ISSN 1725-2474

Publicatieblad van de Europese Unie

C 214

Uitgave in de Nederlandse taal

54e jaargang

20 juli 2011

Mededelingen en bekendmakingen

Nummer | Inhoud | Bladzijde

IV *Informatie*

INFORMATIE AFKOMSTIG VAN DE INSTELLINGEN, ORGANEN EN INSTANTIES VAN DE EUROPESE Unie

Europese Commissie

2011/C 214/01 Mededeling van de Commissie in het kader van de uitvoering van Richtlijn 2006/42/EG van het Europees Parlement en de Raad van 17 mei 2006 betreffende machines en tot wijziging van Richtlijn 95/16/EG (herschikking) [1] *(Bekendmaking van titels en referentienummers van geharmoniseerde normen in het kader van de richtlijn)* 1

2011/C 214/02 Mededeling van de Commissie in het kader van de uitvoering van Richtlijn 2008/57/EG van het Europees Parlement en de Raad van 17 juni 2008 betreffende de interoperabiliteit van het spoorwegsysteem in de Gemeenschap (herschikking) [1] *(Bekendmaking van titels en referentienummers van geharmoniseerde normen in het kader van de richtlijn)* 54

INFORMATIE AFKOMSTIG VAN DE LIDSTATEN

2011/C 214/03 Beknopte informatie van de lidstaten betreffende overheidssteun die wordt verleend krachtens Verordening (EG) nr. 800/2008 van de Commissie waarbij bepaalde categorieën steun op grond van de artikelen 87 en 88 van het Verdrag met de gemeenschappelijke markt verenigbaar worden verklaard (de algemene groepsvrijstellingsverordening) [1] 64

2011/C 214/04 Beknopte informatie van de lidstaten betreffende overheidssteun die wordt verleend krachtens Verordening (EG) nr. 800/2008 van de Commissie waarbij bepaalde categorieën steun op grond van de artikelen 87 en 88 van het Verdrag met de gemeenschappelijke markt verenigbaar worden verklaard (de algemene groepsvrijstellingsverordening) [1] 70

2011/C 214/05 Beknopte informatie van de lidstaten betreffende overheidssteun die wordt verleend krachtens Verordening (EG) nr. 800/2008 van de Commissie waarbij bepaalde categorieën steun op grond van de artikelen 87 en 88 van het Verdrag met de gemeenschappelijke markt verenigbaar worden verklaard (de algemene groepsvrijstellingsverordening) [1] 74

NL

Prijs: 4 EUR

[1] Voor de EER relevante tekst

IV

(Informatie)

INFORMATIE AFKOMSTIG VAN DE INSTELLINGEN, ORGANEN EN INSTANTIES VAN DE EUROPESE UNIE

EUROPESE COMMISSIE

Mededeling van de Commissie in het kader van de uitvoering van Richtlijn 2006/42/EG van het Europees Parlement en de Raad van 17 mei 2006 betreffende machines en tot wijziging van Richtlijn 95/16/EG (herschikking)

(Voor de EER relevante tekst)

(Bekendmaking van titels en referentienummers van geharmoniseerde normen in het kader van de richtlijn)

(2011/C 214/01)

ENO [1]	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Eerste bekend making PB	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
CEN	EN 81-3:2000+A1:2008 Veiligheidsregels voor het vervaardigen en het aanbrengen van liften - Deel 3: Elektrische en hydraulische klein-goederenliften	8.9.2009		
	EN 81-3:2000+A1:2008/AC:2009			
CEN	EN 81-31:2010 Veiligheidsregels voor het vervaardigen en het aanbrengen van liften - Liften voor het vervoer van goederen - Deel 31: Betreedbare goederenliften	20.10.2010		
CEN	EN 81-40:2008 Veiligheidsregels voor het vervaardigen en het aanbrengen van liften - Bijzondere liften voor het vervoer van personen en goederen - Deel 40: Trapliften en hefplateaus met hellende baan bedoeld voor personen met verminderde mobiliteit	8.9.2009		
CEN	EN 81-41:2010 Veiligheidsregels voor het vervaardigen en het aanbrengen van liften - Bijzondere liften voor het vervoer van personen en goederen - Deel 41: Verticaal bewegende hefplateaus bedoeld voor gebruik door gehandicapte personen	8.4.2011		
CEN	EN 81-43:2009 Veiligheidsregels voor het vervaardigen en het aanbrengen van liften - Bijzondere liften voor het vervoer van personen en goederen - Deel 43: Bijzondere liften voor hijskranen	8.9.2009		
CEN	EN 115-1:2008+A1:2010 Veiligheid van roltrappen en rolpaden - Deel 1: Vervaardiging en aanbrengen	26.5.2010	EN 115-1:2008 Noot 2.1	Datum verstreken (30.9.2010)

ENO [1]	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Eerste bekend making PB	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
CEN	EN 201:2009 Machines voor rubber en kunststoffen - Spuitgietmachines - Veiligheidseisen	18.12.2009		
CEN	EN 267:2009 Automatische verstuivingsbranders voor vloeibare brandstoffen	26.5.2010		
CEN	EN 280:2001+A2:2009 Hoogwerkers - Ontwerpberekeningen - Stabiliteitscriteria - Constructie - Veiligheid - Inspecties en beproevingen	18.12.2009		
CEN	EN 289:2004+A1:2008 Machines voor kunststoffen en rubber - Persen - Veiligheidseisen	8.9.2009		
CEN	EN 349:1993+A1:2008 Veiligheid van machines - Minimumafstanden ter voorkoming van het bekneld raken van menselijke lichaamsdelen	8.9.2009		
CEN	EN 378-2:2008+A1:2009 Koelsystemen en warmtepompen - Veiligheids- en milieu-eisen - Deel 2: Ontwerp, constructie, beproeven, merken en documentatie	8.9.2009		
CEN	EN 415-1:2000+A1:2009 Veiligheid van verpakkingsmachines - Deel 1:Terminologie en indeling van verpakkingsmachines en toebehoren	8.9.2009		
CEN	EN 415-3:1999+A1:2009 Veiligheid van verpakkingsmachines - Deel 3: Vorm-, vul- en sluitmachines	18.12.2009		
CEN	EN 415-5:2006+A1:2009 Veiligheid van verpakkingsmachines - Deel 5: Productwikkelmachines	18.12.2009		
CEN	EN 415-6:2006+A1:2009 Veiligheid van verpakkingsmachines - Deel 6: Palletwikkelmachines	18.12.2009		
CEN	EN 415-7:2006+A1:2008 Veiligheid van verpakkingsmachines - Deel 7: Verpakkingsmachines voor verzamel- en secundaire verpakkingen	8.9.2009		
CEN	EN 415-8:2008 Veiligheid van verpakkingsmachines - Deel 8: Omsnoeringsmachines	8.9.2009		
CEN	EN 415-9:2009 Veiligheid van verpakkingsmachines - Deel 9: Meetmethoden van geluid voor verpakkingsmachines, verpakkingslijnen en ondersteunende apparatuur - Nauwkeurigheidsklasse 2 en 3	18.12.2009		
CEN	EN 422:2009 Machines voor rubber en kunststoffen - Matrijsblaasmachines - Veiligheidseisen	8.9.2009		
CEN	EN 453:2000+A1:2009 Machines voor voedselbereiding - Deegmengers en -kneders - Veiligheids- en hygiëne-eisen	26.5.2010		

ENO [1]	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Eerste bekend making PB	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
CEN	EN 454:2000+A1:2009 Machines voor voedselbereiding - Planetaire mengers - Veiligheids- en hygiëne-eisen	26.5.2010		
CEN	EN 474-1:2006+A1:2009 Grondverzetmachines - Veiligheid - Deel 1: Algemene eisen	8.9.2009		
CEN	EN 474-2:2006+A1:2008 Grondverzetmachines - Veiligheid - Deel 2: Eisen voor bulldozers	8.9.2009		
CEN	EN 474-3:2006+A1:2009 Grondverzetmachines - Veiligheid - Deel 3: Eisen voor laadschoppen	8.9.2009		
CEN	EN 474-6:2006+A1:2009 Grondverzetmachines - Veiligheid - Deel 6: Eisen voor zelfrijdende dumpers en motorkipwagens	8.9.2009		
CEN	EN 474-7:2006+A1:2009 Grondverzetmachines - Veiligheid - Deel 7: Eisen voor scrapers	8.9.2009		
CEN	EN 474-8:2006+A1:2009 Grondverzetmachines - Veiligheid - Deel 8: Eisen voor graders	8.9.2009		
CEN	EN 474-9:2006+A1:2009 Grondverzetmachines - Veiligheid - Deel 9: Eisen voor pijpleggers	8.9.2009		
CEN	EN 474-10:2006+A1:2009 Grondverzetmachines - Veiligheid - Deel 10: Eisen voor sleufgravers	8.9.2009		
CEN	EN 474-11:2006+A1:2008 Grondverzetmachines - Veiligheid - Deel 11: Eisen voor aarde- en vuilverdichters	8.9.2009		
CEN	EN 474-12:2006+A1:2008 Grondverzetmachines - Veiligheid - Deel 12: Eisen voor graafmachines voor leidingen	8.9.2009		
CEN	EN 500-1:2006+A1:2009 Mobiele wegenbouwmachines - Veiligheid - Deel 1: Algemene eisen	26.5.2010		
CEN	EN 500-2:2006+A1:2008 Mobiele wegenbouwmachines - Veiligheid - Deel 2: Bijzondere eisen voor wegen-freesmachines	8.9.2009		
CEN	EN 500-3:2006+A1:2008 Mobiele wegenbouwmachines - Veiligheid - Deel 3: Bijzondere eisen voor machines voor de bodemstabilisatie	8.9.2009		
CEN	EN 500-4:2011 Mobiele wegenbouwmachines - Veiligheid - Deel 4: Specifieke eisen voor verdichtingsmachines	Dit is de eerste bekendmaking	EN 500-4:2006+A1:2009 Noot 2.1	31.8.2011
CEN	EN 500-6:2006+A1:2008 Mobiele wegenbouwmachines - Veiligheid - Deel 6: Bijzondere eisen voor afwerkingsmachines	8.9.2009		

ENO [1]	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Eerste bekend making PB	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
CEN	EN 528:2008 Railgebonden stellingbedieningsapparatuur - Veiligheidseisen	8.9.2009		
CEN	EN 547-1:1996+A1:2008 Veiligheid van machines - Menselijke lichaamsafmetingen - Deel 1: Principes voor de bepaling van de vereiste afmetingen van toegangsopeningen in machines voor het gehele lichaam	8.9.2009		
CEN	EN 547-2:1996+A1:2008 Veiligheid van machines - Menselijke lichaamsafmetingen - Deel 2: Principes voor de bepaling van de vereiste afmetingen van toegangsopeningen	8.9.2009		
CEN	EN 547-3:1996+A1:2008 Veiligheid van machines - Menselijke lichaamsafmetingen - Deel 3: Antropometrische gegevens	8.9.2009		
CEN	EN 574:1996+A1:2008 Veiligheid van machines - Tweehandenbediening - Functionele aspecten - Grondslagen voor het ontwerp	8.9.2009		
CEN	EN 609-1:1999+A2:2009 Land- en bosbouwmachines - Veiligheid van houtkloofmachines - Deel 1: Wigkloofmachines	18.12.2009		
CEN	EN 609-2:1999+A1:2009 Landbouw- en bosbouwmachines - Houtkloofmachines - Veiligheid - Deel 2: Schroefkloofmachines	18.12.2009		
CEN	EN 614-1:2006+A1:2009 Veiligheid van machines - Ergonomische ontwerpprincipes - Deel 1: Terminologie en algemene principes	8.9.2009		
CEN	EN 614-2:2000+A1:2008 Veiligheid van machines - Ergonomische ontwerpprincipes - Deel 2: Interactie tussen het ontwerp van machines en werktaken	8.9.2009		
CEN	EN 617:2001+A1:2010 Transporteurs - Veiligheids- en EMC-eisen voor installaties voor opslag van stortgoed in silo's, bunkers, voorraadbakken en trechters	8.4.2011		
CEN	EN 618:2002+A1:2010 Transporteurs - Veiligheids- en EMC-eisen voor stortgoedtransporteurs met uitzondering van vast opgestelde bandtransporteurs	8.4.2011		
CEN	EN 619:2002+A1:2010 Transporteurs - Veiligheids- en EMC-eisen voor stukgoedtransporteurs van transporteenheden	8.4.2011		
CEN	EN 620:2002+A1:2010 Stuk- en stortgoedtransporteurs - Veiligheids- en EMC-eisen voor vast opgestelde bandtransporteurs voor stortgoed	8.4.2011		

ENO [1]	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Eerste bekend making PB	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
CEN	EN 626-1:1994+A1:2008 Veiligheid van machines - Verlaging van de gezondheidsrisico's ten gevolge van gevaarlijke stoffen, afkomstig van machines - Deel 1: Grondbeginselen en specificaties voor fabrikanten van machines	8.9.2009		
CEN	EN 626-2:1996+A1:2008 Veiligheid van machines - Verlaging van de gezondheidsrisico's ten gevolge van gevaarlijke stoffen, afkomstig van machines - Deel 2: Methodiek voor het opstellen van verificatieprocedures	8.9.2009		
CEN	EN 676:2003+A2:2008 Automatische ventilatorbranders voor gasvormige brandstoffen	8.9.2009		
	EN 676:2003+A2:2008/AC:2008			
CEN	EN 690:1994+A1:2009 Landbouwmachines - Stalmeststrooiers - Veiligheid	18.12.2009		
CEN	EN 692:2005+A1:2009 Gereedschapsmachines - Mechanische persen - Veiligheid	8.9.2009		
CEN	EN 693:2001+A1:2009 Gereedschapswerktuigen - Veiligheid - Hydraulische persen	8.9.2009		
CEN	EN 703:2004+A1:2009 Landbouwmachines - Machines om kuilvoer te laden, te mengen en/of te verdelen - Veiligheid	18.12.2009		
CEN	EN 706:1996+A1:2009 Landbouwmachines - Mengmestverspreiders - Veiligheid	18.12.2009		
CEN	EN 707:1999+A1:2009 Landbouwmachines - Mengmestverspreiders - Veiligheid	18.12.2009		
CEN	EN 709:1997+A4:2009 Land- en bosbouwmachines - E& x00E9;nassige trekkers met direct aangedreven cultivatoren, schoffelmachines en aangedreven schoffelmachines - Veiligheid	26.5.2010	EN 709:1997+A2:2009 Noot 2.1	Datum verstreken (31.12.2010)
CEN	EN 710:1997+A1:2010 Veiligheid van machines - Veiligheidseisen voor toestellen, installaties en verwante inrichtingen waarmee gietvormen en -kernen worden gemaakt	20.10.2010		
CEN	EN 741:2000+A1:2010 Transporteurs - Veiligheidseisen voor systemen en hun componenten voor pneumatisch transport van stortgoed	8.4.2011		
CEN	EN 745:1999+A1:2009 Landbouwmachines - Cirkelmaaiers en klepelmaaiers - Veiligheid	18.12.2009		
CEN	EN 746-1:1997+A1:2009 Industriële installaties voor warmtebehandelingsprocessen - Deel 1: Algemene veiligheidseisen	18.12.2009		
CEN	EN 746-2:2010 Industriële installaties voor warmtebehandelingsprocessen - Deel 2: Veiligheidseisen voor verbrandings- en brandstofsystemen	20.10.2010		

ENO [1]	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Eerste bekend making PB	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
CEN	EN 746-3:1997+A1:2009 Industriële installaties voor warmtebehandelingsprocessen - Deel 3: Veiligheidseisen voor bescherm- en reactiegassen	8.9.2009		
CEN	EN 786:1996+A2:2009 Tuingereedschap - Elektrisch aangedreven handgeleide graskantmaaiers en graskantensnijders - Mechanische veiligheid	18.12.2009		
CEN	EN 791:1995+A1:2009 Boorinstallaties - Veiligheidseisen	8.9.2009		
CEN	EN 792-1:2000+A1:2008 Handgereedschap met niet-elektrische aandrijving - Veiligheidseisen - Deel 1: Montagegereedschap voor bevestigingsmiddelen zonder schroefdraad	8.9.2009		
CEN	EN 792-2:2000+A1:2008 Handgereedschap met niet-elektrische aandrijving - Veiligheidseisen - Deel 2: Knip- en krimpgereedschap	8.9.2009		
CEN	EN 792-5:2000+A1:2008 Handgereedschap met niet-elektrische aandrijving - Veiligheidseisen - Deel 5: Slagboormachines	8.9.2009		
CEN	EN 792-7:2001+A1:2008 Handgereedschap met niet-elektrische aandrijving - Veiligheidseisen - Deel 7: Slijpmachines	8.9.2009		
CEN	EN 792-8:2001+A1:2008 Handgereedschap met niet-elektrische aandrijving - Veiligheidseisen - Deel 8: Schijfschuurmachines en polijstmachines	8.9.2009		
CEN	EN 792-9:2001+A1:2008 Handgereedschap met niet-elektrische aandrijving - Veiligheidseisen - Deel 9: Slijpmachines met opgespannen slijpstenen	8.9.2009		
CEN	EN 792-10:2000+A1:2008 Handgereedschap met niet-elektrische aandrijving - Veiligheidseisen - Deel 10: Persen	8.9.2009		
CEN	EN 792-11:2000+A1:2008 Handgereedschap met niet-elektrische aandrijving - Veiligheidseisen - Deel 11: Plaatscharen en knabbelscharen	8.9.2009		
CEN	EN 792-12:2000+A1:2008 Handgereedschap met niet-elektrische aandrijving - Veiligheidseisen - Deel 12: Kleine cirkelzagen, kleine decoupeerzagen en oscillerende zagen	8.9.2009		
CEN	EN 792-13:2000+A1:2008 Handgereedschap met niet-elektrische aandrijving - Veiligheidseisen - Deel 13: Nietmachines	8.9.2009		
CEN	EN 809:1998+A1:2009 Pompen en pompeenheden voor vloeistoffen - Algemene veiligheidseisen	18.12.2009		
	EN 809:1998+A1:2009/AC:2010			

ENO [1]	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Eerste bekend making PB	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
CEN	EN 815:1996+A2:2008 Veiligheid van niet-afgeschermde machines voor het boren van tunnels en machines zonder aandrijfas voor het boren in rotsen - Veiligheidseisen	8.9.2009		
CEN	EN 818-1:1996+A1:2008 Kortschalmige kettingen voor hijsdoeleinden;Veiligheid;Deel 1: Algemene acceptatievoorwaarden	8.9.2009		
CEN	EN 818-2:1996+A1:2008 Kortschalmige kettingen voor hijsdoeleinden;Veiligheid;Deel 2: Kettingen met middelmatige tolerantie voor kettingsamenstellen;Klasse 8	8.9.2009		
CEN	EN 818-3:1999+A1:2008 Kortschalmige kettingen voor hijsdoeleinden;Veiligheid;Deel 3: Kettingen met middelmatige tolerantie voor kettingsamenstellen;Kwaliteitsklasse 4	8.9.2009		
CEN	EN 818-4:1996+A1:2008 Kortschalmige kettingen voor hijsdoeleinden - Veiligheid - Deel 4: Kettingsamenstellen - Klasse 8	8.9.2009		
CEN	EN 818-5:1999+A1:2008 Kortschalmige kettingen voor hijsdoeleinden - Veiligheid - Deel 5: Kettingsamenstellen - Kwaliteitsklasse 4	8.9.2009		
CEN	EN 818-6:2000+A1:2008 Kortschalmige kettingen voor hijsdoeleinden - Veiligheid - Deel 6: Kettingsamenstellen - Specificatie voor informatie voor gebruik en onderhoud te verstrekken door de fabrikant	8.9.2009		
CEN	EN 818-7:2002+A1:2008 Kortschalmige kettingen voor hijsdoeleinden - Veiligheid - Deel 7: Kettingen met een kleine tolerantie voor takels, Kwaliteitsklasse T (type T, DAT en DT)	8.9.2009		
CEN	EN 842:1996+A1:2008 Veiligheid van machines - Visuele gevaarsignalen - Algemene eisen, ontwerpprincipes en beproevingsmethoden	8.9.2009		
CEN	EN 848-1:2007+A1:2009 Veiligheid van houtbewerkingsmachines - Freesmachines voor & x00E9;énzijdige bewerking met draaiend gereedschap - Deel 1: Freesmachines met één verticale as	18.12.2009		
CEN	EN 848-2:2007+A1:2009 Veiligheid van houtbewerkingsmachines - Freesmachines voor & x00E9;énzijdige bewerking met draaiend gereedschap - Deel 2: Eénassige bovenfreesmachines met handmatige of gemechaniseerde voeding	18.12.2009		
CEN	EN 848-3:2007+A2:2009 Veiligheid van houtbewerkingsmachines - Freesmachines voor éénzijdige bewerking met draaiend gereedschap - Deel 3: Numeriek bestuurde boor- en freesmachines	18.12.2009		
CEN	EN 859:2007+A1:2009 Veiligheid van houtbewerkingsmachines - Vlakbanken met handvoeding	26.5.2010		

ENO [1]	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Eerste bekend making PB	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
CEN	EN 860:2007+A1:2009 Veiligheid van houtbewerkingsmachines - Vandiktebanken voor & x00E9;én-zijdige bewerking	18.12.2009		
CEN	EN 861:2007+A1:2009 Veiligheid van houtbewerkingsmachines - Gecombineerde vlak- en vandikte-banken	18.12.2009		
CEN	EN 869:2006+A1:2009 Gieterijmachines - Veiligheidseisen voor onder (hoge) druk werkende giet-machines voor metalen	8.9.2009		
CEN	EN 894-1:1997+A1:2008 Veiligheid van machines - Ergonomische eisen voor het ontwerpen van informatie- en bedieningsmiddelen - Deel 1: Algemene beginselen voor de interactie tussen de mens en informatie- en bedieningsmiddelen	8.9.2009		
CEN	EN 894-2:1997+A1:2008 Veiligheid van machines - Ergonomische eisen voor het ontwerpen van informatie- en bedieningsmiddelen - Deel 2: Informatiemiddelen	8.9.2009		
CEN	EN 894-3:2000+A1:2008 Veiligheid van machines - Ergonomische eisen voor het ontwerpen van informatie- en bedieningsmiddelen - Deel 3: Bedieningsmiddelen	8.9.2009		
CEN	EN 894-4:2010 Veiligheid van machines - Ergonomische eisen voor het ontwerpen van informatie- en bedieningsmiddelen - Deel 4: Locatie en indeling van infor-matie- en bedieningsmiddelen	20.10.2010		
CEN	EN 908:1999+A1:2009 Land- en bosbouwmachines - Haspels voor regeninstallaties - Veiligheid	18.12.2009		
CEN	EN 909:1998+A1:2009 Land- en bosbouwmachines - Soorten irrigatiemachines met centrale onder-steuning en laterale verplaatsing - Veiligheid	18.12.2009		
CEN	EN 930:1997+A2:2009 Machines voor de fabricage van schoeisel, leer- en kunstleerproducten - Machines voor opruwen, schuren, glanzen en kantafwerking - Veiligheids-eisen	18.12.2009		
CEN	EN 931:1997+A2:2009 Machines voor het vervaardigen van schoeisel - Leestmachines - Veiligheids-eisen	18.12.2009		
CEN	EN 940:2009 Veiligheid van houtbewerkingsmachines - Gecombineerde houtbewerkings-machines	18.12.2009		
CEN	EN 953:1997+A1:2009 Veiligheid van machines - Afschermingen - Algemene eisen voor het ont-werp en de constructie van vaste en beweegbare afschermingen	8.9.2009		

ENO [1]	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Eerste bekend making PB	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
CEN	EN 972:1998+A1:2010 Leerbewerkingsmachines - Machines met invoerwalsen - Veiligheidseisen	8.4.2011		
CEN	EN 981:1996+A1:2008 Veiligheid van machines - Systeem van akoestische en optische gevaarsignalen en informatieve signalen	8.9.2009		
CEN	EN 996:1995+A3:2009 Funderingsmachines - Veiligheidseisen	8.9.2009		
CEN	EN 1005-1:2001+A1:2008 Veiligheid van machines - Menselijke fysieke belasting - Deel 1: Termen en definities	8.9.2009		
CEN	EN 1005-2:2003+A1:2008 Veiligheid van machines - Menselijke fysieke belasting - Deel 2: Handmatig hanteren van machines en machine-onderdelen	8.9.2009		
CEN	EN 1005-3:2002+A1:2008 Veiligheid van machines - Menselijke fysieke belasting - Deel 3: Aanbevolen maximale krachten bij machinewerkzaamheden	8.9.2009		
CEN	EN 1005-4:2005+A1:2008 Veiligheid van machines - Menselijke fysieke belasting - Deel 4: Evaluatie van werkhoudingen en bewegingen bij machinewerkzaamheden	8.9.2009		
CEN	EN 1010-1:2004+A1:2010 Veiligheid van machines - Veiligheidseisen voor het ontwerp en het vervaardigen van druk- en papierverwerkingsmachines - Deel 1: Algemene eisen	8.4.2011		
CEN	EN 1010-2:2006+A1:2010 Veiligheidseisen van machines - Veiligheidseisen voor het ontwerp en de constructie van druk- en papierverwerkingsmachines - Deel 2: Druk- en verfmachines inclusief voordrukmachines	8.4.2011		
CEN	EN 1010-3:2002+A1:2009 Veiligheid van machines - Veiligheidsvoorschriften voor het ontwerp en de constructie van druk- en papierverwerkingsmachines - Deel 3: Snijmachines	18.12.2009		
CEN	EN 1010-4:2004+A1:2009 Veiligheid van machines - Veiligheidsvoorschriften voor het ontwerp en de constructie van druk- en papierverwerkingsmachines - Deel 4: Boekbind-, papierverwerkings- en afwerkingsmachines	18.12.2009		
CEN	EN 1012-1:2010 Compressoren en vacuümpompen - Veiligheidseisen - Deel 1: Luchtcompressoren	8.4.2011		
CEN	EN 1012-2:1996+A1:2009 Compressoren en vacuümpompen - Veiligheidseisen - Deel 2: Vacuümpompen	18.12.2009		
CEN	EN 1028-1:2002+A1:2008 Brandweerpompen - Deel 1: Centrifugaalpompen met aanzuiginrichting - Deel 1: Classificatie - Algemene en veiligheidseisen	8.9.2009		

ENO [1]	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Eerste bekend making PB	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
CEN	EN 1028-2:2002+A1:2008 Brandweerpompen - Centrifugaalpompen met ontluchtingsinrichting - Deel 2: Verificatie van algemene en veiligheidseisen	8.9.2009		
CEN	EN 1032:2003+A1:2008 Mechanische trillingen - Beproeving van mobiele machines om de trillingsemissiewaarde te bepalen	8.9.2009		
CEN	EN 1034-1:2000+A1:2010 Veiligheid van machines - Veiligheidseisen voor het ontwerp en de constructie van machines voor de papierfabricage en -afwerking - Deel 1: Algemene eisen	26.5.2010		
CEN	EN 1034-2:2005+A1:2009 Veiligheid van machines - Veiligheidseisen voor het ontwerp en de constructie van machines voor de papierfabricage en -afwerking - Deel 2: Ontschorsingsmachine	26.5.2010		
CEN	EN 1034-3:1999+A1:2009 Veiligheid van machines - Veiligheidseisen voor het ontwerp en de cons tructie van machines voor de papierfabricage en -afwerking - Deel 3: Opwikkelmachines en rollensnijmachines, meerlagenmachines	26.5.2010		
CEN	EN 1034-4:2005+A1:2009 Veiligheidsmachines - Veiligheidseisen voor het ontwerp en de constructie van machines voor papierfabricage en -afwerking - Deel 4: Pulpers en hun laadfaciliteiten	26.5.2010		
CEN	EN 1034-5:2005+A1:2009 Veiligheid van machines - Veiligheidseisen voor het ontwerp en de constructie van machines voor de papierfabricage en -afwerking - Deel 5: Snijmachines	26.5.2010		
CEN	EN 1034-6:2005+A1:2009 Veiligheidsmachines - Veiligheidseisen voor het ontwerp en de constructie van machines voor papierfabricage en -afwerking - Deel 6: Kalander	26.5.2010		
CEN	EN 1034-7:2005+A1:2009 Veiligheid van machines - Veiligheidseisen voor het ontwerp en de constructie van machines voor de papierfabricage en -afwerking - Deel 7: Verdeelkasten	26.5.2010		
CEN	EN 1034-13:2005+A1:2009 Veiligheid van machines - Veiligheidseisen voor het ontwerp en de constructie van machines voor de papierfabricage en -afwerking - Deel 13: Machines voor het persen van balen en units	26.5.2010		
CEN	EN 1034-14:2005+A1:2009 Veiligheid van machines - Veiligheidseisen voor het ontwerp en de constructie van machines voor de papierfabricage en -afwerking - Deel 14: Haspelverdeler	26.5.2010		
CEN	EN 1034-22:2005+A1:2009 Veiligheid van machines - Veiligheidseisen voor het ontwerp en de constructie van machines voor de papierfabricage en -afwerking - Deel 22: Houtvermalers	26.5.2010		

ENO [1]	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Eerste bekend making PB	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
CEN	EN 1037:1995+A1:2008 Veiligheid van machines - Voorkoming van onbedoeld starten	8.9.2009		
CEN	EN 1088:1995+A2:2008 Veiligheid van machines - Blokkeerinrichtingen gekoppeld aan afschermingen - Grondbeginselen voor het ontwerp en de keuze	8.9.2009		
CEN	EN 1093-1:2008 Veiligheid van machines - Evaluatie van de emissie van gevaarlijke stoffen in de lucht - Deel 1: Keuze van de meetmethoden	8.9.2009		
CEN	EN 1093-2:2006+A1:2008 Veiligheid van machines - Evaluatie van de emissie van gevaarlijke stoffen in de lucht - Deel 2: Sporenmethode voor het beoordelen van de emissiewaarde van een bepaalde vervuilende stof	8.9.2009		
CEN	EN 1093-3:2006+A1:2008 Veiligheid van machines - Evaluatie van de emissie van gevaarlijke stoffen in de lucht - Deel 3: Emissiewaarde van een opgegeven vervuilende stof - Proefstandmethode met gebruik van de werkelijke vervuilende stof	8.9.2009		
CEN	EN 1093-4:1996+A1:2008 Veiligheid van machines - Evaluatie van de emissie van gevaarlijke stoffen in de lucht - Deel 4: Vangvermogen van een uitlaatsysteem - Sporenmethode	8.9.2009		
CEN	EN 1093-6:1998+A1:2008 Veiligheid van machines - Evaluatie van de emissie van gevaarlijke stoffen in de lucht - Deel 6: Massascheidingsrendement, vrije uitlaat	8.9.2009		
CEN	EN 1093-7:1998+A1:2008 Veiligheid van machines - Evaluatie van de emissie van gevaarlijke stoffen in de lucht - Deel 7: Massascheidingsrendement, geleide uitlaat	8.9.2009		
CEN	EN 1093-8:1998+A1:2008 Veiligheid van machines - Evaluatie van de emissie van gevaarlijke stoffen in de lucht - Deel 8: Parameter voor de concentratie aan vervuilende stof, proefstandmethode	8.9.2009		
CEN	EN 1093-9:1998+A1:2008 Veiligheid van machines - Evaluatie van de emissie van gevaarlijke stoffen in de lucht - Deel 9: Parameter voor de concentratie aan vervuilende stof, proefruimtemethode	8.9.2009		
CEN	EN 1093-11:2001+A1:2008 Veiligheid van machines - Evaluatie van de emissie van gevaarlijke stoffen in de lucht - Deel 11: Decontaminatie-index	8.9.2009		
CEN	EN 1114-3:2001+A1:2008 Machines voor rubber en kunststoffen - Extrusiepersen en extrusie-installaties - Deel 3: Veiligheidseisen voor afvoerinrichtingen	8.9.2009		
CEN	EN 1127-1:2007 Ontplofbare atmosferen - Voorkoming van en bescherming tegen ontploffingen - Deel 1: Grondbeginselen en methodologie	18.12.2009		
CEN	EN 1127-2:2002+A1:2008 Ontploffingsgevaarlijke atmosferen - Voorkoming van en bescherming tegen ontploffingen - Deel 2: Grondbeginselen en methodologie voor mijnen	8.9.2009		

ENO [1]	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Eerste bekend making PB	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
CEN	EN 1175-1:1998+A1:2010 Veiligheid van gemotoriseerde transportwerktuigen - Elektrische eisen - Deel 1: Algemene eisen voor transportwerktuigen met batterijvoeding	8.4.2011		
CEN	EN 1175-2:1998+A1:2010 Veiligheid van gemotoriseerde transportwerktuigen - Elektrische eisen - Deel 2: Algemene eisen voor transportwerktuigen aangedreven door een verbrandingsmotor	8.4.2011		
CEN	EN 1175-3:1998+A1:2010 Veiligheid van gemotoriseerde transportwerktuigen - Elektrische eisen - Deel 3: Bijzondere eisen voor elektrische krachtoverbrengingssystemen van transportwerktuigen aangedreven door een verbrandingsmotor	8.4.2011		
CEN	EN 1218-1:1999+A1:2009 Veiligheid van houtbewerkingsmachines - Pennenbanken - Deel 1: Eenzijdige pennen banken met schuiftafel	18.12.2009		
CEN	EN 1218-2:2004+A1:2009 Veiligheid van houtbewerkingsmachines - Pennenbanken - Deel 2: Tweezijdige pennenbanken en/of profielmachines met transportketting	8.9.2009		
CEN	EN 1218-3:2001+A1:2009 Veiligheid van houtbewerkingsmachines - Pennenbanken - Deel 3: Machines met handbediende schuiftafels voor het zagen van gestructureerd hout	8.9.2009		
CEN	EN 1218-4:2004+A2:2009 Veiligheid van houtbewerkingsmachines - Pennenbanken - Deel 4: Machines met randgeleiding en kettingtransport	8.9.2009		
CEN	EN 1218-5:2004+A1:2009 Veiligheid van houtbewerkingsmachines - Pennenbanken - Deel 5: Eenzijdige profileermachines met vaste tafel en aanvoerrollen of met kettingaanvoer	18.12.2009		
CEN	EN 1247:2004+A1:2010 Gieterijmachines - Veiligheidseisen voor gietpannen, gietmachines, centrifugaalgietmachines, continu- en semi-continu-gietmachines	8.4.2011		
CEN	EN 1248:2001+A1:2009 Gieterijmachines - Veiligheidseisen voor straalinstallaties	8.9.2009		
CEN	EN 1265:1999+A1:2008 Veiligheid van machines - Regels voor het meten van het geluid veroorzaakt door gietmachines en -installaties	8.9.2009		
CEN	EN 1299:1997+A1:2008 Mechanische trillingen en schok - Trillingsisolatie van machines - Gegevens voor de toepassing van bronisolatie	8.9.2009		
CEN	EN 1374:2000+A1:2010 Landbouwwerktuigen - Stationaire losapparaten voor ronde silo's - Veiligheid	20.10.2010		
CEN	EN 1398:2009 Laadbruggen - Veiligheidseisen	8.9.2009		

ENO [1]	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Eerste bekend making PB	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
CEN	EN 1417:1996+A1:2008 Machines voor kunststoffen en rubber - Walsen - Veiligheidseisen	8.9.2009		
	EN 1417:1996+A1:2008/AC:2009			
CEN	EN 1492-1:2000+A1:2008 Hijsbanden - Veiligheid - Deel 1: Vlakke geweven hijsbanden gemaakt van kunststofvezels, voor algemeen gebruik	8.9.2009		
CEN	EN 1492-2:2000+A1:2008 Hijsbanden - Veiligheid - Deel 2: Ronde hijsbanden gemaakt van kunststofvezels voor algemeen gebruik	8.9.2009		
CEN	EN 1492-4:2004+A1:2008 Hijsbanden - Veiligheid - Deel 4: Hijsgereedschappen voor algemeen gebruik gemaakt van touwen van natuurlijke en kunststofvezels	8.9.2009		
CEN	EN 1493:2010 Hefbruggen voor voertuigen	8.4.2011	EN 1493:1998+A1:2008 Noot 2.1	4.8.2011
CEN	EN 1494:2000+A1:2008 Verrijdbare of verplaatsbare krikken en vijzels, en bijbehorende hefinrichtingen	8.9.2009		
CEN	EN 1495:1997+A2:2009 Hefplateaus - Hefsteigers	18.12.2009		
	EN 1495:1997+A2:2009/AC:2010			

Waarschuwing: Deze publicatie betreft niet punt 5.3.2.4, de laatste alinea van punt 7.1.2.12, tabel 8 en figuur 9 van de norm EN 1495:1997, waarvoor geen vermoeden van overeenstemming met de bepalingen van Richtlijn 2006/42/EG wordt gegeven.

CEN	EN 1501-1:1998+A2:2009 Vuilniswagens en de daarbij behorende hefinrichtingen - Algemene eisen en veiligheidseisen - Deel 1: Langs de achterzijde te beladen vuilniswagens	29.12.2009		
CEN	EN 1501-2:2005+A1:2009 Vuilniswagens en behorende hefinrichtingen - Algemene eisen en veiligheidseisen - Deel 2: Langs de zijkant te beladen vuilniswagens	29.12.2009		
CEN	EN 1501-3:2008 Afvalinzamelwagens en de daarbij behorende hefinrichtingen - Algemene eisen en veiligheidseisen - Deel 3: Aan de voorzijde te beladen afvalinzamelwagens	8.9.2009		
CEN	EN 1501-4:2007 Afvalinzamelwagens en de daarbij horende hefinrichtingen - Algemene eisen en veiligheidseisen - Deel 4: Geluidsbeproevingscode voor afvalinzamelwagens	8.9.2009		
CEN	EN 1526:1997+A1:2008 Veiligheid van gemotoriseerde mobiele transportwerktuigen - Aanvullende eisen voor geautomatiseerde functies op transportwerktuigen	8.9.2009		
CEN	EN 1539:2009 Droogtoestellen en ovens, waarin brandbare stoffen worden vrijgegeven - Veiligheidseisen	26.5.2010		

ENO [1]	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Eerste bekend making PB	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
CEN	EN 1547:2001+A1:2009 Industriële installaties voor warmtebehandelingsprocessen - Geluidmeetmethoden voor industriële installaties voor warmtebehandelingen inclusief de laad- en losinrichtingen	8.9.2009		
CEN	EN 1550:1997+A1:2008 Veiligheid van gereedschapsmachines - Veiligheidseisen voor het ontwerp en de constructie van werkstukhouders	8.9.2009		
CEN	EN 1570:1998+A2:2009 Veiligheidseisen voor heftafels	18.12.2009		
CEN	EN 1612-1:1997+A1:2008 Machines voor kunststoffen en rubber - Reactie-gietmachines - Deel 1: Veiligheidseisen voor meet- en doseereenheid	8.9.2009		
CEN	EN 1672-2:2005+A1:2009 Machines voor voedselbereiding - Algemene basisregels - Deel 2: Hygiëne-eisen	8.9.2009		
CEN	EN 1673:2000+A1:2009 Machines voor voedselbereiding - Bakovens met draaibare rekken - Veiligheids- en hygiëne-eisen	26.5.2010		
CEN	EN 1674:2000+A1:2009 Machines voor voedselbereiding - Deegrolmachines - Veiligheids- en hygiëne-eisen	26.5.2010		
CEN	EN 1677-1:2000+A1:2008 Onderdelen voor hijsgereedschappen - Veiligheid - Deel 1: Gesmede stalen onderdelen - Kwaliteitsklasse 8	8.9.2009		
CEN	EN 1677-2:2000+A1:2008 Onderdelen voor hijsgereedschappen - Veiligheid - Deel 2: Gesmede stalen haken met haakklep, kwaliteitsklasse 8	8.9.2009		
CEN	EN 1677-3:2001+A1:2008 Onderdelen voor hijsgereedschappen - Veiligheid - Deel 3: Gesmede stalen zelfborgende haken - Kwaliteitsklasse 8	8.9.2009		
CEN	EN 1677-4:2000+A1:2008 Onderdelen voor hijsgereedschappen - Veiligheid - Deel 4: Schalmen - Kwaliteitsklasse 8	8.9.2009		
CEN	EN 1677-5:2001+A1:2008 Onderdelen voor hijsgereedschappen - Veiligheid - Deel 5: Gesmede stalen haken met haakklep - Kwaliteitsklasse 4	8.9.2009		
CEN	EN 1677-6:2001+A1:2008 Onderdelen voor hijsgereedschappen - Veiligheid - Deel 6: Schalmen - Kwaliteitsklasse 4	8.9.2009		
CEN	EN 1678:1998+A1:2010 Machines voor voedselbereiding - Snijmachines voor groenten - Veiligheids- en hygiëne-eisen	20.10.2010		
CEN	EN 1679-1:1998+A1:2011 Zuigermotoren met inwendige verbranding - Veiligheid - Deel 1: Dieselmotoren	Dit is de eerste bekendmaking		

ENO [1]	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Eerste bekend making PB	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
CEN	EN 1710:2005+A1:2008 Uitrusting en onderdelen voor gebruik in ondergrondse mijnen op plaatsen waar ontploffingsgevaar kan heersen	8.9.2009		
	EN 1710:2005+A1:2008/AC:2010			
CEN	EN 1755:2000+A1:2009 Veiligheid van gemotoriseerde transportwerktuigen - Inzet in potentieel explosiegevaarlijke atmosferen - Gebruik in gebieden met ontbrandbare gassen, dampen, nevels en stof	8.9.2009		
CEN	EN 1756-1:2001+A1:2008 Laadkleppen - Hefplateaus voor montage aan voertuigen op wielen - Veiligheidseisen - Deel 1: Laadkleppen voor goederen	8.9.2009		
CEN	EN 1756-2:2004+A1:2009 Laadkleppen - Hefplateaus voor montage aan voertuigen op wielen - Veiligheidseisen - Deel 2: Hefplateaus voor passagiers	18.12.2009		
CEN	EN 1760-1:1997+A1:2009 Veiligheid van machines - Drukgevoelige beschermingsvoorzieningen - Deel 1: Algemene principes voor het ontwerp en beproeving van drukgevoelige matten en vloeren	8.9.2009		
CEN	EN 1760-2:2001+A1:2009 Veiligheid van machines - Drukgevoelige beschermingsvoorzieningen - Deel 2: Algemene principes voor het ontwerp en beproeving van drukgevoelige lijsten en stang	8.9.2009		
CEN	EN 1760-3:2004+A1:2009 Veiligheid van machines - Drukgevoelige beschermingsvoorzieningen - Deel 3: Algemene principes voor het ontwerp en beproeving van drukgevoelige bumpers, platen, kabels en dergelijke voorzieningen	8.9.2009		
CEN	EN 1777:2010 Hydraulische hoogwerkers (HPs) voor de brandweer en reddingsvoertuigen - Veiligheidseisen en beproeving	26.5.2010	EN 1777:2004+A1:2009 Noot 2.1	Datum verstreken (30.9.2010)
CEN	EN 1804-1:2001+A1:2010 Machines voor ondergrondse-mijnbouw - Veiligheidseisen voor aangedreven gewelfsteunen - Deel 1: Steuneenheden en algemene eisen	26.5.2010		
CEN	EN 1804-2:2001+A1:2010 Machines voor ondergrondse mijnbouw - Veiligheidseisen voor hydraulisch aangedreven gewelfsteunen - Deel 2: Stempels en cilinders	26.5.2010		
CEN	EN 1804-3:2006+A1:2010 Machines voor ondergrondse-mijnbouw - Veiligheidseisen voor hydraulisch aangedreven gewelfsteunen - Deel 3: Hydraulische besturingssystemen	26.5.2010		
CEN	EN 1807:1999+A1:2009 Veiligheid van houtbewerkingsmachines - Lintzagen	18.12.2009		
CEN	EN 1808:1999+A1:2010 Veiligheidseisen voor hangsteigers - Ontwerpberekeningen, stabiliteitscriteria, constructie - Beproevingen	20.10.2010		

ENO [1]	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Eerste bekend making PB	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
CEN	EN 1829-1:2010 Hogedrukreinigers met een waterstraal - Veiligheidseisen - Deel 1: Machines	26.5.2010		
CEN	EN 1829-2:2008 Hogedrukspuitmachines - Veiligheidseisen - Deel 2: Slangen, slangverbindingen en verbindingselementen	8.9.2009		
	EN 1829-2:2008/AC:2011			
CEN	EN 1837:1999+A1:2009 Veiligheid van machines - Integrale verlichting van machines	18.12.2009		
CEN	EN 1845:2007 Machines voor het vervaardigen van schoeisel - Machines voor het vormen van schoeisel - Veiligheidseisen	8.9.2009		
CEN	EN 1846-2:2009 Brandweer- en reddingsvoertuigen - Deel 2: Algemene eisen - Veiligheid en prestatie	18.12.2009	EN 1846-2:2001+A3:2009 Noot 2.1	Datum verstreken (28.2.2011)
CEN	EN 1846-3:2002+A1:2008 Brandweer- en reddingsvoertuigen - Deel 3: Permanent geïnstalleerd materiaal - Veiligheid en prestatie	8.9.2009		
CEN	EN 1853:1999+A1:2009 Landbouwmachines - Kipwagens - Veiligheid	18.12.2009		
CEN	EN 1870-1:2007+A1:2009 Veiligheid van houtbewerkingsmachines - Cirkelzagen - Deel 1: Cirkelzaagtafels (met en zonder schuiftafel), afkortcirkelzagen en bouwplaatszagen	8.9.2009		
CEN	EN 1870-3:2001+A1:2009 Veiligheid van houtbewerkingsmachines - Cirkelzagen - Deel 3: Afkortzagen en gecombineerde afkortzagen en tafelcirkelzagen	8.9.2009		
CEN	EN 1870-4:2001+A1:2009 Veiligheid van houtbewerkingsmachines - Cirkelzagen - Deel 4: Machines met een trekzaag met meerdere bladen en handmatige toe- en afvoer van materiaal	18.12.2009		
CEN	EN 1870-5:2002+A1:2009 Veiligheid van houtbewerkingsmachines - Cirkelzagen - Deel 5: Gecombineerde cirkelzaagtafels/van onderen werkende afkortzaag en meerbladscirkelzagen voor langszagen	18.12.2009		
CEN	EN 1870-6:2002+A1:2009 Veiligheid van houtbewerkingsmachines - Cirkelzagen - Deel 6: Cirkelzaagmachines voor brandhout en gecombineerde cirkelzaagmachines voor brandhout/tafelcirkelzagen, met handmatig laden en/of lossen	18.12.2009		
CEN	EN 1870-7:2002+A1:2009 Veiligheid van houtbewerkingsmachines - Cirkelzagen - Deel 7: Enkelbladige zaag met geïntegreerde voedingstafel voor boomstammen en met handmatig laden en/of lossen	18.12.2009		

ENO [1]	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Eerste bekend making PB	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
CEN	EN 1870-8:2001+A1:2009 Veiligheid van houtbewerkingsmachines - Cirkelzagen - Deel 8: Enkelbladige schulpzagen met aangedreven zaageenheid en handmatig laden en/of lossen	18.12.2009		
CEN	EN 1870-9:2000+A1:2009 Veiligheid van houtbewerkingsmachines - Cirkelzagen - Deel 9: Cirkelzaagmachines met twee bladen voor dwarszagen met geïntegreerde voeding voor boomstammen en met handmatig laden en/of lossen	18.12.2009		
CEN	EN 1870-10:2003+A1:2009 Veiligheid van houtbewerkingsmachines - Cirkelzagen - Deel 10: Automatische enkelbladige en semi-automatische afkortzaagmachines met een zaagblad	18.12.2009		
CEN	EN 1870-11:2003+A1:2009 Veiligheid van houtbewerkingsmachines - Cirkelzagen - Deel 11: Horizontaal zagende automatische en half-automatische cirkelzaagmachines voor dwarszagen (handzaagmachines)	18.12.2009		
CEN	EN 1870-12:2003+A1:2009 Veiligheid van houtbewerkingsmachines - Cirkelzagen - Deel 12: Afkortzaagmachines met pendelend zaagblad	18.12.2009		
CEN	EN 1870-13:2007+A1:2009 Veiligheid van houtbewerkingsmachines - Cirkelzagen - Deel 13: Horizontale plaat zaagmachines	18.12.2009		
CEN	EN 1870-14:2007+A1:2009 Veiligheid van houtbewerkingsmachines - Cirkelzagen - Deel 14: Verticale plaatzaagmachines	18.12.2009		
CEN	EN 1870-15:2004+A1:2009 Veiligheid van houtbewerkingsmachines - Cirkelzagen - Deel 15: Zaagmachines met meerdere zaagbladen voor dwarszagen met geïntegreerde voedingsinrichting en handmatig laden en/of lossen	18.12.2009		
CEN	EN 1870-16:2005+A1:2009 Veiligheid van houtbewerkingsmachines - Cirkelzagen - Deel 16: Dubbele verstekzaag voor V-zagen	18.12.2009		
CEN	EN 1870-17:2007+A2:2009 Veiligheid van houtbewerkingsmachines - Cirkelzagen - Deel 17: Handmatig horizontale afkortzaagmachines met een zaageenheid (handbediende radiale arm zagen)	18.12.2009		
CEN	EN 1889-2:2003+A1:2009 Machines voor ondergrondse-mijnbouw - Verrijdbare machines die ondergronds werken - Veiligheid - Deel 2: Locomotieven	8.9.2009		
CEN	EN 1915-1:2001+A1:2009 Grondafhandelingsapparatuur voor vliegtuigen - Algemene eisen - Deel 1: Basis-veiligheidseisen	8.9.2009		
CEN	EN 1915-2:2001+A1:2009 Grondafhandelingsapparatuur voor vliegtuigen - Algemene eisen - Deel 2: Stabiliteits- en sterkteeisen, berekeningen en beproevingsmethoden	8.9.2009		

ENO [1]	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Eerste bekend making PB	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
CEN	EN 1915-3:2004+A1:2009 Grondafhandelingsapparatuur - Algemene eisen - Deel 3: Methoden voor het meten en reduceren van trillingen	8.9.2009		
CEN	EN 1915-4:2004+A1:2009 Grondafhandelingsapparatuur - Algemene eisen - Deel 4: Methoden voor geluidsmeting	8.9.2009		
CEN	EN 1953:1998+A1:2009 Verstuif- en spuitapparatuur voor bekledingsmaterialen - Veiligheidseisen	18.12.2009		
CEN	EN 1974:1998+A1:2009 Machines voor voedselbereiding - Snijmachines voor vlees - Veiligheids- en hygiëne-eisen	18.12.2009		
CEN	EN ISO 2151:2008 Akoestiek - Compressoren en vacuümpompen - Bepaling van geluidsemissie - Praktijkmethode (Graad 2) (ISO 2151:2004)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 2860:2008 Grondverzetmachines - Minimale afmetingen van toegangen (ISO 2860:1992)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 2867:2008 Grondverzetmachines - Toegangssystemen	8.9.2009		
CEN	EN ISO 3164:2008 Grondverzetmachines - Laboratoriumonderzoek tegen kantelende en vallende voorwerpen - Restvolume na vervorming (ISO 3164:1995)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 3266:2010 Gesmede stalen oogbouten van kwaliteitsklasse 4 voor algemene hijsdoeleinden (ISO 3266:2010)	20.10.2010		
CEN	EN ISO 3411:2007 Grondverzetmachines - Lichaamsafmetingen van bedieners en minimale vrije werkruimte (ISO 3411:2007)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 3449:2008 Grondverzetmachines - Vallende voorwerpbescherming - Laboratoriumbeproevingen en eisen (ISO 3449:2005)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 3450:2008 Grondverzetmachines - Remsystemen van machines met rubberbanden - Systemen, prestatie-eisen en beproevingsprocedures (ISO 3450:1996)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 3457:2008 Grondverzetmachines - Afschermingen - Definities en eisen (ISO 3457:2003)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 3471:2008 Grondverzetmachines - Kantelbeveiligingsinrichtingen - Laboratorium beproevingen en eisen (ISO 3471:2008)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 3741:2010 Akoestiek - Bepaling van geluidvermogenniveaus en geluidenergieniveaus van geluidbronnen met behulp van geluiddrukmetingen - Precisiemethode voor nagalmkamers (ISO 3741:2010)	8.4.2011	EN ISO 3741:2009 Noot 2.1	Datum verstreken (30.4.2011)

ENO ([1])	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Eerste bekend making PB	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
CEN	EN ISO 3743-1:2010 Akoestiek - Bepaling van geluidvermogenniveaus en geluidenergieniveaus van geluidbronnen met behulp van geluiddrukmetingen - Technische methoden voor kleine, verplaatsbare bronnen in galmvelden - Deel 1: Vergelijkingsmethode voor testkamers met harde wanden (ISO 3743-1:2010)	8.4.2011	EN ISO 3743-1:2009 Noot 2.1	Datum verstreken (30.4.2011)
CEN	EN ISO 3743-2:2009 Akoestiek - Bepaling van geluidvermogenniveaus van geluidbronnen gebaseerd op de meting van de geluiddruk - Praktijkmethoden voor kleine, verplaatsbare bronnen in galmvelden - Deel 2: Methoden voor speciale nagalmkamers (ISO 3743-2:1994)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 3744:2010 Akoestiek - Bepaling van geluidvermogenniveaus en geluidenergieniveaus van geluidbronnen met behulp van geluiddrukmetingen - Technische methoden voor vrij-veldomstandigheden boven een reflecterend oppervlak (ISO 3744:2010)	8.4.2011	EN ISO 3744:2009 Noot 2.1	Datum verstreken (30.4.2011)
CEN	EN ISO 3745:2009 Akoestiek - Bepaling van geluidvermogenniveaus van geluidbronnen bij gebruik van geluiddruk - Precisiemethoden die gebruik maken van een echovrije of semi-echovrije ruimte (ISO 3745:2003)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 3746:2010 Akoestiek - Bepaling van geluidvermogenniveaus en geluidenergieniveaus van geluidbronnen met behulp van geluiddrukmetingen - Globale methode met behulp van een omhullend meetoppervlak boven een reflecterend oppervlak (ISO 3746:2010)	8.4.2011	EN ISO 3746:2009 Noot 2.1	Datum verstreken (30.6.2011)
CEN	EN ISO 3747:2010 Akoestiek - Bepaling van geluidvermogenniveaus van geluidbronnen met geluiddruk - Vergelijkingsmethode voor gebruik in situ (ISO 3747:2010)	8.4.2011	EN ISO 3747:2009 Noot 2.1	Datum verstreken (30.6.2011)
CEN	EN ISO 4254-1:2009 Landbouwmachines - Veiligheid - Deel 1: Algemene eisen (ISO 4254-1:2008)	18.12.2009		
	EN ISO 4254-1:2009/AC:2010			
CEN	EN ISO 4254-5:2009 Landbouwmachines - Veiligheid - Deel 5: Motorisch aangedreven grondbewerkingsmaterieel (ISO 4254-5:2008)	26.5.2010		
	EN ISO 4254-5:2009/AC:2011			
CEN	EN ISO 4254-6:2009 Trekkers en machines voor land- en bosbouw - Veiligheid - Deel 6: Spuitmachines en verdeelapparatuur voor vloeibare kunstmest (ISO 4254-6:2009)	26.5.2010		
	EN ISO 4254-6:2009/AC:2010			
CEN	EN ISO 4254-7:2009 Landbouwmachines - Veiligheid - Deel 7: Maaidorsers, veldhakselaars en katoenoogstmachines (ISO 4254-7:2008)	26.5.2010		
	EN ISO 4254-7:2009/AC:2010			

ENO [1]	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Eerste bekend making PB	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
CEN	EN ISO 4254-10:2009 Landbouwmachines - Veiligheid - Deel 10: Ronddraaiende hooikeermachines en hooiharken (ISO 4254-10:2009)	26.5.2010		
	EN ISO 4254-10:2009/AC:2010			
CEN	EN ISO 4254-11:2010 Landbouwmachines - Veiligheid - Deel 11: Opraappersen (ISO 4254-11:2010)	8.4.2011	EN 704:1999+A1:2009 Noot 2.1	Datum verstreken (30.6.2011)
CEN	EN ISO 4413:2010 Hydrauliek - Algemene regels en veiligheidseisen voor systemen en hun componenten (ISO 4413:2010)	8.4.2011	EN 982:1996+A1:2008 Noot 2.1	30.11.2011
CEN	EN ISO 4414:2010 Pneumatiek - Algemene regels en veiligheidseisen voor systemen en hun onderdelen (ISO 4414:2010)	8.4.2011	EN 983:1996+A1:2008 Noot 2.1	30.11.2011
CEN	EN ISO 4871:2009 Akoestiek - Opgave en verificatie van geluidemissiewaarden van machines en apparaten (ISO 4871:1996)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 5136:2009 Akoestiek - Bepaling van het geluidvermogen dat door ventilatoren en andere lucht-verplaatsende toestellen in kanalen wordt afgestraald - Methode voor metingen in het kanaal (ISO 5136:2003)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 5674:2009 Trekkers en machines voor land- en bosbouw - Beschermingen voor aftaktussenassen - Sterkte- en slijtageproeven en acceptatiecriteria (ISO 5674:2004)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 6682:2008 Grondverzetmachines - Comfortgebieden en bedieningsafstanden	8.9.2009		
CEN	EN ISO 6683:2008 Grondverzetmachines - Gordels en gordelbevestigingen - Prestatie-eisen en beproevingen (ISO 6683:2005)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 7096:2008 Grondverzetmachines - Laboratoriumonderzoek van de trillingen van de bestuurdersstoel (ISO 7096:2000)	8.9.2009		
	EN ISO 7096:2008/AC:2009			
CEN	EN ISO 7235:2009 Akoestiek - Laboratorium meetprocedures voor geluiddempers in kanalen en luchtverdeelsystemen - Tussenschakelverzwakking, stromingsgeluid en totaal drukverlies (ISO 7235:2003)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 7731:2008 Ergonomie - Gevaarsignalen voor openbare- en werkruimten - Akoestische gevaarsignalen (ISO 7731:2003)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 8230-1:2008 Veiligheidseisen voor chemische reinigingsmachines - Deel 1: Algemene veiligheidseisen (ISO 8230-1:2008)	8.9.2009		

ENO ([1])	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Eerste bekend making PB	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
CEN	EN ISO 8230-2:2008 Veiligheidseisen voor chemische reinigingsmachines - Deel 2: Machines die perchlooretheen toepassen (ISO 8230-2:2008)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 8230-3:2008 Veiligheidseisen voor chemische reinigingsmachines - Deel 3: Machines die oplosbare ontploffingsmiddelen toepassen (ISO 8230-3:2008)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 9614-1:2009 Akoestiek - Bepaling van geluidvermogenniveaus van geluidbronnen via de meting van geluidintensiteiten - Deel 1: Metingen op vaste punten (ISO 9614-1:1993)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 9614-3:2009 Akoestiek - Bepaling van geluidvermogenniveaus van geluidbronnen met behulp van geluidintensiteitsmetingen - Deel 3: Precisiemethode voor meting door middel van scannen (ISO 9614-3:2002)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 9902-1:2001 Textielmachines - Bepaling van geluidsemissie - Deel 1: Algemene eisen (ISO 9902-1:2001)	18.12.2009		
	EN ISO 9902-1:2001/A1:2009	18.12.2009	Noot 3	Datum verstreken (28.12.2009)
CEN	EN ISO 9902-2:2001 Textielmachines - Bepaling van geluidsemissie - Deel 2: Machines voor de voorbereiding van spinnen en spinmachines (ISO 9902-2:2001)	18.12.2009		
	EN ISO 9902-2:2001/A1:2009	18.12.2009	Noot 3	Datum verstreken (28.12.2009)
CEN	EN ISO 9902-3:2001 Textielmachines - Bepaling van geluidsemissie - Deel 3: Machines voor niet-geweven stoffen (ISO 9902-3:2001)	18.12.2009		
	EN ISO 9902-3:2001/A1:2009	18.12.2009	Noot 3	Datum verstreken (28.12.2009)
CEN	EN ISO 9902-4:2001 Textielmachines - Bepaling van geluidsemissie - Deel 4: Machines voor vezel-verwerking, takelwerk en touwproductie (ISO 9902-4:2001)	18.12.2009		
	EN ISO 9902-4:2001/A1:2009	18.12.2009	Noot 3	Datum verstreken (28.12.2009)
CEN	EN ISO 9902-5:2001 Textielmachines - Bepaling van geluidsemissie - Deel 5: Machines voor de voorbereiding op weven en breien (ISO 9902-5:2001)	18.12.2009		
	EN ISO 9902-5:2001/A1:2009	18.12.2009	Noot 3	Datum verstreken (28.12.2009)

ENO [1]	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Eerste bekend making PB	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
CEN	EN ISO 9902-6:2001 Textielmachines - Bepaling van geluidsemissie - Deel 6: Machines voor de vervaardiging van weefsel (ISO 9902-6:2001)	18.12.2009		
	EN ISO 9902-6:2001/A1:2009	18.12.2009	Noot 3	Datum verstreken (28.12.2009)
CEN	EN ISO 9902-7:2001 Textielmachines - Bepaling van geluidsemissie - Deel 7: Machines voor het verven en afwerken (ISO 9902-7:2001)	18.12.2009		
	EN ISO 9902-7:2001/A1:2009	18.12.2009	Noot 3	Datum verstreken (28.12.2009)
CEN	EN ISO 10218-1:2008 Staaldraad en draadprodukten - Algemeen - Deel 1: Beproevingsmethoden	8.9.2009		
CEN	EN ISO 10472-1:2008 Veiligheidseisen voor industriële wasmachines - Deel 1: Algemene eisen (ISO 10472-1:1997)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 10472-2:2008 Veiligheidseisen voor industriële wasmachines - Deel 2: Wasmachines en wascentrifuges (ISO 10472-2:1997)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 10472-3:2008 Veiligheidseisen voor industriële wasmachines - Deel 3: Wastunnellijmen inclusief de samenstellende machines (ISO 10472-3:1997)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 10472-4:2008 Veiligheidseisen voor industriële wasmachines - Deel 4: Luchtdrogers (ISO 10472-4:1997)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 10472-5:2008 Veiligheidseisen voor industriële wasmachines - Deel 5: Strijkijzers voor vlak werk, voeders en opvouwmachines (ISO 10472-5:1997)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 10472-6:2008 Veiligheidseisen voor industriële wasmachines - Deel 6: Strijk- en persmachines (ISO 10472-6:1997)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 10517:2009 Aangedreven draagbare heggenscharen - Veiligheid (ISO 10517:2009)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 10821:2005 Industriële naaimachines;Veiligheidseisen voor naaimachines, -eenheden en -systemen (ISO 10821:2005)	18.12.2009		
	EN ISO 10821:2005/A1:2009	18.12.2009	Noot 3	Datum verstreken (28.12.2009)

ENO [1]	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Eerste bekend making PB	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
CEN	EN ISO 11102-1:2009 Zuigermotoren met inwendige verbranding - Startinrichtingen met handslinger - Deel 1: Veiligheidseisen en beproevingen (ISO 11102-1:1997)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 11102-2:2009 Zuigermotoren met inwendige verbranding - Startinrichtingen met handslinger - Deel 2: Beproeving van de loslaathoek (ISO 11102-2:1997)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 11111-1:2009 Textielmachines - Veiligheidseisen - Deel 1: Algemene eisen (ISO 11111-1:2009)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 11111-2:2005 Textielmachines - Veiligheidseisen - Deel 2: Machines voor de voorbereiding van spinnen en spinmachines (ISO 11111-2:2005)	18.12.2009		
	EN ISO 11111-2:2005/A1:2009	18.12.2009	Noot 3	Datum verstreken (31.1.2010)
CEN	EN ISO 11111-3:2005 Textielmachines - Veiligheidseisen - Deel 3: Machines voor de vervaardiging van niet-geweven stoffen (ISO 11111-3:2005)	18.12.2009		
	EN ISO 11111-3:2005/A1:2009	18.12.2009	Noot 3	Datum verstreken (31.1.2010)
CEN	EN ISO 11111-4:2005 Textielmachines - Veiligheidseisen - Deel 4: Machines voor de bewerking van garen, touwen en koorden (ISO 11111-4:2005)	18.12.2009		
	EN ISO 11111-4:2005/A1:2009	18.12.2009	Noot 3	Datum verstreken (31.1.2010)
CEN	EN ISO 11111-5:2005 Textielmachines - Veiligheidseisen - Deel 5: Voorbereidingsmachines voor weven en breien (ISO 11111-5:2005)	18.12.2009		
	EN ISO 11111-5:2005/A1:2009	18.12.2009	Noot 3	Datum verstreken (31.1.2010)
CEN	EN ISO 11111-6:2005 Textielmachines - Veiligheidseisen - Deel 6: Machines voor de vervaardiging van weefsel (ISO 11111-6:2005)	18.12.2009		
	EN ISO 11111-6:2005/A1:2009	18.12.2009	Noot 3	Datum verstreken (31.1.2010)

ENO [1]	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Eerste bekend making PB	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
CEN	EN ISO 11111-7:2005 Textielmachines - Veiligheidseisen - Deel 7: Verf- en afwerkingsmachines (ISO 11111-7:2005)	18.12.2009		
	EN ISO 11111-7:2005/A1:2009	18.12.2009	Noot 3	Datum verstreken (31.1.2010)
CEN	EN ISO 11145:2008 Optica en optische instrumenten - Lasers en laserapparatuur - Woordenlijst en symbolen (ISO 11145:2006)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 11148-3:2010 Handgereedschap met niet-elektrische aandrijving - Veiligheidseisen - Deel 3: Boor- en tapmachines (ISO 11148-3:2010)	8.4.2011	EN 792-3:2000+A1:2008 Noot 2.1	Datum verstreken (30.4.2011)
CEN	EN ISO 11148-4:2010 Handgereedschap met niet-elektrische aandrijving - Veiligheidseisen - Deel 4: Niet-roterend slaggereedschap (ISO 11148-4:2010)	8.4.2011	EN 792-4:2000+A1:2008 Noot 2.1	Datum verstreken (30.4.2011)
CEN	EN ISO 11148-6:2010 Handgereedschap met niet-elektrische aandrijving - Veiligheidseisen - Deel 6: Montagegereedschap voor bevestigingsmiddelen met schroefdraad (ISO 11148-6:2010)	8.4.2011	EN 792-6:2000+A1:2008 Noot 2.1	Datum verstreken (30.4.2011)
CEN	EN ISO 11161:2007 Veiligheid van machines - Geintegreerde productiesystemen - Algemene eisen (ISO 11161:2007)	26.5.2010		
	EN ISO 11161:2007/A1:2010	26.5.2010	Noot 3	Datum verstreken (30.9.2010)
CEN	EN ISO 11200:2009 Akoestiek - Geluid uitgestraald door machines en toestellen - Handleiding voor het gebruik van basisnormen voor het meten van geluiddrukniveaus op een werkplek en op andere aangegeven plekken	18.12.2009		
CEN	EN ISO 11201:2010 Akoestiek - Geluid uitgestraald door machines en toestellen - Het meten van geluiddrukniveaus op de werkplek en op andere aangegeven plekken - Praktijkmethode voor een bij benadering vrij veld boven een reflecterend oppervlak (ISO 11201:2010)	20.10.2010	EN ISO 11201:2009 Noot 2.1	Datum verstreken (30.11.2010)
CEN	EN ISO 11202:2010 Akoestiek - Geluid uitgestraald door machines en toestellen - Meting van geluiddrukniveaus op een werkplek en op andere aangegeven plekken met toepassing van geschatte omgevingscorrecties (ISO 11202:2010)	20.10.2010	EN ISO 11202:2009 Noot 2.1	Datum verstreken (30.11.2010)
CEN	EN ISO 11203:2009 Akoestiek - Geluid uitgestraald door machines en toestellen - Bepaling van geluiddrukniveaus op de werkplek en op andere aangegeven plekken (ISO 11203:1995)	18.12.2009		

ENO [1]	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Eerste bekend making PB	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
CEN	EN ISO 11204:2010 Akoestiek - Geluid uitgestraald door machines en toestellen - Meting van geluiddrukniveaus op een werkplek en op andere aangegeven plekken met toepassing van nauwkeurige omgevingscorrecties (ISO 11204:2010)	20.10.2010	EN ISO 11204:2009 Noot 2.1	Datum verstreken (30.11.2010)
CEN	EN ISO 11205:2009 Akoestiek - Geluid uitgestraald door machines en toestellen - Praktijkmethode voor de bepaling van geluiddrukniveaus op de werkplek en op andere aangegeven plekken (ISO 11205:2003)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 11252:2008 Lasers en laserapparatuur - Lasertoestel - Minimumeisen voor de documentatie (ISO 11252:2004)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 11546-1:2009 Akoestiek - Bepaling van de geluidsisolerende eigenschappen van omkastingen - Deel 1: Metingen onder laboratoriumomstandigheden (voor karakteriseringsdoeleinden) (ISO 11546-1:1995)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 11546-2:2009 Akoestiek - Bepaling van de geluidisolerende eigenschappen van omkastingen - Deel 2: Meting onder praktijkomstandigheden (voor afname en verificatie) (ISO 11546-2:1995)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 11553-1:2008 Veiligheid van machines - Machines die gebruik maken van lasers - Veiligheidseisen (ISO 11553-1:2005)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 11553-2:2008 Veiligheid van machines - Machines die gebruik maken van lasers - Deel 2: Veiligheidseisen voor handmatige machines die gebruik maken van lasers (ISO 11553-2:2007)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 11554:2008 Optica en optische instrumenten - Lasers en aanverwante apparatuur - Beproevingsmethoden voor vermogen, energie en tijdelijke kenmerken van laserstralen (ISO 11554:2006)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 11680-1:2008 Bosbouwmachines - Veiligheidseisen en beproeving voor aangedreven boomzagen - Deel 1: Apparaten voorzien van een integrale verbrandingsmotor (ISO 11680-1:2000)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 11680-2:2008 Bosbouwmachines - Veiligheidseisen en beproeving voor aangedreven boomzagen - Deel 2: Apparaten voor gebruik met een op de rug draagbare krachtbron (ISO 11680-2:2000)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 11681-1:2008 Bosbouwmachines - Draagbare kettingzagen - Veiligheidseisen en beproevingen - Deel 1: Kettingzagen voor normale bosarbeid	8.9.2009		
CEN	EN ISO 11681-2:2008 Bosbouwmachines - Veiligheidseisen en beproevingen van draagbare kettingzagen - Deel 2: Kettingzagen voor boomonderhoud (ISO 11681-2:2006)	8.9.2009		

ENO [1]	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Eerste bekend making PB	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
CEN	EN ISO 11688-1:2009 Akoestiek - Aanbevolen praktijk voor het ontwerp van machines en apparatuur met een laag geluidsnivea - Deel 1: Planning (ISO/TR 11688-1:1995)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 11691:2009 Akoestiek - Meting van de tussenschakelverzwakking van geluiddempers in kanalen zonder stroming - Globale laboratoriummethode (ISO 11691:1995)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 11806:2008 Land- en bosbouwmachines - Draagbare, met de hand geleide, opslagmaaiers en graskantmaaiers met aandrijving door een verbrandingsmotor - Veiligheid (ISO 11806:1997)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 11957:2009 Akoestiek - Bepaling van de geluidisolerende eigenschappen van cabines - Metingen in het laboratorium en in situ (ISO 11957:1996)	18.12.2009		
CEN	EN 12001:2003+A1:2009 Machines voor het transport, het spuiten en verwerking van beton en specie - Veiligheidseisen	26.5.2010		
CEN	EN 12012-1:2007+A1:2008 Machines voor kunststoffen en rubber - Verkleiningsmachines - Deel 2: Veiligheidseisen voor strenggranulatoren	8.9.2009		
CEN	EN 12012-3:2001+A1:2008 Machines voor kunststoffen en rubber - Verkleiningsmachines - Deel 3: Veiligheidseisen voor versnipperaars	8.9.2009		
CEN	EN 12012-4:2006+A1:2008 Machines voor kunststoffen en rubber - Verkleiningsmachines - Deel 4: Veiligheidseisen voor agglomeratoren	8.9.2009		
CEN	EN 12013:2000+A1:2008 Machines voor kunststoffen en rubber - Interne mengers - Veiligheidseisen	8.9.2009		
CEN	EN 12016:2004+A1:2008 Elektromagnetische compatibiliteit - Productgroepnorm voor liften, roltrappen en rolpaden - Immuniteit	8.9.2009		
CEN	EN 12041:2000+A1:2009 Machines voor voedselbereiding - Deegwalsen - Veiligheids- en hygiëne-eisen	18.12.2009		
CEN	EN 12042:2005+A1:2010 Machines voor voedselbereiding - Deegverdeelmachines - Veiligheids- en hygiëne-eisen	8.4.2011		
CEN	EN 12043:2000+A1:2010 Machines voor voedselbereiding - Rijskamers voor deeg - Veiligheids- en hygiëne-eisen	8.4.2011		
CEN	EN 12044:2005+A1:2009 Machines voor de fabricage van schoeisel, leer- en kunstleerproducten - Stansmachines - Veiligheidseisen	18.12.2009		

ENO [1]	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Eerste bekend making PB	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
CEN	EN 12053:2001+A1:2008 Veiligheid van gemotoriseerde transportwerktuigen - Beproevingsmethoden voor het meten van geluidemissies	8.9.2009		
CEN	EN 12077-2:1998+A1:2008 Veiligheid van hijskranen;Eisen voor gezondheid en veiligheid;Deel 2: Begrenzings- en aanwijsinrichtingen	8.9.2009		
CEN	EN ISO 12100:2010 Veiligheid van machines - Basisbegrippen voor ontwerp - Risicobeoordeling en risicoreductie (ISO 12100:2010)	8.4.2011	EN ISO 12100-1:2003 EN ISO 12100-2:2003 EN ISO 14121-1:2007 Noot 2.1	30.11.2013
CEN	EN 12110:2002+A1:2008 Tunnelbouwmachines - Luchtsluizen - Veiligheidseisen	8.9.2009		
CEN	EN 12111:2002+A1:2009 Tunnelbouwmachines - Continu-graafmachines - Veiligheidseisen	18.12.2009		
CEN	EN 12158-1:2000+A1:2010 Bouwliften voor goederenvervoer - Deel 1: Liften met betreedbaar platform	8.4.2011		
CEN	EN 12158-2:2000+A1:2010 Bouwliften voor goederenvervoer - Deel 2: Hellend opgestelde liften met niet-betreedbare lastdragende inrichtingen	8.4.2011		
CEN	EN 12159:2000+A1:2009 Bouwliften voor personen- en goederenvervoer met verticaal geleide kooi	18.12.2009		
CEN	EN 12162:2001+A1:2009 Vloeistofpompen - Veiligheidsvoorschriften - Procedure voor hydrostatische beproeving	8.9.2009		
CEN	EN 12198-1:2000+A1:2008 Veiligheid van machines - Beoordeling en vermindering van het gevaar veroorzaakt door straling uitgezonden door machines - Deel 1: Algemene beginselen	8.9.2009		
CEN	EN 12198-2:2002+A1:2008 Veiligheid van machines - Beoordeling en vermindering van de risico's veroorzaakt door straling uitgezonden door machines - Deel 2: Meetprocedure voor de stralingsemissie	8.9.2009		
CEN	EN 12198-3:2002+A1:2008 Veiligheid van machines - Beoordeling en vermindering van het gevaar veroorzaakt door straling uitgezonden door machines - Deel 3: Vermindering van straling door verzwakking of afscherming	8.9.2009		
CEN	EN 12203:2003+A1:2009 Machines voor de fabricage van schoeisel, leer- en kunstleerprodukten - Persen voor schoenen en leer - Veiligheidseisen	18.12.2009		

ENO [1]	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Eerste bekend making PB	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
CEN	EN 12254:2010 Afschermingen voor werkplekken met lasers - Veiligheidseisen en beproeving	26.5.2010	EN 12254:1998+A2:2008 Noot 2.1	Datum verstreken (30.9.2010)
CEN	EN 12267:2003+A1:2010 Machines voor voedselbereiding - Cirkelzaagmachines - Veiligheids- en hygiëne-eisen	20.10.2010		
CEN	EN 12268:2003+A1:2010 Machines voor voedselbereiding - Lintzaagmachines - Veiligheids- en hygiëne-eisen	20.10.2010		
CEN	EN 12301:2000+A1:2008 Machines voor kunststoffen en rubber - Kalanders - Veiligheidseisen	8.9.2009		
CEN	EN 12312-1:2001+A1:2009 Grondafhandelingsapparatuur voor vliegtuigen - Bijzondere eisen - Deel 1: Passagierstrappen	8.9.2009		
CEN	EN 12312-2:2002+A1:2009 Grondafhandelingsapparatuur voor vliegtuigen - Bijzondere eisen - Deel 2: Cateringvoertuigen	8.9.2009		
CEN	EN 12312-3:2003+A1:2009 Grondafhandelingsapparatuur voor vliegtuigen - Bijzondere eisen - Deel 3: Voertuigen met bandtransporteurs	8.9.2009		
CEN	EN 12312-4:2003+A1:2009 Grondafhandelingsapparatuur voor vliegtuigen - Bijzondere eisen - Deel 4: Passagiersbruggen	8.9.2009		
CEN	EN 12312-5:2005+A1:2009 Grondafhandelingsapparatuur voor vliegtuigen - Bijzondere eisen - Deel 5: Brandstofmaterieel voor tankwagens	8.9.2009		
CEN	EN 12312-6:2004+A1:2009 Grondafhandelingsapparatuur voor vliegtuigen - Bijzondere eisen - Deel 6: Ontijzingapparatuur	8.9.2009		
CEN	EN 12312-7:2005+A1:2009 Grondafhandelingsapparatuur voor vliegtuigen - Bijzondere eisen - Deel 7: Apparatuur voor het verplaatsen van vliegtuigen	8.9.2009		
CEN	EN 12312-8:2005+A1:2009 Grondafhandelingsapparatuur voor vliegtuigen - Bijzondere eisen - Deel 8: Onderhoudstrappen en -platforms	8.9.2009		
CEN	EN 12312-9:2005+A1:2009 Grondafhandelingsapparatuur voor vliegtuigen - Bijzondere eisen - Deel 9: Container/palletladers	8.9.2009		

Waarschuwing: Deze bekendmaking heeft geen betrekking op punt 5.6 van de norm; de toepassing daarvan geeft geen vermoeden van overeenstemming met de fundamentele veiligheids- en gezondheidseis in punt 1.5.15 van bijlage I bij Richtlijn 2006/42/EG, in samenhang met de eis in punt 1.1.2, onder b), van die bijlage.

CEN	EN 12312-10:2005+A1:2009 Grondafhandelingsapparatuur voor vliegtuigen - Bijzondere eisen - Deel 10: Transporteurs voor containers/pallets	8.9.2009		

ENO [1]	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Eerste bekend making PB	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
CEN	EN 12312-12:2002+A1:2009 Grondafhandelingsapparatuur voor vliegtuigen - Bijzondere eisen - Deel 12: Drinkwateruitrusting	8.9.2009		
CEN	EN 12312-13:2002+A1:2009 Grondafhandelingsapparatuur voor vliegtuigen - Bijzondere eisen - Deel 13: Toiletuitrusting	8.9.2009		
CEN	EN 12312-14:2006+A1:2009 Grondafhandelingsapparatuur voor vliegtuigen - Bijzondere eisen - Deel 14: Passagiervoertuigen ten behoeve van het instappen van gehandicapten	8.9.2009		
CEN	EN 12312-15:2006+A1:2009 Grondafhandelingsapparatuur - Bijzondere eisen - Deel 15: Tractoren voor bagage en apparatuur	8.9.2009		
CEN	EN 12312-16:2005+A1:2009 Grondafhandelingsapparatuur voor vliegtuigen - Bijzondere eisen - Deel 16: Luchtstartapparatuur	8.9.2009		
CEN	EN 12312-17:2004+A1:2009 Grondafhandelingsapparatuur voor vliegtuigen - Bijzondere eisen - Deel 17: Klimaatregelingsapparatuur	8.9.2009		
CEN	EN 12312-18:2005+A1:2009 Grondafhandelingsapparatuur voor vliegtuigen - Bijzondere eisen - Deel 18: Zuurstof/stikstofeenheden	8.9.2009		
CEN	EN 12312-19:2005+A1:2009 Grondafhandelingsapparatuur - Specifieke eisen - Deel 19: Vliegtuigkrikken, wielvijzels en hydraulische staartstutten	8.9.2009		
CEN	EN 12312-20:2005+A1:2009 Grondafhandelingsapparatuur voor vliegtuigen - Bijzondere eisen - Deel 20: Elektriciteitskasten	8.9.2009		
CEN	EN 12321:2003+A1:2009 Machines voor ondergrondse-mijnbouw - Veiligheidseisen voor schraaptransporteurs	8.9.2009		
CEN	EN 12331:2003+A2:2010 Machines voor voedselbereiding - Gehaktmolens - Veiligheids- en hygiëne-eisen	20.10.2010		
CEN	EN 12336:2005+A1:2008 Tunnelbouwmachines - Schermmachines, persboormachines, augerboormachines, machines voor het aanbrengen van tunnelbekleding - Veiligheidseisen	8.9.2009		
CEN	EN 12348:2000+A1:2009 Kernboormachines op boorkolommen - Veiligheid	8.9.2009		
CEN	EN 12355:2003+A1:2010 Machines voor voedselbereiding - Ontzwoerd-, ontvel- en ontvliesmachines - Veiligheids- en hygiëne-eisen	20.10.2010		
CEN	EN 12385-1:2002+A1:2008 Staalkabels - Veiligheid - Deel 1: Algemene eisen	8.9.2009		

ENO [1]	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Eerste bekend making PB	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
CEN	EN 12385-2:2002+A1:2008 Staalkabels - Veiligheid - Deel 2: Definities, aanduiding en classificatie	8.9.2009		
CEN	EN 12385-3:2004+A1:2008 Staalkabels - Veiligheid - Deel 3: Informatie voor gebruik en onderhoud	8.9.2009		
CEN	EN 12385-4:2002+A1:2008 Staalkabels;Veiligheid;Deel 4: Strengenkabels voor algemene toepassingen	8.9.2009		
CEN	EN 12385-10:2003+A1:2008 Staalkabels - Veiligheid - Deel 10: Spiraalkabels voor algemene toepassing in constructies	8.9.2009		
CEN	EN 12387:2005+A1:2009 Machines voor de fabricage van schoeisel, leer- en kunstleerproducten - Modulaire machines voor de reparatie van schoenen - Veiligheidseisen	18.12.2009		
CEN	EN 12409:2008 Machines voor kunststoffen en rubber - Warmvormmachines - Veiligheidseisen	8.9.2009		
CEN	EN 12417:2001+A2:2009 Gereedschapsmachines - Veiligheid - Bewerkingscentra	8.9.2009		
	EN 12417:2001+A2:2009/AC:2010			
CEN	EN 12418:2000+A1:2009 Steensnijmachines voor gebruik op de bouwplaats - Veiligheid	8.9.2009		
CEN	EN 12463:2004+A1:2011 Machines voor de voedselbereiding - Vulmachines en bijbehorende machines - Veiligheids- en hygiëne-eisen	Dit is de eerste bekendmaking		
CEN	EN 12505:2000+A1:2009 Machines voor voedselbereiding - Centrifuges voor de verwerking van eetbare oliën en vetten - Veiligheids- en hygiëne-eisen	18.12.2009		
CEN	EN 12525:2000+A2:2010 Landbouwwerktuigen - Voorladers - Veiligheid	26.5.2010		
CEN	EN 12545:2000+A1:2009 Machines voor de fabricage van schoeisel, leer- en kunstleerproducten - Meting van geluid - Algemene eisen	8.9.2009		
CEN	EN 12547:1999+A1:2009 Centrifuges - Algemene veiligheidseisen	8.9.2009		
CEN	EN 12549:1999+A1:2008 Akoestiek - Geluidmetingen voor montagereedschap voor bevestigingsartikelen - Praktijkmethode	8.9.2009		

ENO ([1])	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Eerste bekend making PB	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
CEN	EN 12581:2005+A1:2010 Bekledingsinstallaties - Machines voor het aanbrengen van vloeibare organische materialen door dompelen en elektroforese - Veiligheidseisen	20.10.2010		
CEN	EN 12601:2010 Generatoreenheden aangedreven door een zuigermotor met inwendige verbranding - Veiligheid	8.4.2011		
CEN	EN 12621:2006+A1:2010 Machines voor de toevoer en circulatie van bekledingsmaterialen onder druk - Veiligheidseisen	20.10.2010		
CEN	EN 12622:2009 Veiligheid van gereedschapsmachines - Hydraulische kantpersen	26.5.2010		
CEN	EN 12629-1:2000+A1:2010 Machines voor de vervaardiging van bouwproducten van beton en kalkzandsteen - Veiligheid - Deel 1: Gemeenschappelijke eisen	8.4.2011		
CEN	EN 12629-2:2002+A1:2010 Machines voor de vervaardiging van bouwproducten van beton en kalkzandsteen - Veiligheid - Deel 2: Steenvormmachines	8.4.2011		
CEN	EN 12629-3:2002+A1:2010 Machines voor de vervaardiging van bouwproducten van beton en kalkzandsteen - Veiligheid - Deel 3: Machines met glij- en draaitafels	8.4.2011		
CEN	EN 12629-4:2001+A1:2010 Machines voor de vervaardiging van bouwproducten van beton en kalkzandsteen - Veiligheid - Deel 4: Betonmachines voor dakpannen	8.4.2011		
CEN	EN 12629-5-1:2003+A1:2010 Machines voor de vervaardiging van bouwproducten van beton en kalkzandsteen - Veiligheid - Deel 5-1: Machines voor het maken van buizen in verticale richting	8.4.2011		
CEN	EN 12629-5-2:2003+A1:2010 Machines voor de vervaardiging van bouwproducten van beton en kalkzandsteen - Veiligheid - Deel 5-2: Machines voor het maken van buizen in horizontale richting	8.4.2011		
CEN	EN 12629-5-3:2003+A1:2010 Machines voor de vervaardiging van bouwproducten van beton en kalkzandsteen - Veiligheid - Deel 5-3: Machines voor voorgespannen buis	8.4.2011		
CEN	EN 12629-5-4:2003+A1:2010 Machines voor de vervaardiging van bouwproducten van beton en kalkzandsteen - Veiligheid - Deel 5-4: Machines voor betonbuizen	8.4.2011		
CEN	EN 12629-6:2004+A1:2010 Machines voor de vervaardiging van bouwproducten van beton en kalkzandsteen - Veiligheid - Deel 6: Stationaire en mobiele uitrusting voor de vervaardiging van vooraf versterkte producten	8.4.2011		

ENO [1]	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Eerste bekend making PB	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
CEN	EN 12629-7:2004+A1:2010 Machines voor de vervaardiging van bouwproducten van beton en kalkzandsteen - Veiligheid - Deel 7: Stationaire en mobiele uitrusting voor de vervaardiging van voorgespannen producten	8.4.2011		
CEN	EN 12629-8:2002+A1:2010 Machines voor de vervaardiging van bouwproducten van beton en kalkzandsteen - Veiligheid - Deel 8: Machines en uitrusting voor de vervaardiging van bouwproducten van beton en kalkzandsteen	8.4.2011		
CEN	EN 12635:2002+A1:2008 Industriële, bedrijfs- en garagedeuren en hekken - Installatie en gebruik	8.9.2009		
CEN	EN 12643:1997+A1:2008 Grondverzetmachines - Machines met rubberbanden - Eisen aan de bestuurbaarheid	8.9.2009		
CEN	EN 12644-1:2001+A1:2008 Hijskranen - Informatie voor gebruik en beproeving - Deel 1: Gebruikshandleidingen	8.9.2009		
CEN	EN 12644-2:2000+A1:2008 Hijskranen - Informatie voor gebruik en beproeving - Deel 2: Merken	8.9.2009		
CEN	EN 12649:2008 Betonverdichters en afstrijkmachines - Veiligheid	8.9.2009		
CEN	EN 12653:1999+A2:2009 Machines voor de fabricage van schoeisel, leer- en kunstleerproducten - Spijkermachines - Veiligheidseisen	18.12.2009		
CEN	EN 12693:2008 Koelsystemen en warmtepompen - Veiligheids- en milieu-eisen - Verdringingscompressoren voor koelvloeistoffen	8.9.2009		
CEN	EN 12717:2001+A1:2009 Veiligheid van gereedschapsmachines - Boormachines	8.9.2009		
CEN	EN 12733:2001+A1:2009 Land- en bosbouwmachines - Motormaaiers met meelopende bestuurder - Veiligheid	8.9.2009		
CEN	EN 12750:2001+A1:2009 Veiligheid van houtbewerkingsmachines - Freesmachines voor vierzijdige bewerking	18.12.2009		
CEN	EN 12753:2005+A1:2010 Thermische reinigingsinstallaties voor uitlaatgassen van oppervlaktebehandelingsinstallaties - Veiligheidseisen	20.10.2010		
CEN	EN 12757-1:2005+A1:2010 Mengmachines voor deklaagmaterialen - Veiligheidseisen - Deel 1: Mengmachines voor gebruik bij het herstel van voertuigen	20.10.2010		

ENO [1]	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Eerste bekend making PB	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
CEN	EN 12779:2004+A1:2009 Veiligheid van houtbewerkingsmachines - Vast opgestelde installaties met afzuigs ystemen voor zaagsel en spaanders - Veiligheidstechnische eisen en prestaties	18.12.2009		
CEN	EN 12851:2005+A1:2010 Machines voor voedselbereiding - Voorzetapparatuur voor machines met een extra aandrijfas - Veiligheids- en hygiëne-eisen	26.5.2010		
CEN	EN 12852:2001+A1:2010 Machines voor voedselbereiding - Verticale snijmachines en mengers - Veiligheids- en hygiëne-eisen	20.10.2010		
CEN	EN 12853:2001+A1:2010 Machines voor voedselbereiding - Handmixers en handmengers - Veiligheids- en hygiëne-eisen	20.10.2010		
	EN 12853:2001+A1:2010/AC:2010			
CEN	EN 12854:2003+A1:2010 Machines voor voedselbereiding - Verrijdbare verticale staafmixers - Veiligheids- en hygiëne-eisen	26.5.2010		
CEN	EN 12855:2003+A1:2010 Machines voor voedselbereiding - Kneders met omlopende mengbak - Veiligheids- en hygiëne-eisen	20.10.2010		
CEN	EN 12881-1:2005+A1:2008 Transportbanden - Beproeving van de brandbaarheid met een gesimuleerde brand - Deel 1: Proeven met propaanbranders	8.9.2009		
CEN	EN 12881-2:2005+A1:2008 Transportbanden - Brandbaarheidbeproeving - Deel 2: Brandproef op grote schaal	8.9.2009		
CEN	EN 12882:2008 Transportbanden voor algemeen gebruik - Eisen aan de elektrische veiligheid en aan de brandbaarheid	8.9.2009		
CEN	EN 12921-1:2005+A1:2010 Machines voor oppervlaktereiniging en voorbehandeling van industriële producten met vloeistoffen of dampen - Deel 1: Algemene veiligheidseisen	20.10.2010		
CEN	EN 12921-2:2005+A1:2008 Machines voor oppervlaktereiniging en voorbehandeling van industrële producten met vloeistoffen of dampen - Deel 2: Veiligheid van machines met op water gebaseerde reinigingsvloeistoffen	8.9.2009		
CEN	EN 12921-3:2005+A1:2008 Machines voor oppervlaktereiniging en voorbehandeling van industriële producten met vloeistoffen of dampen - Deel 3: Veiligheid van machines met ontvlambare reiningsvloeistoffen	8.9.2009		
CEN	EN 12921-4:2005+A1:2008 Machines voor oppervlaktereiniging en voorbehandeling van industriële producten met vloeistoffen en dampen - Deel 4: Veiligheid van machines met gehalogeneerde oplosmiddelen	8.9.2009		

ENO [1]	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Eerste bekend making PB	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
CEN	EN 12957:2001+A1:2009 Gereedschapsmachines - Veiligheid - Vonkerosiemachines	8.9.2009		
CEN	EN 12965:2003+A2:2009 Trekkers en machines voor land- en bosbouw - Aftaktussenassen en hun beschermkap pen - Veiligheid	18.12.2009		
CEN	EN 12978:2003+A1:2009 Industriële, bedrijfs- en garagedeuren en hekken - Veiligheidsvoorzieningen voor automatisch werkende deuren en hekken - Eisen en beproevingsmethoden	18.12.2009		
CEN	EN 12981:2005+A1:2009 Bekledingsinstallaties - Spuitcabines voor het aanbrengen van organische deklagen - Veiligheidseisen	8.9.2009		
CEN	EN 12984:2005+A1:2010 Machines voor voedselbereiding - Draagbare en/of met de hand bediende machines en apparaten met mechanisch aangedreven snijwerktuigen - Veiligheids- en hygiëne-eisen	20.10.2010		
CEN	EN 12999:2011 Hijskranen - Laadkranen	8.4.2011		
CEN	EN 13000:2010 Kranen - Mobiele kranen	26.5.2010		
	EN 13000:2010/AC:2010			
CEN	EN 13001-1:2004+A1:2009 Hijskranen - Algemeen ontwerp - Deel 1: Algemene grondslagen en eisen	8.9.2009		
	EN 13001-1:2004+A1:2009/AC:2009			
CEN	EN 13001-2:2004+A3:2009 Hijskranen - Algemeen ontwerp - Deel 2: Belastingen	8.9.2009	EN 13001-2:2004+A2:2009 Noot 2.1	Datum verstreken (28.12.2009)
CEN	EN 13015:2001+A1:2008 Onderhoud van liften en roltrappen - Regels voor onderhoudsinstructies	8.9.2009		
CEN	EN 13019:2001+A1:2008 Machines voor wegenreiniging - Veiligheidseisen	8.9.2009		
CEN	EN 13020:2004+A1:2010 Machines voor de oppervlaktebehandeling van wegen - Veiligheidseisen	20.10.2010		
CEN	EN 13021:2003+A1:2008 Machines voor winterdienst - Veiligheidseisen	8.9.2009		
CEN	EN 13023:2003+A1:2010 Meetmethoden van geluid voor druk-, papieromzettings-, en papiervervaardigende machines en hulpapparatuur - Nauwkeurigheidsgraden 2 en 3	26.5.2010		

ENO [1]	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Eerste bekend making PB	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
CEN	EN 13035-1:2008 Machines en fabrieken voor de productie, behandeling en bewerking van vlakglas - Veiligheidseisen - Deel 1: Opslag, behandeling en transport buiten het bedrijf	8.9.2009		
CEN	EN 13035-2:2008 Machines en installaties voor de fabricage, behandeling en verwerking van vlakglas - Veiligheidseisen - Deel 2: Opslag, behandeling en transport buiten de fabriek	8.9.2009		
CEN	EN 13035-3:2003+A1:2009 Machines en fabrieken voor de productie, behandeling en bewerking van vlakglas - Veiligheidseisen - Deel 3: Snijmachines	18.12.2009		
	EN 13035-3:2003+A1:2009/AC:2010			
CEN	EN 13035-4:2003+A1:2009 Machines en fabrieken voor de productie, behandeling en bewerking van vlakglas - Veiligheidseisen - Deel 4: Kanteltafels	26.5.2010		
CEN	EN 13035-5:2006+A1:2009 Machines en fabrieken voor de productie, behandeling en bewerking van vlakglas - Veiligheidseisen - Deel 5: Machines en installaties voor het op- en afstapelen	26.5.2010		
CEN	EN 13035-6:2006+A1:2009 Machines en fabrieken voor de productie, behandeling en bewerking van vlakglas - Veiligheidseisen - Deel 6: Breekmachines	26.5.2010		
CEN	EN 13035-7:2006+A1:2009 Machines en fabrieken voor de productie, behandeling en bewerking van vlakglas - Veiligheidseisen - Deel 7: Snijmachines voor gelamineerd glas	26.5.2010		
CEN	EN 13035-9:2006+A1:2010 Machines en fabrieken voor de productie, behandeling en bewerking van vlakglas - Veiligheidseisen - Deel 9: Wasinstallaties	26.5.2010		
CEN	EN 13035-11:2006+A1:2010 Machines en fabrieken voor de productie, behandeling en bewerking van vlakglas - Veiligheidseisen - Deel 11: Boormachines	26.5.2010		
CEN	EN 13042-1:2007+A1:2009 Machines en fabrieken voor de productie, behandeling en bewerking van hol glas - Veiligheidseisen - Deel 1: Druppelverdeler	18.12.2009		
CEN	EN 13042-2:2004+A1:2009 Machines en fabrieken voor de productie, behandeling en bewerking van hol glas - Veiligheidseisen - Deel 2: Behandelingsmachine voor de aanvoer	18.12.2009		
CEN	EN 13042-3:2007+A1:2009 Machines en fabrieken voor de productie, behandeling en bewerking van hol glas - Veiligheidseisen - Deel 3: IS Machines	18.12.2009		
CEN	EN 13042-5:2003+A1:2009 Machines en fabrieken voor de productie, behandeling en bewerking van hol glas - Veiligheidseisen - Deel 5: Persen	18.12.2009		

ENO [1]	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Eerste bekend making PB	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
CEN	EN 13059:2002+A1:2008 Veiligheid van gemotoriseerde transportwerktuigen - Beproevingsmethode voor het meten van trillingen	8.9.2009		
CEN	EN 13102:2005+A1:2008 Machines voor de keramiek - Veiligheid - Laden en lossen van fijnkeramische tegels	8.9.2009		
CEN	EN 13112:2002+A1:2009 Leerbewerkingsmachines - Splits- en snijmachines - Veiligheidseisen	26.5.2010		
CEN	EN 13113:2002+A1:2010 Leerbewerkingsmachines - Rolbekledingsmachines - Veiligheidseisen	8.4.2011		
CEN	EN 13114:2002+A1:2009 Leerbewerkingsmachines - Draaiende bewerkingsvaten - Veiligheidseisen	26.5.2010		
CEN	EN 13118:2000+A1:2009 Landbouwmachines - Aardappeloogstmachines - Veiligheid	18.12.2009		
CEN	EN 13120:2009 Aan de binnenzijde geplaatste zonneschermen - Prestatie-eisen inclusief veiligheid	8.9.2009		
CEN	EN 13128:2001+A2:2009 Veiligheid van gereedschapsmachines - Frees- en kottermachines	8.9.2009		
	EN 13128:2001+A2:2009/AC:2010			
CEN	EN 13135-1:2003+A1:2010 Kranen - Uitrusting - Deel 1: Elektrotechnische uitrusting	20.10.2010		
CEN	EN 13135-2:2004+A1:2010 Hijskranen - Uitrusting - Deel 2: Niet-elektrotechnische uitrusting	8.4.2011		
CEN	EN 13140:2000+A1:2009 Landbouwmachines - Oogstmachines voor suikerbieten en voederbieten - Veiligheid	18.12.2009		
CEN	EN 13155:2003+A2:2009 Hijskranen - Veiligheid - Afneembare hijsgereedschappen	8.9.2009		
CEN	EN 13157:2004+A1:2009 Hijskranen - Veiligheid - Handgedreven hijskranen	18.12.2009		
CEN	EN 13208:2003+A1:2010 Machines voor voedselbereiding - Groentenschillers - Veiligheids- en hygiëne-eisen	20.10.2010		
CEN	EN 13218:2002+A1:2008 Gereedschapsmachines - Veiligheid - Stationaire slijpmachines	8.9.2009		
	EN 13218:2002+A1:2008/AC:2010			

ENO [1]	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Eerste bekend making PB	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
CEN	EN 13288:2005+A1:2009 Machines voor voedselbereiding - Til- en kipmachines voor pannen - Veiligheids- en hygiëne-eisen	26.5.2010		
CEN	EN 13355:2004+A1:2009 Bekledingsinstallaties - Gecombineerde cabines - Veiligheidsvoorzieningen	8.9.2009		
CEN	EN 13367:2005+A1:2008 Machines voor keramiek - Veiligheid - Overlaadperrons en -wagens	8.9.2009		
	EN 13367:2005+A1:2008/AC:2009			
CEN	EN 13389:2005+A1:2009 Machines voor voedselbereiding - Mengers met horizontale assen - Eisen voor veiligheid en hygiëne	26.5.2010		
CEN	EN 13390:2002+A1:2009 Machines voor voedselbereiding - Machines voor de bereiding van taarten en vlaaien - Veiligheids- en hygiëne-eisen	26.5.2010		
CEN	EN 13411-1:2002+A1:2008 Eindverbindingen voor staalkabels - Veiligheid - Deel 1: Kousen voor staalkabelsamenstellen	8.9.2009		
CEN	EN 13411-2:2001+A1:2008 Eindverbindingen voor staalkabels - Veiligheid - Deel 2: Splitsen van ogen voor kabelsamenstellen	8.9.2009		
CEN	EN 13411-3:2004+A1:2008 Eindverbindingen voor staalkabels - Veiligheid - Deel 3: Persklemmen en aanpersen van persklemmen	8.9.2009		
CEN	EN 13411-4:2011 Eindverbindingen voor staalkabels - Veiligheid - Deel 4: Ingieten in sokken met metaal en kunsthars	Dit is de eerste bekendmaking	EN 13411-4:2002+A1:2008 Noot 2.1	30.9.2011
CEN	EN 13411-5:2003+A1:2008 Eindverbindingen voor staalkabels - Veiligheid - Deel 5: U-bout kabelklemmen	8.9.2009		
CEN	EN 13411-6:2004+A1:2008 Eindverbindingen voor staalkabels - Veiligheid - Deel 6: Asymmetrische wigklemmen	8.9.2009		
CEN	EN 13411-7:2006+A1:2008 Eindverbindingen voor staalkabels - Veiligheid - Deel 7: Symmetrische wigklemmen	8.9.2009		
CEN	EN 13414-1:2003+A2:2008 Staalkabelsamenstellen - Veiligheid - Deel 1: Samenstellen voor algemene hijsdoeleinden	8.9.2009		
CEN	EN 13414-2:2003+A2:2008 Staalkabelsamenstellen - Veiligheid - Deel 2: Specificatie voor informatie voor gebruik en onderhoud te verstrekken door de fabrikant	8.9.2009		

ENO [1]	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Eerste bekend making PB	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
CEN	EN 13414-3:2003+A1:2008 Staalkabelsamenstellen - Veiligheid - Deel 3: Grommers en kabelslagstroppen	8.9.2009		
CEN	EN 13418:2004+A1:2008 Kunststof- en rubbermachines - Spoelmachines voor film of plaat - Veiligheidseisen	8.9.2009		
CEN	EN 13448:2001+A1:2009 Land- en bosbouwmachines - Maaiers tussen de rijen - Veiligheid	18.12.2009		
CEN	EN 13457:2004+A1:2010 Machines voor de fabricage van schoeisel, leer- en kunstleerproducten - Machines voor het splijten, schiften, snijden, lijmen en drogen van lijm - Veiligheidseisen	20.10.2010		
CEN	EN 13478:2001+A1:2008 Veiligheid van machines - Brandpreventie en -beveiliging	8.9.2009		
CEN	EN 13490:2001+A1:2008 Mechanische trillingen - Gemotoriseerde transportwerktuigen - Laboratoriumonderzoek van de trillingen van de bestuurdersstoel	8.9.2009		
CEN	EN 13524:2003+A1:2009 Onderhoudsmachines voor wegen - Veiligheidseisen	8.9.2009		
CEN	EN 13525:2005+A2:2009 Bosbouwmachines - Houtversnipperaars - Veiligheid	18.12.2009		
CEN	EN 13531:2001+A1:2008 Grondverzetmachines - Beschermende constructie bij kantelen (TOPS) van kleine graafmachines - Laboratoriumbeproevingen en prestatie-eisen	8.9.2009		
CEN	EN 13534:2006+A1:2010 Machines voor voedselbereiding - Pekelinjectiemachine - Eisen voor veiligheid en hygiëne	20.10.2010		
CEN	EN 13557:2003+A2:2008 Hijskranen - Bedieningsorganen en bedieningsplaatsen	8.9.2009		
CEN	EN 13561:2004+A1:2008 Zonneschermen - Prestatie-eisen inclusief veiligheid	8.9.2009		
CEN	EN 13570:2005+A1:2010 Machines voor voedselbereiding - Mengmachines - Eisen voor veiligheid en hygiëne	20.10.2010		
CEN	EN 13586:2004+A1:2008 Hijskranen;Toegang	8.9.2009		
CEN	EN 13591:2005+A1:2009 Machines voor voedselbereiding - Laadinrichtingen voor ovens met een vaste vloer - Eisen voor veiligheid en hygiëne	26.5.2010		

ENO ([1])	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Eerste bekend making PB	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
CEN	EN 13617-1:2004+A1:2009 Tankstations - Deel 1: Veiligheidseisen voor constructie en prestatie van meetpompen, brandstofzuilen en pompinstallaties op afstand	8.9.2009		
CEN	EN 13621:2004+A1:2010 Machines voor voedselbereiding - Sladrogers - Eisen voor veiligheid en hygiëne	20.10.2010		
CEN	EN 13659:2004+A1:2008 Luiken - Prestatie-eisen inclusief veiligheid	8.9.2009		
CEN	EN 13675:2004+A1:2010 Veiligheid van machines - Veiligheidseisen voor buisvorming en walstuigen en afwerkingslijnapparatuur	20.10.2010		
CEN	EN 13683:2003+A2:2011 Tuingereedschap - Aangedreven bosmaaiers/versnipperaars - Veiligheid	Dit is de eerste bekendmaking		
CEN	EN 13684:2004+A3:2009 Tuingereedschap - Lopend bediende grasmatbeluchters en verticuteermachines - Veiligheid	26.5.2010	EN 13684:2004+A2:2009 Noot 2.1	Datum verstreken (30.6.2010)
CEN	EN 13731:2007 Hefzaksystemen voor brandweer en reddingsdiensten;Veiligheids- en prestatie-eisen	8.9.2009		
CEN	EN 13732:2002+A2:2009 Machines voor voedselverwerking - Melkkoeltanks voor de boerderij - Eisen aan constructie, werking, geschiktheid voor gebruik, veiligheid en hygiëne	8.9.2009		
CEN	EN ISO 13732-1:2008 Klimaatomstandigheden - Methoden voor het bepalen van menselijke reacties bij het aanraken van oppervlaken - Deel 1: Warme oppervlakken (ISO 13732-1:2006)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 13732-3:2008 Klimaatomstandigheden - Methoden voor het bepalen van menselijke reacties bij het aanraken van oppervlakken - Deel 3: Koude oppervlakken (ISO 13732-3:2005)	8.9.2009		
CEN	EN 13736:2003+A1:2009 Veiligheid van gereedschapsmachines - Pneumatische persen	8.9.2009		
CEN	EN ISO 13753:2008 Mechanische trillingen en schok - Hand- en armtrillingen - Methode voor het meten van de overdraagbaarheid van trillingen door veerkrachtige materialen onder belasting door het arm-handsysteem (ISO 13753:1998)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 13849-1:2008 Veiligheid van machines - Onderdelen van besturingssytemen met een veiligheidsfunctie - Deel 1: Algemene regels voor ontwerp (ISO 13849-1:2006)	8.9.2009		31.12.2011
	EN ISO 13849-1:2008/AC:2009			

ENO (1)	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Eerste bekend making PB	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
CEN	EN ISO 13849-2:2008 Veiligheid van machines - Onderdelen van besturingssytemen met een veiligheidsfunctie - Deel 2: Validatie (ISO 13849-2:2003)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 13850:2008 Veiligheid van machines;Noodstop;Ontwerpbeginselen (ISO 13850:2006)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 13855:2010 Veiligheid van machines - Positionering van beveiligingsinrichtingen in verband met de naderingssnelheden van delen van het menselijk lichaam (ISO 13855:2010)	20.10.2010	EN 999:1998+A1:2008 Noot 2.1	Datum verstreken (30.11.2010)
CEN	EN ISO 13857:2008 Veiligheid van machines - Veiligheidsafstanden ter voorkoming van het bereiken van gevaarlijke zones door bovenstaande en onderstaande ledematen (ISO 13857:2008)	8.9.2009		
CEN	EN 13862:2001+A1:2009 Afkortslijpmachines - Veiligheid	8.9.2009		
CEN	EN 13870:2005+A1:2010 Machines voor voedselbereiding - Vleessnijmachines - Veiligheids- en hygiëne-eisen	20.10.2010		
CEN	EN 13871:2005+A1:2010 Machines voor voedselbereiding - Machines voor snijden van blokjes - Eisen voor de veiligheid en hygiëne	20.10.2010		
CEN	EN 13885:2005+A1:2010 Machines voor voedselbereiding - Clipmachines - Eisen voor veiligheid en hygiëne	20.10.2010		
CEN	EN 13886:2005+A1:2010 Machines voor voedselbereiding - Kookpannen met aangedreven roerstaaf en/of mixer - Veiligheid en hygiëne-eisen	26.5.2010		
CEN	EN 13889:2003+A1:2008 Gesmede stalen sluitingen voor algemene hijsdoeleinden - D-sluitingen en harpsluitingen - Kwaliteitsklasse 6 - Veiligheid	8.9.2009		
CEN	EN 13898:2003+A1:2009 Gereedschapsmachines - Veiligheid - Zaagmachines voor metaal	8.9.2009		
	EN 13898:2003+A1:2009/AC:2010			
CEN	EN 13951:2003+A1:2008 Vloeistofpompen - Veiligheidseisen - Materiaal voor landbouw en voeding - Pompen - Ontwerpregels voor de waarborging van hygiëne in gebruik	8.9.2009		
CEN	EN 13954:2005+A1:2010 Machines voor voedselbereiding - Broodsnijders - Veiligheids- en hygiëne-eisen	26.5.2010		

ENO ([1])	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Eerste bekend making PB	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
CEN	EN 13977:2011 Railtoepassingen - Bovenbouw - Veiligheidseisen voor draagbare machines en lorries voor constructie en onderhoud	Dit is de eerste bekendmaking		
CEN	EN 13985:2003+A1:2009 Gereedschapsmachines - Veiligheid - Guillotinescharen	8.9.2009		
CEN	EN 14010:2003+A1:2009 Veiligheid van machines - Mechanisch aangedreven parkeerinrichtingen voor motorvoertuigen - Veiligheids- en EMC-eisen voor ontwerp, vervaardiging, opstelling en inbedrijfstelling	18.12.2009		
CEN	EN 14017:2005+A2:2009 Landbouw- en bosbouwmachines - Strooiers voor vaste kunstmeststoffen - Veiligheid	18.12.2009	EN 14017:2005+A1:2008 Noot 2.1	Datum verstreken (31.1.2010)
CEN	EN 14018:2005+A1:2009 Landbouw- en bosbouwmachines - Zaaimachines - Veiligheid	18.12.2009		
CEN	EN 14033-3:2009 Railtoepassingen - Bovenbouw - Railgebonden constructie- en onderhoudsmachines - Deel 3: Algemene veiligheidseisen	26.5.2010		
CEN	EN 14043:2005+A1:2009 Hoogwerkers voor brandweergebruik - Autoladders met gecombineerde bewegingen - Veiligheids- en prestatie-eisen en beproevingsmethoden	8.9.2009		
CEN	EN 14044:2005+A1:2009 Hoogwerkers voor brandweergebruik - Autoladders met sequentiële bewegingen - Veiligheids-, prestatie-eisen en beproevingsmethoden	8.9.2009		
CEN	EN 14070:2003+A1:2009 Veiligheid van gereedschapsmachines - Transfermachines en machines voor speciale doeleinden	8.9.2009		
	EN 14070:2003+A1:2009/AC:2010			
CEN	EN ISO 14122-1:2001 Veiligheid van machines - Vaste toegangsmiddelen tot machines en industriële installaties - Deel 1: Keuze van een vast toegangsmiddel tussen twee niveaus (ISO 14122-1:2001)	20.10.2010		
	EN ISO 14122-1:2001/A1:2010	20.10.2010	Noot 3	Datum verstreken (31.10.2010)
CEN	EN ISO 14122-2:2001 Veiligheid van machines - Vaste toegangsmiddelen tot machines en industriële installaties - Deel 2: Werkbordessen en looppaden (ISO 14122-2:2001)	20.10.2010		
	EN ISO 14122-2:2001/A1:2010	20.10.2010	Noot 3	Datum verstreken (31.10.2010)

ENO [1]	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Eerste bekend making PB	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
CEN	EN ISO 14122-3:2001 Veiligheid van machines;Permanente toegangsmiddelentot machines;Deel 3: Trappen, trapladders en leuningen (ISO 14122-3:2001)	20.10.2010		
	EN ISO 14122-3:2001/A1:2010	20.10.2010	Noot 3	Datum verstreken (31.10.2010)
CEN	EN ISO 14122-4:2004 Veiligheid van machines - Permanente toegangsmiddelen tot machines - Deel 4: Vaste ladders (ISO 14122-4:2004)	8.4.2011		
	EN ISO 14122-4:2004/A1:2010	8.4.2011	Noot 3	Datum verstreken (20.7.2011)
CEN	EN ISO 14159:2008 Machineveiligheid - Hygiëne-eisen voor het ontwerpen van machines (ISO 14159:2002)	8.9.2009		
CEN	EN 14238:2004+A1:2009 Hijskranen - Met de hand bestuurde lastmanipulatoren	18.12.2009		
CEN	EN ISO 14314:2009 Zuigermotoren met inwendige verbranding - Repeteerstartinrichting - Algemene veiligheidseisen (ISO 14314:2004)	18.12.2009		
CEN	EN 14439:2006+A2:2009 Hijskranen - Veiligheid - Torenkranen	8.9.2009		
CEN	EN 14462:2005+A1:2009 Apparatuur voor oppervlaktebehandeling - Geluidbeproevingscode voor apparatuur voor oppervlaktebehandeling inclusief bijkomende apparatuur voor handling - Nauwkeurigheid graad 2 en 3	8.9.2009		
CEN	EN 14466:2005+A1:2008 Brandweerpompen - Draagbare pompen - Veiligheid en prestatie-eisen, beproevingen	8.9.2009		
CEN	EN 14492-1:2006+A1:2009 Hijskranen - Lieren en takels met motoraandrijving - Deel 1: Lieren met motoraandrijving	18.12.2009		
	EN 14492-1:2006+A1:2009/AC:2010			
CEN	EN 14492-2:2006+A1:2009 Hijskranen - Lieren en takels met motoraandrijving - Deel 2: Takels met motoraandrijving	18.12.2009		
	EN 14492-2:2006+A1:2009/AC:2010			
CEN	EN 14502-2:2005+A1:2008 Hijskranen - Uitrusting voor het hijsen van personen - Deel 2: Hefbare bedieningsplaatsen	8.9.2009		

ENO [1]	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Eerste bekend making PB	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
CEN	EN 14655:2005+A1:2010 Machines voor voedselbereiding - Baguettesnijders - Veiligheids- en hygiënevoorschriften	26.5.2010		
CEN	EN 14656:2006+A1:2010 Veiligheid van machines - Veiligheidseisen voor extrusiepersen voor staal en non-ferro metalen	20.10.2010		
CEN	EN 14658:2005+A1:2010 Transporteurs - Algemene veiligheidseisen voor transporteurs voor ontginning in dagbouw van ligniet	26.5.2010		
CEN	EN 14673:2006+A1:2010 Veiligheid van machines - Veiligheidsvoorschriften voor hydraulische persen voor het smeden van staal en non-ferro metalen	20.10.2010		
CEN	EN 14677:2008 Veiligheid van machines - Secundaire staalverwerking - Machines en uitrusting voor de behandeling van vloeibaar staal	8.9.2009		
CEN	EN 14681:2006+A1:2010 Veiligheid van machines - Veiligheidseisen voor machines en materieel voor de staalproductie met elektrische boogovens	20.10.2010		
CEN	EN 14710-1:2005+A2:2008 Brandweerpompen - Centrifugaalpompen zonder ontluchtingsinrichting - Deel 1: Classificatie, algemene en veiligheidseisen	8.9.2009		
CEN	EN 14710-2:2005+A2:2008 Brandweerpompen - Centrifugaalpompen zonder ontluchtingsinnrichting - Deel 2: Verificatie van algemene en veiligheidseisen	8.9.2009		
CEN	EN ISO 14738:2008 Veiligheid van machines - Antropometrische eisen voor het ontwerp van werkplekken bij machines	8.9.2009		
CEN	EN 14753:2007 Veiligheid van machines - Veiligheidseisen voor machine en materieel voor het continu gieten van staal	8.9.2009		
CEN	EN 14861:2004+A1:2009 Bosbouwmachines - Zelfrijdende machines - Veiligheidseisen	18.12.2009		
CEN	EN 14886:2008 Machines voor kunststoffen en rubber - Snijmachines voor schuimblokken - Veiligheidseisen	8.9.2009		
CEN	EN 14910:2007+A1:2009 Tuingereedschap - Handgeleide maaiers aangedreven door een verbrandingsmotor - Veiligheid	8.9.2009		
CEN	EN 14930:2007+A1:2009 Landbouw- en bosbouwmachines en tuingereedschap - Lopend bediende en met de hand geleide machines - Bepaling van de toegankelijkheid van verhitte oppervlakken	8.9.2009		

ENO [1]	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Eerste bekend making PB	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
CEN	EN 14957:2006+A1:2010 Machines voor voedselbereiding - Vaatwasmachines met transportband - Veiligheids- en hygiëne-eisen	26.5.2010		
CEN	EN 14958:2006+A1:2009 Machines voor voedselbereiding - Machines voor het malen en bewerken van meel en griesmeel - Veiligheid en hygiëne-eisen	8.9.2009		
CEN	EN 14973:2006+A1:2008 Transportbanden voor gebruik in ondergrondse installaties - Veiligheidseisen voor elektriciteit en brandbaarheid	8.9.2009		
CEN	EN ISO 14982:2009 Land- en bosbouwmachines - Elektromagnetische compatibiliteit - Beproevingsmethoden en aanvaardingscriteria (ISO 14982:1998)	8.9.2009		
CEN	EN 15000:2008 Veiligheid van gemotoriseerde transportwerktuigen - Gemotoriseerde heftrucks met een variabele reikwijdte - Specificatie, prestatie- en beproevingseisen voor lastmomentaanwijzers en lastmomentbegrenzers in langsrichting	8.9.2009		
CEN	EN 15011:2011 Hijskranen - Brugkranen en portaalkranen	Dit is de eerste bekendmaking		
CEN	EN 15027:2007+A1:2009 Verplaatsbare zaagwand en kabelzaaguitrusting voor werkplaats - Veiligheid	8.9.2009		
CEN	EN 15056:2006+A1:2009 Hijskranen - Eisen voor containerspreaders	8.9.2009		
CEN	EN 15059:2009 Sneeuwruimers - Veiligheidseisen	8.9.2009		
CEN	EN 15061:2007+A1:2008 Veiligheid van machines - Veiligheidseisen voor de machinale verwerking van platen met aan elkaar gekoppelde machines	8.9.2009		
CEN	EN 15067:2007 Machines voor kunststoffen en rubber - Veiligheidseisen voor folieverwerkingsmachines voor tassen en zakken - Veiligheidseisen	8.9.2009		
CEN	EN 15093:2008 Veiligheid van machines - Veiligheidseisen voor warme plaat walstuigen	8.9.2009		
CEN	EN 15094:2008 Veiligheid van machines - Veiligheidseisen voor koude plaat walstuigen	8.9.2009		
CEN	EN 15095:2007+A1:2008 Aangedreven mobiele stelllingen - carrouselinstallaties en opslagliften - Veiligheidseisen	8.9.2009		
CEN	EN 15162:2008 Machines en installaties voor het winnen en bewerken van natuursteen - Veiligheidseisen voor gereedschapszagen	8.9.2009		

ENO [1]	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Eerste bekend making PB	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
CEN	EN 15163:2008 Machines en installaties voor het gebruik en bewerken van natuursteen - Veiligheid - Eisen voor diamant draadzagen	8.9.2009		
CEN	EN 15164:2008 Machines en installaties voor het winnen en bewerken van natuursteen - Veiligheid - Eisen voor ketting- en riemzagen	8.9.2009		
CEN	EN 15166:2008 Machines voor voedselbereiding - Machines voor het automatisch splitsen van de achterzijde van karkassen - Eisen voor veiligheid en hygiëne	8.9.2009		
CEN	EN 15268:2008 Tankstations - Veiligheidseisen voor de constructie en prestatie van dompelpompinrichtingen	8.9.2009		
CEN	EN 15503:2009 Tuingereedschap - Tuinblazers, tuinstofzuigers en stofzuigerblazercombinaties	26.5.2010		
CEN	EN ISO 15536-1:2008 Ergonomie - Computer-mensfiguren en lichaamssjablonen - Deel 1: Algemene eisen (ISO 15536-1:2005)	8.9.2009		
CEN	EN 15695-1:2009 Landbouwtrekkers en zelfrijdende machines - Bescherming tegen gevaarlijke stoffen - Deel 1: Classificatie van de cabine, eisen en beproevingsprocedures	26.5.2010		
CEN	EN 15695-2:2009 Landbouwtrekkers en zelfrijdende machines - Bescherming tegen gevaarlijke stoffen - Deel 2: Luchtzuiveringsapparaten	26.5.2010		
CEN	EN ISO 15744:2008 Niet-elektrische aangedreven handgereedschap - Geluidmeetmethode - Praktijkmethode (klasse 2) (ISO 15744:2002)	8.9.2009		
CEN	EN 15746-2:2010 Railtoepassingen - Bovenbouw - Weg-, spoormachines en bijbehorende uitrusting - Deel 2: Algemene veiligheidseisen	20.10.2010		
CEN	EN 15774:2010 Machines voor voedselbereiding - Machines voor het bereiden van verse en gevulde pasta (tagliatelle, cannelloni, ravioli, tortellini, orecchiette en gnocchi) - Veiligheids- en hygiëne-eisen	8.4.2011		
CEN	EN 15811:2009 Landbouwmachines - Bescherming van aangedreven draaiende delen - Beschermopening met gereedschap	18.12.2009		
	EN 15811:2009/AC:2010			
CEN	EN ISO 19432:2008 Machines en apparatuur voor de bouw - Draagbare, met de hand geleide afkortslijpmachine aangedreven door een zuigermotor met inwendige verbranding - Veiligheidseisen en beproeven (ISO 19432:2006)	8.9.2009		

ENO [1]	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Eerste bekend making PB	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
CEN	EN ISO 20361:2009 Vloeistofpompen en pompeenheden - Geluidbeproevingscode - Nauwkeurigheidsklasse 2 en 3 (ISO 20361:2007)	8.9.2009		
	EN ISO 20361:2009/AC:2010			
CEN	EN ISO 20643:2008 Met de hand overgebrachte trillingen van handmatige of met de hand geleide machines;Metingen van trillingen van de grijpvlakken (ISO 20643:2005)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 22867:2008 Draagbare, met de hand geleide bosbouwmachines met inwendige verbrandingsmotor - Trilproef code - Meting van trillingen bij de handvatten	8.9.2009		
CEN	EN ISO 22868:2011 Bosbouwmachines - Geluidsbeproevingscode voor draagbare, met de hand geleide machines met inwendige verbrandingsmotor - Uitvoeringsmethode (klasse 2) (ISO 22868:2011)	Dit is de eerste bekendmaking	EN ISO 22868:2008 Noot 2.1	30.9.2011
CEN	EN ISO 23125:2010 Veiligheid van gereedschapsmachines - Draaimachines (ISO 23125:2010)	20.10.2010		
CEN	EN ISO 28139:2009 Landbouw- en bosbouwmachines - Nevelapparaten aangedreven door een zuigermotor met inwendige verbranding - Veiligheidseisen (ISO 28139:2009)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 28927-1:2009 Draagbare handgereedschappen - Beproevingsmethoden voor de evaluatie van de trillingsemissie - Deel 1: Hoek- en verticale slijpmachines (ISO 28927-1:2009)	26.5.2010		
CEN	EN ISO 28927-2:2009 Draagbare handgereedschappen - Beproevingsmethoden voor de evaluatie van de trillingsemissie - Deel 2: Schroefsleutels, moersleutels en schroevendraaiers (ISO 28927-2:2009)	26.5.2010		
CEN	EN ISO 28927-3:2009 Draagbare handgereedschappen - Beproevingsmethoden voor de evaluatie van de trillingsemissie - Deel 3: Polijst- en roterende machines, excentrische of pendelende beweging (ISO 28927-3:2009)	26.5.2010		
CEN	EN ISO 28927-4:2010 Draagbare handgereedschappen met motoraandrijving - Beproevingsmethoden voor de evaluatie van de trillingsemissie - Deel 4: Rechte slijpmachines (ISO 28927-4:2010)	8.4.2011		
CEN	EN ISO 28927-5:2009 Draagbare handgereedschappen - Beproevingsmethoden voor de evaluatie van de trillingsemissie - Deel 5: Boormachines en slagboormachines (ISO 28927-5:2009)	26.5.2010		
CEN	EN ISO 28927-6:2009 Draagbare handgereedschappen - Beproevingsmethoden voor de evaluatie van de trillingsemissie - Deel 6: Stampers (ISO 28927-6:2009)	26.5.2010		

ENO [1]	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Eerste bekend making PB	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
CEN	EN ISO 28927-7:2009 Draagbare handgereedschappen - Beproevingsmethoden voor de evaluatie van de trillingsemissie - Deel 7: Plaatscharen en knabbelscharen (ISO 28927-7:2009)	26.5.2010		
CEN	EN ISO 28927-8:2009 Draagbare handgereedschappen - Beproevingsmethoden voor de evaluatie van de trillingsemissie - Deel 8: Polijst- en vijlmachines met een translerende beweging en zagen met een pendelende of roterende beweging (ISO 28927-8:2009)	26.5.2010		
CEN	EN ISO 28927-9:2009 Draagbare handgereedschappen - Beproevingsmethoden voor de evaluatie van de trillingsemissie - Deel 9: Beoordeling van klophamers en naaldontroesters (ISO 28927-9:2009)	26.5.2010		
CEN	EN ISO 28927-11:2011 Draagbare handgereedschappen met motoraandrijving - Beproevingsmethoden voor het meten van mechanische trillingen - Deel 11: Steenhamers (ISO 28927-11:2011)	Dit is de eerste bekendmaking		
CEN	EN 30326-1:1994 Mechanische trillingen - Laboratorium methode voor de evaluatie van trillingen van de voertuigstoel - Del 1: Basis eisen (ISO 10326-1:1992)	8.9.2009		
	EN 30326-1:1994/A1:2007	8.9.2009	Noot 3	Datum verstreken (28.12.2009)
Cenelec	EN 50223:2010 Stationaire elektrostatische spuitinstallaties voor brandbaar vlokmateriaal - Veiligheidseisen	20.10.2010		
Cenelec	EN 50348:2010 Stationaire elektrostatische spuitapparatuur voor niet-brandbare vloeistoffen - Veiligheidseisen	26.5.2010		
	EN 50348:2010/AC:2010			
Cenelec	EN 60204-1:2006 Veiligheid van machines - Elektrische uitrusting van machines - Deel 1: Algemene eisen IEC 60204-1:2005 (Gewijzigd)	26.5.2010		
	EN 60204-1:2006/A1:2009 IEC 60204-1:2005/A1:2008	26.5.2010	Noot 3	1.2.2012
	EN 60204-1:2006/AC:2010			
Cenelec	EN 60204-11:2000 Veiligheid van machines - Elektrische uitrusting van machines - Deel 11: Eisen voor hoogspanningsapparatuur voor spanningen hoger dan 1 000 V wisselspanning maar niet hoger dan 36 kV IEC 60204-11:2000	26.5.2010		
	EN 60204-11:2000/AC:2010			

ENO [1]	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Eerste bekend making PB	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
Cenelec	EN 60204-32:2008 Veiligheid van machines - Elektrische uitrusting van machines - Deel 32: Eisen voor hef- en hijswerktuigen IEC 60204-32:2008	18.12.2009		
Cenelec	EN 60335-1:2002 Huishoudelijke en soortgelijke elektrische toestellen - Veiligheid Deel 1: Algemene eisen IEC 60335-1:2001 (Gewijzigd)	20.10.2010		
	EN 60335-1:2002/A11:2004	20.10.2010	Noot 3	
	EN 60335-1:2002/A1:2004 IEC 60335-1:2001/A1:2004	20.10.2010	Noot 3	
	EN 60335-1:2002/A12:2006	20.10.2010	Noot 3	
	EN 60335-1:2002/A13:2008	20.10.2010	Noot 3	
	EN 60335-1:2002/A14:2010	20.10.2010	Noot 3	
	EN 60335-1:2002/AC:2009			
	EN 60335-1:2002/AC:2010			
Cenelec	EN 60335-2-67:2009 Huishoudelijke en soortgelijke elektrische toestellen - Veiligheid - Deel 2-67: Bijzondere eisen voor vloerbehandelingstoestellen en vloerreinigingstoestellen voor bedrijfsgebruik IEC 60335-2-67:2002 (Gewijzigd) + A1:2005 (Gewijzigd)	18.12.2009		
Cenelec	EN 60335-2-68:2009 Huishoudelijke en soortgelijke elektrische toestellen - Veiligheid - Deel 2-68: Bijzondere eisen voor vernevelingsapparatuur voor bedrijfsgebruik IEC 60335-2-68:2002 (Gewijzigd) + A1:2005 (Gewijzigd) + A2:2007 (Gewijzigd)	18.12.2009		
Cenelec	EN 60335-2-69:2009 Huishoudelijke en soortgelijke elektrische toestellen - Veiligheid - Deel 2-69: Bijzondere eisen voor stof- en waterzuigers, en hiervoor bestemde aangedreven borstels, voor industrieel- en bedrijfsgebruik IEC 60335-2-69:2002 (Gewijzigd) + A1:2004 (Gewijzigd) + A2:2007 (Gewijzigd)	18.12.2009		
Cenelec	EN 60335-2-72:2009 Veiligheid van huishoudelijke en soortgelijke elektrische toestellen - Deel 2-72: Bijzondere eisen voor draagbare vloerbehandelingstoestellen, voor commercieel en industrieel gebruik IEC 60335-2-72:2002 (Gewijzigd) + A1:2005 (Gewijzigd)	18.12.2009		
Cenelec	EN 60335-2-77:2010 Veiligheid van huishoudelijke en soortgelijke elektrische toestellen - Deel 2-77: Bijzondere eisen voor via het net aangedreven grasmaaiers met meelopende bestuurder IEC 60335-2-77:2002 (Gewijzigd)	8.4.2011		

ENO [1]	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Eerste bekend making PB	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
Cenelec	EN 60335-2-79:2009 Huishoudelijke en soortgelijke elektrische toestellen - Veiligheid - Deel 2-79: Bijzondere eisen voor hogedrukreinigers en stoomreinigers voor industrieel en commercieel gebruik IEC 60335-2-79:2002 (Gewijzigd) + A1:2004 (Gewijzigd) + A2:2007 (Gewijzigd)	18.12.2009		
Cenelec	EN 60745-1:2009 Handgereedschap met elektrische aandrijving - Veiligheid - Deel 1: Algemene eisen IEC 60745-1:2006 (Gewijzigd)	18.12.2009		
	EN 60745-1:2009/A11:2010	8.4.2011	Noot 3	1.10.2013
	EN 60745-1:2009/AC:2009			
Cenelec	EN 60745-2-1:2010 Handgereedschap met motoraandrijving - Veligheid - Deel 2-1: Speciale eisen voor boren en slagboormachines IEC 60745-2-1:2003 (Gewijzigd) + A1:2008	20.10.2010		
Cenelec	EN 60745-2-2:2010 Handgereedschap met motoraandrijving - Veiligheid - Deel 2-2: Speciale eisen voor schroevendraaiers en slagschroevendraaiers IEC 60745-2-2:2003 (Gewijzigd) + A1:2008	20.10.2010		
Cenelec	EN 60745-2-4:2009 Handgereedschap met elektrische aandrijving - Veiligheid - Deel 2-4: Speciale eisen voor polijstmachines en schuurmachines anders dan schijfschuurmachines IEC 60745-2-4:2002 (Gewijzigd) + A1:2008 (Gewijzigd)	26.5.2010		
Cenelec	EN 60745-2-5:2010 Handgereedschap met elektrische aandrijving - Veiligheid - Deel 2-5: Speciale eisen voor cirkelzagen IEC 60745-2-5:2010 (Gewijzigd)	8.4.2011		
Cenelec	EN 60745-2-6:2010 Handgereedschap met motoraandrijving - Veiligheid - Deel 2-6: Speciale eisen voor hamers IEC 60745-2-6:2003 (Gewijzigd) + A1:2006 + A2:2008	20.10.2010		
Cenelec	EN 60745-2-8:2009 Handgereedschap met motoraandrijving - Veiligheid - Deel 2-8: Speciale eisen voor plaatscharen en knibbelscharen IEC 60745-2-8:2003 (Gewijzigd) + A1:2008	18.12.2009		
Cenelec	EN 60745-2-9:2009 Handgereedschap met elektrische aandrijving - Veiligheid - Deel 2-9: Speciale eisen voor tapmachines IEC 60745-2-9:2003 (Gewijzigd) + A1:2008	18.12.2009		
Cenelec	EN 60745-2-11:2010 Handgereedschap met elektrische aandrijving - Veiligheid - Deel 2-11: Speciale eisen voor decoupeerzagen (figuur- en schrobzagen) IEC 60745-2-11:2003 (Gewijzigd) + A1:2008	20.10.2010		

ENO [1]	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Eerste bekend making PB	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
Cenelec	EN 60745-2-12:2009 Handgereedschap met elektrische aandrijving - Veiligheid - Deel 2-12: Speciale eisen voor betontrilmachines IEC 60745-2-12:2003 (Gewijzigd) + A1:2008	18.12.2009		
Cenelec	EN 60745-2-13:2009 Handgereedschap met motoraandrijving - Veiligheid - Deel 2-13: Speciale eisen voor kettingzagen IEC 60745-2-13:2006 (Gewijzigd)	18.12.2009		
	EN 60745-2-13:2009/A1:2010 IEC 60745-2-13:2006/A1:2009	Dit is de eerste bekendmaking	Noot 3	1.12.2013
Cenelec	EN 60745-2-14:2009 Handgereedschap met elektrische aandrijving - Veiligheid - Deel 2-14: Speciale eisen voor schaafmachines IEC 60745-2-14:2003 (Gewijzigd) + A1:2006 (Gewijzigd)	18.12.2009		
	EN 60745-2-14:2009/A2:2010 IEC 60745-2-14:2003/A2:2010	8.4.2011	Noot 3	1.6.2013
Cenelec	EN 60745-2-15:2009 Handgereedschap met elektrische aandrijving - Deel 2-15: Bijzondere eisen voor heggenscharen IEC 60745-2-15:2006 (Gewijzigd)	18.12.2009		
Cenelec	EN 60745-2-16:2010 Handgereedschap met elektrische aandrijving - Deel 2-16: Speciale eisen voor nietpistolen IEC 60745-2-16:2008 (Gewijzigd)	8.4.2011		
Cenelec	EN 60745-2-17:2010 Handgereedschap met elektrische aandrijving - Veiligheid - Deel 2-17: Speciale eisen voor bovenhandfrezers en trimmers IEC 60745-2-17:2010 (Gewijzigd)	8.4.2011		
Cenelec	EN 60745-2-18:2009 Handgereedschap met elektrische aandrijving - Veiligheid - Deel 2-18: Speciale eisen voor omsnoeringsgereedschap IEC 60745-2-18:2003 (Gewijzigd) + A1:2008	18.12.2009		
Cenelec	EN 60745-2-19:2009 Handgereedschap met elektrische aandrijving - Veiligheid - Deel 2-19: Speciale eisen voor voegmachines IEC 60745-2-19:2005 (Gewijzigd)	18.12.2009		
	EN 60745-2-19:2009/A1:2010 IEC 60745-2-19:2005/A1:2010	8.4.2011	Noot 3	1.6.2013
Cenelec	EN 60745-2-20:2009 Handgereedschap met elektrische aandrijving - Veiligheid - Deel 2-20: Speciale eisen voor bandzagen IEC 60745-2-20:2003 (Gewijzigd) + A1:2008	18.12.2009		

ENO ([1])	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Eerste bekend making PB	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
Cenelec	EN 60745-2-21:2009 Handgereedschap met elektrische aandrijving - Veiligheid - Deel 2-21: Speciale eisen voor doorsteekapparaten IEC 60745-2-21:2002 (Gewijzigd)	18.12.2009		
	EN 60745-2-21:2009/A1:2010 IEC 60745-2-21:2002/A1:2008	Dit is de eerste bekendmaking	Noot 3	1.12.2013
Cenelec	EN 61029-1:2009 Veiligheid van verplaatsbaar elektrisch gereedschap met motoraandrijving - Deel 1: Algemene eisen IEC 61029-1:1990 (Gewijzigd)	18.12.2009		
	EN 61029-1:2009/A11:2010	8.4.2011	Noot 3	1.11.2013
	EN 61029-1:2009/AC:2009			
Cenelec	EN 61029-2-1:2010 Veiligheid van verplaatsbaar elektrisch gereedschap met motoraandrijving - Deel 2-1: Bijzondere eisen voor cirkelzagen IEC 61029-2-1:1993 (Gewijzigd) + A1:1999 + A2:2001	20.10.2010		
Cenelec	EN 61029-2-6:2010 Veiligheid van verplaatsbaar elektrisch gereedschap met motoraandrijving - Deel 2-6: Deel 2-9: Bijzondere eisen voor diamantboren met watervoorziening IEC 61029-2-6:1993 (Gewijzigd)	20.10.2010		
Cenelec	EN 61029-2-8:2010 Veiligheid van verplaatsbaar elektrisch gereedschap met motoraandrijving - Deel 2-8: Bijzondere eisen voor verticale deegwalsen met enkele spil IEC 61029-2-8:1995 (Gewijzigd) + A1:1999 + A2:2001	20.10.2010		
Cenelec	EN 61029-2-9:2009 Veiligheid van verplaatsbaar elektrisch gereedschap met motoraandrijving - Deel 2-9: Bijzondere eisen voor verstekzagen IEC 61029-2-9:1995 (Gewijzigd)	18.12.2009		
Cenelec	EN 61029-2-10:2010 Veiligheid van verplaatsbaar elektrisch gereedschap met motoraandrijving - Deel 2-10: Bijzondere eisen voor slijpmachines IEC 61029-2-10:1998 (Gewijzigd)	20.10.2010		
Cenelec	EN 61029-2-11:2009 Veiligheid van verplaatsbaar elektrisch gereedschap met motoraandrijving - Deel 2-11: Bijzondere eisen voor gecombineerde verstek- en werkbankzagen IEC 61029-2-11:2001 (Gewijzigd)	18.12.2009		
Cenelec	EN 61310-1:2008 Veiligheid van machines - Signalering, markeringen en bediening - Deel 1: Eisen aan zichtbare, hoorbare en voelbare signalen IEC 61310-1:2007	18.12.2009		
Cenelec	EN 61310-2:2008 Veiligheid van machines - Signalering, markeringen en bediening - Deel 2: Eisen aan markeringen IEC 61310-2:2007	18.12.2009		

ENO [1]	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Eerste bekend making PB	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
Cenelec	EN 61310-3:2008 Veiligheid van machines - Signalering, markeringen en bediening - Deel 3: Eisen aan de positie en de bediening van bedieningselementen IEC 61310-3:2007	18.12.2009		
Cenelec	EN 61496-1:2004 Machineveiligheid - Aanrakingsvrije elektrische beveiligingsinrichtingen - Deel 1: Algemene eisen en beproevingen IEC 61496-1:2004 (Gewijzigd)	26.5.2010		
	EN 61496-1:2004/A1:2008 IEC 61496-1:2004/A1:2007	26.5.2010	Noot 3	Datum verstreken (1.6.2011)
	EN 61496-1:2004/AC:2010			
Cenelec	EN 61800-5-2:2007 Regelbare elektrische aandrijfsystemen - Deel 5-2: Veiligheidseisen - Functioneel IEC 61800-5-2:2007	18.12.2009		
Cenelec	EN 62061:2005 Veiligheid van machines - Functionele veiligheid van elektrische, elektronische en programmeerbare systemen met een veiligheidsfunctie IEC 62061:2005	26.5.2010		
	EN 62061:2005/AC:2010			

[1] ENO: Europese Normalisatie Organisatie:
— 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)

Noot 1: In het algemeen is de datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt, de door de Europese normalisatie-instituten vastgestelde datum van intrekking, maar gebruikers van de norm worden erop gewezen dat dit in bepaalde uitzonderlijke gevallen anders kan zijn.

Noot 2.1: De nieuwe (of gewijzigde) norm heeft dezelfde werkingssfeer als de vervangen norm. Op de aangegeven datum vervalt het ten aanzien van de vervangen norm bestaande vermoeden van overeenstemming met de essentiële eisen van de richtlijn.

Noot 2.2: De nieuwe norm heeft een ruimere werkingssfeer dan de vervangen normen. Op de aangegeven datum vervalt het ten aanzien van de vervangen normen bestaande vermoeden van overeenstemming met de essentiële eisen van de richtlijn.

Noot 2.3: De nieuwe norm heeft een beperktere werkingssfeer dan de vervangen norm. Op de aangegeven datum vervalt het ten aanzien van de (gedeeltelijk) vervangen norm bestaande vermoeden van overeenstemming met de essentiële eisen van de richtlijn voor de producten die binnen de werkingssfeer van de nieuwe norm vallen. Het vermoeden van overeenstemming met de essentiële eisen van de richtlijn voor producten die binnen de werkingssfeer van de (gedeeltelijk) vervangen norm vallen maar niet binnen de werkingssfeer van de nieuwe norm vallen, blijft bestaan.

Noot 3 In het geval van wijzigingsbladen is de norm waarnaar verwezen wordt EN CCCCC:YYYY, de voorafgaande wijzigingsbladen, indien die er zijn, en het nieuw genoemde wijzigingsblad. De vervangen norm (kolom 3) bestaat daarom uit EN CCCCC:YYYY en de voorafgaande wijzigingsbladen, indien die er zijn, maar zonder het nieuw genoemde wijzigingsblad. Op genoemde datum eindigt het vermoeden van overeenstemming met de essentiële eisen van de richtlijn van de vervangen norm.

WAARSCHUWING:

— Iedere informatie betreffende de beschikbaarheid van de normen kan verkregen worden ofwel bij de Europese normalisatie-instellingen ofwel bij de nationale normalisatie-instellingen waarvan de lijst een bijlage is bij de Richtlijn van het Europees Parlement en de Raad 98/34/EG ([1]) gewijzigd door Richtlijn 98/48/EG ([2]).

— Geharmoniseerde normen worden door de Europese normalisatie-instellingen vastgesteld in het Engels (CEN en CENELEC publiceren ook in het Frans en Duits). Vervolgens vertalen de nationale normalisatie-instellingen de titels van de geharmoniseerde normen in alle andere officiële talen van de Europese Unie. De Europese Commissie is niet verantwoordelijk voor de juistheid van de titels die ter publicatie in het Publicatieblad worden aangeboden.

— De publicatie van de referenties in het *Publicatieblad van de Europese Unie* houdt niet in dat de normen beschikbaar zijn in alle talen van de Gemeenschap.

— Deze lijst vervangt de vorige lijsten die in het *Publicatieblad van de Europese Unie* gepubliceerd werden. De Commissie zal er zorg voor dragen dat de huidige lijst regelmatig wordt bijgewerkt.

— Meer informatie kunt u vinden op Europa:

http://ec.europa.eu/enterprise/policies/european-standards/harmonised-standards/index_en.htm

([1]) PB L 204 van 21.7.1998, blz. 37.
([2]) PB L 217 van 5.8.1998, blz. 18.

Mededeling van de Commissie in het kader van de uitvoering van Richtlijn 2008/57/EG van het Europees Parlement en de Raad van 17 juni 2008 betreffende de interoperabiliteit van het spoorwegsysteem in de Gemeenschap (herschikking)

(Voor de EER relevante tekst)

(Bekendmaking van titels en referentienummers van geharmoniseerde normen in het kader van de richtlijn)

(2011/C 214/02)

ENO [1]	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
CEN	EN ISO 3381:2011 Railtoepassingen - Akoestiek - Meting van geluid binnen railgebonden voertuigen (ISO 3381:2005)		
CEN	EN 12080:2007+A1:2010 Railtoepassingen - Aspotten - Wentellagers		
CEN	EN 12081:2007+A1:2010 Railtoepassingen - Aspotten - Smeervetten		
CEN	EN 12082:2007+A1:2010 Spoorwegtoepassingen - Aspotten - Prestatiebeproeving		
CEN	EN 12663-1:2010 Railtoepassingen - Eisen aan de constructie van de opbouw van railvoertuigen - Deel 1: Locomotieven en personenvoertuigen (en een alternatieve methode voor goederenwagons)		
CEN	EN 12663-2:2010 Railtoepassingen - Eisen aan de constructie van de opbouw van railvoertuigen - Deel 2: Goederenwagons		
CEN	EN 13103:2009+A1:2010 Railtoepassingen - Wielen en draaistellen - Niet-aangedreven assen - Ontwerp richtlijn		
CEN	EN 13104:2009+A1:2010 Railtoepassingen - Wielen en draaistellen - Aangedreven assen - Leidraad voor het ontwerp		
CEN	EN 13230-1:2009 Railtoepassingen - Bovenbouw - Dwarsliggers en dragers - Deel 1: Algemene eisen		
CEN	EN 13230-2:2009 Railtoepassingen - Dwarsliggers en dragers van beton - Deel 2: Voorgespannen dwarsliggers uit een stuk		

ENO [1]	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
CEN	EN 13230-3:2009 Railtoepassingen - Bovenbouw - Dwarsliggers en dragers van beton - Deel 3: Voorgespannen dwarsliggers uit twee delen		
CEN	EN 13230-4:2009 Railtoepassingen - Bovenbouw - Dwarsliggers en dragers van beton - Deel 4: Voorgespannen dragers voor wissels en kruisingen		
CEN	EN 13260:2009+A1:2010 Railtoepassingen - Wielstellen en draaistellen - Wielstellen - Producteisen		
CEN	EN 13261:2009+A1:2010 Railtoepassingen - Wielen en draaistellen - Assen - Producteisen		
CEN	EN 13262:2004+A2:2011 Railtoepassingen - Wielen en draaistellen - Wielen - Producteisen		
CEN	EN 13674-1:2011 Railtoepassingen - Spoor - Rail - Deel 1: Vignole spoorwegrails 46 kg/m en daarboven		
CEN	EN 13674-2:2006+A1:2010 Railtoepassingen - Bovenbouw - Spoorstaven - Deel 2:Spoorstaven voor wissels en kruisingen die in combinatie met Vinole rails 46 kg/m en hoger worden gebruikt		
CEN	EN 13674-3:2006+A1:2010 Railtoepassingen - Bovenbouw - Spoorstaven - Deel 3: Strijkregels		
CEN	EN 13715:2006+A1:2010 Railtoepassingen - Wielstellen en draaistellen - Wielen - Wielprofiel		
CEN	EN 13749:2011 Railtoepassingen - Wielen en draaistellen - Specificatiemethoden van constructieve eisen van frames voor draaistellen		
CEN	EN 13803-1:2010 Railtoepassingen - Bovenbouw - Ontwerpparameters voor het uitlijnen van het spoor - Spoorwijdte 1 435 mm en groter - Deel 1: Doorlopend spoor		
CEN	EN 13803-2:2006+A1:2009 Railtoepassingen - Bovenbouw - Ontwerpparameters voor het uitlijnen van spoor - Spoorwijdte 1 435 mm en groter - Deel 2: Wissels en kruisingen en vergelijkbare situaties met abrupte verandering van boogstraal		

ENO [1]	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
CEN	EN 13848-5:2008+A1:2010 Railtoepassingen - Bovenbouw - Geometrische kwaliteit van het spoor - Deel 5: Geometrische kwaliteitsniveaus - Lopend spoor		
CEN	EN 13979-1:2003+A2:2011 Railtoepassingen - Wielen en draaistellen - Wielen uit een stuk - Technische goedkeuringsprocedure - Deel 1: Gesmede en gewalste wielen	EN 13979-1:2003+A1:2009 Noot 2.1	30.9.2011
CEN	EN 14033-1:2011 Railtoepassingen - Bovenbouw - Railgebonden constructie- en onderhoudsmachines - Deel 1: Technische eisen voor loopgedrag		
CEN	EN 14067-4:2005+A1:2009 Railtoepassingen - Aerodynamica - Deel 4: Eisen en beproevingsprocedures voor aerodynamica op open spoor		
CEN	EN 14067-5:2006+A1:2010 Railtoepassingen - Aerodynamica - Deel 5: Eisen en beproevingsprocedures voor aerodynamica in tunnels		
CEN	EN 14067-6:2010 Railtoepassingen - Aerodynamica - Deel 6: Eisen en beproevingsprocedures voor zijwind beoordeling		
CEN	EN 14531-6:2009 Railtoepassingen - Methoden voor de berekening van remafstanden voor stoppen en vertragen en voor de berekening van de parkeerrem - Deel 6: Stapsgewijze berekeningen voor treinen en enkele voertuigen		
CEN	EN 14587-2:2009 Railtoepassingen - Spoor - Afbrandstuiklassen van spoorstaven - Deel 2: Afbrandstuiklassen van nieuwe spoorstaven van klassen R220, R260, R260MN en R350HT door mobiele lasmachines in het veld		
CEN	EN 14601:2005+A1:2010 Railtoepassingen - Rechte en gehoekte eindkranen voor rempijp en hoofdreservoirpijp		
CEN	EN 14813-1:2006+A1:2010 Railtoepassingen - Klimaatregeling voor stuurcabines - Deel 1: Comfortparameters		
CEN	EN 14813-2:2006+A1:2010 Railtoepassingen - Klimaatregeling voor stuurcabines - Deel 2: Typekeuringen		

ENO [1]	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
CEN	EN 14865-1:2009+A1:2010 Railtoepassingen - Asblok smeervetten - Deel 1: Methode voor het beproeven van het smeervermogen		
CEN	EN 14865-2:2006+A2:2010 Railtoepassingen - Asblok smeervetten - Deel 2:Methode voor de beproeving van mechanische stabiliteit voor snelheden tot 200 km/h		
CEN	EN 15020:2006+A1:2010 Railtoepassingen - Sleepkoppeling - Prestatie-eisen, specifieke koppelgeometrie en beproevingsmethoden		
CEN	EN 15227:2008+A1:2010 Railtoepassingen - Eisen aan de botsbestendigheid van bakken van railvoertuigen		
CEN	EN 15273-2:2009 Railtoepassingen - Omgrenzingsprofiel - Deel 2: Rollende omgrenzingsprofiel		
CEN	EN 15273-3:2009 Railtoepassingen - Omgrenzingsprofiel - Deel 3: Samenstelling vande omgrenzingsprofiel		
CEN	EN 15302:2008+A1:2010 Railtoepassingen - Methode voor de bepaling van de equivalente coniliteit		
CEN	EN 15313:2010 Railtoepassingen - Wielen en draaistellen - Onderhoud van wielstellen		
CEN	EN 15355:2008+A1:2010 Railtoepassingen - Remmen - Regelkleppen en scheidingskranen		
CEN	EN 15427:2008+A1:2010 Railtoepassingen - Behandeling van de wrijving tussen wiel en spoorstaaf - Flenssmering		
CEN	EN 15437-1:2009 Railtoepassingen - Toestandsbewaking van asblokken - Interface- en ontwerpeisen - Deel 1: Spoorzijdige detectoren en asblok van rollend materieel		
CEN	EN 15461:2008+A1:2010 Railtoepassingen - Geluidemissie - Typering van de dynamische eigenschappen van spoor secties voor geluidsmetingen van voorbij rijdende treinen		

ENO [1]	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
CEN	EN 15551:2009+A1:2010 Railtoepassingen - Railvoertuig - Buffers		
CEN	EN 15566:2009+A1:2010 Railtoepassingen - Railvoertuigen - Trekwerk en schroefkoppeling		
CEN	EN 15594:2009 Railtoepassingen - Bovenbouw - Restauratie van rails door elektrisch booglassen		
CEN	EN 15610:2009 Railtoepassingen - Geluidemissie - Meting van de railruwheid gerelateerd aan rolgeluidgeneratie		
CEN	EN 15611:2008+A1:2010 Railtoepassingen - Remmen - Relaiskleppen	EN 15611:2008 Noot 2.1	Datum verstreken (30.4.2011)
CEN	EN 15612:2008+A1:2010 Railtoepassingen - Remmen - Klep voor rem- of versnellingspijp	EN 15612:2008 Noot 2.1	Datum verstreken (30.4.2011)
CEN	EN 15624:2008+A1:2010 Spoorwegtoepassingen - Remmen - Leeg-beladen omschakelapparatuur	EN 15624:2008 Noot 2.1	Datum verstreken (30.4.2011)
CEN	EN 15625:2008+A1:2010 Spoorwegtoepassingen - Remmen - Automatisch continue belastingsmeting	EN 15625:2008 Noot 2.1	Datum verstreken (30.4.2011)
CEN	EN 15663:2009 Spoorwegen en soortgelijk geleid vervoer - Rollend materieel - Definitie		
	EN 15663:2009/AC:2010		
CEN	EN 15686:2010 Railtoepassingen - Afnameproeven voor de loopkarateristieken van railvoertuigen met met een compensatiesysteem voor het verkantingstekort en/of voertuigen bedoeld te functioneren met grotere verkantingstekorten dan aangegeven in EN 14363:2005, Annex G		
CEN	EN 15687:2010 Railtoepassingen - Afnameproeven voor de loopkarateristieken van goederenvoertuigen met stationaire wieldruk hoger dan 112,5 kN tot 125 kN		

ENO [1]	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
CEN	EN 15723:2010 Railtoepassingen - Vergrendelinrichtingen voor beschermingsmiddelen van lading tegen omgevingsinvloeden - Eisen voor duurzaamheid, bediening, signalering, onderhoud, hergebruik		
CEN	EN 15734-1:2010 Railtoepassingen - Remsystemen van hogesnelheidstreinen - Deel 1: Eisen en definities		
CEN	EN 15734-2:2010 Railtoepassingen - Remsystemen van hogesnelheidstreinen - Deel 2: Beproevingsmethoden		
CEN	EN 15746-1:2010 Railtoepassingen - Bovenbouw - Weg-, railmachines en bijbehorende uitrusting - Deel 1: Technische eisen voor rijden en werkinzet		
CEN	EN 15746-2:2010 Railtoepassingen - Bovenbouw - Weg-, spoormachines en bijbehorende uitrusting - Deel 2: Algemene veiligheidseisen		
CEN	EN 15806:2010 Railtoepassingen - Remmen - Statische remtest		
CEN	EN 15807:2011 Railtoepassingen - Pneumatische halfkoppelingen		
CEN	EN 15827:2011 Railtoepassingen - Draaistellen en onderstellen		
CEN	EN 15892:2011 Railtoepassingen - Geluidsemissie - Meting van het geluid binnen de bestuurders cabine		
Cenelec	EN 50122-1:2011 Spoorwegen en soortgelijk geleid vervoer - Vaste installaties - Elektrische veiligheid, aarding en retourstromen - Deel 1: Eisen in verband met bescherming tegen elektrische schok		
Cenelec	EN 50122-2:2010 Spoorwegen en soortgelijk geleid vervoer - Vaste installaties - Elektrische veiligheid, aarding en retourstromen - Deel 2: Maatregelen tegen de effecten van zwerfstromen veroorzaakt door met gelijkspanning gevoede tractiestelsels		

ENO [1]	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
Cenelec	EN 50122-3:2010 Spoorwegen en soortgelijk geleid vervoer - Vaste installaties - Elektrische veiligheid, aarding en retourstromen - Deel 3: Wederzijdse beïnvloeding van met wisselspanning gevoede tractiestelsels en met gelijkspanning gevoede tractiestelsels		
Cenelec	EN 50124-1:2001 Spoorwegtoepassingen - Isolatie-coördinatie - Deel 1: Basiseisen - Slagwijdten en kruipwegen voor alle elektrische en elektronische uitrusting		
	EN 50124-1:2001/A1:2003	Noot 3	Datum verstreken (1.10.2006)
	EN 50124-1:2001/A2:2005	Noot 3	Datum verstreken (1.5.2008)
	EN 50124-1:2001/AC:2010		
	EN 50124-1:2001/AC:2007		
Cenelec	EN 50124-2:2001 Spoorwegtoepassingen - Isolatie-coördinatie - Deel 2: Overspanningen en bijbehorende bescherming		
	EN 50124-2:2001/AC:2010		
Cenelec	EN 50125-1:1999 Spoorwegtoepassingen - Omgevingsomstandigheden voor uitrusting - Deel 1: Uitrusting in rollend materieel		
	EN 50125-1:1999/AC:2010		
Cenelec	EN 50125-2:2002 Railtoepassingen - Omgevingsomstandigheden voor apparatuur - Deel 2: Vaste elektrische installaties		
	EN 50125-2:2002/AC:2010		
Cenelec	EN 50125-3:2003 Railtoepassingen - Omgevingsomstandigheden voor uitrusting - Deel 3:Uitrusting voor signalering en telecommunicatie		
	EN 50125-3:2003/AC:2010		

ENO [1]	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
Cenelec	EN 50126-1:1999 Spoorwegtoepassingen - De specificatie en het bewijs van de bruikbaarheid, beschikbaarheid, onderhoudbaarheid en veiligheid		
	EN 50126-1:1999/AC:2010		
	EN 50126-1:1999/AC:2006		
Cenelec	EN 50129:2003 Spoorwegtoepassingen-Communicatie,signalering en processystemen-Elektronische signaleringssystemen met betrekking tot veiligheid		
	EN 50129:2003/AC:2010		
Cenelec	EN 50151:2003 Railtoepassingen - Vaste installaties - Elektrische tractie - Speciale eisen voor composiet-isolatoren		
	EN 50151:2003/AC:2010		
Cenelec	EN 50155:2007 Spoorwegen en soortgelijk geleid vervoer - Elektronische uitrusting voor rollend materieel		
	EN 50155:2007/AC:2010		
Cenelec	EN 50159:2010 Spoorwegen en soortgelijk geleid vervoer - Communicatie-, sein- en verkeersleidingsystemen - Veiligheidsgerelateerde communicatie in transmissiesystemen	EN 50159-1:2001 + EN 50159-2:2001 Noot 2.1	1.9.2013
Cenelec	EN 50159-1:2001 Spoorwegtoepassingen - Communicatiesignalerings- en afhandelingssystemen - Deel 1: Veiligheidseisen voor communicatie in gesloten transmissiesystemen		
	EN 50159-1:2001/AC:2010		
Cenelec	EN 50159-2:2001 Spoorwegtoepassingen - Communicatie-, signalerings-en processystemen - Deel 2: Veiligheidseisen voor communicatie in open transmissiesystemen		
	EN 50159-2:2001/AC:2010		

ENO [1]	Referentienummer en titel van de norm (en referentie document)	Referentie-nummer van de vervangen norm	Datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt Noot 1
Cenelec	EN 50163:2004 Railtoepassingen - Voedingsspanningen van tractiesystemen		
	EN 50163:2004/A1:2007	Noot 3	Datum verstreken (1.3.2010)
	EN 50163:2004/AC:2010		
Cenelec	EN 50238:2003 Railtoepassingen - Compatibiliteit tussen rollend materieel en trein detectiesystemen		
	EN 50238:2003/AC:2010		
Cenelec	EN 50388:2005 Railtoepassingen - Energievoorziening en rollend materieel - Technische criteria voor de coördinatie tussen energievoorziening (substation) en rollend materieel om interoperabiliteit te bereiken		
	EN 50388:2005/AC:2010		

[1] ENO: Europese Normalisatie Organisatie:
— 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).

Noot 1: In het algemeen is de datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt, de door de Europese normalisatie-instituten vastgestelde datum van intrekking, maar gebruikers van de norm worden erop gewezen dat dit in bepaalde uitzonderlijke gevallen anders kan zijn.

Noot 2.1: De nieuwe (of gewijzigde) norm heeft dezelfde werkingssfeer als de vervangen norm. Op de aangegeven datum vervalt het ten aanzien van de vervangen norm bestaande vermoeden van overeenstemming met de essentiële eisen van de richtlijn.

Noot 2.2: De nieuwe norm heeft een ruimere werkingssfeer dan de vervangen normen. Op de aangegeven datum vervalt het ten aanzien van de vervangen normen bestaande vermoeden van overeenstemming met de essentiële eisen van de richtlijn.

Noot 2.3: De nieuwe norm heeft een beperktere werkingssfeer dan de vervangen norm. Op de aangegeven datum vervalt het ten aanzien van de (gedeeltelijk) vervangen norm bestaande vermoeden van overeenstemming met de essentiële eisen van de richtlijn voor de producten die binnen de werkingssfeer van de nieuwe norm vallen. Het vermoeden van overeenstemming met de essentiële eisen van de richtlijn voor producten die binnen de werkingssfeer van de (gedeeltelijk) vervangen norm vallen maar niet binnen de werkingssfeer van de nieuwe norm vallen, blijft bestaan.

Noot 3: In het geval van wijzigingsbladen is de norm waarnaar verwezen wordt EN CCCCC:YYYY, de voorafgaande wijzigingsbladen, indien die er zijn, en het nieuw genoemde wijzigingsblad. De vervangen norm (kolom 3) bestaat daarom uit EN CCCCC:YYYY en de voorafgaande wijzigingsbladen, indien die er zijn, maar zonder het nieuw genoemde wijzigingsblad. Op genoemde datum eindigt het vermoeden van overeenstemming met de essentiële eisen van de richtlijn van de vervangen norm.

WAARSCHUWING:

— Iedere informatie betreffende de beschikbaarheid van de normen kan verkregen worden ofwel bij de Europese normalisatie-instellingen ofwel bij de nationale normalisatie-instellingen waarvan de lijst een bijlage is bij de Richtlijn van het Europees Parlement en de Raad 98/34/EG ([1]) gewijzigd door Richtlijn 98/48/EG ([2]).

— Geharmoniseerde normen worden door de Europese normalisatie-instellingen vastgesteld in het Engels (CEN en Cenelec publiceren ook in het Frans en Duits). Vervolgens vertalen de nationale normalisatie-instellingen de titels van de geharmoniseerde normen in alle andere officiële talen van de Europese Unie. De Europese Commissie is niet verantwoordelijk voor de juistheid van de titels die ter publicatie in het Publicatieblad worden aangeboden.

— De publicatie van de referenties in het *Publicatieblad van de Europese Unie* houdt niet in dat de normen beschikbaar zijn in alle talen van de Gemeenschap.

— Deze lijst vervangt de vorige lijsten die in het *Publicatieblad van de Europese Unie* gepubliceerd werden. De Commissie zal er zorg voor dragen dat de huidige lijst regelmatig wordt bijgewerkt.

— Meer informatie kunt u vinden op Europa:

http://ec.europa.eu/enterprise/policies/european-standards/harmonised-standards/index_en.htm

([1]) PB L 204 van 21.7.1998, blz. 37.
([2]) PB L 217 van 5.8.1998, blz. 18.

INFORMATIE AFKOMSTIG VAN DE LIDSTATEN

Beknopte informatie van de lidstaten betreffende overheidssteun die wordt verleend krachtens Verordening (EG) nr. 800/2008 van de Commissie waarbij bepaalde categorieën steun op grond van de artikelen 87 en 88 van het Verdrag met de gemeenschappelijke markt verenigbaar worden verklaard (de algemene groepsvrijstellingsverordening)

(Voor de EER relevante tekst)

(2011/C 214/03)

Referentienummer staatssteun	SA.32190 (11/X)
Lidstaat	Italië
Referentie lidstaat	—
Naam van de regio (NUTS)	MARCHE Gemengd
Steunverlenende autoriteit	Regione Marche servizio industria artigianato energia via tiziano 44 ancona italia www.marcheimpresa.net
Benaming van de steunmaatregel	Promozione degli interventi a favore dei sistemi produttivi locali, dei distretti industriali e produttivi per il rafforzamento del sistema organizzativo e per favorire l'integrazione delle filiere produttive, delle reti di impresa e dei processi di aggregazione di imprese
Nationale rechtsgrondslag (Referentie desbetreffende nationale officiële publicatie)	Art. 1 co 890 Legge n. 296/06 Legge Finanziaria 2007 — Utilizzo riparto Fondo Unico 2009/2010. Richiesta cofinanziamento statale di cui all'art. 2 DM del 07:05.2010 DDS n. 50/S_11 del 19/11/2010
Soort steun	Regeling
Aanpassing bestaande steunmaatregel	—
Looptijd	1.3.2011—31.12.2013
Betrokken economische sector(en)	Alle economische sectoren komen voor steun in aanmerking
Soort begunstigde	KMO's,Grote onderneming
Totale geplande jaarbudget in het kader van de regeling	EUR 1,08 (in miljoen)
Voor garanties	—
Steuninstrument (artikel 5)	Rechtstreekse subsidie
Referentie besluit van de Commissie	—
Bij cofinanciering uit communautaire fondsen	—

Doelstellingen	Maximum steunintensiteit (in %) of maximum steunbedrag (in nationale munteenheid)	Kmo-verhogingen (in %)
Kmo-steun ten behoeve van deelneming aan beurzen (art. 27)	50 %	—
Experimentele ontwikkeling (art. 31, lid 2, onder c)	25 %	35 %
Steun voor innovatieadviesdiensten en voor diensten inzake innovatieondersteuning (art. 36)	200 000 EUR	—
Specifieke opleiding (art. 38, lid 1)	10 %	0 %
Algemene opleiding (art. 38, lid 2)	10 %	0 %
Kmo-steun voor investeringen en werkgelegenheid (art.15)	40 %	—
Kmo-steun ten behoeve van consultancy (art. 26)	50 %	—

Weblink naar de volledige tekst van de steunmaatregel:

http://nuovobandi.regione.marche.it/DesktopModules/Bandi/Allegati/276023bd-2236-4f71-b967-c0a231f62f68.rtf

---

Referentienummer staatssteun	SA.32205 (11/X)
Lidstaat	Bulgarije
Referentie lidstaat	—
Naam van de regio (NUTS)	Bulgaria Artikel 107, lid 3, onder a)
Steunverlenende autoriteit	Управляващ орган на Оперативна програма Развитие на конкурентоспособността на българската икономика Република България, гр. София, ул. „Славянска“ № 8; Министерство на икономиката, енергетиката и туризма www.opcompetitiveness.bg
Benaming van de steunmaatregel	Открита процедура за подбор на проекти, покриващи определени изисквания за качество, с няколко крайни срока за кандидатстване: BG161PO003-1.1.04 „Подкрепа за внедряване в производство на иновативни продукти, процеси и предоставяне на иновативни услуги“
Nationale rechtsgrondslag (Referentie desbetreffende nationale officiële publicatie)	ПМС № 121/2007 г. (обн., ДВ, бр. 45/2007 г., посл. изм. и доп., бр. 95/2010 г.): http://www.eufunds.bg/bg/page/119; Оперативна програма „Развитие на конкурентоспособността на българската икономика“, CCI Номер: 2007BG161PO003: http://www.opcompetitiveness.bg/uploadfiles/documents/opcompetitivenesseng_final_2007.pdf; Насоки за кандидатстване по процедура: BG161PO003-1.1.04 „Подкрепа за внедряване в производство на иновативни продукти, процеси и предоставяне на иновативни услуги“
Soort steun	Regeling
Aanpassing bestaande steunmaatregel	—

Looptijd	30.12.2010—14.11.2011	
Betrokken economische sector(en)	Alle economische sectoren komen voor steun in aanmerking	
Soort begunstigde	KMO's,Grote onderneming	
Totale geplande jaarbudget in het kader van de regeling	BGN 48,90 (in miljoen)	
Voor garanties	—	
Steuninstrument (artikel 5)	Rechtstreekse subsidie	
Referentie besluit van de Commissie	—	
Bij cofinanciering uit communautaire fondsen	Европейски фонд за регионално развитие;Оперативна програма «Развитие на конкурентоспособността на българската икономика» 2007-2013, одобрена от Европейската Комисия с CCI Номер: 2007BG161PO003 — BGN 41,56 (in millions)	
Doelstellingen	Maximum steunintensiteit (in %) of maximum steunbedrag (in nationale munteenheid)	Kmo-verhogingen (in %)
Regeling	50 %	20 %

Weblink naar de volledige tekst van de steunmaatregel:

http://www.opcompetitiveness.bg/bg/projects/id_98.html

Referentienummer staatssteun	SA.32207 (11/X)
Lidstaat	Estland
Referentie lidstaat	—
Naam van de regio (NUTS)	Estonia Artikel 107, lid 3, onder a)
Steunverlenende autoriteit	Sihtasutus Archimedes Koidula 13a, Tallinn, 10125 www.archimedes.ee
Benaming van de steunmaatregel	Meede „Biotehnoloogia teadus- ja arendustegevuse toetamine”
Nationale rechtsgrondslag (Referentie desbetreffende nationale officiële publicatie)	Haridus- ja teadusministri 03. detsembri 2010 määrus nr 71 „Meetme „Biotehnoloogia teadus- ja arendustegevuse toetamine” tingimused” RT I, 13.12.2010, 2
Soort steun	Regeling
Aanpassing bestaande steunmaatregel	—
Looptijd	16.12.2010—31.12.2013
Betrokken economische sector(en)	Alle economische sectoren komen voor steun in aanmerking

Soort begunstigde	KMO's,Grote onderneming	
Totale geplande jaarbudget in het kader van de regeling	—	
Voor garanties	—	
Steuninstrument (artikel 5)	Rechtstreekse subsidie	
Referentie besluit van de Commissie	—	
Bij cofinanciering uit communautaire fondsen	ERDF — EUR 0,00 (in miljoen)	
Doelstellingen	Maximum steunintensiteit (in %) of maximum steunbedrag (in nationale munteenheid)	Kmo-verhogingen (in %)
Industrieel onderzoek (art. 31, lid 2, onder b)	50 %	10 %

Weblink naar de volledige tekst van de steunmaatregel:

https://www.riigiteataja.ee/akt/113122010002

Referentienummer staatssteun	SA.32231 (11/X)
Lidstaat	Denemarken
Referentie lidstaat	2308-10-422
Naam van de regio (NUTS)	—
Steunverlenende autoriteit	Pelsdyrafgiftsfonden c/o Dansk Pelsdyravlerforening Langagervej 60 2600 Glostrup www.pelsdyrafgiftsfonden.dk
Benaming van de steunmaatregel	Produktudvikling inden for anvendelse af skind. Eksperimentel udvikling.
Nationale rechtsgrondslag (Referentie desbetreffende nationale officiële publicatie)	Lov om administration af Det Europæiske Fællesskabs forordninger om ordninger under Den Fælles Landbrugspolitik finansieret af Den Europæiske Garantifond for Landbruget m.v. (landbrugsstøtteloven), jf. lovbekendtgørelse nr. 445 af 23. april 2010.
Soort steun	Regeling
Aanpassing bestaande steunmaatregel	—
Looptijd	1.1.2011—31.12.2011
Betrokken economische sector(en)	Vervaardiging van kleding
Soort begunstigde	KMO's
Totale geplande jaarbudget in het kader van de regeling	DKK 2,04 (in miljoen)
Voor garanties	—

Steuninstrument (artikel 5)	Rechtstreekse subsidie	
Referentie besluit van de Commissie	—	
Bij cofinanciering uit communautaire fondsen	—	
Doelstellingen	Maximum steunintensiteit (in %) of maximum steunbedrag (in nationale munteenheid)	Kmo-verhogingen (in %)
Experimentele ontwikkeling (art. 31, lid 2, onder c)	25 %	15 %

Weblink naar de volledige tekst van de steunmaatregel:

http://www.pelsdyrafgiftsfonden.dk/files/Pelsdyrafgiftsfonden/Budgetter/DFFE%20Budget%202011.pdf

---

Referentienummer staatssteun	SA.32232 (11/X)
Lidstaat	Polen
Referentie lidstaat	PL
Naam van de regio (NUTS)	Poland Artikel 107, lid 3, onder a)
Steunverlenende autoriteit	Instytucje Zarządzające RPO Zał. 1 www.mrr.gov.pl, Zał. 2
Benaming van de steunmaatregel	Pomoc na rewitalizację w ramach regionalnych programów operacyjnych — regionalna pomoc inwestycyjna
Nationale rechtsgrondslag (Referentie desbetreffende nationale officiële publicatie)	art. 21 ust. 3 ustawy z dnia 6 grudnia 2006 r. o zasadach prowadzenia polityki rozwoju (Dz. U. z 2009 r. Nr 84, poz. 712 i Nr 157, poz. 1241) oraz rozporządzenie ministra Rozwoju Regionalnego z dnia 9 czerwca 2010 r. w sprawie udzielania pomocy na rewitalizację w ramach regionalnych programów operacyjnych (Dz. U. Nr 117, poz. 787)
Soort steun	Regeling
Aanpassing bestaande steunmaatregel	—
Looptijd	16.7.2010—30.6.2015
Betrokken economische sector(en)	Alle economische sectoren komen voor steun in aanmerking
Soort begunstigde	KMO's,Grote onderneming
Totale geplande jaarbudget in het kader van de regeling	PLZ 1 762,00 (in miljoen)
Voor garanties	—
Steuninstrument (artikel 5)	Rechtstreekse subsidie
Referentie besluit van de Commissie	—

Bij cofinanciering uit communautaire fondsen	art. 54 ust. 4 rozporządzenia Rady (WE) Nr 1083/2006 z dnia 11 lipca 2006 r. ustanawiające przepisy ogólne dotyczące Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalengo, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności i uchylające rozporządzenie (WE) Nr 1260/1999 (Dz. Urz. UE L 210 z 31 lipca 2006 r.) i rozporządzenie (WE) Nr 1081/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 5 lipca 2006 r. w sprawie Europejskiego Funduszu Społecznego i uchylające rozporządzenie (WE) Nr 1784/1999 (Dz. Urz. L 210 z 31 lipca 2006 r.). — PLZ 1 500,00 (in miljoen)	
Doelstellingen	Maximum steunintensiteit (in %) of maximum steunbedrag (in nationale munteenheid)	Kmo-verhogingen (in %)
Regeling	70 %	20 %

Weblink naar de volledige tekst van de steunmaatregel:

http://www.mrr.gov.pl/fundusze/pomoc_publiczna/regulacje_polskie/programy_regionalne/Documents/rozp_Min_Rozw_Reg_pomoc_na_rewitalizacje.pdf

Beknopte informatie van de lidstaten betreffende overheidssteun die wordt verleend krachtens Verordening (EG) nr. 800/2008 van de Commissie waarbij bepaalde categorieën steun op grond van de artikelen 87 en 88 van het Verdrag met de gemeenschappelijke markt verenigbaar worden verklaard (de algemene groepsvrijstellingsverordening)

(Voor de EER relevante tekst)

(2011/C 214/04)

Referentienummer staatssteun	SA.32235 (11/X)	
Lidstaat	Italië	
Referentie lidstaat	—	
Naam van de regio (NUTS)	—	
Steunverlenende autoriteit	Fondartigianato — Fondo Artigianato Formazione Via di Santa Croce in Gerusalemme, 63 00185 Roma Italia www.fondartigianato.it	
Benaming van de steunmaatregel	Invito per la realizzazione di attività di formazione continua nell"ambito di processi di riorganizzazione e/o ristrutturazione di aziende in crisi	
Nationale rechtsgrondslag (Referentie desbetreffende nationale officiële publicatie)	— Art. 118 della legge 19 dicembre 2000, n. 388 (G.U. n. 302 del 29 Dicembre 2000) — Art. 48 della legge 27 dicembre 2002, nº 289 (G.U. n. 305 del 31 Dicembre 2002) — Art. 1, comma 151, della legge 30 dicembre 2004, nº 311 (G.U. n. 306 del 31 Dicembre 2004) — Art. 13, comma 13, del decreto legge 14 marzo 2005, nº 35, convertito nella legge 14 maggio 2005, nº 80 (G.U. n. 111 del 14 Maggio 2005) — Delibera CDA del Fondo del 15 dicembre 2010	
Soort steun	Regeling	
Aanpassing bestaande steunmaatregel	—	
Looptijd	1.1.2011—30.6.2012	
Betrokken economische sector(en)	Alle economische sectoren komen voor steun in aanmerking	
Soort begunstigde	KMO's,Grote onderneming	
Totale geplande jaarbudget in het kader van de regeling	EUR 4,50 (in miljoen)	
Voor garanties	—	
Steuninstrument (artikel 5)	Rechtstreekse subsidie	
Referentie besluit van de Commissie	—	
Bij cofinanciering uit communautaire fondsen	—	
Doelstellingen	Maximum steunintensiteit (in %) of maximum steunbedrag (in nationale munteenheid)	Kmo-verhogingen (in %)
Specifieke opleiding (art. 38, lid 1)	25 %	20 %
Algemene opleiding (art. 38, lid 2)	60 %	20 %

Weblink naar de volledige tekst van de steunmaatregel:

http://www.fondartigianato.it/inviti_formazione_1_2009.html

http://www.fondartigianato.it/documenti/2010/Proroga_Invito_1-2009-Delibera_15_dicembre_2010.doc

Cliccare sul banner in basso a sinistra della home page.

Referentienummer staatssteun	SA.32253 (11/X)	
Lidstaat	Oostenrijk	
Referentie lidstaat	—	
Naam van de regio (NUTS)	SALZBURG Gemengd	
Steunverlenende autoriteit	Amt der Salzburger Landesregierung, Abteilung Umweltschutz Postfach 527 5010 Salzburg www.salzburg.gv.at/umwelt	
Benaming van de steunmaatregel	Umweltförderung im Land Salzburg	
Nationale rechtsgrondslag (Referentie desbetreffende nationale officiële publicatie)	Richtlinie des Landes Salzburg „Umweltförderung im Land Salzburg“	
Soort steun	Regeling	
Aanpassing bestaande steunmaatregel	—	
Looptijd	11.1.2011—31.12.2013	
Betrokken economische sector(en)	Alle economische sectoren komen voor steun in aanmerking	
Soort begunstigde	KMO's,Grote onderneming	
Totale geplande jaarbudget in het kader van de regeling	EUR 2,00 (in miljoen)	
Voor garanties	—	
Steuninstrument (artikel 5)	Rechtstreekse subsidie	
Referentie besluit van de Commissie	—	
Bij cofinanciering uit communautaire fondsen	—	
Doelstellingen	Maximum steunintensiteit (in %) of maximum steunbedrag (in nationale munteenheid)	Kmo-verhogingen (in %)
Milieu-investeringssteun ten behoeve van energiebesparende maatregelen (art. 21)	60 %	20 %
Milieu-investeringssteun ten behoeve van hoogrenderende warmtekrachtkoppeling (art. 22)	45 %	20 %
Milieu-investeringssteun ter stimulering van energie uit hernieuwbare energiebronnen (art. 23)	45 %	20 %
Steun ten behoeve van milieustudies (art. 24)	40 %	0 %
Investeringssteun die ondernemingen in staat stelt verder te gaan dan communautaire normen inzake milieubescherming of, bij ontstentenis van communautaire normen, het niveau van milieubescherming te doen toenemen (art. 18)	35 %	20 %
Steun voor de aanschaf van nieuwe vervoersmiddelen die verder gaan dan communautaire normen of die, bij ontstentenis van communautaire normen, het niveau van milieubescherming doen toenemen (art. 19)	35 %	20 %

Weblink naar de volledige tekst van de steunmaatregel:

http://www.salzburg.gv.at/umwelt

Referentienummer staatssteun	SA.32279 (11/X)	
Lidstaat	Spanje	
Referentie lidstaat	—	
Naam van de regio (NUTS)	GALICIA Artikel 107, lid 3, onder a)	
Granting authority	Instituto Gallego de Promoción Económica (Igape) Complejo Administrativo de San Lázaro, s/n 15703 Santiago de Compostela (A Coruña) http://www.igape.es/index.php?lang=es	
Benaming van de steunmaatregel	Ayudas del Igape a los proyectos de consultoría externa dirigidos al análisis económico-financiero de las pequeñas y medianas empresas (Procedimiento IG175)	
Nationale rechtsgrondslag (Referentie desbetreffende nationale officiële publicatie)	Resolución de 17 de diciembre de 2010 (DOG nº 1, de 3 de enero) por la que se convocan para el ejercicio 2011, en régimen de concurrencia no competitiva y trámite anticipado de gasto, las ayudas del Instituto Gallego de Promoción Económica (Igape) a los proyectos de consultoría externa dirigidos al análisis económico-financiero de las pequeñas y medianas empresas. Resolución de 15 de abril de 2010 (DOG nº 76, de 23 de abril) por la que se da publicidad al acuerdo del Consejo de Dirección del Igape	
Soort steun	Regeling	
Aanpassing bestaande steunmaatregel	Prolongation X 194/2010	
Looptijd	4.1.2011—31.12.2011	
Betrokken economische sector(en)	Alle economische sectoren komen voor steun in aanmerking	
Soort begunstigde	KMO's	
Totale geplande jaarbudget in het kader van de regeling	EUR 0,20 (in miljoen)	
Voor garanties	—	
Steuninstrument (artikel 5)	Rechtstreekse subsidie	
Referentie besluit van de Commissie	—	
Bij cofinanciering uit communautaire fondsen	—	
Doelstellingen	Maximum steunintensiteit (in %) of maximum steunbedrag (in nationale munteenheid)	Kmo-verhogingen (in %)
Kmo-steun ten behoeve van consultancy (art. 26)	50 %	—

Weblink naar de volledige tekst van de steunmaatregel:

http://goo.gl/DPHUb

http://www.xunta.es/Doc/Dog2010.nsf/FichaContenido/109CA?OpenDocument

---

Referentienummer staatssteun	SA.32280 (11/X)	
Lidstaat	Spanje	
Referentie lidstaat	—	
Naam van de regio (NUTS)	GALICIA Artikel 107, lid 3, onder a)	
Steunverlenende autoriteit	Instituto Gallego de Promoción Económica (Igape) Complejo Administrativo de San Lázaro, s/n 15703 Santiago de Compostela (A Coruña) http://www.igape.es/index.php?lang=es	
Benaming van de steunmaatregel	Ayudas del Igape para facilitar el análisis empresarial de las empresas gallegas cara al acceso al Mercado Alternativo Bursátil (MAB) (Procedimiento IG165)	
Nationale rechtsgrondslag (Referentie desbetreffende nationale officiële publicatie)	Resolución de 17 de diciembre de 2010 (DOG nº 5, de 10 de enero)por la que se convocan para el ejercicio 2011, en régimen de concurrencia competitiva y trámite anticipado de gasto, las ayudas del IGAPE para facilitar el análisis empresarial de las empresas gallegas cara al acceso al mercado alternativo bursátil (MAB). Resolución de 11 de mayo de 2010 (DOG nº 96, de 24 de mayo)por la que se da publicidad al acuerdo del Consejo de Dirección del IGAPE, que aprueba las bases reguladoras de las ayudas	
Soort steun	Regeling	
Aanpassing bestaande steunmaatregel	Prolongation X 252/2010	
Looptijd	28.2.2011—31.12.2011	
Betrokken economische sector(en)	Alle economische sectoren komen voor steun in aanmerking	
Soort begunstigde	KMO's	
Totale geplande jaarbudget in het kader van de regeling	EUR 0,30 (in miljoen)	
Voor garanties	—	
Steuninstrument (artikel 5)	Rechtstreekse subsidie	
Referentie besluit van de Commissie	—	
Bij cofinanciering uit communautaire fondsen	—	
Doelstellingen	Maximum steunintensiteit (in %) of maximum steunbedrag (in nationale munteenheid)	Kmo-verhogingen (in %)
Kmo-steun ten behoeve van consultancy (art. 26)	50 %	—

Weblink naar de volledige tekst van de steunmaatregel:

http://goo.gl/ou64b

http://www.xunta.es/Doc/Dog2010.nsf/FichaContenido/179BA?OpenDocument

Beknopte informatie van de lidstaten betreffende overheidssteun die wordt verleend krachtens Verordening (EG) nr. 800/2008 van de Commissie waarbij bepaalde categorieën steun op grond van de artikelen 87 en 88 van het Verdrag met de gemeenschappelijke markt verenigbaar worden verklaard (de algemene groepsvrijstellingsverordening)

(Voor de EER relevante tekst)

(2011/C 214/05)

Referentienummer staatssteun	SA.32284 (11/X)	
Lidstaat	Spanje	
Referentie lidstaat	—	
Naam van de regio (NUTS)	GALICIA Artikel 107, lid 3, onder a)	
Steunverlenende autoriteit	Instituto Gallego de Promoción Económica (Igape) Complejo Administrativo de San Lázaro, s/n 15703 Santiago de Compostela (A Coruña) http://www.igape.es/index.php?lang=es	
Benaming van de steunmaatregel	Ayudas del Igape a las pymes, autónomos y particulares para la renovación de automóviles con achatarramiento de automóviles antiguos (Plan Remóvete 2010 G) (IG168)	
Nationale rechtsgrondslag (Referentie desbetreffende nationale officiële publicatie)	Resolución de 28 de diciembre de 2010 (DOG nº 250, de 30 de diciembre) por la que se hace pública la ampliación de créditos asignados al Plan Remóvete 2010 G para la sustitución de vehículos en Galicia. Resolución de 27 de julio de 2010 (DOG nº 147, de 3 de agosto) por la que se le da publicidad al acuerdo del Consejo de Dirección del Igape que aprueba las bases reguladoras de las ayudas del Igape a las Pymes, autónomos y particulares para la renovación de automóviles con achatarramiento	
Soort steun	Regeling	
Aanpassing bestaande steunmaatregel	Modification X 399/2010	
Looptijd	10.8.2010—31.12.2010	
Betrokken economische sector(en)	Alle economische sectoren komen voor steun in aanmerking	
Soort begunstigde	KMO's	
Totale geplande jaarbudget in het kader van de regeling	EUR 0,29 (in miljoen)	
Voor garanties	—	
Steuninstrument (artikel 5)	Rechtstreekse subsidie	
Referentie besluit van de Commissie	—	
Bij cofinanciering uit communautaire fondsen	—	
Doelstellingen	Maximum steunintensiteit (in %) of maximum steunbedrag (in nationale munteenheid)	Kmo-verhogingen (in %)
Kmo-steun voor investeringen en werkgelegenheid (art.15)	20 %	—

Weblink naar de volledige tekst van de steunmaatregel:

http://www.xunta.es/doc/Dog2010.nsf/a6d9af76b0474e95c1257251004554c3/ddce5ed3313fd9abc125780800735f6f/$FILE/25000D008P206.PDF

http://www.xunta.es/doc/Dog2010.nsf/a6d9af76b0474e95c1257251004554c3/18540f830aa0e561c1257730050283c/$FILE/14700D010P031.PDF

http://goo.gl/JDsFI

Referentienummer staatssteun	SA.32286 (11/X)	
Lidstaat	Duitsland	
Referentie lidstaat	—	
Naam van de regio (NUTS)	DEUTSCHLAND Gemengd,Artikel 107, lid 3, onder a),Artikel 107, lid 3, onder c), Niet-steungebieden	
Steunverlenende autoriteit	Projektträger Jülich Projektträger Jülich (PtJ)- Außenstelle Berlin Klimaschutzprojekte in sozialen, kulturellen und öffentlichen Einrichtungen im Rahmen der Klimaschutzinitiative. Vom 1. Dezember 2010 www.fz-juelich.de	
Benaming van de steunmaatregel	Richtlinie zur Förderung von Klimaschutzmaßnahmen in sozialen, kulturellen und öffentlichen Einrichtungen im Rahmen der Klimaschutzinitiative. Vom 1. Dezember 2010	
Nationale rechtsgrondslag (Referentie desbetreffende nationale officiële publicatie)	Bundesanzeiger, Ausgabe 189, 14. Dezember 2010, Seite 4151	
Soort steun	Regeling	
Aanpassing bestaande steunmaatregel	Modification X 39/2010	
Looptijd	1.1.2011—31.12.2012	
Betrokken economische sector(en)	Alle economische sectoren komen voor steun in aanmerking	
Soort begunstigde	KMO's,Grote onderneming	
Totale geplande jaarbudget in het kader van de regeling	EUR 30,00 (in miljoen)	
Voor garanties	—	
Steuninstrument (artikel 5)	Rechtstreekse subsidie	
Referentie besluit van de Commissie	—	
Bij cofinanciering uit communautaire fondsen	—	
Doelstellingen	Maximum steunintensiteit (in %) of maximum steunbedrag (in nationale munteenheid)	Kmo-verhogingen (in %)
Milieu-investeringssteun ten behoeve van energiebesparende maatregelen (art. 21)	20 %	20 %
Steun ten behoeve van milieustudies (art. 24)	50 %	20 %

Weblink naar de volledige tekst van de steunmaatregel:

http://www.bmu.de/files/pdfs/allgemein/application/pdf/foerderrichtlinie_kommunen_bf.pdf

---

Referentienummer staatssteun	SA.32287 (11/X)	
Lidstaat	Bulgarije	
Referentie lidstaat	—	
Naam van de regio (NUTS)	Bulgaria Artikel 107, lid 3, onder a)	
Steunverlenende autoriteit	Управляващ орган на Оперативна програма Развитие на конкурентоспособността на българската икономика Република България, гр. София, ул. „Славянска" №8; Министерство на икономиката, енергетиката и туризма www.opcompetitiveness.bg	
Benaming van de steunmaatregel	Процедура с предварителен конкурентен подбор на проекти с няколко крайни срока за кандидатстване: BG161PO003-1.2.03 „Създаване на нови и укрепване на съществуващи технологични центрове"	
Nationale rechtsgrondslag (Referentie desbetreffende nationale officiële publicatie)	ПМС № 121/2007 г. (обн., ДВ, бр. 45/2007 г., посл. изм. и доп., бр. 95/2010 г.): http://www.eufunds.bg/bg/page/119; Оперативна програма «Развитие на конкурентоспособността на българската икономика», CCI Номер: 2007BG161PO003: http://www.opcompetitiveness.bg/uploadfiles/documents/opcompetitivenesseng_final_2007.pdf; Насоки за кандидатстване по процедура: BG161PO003-1.2.03 „Създаване на нови и укрепване на съществуващи технологични центрове"	
Soort steun	Regeling	
Aanpassing bestaande steunmaatregel	—	
Looptijd	10.1.2011—21.11.2011	
Betrokken economische sector(en)	Alle economische sectoren komen voor steun in aanmerking	
Soort begunstigde	KMO's,Grote onderneming	
Totale geplande jaarbudget in het kader van de regeling	BGN 39,12 (in miljoen)	
Voor garanties	—	
Steuninstrument (artikel 5)	Rechtstreekse subsidie	
Referentie besluit van de Commissie	—	
Bij cofinanciering uit communautaire fondsen	Европейски фонд за регионално развитие;Оперативна програма «Развитие на конкурентоспособността на българската икономика» 2007-2013, одобрена от Европейската Комисия с CCI Номер: 2007BG161PO003 — BGN 33,25 (in miljoen)	
Doelstellingen	Maximum steunintensiteit (in %) of maximum steunbedrag (in nationale munteenheid)	Kmo-verhogingen (in %)
Regeling	50 %	20 %

Weblink naar de volledige tekst van de steunmaatregel:

http://www.opcompetitiveness.bg/bg/projects/id_101.html

Referentienummer staatssteun	SA.32290 (11/X)
Lidstaat	Spanje
Referentie lidstaat	—
Naam van de regio (NUTS)	GALICIA Artikel 107, lid 3, onder a)
Steunverlenende autoriteit	Instituto Gallego de Promoción Económica (Igape) Complejo Administrativo de San Lázaro, s/n 15703 Santiago de Compostela (A Coruña) http://www.igape.es/index.php?lang=es
Benaming van de steunmaatregel	Ayudas del Igape para proyectos de tutorización de innovación y competitividad en las pymes (Procedimiento IG176)
Nationale rechtsgrondslag (Referentie desbetreffende nationale officiële publicatie)	Resolución de 17 de diciembre de 2010 (DOG nº 247, de 27 de diciembre) por la que se convocan para el ejercicio 2011, en régimen de concurrencia competitiva y trámite anticipado de gasto, las ayudas del Igape a la reorientación y competitividad de las pymes gallegas, en parte cofinanciadas por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional, en el marco del Programa operativo Feder Galicia 2007-2013. Resolución de 15 de abril de 2010 que da publicidad a las bases de las ayudas
Soort steun	Regeling
Aanpassing bestaande steunmaatregel	Prolongation X 208/2010
Looptijd	31.1.2011—31.12.2011
Betrokken economische sector(en)	Alle economische sectoren komen voor steun in aanmerking
Soort begunstigde	KMO's
Totale geplande jaarbudget in het kader van de regeling	EUR 0,20 (in miljoen)
Voor garanties	—
Steuninstrument (artikel 5)	Rechtstreekse subsidie
Referentie besluit van de Commissie	—
Bij cofinanciering uit communautaire fondsen	—

Doelstellingen	Maximum steunintensiteit (in %) of maximum steunbedrag (in nationale munteenheid)	Kmo-verhogingen (in %)
Kmo-steun ten behoeve van consultancy (art. 26)	50 %	—

Weblink naar de volledige tekst van de steunmaatregel:

http://www.xunta.es/doc/Dog2010.nsf/a6d9af76b0474e95c1257251004554c3/5ce3287136b78f83c125780300308096/$FILE/24700D011P050.PDF

http://www.xunta.es/Doc/Dog2010.nsf/FichaContenido/11A4A?OpenDocument

http://goo.gl/ejslW

Referentienummer staatssteun	SA.32291 (11/X)	
Lidstaat	Cyprus	
Referentie lidstaat	25.06.001.806	
Naam van de regio (NUTS)	Cyprus Niet-steungebieden	
Steunverlenende autoriteit	Αρχή Ανάπτυξης Ανθρώπινου Δυναμικού Αναβύσσου 2, 2025 Στρόβολος, Τ.Θ. 25431, 1392 Λευκωσία, Κύπρος www.hrdauth.org.cy	
Benaming van de steunmaatregel	Σχέδιο Στελέχωσης Επιχειρήσεων με Απόφοιτους Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης	
Nationale rechtsgrondslag (Referentie desbetreffende nationale officiële publicatie)	Νόμος Αρ. 125(I) του 1999, άρθρο 21, όπως αντικαταστάθηκε και ισχύει με το Νόμο Αρ. 21(I) του 2007	
Soort steun	Regeling	
Aanpassing bestaande steunmaatregel	—	
Looptijd	1.1.2011—31.12.2014	
Betrokken economische sector(en)	Alle economische sectoren komen voor steun in aanmerking	
Soort begunstigde	KMO's,Grote onderneming	
Totale geplande jaarbudget in het kader van de regeling	EUR 5,25 (in miljoen)	
Voor garanties	—	
Steuninstrument (artikel 5)	Rechtstreekse subsidie	
Referentie besluit van de Commissie	—	
Bij cofinanciering uit communautaire fondsen	—	
Doelstellingen	Maximum steunintensiteit (in %) of maximum steunbedrag (in nationale munteenheid)	Kmo-verhogingen (in %)
Algemene opleiding (art. 38, lid 2)	60 %	20 %

Weblink naar de volledige tekst van de steunmaatregel:

http://www.hrdauth.org.cy/Ipiresies/Arxiki/Stelexwsi/Eggrafa/StelexwsisKoinopoisEforo.pdf

Abonnementsprijzen 2011 (excl. btw, incl. verzendkosten voor normale verzending)

Publicatieblad van de Europese Unie, L- en C-serie, uitsluitend papieren versie	22 officiële talen van de Europese Unie	1 100 EUR per jaar
Publicatieblad van de Europese Unie, L- en C-serie, papieren versie + dvd (jaarlijks)	22 officiële talen van de Europese Unie	1 200 EUR per jaar
Publicatieblad van de Europese Unie, L-serie, uitsluitend papieren versie	22 officiële talen van de Europese Unie	770 EUR per jaar
Publicatieblad van de Europese Unie, L- en C-serie, dvd (maandelijks) (cumulatief)	22 officiële talen van de Europese Unie	400 EUR per jaar
Supplement op het Publicatieblad van de Europese Unie (S-serie: Overheidsopdrachten en aanbestedingen), dvd, verschijnt één keer per week	Meertalig: 23 officiële talen van de Europese Unie	300 EUR per jaar
Publicatieblad van de Europese Unie, C-serie „Vergelijkende onderzoeken”	Taal (talen) van het (de) vergelijkende onderzoek(en)	50 EUR per jaar

Het abonnement op het *Publicatieblad van de Europese Unie*, dat in de officiële talen van de Europese Unie verschijnt, is verkrijgbaar in 22 verschillende taalversies. Het abonnement omvat de L-serie (Wetgeving) en de C-serie (Mededelingen en bekendmakingen).

Ieder abonnement geldt slechts voor één enkele taalversie.

Overeenkomstig Verordening (EG) nr. 920/2005 van de Raad, bekendgemaakt in Publicatieblad L 156 van 18 juni 2005, waarin is bepaald dat de instellingen van de Europese Unie tijdelijk niet verplicht zijn om alle rechtsbesluiten in het Iers te redigeren en in die taal bekend te maken, worden de in het Iers opgestelde nummers van het Publicatieblad apart verkocht.

Het abonnement op het *Supplement op het Publicatieblad van de Europese Unie* (S-serie: Overheidsopdrachten en aanbestedingen) omvat alle 23 officiële taalversies op één meertalige dvd.

Op verzoek kunnen de abonnees op het *Publicatieblad van de Europese Unie* eveneens de verschillende bijlagen van het Publicatieblad ontvangen. De abonnees worden op de hoogte gebracht van het verschijnen van bijlagen door middel van een „Bericht aan de lezer” in het *Publicatieblad van de Europese Unie*.

Verkoop en abonnementen

Abonnementen op verscheidene niet-kosteloze publicaties, zoals het abonnement op het *Publicatieblad van de Europese Unie*, zijn verkrijgbaar bij onze verkoopkantoren. Een lijst met verkoopkantoren is te vinden op het volgende internetadres:

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

Via EUR-Lex (http://eur-lex.europa.eu) heeft u direct en gratis toegang tot het recht van de Europese Unie. Op deze website kunt u het *Publicatieblad van de Europese Unie* raadplegen. U vindt er eveneens de verdragen, de wetgeving, de jurisprudentie en de voorbereidende wetgevende besluiten.

Meer informatie over de Europese Unie is te vinden op de volgende website: http://europa.eu

Bureau voor publicaties van de Europese Unie
2985 Luxemburg
LUXEMBURG

NL