



Bekendmaking normen machines

6 juli 2015

Nr. 200642EG15

De Besturen van de stichting Nederlands Normalisatie-instituut (NEN) en de stichting Nederlands Elektrotechnisch Comité (NEC), publiceren, zoals overeengekomen in de overeenkomst met het Ministerie van Economische Zaken de nationale referenties van geharmoniseerde Europese normen. Publiceren in de bijlage de nationale referenties van de geharmoniseerde Europese normen horend bij richtlijn 2006/42/EG en gepubliceerd in Publicatieblad reeks C54:2015, zoals bedoeld in artikel 4, van het Warenwetbesluit machines, de in de bijlage opgenomen normen aan. Dit ter aanvulling op de publicatie van 18 juli 2015/nr. 200642EG14 (Stcrt. 21226, 28 juli 2014).

Deze bekendmaking wordt gedaan namens de Minister van Volksgezondheid, Welzijn en Sport en de Minister van Sociale Zaken en Werkgelegenheid.

De genoemde normen kunnen worden besteld bij de afd. NEN-Klantenservice van het Nederlands Normalisatie-instituut (NEN). Tel 015-2630391, fax. 015-2690271. Tevens kunnen de genoemde normen via Internet worden besteld (www.nen.nl).

Deze bekendmaking treedt in werking met ingang van de tweede dag na de dagtekening van de Staatscourant waarin zij wordt geplaatst

De besturen NEN en NEC

Voor deze:

De Directies NEN en NEC

Normnummer	Titel	Vervangen normen	Datum dat vermoeden vervalt: (noot 1)
------------	-------	------------------	---------------------------------------

Type B-normen

Type B-normen hebben betrekking op specifieke aspecten van de veiligheid van machines of op specifieke typen veiligheidsmaatregelen die kunnen worden toegepast op een breed scala aan categorieën machines. Toepassing van de specificaties van type B-normen verleent een vermoeden van overeenstemming met de essentiële gezondheids- en veiligheidseisen van de machinerichtlijn waarop ze betrekking hebben wanneer een type C-norm of de risicobeoordeling van de fabrikant aantoonbaar is. Toepassing van type B-normen die specificaties geven voor veiligheidscomponenten die onafhankelijk in de handel worden gebracht, verleent een vermoeden van overeenstemming voor de desbetreffende veiligheidscomponenten en voor de essentiële gezondheids- en veiligheidseisen waarop de normen betrekking hebben.

NEN-EN-ISO 11200:2014 EN ISO 11200:2014	Akoestiek – Geluid uitgestraald door machines en toestellen – Handleiding voor het gebruik van basisnormen voor het meten van geluidsdruk-niveaus op een werkplek en op andere aangegeven plekken noot 2	NEN-EN-ISO 11200:2009	2015-02-13
--	---	-----------------------	------------

Type C-normen

Type C-normen geven specificaties voor een gegeven categorie machines. De verschillende typen machines die tot de categorie machines behoren die door een type C-norm worden bestreken, hebben een vergelijkbaar bedoeld gebruik en brengen vergelijkbare gevaren met zich mee. Type C-normen kunnen verwijzen naar type A- of type B-normen, waarbij wordt aangegeven welke specificaties van de type A of type B-norm op de desbetreffende categorie machines van toepassing zijn. Wanneer voor een gegeven aspect van de machineveiligheid een type C-norm afwijkt van de specificaties van een type A- of type B-norm, prevaleert de type C-norm boven de specificaties van de type A- of type B-norm. Toepassing van de specificaties van een type C-norm op basis van de risicobeoordeling van de fabrikant verleent een vermoeden van overeenstemming met de essentiële gezondheids- en veiligheidseisen van de machinerichtlijn waarop de norm betrekking heeft. Bepaalde type C-normen zijn georganiseerd in een reeks delen, waarbij in deel 1 van de norm algemene specificaties worden gegeven, die van toepassing zijn op een familie van machines, en in andere delen van de norm specificaties voor specifieke categorieën machines worden gegeven ter aanvulling of wijziging van de algemene specificaties van deel 1. Voor type C-normen die op deze manier zijn georganiseerd, wordt het vermoeden van overeenstemming met de essentiële veiligheids- en gezondheidseisen van de machinerichtlijn verleend door toepassing van het algemene deel 1 van de norm, samen met het relevante specifieke deel van de norm.

NEN-EN 289:2014 EN 289:2014	Machines voor kunststoffen en rubber – Spuitgietmachines met en zonder overdruk – Veiligheidseisen noot 2	NEN-EN 289:2004+A1:2008	2015-02-13
--------------------------------	--	-------------------------	------------

NEN-EN 957-6:2010+A1:2014 EN 957-6:2010+A1:2014	Vast opgestelde trainingsapparatuur – Deel 6: Loopbanden, aanvullende specifieke veiligheidseisen en beproevingsmethoden		
--	--	--	--

NEN-EN 1127-2:2014 EN 1127-2:2014	Ontploffingsgevaarlijke atmosferen – Voorkoming van en bescherming tegen explosies – Deel 2: Grondbeginselen en methodologie voor mijnbouw noot 2	NEN-EN 1127-2:2003+A1:2008	2015-02-13
--------------------------------------	--	----------------------------	------------

NEN-EN 1870-17:2012 EN 1870-17:2012	Veiligheid van houtbewerkingsmachines – Cirkelzagen – Deel 17: Handmatig bediende horizontale afkortzaagmachines met enkelvoudige zaageenheid (handbediende zagen met radiale arm) noot 2	NEN-EN 1870-17:2007+A2:2009	2015-02-13
--	--	-----------------------------	------------

Waarschuwing: Wat betreft de keuze van de afschermingen van het zaagblad heeft deze bekendmaking geen betrekking op alinea 3 van clausule 5.3.6.1 van deze norm, en de toepassing van de norm biedt geen vermoeden van conformiteit met de essentiële veiligheids- en gezondheidseisen 1.4.2 van bijlage I bij Richtlijn 2006/42/EG.

NEN-EN-ISO 9902-2:2001/A2:2014 EN ISO 9902-2:2001/A2:2014	Textielmachines – Geluidbeproeverscode – Deel 2: Machines voor de voorbereiding van spinnen en spinmachines noot 3		2015-02-13
--	---	--	------------

NEN-EN-ISO 9902-3:2001/A2:2014 EN ISO 9902-3:2001/A2:2014	Textielmachines – Geluidbeproeverscode – Deel 3: Machines voor niet-geweven stoffen noot 3		2015-02-13
--	---	--	------------

NEN-EN-ISO 9902-4:2001/A2:2014 EN ISO 9902-4:2001/A2:2014	Textielmachines – Geluidbeproeverscode – Deel 4: Machines voor vezelverwerking, takelwerk en touwproductie noot 3		2015-02-13
--	--	--	------------

NEN-EN-ISO 9902-5:2001/A2:2014 EN ISO 9902-5:2001/A2:2014	Textielmachines – Geluidbeproeverscode – Deel 5: Machines voor de voorbereiding op weven en breien noot 3		2015-02-13
--	--	--	------------

NEN-EN-ISO 9902-6:2001/A2:2014 EN ISO 9902-6:2001/A2:2014	Textielmachines – Geluidbeproeverscode – Deel 6: Machines voor de vervaardiging van weefsels noot 3		2015-02-13
--	--	--	------------



Normnummer	Titel	Vervangen normen	Datum dat vermoeden vervalt: (noot 1)
NEN-EN-ISO 9902-7:2001/ A2:2014 EN ISO 9902-7:2001/A2:2014	Textielmachines – Geluidbeproevingen – Deel 7: Machines voor het verven en afwerken noot 3		2015-02-13
NEN-EN 12042:2014 EN 12042:2014	Machines voor voedselbereiding – Automatische deegverdelmachines – Veiligheids- en hygiëne-eisen noot 2	NEN-EN 12042:2005+A1:2010	2015-02-13
NEN-EN 12110:2014 EN 12110:2014	Tunnelbouwmachines – Luchtsluizen – Veiligheidseisen noot 2	NEN-EN 12110:2002+A1:2008	2015-02-13
NEN-EN 12111:2014 EN 12111:2014	Tunnelbouwmachines – Continu- graafmachines – Veiligheidseisen noot 2	NEN-EN 12111:2003+A1:2009	2015-02-13
NEN-EN 12312-2:2014 EN 12312-2:2014	Grondafhandelingsapparatuur voor vliegtuigen – Bijzondere eisen – Deel 2: Cateringvoertuigen noot 2	NEN-EN 12312-2:2002+A1:2009	2015-02-13
NEN-EN 12881-1:2014 EN 12881-1:2014	Transportbanden – Beproeving van de brandbaarheid met een gesimuleerde brand – Deel 1: Proeven met propaanbranders noot 2	NEN-EN 12881-1:2005+A1:2008	2015-02-13
NEN-EN 13000:2010+A1:2014 EN 13000:2010+A1:2014	Kranen – Mobiele kranen noot 2	NEN-EN 13000:2010; NEN-EN 13000:2010/C1:2010	2015-02-13
NEN-EN 16191:2014 EN 16191:2014	Tunnelbouwmachines – Veiligheidseisen noot 2	NEN-EN 815:1996+A2:2010; NEN-EN 12336:2005+A1:2008	2015-02-13
NEN-EN 16203:2014 EN 16203:2014	Veiligheid van mobiele transportwerktuigen – Dynamische proeven voor verificatie van laterale stabiliteit – Transportwerktuigen met contragewicht		
NEN-EN 16228-1:2014 EN 16228-1:2014	Boor- en funderingsmachines – Veiligheid – Deel 1: Gemeenschappelijke eisen noot 2	NEN-EN 791:1995+A1:2009; NEN-EN 996:1996+A3:2009	2015-02-13
NEN-EN 16228-2:2014 EN 16228-2:2014	Boor- en funderingsmachines – Veiligheid – Deel 2: Mobiele boorwerktuigen voor civiel en geotechnisch onderzoek, delfstoffen en mijnbouw noot 2	NEN-EN 791:1995+A1:2009; NEN-EN 996:1996+A3:2009	2015-02-13
NEN-EN 16228-3:2014 EN 16228-3:2014	Boor- en funderingsmachines – Veiligheid – Deel 3: Horizontaal gestuurde boormachi- nes noot 2	NEN-EN 791:1995+A1:2009; NEN-EN 996:1996+A3:2009	2015-02-13
NEN-EN 16228-4:2014 EN 16228-4:2014	Boor- en funderingsmachines – Veiligheid – Deel 4: Funderingsmachines noot 2	NEN-EN 791:1995+A1:2009; NEN-EN 996:1996+A3:2009	2015-02-13
NEN-EN 16228-5:2014 EN 16228-5:2014	Boor- en funderingsmachines – Veiligheid – Deel 5: Machines voor het maken van diepwanden noot 2	NEN-EN 791:1995+A1:2009; NEN-EN 996:1996+A3:2009	2015-02-13
NEN-EN 16228-6:2014 EN 16228-6:2014	Boor- en funderingsmachines – Veiligheid – Deel 6: Machines voor sproeien, spuiten en injecteren van beton noot 2	NEN-EN 791:1995+A1:2009; NEN-EN 996:1996+A3:2009	2015-02-13
NEN-EN 16228-7:2014 EN 16228-7:2014	Boor- en funderingsmachines – Veiligheid – Deel 7: Uitwisselbare uitrustingsstukken noot 2	NEN-EN 791:1995+A1:2009; NEN-EN 996:1996+A3:2009	2015-02-13
NEN-EN 16590-1:2014 EN 16590-1:2014	Trekkers en machines voor land- en bosbouw – Veiligheidsgerelateerde onderdelen van besturingssystemen – Deel 1: Algemene beginselen voor ontwerp en ontwikkeling		
NEN-EN 16590-2:2014 EN 16590-2:2014	Trekkers en machines voor land- en bosbouw – Veiligheidsgerelateerde onderdelen van besturingssystemen – Deel 2: Concept fase		
NEN-EN 16590-3:2014 EN 16590-3:2014	Trekkers en machines voor land- en bosbouw – Veiligheidsgerelateerde onderdelen van besturingssystemen – Deel 3: Series ontwikkeling, hardware en software		

Normnummer	Titel	Vervangen normen	Datum dat vermoeden vervalst: (noot 1)
------------	-------	------------------	--

Door Cenelec ontwikkelde normen Door Cenelec ontwikkelde normen worden in deze lijst niet als type A-, type B- of type C-normen ingedeeld.

NEN-EN 50434:2014 EN 50434:2014	Veiligheid van huishoudelijke en soortgelijke toestellen – Bijzondere eisen voor op het lichtnet aangesloten houtbrekers en versnipperaars		
NEN-EN 50636-2-91:2014 EN 50636-2-91:2014	Huishoudelijke en soortgelijke elektrische toestellen – Veiligheid – Deel 2-91: Bijzondere eisen voor gazontrimmers waar je achter loopt, gazontrimmers die je in de hand hebt en graskanttrimmers		
NEN-EN 50636-2-92:2014 EN 50636-2-92:2014	Huishoudelijke en soortgelijke elektrische toestellen – Veiligheid – Deel 2-92: Bijzondere eisen voor met de hand voortbewogen grasmotverluchters en aanbouwcultivatoren		
NEN-EN 50636-2-94:2014 EN 50636-2-94:2014	Huishoudelijke en soortgelijke elektrische toestellen – Veiligheid – Deel 2-94: Bijzondere eisen voor grasscharen		
NEN-EN 50636-2-100:2014 EN 50636-2-100:2014	Huishoudelijke en soortgelijke elektrische toestellen – Veiligheid – Deel 2-100: Bijzondere eisen voor op het net aangesloten handgereedschap voor tuinblazers, tuinstofzuigers en stofzuigerblazercombinaties		
NEN-EN-IEC 60745-2-3:2011/A11:2014 EN 60745-2-3:2011/A11:2014	Handgereedschap motoraandrijvende elektrisch gereedschap – Deel 2-3: Bijzondere eisen voor slijpmachines, polijstmachines en schijfschuurmachines noot 3		2016-04-21

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

Noot 2: 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 of andere eisen van de desbetreffende EU-wetgeving.

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 bestaat daarom uit EN CCCCC:YYYY en de voorafgaande wijzigingsbladen, indien die er zijn, maar zonder het nieuw genoemde wijzigingsblad. Op de aangegeven datum vervalt het vermoeden van overeenstemming met de essentiële of andere eisen van de desbetreffende EU-wetgeving.