Lasertöölusseadmed. Osa 3: Lasertööluspinkide, käeshoitavate lasertöölus-seadmete ja seonduvate abiseadmete müra vä-hendamine ja müra mõõtmismeetodid (2. täpsusklass) (ISO 11553-3:2013)	28.11.2013		
CEN	EN ISO 11680-1:2011 Metsatöömashinad. Elektriga töötavate mastlaasi-jate 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 Metsatöömashinad. Elektriga töötavate mastlaasi-jate 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 Metsatöömashinad. Kaasaskantavate kettsaagide ohutusnõuded ja katsetamine. Osa 1: Hooldus-raiel kasutatavad kettsaad (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 Metsatöömashinad. Kaasaskantavate kettsaagide ohutusnõuded ja katsetamine. Osa 2: Puude pügamisel kasutatavad kettsaad (ISO 11681-2:2011)	29.2.2012	EN ISO 11681-2:2008 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.6.2012)
CEN	EN ISO 11806-1:2011 Põllumajandus- ja metsatöömashinad. Kaasaskan-tavate mootoriga käsivõsalõikurite ja käsimuru-trimmerite 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 metsatöömashinad. Kaasaskan-tavate mootoriga käsivõsalõikurite ja käsimuru-trimmerite ohutusnõuded ja katsetamine. Osa 2: Seljal kantava jõuallikaga masinad (ISO 11806-2:2011)	29.2.2012		
CEN	EN ISO 11850:2011 Metsatöömashinad. Üldised ohutusnõuded (ISO 11850:2011)	29.2.2012	EN 14861:2004 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (31.5.2012)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
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)
CEN	EN 12041:2014 Toidutöötlemismasinad. Vormimismasinad. Ohutus- ja hügieeninõuded	15.1.2016	EN 12041:2000 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (29.2.2016)
CEN	EN 12042:2014 Toidutöötlemismasinad. Automaatsed taigajagamis- ja hügieeniseadmed. 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	15.1.2016	EN 12043:2000 +A1:2010 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (29.2.2016)
CEN	EN 12044:2005+A1:2009 Jalatsi-, naha- ja kunstnahast toodete valmistamise masinad. Lõikamis- ja augustamismasinad. Ohutusnõuded	18.12.2009		

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

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 12268:2014 Toidutöötlemismasinad. Lintsaagimismasinad. Ohutus- ja hügieeninõuded	15.1.2016	EN 12268:2003 +A1:2010 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (29.2.2016)
CEN	EN 12301:2000+A1:2008 Kummi- ja plastitöötlusmasinad. Kalandrid. Ohu- tusnõuded	8.9.2009		
CEN	EN 12312-1:2013 Õhusõidukite maapealsed teenindusseadmed. Eri- nõuded. 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. Eri- nõuded. 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. Eri- nõuded. Osa 3: Konveierrihmaga sõidukid	8.9.2009		
CEN	EN 12312-4:2014 Õhusõidukite maapealsed teenindusseadmed. Eri- nõuded. 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. Eri- nõuded. Osa 5: Lennukite tankimisseadmed	8.9.2009		
CEN	EN 12312-6:2004+A1:2009 Õhusõidukite maapealsed teenindusseadmed. Eri- nõuded. Osa 6: Jäätörjevahendid ja jäätörje/ jäätumiskontrolliseadmed	8.9.2009		
CEN	EN 12312-7:2005+A1:2009 Õhusõidukite maapealsed teenindusseadmed. Eri- nõuded. Osa 7: Lennukite teisaldamisseadmed	8.9.2009		
CEN	EN 12312-8:2005+A1:2009 Õhusõidukite maapealsed teenindusseadmed. Eri- nõuded. Osa 8: Hooldustrepid ja platvormid	8.9.2009		
CEN	EN 12312-9:2013 Õhusõidukite maapealsed teenindusseadmed. Eri- nõuded. Osa 9: Konteinerite/aluste laadimissead- med	28.11.2013	EN 12312-9:2005 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (28.11.2013)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 12312-10:2005+A1:2009 Õhusõidukite maapealsed teenindusseadmed. Eri- nõuded. Osa 10: Konteinerite/aluste transportöö- rid	8.9.2009		
CEN	EN 12312-12:2002+A1:2009 Õhusõidukite maapealsed teenindusseadmed. Eri- nõuded. Osa 12: Joogivee teenindusseadmed	8.9.2009		
CEN	EN 12312-13:2002+A1:2009 Õhusõidukite maapealsed teenindusseadmed. Eri- nõuded. Osa 13: WC teenindusseadmed	8.9.2009		
CEN	EN 12312-14:2014 Õhusõidukite maapealsed teenindusseadmed. Eri- nõuded. 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. Eri- nõuded. Osa 15: Pagasi ja seadmete veovahendid	8.9.2009		
CEN	EN 12312-16:2005+A1:2009 Õhusõidukite maapealsed teenindusseadmed. Eri- nõuded. Osa 16: Õhuskäivitusseadmed	8.9.2009		
CEN	EN 12312-17:2004+A1:2009 Õhusõidukite maapealsed teenindusseadmed. Eri- nõuded. Osa 17: Kliimaseadmed	8.9.2009		
CEN	EN 12312-18:2005+A1:2009 Õhusõidukite maapealsed teenindusseadmed. Eri- nõuded. Osa 18: Lämmastiku- või hapnikusead- med	8.9.2009		
CEN	EN 12312-19:2005+A1:2009 Õhusõidukite maapealsed teenindusseadmed. Eri- nõuded. Osa 19: Lennukite tungrauad, telje kinnitusrakised/tõstukid ja hüdraulilised tagapu- kid	8.9.2009		
CEN	EN 12312-20:2005+A1:2009 Õhusõidukite maapealsed teenindusseadmed. Eri- nõuded. Osa 20: Elektrilised maapealsed voolual- likad	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
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		
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 töteseadmete köistrossid	8.9.2009		
CEN	EN 12385-10:2003+A1:2008 Terastraadist trossid. Ohutus. Osa 10: Spiraalkõied 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. Kuumvormimis-seadmed. 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 tööobjektidel. Ohutus	8.9.2009		
CEN	EN 12463:2004+A1:2011 Toidutöötlemismasinad. Villimiseadmed 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	15.1.2016	EN 12547:1999 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (29.2.2016)
CEN	EN 12549:1999+A1:2008 Akustika. Mürakatse kood kinnitusdetailide sisse- löömise 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		
CEN	EN 12601:2010 Kolbisepõlemismootori käitatavad generaatoragregaadid. Ohutus	8.4.2011		
CEN	EN 12621:2006+A1:2010 Masinad kattematerjalide etteandmiseks ja tsirkuleerimiseks rõhu all. Ohutusnõuded	20.10.2010		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 12622:2009+A1:2013 Tööpinkide ohutus. Hüdraulilised painutuspres- sid	11.4.2014	EN 12622:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.4.2014)
CEN	EN 12629-1:2000+A1:2010 Betonist ja kaltsiumsilikaadist ehitustoodete valmistamise masinad. Ohutus. Osa 1: Ühtsed nõuded	8.4.2011		
CEN	EN 12629-2:2002+A1:2010 Betonist ja kaltsiumsilikaadist konstruktsioonie- lementide valmistamiseks mõeldud masinad. Ohutus. Osa 2: Plokivalmistamise masinad	8.4.2011		
CEN	EN 12629-3:2002+A1:2010 Betonist ja kaltsiumsilikaadist konstruktsioonie- lementide valmistamiseks mõeldud masinad. Ohutus. Osa 3: Liuguri ja pöördlauaga masinad	8.4.2011		
CEN	EN 12629-4:2001+A1:2010 Betonist ja kaltsiumsilikaadist konstruktsioonie- lementide valmistamiseks mõeldud masinad. Ohutus. Osa 4: Betonist katuseplaatide valmis- tamise masinad	8.4.2011		
CEN	EN 12629-5-1:2003+A1:2010 Betonist ja kaltsiumsilikaadist konstruktsioonie- lementide valmistamiseks mõeldud masinad. Ohutus. Osa 5-1: Torude valmistamiseks mõel- dud masinad, valmistamisega ümber vertikaaltel- je	8.4.2011		
CEN	EN 12629-5-2:2003+A1:2010 Betonist ja kaltsiumsilikaadist konstruktsioonie- lementide valmistamiseks mõeldud masinad. Ohutus. Osa 5-2: Torude valmistamiseks mõel- dud masinad valmistamisega ümber horisontaal- telje	8.4.2011		
CEN	EN 12629-5-3:2003+A1:2010 Betonist ja kaltsiumsilikaadist konstruktsioonie- lementide valmistamiseks mõeldud masinad. Ohutus. Osa 5-3: Torude eelpingestamise masi- nad	8.4.2011		
CEN	EN 12629-5-4:2003+A1:2010 Betonist ja kaltsiumsilikaadist konstruktsioonie- lementide valmistamiseks mõeldud masinad. Ohutus. Osa 5-4: Betoontorude pinnakatmismasi- sinad	8.4.2011		

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

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
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. Järeldõnni- niidukid. Ohutus	8.9.2009		
CEN	EN 12750:2013 Puidutöötlemismasinade ohutus. Freesmasinad neljapoolseks töötamiseks	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 12779:2015 Puidutöötlemismasinade ohutus. Statsionaarselt paigaldatud hakise- ja tolmueemaldussüsteemid. Ohutusnõuded	Esmakordne avaldamine	EN 12779:2004 +A1:2009 Märkus 2.1	31.5.2016
CEN	EN 12852:2001+A1:2010 Toidutöötlemismasinad. Kõõgikombainid ja mikserid. Ohutus- ja hügieeninõuded	20.10.2010		
CEN	EN 12853:2001+A1:2010 Toidutöötlemismasinad. Käsikumikserid ja -visplid. Ohutus- ja hügieeninõuded	20.10.2010		
	EN 12853:2001+A1:2010/AC:2010			

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
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	15.1.2016	EN 12882:2008 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (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		
CEN	EN 12921-3:2005+A1:2008 Masinad tööstuslike detailide pindade puhastamiseks ja eeltöötlemiseks vedelike või aurude abil. Osa 3: Süttimisohutlike puhastusvedelikke kasutatavate 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 kasutatavate masinate ohutus	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 12965:2003+A2:2009 Põllu- ja metsamajanduse traktorid ja masinad. Kardaantvõllid 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 juhitud, mehhaanilise ajamiga lõikesead- metega masinad ja seadmed. Ohutus- ja hügiee- ninõuded	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	15.1.2016	EN 13001-1:2004 +A1:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (29.2.2016)
CEN	EN 13001-2:2014 Kraana ohutus. Üldine ehitus. Osa 2: Koormuse mõjud	15.1.2016	EN 13001-2:2011 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (29.2.2016)
CEN	EN 13001-3-1:2012+A1:2013 Kraanad. Üldkonstruktsioon. Osa 3-1: Teraskons- truktsioonide piiriseisundid 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 piirsei- sundid ja kõlblikkuse tõendamine plokisüsteemi- des	15.1.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 13001-3-3:2014 Kraanad. Üldine ehitus. Osa 3-3: Ratta/rööpa kokkupuute piiriseisundid ja kõlblikkuse tõendamine	15.1.2016		
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 13020:2015 Teepinnatöötlusmasinad. Ohutusnõuded	Esmakordne avaldamine	EN 13020:2004 +A1:2010 Märkus 2.1	31.5.2016
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		
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 tehist	8.9.2009		
CEN	EN 13035-3:2003+A1:2009 Masinad ja jaamad lehtklaasi valmistamiseks ja töötlemiseks. Ohutusnõuded. Osa 11: Puurimis- masinad	18.12.2009		
	EN 13035-3:2003+A1:2009/AC:2010			

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
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: Pesemis-seadmed	26.5.2010		
CEN	EN 13035-11:2006+A1:2010 Masinad ja jaamad lehtklaasi valmistamiseks ja töötlemiseks. Ohutusnõuded. Osa 11: Puurimis-masinad	26.5.2010		
CEN	EN 13042-1:2007+A1:2009 Masinad ja jaamad puhutud klaasi valmistamiseks ja töötlemiseks. Ohutusnõuded. Osa 1: Klaasi-mulli etteandesüsteemid	18.12.2009		
CEN	EN 13042-2:2004+A1:2009 Masinad ja jaamad puhutud klaasi valmistamiseks ja töötlemiseks. Ohutusnõuded. Osa 2: Etteande-masinate käsitlemine	18.12.2009		

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

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 13135:2013 Kraanad. Ohutus. Konstruksioon. Nõuded seadmetele	28.11.2013	EN 13135-1:2003 +A1:2010 EN 13135-2:2004 +A1:2010 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (28.11.2013)
CEN	EN 13140:2000+A1:2009 Põllumajandusmasinad. Suhkrupeedi ja söödapeedi koristuseseadmed. Ohutus	18.12.2009		
CEN	EN 13155:2003+A2:2009 Kraanad. Ohutus. Kinnitusega koormuse tõstmise vahendid	8.9.2009		
CEN	EN 13157:2004+A1:2009 Kraanad. Ohutus. Käsiagamiga tõsteseadmed	18.12.2009		
CEN	EN 13204:2004+A1:2012 Kaheotstarbelised hüdraulilised päästevahendid tuletoorjatele ja päästemeeskondadele. Ohutus- ja toimimisnõuded	24.8.2012		
CEN	EN 13208:2003+A1:2010 Toidutöötlemismasinad. Kõõgiviljakoorigad. Ohutus- ja hügieeninõuded	20.10.2010		
CEN	EN 13241-1:2003+A1:2011 Tööstuslikud, kaubanduslikud ja garaažiüksed 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		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 13355:2004+A1:2009 Pindamisseadmed. Kombineeritud kabiinid. Ohutuse nõuded	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		
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		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
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 Terastrasside otsadetailid. Ohutus. Osa 8: Tros- siotsad 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		
CEN	EN 13414-2:2003+A2:2008 Terastraadist trosside tropid. Ohutus. Osa 2: Nõuded tootja poolt antavatele kasutus- ja hooldusjuhiste	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. Reasniitmis- mehhanismid. Ohutus	18.12.2009		
CEN	EN 13457:2004+A1:2010 Jalatsi-, naha- ja kunstnahast toodete valmistami- se masinad. Lõhkumis-, kaapimis-, lõikamis-, tsementimis- ja tsemendikuivatusmasinad. Ohu- tusnõuded	20.10.2010		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
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		
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	15.1.2016	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 Bensiinjaamad. 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)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 13621:2004+A1:2010 Toidutöötlemismasinad. Salatikuivatid. Ohutus- ja hügieeninõuded	20.10.2010		
CEN	EN 13659:2015 Luugid. Toimivus- ja ohutusnõuded	15.1.2016	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 samblaemaldusseadmed. Ohutus	26.5.2010	EN 13684:2004 +A2:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (30.6.2010)
CEN	EN 13731:2007 Tõstekottide süsteem kasutamiseks pääste- 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	15.1.2016	EN 13870:2005 +A1:2010 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (31.3.2016)
CEN	EN 13871:2014 Toidutöötlemismasinad. Kuubikute lõikamise masinad. Ohutus- ja hügieeninõuded	15.1.2016	EN 13871:2005 +A1:2010 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (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 töstesääklid üldotstarbelisteks töstetöödeks. 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 Raudteelased rakendused. Rööpad. Ohutusnõuded teiseldatavatele 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 Raudteelased 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			
CEN	EN 14238:2004+A1:2009 Kraanad. Käitsi kontrollitavad koormuse käsitlemise seadmed	18.12.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
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. Täp- suskategooriad 2 ja 3	8.9.2009		
CEN	EN 14466:2005+A1:2008 Tuletõrjepumbad. Teisaldatavad pumbad. Ohu- tus- 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		
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 mitte- magnetiliste metallide ekstrusioonpressidele	20.10.2010		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
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 kuumsepiressile terase ja mittemagnetiliste metallide sepiamiseks	20.10.2010		
CEN	EN 14677:2008 Masinate ohutus. Teras ümbertöötlemine. Masinad ja seadmed vedela terase käsitlemiseks	8.9.2009		
CEN	EN 14681:2006+A1:2010 Masinate ohutus. Teras elektrikaarhuga 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		
CEN	EN 14753:2007 Masinaohutus. Ohutusnõuded terase pidevvalu seadmetele ja masinatele	8.9.2009		
CEN	EN 14886:2008 Kummi- ja plastitõõlusmasinad. Lintnoad vahtplastitahvlite lõikamiseks. Ohutusnõuded	8.9.2009		
CEN	EN 14910:2007+A1:2009 Aiapidamisseadmed. Eeslõikatavad sisepõlemismootoriga hekilõikurid. Ohutus	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 14930:2007+A1:2009 Põllumajandusmasinad ja metsamajandusmasinad ja aiapidamiseseadmed. Kõndimisel juhitud ja käes kantavad 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 14973:2015 Allmaapaigaldistes kasutamiseks mõeldud konveierlindid. Elektri- ja süttivusohutuse nõuded	Esmakordne avaldamine	EN 14973:2006+A1:2008 Märkus 2.1	31.5.2016
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		
CEN	EN 15000:2008 Tööstustöstukite ohutus. Iseliikuvad muutuva tõsteulatusega tõstukid. Spetsifikatsioon, jõudluse ja katsetamise nõuded pikitelje koormusmomenti 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		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 15059:2009+A1:2015 Lumekoristusseadmed. Ohutusnõuded	15.1.2016	EN 15059:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (29.2.2016)
CEN	EN 15061:2007+A1:2008 Masinaohutus. Valumasinade 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. Külmaltsimisseadmete ohutus	8.9.2009		
CEN	EN 15095:2007+A1:2008 Elektriga töötavad riulid ja alused, karussellsüsteemid ja tõsteliftid. Ohutusnõuded	8.9.2009		
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. 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 Bensiinjaamad. Ohutusnõuded sukelpumbasüsteemide ehitamiseks ja kasutamiseks	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 15503:2009+A2:2015 Aiatööseadmed. Lehepuhurid, imurid ja puhurid/ imurid. Ohutus	Esmakordne aval- damine	EN 15503:2009 +A1:2013 Märkus 2.1	30.6.2017
CEN	EN 15572:2015 Looduskivi kaevandamise ja töötlemise masinad ja seadmed. Nõuded servatöötlusmasinatele	15.1.2016		
CEN	EN 15695-1:2009 Põllumajandustraktorid ja iseliikuvad taimekait- sepihustid. Operaatori (juhi) kaitse ohtlike ainete eest. Osa 1: Kabiini liigitus, nõuded ja katseprot- seduurid	26.5.2010		
CEN	EN 15695-2:2009 Põllumajandustraktorid ja iseliikuvad taimekait- sepihustid. Operaatori (juhi) kaitse ohtlike ainete eest. Osa 2: Filtrid, nõuded ja katseprotseduurid	26.5.2010		
	EN 15695-2:2009/AC:2011			
CEN	EN 15700:2011 Talispondiks või vaba aja veetmiseks mõeldud lintkonveieri ohutus	29.2.2012		
CEN	EN ISO 15744:2008 Käeshoitavad mitteelektrilised jõuseadised. Müra- mõõtmise kood. Tehniline meetod (klass 2) (ISO 15744:2002)	8.9.2009		
CEN	EN 15746-2:2010+A1:2011 Raudteelased 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. Värske ja täidetud ma- karonitoodete (tagliatelled, kannelloonid, ravioo- lid, tortelliinid, orechiette'd ja gnocchi'd) töötlemismasinad. Ohutus- ja hügiee- ninõuded	8.4.2011		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 15811:2014 Põllumajandusmasinad. Jõuülekanne liikuvate osade fikseeritud ja blokeeringuga kaitses lukustusega või ilma	15.1.2016	EN 15811:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (29.2.2016)
CEN	EN 15830:2012 Muutuva tõsteulatusega autolaadurid pinnasete-dele. 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, ehitus-terase ja terastraadi valtsimismasinadele	5.6.2012		
CEN	EN 15954-2:2013 Raudteelased rakendused. Rööbastee. Haakevee-rem ja kaasnevad seadmed. Osa 2: Üldised ohutusnõuded	28.11.2013		
CEN	EN 15955-2:2013 Raudteelased rakendused. Rööbastee. Rööbastelt mahatõstetavad masinad ja kaasnevad seadmed. Osa 2: Üldised ohutusnõuded	28.11.2013		
CEN	EN 15997:2011 Maastikusõidukid. Ohutusnõuded ja katsemeto-did	29.2.2012		
	EN 15997:2011/AC:2012			
CEN	EN 16005:2012 Masinkasutusega ukсед. Kasutusohutus. Nõuded ja katsemeetodid	5.4.2013		
	EN 16005:2012/AC:2015			

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
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 16089:2015 Tööpingid. Ohutus. Statsionaarsed lihvimismasinad (ISO 16089:2015)	Esmakordne avaldamine	EN 13218:2002 +A1:2008 Märkus 2.1	30.6.2016
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		
CEN	EN ISO 16119-4:2014 Põllumajandus- ja metsatöömasinad. Keskkonnakaitsepritsidele. Osa 4: Statsionaarsed ja osaliselt liikuvad pritsid (ISO 16119-4:2014)	15.1.2016		
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 Vaipaigaldus- ja vundamendirajamiseseadmed. 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)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
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 791:1995 +A1:2009 EN 996:1995 +A3:2009 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)
CEN	EN 16228-6:2014 Vaiapaigaldus- ja vundamendirajamisseadmed. Ohutus. Osa 6: Jugapuurimis-, pinnasvalu- ja injektatsioonvaluseadmed	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	15.1.2016	EN 16230-1:2013 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (29.2.2016)
CEN	EN ISO 16230-1:2015 Põllutöomasinad ja traktorid. Kõrgema pingega elektriliste ja elektrooniliste komponentide ja süsteemide ohutus. Osa 1: Üldised nõuded (ISO 16230-1:2015)	15.1.2016		
CEN	EN ISO 16231-1:2013 Iseliikuvad põllumajandusseadmed. Stabiilsuse hindamine. Osa 1: Põhimõtted (ISO 16231-1:2013)	28.11.2013		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 16231-2:2015 Iseliikuvad põllumajandusseadmed. Stabiilsuse hindamine. Osa: 2: Staatilise püsivuse määramine ja katsemeetodid (ISO 16231-2:2015)	15.1.2016		
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	15.1.2016	EN 16307-1:2013 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (29.2.2016)
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 kauba-veokitele	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	15.1.2016		
CEN	EN 16486:2014 Jäätmematerjalide või taaskasutatavate osiste tihendamise masinad. Tihendajad. Ohutusnõuded	15.1.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 16500:2014 Jäätmematerjalide või taaskasutatavate osiste tihendamise masinad. Püstised pallimispressid. Ohutusnõuded	15.1.2016		
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 Puidutöötlemismasinade ohutus. Kettfiidriga servakantimismasinad (ISO 18217:2015)	15.1.2016	EN 1218-4:2004 +A2:2009 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (31.3.2016)
CEN	EN ISO 19432:2012 Ehitusmasinad ja -seadmed. Kantavad käeshoitava sise põlemismootoriga löikeseadmed. 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 Taimekaitsevad. Seljas kantavad pritsid. Osa 1: Ohutus ja keskkonnanõuded (ISO 19932-1:2013)	28.11.2013		
CEN	EN ISO 19932-2:2013 Taimekaitsevad. Seljas kantavad pritsid. Osa 2: Katsemeetodid (ISO 19932-2:2013)	28.11.2013		
CEN	EN ISO 20361:2009 Vedelikupumbad ja pumbaseaded. Mürakatsekood. Täpsusklassid 2 ja 3 (ISO 20361:2007)	8.9.2009		
	EN ISO 20361:2009/AC:2010			

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 22867:2011 Metsandus- ja aiandusmasinad. Sisepõlemismootoriga kaasaskantavad käsi-metsatöömasinad. Vibratsioonikatskoodeks. 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. Käeskanavate 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)	15.1.2016	EN ISO 23125:2010 Märkus 2.1	Kehtivuse lõppkuupäev (29.2.2016)
CEN	EN ISO 28139:2009 Põllumajandus- ja metsamasinad. Seljaskantavad sisepõlemismootoriga udupihustid. Ohutusnõuded (ISO 28139:2009)	18.12.2009		
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 ekstsentrilihvmasinad (ISO 28927-3:2009)	26.5.2010		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
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	15.1.2016	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (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		
CEN	EN ISO 28927-7:2009 Kantavad käeshoitavad ajamiga tööriistad. Katsemeetodid vibratsiooni mõõtmiseks. Osa 7: Pleki-käärid 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		
	EN ISO 28927-8:2009/A1:2015	Esmakordne avaldamine	Märkus 3	30.6.2016
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		

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

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		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
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		
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	15.1.2016	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 elektrostaatiliselt rakendusseadmed süttivale helvesmaterjalile. Ohutusnõuded	15.1.2016	EN 50223:2010 Märkus 2.1	13.4.2018
Cenelec	EN 50348:2010 Kohtkindlad elektrostaatiliselt 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		
Cenelec	EN 50636-2-92:2014 Majapidamis- ja muud taolised elektriseadmed. Ohutus. Osa 2-92: Erinõuded jalgajuhitavatele võrgutoitega murukobestitele ja -aeraatoritele IEC 60335-2-92:2002 (Muudetud)	13.2.2015		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 50636-2-94:2014 Majapidamis- ja muud taolised elektriseadmed. Ohutus. Osa 2-94: Erinõuded käärteradega murupügamismasinale 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 aiaturbadele, aia puhur/ituritele hakkeseadmega või ilma ning aiaturbadele 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)	15.1.2016		
Cenelec	EN 60204-31:2013 Masinate ohutus. Masinate elektriseadmestik. Osa 31: Ohutuse ja elektromagnetilise ühilduvuse erinõuded õmblusmasinatele, -seadetele ja -süs- teemidele IEC 60204-31:2013	11.4.2014		
Cenelec	EN 60335-2-8:2015 Majapidamis- ja muud taolised elektriseadmed. Ohutus. Osa 2-8: Erinõuded pardlitele, juukse- lõikusmasinatele ja muudele taolistele seadmetele IEC 60335-2-8:2012 (Muudetud)	Esmakordne aval- damine		
Cenelec	EN 60335-2-23:2003 Majapidamismasinad ja nende sarnased elektri- seadmed. Ohutus. Osa 2-23: Erinõuded naha- ja juuksehooldusseadmetele IEC 60335-2-23:2003	15.1.2016		
	EN 60335-2-23:2003/A2:2015 IEC 60335-2-23:2003/A2:2012 (Muudetud)	15.1.2016	Märkus 3	29.9.2017
Cenelec	EN 60335-2-36:2002 Majapidamismasinade ja nende sarnaste elektri- seadmete ohutus. Osa 2-36: Erinõuded kauban- duslikele elektripliitidele, -ahjudele, -pliidiplaatidele ja pliidiplaatide elementidele IEC 60335-2-36:2002	5.4.2013		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	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 Majapidamismasinade ja nende sarnaste elektri- seadmete ohutus. Osa 2-37: Erinõuded kaubanduslikele elektrifrititüüridele 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 elektri- seadmed. 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)
	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 Majapidamismasinade ja nende sarnaste elektri- seadmete ohutus. Osa 2-42: Erinõuded kaubanduslikele elektrilistele sundkonveksiooniga ahjudele, aurukeetjatele ja aurukonveksiooniga ahjudele IEC 60335-2-42:2002	5.4.2013		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	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			
Cenelec	EN 60335-2-49:2003 Majapidamis- ja muud taolised elektriseadmed. Ohutus. Osa 2-49: Erinõuded kaubanduslikele elektriliste toidu ja nõude soojalhoidmiseseadmetele 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)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60335-2-67:2012 Majapidamis- ja muud taolised elektriseadmed. Ohutus. Osa 2-67: Erinõuded kommertskasutamiseks ettenähtud pörandahooldusmasinatele 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 elektrihaarjatele 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 pörandahooldusmasinatele, 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)
Cenelec	EN 60335-2-77:2010 Majapidamismasinade 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)	15.1.2016		
	EN 60335-2-95:2015/A1:2015 IEC 60335-2-95:2011/A1:2015	15.1.2016	Märkus 3	15.6.2018

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60335-2-97:2006 Majapidamis- ja muud taolised elektriseadmed. Ohutus. Osa 2-97: Erinõuded rulooste, markii- side, ruloode ja muude taoliste seadmete ajami- tele IEC 60335-2-97:2002 (Muudetud) + A1:2004 (Muudetud)	15.1.2016		
	EN 60335-2-97:2006/A12:2015	15.1.2016	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)	15.1.2016		
Cenelec	EN 60519-1:2015 Ohutus elekterkuumutuspaigaldistes ja elektro- magnetiline töötus. Osa 1: Üldnõuded IEC 60519-1:2015	15.1.2016		
Cenelec	EN 60745-2-1:2010 Käeshoitavad mootoriga elektrilised tööriistad. Ohutus. Osa 2-1: Erinõuded puuridele ja löök- trellidele IEC 60745-2-1:2003 (Muudetud) + A1:2008	20.10.2010		
Cenelec	EN 60745-2-3:2011 Elektrimootoriga töötavate käeshoitavate tööriis- tade ohutus. Osa 2-3: Erinõuded lihvmasinatetele, ketaslihvpinkidele ja poleerimisestseadmetele IEC 60745-2-3:2006 (Muudetud) + A1:2010 (Muudetud)	18.11.2011		
	EN 60745-2-3:2011/A11:2014	13.2.2015	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (21.4.2016)
	EN 60745-2-3:2011/A12:2014	15.1.2016	Märkus 3	17.11.2017
	EN 60745-2-3:2011/A13:2015	Esmakordne aval- damine	Märkus 3	28.9.2018
	EN 60745-2-3:2011/A2:2013 IEC 60745-2-3:2006/A2:2012 (Muudetud)	28.11.2013	Märkus 3	Kehtivuse lõppkuupäev (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		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60745-2-8:2009 Käeshoitavad mootorajamiga elektritööriistad. Ohutus. Osad 2-8: Erinõuded löikuritele 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)
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 hõõvlitele ja lamineerimistrimmeritele IEC 60745-2-17:2010 (Muudetud)	8.4.2011		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
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 hõõvliitele 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)
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		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
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		
	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 hõõvel- 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)	15.1.2016		
	EN 61029-2-5:2011/A11:2015	15.1.2016	Märkus 3	1.12.2016
Cenelec	EN 61029-2-8:2010 Teisaldatavate mootoriga elektritööriistade ohutus. Osa 2-8: Erinõuded ühe vertikaalvõlliga hõõvelpinkidele IEC 61029-2-8:1995 (Muudetud) + A1:1999	20.10.2010		
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

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
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 62841-1:2015 Käeshoitavad elektrimootoriga tööriistad, transportitavad tööriistad ja muru- ning aiatöömasinad. Ohutus. Osa 1: Üldnõuded IEC 62841-1:2014 (Muudetud)	15.1.2016	EN 60335-1:2012 + A11:2014 EN 60745-1:2009 + A11:2010 EN 61029-1:2009 + A11:2010 Märkus 2.1	22.2.2018
Cenelec	EN 62841-2-2:2014 Käeshoitavad elektrimootoriga tööriistad, transportitavad tööriistad ja muru- ning aiatöömasinad. Ohutus. Osa 2-2: Erinõuded käeshoitavatele kruvikeerajatele ja löökvõtmetele IEC 62841-2-2:2014	15.1.2016	EN 60745-2-2:2010 Märkus 2.1	21.8.2019
	EN 62841-2-2:2014/AC:2015			
Cenelec	EN 62841-2-4:2014 Käeshoitavad elektrimootoriga tööriistad, transportitavad tööriistad ja muru- ning aiatöömasinad. Ohutus. Osa 2-4: Erinõuded käeshoitavatele mitte-ketastüübilistele lihvimis- ja poleerimisriistadele IEC 62841-2-4:2014	15.1.2016	EN 60745-2-4:2009 + A11:2011 Märkus 2.1	21.8.2019
	EN 62841-2-4:2014/AC:2015			
Cenelec	EN 62841-2-5:2014 Käeshoitavad elektrimootoriga tööriistad, transportitavad tööriistad ja muru- ning aiatöömasinad. Osa 2-5: Erinõuded käeshoitavatele ketassaagidele IEC 62841-2-5:2014	15.1.2016	EN 60745-2-5:2010 Märkus 2.1	21.8.2019
Cenelec	EN 62841-2-9:2015 Käeshoitavad elektrimootoriga tööriistad, transportitavad tööriistad ja muru- ning aiatöömasinad. Ohutus. Osa 2-9: Erinõuded käeshoitavatele keermepuuridele ja -lõikuritele IEC 62841-2-9:2015 (Muudetud)	15.1.2016	EN 60745-2-9:2009 Märkus 2.1	21.8.2019

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 62841-2-14:2015 Käeshoitavad elektrimootoriga tööriistad, transportitavad tööriistad ja muru- ning aiatöömasinad. Ohutus. Osa 2-14: Erinõuded käeshoitavatele hõõvlitele IEC 62841-2-14:2015 (Muudetud)	Esmakordne avaldamine	EN 60745-2-14:2009 + A2:2010 Märkus 2.1	31.8.2019
Cenelec	EN 62841-3-1:2014 Käeshoitavad elektrimootoriga tööriistad, transportitavad tööriistad ja muru- ning aiatöömasinad. Ohutus. Osa 3-1: Erinõuded ketassaepinkidele IEC 62841-3-1:2014	15.1.2016	EN 61029-2-1:2012 Märkus 2.1	21.8.2019
	EN 62841-3-1:2014/AC:2015			
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	15.1.2016	EN 61029-2-6:2010 Märkus 2.1	21.8.2019
	EN 62841-3-6:2014/AC:2015			
Cenelec	EN 62841-3-9:2015 Käeshoitavad elektrimootoriga tööriistad, transportitavad tööriistad ja muru- ning aiatöömasinad. Ohutus. Osa 3-9: Erinõuded veetavatele nurgasaagidele IEC 62841-3-9:2014 (Muudetud)	Esmakordne avaldamine	EN 61029-2-9:2012 + A11:2013 Märkus 2.1	15.11.2019
Cenelec	EN 62841-3-10:2015 Käeshoitavad elektrimootoriga tööriistad, transportitavad tööriistad ja muru- ning aiatöömasinad. Ohutus. Osa 3-10: Erinõuded veetavatele lõikusmasinatele IEC 62841-3-10:2015 (Muudetud)	Esmakordne avaldamine	EN 61029-2-10:2010 + A11:2013 Märkus 2.1	19.10.2019

⁽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 ajamaste 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 ajamaste 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 ametlikes 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⁾ ELT L 316, 14.11.2012, lk 12.