

Euroopan unionin virallinen lehti

C 338



Suomenkielinen laitos

Tiedonantoja ja ilmoituksia

54. vuosikerta

18. marraskuuta 2011

Ilmoitusnumero

Sisältö

Sivu

IV Tiedotteet

EUROOPAN UNIONIN TOIMIELINTEN, ELINTEN, TOIMISTOJEN JA VIRASTOJEN TIEDOTTEET

Euroopan komissio

2011/C 338/01	Koneista ja direktiivin 95/16/EY muuttamisesta 17 päivänä toukokuuta 2006 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2006/42/EY täytäntöönpanoon liittyvä komission tiedonanto ⁽¹⁾ (Direktiivin soveltamisalaan kuuluvien yhdenmukaistettujen standardien nimet ja viitenumerot)	1
2011/C 338/02	Räjähdyksuhteisissä tiloissa käytettäviksi tarkoitettuja laitteita ja suojajärjestelmiä koskevan jäsenvaltioiden lainsäädännön lähentämisestä 23 päivänä maaliskuuta 1994 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 94/9/EY täytäntöönpanoon liittyvä komission tiedonanto ⁽¹⁾ (Direktiivin soveltamisalaan kuuluvien yhdenmukaistettujen standardien nimet ja viitenumerot)	56

JÄSENVALTIOIDEN TIEDOTTEET

2011/C 338/03	Tiedot, jotka jäsenvaltiot ovat toimittaneet tiettyjen tukimuotojen toteamisesta yhteismarkkinoille soveltuviksi perustamissopimuksen 87 ja 88 artiklan mukaisesti annetun komission asetuksen (EY) N:o 800/2008 (yleinen ryhmäpoikkeusasetus) ⁽¹⁾	65
2011/C 338/04	Tiedot, jotka jäsenvaltiot ovat toimittaneet tiettyjen tukimuotojen toteamisesta yhteismarkkinoille soveltuviksi perustamissopimuksen 87 ja 88 artiklan mukaisesti annetun komission asetuksen (EY) N:o 800/2008 (yleinen ryhmäpoikkeusasetus) ⁽¹⁾	67
2011/C 338/05	Tiedot, jotka jäsenvaltiot ovat toimittaneet tiettyjen tukimuotojen toteamisesta yhteismarkkinoille soveltuviksi perustamissopimuksen 87 ja 88 artiklan mukaisesti annetun komission asetuksen (EY) N:o 800/2008 (yleinen ryhmäpoikkeusasetus) ⁽¹⁾	72

FI

Hinta:
4 EUR

⁽¹⁾ ETA:n kannalta merkityksellinen teksti

IV

(Tiedotteet)

EUROOPAN UNIONIN TOIMIELINTEN, ELINTEN, TOIMISTOJEN JA
VIRASTOJEN TIEDOTTEET

EUROOPAN KOMISSIO

Koneista ja direktiivin 95/16/EY muuttamisesta 17 päivänä toukokuuta 2006 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2006/42/EY täytäntöönpanoon liittyvä komission tiedonanto

(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)

(Direktiivin soveltamisalaan kuuluvien yhdenmukaistettujen standardien nimet ja viitenumerot)

(2011/C 338/01)

ESO:n viitenumero ⁽¹⁾	Yhdenmukaistetun standardin viitenumero ja nimi (ja viiteasiakirja)	Ensimmäinen julkaisu EYVL/EUVL	Korvattavan standardin viitenumero	Päivä, jona korvattavan standardin noudattamisesta johtuva vaatimusten-mukaisuus-olettamus lakkaa Huomautus 1
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 81-3:2000+A1:2008 Henkilö-, tavara- ja pikkuhissien suunnittelua ja rakentamista koskevat turvallisuusohjeet. Osa 3: Sähkö- ja hydraulikäyttöiset pikkuhissit	8.9.2009		
	EN 81-3:2000+A1:2008/AC:2009			
CEN	EN 81-31:2010 Hissien suunnittelua ja rakentamista koskevat turvallisuusohjeet. Tavarahissit. Osa 31: Luoksepäästävät tavarahissit	20.10.2010		
CEN	EN 81-40:2008 Hissien suunnittelua ja rakentamista koskevat turvallisuusohjeet. Erikoishissit henkilöiden ja tavaroiden kuljetukseen. Osa 40: Liikuntarajoitteisten henkilöiden kuljetukseen tarkoitettut porrashissit ja kaltevassa tasossa liikkuvat nostolavat	8.9.2009		
CEN	EN 81-41:2010 Hissien suunnittelua ja rakentamista koskevat turvallisuusohjeet. Eriyishissit henkilöiden ja tavaroiden kuljetukseen. Osa 41: Liikuntarajoitteisten henkilöiden kuljetukseen tarkoitettut pystysuoraan liikkuvat nostolavat	8.4.2011		
CEN	EN 81-43:2009 Hissien suunnittelua ja rakentamista koskevat turvallisuusohjeet. Eriyistarkoituksiin käytettävät henkilö- ja tavarahenkilöhissit. Osa 43: Nostureissa käytettävät hissit	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 115-1:2008+A1:2010 Liukuportaiden ja liukukäytävien turvallisuus. Osa 1: Rakenne ja asennus	26.5.2010	EN 115-1:2008 Huomautus 2.1	Voimassaolo loppuu (30.9.2010)
CEN	EN 201:2009 Muovi- ja kumiteollisuuskoneet. Ruiskupalokoneet. Turvallisuusvaatimukset	18.12.2009		
CEN	EN 267:2009+A1:2011 Automaattiset puhallinpolttimet nestemäisille polttoaineille	Tämä on ensimmäinen julkaisu	EN 267:2009 Huomautus 2.1	29.2.2012
CEN	EN 280:2001+A2:2009 Siirrettävät henkilönostimet. Suunnittelulaskelmat. Vakavuus. Rakenne. Turvallisuus. Tarkastukset ja testit	18.12.2009		
CEN	EN 289:2004+A1:2008 Kumi- ja muoviteollisuuden koneet. Puristimet. Turvallisuusvaatimukset	8.9.2009		
CEN	EN 349:1993+A1:2008 Koneturvallisuus. Vähimmäisetäisyydet kehonosien puristumisvaaran välttämiseksi	8.9.2009		
CEN	EN 378-2:2008+A1:2009 Kylmäkoneistot ja lämpöpumput. Turvallisuus- ja ympäristövaatimukset. Osa 2: Suunnittelu, rakenne, testaus, merkintä ja dokumentointi	8.9.2009		
CEN	EN 415-1:2000+A1:2009 Pakkauskoneiden turvallisuus. Osa 1: Pakkauskoneiden ja niihin liittyvien laitteiden luokittelu ja sanasto	8.9.2009		
CEN	EN 415-3:1999+A1:2009 Pakkauskoneet. Turvallisuus. Osa 3: Pakkauksen muodostus-, täyttö- ja suljentakoneet	18.12.2009		
CEN	EN 415-5:2006+A1:2009 Pakkauskoneet. Turvallisuus. Osa 5: Käärintäkoneet	18.12.2009		
CEN	EN 415-6:2006+A1:2009 Pakkauskoneet. Turvallisuus. Osa 6: Lavakuorman käärintäkoneet	18.12.2009		
CEN	EN 415-7:2006+A1:2008 Pakkauskoneet. Turvallisuus. Osa 7: Ryhmäpakkauskoneet	8.9.2009		
CEN	EN 415-8:2008 Pakkauskoneet. Turvallisuus. Osa 8: Nauhasidontakoneet	8.9.2009		
CEN	EN 415-9:2009 Pakkauskoneet. Turvallisuus. Osa 9: Pakkauskoneiden, pakkauslinjojen ja näiden lisälaitteiden melun mittausmenetelmät. Tarkkuusluokat 2 ja 3	18.12.2009		
CEN	EN 422:2009 Kumi- ja muoviteollisuuden koneet. Muottiinpuhalluskoneet. Turvallisuusvaatimukset	8.9.2009		
CEN	EN 453:2000+A1:2009 Elintarvikekoneet. Vaivauskoneet. Turvallisuus- ja hygieniavaatimukset	26.5.2010		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 454:2000+A1:2009 Elintarvikelineet. Vatkauskoneet. Turvallisuus- ja hygieniavaatimukset	26.5.2010		
CEN	EN 474-1:2006+A1:2009 Maansiirtokoneet. Turvallisuus. Osa 1: Yleiset vaatimukset	8.9.2009		
CEN	EN 474-2:2006+A1:2008 Maansiirtokoneet. Turvallisuus. Osa 2: Vaatimukset pusku- ja traktoreille	8.9.2009		
CEN	EN 474-3:2006+A1:2009 Maansiirtokoneet. Turvallisuus. Osa 3: Vaatimukset kuormaajille	8.9.2009		
CEN	EN 474-6:2006+A1:2009 Maansiirtokoneet. Turvallisuus. Osa 6: Vaatimukset dumppereille	8.9.2009		
CEN	EN 474-7:2006+A1:2009 Maansiirtokoneet. Turvallisuus. Osa 7: Vaatimukset kaavinvaunuille	8.9.2009		
CEN	EN 474-8:2006+A1:2009 Maansiirtokoneet. Turvallisuus. Osa 8: Vaatimukset tiehöylille	8.9.2009		
CEN	EN 474-9:2006+A1:2009 Maansiirtokoneet. Turvallisuus. Osa 9: Vaatimukset putkenlaskukoneille	8.9.2009		
CEN	EN 474-10:2006+A1:2009 Maansiirtokoneet. Turvallisuus. Osa 10: Vaatimukset ketjukaivukoneille	8.9.2009		
CEN	EN 474-11:2006+A1:2008 Maansiirtokoneet. Turvallisuus. Osa 11: Vaatimukset maantiivistys- ajureille ja kaatopaikkajureille	8.9.2009		
CEN	EN 474-12:2006+A1:2008 Maansiirtokoneet. Turvallisuus. Osa 12: Vaatimukset köysikaivukoneille	8.9.2009		
CEN	EN 500-1:2006+A1:2009 Liikkuvat tienrakennuskoneet. Turvallisuus. Osa 1: Yleiset vaatimukset	26.5.2010		
CEN	EN 500-2:2006+A1:2008 Liikkuvat tienrakennuskoneet. Turvallisuus. Osa 2: Erityisvaatimukset tienjyrsintäkoneille	8.9.2009		
CEN	EN 500-3:2006+A1:2008 Liikkuvat tienrakennuskoneet. Turvallisuus. Osa 3: Erityisvaatimukset maanvakautuskoneille ja kierrätyskoneille	8.9.2009		
CEN	EN 500-4:2011 Liikkuvat tienrakennuskoneet. Turvallisuus. Osa 4: Erityisvaatimukset tiivistyskoneille	20.7.2011	EN 500-4:2006+A1:2009 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (31.8.2011)
CEN	EN 500-6:2006+A1:2008 Liikkuvat tienrakennuskoneet. Turvallisuus. Osa 6: Erityisvaatimukset päällystyskoneille	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 528:2008 Hyllystöhissit. Turvallisuus	8.9.2009		
CEN	EN 547-1:1996+A1:2008 Koneturvallisuus. Ihmisen mitat. Osa 1: Koneiden kulkuaukkojen mittojen määrittämisperiaatteet	8.9.2009		
CEN	EN 547-2:1996+A1:2008 Koneturvallisuus. Ihmisen mitat. Osa 2: Työskentelyaukkojen mittojen määrittämisperiaatteet	8.9.2009		
CEN	EN 547-3:1996+A1:2008 Koneturvallisuus. Ihmisen mitat. Osa 3: Antropometriset tiedot	8.9.2009		
CEN	EN 574:1996+A1:2008 Koneturvallisuus. Kaksinkäsinhallintalaitteet. Toiminnalliset näkökohdat. Suunnitteluperiaatteet	8.9.2009		
CEN	EN 609-1:1999+A2:2009 Maatalous- ja metsäkoneet. Puunhalkaisukoneiden turvallisuus. Osa 1: Kiilahalkaisukoneet	18.12.2009		
CEN	EN 609-2:1999+A1:2009 Maatalous- ja metsäkoneet. Puunhalkaisukoneet. Turvallisuus. Osa 2: Ruuvihalkaisukoneet	18.12.2009		
CEN	EN 614-1:2006+A1:2009 Koneturvallisuus. Ergonomiset suunnitteluperiaatteet. Osa 1: Terminologia ja yleiset periaatteet	8.9.2009		
CEN	EN 614-2:2000+A1:2008 Koneturvallisuus. Ergonomiset suunnitteluperiaatteet. Osa 2: Työtehtävien ja koneen suunnittelun väliset vuorovaikutukset	8.9.2009		
CEN	EN 617:2001+A1:2010 Kuljetinlaitteet ja -järjestelmät. Turvallisuusvaatimukset ja sähkömagneettista yhteensopivuutta koskevat vaatimukset. Massatavaran varastointi siloissa, bunkkereissa, säiliöissä ja suppiloissa	8.4.2011		
CEN	EN 618:2002+A1:2010 Kuljetinlaitteet ja -järjestelmät. Turvallisuusvaatimukset ja sähkömagneettista yhteensopivuutta koskevat vaatimukset. Massatavarakuljettimet ja -laitteistot kiinteitä hihnakuljettimia lukuunottamatta	8.4.2011		
CEN	EN 619:2002+A1:2010 Kuljetinlaitteet ja -järjestelmät. Turvallisuusvaatimukset ja sähkömagneettista yhteensopivuutta koskevat vaatimukset. Kappaletavarakuljettimet ja -laitteistot	8.4.2011		
CEN	EN 620:2002+A1:2010 Kuljetinlaitteet ja -järjestelmät. Turvallisuusvaatimukset ja sähkömagneettista yhteensopivuutta koskevat vaatimukset. Massatavaran kuljetuksessa käytettävät kiinteät hihnakuljettimet	8.4.2011		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 626-1:1994+A1:2008 Koneturvallisuus. Koneiden päästämien vaaraa aiheuttavien aineiden terveysriskien vähentäminen. Osa 1: Periaatteita ja spesifikaatioita koneiden valmistajille	8.9.2009		
CEN	EN 626-2:1996+A1:2008 Koneturvallisuus. Koneiden päästämien vaaraa aiheuttavien aineiden terveysriskien vähentäminen. Osa 2: Todentamiseen johtava menetelmä	8.9.2009		
CEN	EN 676:2003+A2:2008 Automaattiset puhallinpolttimet kaasumaisille polttoaineille	8.9.2009		
	EN 676:2003+A2:2008/AC:2008			
CEN	EN 690:1994+A1:2009 Maatalouskoneet. Lannanlevittimet. Turvallisuus	18.12.2009		
CEN	EN 692:2005+A1:2009 Metallintyöstökoneet. Mekaaniset puristimet. Turvallisuus	8.9.2009		
CEN	EN 693:2001+A2:2011 Metallintyöstökoneet. Turvallisuus. Hydrauliset puristimet	Tämä on ensimmäinen julkaisu	EN 693:2001+A1:2009 Huomautus 2.1	31.3.2012
CEN	EN 703:2004+A1:2009 Maatalouskoneet. Säilörehun kuormaus-, sekoitus/silppuamis- ja jakelukoneet. Turvallisuus	18.12.2009		
CEN	EN 706:1996+A1:2009 Maatalouskoneet. Köynnösleikkurit. Turvallisuus	18.12.2009		
CEN	EN 707:1999+A1:2009 Maatalouskoneet. Lietevaunut. Turvallisuus	18.12.2009		
CEN	EN 709:1997+A4:2009 Maatalous- ja metsäkoneet. Kävelen ohjattavat, jyrsimillä tai haranterillä varustetut vetävät traktorit. Turvallisuus	26.5.2010	EN 709:1997+A2:2009 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (31.12.2010)
CEN	EN 710:1997+A1:2010 Koneturvallisuus. Valimoiden kaavaus- ja keernanvalmistuskoneiden ja -laitosten ja niihin liittyvien laitteiden turvallisuusvaatimukset	20.10.2010		
CEN	EN 741:2000+A1:2010 Kuljetinlaitteet ja -järjestelmät. Turvallisuusvaatimukset. Pneumaattiset massatavarakuljetinjärjestelmät ja niiden komponentit	8.4.2011		
CEN	EN 745:1999+A1:2009 Maatalouskoneet. Pyöröniittokoneet ja kelaniittomurskaimet. Turvallisuus	18.12.2009		
CEN	EN 746-1:1997+A1:2009 Teolliset lämpökäsittelylaitteet. Osa 1: Teollisten lämpökäsittelylaitteiden yleiset turvallisuusvaatimukset	18.12.2009		
CEN	EN 746-2:2010 Teolliset lämpökäsittelylaitteet. Osa 2: Poltto- ja polttoainejärjestelmien turvallisuusvaatimukset	20.10.2010		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 746-3:1997+A1:2009 Teolliset lämpökäsittelylaitteet. Osa 3: Kaasuatmosfäärien muodostamista ja käyttöä koskevat turvallisuusvaatimukset	8.9.2009		
CEN	EN 786:1996+A2:2009 Puutarhakoneet. Sähkökäyttöiset käsinohjailtavat ja kannateltavat nurmikon ja nurmikon reunojen viimeistelyleikkurit. Mekaaninen turvallisuus	18.12.2009		
CEN	EN 791:1995+A1:2009 Poravaunut. Turvallisuus	8.9.2009		
CEN	EN 792-1:2000+A1:2008 Ei-sähkökäyttöiset käsikoneet. Turvallisuusvaatimukset. Osa 1: Kierrettömien mekaanisten kiinnittimien kiinnittämiseen tai irrottamiseen tarkoitetut koneet	8.9.2009		
CEN	EN 792-2:2000+A1:2008 Ei-sähkökäyttöiset käsikoneet. Turvallisuusvaatimukset. Osa 2: Katkaisu- ja puristuskoneet	8.9.2009		
CEN	EN 792-5:2000+A1:2008 Ei-sähkökäyttöiset käsikoneet. Turvallisuusvaatimukset. Osa 5: Iskuporakoneet	8.9.2009		
CEN	EN 792-7:2001+A1:2008 Ei-sähkökäyttöiset käsikoneet. Turvallisuusvaatimukset. Osa 7: Hiomakoneet	8.9.2009		
CEN	EN 792-8:2001+A1:2008 Ei-sähkökäyttöiset käsikoneet. Turvallisuusvaatimukset. Osa 8: Kiillotus- ja hiomakoneet	8.9.2009		
CEN	EN 792-9:2001+A1:2008 Ei-sähkökäyttöiset käsikoneet. Turvallisuusvaatimukset. Osa 9: Puikkohiomakoneet	8.9.2009		
CEN	EN 792-10:2000+A1:2008 Ei-sähkökäyttöiset käsikoneet. Turvallisuusvaatimukset. Osa 10: Puristavat käsikoneet	8.9.2009		
CEN	EN 792-11:2000+A1:2008 Ei-sähkökäyttöiset käsikoneet. Turvallisuusvaatimukset. Osa 11: Nakertimet ja leikkurit	8.9.2009		
CEN	EN 792-12:2000+A1:2008 Ei-sähkökäyttöiset käsikoneet. Turvallisuusvaatimukset. Osa 12: Pienet pyörö- ja pistosahat sekä kaarevateräiset oskilloivat sahat	8.9.2009		
CEN	EN 792-13:2000+A1:2008 Ei-sähkökäyttöiset käsikoneet. Turvallisuusvaatimukset. Osa 13: Naulaimet	8.9.2009		
CEN	EN 809:1998+A1:2009 Pumput ja pumppuyksiköt nesteille. Yleiset turvallisuusvaatimukset	18.12.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	EN 809:1998+A1:2009/AC:2010			
CEN	EN 815:1996+A2:2008 Suojakilvettömien tunnelin- ja kuilunporauskoneiden turvallisuus. Turvallisuusvaatimukset	8.9.2009		
CEN	EN 818-1:1996+A1:2008 Lyhytlenkkinen nostokettinki. Turvallisuus. Osa 1: Yleiset vaatimukset	8.9.2009		
CEN	EN 818-2:1996+A1:2008 Lyhytlenkkinen nostokettinki. Turvallisuus. Osa 2: keskitoleranssinen raksikettinki. Luokka 8	8.9.2009		
CEN	EN 818-3:1999+A1:2008 Lyhytlenkkinen nostokettinki. Turvallisuus. Osa 3: Keskitoleranssinen raksikettinki. Luokka 4	8.9.2009		
CEN	EN 818-4:1996+A1:2008 Lyhytlenkkinen nostokettinki. Turvallisuus. Osa 4: kettinkiraksit. Luokka 8	8.9.2009		
CEN	EN 818-5:1999+A1:2008 Lyhytlenkkinen nostokettinki. Turvallisuus. Osa 5: Kettinkiraksit. Luokka 4	8.9.2009		
CEN	EN 818-6:2000+A1:2008 Lyhytlenkkinen nostokettinki. Turvallisuus. Osa 6: Kettinkiraksit. Valmistajan toimesta laadittavien käyttö- ja huolto-ohjeiden määrittely	8.9.2009		
CEN	EN 818-7:2002+A1:2008 Lyhytlenkkinen nostokettinki. Turvallisuus. Osa 7: Nostimissa käytettävä tarkkatoleranssinen kettinki, luokka T (tyypit T, DAT ja DT)	8.9.2009		
CEN	EN 836:1997+A4:2011 Puutarhakoneet. Moottorikäyttöiset ruohonleikkurit. Turvallisuus	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
CEN	EN 842:1996+A1:2008 Koneturvallisuus. Näköön perustuvat vaarasignaalit. Yleiset vaatimukset, suunnittelu ja testaus	8.9.2009		
CEN	EN 848-1:2007+A1:2009 Puuntyöstökoneiden turvallisuus. Pyörivällä työkalulla varustetut yhden sivun jyrsinkoneet. Osa 1: Alajyrsinkoneet	18.12.2009		
CEN	EN 848-2:2007+A1:2009 Puuntyöstökoneiden turvallisuus. Pyörivällä työkalulla varustetut yhden sivun jyrsinkoneet. Osa 2: Ylajyrsinkoneet, joissa on käsinyöttö/yhdistetty syöttö	18.12.2009		
CEN	EN 848-3:2007+A2:2009 Puuntyöstökoneiden turvallisuus. Pyörivällä työkalulla varustetut yhden sivun jyrsinkoneet. Osa 3: Numeerisesti ohjatut (NC) pora- ja jyrsinkoneet	18.12.2009		
CEN	EN 859:2007+A1:2009 Puuntyöstökoneiden turvallisuus. Käsinsyötettävät oikohöyläkoneet	26.5.2010		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 860:2007+A1:2009 Puuntyöstökoneiden turvallisuus. Tasohöyläkoneet	18.12.2009		
CEN	EN 861:2007+A1:2009 Puuntyöstökoneiden turvallisuus. Yhdistetyt oiko- ja tasohöyläkoneet	18.12.2009		
CEN	EN 869:2006+A1:2009 Koneturvallisuus. Metallin painevalukoneiden turvallisuusvaatimukset	8.9.2009		
CEN	EN 894-1:1997+A1:2008 Koneturvallisuus. Merkinantolaitteiden ja ohjaimien suunnittelun ergonomiset vaatimukset. Osa 1: Yleiset periaatteet koskien ihmisen ja merkinantolaitteiden sekä ohjaimien vuorovaikutusta	8.9.2009		
CEN	EN 894-2:1997+A1:2008 Koneturvallisuus. Merkinantolaitteiden ja ohjaimien suunnittelun ergonomiset vaatimukset. Osa 2: Merkinantolaitteet	8.9.2009		
CEN	EN 894-3:2000+A1:2008 Koneturvallisuus. Merkinantolaitteiden ja ohjaimien suunnittelun ergonomiset vaatimukset. Osa 3: Ohjaimet	8.9.2009		
CEN	EN 894-4:2010 Koneturvallisuus. Merkinantolaitteiden ja ohjaimien suunnittelun ergonomiset vaatimukset. Osa 4: Merkinantolaitteiden ja ohjaimien sijoittaminen ja järjestely	20.10.2010		
CEN	EN 908:1999+A1:2009 Maatalous- ja metsäkoneet. Letkukelasadetus koneet. Turvallisuus	18.12.2009		
CEN	EN 909:1998+A1:2009 Maatalous- ja metsäkoneet. Säteittäin ja lineaarisesti etenevät sadetus koneet. Turvallisuus	18.12.2009		
CEN	EN 930:1997+A2:2009 Jalkineiden, nahka- ja tekonahkatuotteiden valmistuksessa käytettävät koneet. Karhennus-, kuorinta-, kiillotus- ja viimeistelyleikkauskoneet	18.12.2009		
CEN	EN 931:1997+A2:2009 Jalkineiden valmistuksessa käytettävät koneet. Lestityskoneet. Turvallisuusvaatimukset	18.12.2009		
CEN	EN 940:2009 Puuntyöstökoneiden turvallisuus. Yhdistetyt puuntyöstökoneet	18.12.2009		
CEN	EN 953:1997+A1:2009 Koneturvallisuus. Suojukset. Kiinteiden ja avattavien suojusten suunnittelun ja rakenteen yleiset periaatteet	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 972:1998+A1:2010 Nahkateollisuuden koneet. Valssauskoneet. Turvallisuusvaatimukset	8.4.2011		
	EN 972:1998+A1:2010/AC:2011			
CEN	EN 981:1996+A1:2008 Koneturvallisuus. Kuuloon ja näköön perustuvien vaara- ja merkin- antosignaalien järjestelmä	8.9.2009		
CEN	EN 996:1995+A3:2009 Paalutuskoneet. Turvallisuusvaatimukset	8.9.2009		
CEN	EN 1005-1:2001+A1:2008 Koneturvallisuus. Ihmisen fyysinen suorituskyky. Osa 1: Termit ja määritelmät	8.9.2009		
CEN	EN 1005-2:2003+A1:2008 Koneturvallisuus. Ihmisen fyysinen suorituskyky. Osa 2: Koneen ja sen osien manuaalinen käsittely	8.9.2009		
CEN	EN 1005-3:2002+A1:2008 Koneturvallisuus. Ihmisen fyysinen suorituskyky. Osa 3: Koneen käytön suositellut voimarajat	8.9.2009		
CEN	EN 1005-4:2005+A1:2008 Koneturvallisuus. Ihmisen fyysinen suorituskyky. Osa 4: Koneesta aiheutuvien työasentojen arviointi	8.9.2009		
CEN	EN 1010-1:2004+A1:2010 Koneturvallisuus. Paperi- ja paperin jälkikäsitteilykoneiden turvalli- suusvaatimukset. Osa 1: Yleiset vaatimukset	8.4.2011		
CEN	EN 1010-2:2006+A1:2010 Koneturvallisuus. Paperi- ja paperin jälkikäsitteilykoneiden turvalli- suusvaatimukset. Osa 2: Paino- ja lakkaus-koneet mukaan lukien esipainokoneet	8.4.2011		
CEN	EN 1010-3:2002+A1:2009 Koneturvallisuus. Paperi- ja paperin jälkikäsitteilykoneiden turvalli- suusvaatimukset. Osa 3: Leikkurit	18.12.2009		
CEN	EN 1010-4:2004+A1:2009 Koneturvallisuus. Paperi- ja paperin jälkikäsitteilykoneiden turvalli- suusvaatimukset. Osa 4: Kirjansidonnin ja paperin jälkikäsitteily- koneet	18.12.2009		
CEN	EN 1012-1:2010 Kompressorit ja tyhjöpumput. Turvallisuusvaatimukset. Osa 1: Kompressorit	8.4.2011		
CEN	EN 1012-2:1996+A1:2009 Kompressorit ja tyhjöpumput. Turvallisuusvaatimukset. Osa 2: Tyhjöpumput	18.12.2009		
CEN	EN 1028-1:2002+A1:2008 Palopumput. Alkuimulaitteella varustetut keskipakopalopumput. Osa 1: Ryhmittely. Yleis- ja turvallisuusvaatimukset	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1028-2:2002+A1:2008 Palopumput. Alkuimulaiteella varustetut keskipakopalopumput. Osa 2: Yleis- ja turvallisuusvaatimusten todentaminen	8.9.2009		
CEN	EN 1032:2003+A1:2008 Mekaaninen värähtely. Liikkuvien koneiden testaus kehoon kohdistuvan värähtelyn määrittämiseksi	8.9.2009		
CEN	EN 1034-1:2000+A1:2010 Koneturvallisuus. Paperi- ja paperin jälkikäsitteilykoneiden turvallisuusvaatimukset. Osa 1: Yleiset vaatimukset	26.5.2010		
CEN	EN 1034-2:2005+A1:2009 Koneturvallisuus. Paperi- ja paperin jälkikäsitteilykoneiden turvallisuusvaatimukset. Osa 2: Kuorimarummut	26.5.2010		
CEN	EN 1034-3:1999+A1:2009 Koneturvallisuus. Paperi- ja paperin jälkikäsitteilykoneiden turvallisuusvaatimukset. Osa 3: Pituusleikkurit ja rullaimet	26.5.2010		
CEN	EN 1034-4:2005+A1:2009 Koneturvallisuus. Paperi- ja paperin jälkikäsitteilykoneiden turvallisuusvaatimukset. Osa 4: Pulpperit ja niiden syöttölaitteet	26.5.2010		
CEN	EN 1034-5:2005+A1:2009 Koneturvallisuus. Paperi- ja paperin jälkikäsitteilykoneiden turvallisuusvaatimukset. Osa 5: Arkkikoneet	26.5.2010		
CEN	EN 1034-6:2005+A1:2009 Koneturvallisuus. Paperi- ja paperin jälkikäsitteilykoneiden turvallisuusvaatimukset. Osa 6: Kalanterit	26.5.2010		
CEN	EN 1034-7:2005+A1:2009 Koneturvallisuus. Paperi- ja paperin jälkikäsitteilykoneiden turvallisuusvaatimukset. Osa 7: Massasäiliöt	26.5.2010		
CEN	EN 1034-13:2005+A1:2009 Koneturvallisuus. Paperi- ja paperin jälkikäsitteilykoneiden turvallisuusvaatimukset. Osa 13: Paalisidoksen poistokoneet	26.5.2010		
CEN	EN 1034-14:2005+A1:2009 Koneturvallisuus. Paperi- ja paperin jälkikäsitteilykoneiden turvallisuusvaatimukset. Osa 14: Rullan halkaisin	26.5.2010		
CEN	EN 1034-22:2005+A1:2009 Koneturvallisuus. Paperi- ja paperin jälkikäsitteilykoneiden turvallisuusvaatimukset. Osa 22: Puuhiomakoneet	26.5.2010		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1037:1995+A1:2008 Koneturvallisuus. Odottamattoman käynnistymisen estäminen	8.9.2009		
CEN	EN 1088:1995+A2:2008 Koneturvallisuus. Suojusten kytkentä koneen toimintaan. Suunnittelu ja valinta	8.9.2009		
CEN	EN 1093-1:2008 Koneturvallisuus. Vaaraa aiheuttavien ilmassa kulkeutuvien aineiden päästöjen arviointi. Osa 1: Testausmenetelmän valinta	8.9.2009		
CEN	EN 1093-2:2006+A1:2008 Koneturvallisuus. Vaaraa aiheuttavien ilmassa kulkeutuvien aineiden päästöjen arviointi. Osa 2: Merkkiainekaasumenetelmä tunnetun ilman epäpuhtauden päästöarvon mittaamiseksi	8.9.2009		
CEN	EN 1093-3:2006+A1:2008 Koneturvallisuus. Vaaraa aiheuttavien ilmassa kulkeutuvien aineiden päästöjen arviointi. Osa 3: Testipenkkimenetelmä tunnetun ilman epäpuhtauden päästöarvon mittaamiseksi	8.9.2009		
CEN	EN 1093-4:1996+A1:2008 Koneturvallisuus. Vaaraa aiheuttavien ilmassa kulkeutuvien aineiden päästöjen arviointi. Osa 4: Poistojärjestelmän sieppaustehokkuus. Merkkiainemenetelmä	8.9.2009		
CEN	EN 1093-6:1998+A1:2008 Koneturvallisuus. Vaaraa aiheuttavien ilmassa kulkeutuvien aineiden päästöjen arviointi. Osa 6: Massaerotustehokkuuden mittaus. Kanavoimaton ulostulo	8.9.2009		
CEN	EN 1093-7:1998+A1:2008 Koneturvallisuus. Vaaraa aiheuttavien ilmassa kulkeutuvien aineiden päästöjen arviointi. Osa 7: Massaerotustehokkuuden mittaus. Kanavoitu ulostulo	8.9.2009		
CEN	EN 1093-8:1998+A1:2008 Koneturvallisuus. Vaaraa aiheuttavien ilmassa kulkeutuvien aineiden päästöjen arviointi. Osa 8: Ilman epäpuhtauden pitoisuusarvo. Testipenkkimenetelmä	8.9.2009		
CEN	EN 1093-9:1998+A1:2008 Koneturvallisuus. Vaaraa aiheuttavien ilmassa kulkeutuvien aineiden päästöjen arviointi. Osa 9: Ilman epäpuhtauden pitoisuusarvo. Huonemenetelmä	8.9.2009		
CEN	EN 1093-11:2001+A1:2008 Koneturvallisuus. Vaaraa aiheuttavien ilmassa kulkeutuvien aineiden päästöjen arviointi. Osa 11: Puhdistuvuusindeksi	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1114-3:2001+A1:2008 Kumi- ja muoviteollisuuden koneet. Suulakepuristimet ja suulakepuristinlinjat. Osa 3: Vetolaitteiden turvallisuusvaatimukset	8.9.2009		
CEN	EN 1127-1:2011 Räjähdyksenvaaralliset tilat. Räjähdyksen esto ja suojaus. Osa 1: Peruskäsitteet ja menetelmät	Tämä on ensimmäinen julkaisu	EN 1127-1:2007 Huomautus 2.1	31.7.2014
CEN	EN 1127-2:2002+A1:2008 Räjähdyksenvaaralliset tilat. Räjähdyksen esto ja suojaus. Osa 2: Kaivoksia koskevat perusteet ja menetelmät	8.9.2009		
CEN	EN 1175-1:1998+A1:2010 Trukkien turvallisuus. Sähköiset vaatimukset. Osa 1: Akkukäyttöisten trukkien yleiset vaatimukset	8.4.2011		
CEN	EN 1175-2:1998+A1:2010 Trukkien turvallisuus. Sähköiset vaatimukset. Osa 2: Polttomoottorikäyttöisten trukkien yleiset vaatimukset	8.4.2011		
CEN	EN 1175-3:1998+A1:2010 Trukkien turvallisuus. Sähköiset vaatimukset. Osa 3: Erityisvaatimukset polttomoottorikäyttöisten trukkien sähköisille voimansiirtojärjestelmille	8.4.2011		
CEN	EN 1218-1:1999+A1:2009 Puuntyöstökoneiden turvallisuus. Tapituskoneet. Osa 1: Liukupöydällä varustetut yksipuoliset tapituskoneet	18.12.2009		
CEN	EN 1218-2:2004+A1:2009 Puuntyöstökoneiden turvallisuus. Monitoimiset jyrsin- ja sahauskoneet. Osa 2: Ketjulla syötettävät kaksipuoliset tapitus- ja/tai muotoilukoneet	8.9.2009		
CEN	EN 1218-3:2001+A1:2009 Puuntyöstökoneiden turvallisuus. Tapituskoneet. Osa 3: Rakennuspuun työstöön tarkoitetut liukupöydällä varustetut käsisyöttöiset tapituskoneet	8.9.2009		
CEN	EN 1218-4:2004+A2:2009 Puuntyöstökoneiden turvallisuus. Monitoimiset jyrsin- ja sahauskoneistot. Osa 4: Ketjulla syötettävät reunoituskoneet	8.9.2009		
CEN	EN 1218-5:2004+A1:2009 Puuntyöstökoneiden turvallisuus. Monitoimiset jyrsin- ja sahauskoneet. Osa 5: Kiinteällä pöydällä ja syöttöloilla varustetut tai ketjulla syötettävät yksipuoliset profiloitinkoneet	18.12.2009		
CEN	EN 1247:2004+A1:2010 Valimokoneet. Senkkojen, kaatolaitteiden sekä keskipako-, jatkuva- ja puolijatkuvavalukoneiden turvallisuusvaatimukset	8.4.2011		
CEN	EN 1248:2001+A1:2009 Valimokoneet. Suihkupuhdistuslaitteiden turvallisuusvaatimukset	8.9.2009		
CEN	EN 1265:1999+A1:2008 Koneturvallisuus. Valimokoneiden ja -laitteiden melunmittaus	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1299:1997+A1:2008 Mekaaninen värähtely ja isku. Koneiden värähtelyä ohjeita värähtelylähteen eristämiseksi	8.9.2009		
CEN	EN 1374:2000+A1:2010 Maatalouskoneet. Tornisiilojen kiinteästi asennetut tyhjennyslaitteet. Turvallisuus	20.10.2010		
CEN	EN 1398:2009 Kuormaussillat	8.9.2009		
CEN	EN 1417:1996+A1:2008 Kumi- ja muoviteollisuuskoneet. Valssimurskaimet. Turvallisuusvaatimukset	8.9.2009		
	EN 1417:1996+A1:2008/AC:2009			
CEN	EN 1492-1:2000+A1:2008 Tekstiiliraksit. Turvallisuus. Osa 1: Tekokuidusta valmistetut nostoväylät yleiskäyttöön	8.9.2009		
CEN	EN 1492-2:2000+A1:2008 Tekstiiliraksit. Turvallisuus. Osa 2: Tekokuidusta valmistetut päällysteraksit yleiskäyttöön	8.9.2009		
CEN	EN 1492-4:2004+A1:2008 Tekstiiliraksit. Turvallisuus. Osa 4: Luonnon- ja tekokuidusta valmistetut nostoraksit yleiskäyttöön	8.9.2009		
CEN	EN 1493:2010 Autonostimet	8.4.2011	EN 1493:1998+A1:2008 Huomautus 2.1	Voimassaolo loppuu (4.8.2011)
CEN	EN 1494:2000+A1:2008 Siirrettävät tunkit	8.9.2009		
CEN	EN 1495:1997+A2:2009 Maston varassa kiipeävät työtasot	18.12.2009		
	EN 1495:1997+A2:2009/AC:2010			

Varoitus: Tämä julkaisu ei koske kohtaa 5.3.2.4, kohdan 7.1.2.12 toista alakohtaa, taulukkoa 8 ja kuvaa 9, joiden osalta se ei merkitse oletettavasti direktiivin 2006/42/EY säännösten mukaisuudesta.

CEN	EN 1501-1:2011 Jätteenkeräysajoneuvot. Yleiset vaatimukset ja turvallisuusvaatimukset. Osa 1: Takaa kuormattavat jätteenkeräysajoneuvot	Tämä on ensimmäinen julkaisu	EN 1501-1:1998+A2:2009 Huomautus 2.1	29.2.2012
CEN	EN 1501-2:2005+A1:2009 Jätteenkeräysajoneuvot ja niiden nostolaitteet. Yleiset vaatimukset ja turvallisuusvaatimukset. Osa 2: Sivusta kuormattavat jätteenkeräysajoneuvot	29.12.2009		
CEN	EN 1501-3:2008 Jätteenkeräilyajoneuvot ja niiden nostolaitteet. Yleiset vaatimukset ja turvallisuusvaatimukset. Osa 3: Edestä kuormattavat jätteenkeräilyajoneuvot	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1501-4:2007 Jätteenkeräysajoneuvot ja niiden nostolaitteet. Yleiset vaatimukset ja turvallisuusvaatimukset. Osa 4: Jätteenkeräysajoneuvojen melunmittausmenetelmä	8.9.2009		
CEN	EN 1501-5:2011 Jätteenkeräysajoneuvot. Yleiset vaatimukset ja turvallisuusvaatimukset. Osa 5: Jätteenkeräysajoneuvojen nostolaitteet	Tämä on ensimmäinen julkaisu	EN 1501-1:1998+A2:2009 Huomautus 2.1	29.2.2012
CEN	EN 1526:1997+A1:2008 Trukkien turvallisuus. Lisävaatimukset trukkien automaattisille toiminnoille	8.9.2009		
CEN	EN 1539:2009 Kuivausuunit, joista vapautuu päästöinä palavia aineita. Turvallisuusvaatimukset	26.5.2010		
CEN	EN 1547:2001+A1:2009 Teolliset lämpökäsittelylaitteet. Testausohjeet teollisten lämpökäsittelylaitteiden ja niiden apulaitteiden melupäästön mittaamiseksi	8.9.2009		
CEN	EN 1550:1997+A1:2008 Metallintyöstökoneet. Turvallisuus. Työkappaleen kiinnitystukoiden suunnittelua ja rakennetta koskevat turvallisuusvaatimukset	8.9.2009		
CEN	EN 1570:1998+A2:2009 Nostopöytiä koskevat turvallisuusvaatimukset	18.12.2009		
CEN	EN 1612-1:1997+A1:2008 Kumi- ja muoviteollisuuskoneet. Reaktiovalukoneet. Osa 1: Mittaus- ja sekoitinyksikön turvallisuusvaatimukset	8.9.2009		
CEN	EN 1672-2:2005+A1:2009 Elintarvikekoneet. Perusteet. Osa 2: Hygieniavaatimukset	8.9.2009		
CEN	EN 1673:2000+A1:2009 Elintarvikekoneet. Kiertävällä paistokehikolla varustetut uunit. Turvallisuus- ja hygieniavaatimukset	26.5.2010		
CEN	EN 1674:2000+A1:2009 Elintarvikekoneet. Taikinan paloittelukoneet. Turvallisuus- ja hygieniavaatimukset	26.5.2010		
CEN	EN 1677-1:2000+A1:2008 Raksien komponentit. Turvallisuus. Osa 1: Taotut teräskomponentit, luokka 8	8.9.2009		
CEN	EN 1677-2:2000+A1:2008 Raksien komponentit. Turvallisuus. Osa 2: Taotut varmuussalvalla varustetut teräsnostokoukut, luokka 8	8.9.2009		
CEN	EN 1677-3:2001+A1:2008 Raksien komponentit. Turvallisuus. Osa 3: Taotut itsesulkeutuvat teräsnostokoukut. Luokka 8	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1677-4:2000+A1:2008 Raksien komponentit. Turvallisuus. Osa 4: Renkaat, luokka 8	8.9.2009		
CEN	EN 1677-5:2001+A1:2008 Raksien komponentit. Turvallisuus. Osa 5: Taotut varmuussalvalla varustetut teräsnostokoukut, Luokka 4	8.9.2009		
CEN	EN 1677-6:2001+A1:2008 Raksien komponentit. Turvallisuus. Osa 6: Renkaat, Luokka 4	8.9.2009		
CEN	EN 1678:1998+A1:2010 Elintarvikelineet. Vihannesten paloittelukoneet. Turvallisuus- ja hygieniavaatimukset	20.10.2010		
CEN	EN 1679-1:1998+A1:2011 Mäntäpolttomootorit. Turvallisuus. Osa 1: Dieselmootorit	20.7.2011		
CEN	EN 1710:2005+A1:2008 Kaivosten räjähdysvaarallisissa tiloissa käytettäväksi tarkoitetut laitteet ja komponentit	8.9.2009		
	EN 1710:2005+A1:2008/AC:2010			
CEN	EN 1755:2000+A1:2009 Trukkien turvallisuus. Käyttö räjähdysvaarallisissa tiloissa; palavassa kaasussa, höyryssä ja pölyssä	8.9.2009		
CEN	EN 1756-1:2001+A1:2008 Takalaitanostimet. Ajoneuvoihin asennettavat nostotasot. Turvallisuusvaatimukset. Osa 1: Tavaroiden nostoon käytettävät takalaitanostimet	8.9.2009		
CEN	EN 1756-2:2004+A1:2009 Takalaitanostimet. Ajoneuvoihin asennettavat nostotasot. Turvallisuusvaatimukset. Osa 2: Henkilöiden nostoon käytettävät takalaitanostimet	18.12.2009		
CEN	EN 1760-1:1997+A1:2009 Koneturvallisuus. Kosketuksen tunnistavat turvalaitteet. Osa 1: Tuntomattojen ja tuntolattioiden suunnittelun ja testauksen yleiset periaatteet	8.9.2009		
CEN	EN 1760-2:2001+A1:2009 Koneturvallisuus. Kosketuksen tunnistavat turvalaitteet. Osa 2: Tuntoreunojen ja tuntolistojen suunnittelun ja testauksen yleiset periaatteet	8.9.2009		
CEN	EN 1760-3:2004+A1:2009 Koneturvallisuus. Kosketuksen tunnistavat turvalaitteet. Osa 3: Tuntopuskureiden, tuntolevyjen, tuntoköysien ja vastaavien laitteiden suunnittelun ja testauksen yleiset periaatteet	8.9.2009		
CEN	EN 1777:2010 Nostolavat palo- ja pelastusajoneuvoihin. Turvallisuusvaatimukset ja testaus	26.5.2010	EN 1777:2004+A1:2009 Huomautus 2.1	Voimassaolo loppuu (30.9.2010)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1804-1:2001+A1:2010 Maanalaisten kaivosten koneet. Hydraulikäyttöisten kattotukien turvallisuusvaatimukset. Osa 1: Tuentalaitteistot ja yleiset vaatimukset	26.5.2010		
CEN	EN 1804-2:2001+A1:2010 Maanalaisten kaivosten koneet. Hydraulikäyttöisten kattotukien turvallisuusvaatimukset. Osa 2: Tuentapylväät ja -sylinterit	26.5.2010		
CEN	EN 1804-3:2006+A1:2010 Maanalaisten kaivosten koneet. Hydraulikäyttöisten kattotukien turvallisuusvaatimukset. Osa 3: Hydrauliset ohjausjärjestelmät	26.5.2010		
CEN	EN 1807:1999+A1:2009 Puuntyöstökoneiden turvallisuus. Vannesahat	18.12.2009		
CEN	EN 1808:1999+A1:2010 Riipputelinejärjestelmien turvallisuusvaatimukset. Suunnittelulaskelmat, vakavuus, rakenne. Testit	20.10.2010		
CEN	EN 1829-1:2010 Korkeapainevesisuihkulaitteet. Turvallisuusvaatimukset. Osa 1: Laitteet	26.5.2010		
CEN	EN 1829-2:2008 Korkeapainevesisuihkulaitteet. Turvallisuusvaatimukset. Osa 2: Letkut, letkujohdot ja liittimet.	8.9.2009		
	EN 1829-2:2008/AC:2011			
CEN	EN 1837:1999+A1:2009 Koneturvallisuus. Koneiden valaistus	18.12.2009		
CEN	EN 1845:2007 Jalkineiden valmistuksessa käytettävät koneet. Jalkineiden muottivalukoneet. Turvallisuusvaatimukset.	8.9.2009		
CEN	EN 1846-2:2009 Palo- ja pelastusajoneuvot. Osa 2: Yleisvaatimukset. Turvallisuus ja suorituskyky	18.12.2009	EN 1846-2:2001+A3:2009 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (28.2.2011)
CEN	EN 1846-3:2002+A1:2008 Palo- ja pelastusajoneuvot. Osa 3: Kiinteästi asennetut laitteet. Turvallisuus ja suorituskyky	8.9.2009		
CEN	EN 1853:1999+A1:2009 Maatalouskoneet. Kipattavat perävaunut. Turvallisuus	18.12.2009		
CEN	EN 1870-1:2007+A1:2009 Puuntyöstökoneiden turvallisuus. Pyörösahat. Osa 1: Pöytäpyörösahat (liukupöydällä tai ilman) sekä tarkistus- ja rakennussahat	8.9.2009		
CEN	EN 1870-3:2001+A1:2009 Puuntyöstökoneiden turvallisuus. Pyörösahat. Osa 3: Alaspäin sahaavat katkaisusahat sekä yhdistetyt katkaisu- ja pöytäpyörösahat	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1870-4:2001+A1:2009 Puuntyöstökoneiden turvallisuus. Pyörösa­hat. Osa 4: Moniteräiset halkaisusahat, joissa työkappale syötetään tai poistetaan käsin	18.12.2009		
CEN	EN 1870-5:2002+A1:2009 Puuntyöstökoneiden turvallisuus. Pyörösa­hat. Osa 5: Yhdistetyt pöytäpyörösa­hat ja ylöspäin sahaavat katkaisusahat	18.12.2009		
CEN	EN 1870-6:2002+A1:2009 Puuntyöstökoneiden turvallisuus. Pyörösa­hat. Osa 6: Käsisyöttöiset polttopuusahat ja yhdistetyt polttopuu- ja pöytäpyörösa­hat	18.12.2009		
CEN	EN 1870-7:2002+A1:2009 Puuntyöstökoneiden turvallisuus. Pyörösa­hat. Osa 7: Yksiteräiset tukkipyörösa­hat, jotka on varustettu syöttöpöydällä ja joissa työkap­pale syötetään tai poistetaan käsin	18.12.2009		
CEN	EN 1870-8:2001+A1:2009 Puuntyöstökoneiden turvallisuus. Pyörösa­hat. Osa 8: Moottorikäyt­toisellä sahausyksiköllä varustetut särmäävät halkaisusahat	18.12.2009		
CEN	EN 1870-9:2000+A1:2009 Puuntyöstökoneiden turvallisuus. Pyörösa­hat. Osa 9: Alaspäin sahaavat kaksiteräiset katkaisusahat, jotka on varustettu yhdistetyllä syötöllä ja joissa työkappale syötetään ja/tai poistetaan käsin	18.12.2009		
CEN	EN 1870-10:2003+A1:2009 Puuntyöstökoneiden turvallisuus. Pyörösa­hat. Osa 10: Yksiteräiset ylöspäin sahaavat katkaisusahat	18.12.2009		
CEN	EN 1870-11:2003+A1:2009 Puuntyöstökoneiden turvallisuus. Pyörösa­hat. Osa 11: Vaakasuoraan sahaavat automaattiset ja puoliautomaattiset katkaisusahat	18.12.2009		
CEN	EN 1870-12:2003+A1:2009 Puuntyöstökoneiden turvallisuus. Pyörösa­hat. Osa 12: Heilurikat­kaisusaha	18.12.2009		
CEN	EN 1870-13:2007+A1:2009 Puuntyöstökoneiden turvallisuus. Pyörösa­hat. Osa 13: Puristuspal­killa varustetut vaakalevysahat	18.12.2009		
CEN	EN 1870-14:2007+A1:2009 Puuntyöstökoneiden turvallisuus. Pyörösa­hat. Osa 14: Pystylevysa­hat	18.12.2009		
CEN	EN 1870-15:2004+A1:2009 Puuntyöstökoneiden turvallisuus. Pyörösa­hat. Osa 15: Moniteräiset katkaisusahat, joissa työkappale ohjataan teriin koneellisesti ja syötetään tai vastaanotetaan käsin	18.12.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1870-16:2005+A1:2009 Puuntyöstökoneiden turvallisuus. Pyörösahat. Osa 16: Kulmasahat	18.12.2009		
CEN	EN 1870-17:2007+A2:2009 Puuntyöstökoneiden turvallisuus. Pyörösahat. Osa 17: Yhdellä sahausyksiköllä varustetut vaakasuoraan sahaavat käsikäyttöiset katkaisusahat	18.12.2009		
CEN	EN 1889-1:2011 Maanalaisten kaivosten koneet. Maan alla käytettävät liikkuvat koneet. Turvallisuus. Osa 1: Kumipyöräiset ajoneuvot	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
CEN	EN 1889-2:2003+A1:2009 Maanalaisten kaivosten koneet. Maan alla käytettävät liikkuvat koneet. Turvallisuus. Osa 2: Veturit	8.9.2009		
CEN	EN 1915-1:2001+A1:2009 Lentokenttälaitteet. Yleiset vaatimukset. Osa 1: Turvallisuusvaatimukset	8.9.2009		
CEN	EN 1915-2:2001+A1:2009 Lentokenttälaitteet. Yleiset vaatimukset. Osa 2: Vakavuus- ja lujuusvaatimukset, laskelmat ja testausmenetelmät	8.9.2009		
CEN	EN 1915-3:2004+A1:2009 Lentokenttälaitteet. Yleiset vaatimukset. Osa 3: Tärinän mittausmenetelmät ja tärinän vähentäminen	8.9.2009		
CEN	EN 1915-4:2004+A1:2009 Lentokenttälaitteet. Yleiset vaatimukset. Osa 4: Melun mittausmenetelmät ja melun vähentäminen	8.9.2009		
CEN	EN 1953:1998+A1:2009 Pinnoitemateriaalien sumutus- ja ruiskutuslaitteet. Turvallisuusvaatimukset	18.12.2009		
CEN	EN 1974:1998+A1:2009 Elintarvikkeet. Viipalointikoneet. Turvallisuus- ja hygieniavaatimukset	18.12.2009		
CEN	EN ISO 2151:2008 Akustiikka. Kompressorien ja alipainepumppujen melumittaus. Tekninen menetelmä (luokka 2) (ISO 2151:2004)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 2860:2008 Maansiirtokoneet. Aukkojen vähimmäismitat (ISO 2860:1992)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 2867:2011 Maansiirtokoneet. Kulkutiet (ISO 2867:2011)	Tämä on ensimmäinen julkaisu	EN ISO 2867:2008 Huomautus 2.1	31.7.2014
CEN	EN ISO 3164:2008 Maansiirtokoneet. Suojarakenteiden laboratorioarvioinnit. Turvatilan määrittäminen (ISO 3164:1995)	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 3266:2010 Nostosilmukkaruuvit yleisiin nostotarkoituksiin. Luokka 4 (ISO 3266:2010)	20.10.2010		
CEN	EN ISO 3411:2007 Maansiirtokoneet. Käyttäjien fyysiset mitat ja käyttäjän vähimmäis-tila (ISO 3411:2007)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 3449:2008 Maansiirtokoneet. Turvakatto. Laboratoriotesti ja suorituskykyvaatimukset (ISO 3449:2005)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 3450:2008 Maansiirtokoneet. Kumipyörälustaisten koneiden jarrujärjestelmät. Järjestelmä- ja toimintavaatimukset sekä testausmenetelmät (ISO 3450:1996)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 3457:2008 Maansiirtokoneet. Suojukset. Määritelmät ja vaatimukset (ISO 3457:2003)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 3471:2008 Maansiirtokoneet. Turvaohjaamot. Laboratoriotestit ja suorituskykyvaatimukset (ISO 3471:2008)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 3741:2010 Akustiikka. Melulähteiden äänitehotasojen ja äänienergiatasojen määrittäminen käyttäen äänenpainetta. Tarkkuusmenetelmät kaiuntahuonemittauksiin (ISO 3741:2010)	8.4.2011	EN ISO 3741:2009 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (30.4.2011)
CEN	EN ISO 3743-1:2010 Akustiikka. Melulähteiden äänitehotasojen ja äänienergiatasojen määrittäminen käyttäen äänenpainetta. Tekninen menetelmä pienille siirrettäville melulähteille kaiuntakentässä. Osa 1: Vertailumenetelmä kovaseinäisessä mittaushuoneessa (ISO 3743-1:2010)	8.4.2011	EN ISO 3743-1:2009 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (30.4.2011)
CEN	EN ISO 3743-2:2009 Akustiikka. Melulähteiden äänitehotasojen määrittäminen. Tekninen menetelmä pienille siirrettäville melulähteille kaiuntakentässä. Osa 2: Menetelmät kaiutteisessa mittaushuoneessa (ISO 3743-2:1994)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 3744:2010 Akustiikka. Melulähteiden äänitehotasojen määrittäminen äänenpainemenetelmällä. Tekninen menetelmä olennaisesti vapaassa kentässä heijastavan tason yläpuolella (ISO 3744:2010)	8.4.2011	EN ISO 3744:2009 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (30.4.2011)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 3745:2009 Akustiikka. Melulähteiden äänitehotasojen määrittäminen äänenpaimenetelmällä. Tarkkuusmenetelmät kaiuttomassa ja puolikaiuttomassa mittaushuoneessa (ISO 3745:2003)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 3746:2010 Akustiikka. Melulähteiden äänitehotasojen määrittäminen äänenpaimenetelmällä. Kartoitusmenetelmä käyttäen heijastavan tason yläpuolella olevaa lähdettä ympäröivää mittauspintaa (ISO 3746:2010)	8.4.2011	EN ISO 3746:2009 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (30.6.2011)
CEN	EN ISO 3747:2010 Akustiikka. Melulähteiden äänitehotasojen määrittäminen äänenpaimenetelmällä. Vertailumenetelmä kenttäolosuhteissa (ISO 3747:2010)	8.4.2011	EN ISO 3747:2009 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (30.6.2011)
CEN	EN ISO 4254-1:2009 Maatalouskoneet. Turvallisuus. Osa 1: Yleiset vaatimukset (ISO 4254-1:2008)	18.12.2009		
	EN ISO 4254-1:2009/AC:2010			
CEN	EN ISO 4254-5:2009 Maatalouskoneet. Turvallisuus. Osa 5: Nivelakselikäyttöiset muokauskoneet (ISO 4254-5:2008)	26.5.2010		
	EN ISO 4254-5:2009/AC:2011			
CEN	EN ISO 4254-6:2009 Maatalouskoneet. Turvallisuus. Osa 6: Kasvinsuojeluruiskut ja nestemäisen lannoitteen levityslaitteet (ISO 4254-6:2009)	26.5.2010		
	EN ISO 4254-6:2009/AC:2010			
CEN	EN ISO 4254-7:2009 Maatalous- ja metsäkoneet. Teknilliset turvallisuusohjeet. Osa 7: Leikkuupuimurit, säilörehun ja puuvillankorjuukoneet (ISO 4254-7:2008)	26.5.2010		
	EN ISO 4254-7:2009/AC:2010			
CEN	EN ISO 4254-10:2009 Maatalouskoneet. Turvallisuus. Osa 10: Pyöröharavat ja -pöyhimet (ISO 4254-10:2009)	26.5.2010		
	EN ISO 4254-10:2009/AC:2010			
CEN	EN ISO 4254-11:2010 Maatalouskoneet. Turvallisuus. Osa 11: Noukinlaitteella varustetut paalaimet (ISO 4254-11:2010)	8.4.2011	EN 704:1999+A1:2009 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (30.6.2011)
CEN	EN ISO 4413:2010 Hydraulinen tehonsiirto. Järjestelmiä sekä niiden komponentteja koskevat yleiset periaatteet ja turvallisuusvaatimukset (ISO 4413:2010)	8.4.2011	EN 982:1996+A1:2008 Huomautus 2.1	30.11.2011
CEN	EN ISO 4414:2010 Pneumaattinen tehonsiirto. Järjestelmiä sekä niiden komponentteja koskevat yleiset periaatteet ja turvallisuusvaatimukset (ISO 4414:2010)	8.4.2011	EN 983:1996+A1:2008 Huomautus 2.1	30.11.2011

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 4871:2009 Akustiikka. Koneiden ja laitteiden melupäästöarvojen ilmoittaminen ja todentaminen (ISO 4871:1996)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 5136:2009 Akustiikka. Puhaltimien ja muiden ilmaan siirtävien laitteiden kana-vaan säteilemän äänitehotason määrittäminen. Kanavamenetelmä (ISO 5136:2003)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 5674:2009 Traktorit, maatalous- ja metsäkoneet. Nivelakselisuojuukset. Lujuus- ja kestävyystestit sekä niiden hyväksymisperusteet (ISO 5674:2004)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 6682:2008 Maansiirtokoneet. Hallintalaitteiden optimi- ja ulottumisalueet	8.9.2009		
CEN	EN ISO 6683:2008 Maansiirtokoneet. Turvavyöt ja turvavyön kiinnityspisteet. Suoritus-kykyvaatimukset ja testit (ISO 6683:2005)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 7096:2008 Maansiirtokoneet. Kuljettajan istuimen tärinän arviointi laboratorio-olosuhteissa (ISO 7096:2000)	8.9.2009		
	EN ISO 7096:2008/AC:2009			
CEN	EN ISO 7235:2009 Akustiikka. Kanavavaimentimien ja pääte-elimien laboratoriomitta- usmenetelmät. Lisäsvaimennus, virtausmelu ja kokonaispainehäviö (ISO 7235:2003)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 7731:2008 Ergonomia. Julkisten ja työalueiden vaarasignaalit. Kuuloon perus- tuvat vaarasignaalit (ISO 7731:2003)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 8230-1:2008 Kuivapesukoneiden turvallisuusvaatimukset. Osa 1: Yleiset turvalli- suusvaatimukset (ISO 8230-1:2008)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 8230-2:2008 Kuivapesukoneiden turvallisuusvaatimukset. Osa 2: Perkloorietylee- niä käyttävät koneet (ISO 8230-2:2008)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 8230-3:2008 Kuivapesukoneiden turvallisuusvaatimukset. Osa 3: Helposti syttyviä liuottimia käyttävät koneet (ISO 8230-3:2008)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 9614-1:2009 Akustiikka. Melulähteiden äänitehtasojen määrittäminen ääni-in- tensiteettimenetelmällä. Osa 1: Pisteittäinen mittaus (ISO 9614- 1:1993)	18.12.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 9614-3:2009 Akustiikka. Melulähteiden äänitehotasojen mittausta ääni-intensiteettimenetelmällä. Osa 3: Tarkkuusmenetelmä pyyhkäisymittaukseen (ISO 9614-3:2002)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 9902-1:2001 Tekstiiliteollisuuden koneet. Melunmittausmenetelmä. Osa 1: Yleiset vaatimukset (ISO 9902-1:2001)	18.12.2009		
	EN ISO 9902-1:2001/A1:2009	18.12.2009	Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (28.12.2009)
CEN	EN ISO 9902-2:2001 Tekstiiliteollisuuden koneet. Melunmittausmenetelmä. Osa 2: Kehruun esivalmistelu- ja kehrukoneet (ISO 9902-2:2001)	18.12.2009		
	EN ISO 9902-2:2001/A1:2009	18.12.2009	Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (28.12.2009)
CEN	EN ISO 9902-3:2001 Tekstiiliteollisuuden koneet. Melunmittausmenetelmä. Osa 3: Kuitukangaskoneet (ISO 9902-3:2001)	18.12.2009		
	EN ISO 9902-3:2001/A1:2009	18.12.2009	Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (28.12.2009)
CEN	EN ISO 9902-4:2001 Tekstiiliteollisuuden koneet. Melunmittausmenetelmä. Osa 4: Langan- ja köydenvalmistuskoneet (ISO 9902-4:2001)	18.12.2009		
	EN ISO 9902-4:2001/A1:2009	18.12.2009	Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (28.12.2009)
CEN	EN ISO 9902-5:2001 Tekstiiliteollisuuden koneet. Melunmittausmenetelmä. Osa 5: Kudonnan ja neulonnan esivalmistelukoneet (ISO 9902-5:2001)	18.12.2009		
	EN ISO 9902-5:2001/A1:2009	18.12.2009	Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (28.12.2009)
CEN	EN ISO 9902-6:2001 Tekstiiliteollisuuden koneet. Melunmittausmenetelmä. Osa 6: Kankaanvalmistuskoneet (ISO 9902-6:2001)	18.12.2009		
	EN ISO 9902-6:2001/A1:2009	18.12.2009	Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (28.12.2009)
CEN	EN ISO 9902-7:2001 Tekstiiliteollisuuden koneet. Melunmittausmenetelmä. Osa 7: Värjäys- ja viimeistyskoneet (ISO 9902-7:2001)	18.12.2009		
	EN ISO 9902-7:2001/A1:2009	18.12.2009	Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (28.12.2009)
CEN	EN ISO 10218-1:2011 Robotit ja robotiikkalaitteet. Turvallisuusvaatimukset. Osa 1: Teollisuusrobotit (ISO 10218-1:2011)	Tämä on ensimmäinen julkaisu	EN ISO 10218-1:2008 Huomautus 2.1	31.1.2012
CEN	EN ISO 10218-2:2011 Robotit ja robotiikkalaitteet. Teollisuusrobottien turvallisuusvaatimukset. Osa 2: Robottijärjestelmät ja -sovellukset (ISO 10218-2:2011)	Tämä on ensimmäinen julkaisu		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 10472-1:2008 Teollisuuspesukoneiden turvallisuusvaatimukset. Osa 1: Yleiset vaatimukset (ISO 10472-1:1997)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 10472-2:2008 Teollisuuspesukoneiden turvallisuusvaatimukset. Osa 2: Pesukoneet ja lingot (ISO 10472-2:1997)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 10472-3:2008 Teollisuuspesukoneiden turvallisuusvaatimukset. Osa 3: Pesulinjat ja niiden koneet (ISO 10472-3:1997)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 10472-4:2008 Teollisuuspesukoneiden turvallisuusvaatimukset. Osa 4: Kuivauskoneet (ISO 10472-4:1997)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 10472-5:2008 Teollisuuspesukoneiden turvallisuusvaatimukset. Osa 5: Mankelit, syöttö- ja laskostuskoneet (ISO 10472-5:1997)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 10472-6:2008 Teollisuuspesukoneiden turvallisuusvaatimukset. Osa 6: Silitys- ja kiinnityspuristimet (ISO 10472-6:1997)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 10517:2009 Moottorikäyttöiset käsin kannateltavat pensasaitaleikkurit. Mekaaninen turvallisuus. (ISO 10517:2009)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 10821:2005 Teollisuusompelukoneet. Turvallisuusvaatimukset (ISO 10821:2005)	18.12.2009		
	EN ISO 10821:2005/A1:2009	18.12.2009	Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (28.12.2009)
CEN	EN ISO 11102-1:2009 Polttomoottorit. Käynnistysvipu. Osa 1: Turvallisuusvaatimukset ja testit (ISO 11102-1:1997)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 11102-2:2009 Polttomoottorit. Käynnistysvipu. Osa 2: Irroituskulman mittausmenetelmä (ISO 11102-2:1997)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 11111-1:2009 Tekstiiliteollisuuden koneet. Turvallisuusvaatimukset. Osa 1: Yleiset vaatimukset (ISO 11111-1:2009)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 11111-2:2005 Tekstiiliteollisuuden koneet. Turvallisuusvaatimukset. Osa 2: Kehruun esivalmistelu- ja kehruukoneet (ISO 11111-2:2005)	18.12.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	EN ISO 11111-2:2005/A1:2009	18.12.2009	Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (31.1.2010)
CEN	EN ISO 11111-3:2005 Tekstiiliteollisuuden koneet. Turvallisuusvaatimukset. Osa 3: Kuitukangaskoneet (ISO 11111-3:2005)	18.12.2009		
	EN ISO 11111-3:2005/A1:2009	18.12.2009	Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (31.1.2010)
CEN	EN ISO 11111-4:2005 Tekstiiliteollisuuden koneet. Turvallisuusvaatimukset. Osa 4: Langan- ja köydenvalmistuskoneet (ISO 11111-4:2005)	18.12.2009		
	EN ISO 11111-4:2005/A1:2009	18.12.2009	Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (31.1.2010)
CEN	EN ISO 11111-5:2005 Tekstiiliteollisuuden koneet. Turvallisuusvaatimukset. Osa 5: Kudonnan ja neulonnan esivalmistelukoneet (ISO 11111-5:2005)	18.12.2009		
	EN ISO 11111-5:2005/A1:2009	18.12.2009	Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (31.1.2010)
CEN	EN ISO 11111-6:2005 Tekstiiliteollisuuden koneet. Turvallisuusvaatimukset. Osa 6: Kankaanvalmistuskoneet (ISO 11111-6:2005)	18.12.2009		
	EN ISO 11111-6:2005/A1:2009	18.12.2009	Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (31.1.2010)
CEN	EN ISO 11111-7:2005 Tekstiiliteollisuuden koneet. Turvallisuusvaatimukset. Osa 7: Värjäys- ja viimeistyskoneet (ISO 11111-7:2005)	18.12.2009		
	EN ISO 11111-7:2005/A1:2009	18.12.2009	Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (31.1.2010)
CEN	EN ISO 11145:2008 Optiikka ja fotonikka. Laserit ja lasereihin liittyvät laitteet. Sanasto ja symbolit (ISO 11145:2006)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 11148-3:2010 Ei-sähkökäyttöiset käsikoneet. Turvallisuusvaatimukset. Osa 3: Porakoneet ja kierteytyskoneet (ISO 11148-3:2010)	8.4.2011	EN 792-3:2000+A1:2008 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (30.4.2011)
CEN	EN ISO 11148-4:2010 Ei-sähkökäyttöiset käsikoneet. Turvallisuusvaatimukset. Osa 4: Iskevät ei-pyörivät käsikoneet (ISO 11148-4:2010)	8.4.2011	EN 792-4:2000+A1:2008 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (30.4.2011)
CEN	EN ISO 11148-6:2010 Ei-sähkökäyttöiset käsikoneet. Turvallisuusvaatimukset. Osa 6: Ruuvin- ja mutterinvääntimet (ISO 11148-6:2010)	8.4.2011	EN 792-6:2000+A1:2008 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (30.4.2011)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 11161:2007 Koneturvallisuus. Valmistusjärjestelmien koneyhdistelmät. Perusvaatimukset (ISO 11161:2007)	26.5.2010		
	EN ISO 11161:2007/A1:2010	26.5.2010	Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (30.9.2010)
CEN	EN ISO 11200:2009 Akustiikka. Koneiden ja laitteiden melupäästö. Ohjeita työskentelypaikan ja muiden nimettyjen paikkojen äästääänpainetasojen mittaamiseen tarkoitettujen perusstandardien käyttämisestä	18.12.2009		
CEN	EN ISO 11201:2010 Akustiikka. Koneiden ja laitteiden melupäästö. Päästöäänepainetasojen mittaaminen työskentelypaikalla ja muissa nimetyissä paikoissa olennaisesti puolivapaassa kentässä ilman merkityksellisiä ympäristökorjauksia (ISO 11201:2010)	20.10.2010	EN ISO 11201:2009 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (30.11.2010)
CEN	EN ISO 11202:2010 Akustiikka. Koneiden ja laitteiden melupäästö. Päästöäänepainetasojen mittaaminen työskentelypaikalla ja muissa nimetyissä paikoissa soveltaen likimääräisiä ympäristökorjauksia (ISO 11202:2010)	20.10.2010	EN ISO 11202:2009 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (30.11.2010)
CEN	EN ISO 11203:2009 Akustiikka. Koneiden ja laitteiden melupäästö. Emissioäänepainetasojen määrittäminen työskentelypaikalla ja muissa määrättyissä paikoissa äänitehotasosta laskemalla (ISO 11203:1995)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 11204:2010 Akustiikka. Koneiden ja laitteiden melupäästö. Päästöäänepainetasojen mittaaminen työskentelypaikalla ja muissa nimetyissä paikoissa soveltaen tarkkoja ympäristökorjauksia (ISO 11204:2010)	20.10.2010	EN ISO 11204:2009 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (30.11.2010)
CEN	EN ISO 11205:2009 Akustiikka. Koneiden ja laitteiden melupäästö. Tekninen menetelmä päästöäänepainetasojen mittaamiseksi kenttäolosuhteissa työskentelypaikalla ja muissa nimetyissä paikoissa käyttäen äänen intensiteettiä (ISO 11205:2003)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 11252:2008 Laserit ja lasereihin liittyvät laitteet. Laserilaite. Dokumentoinnin vähimmäisvaatimukset (ISO 11252:2004)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 11546-1:2009 Akustiikka. Koteloinnin äänenvaimennuskyvyn määrittäminen. Osa 1: Laboratoriomittaukset (vaimennuskyvyn ilmoittamista varten) (ISO 11546-1:1995)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 11546-2:2009 Akustiikka. Koteloinnin äänenvaimennuskyvyn määrittäminen. Osa 2: Kenttämittaukset (vaimennuskyvyn tarkastamista ja todentamista varten) (ISO 11546-2:1995)	18.12.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 11553-1:2008 Koneturvallisuus. Laserkäsittelykoneet. Osa 1: Yleiset turvallisuusvaatimukset (ISO 11553-1:2005)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 11553-2:2008 Koneturvallisuus. Laserkäsittelykoneet. Osa 2: Turvallisuusvaatimukset kädessä pidettäville laserkäsittelylaitteille (ISO 11553-2:2007)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 11554:2008 Optiikka ja fotonikka. Laserit ja lasereihin liittyvät laitteet. Lasersäteen tehon, energian ja aikaparametrien testausmenetelmät (ISO 11554:2006)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 11680-1:2008 Metsäkoneet. Moottoroidut pystykarsintasahat. Turvallisuusvaatimukset ja testaus. Osa 1: Yhdysrakenteisella polttomoottorilla varustetut sahat (ISO 11680-1:2000)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 11680-2:2008 Metsäkoneet. Moottoroidut pystykarsintasahat. Turvallisuusvaatimukset ja testaus. Osa 2: Erillisellä selässä kannettavalla moottorilla varustetut sahat (ISO 11680-2:2000)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 11681-1:2008 Metsäkoneet. Moottorisahat. Turvallisuusvaatimukset ja testaus. Osa 1: Metsätöissä käytettävät moottorisahat	8.9.2009		
CEN	EN ISO 11681-2:2008 Metsäkoneet. Moottorisahat. Turvallisuusvaatimukset ja testaus. Osa 2: Puunhoitotöissä käytettävät moottorisahat (ISO 11681-2:2006)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 11688-1:2009 Akustiikka. Suositeltava käytäntö vähämeluisten koneiden ja laitteiden suunnittelemiseksi. Osa 1: Suunnittelu (ISO/TR 11688-1:1995)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 11691:2009 Akustiikka. Kanavavaimentimien lisäsvaimennuksen mittaaminen ilman virtausta. Kartoitusmenetelmä laboratoriossa (ISO 11691:1995)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 11806:2008 Maatalous- ja metsäkoneet. Kannettavat käsin ohjattavat polttomoottorikäyttöiset raivaussahat ja siimaleikkurit. Turvallisuusvaatimukset (ISO 11806:1997)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 11957:2009 Akustiikka. Ohjaamojen äänenneristyskyvyn määrittäminen. Laboratorio- ja kenttämittaukset (ISO 11957:1996)	18.12.2009		
CEN	EN 12001:2003+A1:2009 Sementin ja laastin kuljetus-, ruiskutus- ja jakelukoneet. Turvallisuusvaatimukset	26.5.2010		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 12012-1:2007+A1:2008 Kumi- ja muoviteollisuuden koneet. Turvallisuus. Reduktiokoneet. Suunnittelua ja rakennetta koskevat vaatimukset. Osa 1: Siipigranulaattorit	8.9.2009		
CEN	EN 12012-3:2001+A1:2008 Kumi- ja muoviteollisuuden koneet. Reduktiokoneet. Osa 3: Repimiskoneita koskevat turvallisuusvaatimukset	8.9.2009		
CEN	EN 12012-4:2006+A1:2008 Kumi- ja muoviteollisuuden koneet. Reduktiokoneet. Osa 4: Agglomeraattoreita koskevat turvallisuusvaatimukset	8.9.2009		
CEN	EN 12013:2000+A1:2008 Kumi- ja muoviteollisuuskoneet. Sisäsekoittimet. Turvallisuusvaatimukset	8.9.2009		
CEN	EN 12016:2004+A1:2008 Sähkömagneettinen yhteensopivuus. Tuoteperhestandardi hisseille, liukuportaille ja liukukäytävälle. Häiriönsieto	8.9.2009		
CEN	EN 12041:2000+A1:2009 Elintarvikkeet. Kaulintakoneet. Turvallisuus- ja hygieniavaatimukset	18.12.2009		
CEN	EN 12042:2005+A1:2010 Elintarvikkeet. Automaattiset taikinanannostelukoneet. Turvallisuus- ja hygieniavaatimukset	8.4.2011		
CEN	EN 12043:2000+A1:2010 Elintarvikkeet. Taikinannostatuskoneet. Turvallisuus- ja hygieniavaatimukset	8.4.2011		
CEN	EN 12044:2005+A1:2009 Jalkineiden, nahka- ja tekonahkatuotteiden valmistuksessa käytettävät koneet. Leikkaus- ja lävistyskoneet	18.12.2009		
CEN	EN 12053:2001+A1:2008 Trukkien turvallisuus. Testausmenetelmät melupäästöjen mittaamiseksi	8.9.2009		
CEN	EN 12077-2:1998+A1:2008 Nosturien turvallisuus. Terveyttä ja turvallisuutta koskevat vaatimukset. Osa 2: Rajoittavat ja ilmaisevat laitteet	8.9.2009		
CEN	EN ISO 12100:2010 Koneturvallisuus. Yleiset suunnitteluperiaatteet, riskin arviointi ja riskin pienentäminen (ISO 12100:2010)	8.4.2011	EN ISO 12100-1:2003 EN ISO 12100-2:2003 EN ISO 14121-1:2007 Huomautus 2.1	30.11.2013
CEN	EN 12110:2002+A1:2008 Tunnelinlouhintakoneet. Paineilmasulut. Turvallisuusvaatimukset	8.9.2009		
CEN	EN 12111:2002+A1:2009 Tunnelinlouhintakoneet. Louhintavaunut, jatkuvatoimiset louhintakoneet ja iskevät louhintakoneet. Turvallisuusvaatimukset	18.12.2009		
CEN	EN 12158-1:2000+A1:2010 Tavaroiden kuljetukseen tarkoitettut rakennushissit. Osa 1: Rakennushissit, joiden tavaralavalle on pääsy hissiä lastattaessa	8.4.2011		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 12158-2:2000+A1:2010 Tavaroiden kuljetukseen tarkoitetut rakennushissit. Osa 2: Vinohissit, joissa pääsy tavaralinjalle on estetty	8.4.2011		
CEN	EN 12159:2000+A1:2009 Rakennushissit henkilö- ja tavarakuljetukseen pystysuoraan ohjatussa korissa	18.12.2009		
CEN	EN 12162:2001+A1:2009 Nestepumput. Turvallisuusvaatimukset. Hydrostaattinen testaus	8.9.2009		
CEN	EN 12198-1:2000+A1:2008 Koneturvallisuus. Koneiden säteilypäästöjen riskien arviointi ja vähentäminen. Osa 1: Yleiset periaatteet	8.9.2009		
CEN	EN 12198-2:2002+A1:2008 Koneturvallisuus. Koneiden säteilypäästöjen riskien arviointi ja vähentäminen. Osa 2: Säteilypäästön mittausmenetelmä	8.9.2009		
CEN	EN 12198-3:2002+A1:2008 Koneturvallisuus. Koneiden säteilypäästöjen riskien arviointi ja vähentäminen. Osa 3: Säteilyn vähentäminen vaimentamalla tai suojaamalla	8.9.2009		
CEN	EN 12203:2003+A1:2009 Jalkineiden, nahka- ja tekonahkatuotteiden valmistuksessa käytettävät koneet. Kenkä- ja nahkapuristimet. Turvallisuusvaatimukset	18.12.2009		
CEN	EN 12254:2010 Lasertyöpaikoissa käytettävät suojukset. Turvallisuusvaatimukset ja testaus	26.5.2010	EN 12254:1998+A2:2008 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (30.9.2010)
CEN	EN 12267:2003+A1:2010 Elintarvikekoneet. Pyörösahat. Turvallisuus- ja hygieniavaatimukset	20.10.2010		
CEN	EN 12268:2003+A1:2010 Elintarvikekoneet. Vannesahat. Turvallisuus- ja hygieniavaatimukset	20.10.2010		
CEN	EN 12301:2000+A1:2008 Kumi- ja muoviteollisuuskoneet. Kalanterit. Turvallisuusvaatimukset	8.9.2009		
CEN	EN 12312-1:2001+A1:2009 Lentokenttälaitteet. Erityisvaatimukset. Osa 1: Lentomatrustajien käyttämät portaat	8.9.2009		
CEN	EN 12312-2:2002+A1:2009 Lentokenttälaitteet. Erityisvaatimukset. Osa 2: Catering-ajoneuvot	8.9.2009		
CEN	EN 12312-3:2003+A1:2009 Lentokenttälaitteet. Erityisvaatimukset. Osa 3: Hihnakuljetinajoneuvot	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 12312-4:2003+A1:2009 Lentokenttälaitteet. Erityisvaatimukset. Osa 4: Matkustajasillat	8.9.2009		
CEN	EN 12312-5:2005+A1:2009 Lentokenttälaitteet. Erityisvaatimukset. Osa 5: Lentokoneiden polttoaineen tankkauslaitteet	8.9.2009		
CEN	EN 12312-6:2004+A1:2009 Lentokenttälaitteet. Erityisvaatimukset. Osa 6: Jäänpoistoajoneuvot, jäänpoistolaitteet	8.9.2009		
CEN	EN 12312-7:2005+A1:2009 Lentokenttälaitteet. Erityisvaatimukset. Osa 7: Lentokoneiden siirtolaitteet	8.9.2009		
CEN	EN 12312-8:2005+A1:2009 Lentokenttälaitteet. Erityisvaatimukset. Osa 8: Huoltotikkaat ja -tasot	8.9.2009		
CEN	EN 12312-9:2005+A1:2009 Lentokenttälaitteet. Erityisvaatimukset. Osa 9: Kontti- ja pallettilastat	8.9.2009		

Varoitus: Tämä julkaisu ei koske standardin lauseketta 5.6, jonka soveltamisen ei katsota täyttävän direktiivin 2006/42/EY liitteessä I olevan 1.5.15 kohdan olennaisia terveys- ja urvallisuusvaatimuksia kyseisen liitteen 1.1.2 kohdan b alakohdan vaatimuksen yhteydessä.

CEN	EN 12312-10:2005+A1:2009 Lentokenttälaitteet. Erityisvaatimukset. Osa 10: Konttien ja kuormalavojen siirtolaitteet	8.9.2009		
CEN	EN 12312-12:2002+A1:2009 Lentokenttälaitteet. Erityisvaatimukset. Osa 12: Liikutettavat vedenjakekulalaitteet	8.9.2009		
CEN	EN 12312-13:2002+A1:2009 Lentokenttälaitteet. Erityisvaatimukset. Osa 13: WC:n tyhjennyslaitteet	8.9.2009		
CEN	EN 12312-14:2006+A1:2009 Lentokenttälaitteet. Erityisvaatimukset. Osa 14: Liikunta- ja toimintarajoitteisten matkustajien koneeseen nousulaitteet	8.9.2009		
CEN	EN 12312-15:2006+A1:2009 Lentokenttälaitteet. Erityisvaatimukset. Osa 15: Matkatavara- ja laitetraktorit	8.9.2009		
CEN	EN 12312-16:2005+A1:2009 Lentokenttälaitteet. Erityisvaatimukset. Osa 16: Ilmakäynnistyslaitteet	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 12312-17:2004+A1:2009 Lentokenttälaitteet. Erityisvaatimukset. Osa 17: Ilmastointilaitteet	8.9.2009		
CEN	EN 12312-18:2005+A1:2009 Lentokenttälaitteet. Erityisvaatimukset. Osa 18: Typpi- ja happiyksiköt	8.9.2009		
CEN	EN 12312-19:2005+A1:2009 Lentokenttälaitteet. Erityisvaatimukset. Osa 19: Lentokonetunkit, akselitunkit ja hydrauliset takaosan tuet	8.9.2009		
CEN	EN 12312-20:2005+A1:2009 Lentokenttälaitteet. Erityisvaatimukset. Osa 20: Sähköiset maakäyttölaitteet	8.9.2009		
CEN	EN 12321:2003+A1:2009 Maanalaisten kaivosten koneet. Kolakuljettimien turvallisuusvaatimukset	8.9.2009		
CEN	EN 12331:2003+A2:2010 Elintarvikekoneet. Liha- ja kalamylyt. Turvallisuus- ja hygienia vaatimukset	20.10.2010		
CEN	EN 12336:2005+A1:2008 Tunnelinlouhintakoneet. Kilpilouhintakoneet, työntöjyrsinkoneet, lusikkajyrsinkoneet, tunnelivuorauksen pystytyslaitteet. Turvallisuusvaatimukset	8.9.2009		
CEN	EN 12348:2000+A1:2009 Jalustalla olevat timanttikairauskoneet. Turvallisuus	8.9.2009		
CEN	EN 12355:2003+A1:2010 Elintarvikekoneet. Kamaran-, nahan- ja kalvojenvuolukoneet. Turvallisuus- ja hygienia vaatimukset	20.10.2010		
CEN	EN 12385-1:2002+A1:2008 Teräsköydet. Turvallisuus. Osa 1: Yleiset vaatimukset	8.9.2009		
CEN	EN 12385-2:2002+A1:2008 Teräsköydet. Turvallisuus. Osa 2: Määritelmät, merkinnät ja luokittelu	8.9.2009		
CEN	EN 12385-3:2004+A1:2008 Teräsköydet. Turvallisuus. Osa 3: Käyttöä ja huoltoa koskevat tiedot	8.9.2009		
CEN	EN 12385-4:2002+A1:2008 Teräsköydet. Turvallisuus. Osa 4: Säikeiset köydet yleisiin nostotar-koituksiin	8.9.2009		
CEN	EN 12385-10:2003+A1:2008 Teräsköydet. Turvallisuus. Osa 10: Rakennusteollisuudessa käytetyt kierretyt köydet	8.9.2009		
CEN	EN 12387:2005+A1:2009 Jalkineiden, nahka- ja tekonahkatuotteiden valmistuksessa käytettävät koneet. Kenkienkorjauskoneet. Turvallisuusvaatimukset	18.12.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 12409:2008 Kumi- ja muoviteollisuuden koneet. Lämpömuovauskoneet. Turvallisuusvaatimukset	8.9.2009		
CEN	EN 12417:2001+A2:2009 Metallintyöstökoneet. Turvallisuus. Työstökeskukset	8.9.2009		
	EN 12417:2001+A2:2009/AC:2010			
CEN	EN 12418:2000+A1:2009 Rakennustyömaalla käytettävät kiviaineksen katkaisukoneet. Turvallisuus	8.9.2009		
CEN	EN 12463:2004+A1:2011 Elintarvikkeet. Täyttökoneet ja niiden apulaitteet. Turvallisuus- ja hygieniavaatimukset	20.7.2011		
CEN	EN 12505:2000+A1:2009 Elintarvikkeet. Ravintoöljyjen ja -rasvojen valmistuksessa käytettävät sentrifugit. Turvallisuus- ja hygieniavaatimukset	18.12.2009		
CEN	EN 12525:2000+A2:2010 Maatalouskoneet. Etukuormaimet. Turvallisuus	26.5.2010		
CEN	EN 12545:2000+A1:2009 Jalkineiden, nahka- ja tekonahkatuotteiden valmistuksessa käytettävät koneet. Melunmittausmenetelmä. Yleiset vaatimukset	8.9.2009		
CEN	EN 12547:1999+A1:2009 Sentrifugit. Yleiset turvallisuusvaatimukset	8.9.2009		
CEN	EN 12549:1999+A1:2008 Akustiikka. Naulaimien melunmittausmenetelmä. Tekninen menetelmä	8.9.2009		
CEN	EN 12581:2005+A1:2010 Pinnoituslaitokset. Kasto- ja elektroforeesimaalauslaitteet orgaanisille nestepinnoitteille. Turvallisuusvaatimukset	20.10.2010		
CEN	EN 12601:2010 Polttomoottori-generaattoriyksiköt. Turvallisuus	8.4.2011		
CEN	EN 12621:2006+A1:2010 Pinnoitusmateriaalien paineenalaiseen syöttöön ja kierrättämiseen tarkoitetut koneet. Turvallisuusvaatimukset	20.10.2010		
CEN	EN 12622:2009 Metallintyöstökoneet. Turvallisuus. Hydrauliset särmäyspuristimet	26.5.2010		
CEN	EN 12629-1:2000+A1:2010 Betonista ja kalsiumsilikaatista rakennustuotteita valmistavat koneet. Turvallisuus. Osa 1: Yleiset vaatimukset	8.4.2011		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 12629-2:2002+A1:2010 Betonista ja kalsiumsilikaatista rakennustuotteita valmistavat koneet. Turvallisuus. Osa 2: Harkkojen valmistuskoneet	8.4.2011		
CEN	EN 12629-3:2002+A1:2010 Betonista ja kalsiumsilikaatista rakennustuotteita valmistavat koneet. Turvallisuus. Osa 3: Liuku- ja kääntöpöydällä varustetut koneet	8.4.2011		
CEN	EN 12629-4:2001+A1:2010 Betonista ja kalsiumsilikaatista rakennustuotteita valmistavat koneet. Turvallisuus. Osa 4: Betonisten kattotilien valmistuskoneet	8.4.2011		
CEN	EN 12629-5-1:2003+A1:2010 Betonista ja kalsiumsilikaatista rakennustuotteita valmistavat koneet. Turvallisuus. Osa 5-1: Pystysuoran akselin suunnassa toimivat putkenvalmistuskoneet	8.4.2011		
CEN	EN 12629-5-2:2003+A1:2010 Betonista ja kalsiumsilikaatista rakennustuotteita valmistavat koneet. Turvallisuus. Osa 5-2: Vaakasuoran akselin suunnassa toimivat putkenvalmistuskoneet	8.4.2011		
CEN	EN 12629-5-3:2003+A1:2010 Betonista ja kalsiumsilikaatista rakennustuotteita valmistavat koneet. Turvallisuus. Osa 5-3: Putken esijännityskoneet	8.4.2011		
CEN	EN 12629-5-4:2003+A1:2010 Betonista ja kalsiumsilikaatista rakennustuotteita valmistavat koneet. Turvallisuus. Osa 5-4: Betoniputken päällystyskoneet	8.4.2011		
CEN	EN 12629-6:2004+A1:2010 Betonista ja kalsiumsilikaatista rakennustuotteita valmistavat koneet. Turvallisuus. Osa 6: Kiinteästi asennetut ja liikkuvat laitteet raudoitettujen betonituotteiden valmistamiseksi	8.4.2011		
CEN	EN 12629-7:2004+A1:2010 Betonista ja kalsiumsilikaatista rakennustuotteita valmistavat koneet. Turvallisuus. Osa 7: Kiinteästi asennetut ja liikkuvat laitteet esijännitetyjen betonielementtien valmistamiseksi	8.4.2011		
CEN	EN 12629-8:2002+A1:2010 Betonista ja kalsiumsilikaatista rakennustuotteita valmistavat koneet. Turvallisuus. Osa 8: Kalsiumsilikaatista (ja betonista) rakennustuotteita valmistavat koneet ja laitteet	8.4.2011		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 12635:2002+A1:2008 Teollisuus-, liike- ja toimistorakennusten sekä autotallin ovet ja portit. Asennus ja käyttö	8.9.2009		
CEN	EN 12643:1997+A1:2008 Maansiirtokoneet. Kumipyöräalustaiset koneet. Ohjattavuusvaatimukset	8.9.2009		
CEN	EN 12644-1:2001+A1:2008 Nosturit. Käyttöä ja testausta koskevat tiedot. Osa 1: Ohjeet	8.9.2009		
CEN	EN 12644-2:2000+A1:2008 Nosturit. Käyttöön ja testaukseen liittyvät tiedot. Osa 2: Merkinnät	8.9.2009		
CEN	EN 12649:2008+A1:2011 Betonin tiivistys- ja hiertokoneet. Turvallisuusvaatimukset	Tämä on ensimmäinen julkaisu	EN 12649:2008 Huomautus 2.1	31.1.2012
CEN	EN 12653:1999+A2:2009 Kenkä-, nahka- ja tekonahkateollisuuden koneet. Naulauskoneet. Turvallisuusvaatimukset	18.12.2009		
CEN	EN 12693:2008 Kylmäjärjestelmät ja lämpöpumput. Turvallisuus ja ympäristövaatimukset. Kylmäainekompressorit	8.9.2009		
CEN	EN 12717:2001+A1:2009 Metallintyöstökoneet. Turvallisuus. Porakoneet	8.9.2009		
CEN	EN 12733:2001+A1:2009 Maatalous- ja metsäkoneet. Kävelen ohjattavat niittokoneet. Turvallisuus	8.9.2009		
CEN	EN 12750:2001+A1:2009 Puuntyöstökoneiden turvallisuus. Neljän sivun jyrsimet	18.12.2009		
CEN	EN 12753:2005+A1:2010 Pintakäsittelylaitosten kaasupäästöjen termiset puhdistuslaitteet. Turvallisuusvaatimukset	20.10.2010		
CEN	EN 12757-1:2005+A1:2010 Pinnoitusaineiden sekoituslaitteet. Turvallisuusvaatimukset. Osa 1: Autojen korjausmaalauksessa käytettävät sekoituslaitteet	20.10.2010		
CEN	EN 12779:2004+A1:2009 Puuntyöstökoneet. Kiinteästi asennetut lastujen ja pölyn erottelujärjestelmät. Turvallisuuteen liittyvä toiminta ja turvallisuusvaatimukset	18.12.2009		
CEN	EN 12851:2005+A1:2010 Elintarvikkeet. Suurkeittiökoneiden lisälaitteet. Turvallisuus- ja hygienia-vaatimukset	26.5.2010		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 12852:2001+A1:2010 Elintarvikekoneet. Yleiskoneet ja tehosekoittimet. Turvallisuus- ja hygieniavaatimukset	20.10.2010		
CEN	EN 12853:2001+A1:2010 Elintarvikekoneet. Kädessä pidettävät tehosekoittimet ja vatkaimet. Turvallisuus- ja hygieniavaatimukset	20.10.2010		
	EN 12853:2001+A1:2010/AC:2010			
CEN	EN 12854:2003+A1:2010 Elintarvikekoneet. Palkkisekoittimet. Turvallisuus- ja hygieniavaatimukset	26.5.2010		
CEN	EN 12855:2003+A1:2010 Elintarvikekoneet. Kulhopaloittelukoneet. Turvallisuus- ja hygieniavaatimukset	20.10.2010		
CEN	EN 12881-1:2005+A1:2008 Kuljetushihnat. Syttyvyyden testaus. Osa 1: Propanipolttimella tehtävä koe	8.9.2009		
CEN	EN 12881-2:2005+A1:2008 Kuljetushihnat. Syttyvyyden testaus. Osa 2: Laajamittainen palotestaus	8.9.2009		
CEN	EN 12882:2008 Yleiskäyttöön tarkoitetut kuljetushihnat. Sähkö- ja paloturvallisuusvaatimukset	8.9.2009		
CEN	EN 12921-1:2005+A1:2010 Teollisuustuotteiden pinnan nesteiden tai höyryjen avulla tehtävään puhdistukseen ja esikäsitteilyyn tarkoitetut koneet. Osa 1: Yleiset turvallisuusvaatimukset	20.10.2010		
CEN	EN 12921-2:2005+A1:2008 Teollisuustuotteiden pinnan nesteiden tai höyryjen avulla tehtävään puhdistukseen ja esikäsitteilyyn tarkoitetut koneet. Osa 2: Vesiliukoisia puhdistusnesteitä käyttävien koneiden turvallisuus	8.9.2009		
CEN	EN 12921-3:2005+A1:2008 Teollisuustuotteiden pinnan nesteiden tai höyryjen avulla tehtävään puhdistukseen ja esikäsitteilyyn tarkoitetut koneet. Osa 3: Syttyviä puhdistusnesteitä käyttävien koneiden turvallisuus	8.9.2009		
CEN	EN 12921-4:2005+A1:2008 Teollisuustuotteiden pinnan nesteiden tai höyryjen avulla tehtävään puhdistukseen ja esikäsitteilyyn tarkoitetut koneet. Osa 4: Halogenoituja liuottimia käyttävien koneiden turvallisuus	8.9.2009		
CEN	EN 12957:2001+A1:2009 Metallintyöstökoneet. Turvallisuus. Kipinätyöstökoneet	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 12965:2003+A2:2009 Traktorit, maatalous- ja metsäkoneet. Nivelakselit ja niiden suojukset. Turvallisuus	18.12.2009		
CEN	EN 12978:2003+A1:2009 Teollisuus-, liike- ja toimistorakennusten sekä autotallin ovet ja portit. Konekäyttöisten ovien ja porttien turvallisuuslaitteet. Vaatimukset ja testimenetelmät	18.12.2009		
CEN	EN 12981:2005+A1:2009 Pinnoituslaitokset. Orgaanisten pinnoitejauheiden ruiskutuskaapit. Turvallisuusvaatimukset	8.9.2009		
CEN	EN 12984:2005+A1:2010 Elintarvikkeet. Kannettavat tai käsinohjattavat koneet ja laitteet, joissa on mekaanisesti toimivat leikkuuterät. Turvallisuus- ja hygieniavaatimukset	20.10.2010		
CEN	EN 12999:2011 Nosturit. Kuormausnosturit	8.4.2011		
CEN	EN 13000:2010 Nosturit. Ajoneuvonosturit	26.5.2010		
	EN 13000:2010/AC:2010			
CEN	EN 13001-1:2004+A1:2009 Nosturit. Yleissuunnittelu. Osa 1: Yleiset periaatteet ja vaatimukset	8.9.2009		
	EN 13001-1:2004+A1:2009/AC:2009			
CEN	EN 13001-2:2011 Nosturien turvallisuus. Yleissuunnittelu. Osa 2: Kuormitukset	Tämä on ensimmäinen julkaisu	EN 13001-2:2004+A3:2009 Huomautus 2.1	Voimassaolo loppuu (18.11.2011)
CEN	EN 13015:2001+A1:2008 Hissien ja liukuportaiden huolto. Huolto-ohjeissa noudatettavat säännöt	8.9.2009		
CEN	EN 13019:2001+A1:2008 Tienpinnan puhdistuskoneet. Turvallisuusvaatimukset	8.9.2009		
CEN	EN 13020:2004+A1:2010 Tien pintakäsittelykoneet. Turvallisuusvaatimukset	20.10.2010		
CEN	EN 13021:2003+A1:2008 Talvikunnossapidon koneet. Turvallisuusvaatimukset	8.9.2009		
CEN	EN 13023:2003+A1:2010 Paino-, paperinjalostus- ja paperikoneiden melun mittaamenetelmät. Tarkkuusluokat 2 ja 3	26.5.2010		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 13035-1:2008 Tasolasin valmistus-, käsittely- ja työstökoneet sekä -laitteistot. Turvallisuusvaatimukset. Osa 1: Tehtaan sisäpuoliset säilytys- käsittely- ja kuljetuslaitteistot	8.9.2009		
CEN	EN 13035-2:2008 Tasolasin valmistus-, käsittely- ja työstökoneet sekä -laitteistot. Turvallisuusvaatimukset. Osa 2: Tehtaan ulkopuolella olevat säilytys- käsittely- ja kuljetuslaitteistot	8.9.2009		
CEN	EN 13035-3:2003+A1:2009 Tasolasin valmistus-, käsittely- ja työstökoneet sekä -laitteistot. Turvallisuusvaatimukset. Osa 3: Leikkauskoneet	18.12.2009		
	EN 13035-3:2003+A1:2009/AC:2010			
CEN	EN 13035-4:2003+A1:2009 Tasolasin valmistus-, käsittely- ja työstökoneet sekä -laitteistot. Turvallisuusvaatimukset. Osa 4: Kallistuspöydät	26.5.2010		
CEN	EN 13035-5:2006+A1:2009 Tasolasin valmistus-, käsittely- ja työstökoneet sekä -laitteistot. Turvallisuusvaatimukset. Osa 5: Pinoamiskoneet ja -laitteistot	26.5.2010		
CEN	EN 13035-6:2006+A1:2009 Tasolasin valmistus-, käsittely- ja työstökoneet sekä -laitteistot. Turvallisuusvaatimukset. Osa 6: Irroituskoneet	26.5.2010		
CEN	EN 13035-7:2006+A1:2009 Tasolasin valmistus-, käsittely- ja työstökoneet sekä -laitteistot. Turvallisuusvaatimukset. Osa 7: Laminoidun lasin katkaisukoneet	26.5.2010		
CEN	EN 13035-9:2006+A1:2010 Tasolasin valmistus-, käsittely- ja työstökoneet sekä -laitteistot. Turvallisuusvaatimukset. Osa 9: Pesulaitteistot	26.5.2010		
CEN	EN 13035-11:2006+A1:2010 Tasolasin valmistus-, käsittely- ja työstökoneet sekä -laitteistot. Turvallisuusvaatimukset. Osa 11: Porakoneet	26.5.2010		
CEN	EN 13042-1:2007+A1:2009 Onton lasin valmistus-, käsittely- ja työstökoneet sekä -laitteistot. Osa 1: Lasisulan annostelukoneet	18.12.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 13042-2:2004+A1:2009 Onton lasin valmistus-, käsittely- ja työstökoneet sekä -laitteistot. Turvallisuusvaatimukset. Osa 2: Syötön käsittelykoneet	18.12.2009		
CEN	EN 13042-3:2007+A1:2009 Onton lasin valmistus-, käsittely- ja työstökoneet sekä -laitteistot. Osa 3: IS-koneet	18.12.2009		
CEN	EN 13042-5:2003+A1:2009 Onton lasin valmistus-, käsittely- ja työstökoneet sekä -laitteistot. Turvallisuusvaatimukset. Osa 5: Puristimet	18.12.2009		
CEN	EN 13059:2002+A1:2008 Trukkien turvallisuus. Testausmenetelmät tärinän mittaamiseksi	8.9.2009		
CEN	EN 13102:2005+A1:2008 Keramiikkakoneet. Turvallisuus. Hienokeraamisten laattojen ladonta ja purkaminen	8.9.2009		
CEN	EN 13112:2002+A1:2009 Nahkateollisuuden koneet. Halkaisukoneiden turvallisuusvaatimukset	26.5.2010		
CEN	EN 13113:2002+A1:2010 Nahkateollisuuden koneet. Rullapäälylystyskoneet. Turvallisuusvaatimukset	8.4.2011		
CEN	EN 13114:2002+A1:2009 Nahkateollisuuden koneet. Pyörivät käsittelyrummut. Turvallisuusvaatimukset	26.5.2010		
CEN	EN 13118:2000+A1:2009 Maatalouskoneet. Perunankorjuukoneet. Turvallisuus	18.12.2009		
CEN	EN 13120:2009 Sisäpuoliset kaihtimet. Toiminnalliset vaatimukset mukaan lukien turvallisuus	8.9.2009		
CEN	EN 13128:2001+A2:2009 Metallintyöstökoneet. Turvallisuus. Jyrsinkoneet (mukaan lukien avarruskoneet)	8.9.2009		
	EN 13128:2001+A2:2009/AC:2010			
CEN	EN 13135-1:2003+A1:2010 Nosturit. Laitteet. Osa 1: Sähkötekniset laitteet	20.10.2010		
CEN	EN 13135-2:2004+A1:2010 Nosturit. Laitteistot. Osa 2: Ei-sähkötekniset laitteet	8.4.2011		
CEN	EN 13140:2000+A1:2009 Maatalouskoneet. Juurikkaankorjuukoneet. Turvallisuus	18.12.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 13155:2003+A2:2009 Nosturit. Turvallisuus. Irrotettavat nostoapuvälineet	8.9.2009		
CEN	EN 13157:2004+A1:2009 Nosturit. Turvallisuus. Käsivoimalla toimivat nosturit	18.12.2009		
CEN	EN 13208:2003+A1:2010 Elintarvikekoneet. Vihannesten kuorintakoneet. Turvallisuus- ja hygieniavaatimukset	20.10.2010		
CEN	EN 13218:2002+A1:2008 Metallintyöstökoneet. Turvallisuus. Kiinteät hiomakoneet	8.9.2009		
	EN 13218:2002+A1:2008/AC:2010			
CEN	EN 13241-1:2003+A1:2011 Teollisuus-, liike- ja toimistorakennusten sekä autotallin ovet ja portit. Tuotestandardi. Osa 1: Tuotteet, joilla ei ole palonkestävyyttä tai savunhallintaominaisuuksia	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
CEN	EN 13288:2005+A1:2009 Elintarvikekoneet. Kulhon nosto- ja kallistuskoneet. Turvallisuus- ja hygieniavaatimukset	26.5.2010		
CEN	EN 13355:2004+A1:2009 Pinnoituslaitokset. Yhdistetyt ruiskutus- ja kuivauskaapit. Turvallisuusvaatimukset	8.9.2009		
CEN	EN 13367:2005+A1:2008 Keramiikkakoneet. Turvallisuus. Siirtotasot ja siirtovaunut	8.9.2009		
	EN 13367:2005+A1:2008/AC:2009			
CEN	EN 13389:2005+A1:2009 Elintarvikekoneet. Rumpusekoittimet. Turvallisuus- ja hygieniavaatimukset	26.5.2010		
CEN	EN 13390:2002+A1:2009 Elintarvikekoneet. Piirakka- ja torttukoneet. Turvallisuus- ja hygieniavaatimukset	26.5.2010		
CEN	EN 13411-1:2002+A1:2008 Teräsköysien päätteet. Turvallisuus. Osa 1: Teräsköysirakseissa käytettävät koussit	8.9.2009		
CEN	EN 13411-2:2001+A1:2008 Teräsköysien päätteet. Turvallisuus. Osa 2: Teräsköysiraksien pleisatut silmukat	8.9.2009		
CEN	EN 13411-3:2004+A1:2008 Teräsköysien päätteet. Turvallisuus. Osa 3: Puristusholkit ja puristusholkkielitokset	8.9.2009		
CEN	EN 13411-4:2011 Teräsköysien päätteet. Turvallisuus. Osa 4: Metall- ja hartsivaluholkkielitokset	20.7.2011	EN 13411-4:2002+A1:2008 Huomautus 2.1	Voimassaolo loppuu (30.9.2011)
CEN	EN 13411-5:2003+A1:2008 Teräsköysien päätteet. Turvallisuus. Osa 5: Yksivasteiset köysilukot	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 13411-6:2004+A1:2008 Teräsköysien päätteet. Turvallisuus. Osa 6: Epäsymmetriset kiilalukkoliitokset	8.9.2009		
CEN	EN 13411-7:2006+A1:2008 Teräsköysien päätteet. Turvallisuus. Osa 7: Symmetriset kiilalukkoliitokset	8.9.2009		
CEN	EN 13411-8:2011 Teräsköysien päätteet. Turvallisuus. Osa 8: Tyssätyt päätteet ja tyssäys	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
CEN	EN 13414-1:2003+A2:2008 Teräsköysiraksit. Turvallisuus. Osa 1: Yleiskäyttöön tarkoitettut raksit	8.9.2009		
CEN	EN 13414-2:2003+A2:2008 Teräsköysiraksit. Turvallisuus. Osa 2: Valmistajan toimesta laadittavien käyttö- ja huolto-ohjeiden määrittely	8.9.2009		
CEN	EN 13414-3:2003+A1:2008 Teräsköysiraksit. Turvallisuus. Osa 3: Säieraksit ja köysistä punotut raksit	8.9.2009		
CEN	EN 13418:2004+A1:2008 Kumi- ja muoviteollisuuskoneet. Kelauskoneet kalvoille tai levyille. Turvallisuusvaatimukset	8.9.2009		
CEN	EN 13448:2001+A1:2009 Maatalous- ja metsäkoneet. Niittokoneeseen tai niittomurskaimeen kiinnitettävä rivivälileikkuri. Turvallisuus	18.12.2009		
CEN	EN 13457:2004+A1:2010 Jalkineiden, nahka- ja tekonahkatuotteiden valmistuksessa käytettävät koneet. Halkaisu-, kaavinta-, viimeistelyleikkaus-, sideaineen kiinnitys- ja sideaineen kuivauskoneet. Turvallisuusvaatimukset	20.10.2010		
CEN	EN 13478:2001+A1:2008 Koneturvallisuus. Palontorjunta ja palosuojelu	8.9.2009		
CEN	EN 13490:2001+A1:2008 Mekaaninen värähtely. Trukit. Kuljettajan istuintärinän arviointi ja määrittäminen laboratorio-olosuhteissa	8.9.2009		
CEN	EN 13524:2003+A1:2009 Tien kunnossapitokoneet. Turvallisuusvaatimukset	8.9.2009		
CEN	EN 13525:2005+A2:2009 Metsäkoneet. Hakkurit. Turvallisuus	18.12.2009		
CEN	EN 13531:2001+A1:2008 Maansiirtokoneet. Pienoiskaivukoneiden kaatumasuojarakenne (TOPS). Laboratoriotestit ja lujuusvaatimukset	8.9.2009		
CEN	EN 13534:2006+A1:2010 Elintarviketeollisuuden koneet. Säilöntäaineen ruiskutus-koneet. Turvallisuus ja hygieniavaatimukset	20.10.2010		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 13557:2003+A2:2008 Nosturit, Hallintalaitteet ja ohjauspaikat	8.9.2009		
CEN	EN 13561:2004+A1:2008 Ulkopuoliset kaihtimet. Toiminnalliset vaatimukset mukaan lukien turvallisuus	8.9.2009		
CEN	EN 13570:2005+A1:2010 Elintarviketeollisuuden koneet. Sekoituskoneet. Turvallisuus- ja hygieniavaatimukset	20.10.2010		
CEN	EN 13586:2004+A1:2008 Nosturit, Kulkutiet	8.9.2009		
CEN	EN 13591:2005+A1:2009 Elintarviketeollisuuden koneet. Kiinteät uunin täyttölaitteet. Turvallisuus- ja hygieniavaatimukset	26.5.2010		
CEN	EN 13617-1:2004+A1:2009 Palavien nesteiden jakeluasemat. Osa 1: Jakelulaitteiden rakenteen ja toiminnan turvallisuusvaatimukset	8.9.2009		
CEN	EN 13621:2004+A1:2010 Elintarvikelineet. Salaatinkuivaimet. Turvallisuus- ja hygieniavaatimukset	20.10.2010		
CEN	EN 13659:2004+A1:2008 Ikkunaluukut. Toiminnalliset vaatimukset mukaan lukien turvallisuus	8.9.2009		
CEN	EN 13675:2004+A1:2010 Koneturvallisuus. Putkien muovaus- ja valssauskoneiden sekä viimeistelylinjojen turvallisuusvaatimukset	20.10.2010		
CEN	EN 13683:2003+A2:2011 Puutarhakoneet. Yhdysrakenteisella moottorilla varustetut oksasilpurit. Turvallisuus	20.7.2011		
CEN	EN 13684:2004+A3:2009 Puutarhakoneet. Kävelen ohjattavat nurmikoneiden ilmastimet ja rei'ityskoneet. Turvallisuus	26.5.2010	EN 13684:2004+A2:2009 Huomautus 2.1	Voimassaolo loppuu (30.6.2010)
CEN	EN 13731:2007 Pelastuskäyttöön tarkoitetut nostotyynyt. Turvallisuus- ja suorituskykyvaatimukset	8.9.2009		
CEN	EN 13732:2002+A2:2009 Elintarvikelineet. Maidon tilasäiliöt. Rakente- ja toimintavaatimukset, sopivuus käyttöön, turvallisuus ja hygienia	8.9.2009		
CEN	EN ISO 13732-1:2008 Lämpöolojen ergonomia. Arviointimenetelmät pintoihin kosketamisen vaikutuksista ihmiseen. Osa 1: Kuumat pinnat (ISO 13732-1:2006)	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 13732-3:2008 Lämpöolojen ergonomia. Arviointimenetelmät pintoihin kosketamisen vaikutuksista ihmiseen. Osa 3: Kylmät pinnat (ISO 13732-3:2005)	8.9.2009		
CEN	EN 13736:2003+A1:2009 Metallintyöstökoneet. Turvallisuus. Pneumaattiset puristimet	8.9.2009		
CEN	EN ISO 13753:2008 Mekaaninen värähtely ja isku. Käsitärinä. Mittausmenetelmä elastisten materiaalien värähtelyn läpäisylle käsin kuormitettaessa (ISO 13753:1998)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 13849-1:2008 Koneturvallisuus. Turvallisuuteen liittyvät ohjausjärjestelmien osat. Osa 1: Yleiset suunnitteluperiaatteet (ISO 13849-1:2006)	8.9.2009	EN ISO 13849-1:2006 EN 954-1:1996 Huomautus 2.1	31.12.2011
	EN ISO 13849-1:2008/AC:2009			
CEN	EN ISO 13849-2:2008 Koneturvallisuus. Turvallisuuteen liittyvät ohjausjärjestelmien osat. Osa 2: Kelpuus (ISO 13849-2:2003)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 13850:2008 Koneturvallisuus. Häätäysäytys. Suunnitteluperiaatteet (ISO 13850:2006)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 13855:2010 Koneturvallisuus. Suojausteknisten laitteiden sijoitus ottaen huomioon kehon osien lähestymisnopeudet (ISO 13855:2010)	20.10.2010	EN 999:1998+A1:2008 Huomautus 2.1	Voimassaolo loppuu (30.11.2010)
CEN	EN ISO 13857:2008 Koneturvallisuus. Turvaetäisyydet yläraajojen ja alaraajojen ulottumisen estämiseksi vaaravyöhykkeille (ISO 13857:2008)	8.9.2009		
CEN	EN 13862:2001+A1:2009 Lattiasahat. Turvallisuus	8.9.2009		
CEN	EN 13870:2005+A1:2010 Elintarvikekoneet. Kyljys- ja leikeleikkurit. Turvallisuus- ja hygienia-vaatimukset	20.10.2010		
CEN	EN 13871:2005+A1:2010 Elintarvikekoneet. Paloittelukoneet. Turvallisuus- ja hygienia-vaatimukset	20.10.2010		
CEN	EN 13885:2005+A1:2010 Elintarvikekoneet. Leikkuukoneet. Turvallisuus- ja hygienia-vaatimukset	20.10.2010		
CEN	EN 13886:2005+A1:2010 Elintarvikekoneet. Vatkaamalla tai sekoittamalla varustetut keittokattilat. Turvallisuus- ja hygienia-vaatimukset	26.5.2010		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 13889:2003+A1:2008 Taotut terässakkelit yleisiin nostotarkoituksiin. Suorat ja laajennetut sakkelit. Luokka 6. Turvallisuus	8.9.2009		
CEN	EN 13898:2003+A1:2009 Metallintyöstökoneet. Turvallisuus. Metallisahat	8.9.2009		
	EN 13898:2003+A1:2009/AC:2010			
CEN	EN 13951:2003+A1:2008 Nestepumput. Turvallisuusvaatimukset. Elintarvikelaitteet. Suunniteluohjeet hygienian turvaamiseksi käytössä	8.9.2009		
CEN	EN 13954:2005+A1:2010 Elintarvikelineet. Leivän viipalointikoneet. Turvallisuus- ja hygienia-vaatimukset	26.5.2010		
CEN	EN 13977:2011 Kiskoliikenne. Rata. Siirrettävien radan rakennus- ja kunnossapitokoneiden turvallisuusvaatimukset	20.7.2011		
CEN	EN 13985:2003+A1:2009 Metallintyöstökoneet. Turvallisuus. Levyleikkurit	8.9.2009		
CEN	EN 14010:2003+A1:2009 Koneturvallisuus. Moottoriajoneuvojen konekäyttöiset pysäköintilaitteistot. Turvallisuus- ja EMC-vaatimukset suunnittelua, valmistusta, asennusta ja käyttöönottoa varten	18.12.2009		
CEN	EN 14017:2005+A2:2009 Maatalous- ja metsäkoneet. Lannoitteenlevittimet. Turvallisuus.	18.12.2009	EN 14017:2005+A1:2008 Huomautus 2.1	Voimassaolo loppuu (31.1.2010)
CEN	EN 14018:2005+A1:2009 Maatalous- ja metsäkoneet. Kylvökoneet. Turvallisuus	18.12.2009		
CEN	EN 14033-3:2009 Kiskoliikenne. Rata. Kiskoilla kulkevat rakennus- ja huoltokoneet. Osa 3: Yleiset turvallisuusvaatimukset	26.5.2010		
CEN	EN 14043:2005+A1:2009 Automaattinen tikasauto pelastustehtäviin. Vaatimukset ja testausmenetelmät	8.9.2009		
CEN	EN 14044:2005+A1:2009 Puoliautomaattinen tikasauto pelastustehtäviin. Vaatimukset ja testausmenetelmät	8.9.2009		
CEN	EN 14070:2003+A1:2009 Metallintyöstökoneet. Turvallisuus. Työstökoneelinjat ja niiden erikoiskoneet	8.9.2009		
	EN 14070:2003+A1:2009/AC:2010			

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 14122-1:2001 Koneturvallisuus. Koneiden kiinteät kulkutiet. Osa 1: Kahden tason välisen kiinteän kulkutien valinta (ISO 14122-1:2001)	20.10.2010		
	EN ISO 14122-1:2001/A1:2010	20.10.2010	Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (31.10.2010)
CEN	EN ISO 14122-2:2001 Koneturvallisuus. Koneiden kiinteät kulkutiet. Osa 2: Työskentelytasot ja kulkutiet (ISO 14122-2:2001)	20.10.2010		
	EN ISO 14122-2:2001/A1:2010	20.10.2010	Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (31.10.2010)
CEN	EN ISO 14122-3:2001 Koneturvallisuus. Koneiden kiinteät kulkutiet. Osa 3: Portaat, porrastikkaat ja suojakaiteet (ISO 14122-3:2001)	20.10.2010		
	EN ISO 14122-3:2001/A1:2010	20.10.2010	Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (31.10.2010)
CEN	EN ISO 14122-4:2004 Koneturvallisuus. Koneiden kiinteät kulkutiet. Osa 4: Kiinteät tikkaat (ISO 14122-4:2004)	8.4.2011		
	EN ISO 14122-4:2004/A1:2010	8.4.2011	Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (8.4.2011)
CEN	EN ISO 14159:2008 Koneturvallisuus. Koneensuunnittelua koskevat hygieniavaatimukset (ISO 14159:2002)	8.9.2009		
CEN	EN 14238:2004+A1:2009 Nosturit. Käsien ohjattavat kuorman käsittelylaitteet	18.12.2009		
CEN	EN ISO 14314:2009 Mäntäpolttomootorit. Vaihtosuuntainen käynnistyslaite. Yleiset turvallisuusvaatimukset (ISO 14314:2004)	18.12.2009		
CEN	EN 14439:2006+A2:2009 Nosturit. Turvallisuus. Torninosturit	8.9.2009		
CEN	EN 14462:2005+A1:2009 Pinnoituslaitteet. Pinnoituslaitteen melun mittaus mukaan lukien apulaitteet. Tarkkuusasteet 2 ja 3	8.9.2009		
CEN	EN 14466:2005+A1:2008 Palopumput. Moottoriruisikut. Turvallisuus- ja suoritusvaatimukset, testit	8.9.2009		
CEN	EN 14492-1:2006+A1:2009 Nosturi. Konekäyttöiset vinnit ja nostimet. Osa 2: Konekäyttöiset vinnit	18.12.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	EN 14492-1:2006+A1:2009/AC:2010			
CEN	EN 14492-2:2006+A1:2009 Nosturit. Konekäyttöiset vinssit ja nostimet. Osa 2: Konekäyttöiset nostimet	18.12.2009		
	EN 14492-2:2006+A1:2009/AC:2010			
CEN	EN 14502-2:2005+A1:2008 Nosturit. Henkilönostolaitteet. Osa 2: Nousevat ohjauspaikat	8.9.2009		
CEN	EN 14655:2005+A1:2010 Elintarvikekoneet. Patongin viipalointikoneet. Turvallisuus- ja hygienia-vaatimukset	26.5.2010		
CEN	EN 14656:2006+A1:2010 Koneturvallisuus. Teräksen ja ei-rautametallien pursotuslaitteiden turvallisuusvaatimukset	20.10.2010		
CEN	EN 14658:2005+A1:2010 Kuljetinlaitteet ja -järjestelmät. Turvallisuusvaatimukset. Avolouhok-silla käytettävät ruskohiilen kuljetinlaitteet	26.5.2010		
CEN	EN 14673:2006+A1:2010 Koneturvallisuus. Teräksen ja ei-rautametallien hydraulisten takoma-koneiden turvallisuusvaatimukset	20.10.2010		
CEN	EN 14677:2008 Koneturvallisuus. Romupohjainen teräksenvalmistus. Sulan teräksen käsittelyssä käytettävät koneet ja laitteet	8.9.2009		
CEN	EN 14681:2006+A1:2010 Koneturvallisuus. Valokaariuunissa valmistettavan teräksen valmis-tuksessa käytettävien koneiden ja laitteiden turvallisuusvaatimukset	20.10.2010		
CEN	EN 14710-1:2005+A2:2008 Palopumput. Keskipakopalopumput ilman alkuimulaitetta. Osa 1: Luokittelu, yleis- ja turvallisuusvaatimukset	8.9.2009		
CEN	EN 14710-2:2005+A2:2008 Palopumput. Keskipakopalopumput ilman alkuimulaitetta. Osa 2: Yleis- ja turvallisuusvaatimusten todentaminen	8.9.2009		
CEN	EN ISO 14738:2008 Koneturvallisuus. Koneeseen liittyvien työskentelypaikkojen suunnit-telun antropometriset vaatimukset	8.9.2009		
CEN	EN 14753:2007 Koneturvallisuus. Teräksen jatkuvavalukoneiden ja -laitteiden turval-lisuusvaatimukset	8.9.2009		
CEN	EN 14861:2004+A1:2009 Metsäkoneet. Itsekulkevat metsäkoneet. Turvallisuusvaatimukset	18.12.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 14886:2008 Kumi- ja muoviteollisuuden koneet. Vanneveitsikoneet vaahdotuoviin leikkaamiseen. Turvallisuusvaatimukset	8.9.2009		
CEN	EN 14910:2007+A1:2009 Puutarhakoneet. Kävelen ohjattavat polttomootorikäyttöiset trimmerit. Turvallisuus.	8.9.2009		
CEN	EN 14930:2007+A1:2009 Maatalous- ja metsäkoneet, puutarhakoneet. Kävelen ohjattavat ja käsin kannateltavat koneet. Kuumiin pintoihin ulottumisen määrittäminen	8.9.2009		
CEN	EN 14957:2006+A1:2010 Elintarvikkeet. Kuljettimella varustetut astianpesukoneet. Turvallisuus- ja hygieniavaatimukset	26.5.2010		
CEN	EN 14958:2006+A1:2009 Elintarvikkeet. Jauhojen ja suurimoiden valmistuksessa ja käsittelyssä käytettävät koneet. Turvallisuus- ja hygieniavaatimukset	8.9.2009		
CEN	EN 14973:2006+A1:2008 Maanalaisissa asennuksissa käytettävät kuljetushihnat. Sähköisiä ominaisuuksia ja syttyvyyttä koskevat turvallisuusvaatimukset	8.9.2009		
CEN	EN ISO 14982:2009 Maatalous- ja metsäkoneet. Sähkömagneettinen yhteensopivuus. Testimenetelmät ja hyväksymisperusteet (ISO 14982:1998)	8.9.2009		
CEN	EN 15000:2008 Trukkien turvallisuus. Mootorikäyttöiset kurotustrukit. Pituussuuntaisen kuormamomentin ilmaisimen ja pituussuuntaisen kuormamomentin rajoittimien spesifikaatio, suorituskyky ja testausvaatimukset	8.9.2009		
CEN	EN 15011:2011 Nosturit. Silta- ja pukkinosturit	20.7.2011		
CEN	EN 15027:2007+A1:2009 Rakennustyömaiden siirrettävät seinäsaha- ja vajerisahalaitteistot. Turvallisuus	8.9.2009		
CEN	EN 15056:2006+A1:2009 Nosturit. Vaatimukset konttitarttujille	8.9.2009		
CEN	EN 15059:2009 Rinnekoneet. Turvallisuusvaatimukset	8.9.2009		
CEN	EN 15061:2007+A1:2008 Koneturvallisuus. Nauhavalssauskoneiden ja -laitteiden turvallisuusvaatimukset	8.9.2009		
CEN	EN 15067:2007 Kumi- ja muoviteollisuuden koneet. Pussien ja säkkien kalvokonverttauskoneet. Turvallisuusvaatimukset	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 15093:2008 Koneturvallisuus. Levytuotteiden kuumavalssaimien turvallisuusvaatimukset	8.9.2009		
CEN	EN 15094:2008 Koneturvallisuus. Levytuotteiden kylmävalssaimien turvallisuusvaatimukset	8.9.2009		
CEN	EN 15095:2007+A1:2008 Konekäyttöiset siirrettävät telineet ja hyllystöt, karusellit ja varastointihissit. Turvallisuusvaatimukset	8.9.2009		
CEN	EN 15162:2008 Luonnonkiveä luohivat ja työstävät koneet ja laitteistot. Turvallisuus. Kehäsahojen turvallisuusvaatimukset	8.9.2009		
CEN	EN 15163:2008 Luonnonkiveä louhivat ja työstävät koneet ja laitteistot. Turvallisuus. Timanttivaijerisahoja koskevat vaatimukset	8.9.2009		
CEN	EN 15164:2008 Luonnonkiveä luohivat ja työstävät koneet ja laitteistot. Turvallisuus. Ketju- ja hihnalouhintakoneet	8.9.2009		
CEN	EN 15166:2008 Elintarvikekoneet. Teurastamoissa käytettävät automaattiset ruhojen halkaisukoneet. Turvallisuus- ja hygieniavaatimukset	8.9.2009		
CEN	EN 15268:2008 Jakeluasemat. Turvallisuusvaatimukset uppopumppujärjestelmien rakenteelle ja toiminnalle.	8.9.2009		
CEN	EN 15503:2009 Puutarhakoneet. Puutarhapuhaltimet, imulaitteet ja yhdistetyt puhallus- ja imulaitteet. Turvallisuus	26.5.2010		
CEN	EN ISO 15536-1:2008 Ergonomia. Tietokonepohjaiset ja muut ihmismallit. Osa 1: Yleiset vaatimukset (ISO 15536-1:2005)	8.9.2009		
CEN	EN 15695-1:2009 Maataloustraktorit ja itsekulkevat koneet. Suojautuminen vaarallisia aineita vastaan. Osa 1: Ohjaamon luokittelu, vaatimukset ja testimenetelmät	26.5.2010		
CEN	EN 15695-2:2009 Maataloustraktorit ja itsekulkevat koneet. Suojautuminen vaarallisia aineita vastaan. Osa 2: Ilmanpuhdistuslaitteisto	26.5.2010		
CEN	EN ISO 15744:2008 Ei-sähkökäyttöiset käsikoneet. Melunmittausmenetelmä. Tekninen menetelmä (tarkkuusluokka 2) (ISO 15744:2002)	8.9.2009		
CEN	EN 15746-2:2010 Kiskoliikenne. Rata. Kaksitieajoneuvot ja niiden laitteet. Osa 2: Yleiset turvallisuusvaatimukset	20.10.2010		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 15774:2010 Elintarvikekoneet. Tuorepastan ja täytetyn pastan (tagliatelle, cannelloni, ravioli, tortellini, orecchiette ja gnocchi) valmistuksessa käytetyt koneet. Turvallisuus- ja hygieniavaatimukset	8.4.2011		
CEN	EN 15811:2009 Maatalouskoneet. Voimansiirron liikkuvien osien suojuukset. Työkälulla avattava suojuus	18.12.2009		
	EN 15811:2009/AC:2010			
CEN	EN 15895:2011 Räjähdyspanoksella toimivat käsikäyttöiset koneet. Turvallisuusvaatimukset. Osa 1: Kiinnitys- ja merkintätyökalut	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
CEN	EN 15967:2011 Kaasujen ja höyryjen enimmäisräjähdyspaineen ja suurimman räjähdyspaineen nousunopeuden määrittäminen	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
CEN	EN ISO 19432:2008 Talonrakennuskoneet ja -laitteet. Kannettavat ja kädessä pidettävät polttomoottorikäyttöiset katkaisukoneet. Turvallisuusvaatimukset ja testaus (ISO 19432:2006)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 20361:2009 Pumput ja pumppuyksiköt nesteille. Melunmittausmenetelmä. Tarkkuusluokat 2 ja 3 (ISO 20361:2007)	8.9.2009		
	EN ISO 20361:2009/AC:2010			
CEN	EN ISO 20643:2008 Mekaaninen värähtely. Käsikoneet ja käsin ohjattavat koneet. Tärinäpäästön arviointiperiaatteet (ISO 20643:2005)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 22867:2008 Metsäkoneet. Käsin kannateltavien polttomoottorikäyttöisten koneiden tärinän mittaaminen. Kädensijojen tärinä	8.9.2009		
CEN	EN ISO 22868:2011 Metsä- ja puutarhakoneet. Käsin kannateltavien polttomoottorikäyttöisten koneiden melun mittaaminen. Tekninen menetelmä (tarkkuusluokka 2) (ISO 22868:2011)	20.7.2011	EN ISO 22868:2008 Huomautus 2.1	Voimassaololakkaukka (30.9.2011)
CEN	EN ISO 23125:2010 Metallintyöstökoneiden turvallisuus. Sorvit (ISO 23125:2010)	20.10.2010		
CEN	EN ISO 28139:2009 Maatalous- ja metsäkoneet. Selässä kannettavat polttomoottorikäyttöiset sumuruiskut. Turvallisuusvaatimukset (ISO 28139:2009)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 28927-1:2009 Käsikoneet. Tärinäpäästön arvioinnin mittaussuomenetelmät. Osa 1: Kulmahiomakoneet ja pystyhiomakoneet (ISO 28927-1:2009)	26.5.2010		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 28927-2:2009 Käsikoneet. Tärinäpäästön arvioinnin mittaussuomenetelmät. Osa 2: Vääntimet, mutterinvääntimet ja ruuvinvääntimet (ISO 28927-2:2009)	26.5.2010		
CEN	EN ISO 28927-3:2009 Käsikoneet. Tärinäpäästön arvioinnin mittaussuomenetelmät. Osa 3: Kiillotuskoneet sekä pyörivät, epäkesko- ja tasohiomakoneet (ISO 28927-3:2009)	26.5.2010		
CEN	EN ISO 28927-4:2010 Käsikoneet. Tärinäpäästön arvioinnin mittaussuomenetelmät. Osa 4: Suorat hiomakoneet (ISO 28927-4:2010)	8.4.2011		
CEN	EN ISO 28927-5:2009 Käsikoneet. Tärinäpäästön arvioinnin mittaussuomenetelmät. Osa 5: Porakoneet ja iskuporakoneet (ISO 28927-5:2009)	26.5.2010		
CEN	EN ISO 28927-6:2009 Käsikoneet. Tärinäpäästön arvioinnin mittaussuomenetelmät. Osa 6: Tiivistysvasarat (ISO 28927-6:2009)	26.5.2010		
CEN	EN ISO 28927-7:2009 Käsikoneet. Tärinäpäästön arvioinnin mittaussuomenetelmät. Osa 7: Nakertimet ja leikkurit (ISO 28927-7:2009)	26.5.2010		
CEN	EN ISO 28927-8:2009 Käsikoneet. Tärinäpäästön arvioinnin mittaussuomenetelmät. Osa 8: Edestakaisen liikkeen omaavat sahat, kiillotuskoneet ja viilakoneet sekä heiluriliikkeen tai pyörivän liikkeen omaavat sahat (ISO 28927-8:2009)	26.5.2010		
CEN	EN ISO 28927-9:2009 Käsikoneet. Tärinäpäästön arvioinnin mittaussuomenetelmät. Osa 9: Taltausvasarat ja neulahakkurit (ISO 28927-9:2009)	26.5.2010		
CEN	EN ISO 28927-10:2011 Käsikoneet. Tärinäpäästön arvioinnin mittaussuomenetelmät. Osa 10: Iskuporakoneet, iskuvasarat ja murtovasarat (ISO 28927-10:2011)	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
CEN	EN ISO 28927-11:2011 Käsikoneet. Tärinäpäästön arvioinnin mittaussuomenetelmät. Osa 11: Kivivasarat (ISO 28927-11:2011)	20.7.2011		
CEN	EN 30326-1:1994 Mekaaninen värähtely. Laboratoriomenetelmä ajoneuvon istuintärinän arvioimiseksi. Osa 1: Perusvaatimukset	8.9.2009		
	EN 30326-1:1994/A1:2007	8.9.2009	Huomautus 3	Voimassaolo loppuu (28.12.2009)
Cenelec	EN 50223:2010 Kiinteät sähköstaattiset pinnoituslaitteet palavalle jauheelle - Turvallisuusvaatimukset	20.10.2010		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 50348:2010 Ei-palavalla nestemäisellä päällystysmateriaalilla toimivat kiinteät sähköstaattiset laitteet - Turvallisuusvaatimukset	26.5.2010		
	EN 50348:2010/AC:2010			
Cenelec	EN 60204-1:2006 Koneturvallisuus - Koneiden sähkölaitteisto - Osa 1: Yleiset vaatimukset IEC 60204-1:2005 (Muutettu)	26.5.2010		
	EN 60204-1:2006/A1:2009 IEC 60204-1:2005/A1:2008	26.5.2010	Huomautus 3	1.2.2012
	EN 60204-1:2006/AC:2010			
Cenelec	EN 60204-11:2000 Koneturvallisuus - Koneiden sähkölaitteisto - Osa 11: Vaatimukset suurjännitelaitteistolle, jonka jännite on yli 1 kV AC tai 1,5 kV DC mutta enintään 36 kV IEC 60204-11:2000	26.5.2010		
	EN 60204-11:2000/AC:2010			
Cenelec	EN 60204-32:2008 Koneturvallisuus - Koneiden sähkölaitteisto - Osa 32: Vaatimukset nostokoneille IEC 60204-32:2008	18.12.2009		
Cenelec	EN 60204-33:2011 Koneturvallisuus - Koneiden sähkölaitteisto - Osa 33: Vaatimukset puolijohteiden valmistuslaitteille IEC 60204-33:2009 (Muutettu)	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
Cenelec	EN 60335-1:2002 Kotitaloussähkölaitteiden ja vastaavien turvallisuus - Osa 1: Yleiset vaatimukset IEC 60335-1:2001 (Muutettu)	20.10.2010		
	EN 60335-1:2002/A11:2004	20.10.2010	Huomautus 3	
	EN 60335-1:2002/A1:2004 IEC 60335-1:2001/A1:2004	20.10.2010	Huomautus 3	
	EN 60335-1:2002/A12:2006	20.10.2010	Huomautus 3	
	EN 60335-1:2002/A13:2008	20.10.2010	Huomautus 3	
	EN 60335-1:2002/A14:2010	20.10.2010	Huomautus 3	
	EN 60335-1:2002/AC:2010			
	EN 60335-1:2002/A12:2006/AC:2007			
	EN 60335-1:2002/A1:2004/AC:2007			
EN 60335-1:2002/AC:2009				
Cenelec	EN 60335-2-67:2009 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitettut sähkölaitteet - Turvallisuus - Osa 2-67: Erityisvaatimukset laitoskäyttöön tarkoitetuille lattianhoitokoneille IEC 60335-2-67:2002 (Muutettu) + A1:2005 (Muutettu)	18.12.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60335-2-68:2009 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitettut sähkölaitteet - Turvallisuus - Osa 2-68: Erityisvaatimukset laitoskäyttöön tarkoitetuille syväpuhdistimille IEC 60335-2-68:2002 (Muutettu) + A1:2005 (Muutettu) + A2:2007 (Muutettu)	18.12.2009		
Cenelec	EN 60335-2-69:2009 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitettut sähkölaitteet - Turvallisuus - Osa 2-69: Erityisvaatimukset laitoskäyttöön tarkoitetuille veden- ja pölynimureille IEC 60335-2-69:2002 (Muutettu) + A1:2004 (Muutettu) + A2:2007 (Muutettu)	18.12.2009		
Cenelec	EN 60335-2-72:2009 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitettut sähkölaitteet - Turvallisuus - Osa 2-72: Erityisvaatimukset laitoskäyttöön tarkoitetuille automaattisille lattianhoitokoneille IEC 60335-2-72:2002 (Muutettu) + A1:2005 (Muutettu)	18.12.2009		
Cenelec	EN 60335-2-77:2010 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitettujen sähkölaitteiden turvallisuus - Osa 2-77: Takaa työnnettävien sähkökäyttöisten ruohonleikkureiden erityisvaatimukset IEC 60335-2-77:2002 (Muutettu)	8.4.2011		
Cenelec	EN 60335-2-79:2009 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitettut sähkölaitteet - Turvallisuus - Osa 2-79: Erityisvaatimukset korkeapainepesureille ja höyrypuhdistimille IEC 60335-2-79:2002 (Muutettu) + A1:2004 (Muutettu) + A2:2007 (Muutettu)	18.12.2009		
Cenelec	EN 60745-1:2009 Kädessä pidettävät moottorikäyttöiset sähkötyökalut - Turvallisuus - Osa 1: Yleiset vaatimukset IEC 60745-1:2006 (Muutettu)	18.12.2009		
	EN 60745-1:2009/A11:2010	8.4.2011	Huomautus 3	1.10.2013
	EN 60745-1:2009/AC:2009			
Cenelec	EN 60745-2-1:2010 Kädessä pidettävät moottorikäyttöiset sähkötyökalut - Turvallisuus - Osa 2-1: Porien ja iskuporien erityisvaatimukset IEC 60745-2-1:2003 (Muutettu) + A1:2008	20.10.2010		
Cenelec	EN 60745-2-2:2010 Kädessä pidettävät moottorikäyttöiset sähkötyökalut - Turvallisuus - Osa 2-2: Ruuvinvääntimien ja iskuvääntimien erityisvaatimukset IEC 60745-2-2:2003 (Muutettu) + A1:2008	20.10.2010		
Cenelec	EN 60745-2-3:2011 Kädessä pidettävät moottorikäyttöiset sähkötyökalut - Turvallisuus - Osa 2-3: Hioma- ja kiillotuskoneiden sekä lautashiomakoneiden erityisvaatimukset IEC 60745-2-3:2006 (Muutettu) + A1:2010 (Muutettu)	Tämä on ensimmäinen julkaisu		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60745-2-4:2009 Kädessä pidettävät moottorikäyttöiset sähkötyökalut – Turvallisuus – Osa 4: Hiomakoneiden ja muiden kuin levytyyppisten kiillotuslaitteiden erityisvaatimukset IEC 60745-2-4:2002 (Muutettu) + A1:2008 (Muutettu)	26.5.2010		
Cenelec	EN 60745-2-5:2010 Kädessä pidettävät moottorikäyttöiset sähkötyökalut – Turvallisuus – Osa 2-5: Pyörösahejen erityisvaatimukset IEC 60745-2-5:2010 (Muutettu)	8.4.2011		
Cenelec	EN 60745-2-6:2010 Kädessä pidettävät moottorikäyttöiset sähkötyökalut – Turvallisuus – Osa 2-6: Vasaroiden erityisvaatimukset IEC 60745-2-6:2003 (Muutettu) + A1:2006 + A2:2008	20.10.2010		
Cenelec	EN 60745-2-8:2009 Kädessä pidettävät moottorikäyttöiset sähkötyökalut – Turvallisuus – Osa 2-8: Puutarhasaksien ja jyrsimien erityisvaatimukset IEC 60745-2-8:2003 (Muutettu) + A1:2008	18.12.2009		
Cenelec	EN 60745-2-9:2009 Kädessä pidettävät moottorikäyttöiset sähkötyökalut – Turvallisuus – Osa 2-9: Kierteityslaitteiden erityisvaatimukset IEC 60745-2-9:2003 (Muutettu) + A1:2008	18.12.2009		
Cenelec	EN 60745-2-11:2010 Kädessä pidettävät moottorikäyttöiset sähkötyökalut – Turvallisuus – Osa 2-11: Pisto- ja puukkosahojen erityisvaatimukset IEC 60745-2-11:2003 (Muutettu) + A1:2008	20.10.2010		
Cenelec	EN 60745-2-12:2009 Kädessä pidettävät moottorikäyttöiset sähkötyökalut – Turvallisuus – Osa 2-12: Betonintäryttimien erityisvaatimukset IEC 60745-2-12:2003 (Muutettu) + A1:2008	18.12.2009		
Cenelec	EN 60745-2-13:2009 Kädessä pidettävät moottorikäyttöiset sähkötyökalut – Turvallisuus – Osa 2-13: Ketjusahojen erityisvaatimukset IEC 60745-2-13:2006 (Muutettu)	18.12.2009		
	EN 60745-2-13:2009/A1:2010 IEC 60745-2-13:2006/A1:2009	20.7.2011	Huomautus 3	1.12.2013
Cenelec	EN 60745-2-14:2009 Kädessä pidettävät moottorikäyttöiset sähkötyökalut – Turvallisuus – Osa 2-14: Höyläkoneiden erityisvaatimukset IEC 60745-2-14:2003 (Muutettu) + A1:2006 (Muutettu)	18.12.2009		
	EN 60745-2-14:2009/A2:2010 IEC 60745-2-14:2003/A2:2010	8.4.2011	Huomautus 3	1.6.2013
Cenelec	EN 60745-2-15:2009 Kädessä pidettävät moottorikäyttöiset sähkötyökalut. Turvallisuus. Osa 2-15: Pensasaitojen tasausleikkureiden erityisvaatimukset IEC 60745-2-15:2006 (Muutettu)	18.12.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60745-2-16:2010 Kädessä pidettävät moottorikäyttöiset sähkötyökalut – Turvallisuus – Osa 2-16: Naulaimien erityisvaatimukset IEC 60745-2-16:2008 (Muutettu)	8.4.2011		
Cenelec	EN 60745-2-17:2010 Kädessä pidettävät moottorikäyttöiset sähkötyökalut – Turvallisuus – Osa 2-17: Jyrsimien ja pensasleikkureiden erityisvaatimukset IEC 60745-2-17:2010 (Muutettu)	8.4.2011		
Cenelec	EN 60745-2-18:2009 Kädessä pidettävät moottorikäyttöiset sähkötyökalut – Turvallisuus – Osa 2-18: Nauhasidontatyökalujen erityisvaatimukset IEC 60745-2-18:2003 (Muutettu) + A1:2008	18.12.2009		
Cenelec	EN 60745-2-19:2009 Kädessä pidettävät moottorikäyttöiset sähkötyökalut - Turvallisuus - Osa 2-19: Urituskoneiden erityisvaatimukset IEC 60745-2-19:2005 (Muutettu)	18.12.2009		
	EN 60745-2-19:2009/A1:2010 IEC 60745-2-19:2005/A1:2010	8.4.2011	Huomautus 3	1.6.2013
Cenelec	EN 60745-2-20:2009 Kädessä pidettävät moottorikäyttöiset sähkötyökalut – Turvallisuus – Osa 2-20: Vannesahojen erityisvaatimukset IEC 60745-2-20:2003 (Muutettu) + A1:2008	18.12.2009		
Cenelec	EN 60745-2-21:2009 Kädessä pidettävät moottorikäyttöiset sähkötyökalut – Turvallisuus – Osa 2-21: Viemäripuhdistajien erityisvaatimukset IEC 60745-2-21:2002 (Muutettu)	18.12.2009		
	EN 60745-2-21:2009/A1:2010 IEC 60745-2-21:2002/A1:2008	20.7.2011	Huomautus 3	1.12.2013
Cenelec	EN 60745-2-22:2011 Kädessä pidettävät moottorikäyttöiset sähkötyökalut – Turvallisuus – Osa 2- 22: Katkaisukoneiden erityisvaatimukset IEC 60745-2-22:2011 (Muutettu)	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
Cenelec	EN 61029-1:2009 Siirrettävä moottorikäyttöiset sähkötyökalut – Osa 1: Yleiset vaatimukset IEC 61029-1:1990 (Muutettu)	18.12.2009		
	EN 61029-1:2009/A11:2010	8.4.2011	Huomautus 3	1.11.2013
	EN 61029-1:2009/AC:2009			
Cenelec	EN 61029-2-1:2010 Siirrettävät moottorikäyttöiset sähkötyökalut – Osa 2-1: Pöytäpyörösaahojen erityisvaatimukset IEC 61029-2-1:1993 (Muutettu) + A1:1999 + A2:2001	20.10.2010		
Cenelec	EN 61029-2-3:2011 Siirrettävät moottorikäyttöiset sähkötyökalut – Osa 2-3: Oiko- ja tasohöylien erityisvaatimukset IEC 61029-2-3:1993 (Muutettu) + A1:2001	Tämä on ensimmäinen julkaisu		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 61029-2-4:2011 Siirrettävät moottorikäyttöiset sähkötyökalut – Osa 2-4: Penkkihiomakoneiden erityisvaatimukset IEC 61029-2-4:1993 (Muutettu) + A1:2001 (Muutettu)	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
Cenelec	EN 61029-2-6:2010 Siirrettävät moottorikäyttöiset sähkötyökalut – Osa 2-6: Vesiliitäntäisten timanttiporien erityisvaatimukset IEC 61029-2-6:1993 (Muutettu)	20.10.2010		
Cenelec	EN 61029-2-8:2010 Siirrettävät moottorikäyttöiset sähkötyökalut – Osa 2-8: Yksikaraisien pystyjiirsimien erityisvaatimukset IEC 61029-2-8:1995 (Muutettu) + A1:1999 + A2:2001	20.10.2010		
Cenelec	EN 61029-2-9:2009 Siirrettävä moottorikäyttöiset sähkötyökalut – Osa 9: Kulmasahojen erityisvaatimukset IEC 61029-2-9:1995 (Muutettu)	18.12.2009		
Cenelec	EN 61029-2-10:2010 Siirrettävät moottorikäyttöiset sähkötyökalut – Osa 2-10: katkaisuhiomakoneiden erityisvaatimukset IEC 61029-2-10:1998 (Muutettu)	20.10.2010		
Cenelec	EN 61029-2-11:2009 Siirrettävä moottorikäyttöiset sähkötyökalut – Osa 11: Kulma- ja konesahojen yhdistelmien erityisvaatimukset IEC 61029-2-11:2001 (Muutettu)	18.12.2009		
Cenelec	EN 61029-2-12:2011 Siirrettävät moottorikäyttöiset sähkötyökalut – Osa 2-12: Kierteityskoneiden erityisvaatimukset IEC 61029-2-12:2010 (Muutettu)	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
Cenelec	EN 61310-1:2008 Koneturvallisuus - Merkinantaminen, merkitseminen ja vaikuttaminen - Osa 1: Näköön, kuuloon ja tuntoon perustuvia signaaleja koskevat vaatimukset IEC 61310-1:2007	18.12.2009		
Cenelec	EN 61310-2:2008 Koneturvallisuus - Merkinantaminen, merkitseminen ja vaikuttaminen - Osa 2: Merkintää koskevat vaatimukset IEC 61310-2:2007	18.12.2009		
Cenelec	EN 61310-3:2008 Koneturvallisuus - Merkinantaminen, merkitseminen ja vaikuttaminen - Osa 3: Vaatimukset ohjaimien sijoitukselle ja käytölle IEC 61310-3:2007	18.12.2009		
Cenelec	EN 61496-1:2004 Koneturvallisuus: Sähköisesti tunnistavat suojalaitteet - Osa 1: Yleisvaatimukset ja testit IEC 61496-1:2004 (Muutettu)	26.5.2010		
	EN 61496-1:2004/A1:2008 IEC 61496-1:2004/A1:2007	26.5.2010	Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (1.6.2011)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	EN 61496-1:2004/AC:2010			
Cenelec	EN 61800-5-2:2007 Nopeussäädetyt sähkökäytöt - Osa 5-2: Turvallisuusvaatimukset - Toiminnallinen turvallisuus IEC 61800-5-2:2007	18.12.2009		
Cenelec	EN 62061:2005 Koneturvallisuus- Koneiden turvallisuuteen liittyvien sähköisten, elektronisten ja ohjelmoivien elektronisten ohjausjärjestelmien toi- minnallinen turvallisuus IEC 62061:2005	26.5.2010		
	EN 62061:2005/AC:2010			

(¹) ESO: Eurooppalaiset standardointielimet:

- CEN: Avenue Marnix 17, 1000 Bruxelles/Brussel, BELGIQUE/BELGIË, Tel. +32 25500811; fax +32 25500819 (<http://www.cen.eu>)
- Cenelec: Avenue Marnix 17, 1000 Bruxelles/Brussel, BELGIQUE/BELGIË, Tel. +32 25196871; fax +32 25196919 (<http://www.cenelec.eu>)
- ETSI: 650 route des Lucioles, 06921 Sophia Antipolis, FRANCE, Tel. +33 492944200; fax +33 493654716, (<http://www.etsi.eu>)

Huomautus 1: Yleensä korvattavan standardin noudattamisesta johtuva vaatimustenmukaisuusolettamus lakkaa päivänä, jona eurooppalainen standardointielin poistaa kyseisen standardin käytöstä. Tällaisten standardien käyttäjiä pyydetään kuitenkin kiinnittämään huomiota siihen, että joissakin poikkeustapauksissa asia voi olla toisin.

Huomautus 2.1: Uuden (tai muutetun) standardin soveltamisala on sama kuin standardin, jonka se korvaa. Olettamus siitä, että direktiivin olennaisia vaatimuksia noudatetaan, jos korvattavaa standardia noudatetaan, lakkaa mainittuna päivänä.

Huomautus 2.2: Uuden standardin soveltamisala on laajempi kuin standardin, jonka se korvaa. Olettamus siitä, että direktiivin olennaisia vaatimuksia noudatetaan, jos korvattavaa standardia noudatetaan, lakkaa mainittuna päivänä.

Huomautus 2.3: Uuden standardin soveltamisala on suppeampi kuin standardin, jonka se korvaa. Olettamus siitä, että direktiivin olennaisia vaatimuksia noudatetaan, jos (osittain) korvattavaa standardia noudatetaan, lakkaa mainittuna päivänä niiden tuotteiden osalta, jotka kuuluvat uuden standardin soveltamisalaan. Olettamus direktiivin olennaisten vaatimusten noudattamisesta jatkuu niiden tuotteiden osalta, jotka kuuluvat (osittain) korvattavan standardin soveltamisalaan, mutta eivät kuulu uuden standardin soveltamisalaan.

Huomautus 3: Kun kyseessä ovat muutokset, viitattuna standardina on EN CCCC:YYYY ja sen mahdolliset aikaisemmat muutokset sekä tämä uusi muutos. Kumotuksi standardiksi (sarake 3) käsitetään EN CCCC:YYYY ja sen mahdolliset aikaisemmat muutokset mutta ei tätä uutta muutosta. Ilmoitetusta päivästä lähtien korvattu standardi ei enää anna olettamusta direktiivin oleellisten vaatimusten mukaisuudesta.

HUOM:

- Tietoja standardien saatavuudesta saa joko Euroopan standardointielimiltä tai kansallisilta standardointilaitoksilta, joita koskeva luettelo on Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 98/34/EY, sellaisena kuin se on muutettuna (¹) direktiivillä 98/48/EY (²), liitteenä.
- Eurooppalaiset standardointielimet vahvistavat yhdenmukaistettuja standardeja englanninkielisinä (CEN ja Cenelec julkaisevat myös ranskaksi ja saksaksi). Kansalliset standardointielimet kääntävät yhdenmukaistettujen standardien nimet myöhemmin kaikille muille vaadituille Euroopan unionin virallisille kielille. Euroopan komissio ei vastaa viralliseen lehteen julkaistaviksi esitettyjen nimien oikeellisuudesta.
- Viitetietojen julkaiseminen *Euroopan unionin virallisessa lehdessä* ei tarkoita sitä, että standardit ovat saatavana kaikilla yhteisökielillä.

(¹) EYVL L 204, 21.7.1998, s. 37.

(²) EYVL L 217, 5.8.1998, s. 18.

-
- Tämä luettelo korvaa kaikki aiemmin *Euroopan unionin virallisessa lehdessä* julkaistut luettelot. Komissio huolehtii kyseisen luettelon ajan tasalle saattamisesta.
 - Lisätietoja yhdenmukaistetuista standardeista saa Internet-osoitteesta
http://ec.europa.eu/enterprise/policies/european-standards/harmonised-standards/index_en.htm
-

Räjähdyksvaarallisissa tiloissa käytettäviksi tarkoitettuja laitteita ja suojajärjestelmiä koskevan jäsenvaltioiden lainsäädännön lähentämisestä 23 päivänä maaliskuuta 1994 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 94/9/EY täytäntöönpanoon liittyvä komission tiedonanto

(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)

(Direktiivin soveltamisalaan kuuluvien yhdenmukaistettujen standardien nimet ja viitenumerot)

(2011/C 338/02)

ESO:n viitenumero (1)	Yhdenmukaistetun standardin viitenumero ja nimi (ja viiteasiakirja)	Ensimmäinen julkaisu EYVL/EUVL	Korvattavan standardin viitenumero	Päivä, jona korvattavan standardin noudattamisesta johtuva vaatimustenmukaisuusolettamus lakkaa Huomaus 1
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1010-1:2004+A1:2010 Koneturvallisuus. Paperi- ja paperin jälkikäsitteilykoneiden turvallisuusvaatimukset. Osa 1: Yleiset vaatimukset	8.6.2011	EN 1010-1:2004 Huomaus 2.1	Voimassaolo lakkaa (8.6.2011)
CEN	EN 1010-2:2006+A1:2010 Koneturvallisuus. Paperi- ja paperin jälkikäsitteilykoneiden turvallisuusvaatimukset. Osa 2: Paino- ja lakkauskoneet mukaan lukien esipainokoneet	4.2.2011	EN 1010-2:2006 Huomaus 2.1	Voimassaolo lakkaa (28.2.2011)
CEN	EN 1127-1:2011 Räjähdyksvaaralliset tilat. Räjähdyksen esto ja suojaus. Osa 1: Peruskäsitteet ja menetelmät	Tämä on ensimmäinen julkaisu	EN 1127-1:2007 Huomaus 2.1	31.7.2014
CEN	EN 1127-2:2002+A1:2008 Räjähdyksvaaralliset tilat. Räjähdyksen esto ja suojaus. Osa 2: Kaivoksia koskevat perusteet ja menetelmät	20.8.2008	EN 1127-2:2002 Huomaus 2.1	Voimassaolo lakkaa (28.12.2009)
CEN	EN 1710:2005+A1:2008 Kaivosten räjähdyksvaarallisissa tiloissa käytettäviksi tarkoitettut laitteet ja komponentit	20.8.2008	EN 1710:2005 Huomaus 2.1	Voimassaolo lakkaa (28.12.2009)
	EN 1710:2005+A1:2008/AC:2010			
CEN	EN 1755:2000+A1:2009 Trukkien turvallisuus. Käyttö räjähdyksvaarallisissa tiloissa; palavassa kaasussa, höyryssä ja pölyssä	16.4.2010	EN 1755:2000 Huomaus 2.1	Voimassaolo lakkaa (16.4.2010)
CEN	EN 1834-1:2000 Mäntäpolttomoottorit. Räjähdyksvaarallisissa tiloissa käytettävien moottorien turvallisuusvaatimukset. Osa 1: Ryhmän II moottorit syttyvissä kaasu- ja höyry-ympäristöissä	21.7.2001		
CEN	EN 1834-2:2000 Mäntäpolttomoottorit. Räjähdyksalttiissa tiloissa toimivien moottorien suunnittelun ja valmistuksen turvallisuusvaatimukset. Osa 2: Ryhmä I maanalaisessa työssä käytettävät, kaivoskaasuille ja/tai syttymisherkälle pölylle alttiina olevat moottorit	21.7.2001		
CEN	EN 1834-3:2000 Mäntäpolttomoottorit. Räjähdyksalttiissa tiloissa toimivien moottorien suunnittelun ja valmistuksen turvallisuusvaatimukset. Osa 3: Ryhmän II moottorit, jotka on tarkoitettu käytettäviksi syttyvissä pöly-ympäristöissä	21.7.2001		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1839:2003 Kaasujen ja höyryjen räjähdysrajojen määrittäminen	12.8.2004		
CEN	EN 12581:2005+A1:2010 Pinnoituslaitokset. Kasto- ja elektroforeesimaalauslaitteet orgaanisille nestepinnoitteille. Turvallisuusvaatimukset	17.9.2010	EN 12581:2005 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (31.12.2010)
CEN	EN 12621:2006+A1:2010 Pinnoitusmateriaalien paineenalaiseen syöttöön ja kierrättämiseen tarkoitetut koneet. Turvallisuusvaatimukset	17.9.2010	EN 12621:2006 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (31.12.2010)
CEN	EN 12757-1:2005+A1:2010 Pinnoitusaineiden sekoituslaitteet. Turvallisuusvaatimukset. Osa 1: Autojen korjausmaalauksessa käytettävät sekoituslaitteet	17.9.2010	EN 12757-1:2005 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (31.12.2010)
CEN	EN 13012:2001 Jakeluasemat. Polttoaineiden jakelulaitteiden täyttöventtiilien rakenne ja toiminnalliset vaatimukset	22.1.2002		
CEN	EN 13160-1:2003 Vuodonilmaisujärjestelmät. Osa 1: Yleiset periaatteet	14.8.2003		
CEN	EN 13237:2003 Räjähdysvaaralliset tilat. Räjähdysvaarallisissa tiloissa käytettäväksi tarkoitettujen laitteiden ja suojausjärjestelmien termit ja määritelmiä	14.8.2003		
CEN	EN 13463-1:2009 Räjähdysvaarallisten tilojen muut kuin sähkölaitteet. Osa 1: Perusmenetelmä ja vaatimukset	16.4.2010	EN 13463-1:2001 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (31.12.2010)
CEN	EN 13463-2:2004 Räjähdysvaarallisten tilojen muut kuin sähkölaitteet. Osa 2: Suojaus virtausta rajoittavalla koteloinnilla "fr"	30.11.2005		
CEN	EN 13463-3:2005 Räjähdysvaarallisten tilojen muut kuin sähkölaitteet. Osa 3: Suojaus räjähdyspaineenkestävällä koteloinnilla "d"	30.11.2005		
CEN	EN 13463-5:2011 Räjähdysvaarallisten tilojen muut kuin sähkölaitteet. Osa 5: Suojaus rakenteellisella turvallisuudella "c"	Tämä on ensimmäinen julkaisu	EN 13463-5:2003 Huomautus 2.1	31.7.2014
CEN	EN 13463-6:2005 Räjähdysvaarallisten tilojen muut kuin sähkölaitteet. Osa 6: Suojaus syttymislähteiden valvonnalla "b"	30.11.2005		
CEN	EN 13463-8:2003 Räjähdysvaarallisten tilojen muut kuin sähkölaitteet. Osa 8: Suojaus nesteeseen upottamalla "k"	12.8.2004		
CEN	EN 13616:2004 Kiinteiden polttonestesäiliöiden ylitäytönestimet	9.3.2006		
	EN 13616:2004/AC:2006			
CEN	EN 13617-1:2004+A1:2009 Palavien nesteiden jakeluasemat. Osa 1: Jakelulaitteiden rakenteen ja toiminnan turvallisuusvaatimukset	7.7.2010	EN 13617-1:2004 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (31.12.2010)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 13617-2:2004 Palavien nesteiden jakeluasemat. Osa 2: Jakelulaitteissa käytettävien murtoliittimien rakenteen ja toiminnan turvallisuusvaatimukset	30.11.2005		
CEN	EN 13617-3:2004 Palavien nesteiden jakeluasemat. Osa 3: Letkurikkoventtiilin rakenteen ja toiminnan turvallisuusvaatimukset	30.11.2005		
CEN	EN 13760:2003 Nestekaasun ajoneuvokäyttö. Jakelulaitteet kevyen ja raskaan liikenteen ajoneuvoille. Täyttöventtiilin mitoitus ja testausvaatimukset	24.1.2004		
CEN	EN 13821:2002 Räjähdyksivaaralliset tilat. Räjähdyksen esto ja suojaus. Pölyilmaseosten pienimmän syttymisenergian määrittäminen	20.5.2003		
CEN	EN 14034-1:2004+A1:2011 Pölypilvien räjähdysominaisuuksien määrittäminen. Osa 1: Pölypilvien enimmäisräjähdyspaineen p_{max} määrittäminen	8.6.2011	EN 14034-1:2004 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (31.7.2011)
CEN	EN 14034-2:2006+A1:2011 Pölypilvien räjähdysominaisuuksien määrittäminen. Osa 2: Pölypilvien suurimman räjähdyspaineen nousunopeuden $(dp/dt)_{max}$ määrittäminen	8.6.2011	EN 14034-2:2006 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (31.7.2011)
CEN	EN 14034-3:2006+A1:2011 Pölypilvien räjähdysominaisuuksien määrittäminen. Osa 3: Pölypilvien alemman räjähdysrajan LEL määrittäminen	8.6.2011	EN 14034-3:2006 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (31.7.2011)
CEN	EN 14034-4:2004+A1:2011 Pölypilvien räjähdysominaisuuksien määrittäminen. Osa 4: Pölypilvien rajahappipitoisuuden LOC määrittäminen	8.6.2011	EN 14034-4:2004 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (31.7.2011)
CEN	EN 14373:2005 Räjähdyksen tukahduttamisjärjestelmät	9.3.2006		
CEN	EN 14460:2006 Räjähdyksenkestävät laitteet	15.12.2006		
CEN	EN 14491:2006 Pölyräjähdysten paineenkevennysjärjestelmät	20.7.2006		
	EN 14491:2006/AC:2008			
CEN	EN 14492-1:2006+A1:2009 Nosturi. Konekäyttöiset vinnit ja nostimet. Osa 2: Konekäyttöiset vinnit	16.4.2010	EN 14492-1:2006 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (30.4.2010)
	EN 14492-1:2006+A1:2009/AC:2010			
CEN	EN 14492-2:2006+A1:2009 Nosturit. Konekäyttöiset vinnit ja nostimet. Osa 2: Konekäyttöiset nostimet	16.4.2010	EN 14492-2:2006 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (16.4.2010)
	EN 14492-2:2006+A1:2009/AC:2010			
CEN	EN 14522:2005 Kaasujen ja höyryjen syttymislämpötilan määrittäminen	30.11.2005		
CEN	EN 14591-1:2004 Räjähdyksen esto ja suojaus maanalaisessa kaivostoiminnassa. Suojausjärjestelmät. Osa 1: 2 barin räjähdyskestävä tuuletusrakenne	9.3.2006		
	EN 14591-1:2004/AC:2006			

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 14591-2:2007 Räjähdyksen esto ja suojaus maanalaisissa kaivoksissa. Suojausjärjestelmät. Osa 2: Passiiviset vesikaukaloesteet	12.12.2007		
	EN 14591-2:2007/AC:2008			
CEN	EN 14591-4:2007 Räjähdyksen esto ja suojaus maanalaisessa kaivostoiminnassa. Suojausjärjestelmät. Osa 4: Louhintavaunujen automaattiset sammutusjärjestelmät	12.12.2007		
	EN 14591-4:2007/AC:2008			
CEN	EN 14677:2008 Koneturvallisuus. Romupohjainen teräksenvalmistus. Sulan teräksen käsittelyssä käytettävät koneet ja laitteet	20.8.2008		
CEN	EN 14678-1:2006+A1:2009 Nestekaasulaitteet ja -varusteet. Nestekaasulaitteiden rakenne ja toiminta nestekaasuajoneuvojen tankkausasemalla. Osa 1: Jakelulaitteet	16.4.2010	EN 14678-1:2006 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (16.4.2010)
CEN	EN 14681:2006+A1:2010 Koneturvallisuus. Valokaariuunissa valmistettavan teräksen valmistuksessa käytettävien koneiden ja laitteiden turvallisuusvaatimukset	8.6.2011	EN 14681:2006 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (8.6.2011)
CEN	EN 14756:2006 Palavien kaasujen ja höyryjen rajahappipitoisuuden (LOC) määrittäminen	12.12.2007		
CEN	EN 14797:2006 Räjähdyksen kevennyslaitteet	12.12.2007		
CEN	EN 14973:2006+A1:2008 Maanalaisissa asennuksissa käytettävät kuljetushihnat. Sähköisiä ominaisuuksia ja syttyvyyttä koskevat turvallisuusvaatimukset	7.7.2010	EN 14973:2006 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (31.12.2010)
CEN	EN 14983:2007 Räjähdyksen esto ja suojaus maanalaisissa kaivoksissa. Kaivoskaasujen poistoon tarkoitetut laitteet ja suojausjärjestelmät	12.12.2007		
CEN	EN 14986:2007 Räjähdyksenvaarallisessa ilmaseoksessa toimivien puhaltimien suunnittelu	12.12.2007		
CEN	EN 14994:2007 Kaasuräjähdyksen paineenkevennysjärjestelmät	12.12.2007		
CEN	EN 15089:2009 Räjähdyksen eristämisyjärjestelmät	16.4.2010		
CEN	EN 15188:2007 Pölykasautumien itsesyttymiskäyttämisen määrittäminen	12.12.2007		
CEN	EN 15198:2007 Räjähdyksenvaarallisissa tiloissa käytettäväksi tarkoitettujen muiden kuin sähkölaitteiden ja komponenttien riskin arvioinnin menetelmä	12.12.2007		
CEN	EN 15233:2007 Räjähdyksenvaarallisten tilojen suojausjärjestelmien toiminnallisen turvallisuuden arvioinnin menetelmä	12.12.2007		
CEN	EN 15268:2008 Jakeluasemat. Turvallisuusvaatimukset oppopumppujärjestelmien rakenteelle ja toiminnalle.	27.1.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 15794:2009 Palavien nesteiden räjähdyspisteen määrittäminen	16.4.2010		
CEN	EN 15967:2011 Kaasujen ja höyryjen enimmäisräjähdyspaineen ja suurimman räjähdyspaineen nousunopeuden määrittäminen	Tämä on ensimmäinen julkaisu	EN 13673-2:2005 EN 13673-1:2003 Huomautus 2.1	29.2.2012
CEN	EN 16009:2011 Liekittömät räjähdysten kevennyslaitteet	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
CEN	EN 16020:2011 Räjähdysten suuntaajat	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
CEN	EN ISO 16852:2010 Liekinpysäyttimet. Toimintavaatimukset, testausmenetelmät ja käyttörajoitukset	17.9.2010	EN 12874:2001 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (31.12.2010)
Cenelec	EN 50050:2006 Räjähdysvaarallisten tilojen sähkölaitteet – Kädessä pidettävät sähköstaattiset ruiskutuslaitteet	20.8.2008		
Cenelec	EN 50104:2010 Hapen toteamiseen ja mittaamiseen käytetyt sähkölaitteet - Suorituskykyvaatimukset ja testausmenetelmät	4.2.2011	EN 50104:2002 ja sen muutokset Huomautus 2.1	1.6.2013
Cenelec	EN 50176:2009 Kiinteät sähköstaattiset materiaalien pinnoittamiseen syttyvällä päällystysnesteellä tarkoitetut laitteet - Turvallisuusvaatimukset	16.4.2010		
Cenelec	EN 50177:2009 Kiinteät sähköstaattiset materiaalien pinnoittamiseen syttyvällä jauheella tarkoitetut laitteet - Turvallisuusvaatimukset	16.4.2010		
Cenelec	EN 50223:2010 Kiinteät sähköstaattiset pinnoituslaitteet palavalle jauheelle - Turvallisuusvaatimukset	17.9.2010		
Cenelec	EN 50241-1:1999 Vaatimukset avoimeen mittausväliin perustuvilla palavien tai myrkyllisten nesteiden ilmaisimille – Osa 1: Yleiset vaatimukset ja testausmenetelmät	6.11.1999		
	EN 50241-1:1999/A1:2004	12.8.2004	Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (12.8.2004)
Cenelec	EN 50241-2:1999 Vaatimukset avoimeen mittausväliin perustuvilla palavien tai myrkyllisten kaasujen ilmaisimille – Osa 2: Suorituskykyvaatimukset palavien kaasujen ilmaisimille	6.11.1999		
Cenelec	EN 50271:2010 Syttyvien kaasujen, myrkyllisten kaasujen ja hapen ilmaiseamiseen ja mittaamiseen käytetyt sähkölaitteet - Vaatimukset ja testit ohjelmistoja ja/tai digitaalitekniikkaa käyttäville laitteille	4.2.2011		
Cenelec	EN 50281-2-1:1998 Palavaa pölyä sisältävissä tiloissa käytettävät sähkölaitteet – Osa 2: Testimenetelmät – Luku 1: Pölyn pienimmän syttymislämpötilan määrittämisen menetelmät	6.11.1999		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	EN 50281-2-1:1998/AC:1999			
Cenelec	EN 50303:2000 Ryhmä I, Luokka M1 laitteet, jotka on tarkoitettu toimimaan tiloissa, joissa vaaran aiheuttaa kaivoskaasu ja/tai hiilipöly	16.2.2001		
Cenelec	EN 50381:2004 Siirrettävät tuuletetut huoneet, joissa voi olla sisäinen päästölähde	9.3.2006		
	EN 50381:2004/AC:2005			
Cenelec	EN 50495:2010 Laitteiston turvalliseen toimintaan käytettävät turvalaitteet ottaen huomioon räjähdysvaara	17.9.2010		
Cenelec	EN 60079-0:2009 Räjähdysvaaralliset tilat - Osa 0: Laitteet - Yleisvaatimukset IEC 60079-0:2007	16.4.2010	EN 60079-0:2006 + EN 61241-0:2006 Huomautus 2.1	1.6.2012
Cenelec	EN 60079-1:2007 Räjähdysvaaralliset tilat - Osa 1: Räjähdyspaineen kestävä laiterakenne IEC 60079-1:2007	20.8.2008	EN 60079-1:2004 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (1.7.2010)
Cenelec	EN 60079-2:2007 Räjähdysvaaralliset tilat - Osa 2: Laitesuojaus käyttäen paineistettua koteloa "p" IEC 60079-2:2007	20.8.2008	EN 60079-2:2004 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (1.11.2010)
Cenelec	EN 60079-5:2007 Räjähdysvaaralliset tilat - Osa 5: Hiekkatäyteinen laiterakenne IEC 60079-5:2007	20.8.2008	EN 50017:1998 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (1.11.2010)
Cenelec	EN 60079-6:2007 Räjähdysvaaralliset tilat - Osa 6: Öljytäyteinen laiterakenne IEC 60079-6:2007	20.8.2008	EN 50015:1998 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (1.5.2010)
Cenelec	EN 60079-7:2007 Räjähdysvaaralliset tilat - Osa 7: Varmennettu rakenne IEC 60079-7:2006	11.4.2008	EN 60079-7:2003 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (1.10.2009)
Cenelec	EN 60079-11:2007 Räjähdysvaaralliset tilat - Osa 11: Luonnostaan vaarattomat laitteet IEC 60079-11:2006	11.4.2008	EN 50020:2002 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (1.10.2009)
Cenelec	EN 60079-15:2010 Räjähdysvaaralliset tilat - Osa 15: Suojausluokan "n" laitteet IEC 60079-15:2010	8.6.2011	EN 60079-15:2005 Huomautus 2.1	1.5.2013
Cenelec	EN 60079-18:2009 Räjähdysvaaralliset tilat - Osa 18: Suojaus massavalurakenteella "m" IEC 60079-18:2009	7.7.2010	EN 60079-18:2004 + EN 61241-18:2004 Huomautus 2.1	1.10.2012
Cenelec	EN 60079-20-1:2010 Räjähdysvaaralliset tilat - Osa 20-1: Kaasun ja höyryn materiaaliominaisuudet luokittelua varten - Testimenetelmät ja tiedot IEC 60079-20-1:2010	17.9.2010		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60079-25:2010 Räjähdyksenvaaralliset tilat - Osa 25: Luonnostaan vaarattomat sähköjärjestelmät IEC 60079-25:2010	8.6.2011	EN 60079-25:2004 Huomautus 2.1	1.10.2013
Cenelec	EN 60079-26:2007 Räjähdyksenvaaralliset tilat - Osa 26: Laitesuojaukseen (EPL) käytettävät laitteet IEC 60079-26:2006	20.8.2008		
Cenelec	EN 60079-27:2008 Räjähdyksenvaaralliset tilat - Osa 27: Luonnostaan vaaraton kenttäväyläperiaate (FISCO) IEC 60079-27:2008	16.4.2010	EN 60079-27:2006 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (1.4.2011)
Cenelec	EN 60079-28:2007 Räjähdyksenvaaralliset tilat - Osa 28: Optista säteilyä käyttävien laitteiden ja siirtojärjestelmien suojaus IEC 60079-28:2006	11.4.2008		
Cenelec	EN 60079-29-1:2007 Räjähdyksenvaaralliset tilat - Osa 29-1: Kaasunilmaisimet - Suorituskykyvaatimukset IEC 60079-29-1:2007 (Muutettu)	20.8.2008	EN 61779-1:2000 + A11:2004 + EN 61779-2:2000 + EN 61779-3:2000 + EN 61779-4:2000 + EN 61779-5:2000 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (1.11.2010)
Cenelec	EN 60079-29-4:2010 Räjähdyksenvaaralliset tilat - Osa 29-4: Kaasunilmaisimet - Suorituskykyvaatimukset avoimeen mittaväliin perustuvilla palavien kaasujen ilmaisimille IEC 60079-29-4:2009 (Muutettu)	8.6.2011	EN 50241-1:1999 ja sen muutokset + EN 50241-2:1999 Huomautus 2.1	1.4.2013
Cenelec	EN 60079-30-1:2007 Räjähdyksenvaaralliset tilat - Osa 30-1: Sähkösaatot - Yleiset ja testausvaatimukset IEC 60079-30-1:2007	20.8.2008		
Cenelec	EN 60079-31:2009 Räjähdyksenvaaralliset tilat - Osa 31: Pölyräjähdysten estäminen laitteen koteloinnin avulla IEC 60079-31:2008	7.7.2010	EN 61241-1:2004 Huomautus 2.1	1.10.2012
Cenelec	EN 60079-35-1:2011 Räjähdyksenvaaralliset tilat - Osa 35-1: Kaivoskaasulle alttiissa kaivoksissa käytettävät kypärävalaisimet - Yleisvaatimukset - Räjähdyssuojausta koskeva rakenne ja testaus IEC 60079-35-1:2011	Tämä on ensimmäinen julkaisu	EN 62013-1:2006 Huomautus 2.1	30.6.2014
	EN 60079-35-1:2011/AC:2011			
Cenelec	EN 61241-4:2006 Pölyräjähdysvaarallisten tilojen sähkölaitteet - Osa 4: Suojaukset "pD" IEC 61241-4:2001	20.8.2008		
Cenelec	EN 61241-11:2006 Pölyräjähdysvaarallisten tilojen sähkölaitteet - Osa 11: Luonnostaan vaaraton rakenne "iD" IEC 61241-11:2005	11.4.2008		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 62013-1:2006 Herkästi räjähtävää kaivoskaasua sisältävissä kaivoksissa käytettävät kypärävalaisimet - Osa 1: Yleiset vaatimukset - Rakenne ja testaus suhteessa räjähdysvaaraan IEC 62013-1:2005	20.8.2008	EN 62013-1:2002 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (1.2.2009)
Cenelec	EN ISO/IEC 80079-34:2011 Räjähdysvaaralliset tilat - Osa 34: Laatuajrjestelmien käyttö laitteiden valmistuksessa ISO/IEC 80079-34:2011 (Muutettu)	Tämä on ensimmäinen julkaisu	EN 13980:2002 Huomautus 2.1	25.5.2014

(¹) ESO: Eurooppalaiset standardointielimet:

- CEN: Avenue Marnix 17, 1000 Bruxelles/Brussel, BELGIQUE/BELGIË, Tel.+32 25500811; fax +32 25500819 (<http://www.cen.eu>)
- Cenelec: Avenue Marnix 17, 1000 Bruxelles/Brussel, BELGIQUE/BELGIË, Tel.+32 25196871; fax +32 25196919 (<http://www.cenelec.eu>)
- ETSI: 650 route des Lucioles, 06921 Sophia Antipolis, FRANCE, Tel.+33 492944200; fax +33 493654716, (<http://www.etsi.eu>)

Huomautus 1: Yleensä korvattavan standardin noudattamisesta johtuva vaatimustenmukaisuusolettamus lakkaa päivänä, jona eurooppalainen standardointielin poistaa kyseisen standardin käytöstä. Tällaisten standardien käyttäjiä pyydetään kuitenkin kiinnittämään huomiota siihen, että joissakin poikkeustapauksissa asia voi olla toisin.

Huomautus 2.1: Uuden (tai muutetun) standardin soveltamisala on sama kuin standardin, jonka se korvaa. Olettamus siitä, että direktiivin olennaisia vaatimuksia noudatetaan, jos korvattavaa standardia noudatetaan, lakkaa mainittuna päivänä.

Huomautus 2.2: Uuden standardin soveltamisala on laajempi kuin standardin, jonka se korvaa. Olettamus siitä, että direktiivin olennaisia vaatimuksia noudatetaan, jos korvattavaa standardia noudatetaan, lakkaa mainittuna päivänä.

Huomautus 2.3: Uuden standardin soveltamisala on suppeampi kuin standardin, jonka se korvaa. Olettamus siitä, että direktiivin olennaisia vaatimuksia noudatetaan, jos (osittain) korvattavaa standardia noudatetaan, lakkaa mainittuna päivänä niiden tuotteiden osalta, jotka kuuluvat uuden standardin soveltamisalaan. Olettamus direktiivin olennaisten vaatimusten noudattamisesta jatkuu niiden tuotteiden osalta, jotka kuuluvat (osittain) korvattavan standardin soveltamisalaan, mutta eivät kuulu uuden standardin soveltamisalaan.

Huomautus 3: Kun kyseessä ovat muutokset, viitattuna standardina on EN CCCC:YYYY ja sen mahdolliset aikaisemmat muutokset sekä tämä uusi muutos. Kumotuksi standardiksi (sarake 3) käsitetään EN CCCC:YYYY ja sen mahdolliset aikaisemmat muutokset mutta ei tätä uutta muutosta. Ilmoitetusta päivästä lähtien korvattu standardi ei enää anna olettamusta direktiivin oleellisten vaatimusten mukaisuudesta.

HUOM:

- Tietoja standardien saatavuudesta saa joko Euroopan standardointielimiltä tai kansallisilta standardointilaitoksilta, joita koskeva luettelo on Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 98/34/EY (¹), sellaisena kuin se on muutettuna direktiivillä 98/48/EY (²), liitteenä.
- Eurooppalaiset standardointielimet vahvistavat yhdenmukaistettuja standardeja englanninkielisinä (CEN ja Cenelec julkaisevat myös ranskaksi ja saksaksi). Kansalliset standardointielimet kääntävät yhdenmukaistettujen standardien nimet myöhemmin kaikille muille vaadituille Euroopan unionin virallisille kielille. Euroopan komissio ei vastaa viralliseen lehteen julkaistaviksi esitettyjen nimien oikeellisuudesta.
- Viitetietojen julkaiseminen *Euroopan unionin virallisessa lehdessä* ei tarkoita sitä, että standardit ovat saatavana kaikilla yhteisökielillä.

(¹) EYVL L 204, 21.7.1998, s. 37.

(²) EYVL L 217, 5.8.1998, s. 18.

- Tämä luettelo korvaa kaikki aiemmin *Euroopan unionin virallisessa lehdessä* julkaistut luettelot. Komissio huolehtii kyseisen luettelon ajan tasalle saattamisesta.
 - Lisätietoja yhdenmukaistetuista standardeista saa Internet-osoitteesta
http://ec.europa.eu/enterprise/policies/european-standards/harmonised-standards/index_en.htm
-

JÄSENVALTIOIDEN TIEDOTTEET

Tiedot, jotka jäsenvaltiot ovat toimittaneet tiettyjen tukimuotojen toteamisesta yhteismarkkinoille soveltuviksi perustamissopimuksen 87 ja 88 artiklan mukaisesti annetun komission asetuksen (EY) N:o 800/2008 (yleinen ryhmäpoikkeusasetus)

(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)

(2011/C 338/03)

Valtion tuen viitenumero	SA.27541 (X 88/09)
Jäsenvaltio	Belgia
Jäsenvaltion viitenumero	BE
Alueen nimi (NUTS)	REGION WALLONNE Yhdistelmäalue
Myöntävä viranomainen	Gouvernement wallon, représenté par Monsieur Jean-Claude MARCOURT, Ministre de l'Economie, de l'Emploi et de la Recherche Direction générale Opérationnelle de l'Economie, de l'Emploi et de la Recherche Direction des PME Monsieur José THOMAS, Directeur Place de la Wallonie, 1,bât. 3, 5100 Jambes Tél.: 081/33.42.40 jose.thomas@spw.wallonie.be http://economie.wallonie.be
Tukitoimenpiteen nimike	Incitants régionaux en faveur des petites et moyennes entreprises
Kansallinen oikeusperusta (mainitaan julkaisuviite)	— Décret du 11 mars 2004 relatif aux incitants régionaux en faveur des PME. — Arrêté du GW du 6 mai 2004 portant exécution du décret du 11 mars 2004 relatif aux incitants régionaux en faveur des PME modifié par l'arrêté du Gouvernement wallon du 12 décembre 2008, (insérant les dispositions nécessaires pour que le régime d'aide soit conforme au règlement 800/2008) — Arrêté du GW du 6 décembre 2006 déterminant les zones de développement pour la période 2007-2013.
Toimenpiteen tyyppi	Ohjelma
Voimassa olevan tukitoimenpiteen muutos	Modification N 16a/2003 Modification XR 81/2007 Modification N 16b/2003
Kesto	31.12.2008-31.12.2013
Toimiala(t)	Kaikki tukikelpoiset toimialat
Tuensaajatyyppi	Pk-yritykset
Ohjelman mukainen suunniteltu vuosibudjetin kokonaismäärä	EUR 135,00 (miljoonaa)
Takaukset	—

Tukiväline (5 artikla)	Suora avustus, Muu (tarkennettava) – Aides aux services de conseil	
Viittaus komission päätökseen	—	
Jos yhteisön varoista saadaan yhteisrahoitusta	—	
Tavoitteet	Tuen enimmäisintensiteetti prosentteina tai enimmäismäärä kansallisessa valuutassa	Pk-yrityksille myönnettävät lisät prosentteina
Pk-yrityksille myönnettävä investointi- ja työllisyystuki (15 artikla)	—	—
Pk-yrityksille konsulttipalveluihin myönnettävä tuki (26 artikla)	—	—

Internet-linkki tukitoimenpiteen koko tekstiin:

<http://wallex.wallonie.be/index.php?doc=3772&rev=3101-3436>

<http://wallex.wallonie.be/index.php?doc=3834&rev=3163-3436>

—

Tiedot, jotka jäsenvaltiot ovat toimittaneet tiettyjen tukimuotojen toteamisesta yhteismarkkinoille soveltuviksi perustamissopimuksen 87 ja 88 artiklan mukaisesti annetun komission asetuksen (EY) N:o 800/2008 (yleinen ryhmäpoikkeusasetus)

(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)

(2011/C 338/04)

Valtion tuen viitenumero	SA.33644 (11/X)	
Jäsenvaltio	Saksa	
Jäsenvaltion viitenumero	—	
Alueen nimi (NUTS)	DEUTSCHLAND 107 artiklan 3 kohdan a alakohta, 107 artiklan 3 kohdan c alakohta, Tukialueiden ulkopuolella sijaitsevat alueet, Yhdistelmäalue	
Myöntävä viranomainen	siehe Dokument „Bewilligungsbehörden“	
Tukitoimenpiteen nimike	6. Energieforschungsprogramm „Forschung für eine umweltschonende, zuverlässige und bezahlbare Energieversorgung“	
Kansallinen oikeusperusta (mainitaan julkaisuviite)	Bundesanzeiger 134 vom 6. September 2011, Seite 3109	
Toimenpiteen tyyppi	Ohjelma	
Voimassa olevan tukitoimenpiteen muutos	—	
Kesto	1.9.2011-31.12.2014	
Toimiala(t)	Kaikki tukikelpoiset toimialat	
Tuensaajatyyppi	Pk-yritykset, suuret yritykset	
Ohjelman mukainen suunniteltu vuosibudjetin kokonaismäärä	EUR 2 236,40 (miljoonaa)	
Takaukset	—	
Tukiväline (5 artikla)	Suora avustus	
Viittaus komission päätökseen	—	
Jos yhteisön varoista saadaan yhteisrahoitusta	—	
Tavoitteet	Tuen enimmäisintensiteetti prosentteina tai enimmäismäärä kansallisessa valuutassa	Pk-yrityksille myönnettävät lisät prosentteina
Kokeellinen kehittäminen (31 artiklan 2 kohdan c alakohta)	25 %	20 %
Teknisiin toteutettavuustutkimuksiin myönnettävä tuki (32 artikla)	75 %	—
Perustutkimus (31 artiklan 2 kohdan a alakohta)	100 %	—
Teollinen tutkimus (31 artiklan 2 kohdan b alakohta)	50 %	20 %

Internet-linkki tukitoimenpiteen koko tekstiin:

<http://www.bmwi.de/BMWi/Navigation/energie,did=427698.html>

<http://www.bmwi.de/BMWi/Redaktion/PDF/B/bekanntmachung-6-energieforschungsprogramm,property=pdf,bereich=bmwi,sprache=de,rwb=true.pdf>

Valtion tuen viitenumero	SA.33658 (11/X)	
Jäsenvaltio	Espanja	
Jäsenvaltion viitenumero	RGE 37/2011	
Alueen nimi (NUTS)	COMUNIDAD VALENCIANA Yhdistelmäalue	
Myöntävä viranomainen	CONSELLERIA DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN C/ AMADEO DE SABOYA Nº 2, 46010 VALENCIA http://www.agricultura.gva.es/	
Tukitoimenpiteen nimike	Subvención en materia de Calidad Avícola y Alimentación Animal	
Kansallinen oikeusperusta (mainitaan julkaisuviite)	Resolución de 20 de julio de 2011, de la consellera de Agricultura, Pesca, Alimentación y Agua, por la que se concede una subvención en materia de Calidad Avícola y Alimentación Animal de la Comunidad Valenciana	
Toimenpiteen tyyppi	Ohjelma	
Voimassa olevan tukitoimenpiteen muutos	—	
Kesto	20.7.2011-1.11.2011	
Toimiala(t)	Siipikarjan kasvatust	
Tuensaajatyyppi	Pk-yritykset	
Ohjelman mukainen suunniteltu vuosibudjetin kokonaismäärä	EUR 0,02 (miljoonaa)	
Takaukset	—	
Tukiväline (5 artikla)	Suora avustus	
Viittaus komission päätökseen	—	
Jos yhteisön varoista saadaan yhteisrahoitusta	—	
Tavoitteet	Tuen enimmäisintensiteetti prosentteina tai enimmäismäärä kansallisessa valuutassa	Pk-yrityksille myönnettävät lisät prosentteina
Tuki innovaatiotoiminnan neuvontapalveluihin ja innovaatiotoimintaa tukeviin palveluihin (36 artikla)	15 000 EUR	—

Internet-linkki tukitoimenpiteen koko tekstiin:

http://www.agricultura.gva.es/web/c/document_library/get_file?uuid=9e450d80-6b7c-4da3-ae39-a2f434f1d2e4&groupId=16

Valtion tuen viitenumero	SA.33660 (11/X)	
Jäsenvaltio	Italia	
Jäsenvaltion viitenumero	—	
Alueen nimi (NUTS)	FRIULI-VENEZIA GIULIA Yhdistelmäalue	

Myöntävä viranomainen	DIREZIONE CENTRALE LAVORO FORMAZIONE COMMERCIO E PARI OPPORTUNITA' VIA S.FRANCESCO 37 TRIESTE (sede SERVIZIO PROGRAMMAZIONE E GESTIONE INTERVENTI FORMATIVI della DIREZIONE CENTRALE LAVORO) www.regione.fvg.it	
Tukitoimenpiteen nimike	AVVISO DI PROCEDURA PUBBLICA PER LA SELEZIONE DI PROGETTI FORMATIVI AZIENDALI (Legge 236/93 art. 9 commi 3 e 7) — stanziamenti nazionali 2011	
Kansallinen oikeusperusta (mainitaan julkaisuviite)	LEGGE 236 DEL 19 LUGLIO 1993 art. 9 commi 3 e 7 Decreto n. 2803/LAVFOR.FP/2011 del 1.8.2011	
Toimenpiteen tyyppi	Ohjelma	
Voimassa olevan tukitoimenpiteen muutos	—	
Kesto	25.8.2011-31.12.2013	
Toimiala(t)	Kaikki tukikelpoiset toimialat	
Tuensaajatyyppi	Pk-yritykset, suuret yritykset	
Ohjelman mukainen suunniteltu vuosibudjetin kokonaismäärä	EUR 2,75 (miljoonaa)	
Takaukset	—	
Tukiväline (5 artikla)	Suora avustus	
Viittaus komission päätökseen	—	
Jos yhteisön varoista saadaan yhteisrahoitusta	—	
Tavoitteet	Tuen enimmäisintensiteetti prosentteina tai enimmäismäärä kansallisessa valuutassa	Pk-yrityksille myönnettävät lisät prosentteina
Eryityskoulutus (38 artiklan 1 alakohta)	25 %	20 %
Yleiskoulutus (38 artiklan 2 alakohta)	60 %	20 %

Internet-linkki tukitoimenpiteen koko tekstiin:

<http://arpebur.regione.fvg.it/newbur/visionaBUR?bnum=2011/08/10/32>

bollettino ufficiale della regione numero 32 del 10 agosto 2011

Valtion tuen viitenumero	SA.33666 (11/X)
Jäsenvaltio	Slovakia
Jäsenvaltion viitenumero	—
Alueen nimi (NUTS)	Západné Slovensko, Stredné Slovensko, Východné Slovensko 107 artiklan 3 kohdan a alakohta
Myöntävä viranomainen	Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky Mierová 19 827 15 Bratislava 212 www.mhsr.sk

Tukitoimenpiteen nimike	Schéma štátnej pomoci na podporu zavádzania inovatívnych a vyspe- lých technológií v priemysle a v službách s relevanciou k Lokálnym stratégiám komplexného prístupu	
Kansallinen oikeusperusta (mainitaan julkaisu- viite)	— Zákon č. 231/1999 Z. z. o štátnej pomoci v znení neskorších predpisov — Zákon č. 575/2001 Z. z. o organizácii činnosti vlády a organizácii ústrednej štátnej správy v znení neskorších predpisov — Zákon č. 528/2008 Z. z. o pomoci a podpore poskytovanej z fondov Európskeho spoločenstva v znení neskorších predpisov	
Toimenpiteen tyyppi	Ohjelma	
Voimassa olevan tukitoimenpiteen muutos	—	
Kesto	13.9.2011-31.12.2013	
Toimiala(t)	Kaikki tukikelpoiset toimialat	
Tuensaajatyypit	Pk-yritykset, suuret yritykset	
Ohjelman mukainen suunniteltu vuosibudjetin kokonaismäärä	EUR 5,49 (miljoonaa)	
Takaukset	—	
Tukiväline (5 artikla)	Suora avustus	
Viittaus komission päätökseen	—	
Jos yhteisön varoista saadaan yhteisrahoitusta	ERDF – Operačný program Konkurencieschopnosť a hospodársky rast schválený rozhodnutím Komisie Európskych spoločenstiev č. K (2007)5940 zo dňa 28.11.2007, upravené rozhodnutím Komisie Eu- rópskych spoločenstiev č. K (2010)6168 zo dňa 15.9.2010, kód CCI 2007SK161PO002. – EUR 14,00 (miljoonaa)	
Tavoitteet	Tuen enimmäisintensiteetti prosentteina tai enimmäismäärä kansallisessa valuutassa	Pk-yrityksille myönnet- tävät lisät prosentteina
Ohjelma	50 %	20 %

Internet-linkki tukitoimenpiteen koko tekstiin:

<https://portal.justice.sk/PortalApp/ObchodnyVestnik/Web/Stiahnut.aspx?IdOvSubor=1723>

Valtion tuen viitenumero	SA.33668 (11/X)
Jäsenvaltio	Tanska
Jäsenvaltion viitenumero	—
Alueen nimi (NUTS)	DANMARK 107 artiklan 3 kohdan c alakohta
Myöntävä viranomainen	Det Strategiske Forskningsråd og Rådet for Teknologi og Innovation Forsknings- og Innovationsstyrelsen Bredagde 40 1260 København K www.fi.dk/dsf
Tukitoimenpiteen nimike	Forsknings- og Innovation platforme (Strategic Platforms for Innova- tion and Research)

Kansallinen oikeusperusta (mainitaan julkaisuviite)	Lov om forskningsrådgivning mv. jf. lovbekendtgørelse nr. 1064 af 6. september 2010 og Lov om teknologi og innovation, jf. lovbekendtgørelse nr. 835 af 13. august 2008	
Toimenpiteen tyyppi	Ohjelma	
Voimassa olevan tukitoimenpiteen muutos	—	
Kesto	1.11.2011-31.12.2016	
Toimiala(t)	Kaikki tukikelpoiset toimialat	
Tuensaajatyyppi	Pk-yritykset, suuret yritykset	
Ohjelman mukainen suunniteltu vuosibudjetin kokonaismäärä	DKK 75,00 (miljoonaa)	
Takaukset	—	
Tukiväline (5 artikla)	Suora avustus	
Viittaus komission päätökseen	—	
Jos yhteisön varoista saadaan yhteisrahoitusta	—	
Tavoitteet	Tuen enimmäisintensiteetti prosentteina tai enimmäismäärä kansallisessa valuutassa	Pk-yrityksille myönnettävät lisät prosentteina
Perustutkimus (31 artiklan 2 kohdan a alakohta)	60 %	—
Teollinen tutkimus (31 artiklan 2 kohdan b alakohta)	50 %	60 %

Internet-linkki tukitoimenpiteen koko tekstiin:

<http://www.fi.dk/dsf/spir>

Tiedot, jotka jäsenvaltiot ovat toimittaneet tiettyjen tukimuotojen toteamisesta yhteismarkkinoille soveltuviksi perustamissopimuksen 87 ja 88 artiklan mukaisesti annetun komission asetuksen (EY) N:o 800/2008 (yleinen ryhmäpoikkeusasetus)

(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)

(2011/C 338/05)

Valtion tuen viitenumero	SA.33661 (11/X)	
Jäsenvaltio	Italia	
Jäsenvaltion viitenumero	—	
Alueen nimi (NUTS)	VALLE D'AOSTA Yhdistelmäalue	
Myöntävä viranomainen	Regione autonoma Valle d'Aosta Piazza della Repubblica n. 15 11100 AOSTA www.regione.vda.it	
Tukitoimenpiteen nimike	BANDO PER LA CREAZIONE E LO SVILUPPO DI UNITA' DI RICERCA	
Kansallinen oikeusperusta (mainitaan julkaisuviite)	Deliberazione della Giunta regionale n. 1988 del 26 agosto 2011	
Toimenpiteen tyyppi	Ohjelma	
Voimassa olevan tukitoimenpiteen muutos	—	
Kesto	26.8.2011 - 31.12.2013	
Toimiala(t)	Kaikki tukikelpoiset toimialat	
Tuensaajatyyppi	Pk-yritykset, suuret yritykset	
Ohjelman mukainen suunniteltu vuosibudjetin kokonaismäärä	EUR 0,52 (miljoonaa)	
Takaukset	—	
Tukiväline (5 artikla)	Suora avustus	
Viittaus komission päätökseen	—	
Jos yhteisön varoista saadaan yhteisrahoitusta	Decisione C (2007) 3867 del 7 agosto 2007 — EUR 0,42 (miljoonaa)	
Tavoitteet	Tuen enimmäisintensiteetti prosentteina tai enimmäismäärä kansallisessa valuutassa	Pk-yrityksille myönnettävät lisät prosentteina
Teknisiin toteutettavuustutkimuksiin myönnettävä tuki (32 artikla)	75 %	—
Teollinen tutkimus (31 artiklan 2 kohdan b alakohta)	50 %	20 %
Kokeellinen kehittäminen (31 artiklan 2 kohdan c alakohta)	25 %	20 %

Internet-linkki tukitoimenpiteen koko tekstiin:

http://www.regione.vda.it/europa/por_competitivita_regionale/programma/interventi_in_corso/bando_unita_di_ricerca_i.asp

Valtion tuen viitenumero	SA.33695 (11/X)	
Jäsenvaltio	Alankomaat	
Jäsenvaltion viitenumero	NLD	
Alueen nimi (NUTS)	OVERIJSSSEL Tukialueiden ulkopuolella sijaitsevat alueet	
Myöntävä viranomainen	provincie Overijssel Luttenbergstraat 2, Zwolle www.overijssel.nl	
Tukitoimenpiteen nimike	Subsidieregeling Haalbaarheidstudies en energieonderzoeken	
Kansallinen oikeusperusta (mainitaan julkaisuviite)	Provinciaal blad nr. 2011/0159130 paragraaf 8.9 Uitvoeringsbesluit subsidies Overijssel (Ubs) 2011	
Toimenpiteen tyyppi	Ohjelma	
Voimassa olevan tukitoimenpiteen muutos	—	
Kesto	1.9.2011 - 1.1.2013	
Toimiala(t)	Kaikki tukikelpoiset toimialat	
Tuensaajatyypit	Pk-yritykset, suuret yritykset	
Ohjelman mukainen suunniteltu vuosibudjetin kokonaismäärä	EUR 0,55 (miljoonaa)	
Takaukset	—	
Tukiväline (5 artikla)	Suora avustus	
Viittaus komission päätökseen	—	
Jos yhteisön varoista saadaan yhteisrahoitusta	—	
Tavoitteet	Tuen enimmäisintensiteetti prosentteina tai enimmäismäärä kansallisessa valuutassa	Pk-yrityksille myönnettävät lisät prosentteina
Ympäristötutkimuksiin myönnettävä tuki (24 artikla)	50 %	0 %

Internet-linkki tukitoimenpiteen koko tekstiin:

<http://www.overijssel.nl/actueel/provinciale-bladen/provinciale-bladen-3/>

www.overijssel.nl, actueel, provinciale bladen 2011

http://www.overijssel.nl/loket/provinciale/uitvoeringsbesluit_subsidies_overijssel_2011#H49807_0_9_

www.overijssel.nl, loket, subsidies, wet- en regelgeving, Ubs 2011, paragraaf 8.9

Valtion tuen viitenumero	SA.33698 (11/X)	
Jäsenvaltio	Italia	
Jäsenvaltion viitenumero	—	
Alueen nimi (NUTS)	TRENTO Tukialueiden ulkopuolella sijaitsevat alueet	
Myöntävä viranomainen	Provincia autonoma di Trento Provincia autonoma di Trento — Dipartimento Urbanistica e ambiente Piazza Dante, 15 – 38122 – Trento (ITALIA) http://www.provincia.tn.it/	
Tukitoimenpiteen nimike	Misure di sostegno per l'attivazione di nuovi impianti per il trattamento della frazione organica dei rifiuti derivanti dalla raccolta differenziata	
Kansallinen oikeusperusta (mainitaan julkaisuviite)	Deliberazione della Giunta della Provincia autonoma di Trento n. 1869 del 2 settembre 2011 Bollettino ufficiale della Regione Trentino Alto Adige n. 37 del 13 settembre 2011	
Toimenpiteen tyyppi	Ohjelma	
Voimassa olevan tukitoimenpiteen muutos	—	
Kesto	13.9.2011 - 31.12.2013	
Toimiala(t)	Kaikki tukikelpoiset toimialat	
Tuensaajatyyppi	Pk-yritykset, suuret yritykset	
Ohjelman mukainen suunniteltu vuosibudjetin kokonaismäärä	EUR 6,20 (miljoonaa)	
Takaukset	—	
Tukiväline (5 artikla)	Suora avustus	
Viittaus komission päätökseen	—	
Jos yhteisön varoista saadaan yhteisrahoitusta	—	
Tavoitteet	Tuen enimmäisintensiteetti prosentteina tai enimmäismäärä kansallisessa valuutassa	Pk-yrityksille myönnettävät lisät prosentteina
Investointituki yrityksille yhteisön normit ylittävään ympäristönsuojeluun tai ympäristönsuojelun tason parantamiseen yhteisön normien puuttuessa (18 artikla) (Asianomaisten normien viitetiedot: direktiiva 2008/1/CE – direktiiva 2008/98/CE)	35 %	20 %

Internet-linkki tukitoimenpiteen koko tekstiin:

<http://www.valutazioneambientale.provincia.tn.it/>

Valtion tuen viitenumero	SA.33701 (11/X)	
Jäsenvaltio	Viro	
Jäsenvaltion viitenumero	—	

Alueen nimi (NUTS)	Estonia 107 artiklan 3 kohdan a alakohta	
Myöntävä viranomainen	Sihtasutus Archimedes Koidula 13a, Tallinn, 10125 www.archimedes.ee	
Tukitoimenpiteen nimike	Meetme „Materjalitehnoloogia teadus- ja arendustegevuse toetamine” tingimused	
Kansallinen oikeusperusta (mainitaan julkaisuviite)	Haridus- ja teadusministeri 16.9.2011 määrus nr 46 Meetme „Materjalitehnoloogia teadus- ja arendustegevuse toetamine” tingimused RT I, 20.9.2011, 10	
Toimenpiteen tyyppi	Ohjelma	
Voimassa olevan tukitoimenpiteen muutos	—	
Kesto	23.9.2011 - 31.12.2013	
Toimiala(t)	Kaikki tukikelpoiset toimialat	
Tuensaajatyyppi	Pk-yritykset, suuret yritykset	
Ohjelman mukainen suunniteltu vuosibudjetin kokonaismäärä	EUR 3,13 (miljoonaa)	
Takaukset	—	
Tukiväline (5 artikla)	Suora avustus	
Viittaus komission päätökseen	—	
Jos yhteisön varoista saadaan yhteisrahoitusta	ERDF – EUR 2,80 (miljoonaa)	
Tavoitteet	Tuen enimmäisintensiiteetti prosentteina tai enimmäismäärä kansallisessa valuutassa	Pk-yrityksille myönnettävät lisät prosentteina
Perustutkimus (31 artiklan 2 kohdan a alakohta)	95 %	—
Teollinen tutkimus (31 artiklan 2 kohdan b alakohta)	50 %	10 %

Internet-linkki tukitoimenpiteen koko tekstiin:

<https://www.riigiteataja.ee/akt/120092011010>

TILAUSHINNAT 2011 (ilman ALV:a, sisältää normaalit lähetyskulut)

Euroopan unionin virallinen lehti, L- ja C-sarjat, vain paperipainos	22 EU:n virallista kieltä	1 100 euroa/vuosi
Euroopan unionin virallinen lehti, L- ja C-sarjat, paperipainos, vuosittainen DVD	22 EU:n virallista kieltä	1 200 euroa/vuosi
Euroopan unionin virallinen lehti, L-sarja, vain paperipainos	22 EU:n virallista kieltä	770 euroa/vuosi
Euroopan unionin virallinen lehti, L- ja C-sarjat, kuukausittainen (kumulatiivinen) DVD	22 EU:n virallista kieltä	400 euroa/vuosi
Virallisen lehden täydennysosa (S-sarja), tarjouskilpailut ja julkiset hankinnat, DVD, ilmestyy kerran viikossa	Monikielinen: 23 EU:n virallista kieltä	300 euroa/vuosi
Euroopan unionin virallinen lehti, C-sarja – kilpailut	Kilpailua koskevilla kielillä	50 euroa/vuosi

Euroopan unionin virallisilla kielillä ilmestyvästä *Euroopan unionin virallisesta lehdestä* on tilattavissa 22 eri kieliversiota. Tilaus käsittää L-sarjan (Lainsäädäntö) ja C-sarjan (Tiedonannot ja ilmoitukset).

Jokainen kieliversio tilataan erikseen.

Virallisessa lehdessä L 156 18. kesäkuuta 2005 julkaistun neuvoston asetuksen (EY) N:o 920/2005 mukaan velvollisuus laatia kaikki säädökset iirin kielellä ja julkaista ne tällä kielellä ei väliaikaisesti sido Euroopan unionin toimielimiä, joten iirin kielellä julkaistavat viralliset lehdet ovat myynnissä erikseen.

Virallisen lehden täydennysosan (S-sarja – tarjouskilpailut ja julkiset hankinnat) tilaukseen sisältyvät kaikki 23 virallista kieliversiota yhdellä monikielisellä DVD-levyllä.

Euroopan unionin virallisen lehden tilaajat voivat pyynnöstä saada virallisen lehden liitteitä. Tilaajille ilmoitetaan liitteiden ilmestymisestä *Euroopan unionin viralliseen lehteen* sisältyvässä kohdassa ”Huomautus lukijalle”.

Myynti ja tilaukset

Maksulliset julkaisut, kuten *Euroopan unionin virallinen lehti*, ovat tilattavissa jälleenmyyjiltämme. Luettelo jälleenmyyjistä löytyy seuraavasta internet-osoitteesta:

http://publications.europa.eu/others/agents/index_fi.htm

EUR-Lex (<http://eur-lex.europa.eu>) on suora ja maksuton portti Euroopan unionin lainsäädäntöön. Sivustolla voi tarkastella *Euroopan unionin virallista lehteä* ja siellä ovat nähtävillä myös sopimukset, lainsäädäntö, oikeuskäytäntö ja lainsäädännön valmisteluasiakirjat.

Lisätietoja Euroopan unionista löytyy osoitteesta: <http://europa.eu>

