

Uitgave
in de Nederlandse taal

Mededelingen en bekendmakingen

<u>Nummer</u>	Inhoud	Bladzijde
	<i>I Mededelingen</i>	
	Commissie	
2004/C 95/01	Wisselkoersen van de euro	1
2004/C 95/02	Mededeling van de Commissie in het kader van de uitwerking van de Richtlijn 98/37/EG van het Europees Parlement en de Raad van 22 juni 1998 inzake „Machines” gewijzigd door Richtlijn 98/79/EG ⁽¹⁾	2
2004/C 95/03	Goedkeuring van de steunmaatregelen van de staten in het kader van de bepalingen van de artikelen 87 en 88 van het EG-Verdrag (Gevalen waartegen de Commissie geen bezwaar maakt) ⁽¹⁾	32
2004/C 95/04	De tegenwaarde voor de in de richtlijnen inzake overheidsopdrachten vastgestelde drempels, geldig vanaf 1 januari 2004	33
2004/C 95/05	Verklaring van geen bezwaar tegen een aangemelde concentratie (Zaak COMP/M.3330 — RTL/M6) ⁽¹⁾	35
2004/C 95/06	Verklaring van geen bezwaar tegen een aangemelde concentratie (Zaak COMP/M.3386 — SEI/Fujitsu/FQD) ⁽¹⁾	36
	<i>II Voorbereidende besluiten</i>	
	
	<i>III Bekendmakingen</i>	
	Raad	
2004/C 95/07	In <i>Publicatieblad van de Europese Unie</i> C 95 E gepubliceerde teksten	37

I

(Mededelingen)

COMMISSIE

Wisselkoersen van de euro ⁽¹⁾

19 april 2004

(2004/C 95/01)

1 euro =

Munteenheid		Koers	Munteenheid		Koers
USD	US-dollar	1,2044	LVL	Letlandse lat	0,6522
JPY	Japanse yen	129,92	MTL	Maltese lira	0,4254
DKK	Deense kroon	7,4439	PLN	Poolse zloty	4,7756
GBP	Pond sterling	0,66635	ROL	Roemeense leu	40 847
SEK	Zweedse kroon	9,2088	SIT	Sloveense tolar	238,41
CHF	Zwitserse frank	1,5492	SKK	Slovaakse koruna	40,133
ISK	IJslandse kroon	87,56	TRL	Turkse lira	1 632 166
NOK	Noorse kroon	8,2955	AUD	Australische dollar	1,6106
BGN	Bulgaarse lev	1,9456	CAD	Canadese dollar	1,6213
CYP	Cypriotische pond	0,5861	HKD	Hongkongse dollar	9,3929
CZK	Tsjechische koruna	32,555	NZD	Nieuw-Zeelandse dollar	1,8676
EEK	Estlandse kroon	15,6466	SGD	Singaporese dollar	2,0177
HUF	Hongaarse forint	251,69	KRW	Zuid-Koreaanse won	1 389,46
LTL	Litouwse litas	3,4529	ZAR	Zuid-Afrikaanse rand	7,7786

(1) Bron: door de Europese Centrale Bank gepubliceerde referentiekosten.

Mededeling van de Commissie in het kader van de uitwerking van de Richtlijn 98/37/EG van het Europees Parlement en de Raad van 22 juni 1998 inzake „Machines”⁽¹⁾ gewijzigd door Richtlijn 98/79/EG⁽²⁾

(2004/C 95/02)

(Voor de EER relevante tekst)

(Publicatie van de titels en de referenties van de Europese geharmoniseerde normen onder de richtlijn)

ENO ⁽¹⁾	Referentie	Titel van de geharmoniseerde normen	Eerste publicatie (PB) ⁽²⁾
CEN	EN 81-3:2000	Veiligheidsregels voor het vervaardigen en het aanbrengen van liften — Deel 3: Elektrische en hydraulische klein-goederenliften	27.11.2001
CEN	EN 115:1995	Veiligheidsvoorschriften voor het vervaardigen en het aanbrengen van roltrappen en rolpaden	1.7.1995
CEN	EN 115/A1:1998	Veiligheidsvoorschriften voor het vervaardigen en aanbrengen van roltrappen en rolpaden — Wijziging 1	15.10.1998
CEN	EN 201:1997	Machines voor rubber en kunststoffen — Smitgietmachines — Veiligheidseisen	4.6.1997
CEN	EN 201/A1:2000	Machines voor rubber en kunststoffen — Smitgietmachines — Veiligheidseisen — Wijziging 1	20.5.2000
CEN	EN 280:2001	Hoogwerkers — Ontwerpberekeningen — stabiliteitscriteria — constructie — Veiligheid — Inspecties en beproevingen	14.6.2002
CEN	EN 289:1993	Veiligheid van machines — Machines voor rubber en kunststoffen — Persen en smitgietmachines — Veiligheidseisen voor het ontwerp	27.7.1994
CEN	EN 292-1:1991	Veiligheid van machines — Basisbegrippen, algemene ontwerpprincipes — Deel 1: Basisterminologie, methodologie	24.6.1992
CEN	EN 292-2:1991	Veiligheid van machines — Basisbegrippen, algemene ontwerpprincipes — Deel 2: Technische principes en specificaties	24.6.1992
CEN	EN 292-2/A1:1995	Veiligheid van machines — Basisbegrippen, algemene ontwerpprincipes — Deel 2: Technische principes en specificaties — Wijziging 1	14.2.1996
CEN	EN 294:1992	Veiligheid van machines — Veiligheidsafstanden ter voorkoming van het bereiken van gevaarlijke zones met de bovenste ledematen	25.8.1993
CEN	EN 349:1993	Veiligheid van machines — Minimumafstanden ter voorkoming van het kwetsen van menselijke lichaamsdelen	25.8.1993
CEN	EN 415-1:2000	Veiligheid van verpakkingsmachines — Deel 1: Terminologie en indeling van verpakkingsmachines en toebehoren	14.6.2002
CEN	EN 415-2:1999	Veiligheid van machines — Deel 2: Verpakkingsmachines voor voorgevormde vormvaste verpakkingen	20.5.2000
CEN	EN 415-3:1999	Veiligheid van verpakkingsmachines — Deel 3: Vorm-, vul-, en sluitmachines	27.11.2001

⁽¹⁾ PB L 207 van 23.7.1998, blz. 1.

⁽²⁾ PB L 331 van 7.12.1998, blz. 1.

ENO ⁽¹⁾	Referentie	Titel van de geharmoniseerde normen	Eerste publicatie (PB) ⁽²⁾
CEN	EN 415-4:1997	Veiligheid van verpakkingsmachines — Deel 4: Palletiseer- en depalletiseermachines	4.6.1997
CEN	EN 418:1992	Veiligheid van machines — Noodstopvoorzieningen — Functionele aspecten	25.8.1993
CEN	EN 422:1995	Machines voor rubber en kunststoffen — Veiligheid — Matrijbsblaasmachines voor het vervaardigen van holle produkten — Eisen voor het ontwerp en de constructie	8.8.1996
CEN	EN 453:2000	Machines voor de voedselbereiding; Deegmengers en -kneiders; Veiligheids- en hygiëne-eisen	10.3.2001
CEN	EN 454:2000	Machines voor de voedselbereiding — Planetaire mixers — Veiligheids- en hygiëne-eisen	10.3.2001
CEN	EN 457:1992	Veiligheid van machines — Gehoorgevaarsignalen — Algemene eisen, ontwerpen en beproeven (ISO 7731:1986 — Gewijzigd)	25.8.1993
CEN	EN 474-1:1994	Grondverzetmachines — Veiligheid — Deel 1: Algemene voorschriften	31.12.1994
CEN	EN 474-1/A1:1998	Grondverzetmachines — Veiligheid — Deel 1: Algemene eisen – Wijziging 1	15.10.1998
CEN	EN 474-2:1996	Grondverzetmachines — Veiligheid — Deel 2: Eisen voor bulldozers	15.10.1996
CEN	EN 474-3:1996	Grondverzetmachines — Veiligheid — Deel 3: Eisen voor laadschoppen	15.10.1996
CEN	EN 474-4:1996	Grondverzetmachines — Veiligheid — Deel 4: Eisen voor graaflaadcombinaties	15.10.1996
CEN	EN 474-5:1996	Grondverzetmachines — Veiligheid — Deel 5: Eisen voor hydraulische graafmachines	15.10.1996
CEN	EN 474-6:1996	Grondverzetmachines — Veiligheid — Deel 6: Eisen voor zelfrijdende dumpers en motorkipwagens	15.10.1996
CEN	EN 474-7:1998	Grondverzetmachines — Veiligheid — Deel 7: Eisen voor scrapers	15.10.1998
CEN	EN 474-8:1998	Grondverzetmachines — Veiligheid — Deel 8: Eisen voor graders	15.10.1998
CEN	EN 474-9:1998	Grondverzetmachines — Veiligheid — Deel 9: Eisen voor pijpleggers	15.10.1998
CEN	EN 474-10:1998	Grondverzetmachines — Veiligheid — Deel 10: Eisen voor sleufgravers	15.10.1998
CEN	EN 474-11:1998	Grondverzetmachines — Veiligheid — Deel 11: Eisen voor aarde en vuilverdichters	15.10.1998
CEN	EN 500-1:1995	Mobiele wegenbouwmachines — Veiligheid – Deel 1: Gemeenschappelijke eisen	14.2.1996
CEN	EN 500-2:1995	Mobiele wegenbouwmachines — Veiligheid – Deel 2: Specifieke eisen voor freesmachines	14.2.1996

ENO ⁽¹⁾	Referentie	Titel van de geharmoniseerde normen	Eerste publicatie (PB) ⁽²⁾
CEN	EN 500-3:1995	Mobiele wegenbouwmachines — Veiligheid — Deel 3: Specifieke eisen voor machines voor de bodemstabilisatie	14.2.1996
CEN	EN 500-4:1995	Mobiele wegenbouwmachines — Veiligheid — Deel 4: Specifieke eisen voor verdichtingsmachines	14.2.1996
CEN	EN 528:1996	Railgebonden stellingbedieningsapparatuur — Veiligheid	28.11.1996
CEN	EN 528/A1:2002	Railgebonden stellingbedieningsapparatuur — Veiligheid — Wijziging 1	14.8.2003
CEN	EN 536:1999	Wegenbouwmachines — Asfaltmenginstallaties — Veiligheidseisen	5.11.1999
CEN	EN 547-1:1996	Veiligheid van machines — Menselijke lichaamsafmetingen — Deel 1: Principes voor de bepaling van de vereiste afmetingen van toegangsoeningen in machines voor het gehele lichaam	22.3.1997
CEN	EN 547-2:1996	Veiligheid van machines — Menselijke lichaamsafmetingen — Deel 2: Principes voor de bepaling van de vereiste afmetingen van toegangsoeningen	22.3.1997
CEN	EN 547-3:1996	Veiligheid van machines — Menselijke lichaamsafmetingen — Deel 3: Antropometrische gegevens	22.3.1997
CEN	EN 563:1994	Veiligheid van machines — Temperaturen van aan te raken oppervlakken — Ergonomische gegevens om temperatuurgrenswaarden voor hete oppervlakken vast te stellen	31.12.1994
CEN	EN 563/A1:1999	Veiligheid van machines — Temperaturen van aan te raken oppervlakken — Ergonomische gegevens om temperatuurgrenswaarden voor hete oppervlakken vast te stellen — Wijziging 1	15.4.2000
CEN	EN 574:1996	Veiligheid van machines — Tweehandenbediening — Functionele aspecten — Grondslagen voor het ontwerp	22.3.2000
CEN	EN 608:1994	Veiligheidseisen voor land- en bosbouwmachines — Draagbare kettingzagen	31.12.1994
CEN	EN 609-1:1999	Landbouw- en bosbouwmachines — Veiligheid van houtkloofmachines — Deel 1: Wigkloofmachines	11.6.1999
CEN	EN 609-2:1999	Landbouw- en bosbouwmachines — Houtkloofmachines — Veiligheid — Deel 2: Schroefkloofmachine	15.4.2000
CEN	EN 614-1:1995	Veiligheid van machines — Ergonomische ontwerpprincipes — Deel 1: Terminologie en algemene principes	14.2.1996
CEN	EN 614-2:2000	Veiligheid van machines — Ergonomische ontwerpprincipes — Deel 2: Interactie tussen het ontwerp van machines en werktaken	10.3.2001
CEN	EN 617:2001	Transporteursveiligheids- en EMC-eisen voor installaties voor opslag van stortgoed in silo's, bunkers, voorraadbakken en trechters	14.6.2002
CEN	EN 618:2002	Cotinubehandelingsapparatuur en systemen — Veiligheids- en EMC-eisen voor uitrusting voor de mechanische behandeling van stortgoed, met uitzondering van vaste transportbanden	24.6.2003

ENO ⁽¹⁾	Referentie	Titel van de geharmoniseerde normen	Eerste publicatie (PB) ⁽²⁾
CEN	EN 619:2002	Continubehandelingsapparatuur en -systemen — Veiligheids- en EMC-eisen voor uitrusting voor de mechanische behandeling van stukgoed	14.8.2003
CEN	EN 620:2002	Stuk- en stortgoedtransporteurs — Veiligheids- en EMC-eisen voor vaste transportbanden voor stortgoed	24.6.2003
CEN	EN 626-1:1994	Veiligheid van machines — Verlaging van de gezondheidsrisico's door de emissie van gevaarlijke stoffen door machines — Deel 1: Basisprincipes en specificaties voor fabrikanten van machines	14.2.1996
CEN	EN 626-2:1996	Veiligheid van machines — Verlaging van de gezondheidsrisico's ten gevolge van gevaarlijke stoffen afkomstig van machines — Deel 2: Methodiek voor het opstellen van toetsingsprocedures	28.11.1996
CEN	EN 627:1995	Specificatie van de gegevensregistratie en de bewaking van personen liften, roltrappen en rolwanden	28.11.1996
CEN	EN 632:1995	Landbouwmachines — Maaidorsers en veldhakselaars — Veiligheid	8.8.1996
CEN	EN 690:1994	Landbouwmachines — Stalmeststrooiers — Veiligheid	1.7.1995
CEN	EN 692:1996	Mechanische persen — Veiligheid	5.2.1998

Waarschuwing: De onderhavige publicatie heeft geen betrekking op de persen met een stijve koppeling die in de norm EN 692 worden genoemd in de paragrafen 5.2.3, 5.3.2, 5.4.6 en 5.5.2, in de tabellen 2, 3, 4 en 5 en in de bijlagen A en B1, voor welke de onderhavige publicatie tot geen enkele veronderstelling van overeenstemming leidt met de bepalingen van Richtlijn 98/37/EG.

CEN	EN 693:2001	Gereedschapswerktuigen — Veiligheid — Hydraulische persen	27.11.2001
CEN	EN 704:1999	Landbouwmachines — Opraappersen — Veiligheid	11.6.1999
CEN	EN 706:1996	Landbouwmachines — Snoeimachines voor de uitlopers van druivenstokken — Veiligheid	22.3.1997
CEN	EN 707:1999	Landbouwmachines — Mengmestverspreiders — Veiligheid	5.11.1999
CEN	EN 708:1996	Landbouwmachines — Aangedreven grondbewerkingsmachines — Veiligheid	8.5.1997
CEN	EN 708/A1:2000	Landbouwmachines — Aangedreven grondbewerkingsmachines — Veiligheid — Wijziging 1	16.6.2000
CEN	EN 709:1997	Land- en bosbouwmachines — Eénassige trekkers met direct aangedreven cultivatoren — Veiligheid	23.10.1997
CEN	EN 709/A1:1999	Land- en bosbouwmachines — Eenassige trekkers met direct aangedreven cultivatoren, schoffelmachines en aangedreven schoffelmachines — Veiligheid — Wijziging 1	15.4.2000
CEN	EN 710:1997	Veiligheidseisen voor toestellen, installaties en verwante inrichtingen waarmee gietvormen en -kernen worden gemaakt	13.3.1998
CEN	EN 741:2000	Transporteurs — Veiligheidseisen voor systemen en hun componenten voor pneumatisch transport van stortgoed	27.11.2001

ENO ⁽¹⁾	Referentie	Titel van de geharmoniseerde normen	Eerste publicatie (PB) ⁽²⁾
CEN	EN 745:1999	Landbouwmachines — Cirkelmaaiers en klepelmaaiers — Veiligheid	11.6.1999
CEN	EN 746-1:1997	Industriële installaties voor warmtebehandelingsprocessen — Deel 1: Algemene veiligheidseisen	4.6.1997
CEN	EN 746-2:1997	Industriële installaties voor warmtebehandelingsprocessen — Deel 2: Veiligheidseisen voor verbrandings- en brandstofsyste­men	4.6.1997
CEN	EN 746-3:1997	Industriële installaties voor warmtebehandelingsprocessen — Deel 3: Veiligheidseisen voor de productie en het gebruik van bescherm- en reactiegassen	4.6.1997
CEN	EN 746-4:2000	Industriële installaties voor warmtebehandelingsprocessen — Deel 4: Bijzondere veiligheidseisen voor dompelverzinkinstallaties	16.6.2000
CEN	EN 746-5:2000	Industriële installaties voor warmtebehandelingsprocessen — Deel 5: Bijzondere veiligheidseisen voor zoutbadinstallaties	27.11.2001
CEN	EN 746-8:2000	Industriële installaties voor warmtebehandelingsprocessen — Deel 8: Bijzondere veiligheidseisen voor afschrikapparatuur	27.11.2001
CEN	EN 774:1996	Tuingereedschap — Draagbare, aangedreven heggescharen — Veiligheid	15.10.1996
CEN	EN 774/A1:1997	Tuingereedschap — Draagbare, aangedreven heggescharen — Veiligheid — Wijziging 1	8.5.1997
CEN	EN 774/A2:1997	Tuingereedschap — Draagbare, aangedreven heggescharen — Veiligheid — Wijziging 2	23.10.1997
CEN	EN 774/A3:2001	Tuingereedschap — Draagbare, aangedreven heggescharen — Veiligheid — Wijziging 3	27.11.2001
CEN	EN 775:1992	Industriële robots — Veiligheid (ISO 10218:1992 — Gewij­zigd)	25.8.1993
CEN	EN 786:1996	Tuingereedschap — Elektrisch aangedreven handgeleide graskantenmaaiers en graskantensnijders — Mechanische veilig­heid	15.10.1996
CEN	EN 786/A1:2001	Tuingereedschap — Elektrisch aangedreven handgeleide graskantmaaiers en graskantensnijders — Mechanische veiligheid — Wijziging 1	27.11.2001
CEN	EN 791:1995	Boorinstallaties — Veiligheidseisen	8.8.1996
CEN	EN 792-1:2000	Handgereedschap met niet-elektrische aandrijving — Veilig­heidseisen — Deel 1: Montagegereedschap voor bevestigings­middelen zonder schroefdraad	27.11.2001
CEN	EN 792-2:2000	Handgereedschap met niet-elektrische aandrijving — Veilig­heidseisen — Deel 2: Knip- en krimpgereedschap	27.11.2001
CEN	EN 792-3:2000	Handgereedschap met niet-elektrische aandrijving — Veilig­heidseisen — Deel 3: Boor- en tapmachines	27.11.2001
CEN	EN 792-4:2000	Handgereedschap met niet-elektrische aandrijving — Veilig­heidseisen — Deel 4: Slaggereedschap	27.11.2001

ENO ⁽¹⁾	Referentie	Titel van de geharmoniseerde normen	Eerste publicatie (PB) ⁽²⁾
CEN	EN 792-5:2000	Handgereedschap met niet-elektrische aandrijving — Veiligheidseisen — Deel 5: Slagboormachines	27.11.2001
CEN	EN 792-6:2000	Handgereedschap met niet-elektrische aandrijving — Veiligheidseisen — Deel 6: Montagegereedschap voor bevestigingsmiddelen met schroefdraad	27.11.2001
CEN	EN 792-7:2001	Handgereedschap met niet-elektrische aandrijving — Veiligheidseisen — Deel 7: Slijpmachines	14.6.2002
CEN	EN 792-8:2001	Handgereedschap met niet-elektrische aandrijving — Veiligheidseisen — Deel 8: Schijfschuurmachines en polijstmachines	14.6.2002
CEN	EN 792-9:2001	Handgereedschap met niet-elektrische aandrijving — Veiligheidseisen — Deel 9: Slijpmachines met opgespannen slijpstenen	14.6.2002
CEN	EN 792-10:2000	Handgereedschap met niet-elektrische aandrijving — Veiligheidseisen — Deel 10: Persen	27.11.2001
CEN	EN 792-11:2000	Handgereedschap met niet-elektrische aandrijving — Veiligheidseisen — Deel 11: Plaatscharen en knabbelscharen	27.11.2001
CEN	EN 792-12:2000	Handgereedschap met niet-elektrische aandrijving — Veiligheidseisen — Deel 12: Kleine cirkelzagen, kleine decoupeerzagen en oscillerende zagen	27.11.2001
CEN	EN 792-13:2000	Handgereedschap met niet-elektrische aandrijving — Veiligheidseisen — Deel 13: Nietmachines	27.11.2001
CEN	EN 809:1998	Pompen en pompeenheden voor vloeistoffen — Algemene veiligheidseisen	15.10.1998
CEN	EN 811:1996	Veiligheid van machines — Veiligheidsafstanden ter voorkoming van het bereiken van gevaarlijke zones met de onderste ledematen	8.5.1997
CEN	EN 815:1996	Veiligheid van niet-afgeschermd machines voor het boren van tunnels en machines zonder aandrijfjas voor het boren in rotsen	22.3.1997
CEN	EN 818-1:1996	Kortschalmige kettingen voor hijsdoeleinden — Veiligheid — Deel 1: Algemene acceptatievoorwaarden	15.10.1996
CEN	EN 818-2:1996	Kortschalmige kettingen voor hijsdoeleinden — Veiligheid — Deel 2: Kettingen met middelmatige tolerantie voor kettingsamenstellen — Klasse 8	28.11.1996
CEN	EN 818-3:1999	Kortschalmige kettingen voor hijsdoeleinden — Veiligheid — Deel 3: Kettingen met middelmatige tolerantie voor kettingsamenstellen — Kwaliteitsklasse 4	10.3.2001
CEN	EN 818-4:1996	Kortschalmige kettingen voor hijsdoeleinden — Veiligheid — Deel 4: Kettingsamenstellen — Klasse 8	28.11.1996
CEN	EN 818-5:1999	Kortschalmige kettingen voor hijsdoeleinden — Veiligheid — Deel 5: Kettingsamenstellen — Kwaliteitsklasse 4	10.3.2001
CEN	EN 818-6:2000	Kortschalmige kettingen voor hijsdoeleinden — Veiligheid — Deel 6: Kettingsamenstellen — Specificatie voor informatie voor gebruik en onderhoud te verstrekken door de fabrikant	10.3.2001
CEN	EN 818-7:2002	Kortschalmige kettingen voor hijsdoeleinden — Veiligheid — Deel 7: Kettingen met een kleine tolerantie voor takels, Kwaliteitsklasse T (type T, DAT en DT)	14.6.2002

ENO ⁽¹⁾	Referentie	Titel van de geharmoniseerde normen	Eerste publicatie (PB) ⁽²⁾
CEN	EN 836:1997	Tuingereedschap — Aangedreven grasmaaiers — Veiligheid	4.6.1997
CEN	EN 836/A1:1997	Tuingereedschap — Aangedreven grasmaaiers — Veiligheid — Wijziging 1	13.3.1998
CEN	EN 836/A2:2001	Tuingereedschap — Aangedreven grasmaaiers — Veiligheid — Wijziging 2	27.11.2001
CEN	EN 842:1996	Veiligheid van machines — Visuele gevaarsignalen — Algemene eisen, ontwerpprincipes en beproevingsmethoden	28.11.1996
CEN	EN 848-1:1998	Veiligheid van houtbewerkingsmachines — Freesmachines voor eenzijdige bewerking met draaiend gereedschap — Deel 1: Freesmachines met een verticale as	15.10.1998
CEN	EN 848-1/A1:2000	Veiligheid van houtbewerkingsmachines — Freesmachines voor éénzijdige bewerking met draaiend gereedschap — Deel 1: Freesmachines met één verticale as — Wijziging 1	10.3.2001
CEN	EN 848-2:1998	Veiligheid van houtbewerkingsmachines — Freesmachines voor eenzijdige bewerking met draaiend gereedschap — Deel 2: Eénassige bovenfreesmachines met hand- of mechanische invoer	15.10.1998
CEN	EN 848-3:1999	Veiligheid van houtbewerkingsmachines — Freesmachines voor éénzijdige bewerking met draaiend gereedschap — Deel 3: Numeriek bestuurd boor- en freesmachines	15.4.2000
CEN	EN 859:1997	Veiligheid van houtbewerkingsmachines — Vlakbanken met handvoeding	13.3.1998
CEN	EN 860:1997	Veiligheid van houtbewerkingsmachines — Vandiktebanken voor eenzijdige bewerking	23.10.1997
CEN	EN 861:1997	Veiligheid van houtbewerkingsmachines — Gecombineerde vlak- en vandiktebanken	13.3.1998
CEN	EN 869:1997	Veiligheids-eisen voor onder hoge druk werkende gietmachines voor metalen	13.3.1998
CEN	EN 894-1:1997	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	13.3.1998
CEN	EN 894-2:1997	Veiligheid van machines — Ergonomische eisen voor het ontwerpen van informatie- en bedieningsmiddelen — Deel 2: Informatiemiddelen	13.3.1998
CEN	EN 894-3:2000	Veiligheid van machines — Ergonomische eisen voor het ontwerpen van informatie- en bedieningsmiddelen — Deel 3: Bedieningsmiddelen	27.11.2001
CEN	EN 907:1997	Land- en bosbouwmachines — Veldspuiten voor gewasbeschermingsmiddelen en voor vloeibare kunstmest — Veiligheid	23.10.1997
CEN	EN 908:1999	Veiligheids-eisen voor land- en bosbouwmachines — Regeninstallaties met haspel	11.6.1999
CEN	EN 909:1998	Land- en bosbouwmachines — Zelfrijdende, draaiende boominstallaties en regenmachines — Veiligheid	11.6.1999

ENO ⁽¹⁾	Referentie	Titel van de geharmoniseerde normen	Eerste publicatie (PB) ⁽²⁾
CEN	EN 930:1997	Machines voor de fabricage van schoeisel, leer- en kunstleerproducten — Machines voor opruwen, schuren, glanzen en kantafwerking — Veiligheidseisen	13.3.1998
CEN	EN 931:1997	Machines voor de fabricage van schoeisel — Leestmachines — Veiligheidseisen	13.3.1998
CEN	EN 940:1997	Houtbewerkingsmachines — Veiligheid — Gecombineerde houtbewerkingsmachines	23.10.1997
CEN	EN 953:1997	Veiligheid van machines — Afscherming — Algemene eisen voor het ontwerp en de constructie van vaste en beweegbare afschermingen	13.3.1998
CEN	EN 954-1:1996	Veiligheid van machines — Onderdelen van besturingssystemen met een veiligheidsfunctie — Deel 1: Algemene ontwerpbeginzelen	8.5.1997
CEN	EN 972:1998	Leerbewerkingsmachines — Machines met invoerwalsen — Veiligheidseisen	15.10.1998
CEN	EN 981:1996	Veiligheid van machines — Systeem van akoestische en optische gevaarsignalen en informatieve signalen	8.5.1997
CEN	EN 982:1996	Veiligheid van machines — Veiligheidseisen voor hydraulische en pneumatische systemen en hun onderdelen — Hydrauliek	15.10.1996
CEN	EN 983:1996	Veiligheid van machines — Veiligheidseisen voor hydraulische en pneumatische systemen en hun onderdelen — Pneumatiek	15.10.1996
CEN	EN 996:1995	Funderingsmachines — Veiligheidseisen	15.10.1996
CEN	EN 996/A1:1999	Funderingsmachines — Veiligheidseisen — Wijziging 1	11.6.1999
CEN	EN 996/A2:2003	Funderingsmachines — Veiligheidseisen — Wijziging 2	Dit is de eerste bekendmaking
CEN	EN 999:1998	Veiligheid van machines — De plaatsing van veiligheidsvoorzieningen in verband met de naderingssnelheid van lichaamsdelen	11.6.1999
CEN	EN 1005-1:2001	Veiligheid van machines — Menselijke fysieke belasting — Deel 1: Termen en definities	14.6.2002
CEN	EN 1005-2:2003	Veiligheid van machines — Menselijke fysieke belasting — Deel 2: Handmatig hanteren van machines en machineonderdelen	Dit is de eerste bekendmaking
CEN	EN 1005-3:2002	Veiligheid van machines — Menselijke fysieke belasting — Deel 3: Aanbevolen maximale krachten bij machinewerkzaamheden	14.6.2002
CEN	EN 1010-3:2002	Veiligheid van machines — Veiligheidsvoorschriften voor het ontwerp en de constructie van druk- en papierverwerkingsmachines — Deel 3: Snijmachines	14.8.2003
CEN	EN 1012-1:1996	Compressoren en vacuumpompen — Veiligheidseisen — Deel 1: Compressoren	15.10.1996
CEN	EN 1012-2:1996	Compressoren en vacuumpompen — Veiligheidseisen — Deel 2: Vacuumpompen	15.10.1996

ENO ⁽¹⁾	Referentie	Titel van de geharmoniseerde normen	Eerste publicatie (PB) ⁽²⁾
CEN	EN 1028-1:2002	Brandweerpompen — Centrifugaalpompen met aanzuiginrichting — Deel 1: Classificatie — Algemene en veiligheidseisen	14.8.2003
CEN	EN 1028-2:2002	Brandweerpompen — Centrifugaalpompen met aanzuiginrichtingen — Deel 2: Verificatie van algemene en veiligheidseisen	14.8.2003
CEN	EN 1032:1996	Mechanische trillingen — Beproeving van mobiele machines om de invloed van de trillingsintensiteit op het menselijk lichaam te bepalen — Algemeen	22.3.1997
CEN	EN 1032/A1:1998	Mechanische trillingen — Beproeving van mobiele machines om de invloed van de trillingsintensiteit op het menselijk lichaam te bepalen — Algemeen — Wijziging 1	11.6.1999
CEN	EN 1033:1995	Hand-arm-trillingen — Laboratoriummetingen van trillingen op de grijpvlakken van met de hand geleide machines — Algemeen	14.2.1996
CEN	EN 1034-3:1999	Veiligheid van machines — Veiligheidseisen voor het ontwerp en de constructie van machines voor de papierfabricage en — Afwerking — Deel 3: Opwickelmachines en rollensnijmachines, meerlagenmachines	20.5.2000
CEN	EN 1037:1995	Veiligheid van machines — Voorkoming van onbedoeld straten	15.10.1996
CEN	EN 1050:1996	Veiligheid van machines — Principes voor de risicobeoordeling	23.10.1997
CEN	EN 1088:1995	Veiligheid van machines — Blokkeerinrichtingen gekoppeld aan afscherming — Grondbeginselen voor het ontwerp en de keuze	15.10.1996
CEN	EN 1093-1:1998	Veiligheid van machines — Evaluatie van de emissie van gevaarlijke stoffen in de lucht — Deel 1: Keuze van de meetmethoden	14.11.1998
CEN	EN 1093-3:1996	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	15.10.1996
CEN	EN 1093-4:1996	Veiligheid van machines — Evaluatie van de emissie van gevaarlijke stoffen in de lucht — Deel 4: Vangvermogen van een uitlaatsysteem — Sporenmethode	15.10.1996
CEN	EN 1093-6:1998	Veiligheid van machines — Evaluatie van de emissie van gevaarlijke stoffen in de lucht — Deel 6: Massascheidingsrendement, ongecontroleerde uitlaat	14.11.1998
CEN	EN 1093-7:1998	Veiligheid van machines — Evaluatie van de emissie van gevaarlijke stoffen in de lucht — Deel 7: Massascheidingsrendement, gecontroleerde uitlaat	14.11.1998
CEN	EN 1093-8:1998	Veiligheid van machines — Evaluatie van de emissie van gevaarlijke stoffen in de lucht — Deel 8: Parameter voor de concentratie aan vervuilende stof, proefstandmethode	14.11.1998
CEN	EN 1093-9:1998	Veiligheid van machines — Evaluatie van de emissie van gevaarlijke stoffen in de lucht — Deel 9: Parameter voor de concentratie aan vervuilende stof, proefruimtemethode	14.11.1998

ENO ⁽¹⁾	Referentie	Titel van de geharmoniseerde normen	Eerste publicatie (PB) ⁽²⁾
CEN	EN 1093-11:2001	Veiligheid van machines — Evaluatie van de emissie van gevaarlijke stoffen in de lucht — Deel 11: Decontaminatie-index	14.6.2002
CEN	EN 1114-1:1996	Machines voor rubber en kunststoffen — Veiligheid — Extrusiepersen en extrusie-installaties — Deel 1: Veiligheidseisen voor extrusiepersen	8.5.1997
CEN	EN 1114-2:1998	Machines voor rubber en kunststoffen — Veiligheid — Extrusiepersen en extrusie-installaties — Deel 2: Veiligheidseisen voor granulatoren	15.10.1998
CEN	EN 1114-3:2001	Machines voor rubber en kunststoffen — Extrusiepersen en extrusie-installaties — Deel 3: Veiligheidseisen voor afvoer-inrichtingen	27.11.2001
CEN	EN 1127-1:1997	Ontploffingsgevaarlijke atmosferen — Voorkoming van en bescherming tegen ontploffingen — Deel 1: Basisbegrippen en methodologie	13.3.1998
CEN	EN 1152:1994	Trekkers en machines voor land- en bosbouw — Beschermkappen voor aftakassen — Slijtage- en sterkteproeven	1.7.1995
CEN	EN 1175-1:1998	Veiligheid van gemotoriseerde transportwerktuigen — Elektrische eisen — Deel 1: Algemene eisen voor transportwerktuigen met batterijvoeding	15.10.1998
CEN	EN 1175-2:1998	Veiligheid van gemotoriseerde transportwerktuigen — Elektrische eisen — Deel 2: Algemene eisen voor transportwerktuigen aangedreven door een verbrandingsmotor	13.6.1998
CEN	EN 1175-3:1998	Veiligheid van gemotoriseerde transportwerktuigen — Elektrische eisen — Deel 3: Bijzondere eisen voor elektrische krachtoverbrengingssystemen van transportwerktuigen aangedreven door een verbrandingsmotor	15.10.1998
CEN	EN 1218-1:1999	Veiligheid van houtbewerkingsmachines — Pennenbanken — Deel 1: Eenzijdige pennenbanken met schuiftafel	10.3.2001
CEN	EN 1218-3:2001	Veiligheid van houtbewerkingsmachines — Pennenbanken — Deel 3: Machines met handbediende schuiftafels voor het zagen van gestructureerd hout	14.6.2002
CEN	EN 1248:2001	Gieterijmachines — Veiligheidseisen voor straalinstallaties	14.6.2002
CEN	EN 1265:1999	Regels voor het meten van het geluid veroorzaakt door gietmachines en -installaties	15.4.2000
CEN	EN 1299:1997	Mechanische trillingen en schok — Trillingsisolatie van machines — Gegeven voor de toepassing van bronisolatie	4.6.1997
CEN	EN 1374:2000	Landbouwwerktuigen — Stationaire losapparaten voor ronde silo's — Veiligheid	10.3.2001
CEN	EN 1398:1997	Laadbruggen	13.3.1998
CEN	EN 1417:1996	Machines voor rubber en kunststoffen — Walzen — Veiligheidseisen	22.3.1997
CEN	EN 1454:1997	Draagbare, met de handgeleide, afkortslijpmachines met aandrijving door een verbrandingsmotor — Veiligheid	13.3.1998

ENO ⁽¹⁾	Referentie	Titel van de geharmoniseerde normen	Eerste publicatie (PB) ⁽²⁾
CEN	EN 1459:1998	Veiligheid van transportwerktuigen — Heftrucks met variabele reikwijdte	30.5.2000

Waarschuwing: „De aandacht van de gebruikers van norm EN 1459 wordt gevestigd op het feit dat die geen betrekking heeft op het risico dat de bestuurder loopt bij het omvallen van het transportwerktuig. Voor dat aspect doet overeenstemming met de norm niet het vermoeden van overeenstemming ontstaan.”

CEN	EN 1492-1:2000	Hijsbanden — Veiligheid — Deel 1: Vlakke geweven hijsbanden, gemaakt van kunststofvezels, voor algemeen gebruik	27.11.2001
CEN	EN 1492-2:2000	Hijsbanden — Veiligheid — Deel 2: Ronde hijsbanden, gemaakt van kunststofvezels, voor algemeen gebruik	27.11.2001
CEN	EN 1493:1998	Hefbruggen voor voertuigen	11.6.1999
CEN	EN 1494:2000	Verrijdbare of verplaatsbare krikken en vijzels- en soortgelijke hefinrichtingen	27.11.2001
CEN	EN 1495:1997	Hefplateaus — Hefsteigers	13.3.1998

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 98/37/EG wordt gegeven.”

CEN	EN 1501-1:1998	Vuilniswagens en de daarbij behorende hefinrichtingen — Algemene eisen en veiligheidseisen — Deel 1: Langs de achterzijde te beladen vuilniswagens	15.10.1998
CEN	EN 1525:1997	Veiligheid van gemotoriseerde transportwerktuigen — Bestuurderloze trucks en hun systemen	13.3.1998
CEN	EN 1526:1997	Veiligheid van gemotoriseerde mobiele transportwerktuigen — Aanvullende eisen voor geautomatiseerde functies op trucks	13.3.1998
CEN	EN 1539:2000	Droogtoestellen en ovens, waarin brandbare stoffen worden vrijgegeven — Veiligheidseisen	27.11.2001
CEN	EN 1547:2001	Industriële installaties voor warmtebehandelingsprocessen — Geluidmeetmethoden voor industriële installaties voor warmtebehandelingen inclusief de laad- en losinrichtingen	14.6.2002
CEN	EN 1550:1997	Veiligheid van gereedschapswerktuigen — Veiligheidseisen voor het ontwerp en de constructie van werkstukhouders	13.3.1998
CEN	EN 1551:2000	Veiligheid van gemotoriseerde transportwerktuigen — Gemotoriseerde transportwerktuigen met een hefvermogen groter dan 10 000 kg	14.6.2002
CEN	EN 1552:2003	Ondergrondse mijnbouwmachines — Mobiele winningsmachines op het front — Veiligheidseisen voor walsinstallaties en schaaftinstallaties	Dit is de eerste bekendmaking
CEN	EN 1553:1999	Landbouwmachines — Gemotoriseerde, gemonteerde, half gemonteerde en getrokken apparatuur — Algemene veiligheidsvoorschriften	15.4.2000
CEN	EN 1570:1998	Veiligheidseisen voor heftafels	15.10.1998
CEN	EN 1612-1:1997	Machines voor rubber en kunststoffen — Reactiegietmachines — Deel 1: Veiligheidseisen voor meet- en doseerendheid	13.3.1998

ENO ⁽¹⁾	Referentie	Titel van de geharmoniseerde normen	Eerste publicatie (PB) ⁽²⁾
CEN	EN 1612-2:2000	Machines voor rubber en kunststoffen — Reactiegietmachines — Deel 2: Veiligheidseisen voor reactiegietinstallaties	10.3.2001
CEN	EN 1672-2:1997	Machines voor de voedselbereiding — Algemene basisregels — Deel 2: Hygiëne-eisen	23.10.1997
CEN	EN 1673:2000	Machines voor de voedselbereiding — Bakovens met draai-bare rekken — Veiligheids- en hygiëne-eisen	27.11.2001
CEN	EN 1674:2000	Machines voor de voedselbereiding; Deegrolmachines; Veiligheids- en hygiëne-eisen	27.11.2001
CEN	EN 1677-1:2000	Onderdelen voor hijsgereedschappen — Veiligheid — Deel 1: Gesmede stalen onderdelen — Kwaliteits klasse 8	14.6.2002
CEN	EN 1677-2:2000	Onderdelen voor hijsgereedschappen — Veiligheid — Deel 2: Gesmede stalen haken met haakklep — Kwaliteits klasse 8	14.6.2002
CEN	EN 1677-3:2001	Onderdelen voor hijsgereedschappen — Veiligheid — Deel 3: Gesmede stalen zelfsluitende haken — Kwaliteitsklasse 8	14.6.2002
CEN	EN 1677-4:2000	Onderdelen voor hijsgereedschappen — Veiligheid — Deel 4: schalmen — Klasse 8	27.11.2001
CEN	EN 1677-5:2001	Onderdelen voor hijsgereedschappen — Veiligheid — Deel 5: Gesmede stalen haken met haakklep — Kwaliteitsklasse 4	27.11.2001
CEN	EN 1677-6:2001	Onderdelen voor hijsgereedschappen — Veiligheid — Deel 6: Schalmen — Kwaliteitsklasse 4	27.11.2001
CEN	EN 1678:1998	Machines voor de voedselbereiding — Snijmachines voor groenten — Veiligheids- en hygiëne-eisen	15.10.1998
CEN	EN 1679-1:1998	Zuigermotoren met inwendige verbranding — Veiligheid — Deel 1: Dieselmotoren	13.6.1998
CEN	EN 1726-1:1999	Veiligheid van transportwerktuigen — Heftrucks met een capaciteit van maximaal 10 000 kg en trekkers waarvan de trekkracht aan de trekhaak maximaal 20 000 N is — Deel 1: Algemene voorschriften	30.5.2000

Waarschuwing: „De aandacht van de gebruikers van norm EN 1726-1 wordt gevestigd op het feit dat die geen betrekking heeft op het risico dat de bestuurder loopt bij het omvallen van het transportwerktuig. Voor dat aspect doet overeenstemming met de norm niet het vermoeden van overeenstemming ontstaan.”

CEN	EN 1726-2:2000	Veiligheid van gemotoriseerde transportwerktuigen — Gemotoriseerde transportwerktuigen met een hefvermogen tot en met 10 000 kg en trekkers met een trekkracht tot en met 20 000 N; Deel 2: Aanvullende eisen voor heftrucks met meestijgende weekeplk en heftrucks die zijn ontworpen om te rijden met hooggeheven last	27.11.2001
CEN	EN 1755:2000	Veiligheid van gemotoriseerde transportwerktuigen — Inzet in potentieel explosiegevaarlijke atmosferen — Gebruik in gebieden met ontbrandbare gassen, dampen, nevels en stof	10.3.2001
CEN	EN 1756-1:2001	Laadkleppen Hefplateaus voor montage aan voertuigen — Veiligheidseisen — Deel 1: Laadkleppen voor goederen	14.6.2002

ENO ⁽¹⁾	Referentie	Titel van de geharmoniseerde normen	Eerste publicatie (PB) ⁽²⁾
CEN	EN 1757-1:2001	Veiligheid van mobiele transportwerktuigen — Met de hand voortbewogen transportwerktuigen — Deel 1: Stapelaars	14.6.2002
CEN	EN 1757-2:2001	Veiligheid van mobiele transportwerktuigen — Met de hand voortbewogen transportwerktuigen — Deel 2: Pallettrucks	14.6.2002
CEN	EN 1760-1:1997	Veiligheid van machines — Drukgevoelige beschermingsvoorzieningen — Deel 1: Algemene principes voor het ontwerp en beproeving van drukgevoelige matten en vloeren	13.3.1998
CEN	EN 1760-2:2001	Veiligheid van machines — Drukgevoelige beschermingsvoorzieningen — Deel 2: Algemene principes voor het ontwerp en beproeving van drukgevoelige lijsten en stangen	27.11.2001
CEN	EN 1804-1:2001	Machines voor ondergrondse-mijnbouw — Veiligheidseisen voor hydraulisch aangedreven gewelfsteunen — Deel 1: Steunen en algemene eisen	24.6.2003
CEN	EN 1804-2:2001	Machines voor ondergrondse-mijnbouw — Veiligheidseisen voor hydraulisch aangedreven gewelfsteunen — Deel 2: Stempels en cilinders	24.6.2003
CEN	EN 1807:1999	Veiligheid van houtbewerkingsmachines — Lintzagen	27.11.2001
CEN	EN 1808:1999	Veiligheidseisen voor hangsteigers — Ontwerpberekeningen, stabiliteitscriteria, constructie — Beproevingen	5.11.1999
CEN	EN 1834-2:2000	Zuigermotoren met inwendige verbranding — Veiligheidseisen voor het ontwerp en de bouw van motoren voor toepassing in gebieden met onploffingsgevaar — Deel 2: Motoren van groep I voor gebruik in ondergrondse mijnbouw, met gevaar door mijn gas en/of brandbaar stof	10.3.2001
CEN	EN 1837:1999	Veiligheid van machines — Integrale verlichting van machines	11.6.1999
CEN	EN 1845:1998	Machines voor het vervaardigen van schoeisel — Machines voor het vormen van schoeisel — Veiligheidseisen	11.6.1999
CEN	EN 1846-2:2001	Brandweer- en reddingsvoertuigen — Deel 2: Algemene eisen — Veiligheid en prestatie	14.6.2002
CEN	EN 1846-3:2002	Brandweer- en reddingsvoertuigen — Deel 3: Permanent geïnstalleerd materiaal — Veiligheid en prestatie	14.8.2003
CEN	EN 1853:1999	Landbouwmachines — Kipwagens — Veiligheid	5.11.1999
CEN	EN 1870-1:1999	Veiligheid van houtbewerkingsmachines — Cirkelzagen — Deel 1: Cirkelzaagtafels (met en zonder schuiftafel) en afkortcirkelzagen	10.3.2001
CEN	EN 1870-2:1999	Veiligheid van houtbewerkingsmachines — Cirkelzagen — Deel 2: Horizontale plaatzagen met een duwbalk en verticale plaatzagen	Dit is de eerste bekendmaking
CEN	EN 1870-3:2001	Veiligheid van houtbewerkingsmachines — Cirkelzagen — Deel 3: Afkortzagen en gecombineerde afkortzagen en tafelcirkelzagen	14.6.2002

ENO ⁽¹⁾	Referentie	Titel van de geharmoniseerde normen	Eerste publicatie (PB) ⁽²⁾
CEN	EN 1870-4:2001	Veiligheid van houtbewerkingsmachines — Cirkelzagen — Deel 4: Meerbladscirkelzagen voor langszagen, met handmatig laden en/of lossen	14.6.2002
CEN	EN 1870-5:2002	Veiligheid van houtbewerkingsmachines — Cirkelzagen — Deel 5: Gecombineerde cirkelzaagtafels/van onderen werkende afkortzaag en meerbladscirkelzagen voor langszagen	24.6.2003
CEN	EN 1870-6:2002	Veiligheid van houtbewerkingsmachines — Cirkelzagen — Deel 6: Cirkelzagen en/of cirkelzaagmachines voor brandhout, met handmatig laden en/of lossen	24.6.2003
CEN	EN 1870-7:2001	Veiligheid van houtbewerkingsmachines — Cirkelzagen — Deel 7: Cirkelzagen met geïntegreerde voedingstafel voor boomstammen en met handmatig laden en/of lossen	14.6.2002
CEN	EN 1870-8:2001	Veiligheid van houtbewerkingsmachines — Cirkelzagen — Deel 8: Enkelbladige schulpzagen met aangedreven zaageenheid en handmatig laden en/of lossen	14.6.2002
CEN	EN 1870-9:2000	Veiligheid van houtbewerkingsmachine — Cirkelzagen — Deel 9: Cirkelzaagmachines met twee bladen voor dwarszagen met geïntegreerde voeding voor boomstammen en met handmatig laden en/of lossen	27.11.2001
CEN	EN 1889-1:2003	Machines voor ondergrondse-mijnbouw — Mobiele machines die ondergronds werken — Veiligheid — Deel 1: Voertuigen op rubberbanden	Dit is de eerste bekendmaking
CEN	EN 1889-2:2003	Machines voor ondergrondse-mijnbouw — Verrijdbare machines die ondergronds werken — Veiligheid — Deel 2: Locomotieven	Dit is de eerste bekendmaking
CEN	EN 1915-1:2001	Grondafhandelingsapparatuur voor vliegtuigen — Algemene eisen — Deel 1: Basisveiligheidseisen	14.6.2002
CEN	EN 1915-2:2001	Grondafhandelingsapparatuur voor vliegtuigen — Algemene eisen — Deel 2: Stabiliteits- en sterkte-eisen, berekeningen en beproevingsmethoden	14.6.2002
CEN	EN 1953:1998	Verstuif- en spuitapparatuur voor bekledingsmaterialen — Veiligheidseisen	14.11.1998
CEN	EN 1974:1998	Machines voor de voedselbereiding — Snijmachines voor vlees — Veiligheids- en hygiëne-eisen	15.10.1998
CEN	EN ISO 2860:1999	Grondverzetmachines — Minimale afmetingen van toegangen (ISO 2860:1992)	5.11.1999
CEN	EN ISO 2867:1998	Grondverzetmachines — Toegangssystemen (ISO 2867:1994)	14.11.1998
CEN	EN ISO 3164:1999	Grondverzetmachines — Laboratoriumonderzoek tegen kantelende en vallende voorwerpen — Restvolume na vervorming (ISO 3164:1995)	5.11.1999
CEN	EN ISO 3411:1999	Grondverzetmachines — Lichaamsafmetingen van bediener en minimale vrije werkruimte (ISO 3411:1995)	5.11.1999

ENO (1)	Referentie	Titel van de geharmoniseerde normen	Eerste publicatie (PB) (2)
CEN	EN ISO 3450:1996	Grondverzetmachines — Remsystemen van machines met rubberbanden — Prestatie-eisen en beproevingsprocedures (ISO 3450:1995)	15.10.1996
CEN	EN ISO 3457:2003	Grondverzetmachines — Afschermingen — Definities en eisen (ISO 3457:2003)	Dit is de eerste bekendmaking

Waarschuwing: Het vermoeden van overeenstemming dat door de in het *Publicatieblad van de Europese Gemeenschappen C 229* van 8.8.1996 gepubliceerde norm EN ISO 3457 van 1995 gegeven werd, houdt op te bestaan vanaf de datum van deze publicatie.

CEN	EN ISO 3741:1999	Akoestiek — Bepaling van geluidsvermogen-niveaus van geluidsbronnen met gebruik van geluidsdruk — Precisiemethode voor nagalmkamers (ISO 3741:1999)	24.6.2003
CEN	EN ISO 3743-1:1995	Akoestiek — Bepaling van geluidsvermogen-niveaus van geluidsbronnen — Praktijkmethoden voor kleine, verplaatsbare bronnen in galmvelden — Deel 1: Vergelijkmethode voor nagalmkamers met harde wanden (ISO 3743-1:1994)	8.8.1996
CEN	EN ISO 3743-2:1996	Akoestiek — Bepaling van geluidsvermogen-niveaus van geluidsbronnen gebaseerd op de meting van de geluidsdruk — Praktijkmethoden voor kleine, verplaatsbare bronnen in galmvelden — Deel 2: Methoden voor speciale nagalmkamers (ISO 3743-2:1994)	28.11.1996
CEN	EN ISO 3744:1995	Akoestiek — Bepaling van geluidsvermogen-niveaus van geluidsbronnen via de meting van geluidsdrukken — Praktijkmethode voor vrijeveldomstandigheden boven een reflecterend oppervlak (ISO 3744:1994)	14.2.1996
CEN	EN ISO 3746:1995	Akoestiek — Bepaling van geluidsvermogen-niveaus van geluidsbronnen — Globale methode met gebruik van een omhullend meetoppervlak boven een reflecterend oppervlak (ISO 3746:1995)	14.2.1996
CEN	EN ISO 3747:2000	Akoestiek — Bepaling van geluidsvermogen-niveaus van geluidsbronnen met geluidsdruk — Vergelijkingsmethode voor gebruik in situ (ISO 3747:2000)	14.8.2003
CEN	EN ISO 4871:1996	Akoestiek — Opgave en verificatie van geluidsemis-siewaarden van machines en toestellen (ISO 4871:1996)	8.5.1997
CEN	EN ISO 5136:2003	Akoestiek — Bepaling van het geluidsvermogen dat door ventilatoren en andere luchtverplaatsende toestellen in kanalen wordt afgestraald — Methode voor metingen in het kanaal (ISO 5136:2003)	Dit is de eerste bekendmaking

Waarschuwing: Het vermoeden van overeenstemming dat door de in het *Publicatieblad van de Europese Gemeenschappen C 377* van 31.12.1994 gepubliceerde norm EN 25136 van 1993 gegeven werd, houdt op te bestaan vanaf de datum van deze publicatie.

CEN	EN ISO 6682:1995	Grondverzetmachines — Comfortgebieden en bedieningsafstanden (ISO 6682:1986 + A1:1989)	8.8.1996
CEN	EN ISO 6683:1999	Grondverzetmachines — Gordels en gordelbevestigingen (ISO 6683:1981 + A1:1990)	5.11.1999
CEN	EN ISO 7096:2000	Grondverzetmachines — Laboratoriumonderzoek van de trillingen van de bestuurdersstoel (ISO 7096:2000)	14.6.2002

ENO ⁽¹⁾	Referentie	Titel van de geharmoniseerde normen	Eerste publicatie (PB) ⁽²⁾
CEN	EN ISO 7235:2003	Akoestiek — Laboratoriummeetprocedures voor geluidemmers in kanalen en luchtverdeelsystemen — Tussenschakelverzwakking, stromingsgeluid en totaal drukverlies (ISO 7235:2003)	Dit is de eerste bekendmaking

Waarschuwing: Het vermoeden van overeenstemming dat door de in het *Publicatieblad van de Europese Gemeenschappen* C 306 van 15.10.1996 gepubliceerde norm EN ISO 7235 van 1995 gegeven werd, houdt op te bestaan vanaf de datum van deze publicatie.

CEN	EN ISO 7250:1997	Menselijke lichaamsafmetingen voor het technisch ontwerpen (ISO 7250:1996)	13.3.1998
CEN	EN ISO 8230:1997	Veiligheidseisen voor stomerijmachines die perchlooretheen toepassen (ISO 8230:1997)	13.6.1998
CEN	EN ISO 8662-4:1995	Draagbare handgereedschappen met motoraandrijving — Metingen van mechanische trillingen aan het handvat — Deel 4: Slijpmachines (ISO 8662-4:1994)	8.8.1996
CEN	EN ISO 8662-6:1995	Draagbare handgereedschappen met motoraandrijving — Metingen van mechanische trillingen aan het handvat — Deel 6: Slagboormachines (ISO 8662-6:1994)	14.2.1996
CEN	EN ISO 8662-7:1997	Draagbaar mechanisch handgereedschap — Meting van trillingen aan het handvat — Deel 7: Schroefsleutels, schroevendraaiers en moersleutels met slag-, impuls- of ratelaandrijving (ISO 8662-7:1997)	13.3.1998
CEN	EN ISO 8662-8:1997	Draagbare handgereedschappen met motoraandrijving — Metingen van mechanische trillingen aan het handvat — Deel 8: Polijstmachines en schuurmachines met een roterende, excentrische of pendelende beweging (ISO 8662-8:1997)	13.3.1998
CEN	EN ISO 8662-9:1996	Draagbare handgereedschappen met motoraandrijving — Metingen van mechanische trillingen aan het handvat — Deel 9: Stampers (ISO 8662-9:1996)	8.5.1997
CEN	EN ISO 8662-10:1998	Draagbaar mechanisch handgereedschap — Meting van trillingen aan het handvat — Deel 10: Knibbelscharen en plaat-scharen (ISO 8662-10:1998)	24.6.2003
CEN	EN ISO 8662-12:1997	Draagbare handgereedschappen met motoraandrijving — Metingen van mechanische trillingen aan het handvat — Deel 12: zagen en vijlen met een pendelende beweging en zagen met translerende of roterende beweging (ISO 8662-12:1997)	13.3.1998
CEN	EN ISO 8662-13:1997	Draagbaar mechanisch handgereedschap — Meting van trillingen aan het handvat — Deel 13: Slijpmachines (ISO 8662-13:1997)	13.3.1998
CEN	EN ISO 8662-14:1996	Draagbare handgereedschappen met motoraandrijving — Metingen van mechanische trillingen aan het handvat — Deel 14: Steenbewerkingsmachines en naaldontroesters (ISO 8662-14:1996)	8.5.1997
CEN	EN ISO 9614-1:1995	Akoestiek — Bepaling van geluidsvermogenniveaus van geluidsbronnen via de meting van geluidsintensiteiten — Deel 1: Metingen op vaste punten (ISO 9614-1:1993)	8.8.1996
CEN	EN ISO 9614-3:2002	Akoestiek — Bepaling van geluidsvermogenniveaus van geluidsbronnen met behulp van geluidsintensiteitsmetingen — Deel 3: Precisiemethode voor meting door scannen (ISO 9614-3:2002)	14.8.2003
CEN	EN ISO 9902-1:2001	Textielmachines — Bepaling van geluidsemissie — Deel 1: Algemene eisen (ISO 9902-2:2001)	27.11.2001

ENO ⁽¹⁾	Referentie	Titel van de geharmoniseerde normen	Eerste publicatie (PB) ⁽²⁾
CEN	EN ISO 9902-2:2001	Textielmachines — Bepaling van geluidsemissie — Deel 2: Machines voor de voorbereiding van spinnen en spinmachines (ISO 9902-2:2001)	27.11.2001
CEN	EN ISO 9902-3:2001	Textielmachines — Bepaling van geluidsemissie — Deel 3: Machines voor niet-geweven stoffen (ISO 9902-3:2001)	27.11.2001
CEN	EN ISO 9902-4:2001	Textielmachines — Bepaling van geluidsemissie — Deel 4: Machines voor vezelverwerking, takelwerk en touwproductie (ISO 9902-4:2001)	27.11.2001
CEN	EN ISO 9902-5:2001	Textielmachines — Bepaling van geluidsemissie — Deel 5: Machines voor de voorbereiding op weven en breien (ISO 9902-5:2001)	27.11.2001
CEN	EN ISO 9902-6:2001	Textielmachines — Bepaling van geluidsemissie — Deel 6: Machines voor de vervaardiging van weefsel (ISO 9902-6:2001)	27.11.2001
CEN	EN ISO 9902-7:2001	Textielmachines — Bepaling van geluidsemissie — Deel 7: Machines voor het verven en afwerken (ISO 9902-7:2001)	27.11.2001
CEN	EN ISO 10472-1:1997	Veiligheidseisen voor industriële wasmachines — Deel 1: Algemene eisen (ISO 10472-1:1997)	13.6.1998
CEN	EN ISO 10472-2:1997	Veiligheidseisen voor industriële wasmachines — Deel 2: Wasmachines en wascentrifuges (ISO 10472-2:1997)	13.6.1998
CEN	EN ISO 10472-3:1997	Veiligheidseisen voor industriële wasmachines — Deel 3: Wastunnellijnen inclusief de samenstellende machines (ISO 10472-3:1997)	13.6.1998
CEN	EN ISO 10472-4:1997	Veiligheidseisen voor industriële wasmachines — Deel 4: Luchtdrogers (ISO 10472-4:1997)	13.6.1998
CEN	EN ISO 10472-5:1997	Veiligheidseisen voor industriële wasmachines — Deel 5: Strijkijzers voor vlak-, werk-, voeders- en opvouwmachines (ISO 10472-5:1997)	13.6.1998
CEN	EN ISO 10472-6:1997	Veiligheidseisen voor industriële wasmachines — Deel 6: Strijk- en persmachines (ISO 10472-6:1997)	13.6.1998
CEN	EN ISO 11102-1:1997	Zuigermotoren met inwendige verbranding — Startinrichtingen met handslinger — Deel 1: Veiligheidseisen en beproevingen (ISO 11102-1:1997)	13.3.1998
CEN	EN ISO 11102-2:1997	Zuigermotoren met inwendige verbranding — Startinrichtingen met handslinger — Deel 2: Beproeving van de loslaathoek (ISO 11102-2:1997)	13.3.1998
CEN	EN ISO 11111:1995	Veiligheidseisen voor textielmachines (ISO 11111:1995)	8.8.1996
CEN	EN ISO 11145:2001	Optiek en optische instrumenten — Lasers en laserapparatuur — Definities en symbolen (ISO 11145:2001)	14.6.2002
CEN	EN ISO 11200:1995	Akoestiek — Geluid uitgestraald door machines en toestellen — Handleiding voor het gebruik van basismethoden voor het meten van geluidsdrukniveaus op de werkplek en op andere aangegeven plekken (ISO 11200:1995)	15.10.1996

ENO ⁽¹⁾	Referentie	Titel van de geharmoniseerde normen	Eerste publicatie (PB) ⁽²⁾
CEN	EN ISO 11201:1995	Akoestiek — Geluid uitgestraald door machines en toestellen — Het meten van geluidsdrukniveaus op de werkplek en op andere aangegeven plekken — Praktijkmethode voor vrijveldcondities boven een reflecterend oppervlak (ISO 11201:1995)	15.10.1996
CEN	EN ISO 11202:1995	Akoestiek — Geluid uitgestraald door machines en toestellen — Het meten van geluidsdrukniveaus op de werkplek en op andere aangegeven plekken — Globale methode in situ (ISO 11202:1995)	15.10.1996
CEN	EN ISO 11203:1995	Akoestiek — Geluid uitgestraald door machines en toestellen — Bepaling van geluidsdrukniveaus op de werkplek en op andere aangegeven plekken (ISO 11203:1995)	15.10.1996
CEN	EN ISO 11204:1995	Akoestiek — Geluid uitgestraald door machines en toestellen — Het meten van geluidsdrukniveaus op de werkplek en op andere aangegeven plekken — Methode voor het bepalen van omgevingscorrecties (ISO 11204:1995)	15.10.1996
CEN	EN ISO 11546-1:1995	Akoestiek — Bepaling van de geluidsisolerende eigenschappen van omkastingen — Deel 1: Metingen onder laboratoriumomstandigheden (voor verklaringen) (ISO 11546-1:1995)	15.10.1996
CEN	EN ISO 11546-2:1995	Akoestiek — Bepaling van de geluidsisolerende eigenschappen van omkastingen — Deel 2: Metingen onder praktijkomstandigheden (voor afnamekeuring/verificatie) (ISO 11546-2:1995)	15.10.1996
CEN	EN ISO 11554:2003	Optiek en optische instrumenten — Lasers en laserapparatuur — Beproevingmethode voor parameters van laserstralen — Vermogen, energie en tijdelijke kenmerken (ISO 11554:2003)	Dit is de eerste bekendmaking

Waarschuwing: Het vermoeden van overeenstemming dat door de in het *Publicatieblad van de Europese Gemeenschappen* C 165 van 11.6.1999 gepubliceerde norm EN ISO 11 554 van 1998 gegeven werd, houdt op te bestaan vanaf de datum van deze publicatie

CEN	EN ISO 11680-1:2000	Bosbouwmachines — Aangedreven boomzagen — Veiligheidseisen en beproeving — Deel 1: Apparaten voorzien van een integrale verbrandingsmotor (ISO 11680-1:2000)	14.6.2002
CEN	EN ISO 11680-2:2000	Bosbouwmachines — Aangedreven boomzagen — Veiligheidseisen en beproeving — Deel 2: Apparaten met een onafhankelijke of op de rug draagbare krachtbron (ISO 11680-2:2000)	14.6.2002
CEN	EN ISO 11681-2:1998	Bosbouwmachines — Draagbare kettingzagen — Veiligheidseisen en beproeving — Deel 2: Kettingzagen voor bomen (ISO 11681-2:1998)	15.10.1998
CEN	EN ISO 11688-1:1998	Akoestiek — Aanbevolen praktijk voor het ontwerp van machines en apparatuur met een laag geluidsniveau — Deel 1: Planning (ISO/TR 11688-1:1995)	15.10.1998
CEN	EN ISO 11691:1995	Akoestiek — Bepaling van instromingsverliezen van geluiddempers in kanalen zonder stroming — Globale laboratoriummethode (ISO 11691:1995)	14.2.1996
CEN	EN ISO 11806:1997	Land- en bosbouwmachines — Draagbare, met de handgeleide opslagmaaiers en graskantenmaaiers met aandrijving door een verbrandingsmotor — Veiligheidseisen (ISO 11806:1997)	23.10.1997

ENO ⁽¹⁾	Referentie	Titel van de geharmoniseerde normen	Eerste publicatie (PB) ⁽²⁾
CEN	EN ISO 11957:1996	Akoestiek — Bepaling van de geluidsisolerende eigenschappen van cabines — Metingen in het laboratorium en in situ (ISO 11957:1996)	8.5.1997
CEN	EN ISO 12001:1996	Akoestiek — Geluid uitgestraald door machines en toestellen — Regels voor het opstellen en het presenteren van machine-specifieke normen voor geluidsemissie	8.5.1997
CEN	EN 12012-1:2000	Machines voor rubber en kunststoffen; Verkleiningsmachines; Deel 1: Veiligheidseisen voor snijmolens	27.11.2001
CEN	EN 12012-2:2001	Machines voor rubber en kunststoffen — Verkleiningsmachines — Deel 2: Veiligheidseisen voor strenggranulatoren	14.6.2002
CEN	EN 12012-3:2001	Machines voor rubber en kunststoffen — Verkleiningsmachines — Deel 3: Veiligheidseisen voor versnipperaars	27.11.2001
CEN	EN 12013:2000	Machines voor rubber en kunststoffen — Interne mixers — Veiligheidseisen	27.11.2001
CEN	EN 12016:1998	Elektromagnetische compatibiliteit — Productfamielienorm voor liften, roltrappen en roltrattoirs — Immunitet	10.3.2001
CEN	EN 12041:2000	Machines voor de voedselbereiding — Deegwalsen — Veiligheids- en hygiëne-eisen	10.3.2001
CEN	EN 12043:2000	Machines voor de voedselbereiding — Rijskamers voor deeg — Veiligheids- en hygiëne-eisen	27.11.2001
CEN	EN 12053:2001	Veiligheid van gemotoriseerde transportwerktuigen — Beproevingmethoden voor het meten van geluidemissies	14.6.2002
CEN	EN 12077-2:1998	Veiligheid van hijskranen — Eisen voor veiligheid en gezondheid — Deel 2: Begrenzings- en aanwijninrichtingen	11.6.1999
CEN	EN 12110:2002	Tunnelbouwmachines — Luchtsluizen — Veiligheidseisen	14.8.2003
CEN	EN 12111:2002	Tunnelbouwmachines — Continu-graafmachines — Veiligheidseisen	14.8.2003
CEN	EN 12158-1:2000	Bouwliften voor goederenvervoer — Deel 1: Liften met betreedbaar platform	14.6.2002
CEN	EN 12158-2:2000	Bouwliften voor goederenvervoer — Deel 2: Hellend opgestelde liften met niet-betreedbare lastdragende inrichtingen	27.11.2001
CEN	EN 12162:2001	Vloeistofpompen — Veiligheidsvoorschriften — Procedure voor hydrostatische beproeving	14.6.2002
CEN	EN 12198-1:2000	Veiligheid van machines — Beoordeling en vermindering van het gevaar veroorzaakt door straling uitgezonden door machines — Deel 1: Algemene beginselen	10.3.2001
CEN	EN 12198-2:2002	Veiligheid van machines — Beoordeling en vermindering van de risico's veroorzaakt door straling uitgezonden door machines — Deel 2: Meetprocedure van de stralingsemissie	14.8.2003
CEN	EN 12198-3:2002	Veiligheid van machines — Beoordeling en vermindering van de risico's veroorzaakt door straling uitgezonden door machines — Deel 3: Vermindering van straling door verzwakking of afscherming	14.8.2003

ENO ⁽¹⁾	Referentie	Titel van de geharmoniseerde normen	Eerste publicatie (PB) ⁽²⁾
CEN	EN 12254:1998 + EN 12254/A1:2002	Afschermingen voor werkplekken met lasers — Veiligheids-eisen en beproeving	14.8.2003
CEN	EN 12267:2003	Machines voor de voedselbereiding — Cirkelzaagmachines — Veiligheids- en hygiëne-eisen	Dit is de eerste bekendmaking
CEN	EN 12268:2003	Machines voor de voedselbereiding — Lintzaagmachines — Veiligheids- en hygiëne-eisen	Dit is de eerste bekendmaking
CEN	EN 12301:2000	Machines voor rubber en kunststoffen — Kalanders — Veiligheidseisen	27.11.2001
CEN	EN 12312-1:2001	Grondafhandelingsapparatuur voor vliegtuigen — Bijzondere eisen — Deel 1: Passagierstrappen	14.6.2002
CEN	EN 12312-2:2002	Grondafhandelingsapparatuur voor vliegtuigen — Bijzondere eisen — Deel 2: Cateringvoertuigen	14.8.2003
CEN	EN 12312-3:2003	Grondafhandelingsapparatuur voor vliegtuigen — Bijzondere eisen — Deel 3: Voertuigen met bandtransporteurs	Dit is de eerste bekendmaking
CEN	EN 12312-4:2003	Grondafhandelingsapparatuur voor vliegtuigen — Bijzondere eisen — Deel 4: Passagiersbruggen	Dit is de eerste bekendmaking
CEN	EN 12312-12:2002	Grondafhandelingsapparatuur voor vliegtuigen — Bijzondere eisen — Deel 12: Drinkwateruitrusting	14.8.2003
CEN	EN 12312-13:2002	Grondafhandelingsapparatuur voor vliegtuigen — Bijzondere eisen — Deel 13: Toiletuitrusting	14.8.2003
CEN	EN 12321:2003	Machines voor ondergrondse-mijnbouw — Veiligheidseisen voor schraaptransporteurs	Dit is de eerste bekendmaking
CEN	EN 12348:2000	Kernboormachines op boorkolommen — Veiligheid	10.3.2001
CEN	EN 12355:2003	Machines voor de voedselbereiding — Ontzwoerd-, ontvel- en ontvliesmachines — Veiligheids- en hygiëne-eisen	14.8.2003
CEN	EN 12385-1:2002	Staalkabels — Veiligheid — Deel 1: Algemene eisen	14.8.2003
CEN	EN 12385-2:2002	Staalkabels — Veiligheid — Deel 2: Definities, aanduiding en classificatie	14.8.2003
CEN	EN 12385-4:2002	Staalkabels — Veiligheid — Deel 4: Strengenkabels voor algemene toepassingen	14.8.2003
CEN	EN 12409:1999	Machines voor rubber en kunststoffen — Warmvormmachines — Veiligheidseisen	15.4.2000
CEN	EN 12415:2000	Veiligheid van gereedschapswerktuigen — Kleine numeriek bestuurd draaimachines en draaicentra	27.11.2001
CEN	EN 12415/A1: 2002	Veiligheid van gereedschapsmachines — Kleine, numeriek bestuurd draaimachines en draaicentra — Wijziging 1	14.8.2003
CEN	EN 12417:2001	Gereedschapswerktuigen — Veiligheid — Bewerkingsstations	14.6.2002
CEN	EN 12418:2000	Steensnijmachines voor gebruik op de bouwplaats — Veiligheid	27.11.2001

ENO ⁽¹⁾	Referentie	Titel van de geharmoniseerde normen	Eerste publicatie (PB) ⁽²⁾
CEN	EN 12478:2000	Veiligheid van gereedschapswerktuigen — Grote numeriek bestuurd draaibanken en draaicentra	27.11.2001
CEN	EN 12505:2000	Machines voor de voedselbereiding — Centrifuges voor de verwerking van eetbare oliën en vetten — Veiligheids- en hygiëne-eisen	27.11.2001
CEN	EN 12525:2000	Landbouwwerktuigen — Voorladers — Veiligheid	20.5.2000
CEN	EN 12545:2000	Machines voor de fabricage van schoeisel, leer- en kunstleerproducten — Meting van geluid — Algemene eisen	10.3.2001
CEN	EN 12547:1999	Centrifuges — Algemene veiligheidseisen	11.6.1999
CEN	EN 12549:1999	Akoestiek — Geluidsmetingen voor montagegereedschap voor bevestigingsartikelen — Praktijkmethode	15.4.2000
CEN	EN 12601:2001	Generatoreenheden aangedreven door een zuigermotor met inwendige verbranding — Veiligheid	14.8.2003
CEN	EN 12622:2001	Veiligheid van gereedschapsmachines — Hydraulische kantpersen	14.6.2002
CEN	EN 12626:1997	Veiligheid van machines — Machines die gebruik maken van lasers — Veiligheidseisen (ISO 11553:1996 — Gewijzigd)	4.6.1997
CEN	EN 12629-1:2000	Machines voor de vervaardiging van bouwproducten van beton en kalkzandsteen — Veiligheid — Deel 1: Gemeenschappelijke eisen	27.11.2001
CEN	EN 12629-2:2002	Machines voor de vervaardiging van bouwproducten van beton en kalkzandsteen — Veiligheid — Deel 2: Steenvormmachines	Dit is de eerste bekendmaking
CEN	EN 12629-3:2002	Machines en installatie voor de vervaardiging van bouwproducten van beton en kalkzandsteen — Veiligheid — Deel 3: Machines met glij- en draaitafels	Dit is de eerste bekendmaking
CEN	EN 12629-4:2001	Machines voor de vervaardiging van bouwproducten van beton en kalkzandsteen — Veiligheid — Deel 4: Machines voor dakpannen	27.11.2001
CEN	EN 12629-8:2002	Machines voor de vervaardiging van bouwproducten van beton en kalkzandsteen — Veiligheid — Deel 8: Machines en uitrusting	Dit is de eerste bekendmaking
CEN	EN 12639:2000	Vloeistofpompen en pompeenheten — Geluidsmetingen — Nauwkeurigheidsklasse 2 en 3	10.3.2001
CEN	EN 12643:1997	Grondverzetmachines — Machines met rubberbanden — Eisen aan de bestuurbaarheid (ISO 5010:1992 — Gewijzigd)	13.3.1998
CEN	EN 12644-1:2000	Hijskranen — Informatie voor gebruik en beproeving — Deel 1: Gebruikshandleidingen	27.11.2001
CEN	EN 12644-2:2000	Hijskranen — Informatie voor gebruik en beproeving — Deel 2: Merken	20.5.2000
CEN	EN 12653:1999	Machines voor de fabricage van schoeisel, leer- en kunstleerproducten — Spijkermachines — Veiligheidseisen	27.11.2001

ENO ⁽¹⁾	Referentie	Titel van de geharmoniseerde normen	Eerste publicatie (PB) ⁽²⁾
CEN	EN 12717:2001	Veiligheid van gereedschapsmachines — Boormachines	14.6.2002
CEN	EN 12733:2001	Land- en bosbouwmachines — Motormaaiers met meelopende bestuurder — Veiligheid	14.6.2002
CEN	EN 12750:2001	Veiligheid van houtbewerkingsmachines — Freesmachines voor vierzijdige bewerking	14.6.2002
CEN	EN 12840:2001	Veiligheid van gereedschapswerktuigen — Met de hand bestuurde draaimachines met of zonder automatische besturing	14.6.2002
CEN	EN 12852:2001	Machines voor voedselbereiding — Verticale snijmachines en mengers — Veiligheids- en hygiëne-eisen	14.6.2002
CEN	EN 12853:2001	Machines voor voedselbereiding — Handmixers en handmengers — Veiligheids- en hygiëne-eisen	14.6.2002
CEN	EN 12854:2003	Machines voor voedselbereiding — Verrijdbare verticalestaafmixers — Veiligheids- en hygiëne-eisen	Dit is de eerste bekendmaking
CEN	EN 12882:2001	Transportbanden voor algemeen gebruik — Eisen aan de elektrische veiligheid en aan de brandbaarheid	24.6.2003
CEN	EN 12957:2001	Gereedschapsmachines — Veiligheid — Vonkerosiemachines	14.6.2002
CEN	EN 12965:2003	Trekkers en machines voor land- en bosbouw — Aftakassen en hun beschermkappen — Veiligheid	Dit is de eerste bekendmaking
CEN	EN 12978:2003	Industriële, bedrijfs- en garagedeuren en hekken — Veiligheidsvoorzieningen voor automatisch werkende deuren en hekken — Eisen en beproevingsmethoden	Dit is de eerste bekendmaking
CEN	EN 12999:2002	Hijskranen — Laadkranen	14.8.2003
CEN	EN 13015:2001	Onderhoud van liften en roltrappen — Regels voor onderhoudsinstructies	14.6.2002
CEN	EN 13019:2001	Machines voor wegenreiniging — Veiligheidseisen	27.11.2001
CEN	EN 13021:2003	Machines voor winterdienst — Veiligheidseisen	Dit is de eerste bekendmaking
CEN	EN 13023:2003	Meetmethoden van geluid voor druk, papieromzettings- en papiervervaardigende machines en hulpapparatuur — Nauwkeurigheidscategorieën 2 en 3	Dit is de eerste bekendmaking
CEN	EN 13035-3:2003	Machines en fabrieken voor de productie, behandeling en bewerking van vakglas — Veiligheidseisen — Deel 3: Snijmachines	Dit is de eerste bekendmaking
CEN	EN 13035-4:2003	Machines en fabrieken voor de productie, behandeling en bewerking van vakglas — Veiligheidseisen — Deel 4: Kantelafels	Dit is de eerste bekendmaking
CEN	EN 13042-5:2003	Machines en fabrieken voor de productie, behandeling en bewerking van holglas — Veiligheidseisen — Deel 5: Persen	Dit is de eerste bekendmaking
CEN	EN 13059:2002	Veiligheid van gemotoriseerde transportwerktuigen — Beproevingsmethode voor het meten van trillingen	14.8.2003

ENO ⁽¹⁾	Referentie	Titel van de geharmoniseerde normen	Eerste publicatie (PB) ⁽²⁾
CEN	EN 13112:2002	Leerbewerkingsmachines — Splits- en snijmachines — Veiligheidseisen	24.6.2003
CEN	EN 13113:2002	Leerbewerkingsmachines — Rolbekledingsmachines — Veiligheidseisen	24.6.2003
CEN	EN 13114:2002	Leerbewerkingsmachines — Draaiende bewerkingsvaten — Veiligheidseisen	24.6.2003
CEN	EN 13118:2000	Landbouwmachines — Aardappeloogstmachines — Veiligheid	27.11.2001
CEN	EN 13128:2001	Veiligheid van gereedschapsmachines — Frees- en kottermachines	14.6.2002
CEN	EN 13140:2000	Landbouwmachines — Oogstmachines voor suikerbieten en voederbieten — Veiligheid	27.11.2001
CEN	EN 13155:2003	Hijskranen — Veiligheid — Afneembare hijsgereedschappen	Dit is de eerste bekendmaking
CEN	EN 13208:2003	Machines voor de voedselbereiding — Groentenschillers — Veiligheids- en hygiëne-eisen	Dit is de eerste bekendmaking
CEN	EN 13218:2002	Gereedschapsmachines — Veiligheid — Stationaire slijpmachines	14.8.2003
CEN	EN 13241-1:2003	Industriële en commerciële garagedeuren en -poorten — Productnorm — Deel 1 — Producten zonder vuur of rookweerstandkarakteristieken	Dit is de eerste bekendmaking
CEN	EN 13289:2001	Machines voor deegbereiding — Drogers en koelers — Veiligheids- en hygiëne-eisen	14.6.2002
CEN	EN 13378:2001	Machines voor deegbereiding — Deegpersen — Veiligheids- en hygiëne-eisen	14.6.2002
CEN	EN 13379:2001	Machines voor deegbereiding — Strooi-, afstreek- en snijmachine, staafretourtransportband, staafmagazijn — Veiligheids- en hygiëne-eisen	14.6.2002
CEN	EN 13390:2002	Machines voor de voedselbereiding — Machines voor de bereiding van taarten en vlaaien — Eisen voor veiligheid en hygiëne	14.6.2002
CEN	EN 13411-1:2001	Eindverbindingen voor staalkabels — Veiligheid — Deel 1: Stalen kousen voor algemene toepassing	24.6.2003
CEN	EN 13411-2:2001	Eindverbindingen voor staalkabels — Veiligheid — Deel 2: Splitsen van ogen voor kabelsamenstellen	14.6.2002
CEN	EN 13411-4:2002	Eindverbindingen voor staalkabels — Veiligheid — Deel 4: Ingieten in sokken door middel van metaal en kunststof	14.6.2002
CEN	EN 13411-5:2003	Eindverbindingen voor staalkabels — Veiligheid — Deel 5: U-bout kabelklemmen	Dit is de eerste bekendmaking
CEN	EN 13448:2001	Land- en bosbouwmachines — Maaiers tussen de rijen — Veiligheid	14.6.2002

ENO ⁽¹⁾	Referentie	Titel van de geharmoniseerde normen	Eerste publicatie (PB) ⁽²⁾
CEN	EN 13478:2001	Veiligheid van machines — Brandpreventie en -beveiliging	14.6.2002
CEN	EN 13490:2001	Mechanische trillingen — Gemotoriseerde transportwerktuigen — Laboratoriumonderzoek van de trillingen van de bestuurdersstoel	14.8.2003
CEN	EN 13510:2000	Grondverzetmachines — Veiligheidsbeugels — Laboratoriumbeproevingen en prestatie-eisen (ISO 3471:1994 + Amendement 1:1997 — Gewijzigd)	16.6.2000
CEN	EN 13524:2003	Onderhoudsmachines voor wegen — Veiligheidseisen	Dit is de eerste bekendmaking
CEN	EN 13531:2001	Grondverzetmachines — Beschermende constructie bij kantelen (TOPS) van kleine graafmachines — Laboratoriumbeproevingen en prestatie-eisen (ISO 12117:1997 — Gewijzigd)	14.6.2002
CEN	EN 13627:2000	Grondverzetmachines — Beschermende constructies tegen vallende voorwerpen — Laboratoriumbeproevingen en gebruikseisen (ISO 3449:1992 — Gewijzigd)	14.6.2002
CEN	EN 13732:2002	Machines voor voedselverwerking — Melkkoeltanks voor de boerderij — Eisen aan constructie, werking, geschiktheid voor gebruik, veiligheid en hygiëne	14.8.2003
CEN	EN 13736:2003	Gereedschapswerktuigen — Veiligheid — Pneumatische persen	14.8.2003
CEN	EN ISO 13753:1998	Mechanische trillingen en schok — Hand-armtrillingen — Methode voor het meten van de overdraagbaarheid van trillingen door veerkrachtige materialen onder belasting door het arm-handsysteem (ISO 13753:1998)	15.10.1998
CEN	EN 13788:2001	Gereedschapsmachines — Veiligheid — Automatische draaimachines met meervoudige spil	24.6.2003
CEN	EN ISO 13849-2:2003	Veiligheid van machines — Onderdelen van besturingssystemen met een veiligheidsfunctie — Deel 2: Validering (ISO 13849-2:2003)	Dit is de eerste bekendmaking
CEN	EN 13862:2001	Zagen voor beton, asfalt en steen — Veiligheid	14.8.2003
CEN	EN 13889:2003	Gesmede stalen sluitingen voor algemene hijsdoeleinden — D-sluitingen en harpsluitingen — Kwaliteitsklasse 6 — Veiligheid	Dit is de eerste bekendmaking
CEN	EN 13951:2003	Vloeistofpompen — Veiligheidseisen — Apparatuur voor voedselverwerking; Pompen; Ontwerpregels voor de waarborging van hygiëne in gebruik	Dit is de eerste bekendmaking
CEN	EN 13985:2003	Gereedschapswerktuigen — Veiligheid — Guillotinescharen	14.8.2003
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)	14.6.2002
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)	14.6.2002
CEN	EN ISO 14122-3:2001	Veiligheid van machines — Permanente toegangsmiddelen tot machines — Deel 3: Trappen, trapladders en leuningen (ISO 14122-3:2001)	14.6.2002
CEN	EN ISO 14738:2002	Veiligheid van machines — Anthropometrische eisen voor het ontwerp van werkplekken bij machines (ISO 14738:2002)	14.8.2003

ENO ⁽¹⁾	Referentie	Titel van de geharmoniseerde normen	Eerste publicatie (PB) ⁽²⁾
CEN	EN ISO 14982:1998	Land- en bosbouwmachines — Elektromagnetische compatibiliteit — Beproevingmethoden en aanvaardingscriteria (ISO 14982:1998)	15.10.1998
CEN	EN ISO 15744:2002	Niet-elektrische aangedreven handgereedschap — Geluidmeetcode — Praktijkmethode (klasse 2) (ISO 15744:2002)	24.6.2003
CEN	EN 28662-1:1992	Draagbare handgereedschappen met motoraandrijving — Metingen van mechanische trillingen aan het handvat — Deel 1: Algemeen (ISO 8662-1:1988)	31.12.1994
CEN	EN 28662-2:1994	Draagbare handgereedschappen met motoraandrijving — Metingen van mechanische trillingen aan het handvat — Deel 2: Beitel- en klinkhamers (ISO 8662-2:1992)	14.2.1996
CEN	EN 28662-2/A1:1995	Draagbare handgereedschappen met motoraandrijving — Metingen van mechanische trillingen aan het handvat — Deel 2: Beitel- en klinkhamers — Wijziging 1	14.2.1996
CEN	EN 28662-2/A2:2001	Draagbare handgereedschappen met motoraandrijving — Meting van mechanische trillingen aan het handvat — Deel 2: Beitel en klinkhamers (ISO 8662-2:1992/AM 1:1999)	14.6.2002
CEN	EN 28662-3:1994	Draagbare handgereedschappen met motoraandrijving — Metingen van mechanische trillingen aan het handvat — Deel 3: Steenboormachines en boorhamers (ISO 8662-3:1992)	14.2.1996
CEN	EN 28662-3/A1:1995	Draagbare handgereedschappen met motoraandrijving — Metingen van mechanische trillingen aan het handvat — Deel 3: Steenboormachines en boorhamers — Wijziging 1	14.2.1996
CEN	EN 28662-3/A2:2001	Draagbare handgereedschappen met motoraandrijving — Meting van mechanische trillingen aan het handvat — Deel 3: Steenboormachines en boorhamers (ISO 8662-3:1992/AM 1:1999) — Wijziging 2	14.6.2002
CEN	EN 28662-5:1994	Draagbare handgereedschappen met motoraandrijving — Metingen van mechanische trillingen aan het handvat — Deel 5: Breek- en sloophamers (ISO 8662-5:1992)	14.2.1996
CEN	EN 28662-5/A1:1995	Draagbare handgereedschappen met motoraandrijving — Metingen van mechanische trillingen aan het handvat — Deel 5: Breek- en sloophamers — Wijziging 1	14.2.1996
CEN	EN 28662-5/A2:2001	Draagbare handgereedschappen met motoraandrijving — Metingen van mechanische trillingen aan het handvat — Deel 5: Breek- en sloophamers — Wijziging 2	Dit is de eerste bekendmaking
CEN	EN 30326-1:1994	Mechanische trillingen — Laboratoriummethode voor de evaluatie van trillingen van de voertuigstoel — Deel 1: Basis-eisen (ISO 10326-1:1992)	14.2.1996
CEN	EN 31252:1994	Lasers en laserapparatuur — Lasertoestellen — Minimum-eisen voor de documentatie (ISO 11252:1993)	31.12.1994
CEN	EN 31253:1994	Lasers en laserapparatuur — Lasertoestellen — Mechanische aansluitingen (ISO 11253:1993)	31.12.1994
Cenelec	EN 50144-1:1998	Veiligheid van handgereedschap met elektrische aandrijving — Deel 1: Algemene eisen	15.4.2000

ENO ⁽¹⁾	Referentie	Titel van de geharmoniseerde normen	Eerste publicatie (PB) ⁽²⁾
Cenelec	EN 50144-1/A1:2002	Veiligheid van handgereedschap met elektrische aandrijving — Deel 1: Algemene eisen — Wijziging 1	24.6.2003
Cenelec	EN 50144-1/A2:2003	Veiligheid van handgereedschap met elektrische aandrijving — Deel 1: Algemene eisen — Wijziging 2	Dit is de eerste bekendmaking
Cenelec	EN 50144-2-1:1999	Veiligheid van handgereedschap met elektrische aandrijving — Deel 2-1: Bijzondere eisen voor boormachines	20.5.2000
Cenelec	EN 50144-2-2:1999	Veiligheid van handgereedschap met elektrische aandrijving — Deel 2-2: Bijzondere eisen voor schroevendraaiers en slag-schroevendraaiers	20.5.2000
Cenelec	EN 50144-2-3:2002	Veiligheid van handgereedschap met elektrische aandrijving — Deel 2-3: Bijzondere eisen voor slijpmachines, polijstmachines en schijfschuurmachines	14.8.2003
Cenelec	EN 50144-2-3/A1:2002	Veiligheid van handgereedschap met elektrische aandrijving — Deel 2-3: Bijzondere eisen voor slijpmachines, polijstmachines en schijfschuurmachines — Wijziging 1	14.8.2003
Cenelec	EN 50144-2-3/A2:2003	Veiligheid van handgereedschap met elektrische aandrijving — Deel 2-3: Bijzondere eisen voor slijpmachines, polijstmachines en schijfschuurmachines — Wijziging 2	Dit is de eerste bekendmaking
Cenelec	EN 50144-2-4:1999	Veiligheid van handgereedschap met elektrische aandrijving — Deel 2-4: Bijzondere eisen voor schuurmachines	20.5.2000
Cenelec	EN 50144-2-5:1999	Veiligheid van handgereedschap met elektrische aandrijving — Deel 2-5: Bijzondere eisen voor cirkelzagen en cirkelmessen	20.5.2000
Cenelec	EN 50144-2-6:2000	Veiligheid van handgereedschap met elektrische aandrijving — Deel 2-6: Bijzondere eisen voor hamers	27.11.2001
Cenelec	EN 50144-2-6/A1:2001	Veiligheid van handgereedschap met elektrische aandrijving — Deel 2-6: Bijzondere eisen voor hamers — Wijziging 1	27.11.2001
Cenelec	EN 50144-2-7:2000	Veiligheid van handgereedschap met elektrische aandrijving — Deel 2-7: Bijzondere eisen voor spuitpistolen	27.11.2001
Cenelec	EN 50144-2-10:2001	Veiligheid van handgereedschap met elektrische aandrijving — Deel 2-10: Bijzondere eisen voor decoupeerzagen	27.11.2001
Cenelec	EN 50144-2-13:2002	Veiligheid van handgereedschap met elektrische aandrijving — Deel 2-13: Bijzondere eisen voor kettingzagen	14.8.2003
Cenelec	EN 50144-2-14:2001	Veiligheid van handgereedschap met elektrische aandrijving — Deel 2-14: Bijzondere eisen voor schaafmachines	27.11.2001
Cenelec	EN 50144-2-15:2001	Veiligheid van handgereedschap met elektrische aandrijving — Deel 2-15: Bijzondere eisen voor heggenscharen	27.11.2001
Cenelec	EN 50144-2-16:2003	Veiligheid van handgereedschap met elektrische aandrijving — Deel 2-16: Bijzondere eisen voor heggenscharen	Dit is de eerste bekendmaking
Cenelec	EN 50144-2-17:2000	Veiligheid van handgereedschap met elektrische aandrijving — Deel 2-17: Bijzondere eisen voor bovenhandfrezes	20.5.2000

ENO ⁽¹⁾	Referentie	Titel van de geharmoniseerde normen	Eerste publicatie (PB) ⁽²⁾
Cenelec	EN 50144-2-18:2000	Veiligheid van handgereedschap met elektrische aandrijving — Deel 2-18: Bijzondere eisen voor laminaattrimmers	20.5.2000
Cenelec	EN 50260-1:2002	Veiligheid van batterijgevoed handgereedschap met elektrische aandrijving en samengestelde batterijen — Deel 1: Algemene eisen	24.6.2003
Cenelec	EN 50260-2-1:2002	Veiligheid van batterijgevoed handgereedschap met elektrische aandrijving en samengestelde batterijen — Deel 2-1: Bijzondere eisen voor boormachines	24.6.2003
Cenelec	EN 50260-2-2:2002	Veiligheid van batterijgevoed handgereedschap met elektrische aandrijving en samengestelde batterijen — Deel 2-2: Bijzondere eisen voor schroevendraaiers en slagschroevendraaiers	24.6.2003
Cenelec	EN 50260-2-4:2002	Veiligheid van batterijgevoed handgereedschap met elektrische aandrijving en samengestelde batterijen — Deel 2-4: Bijzondere eisen voor schuurmachines	24.6.2003
Cenelec	EN 50260-2-5:2002	Veiligheid van batterijgevoed handgereedschap met elektrische aandrijving en samengestelde batterijen — Deel 2-5: Bijzondere eisen voor cirkelzagen en cirkelmessen	24.6.2003
Cenelec	EN 50260-2-6:2002	Veiligheid van batterijgevoed handgereedschap met elektrische aandrijving en samengestelde batterijen — Deel 2-6: Bijzondere eisen voor hamers	24.6.2003
Cenelec	EN 50260-2-7:2002	Veiligheid van batterijgevoed handgereedschap met elektrische aandrijving en samengestelde batterijen — Deel 2-7: Bijzondere eisen voor spuitpistolen	24.6.2003
Cenelec	EN 50260-2-10:2002	Veiligheid van batterijgevoed handgereedschap met elektrische aandrijving en samengestelde batterijen — Deel 2-10: Bijzondere eisen voor decoupeerzagen	24.6.2003
Cenelec	EN 50260-2-14:2002	Veiligheid van batterijgevoed handgereedschap met elektrische aandrijving en samengestelde batterijen — Deel 2-14: Bijzondere eisen voor bovenhandfrezers en laminaattrimmers	24.6.2003
Cenelec	EN 50338:2000	Veiligheid van huishoudelijke en soortgelijke elektrische toestellen — Bijzondere eisen voor batterijgevoede elektrische grasmaaiers met meelopende bestuurder	27.11.2001
Cenelec	EN 60204-1:1997	Veiligheid van machines — Elektrische uitrusting van machines — Deel 1: Algemene eisen (IEC 60204-1:1997)	20.5.2000
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)	27.11.2001
Cenelec	EN 60204-31:1998	Veiligheid van machines — Elektrische uitrusting van machines — Deel 31: Bijzondere eisen voor naaimachines, -eenheden en -systemen (IEC 60204-31:1996 — Gewijzigd)	15.4.2000
Cenelec	EN 60204-32:1998	Veiligheid van machines — Elektrische uitrusting van machines — Deel 32: Eisen voor hef- en hijswerktuigen (IEC 60204-32:1998)	15.4.2000
Cenelec	EN 60335-1:1994	Veiligheid van huishoudelijke en soortgelijke elektrische toestellen — Deel 1: Algemene eisen (IEC 60335-1:1991 — Gewijzigd)	15.4.2000

ENO ⁽¹⁾	Referentie	Titel van de geharmoniseerde normen	Eerste publicatie (PB) ⁽²⁾
Cenelec	EN 60335-1/A1:1996	Veiligheid van huishoudelijke en soortgelijke elektrische toestellen — Deel 1: Algemene eisen — Wijziging 1 (IEC 60335-1:1991/A1:1994 — Gewijzigd)	15.4.2000
Cenelec	EN 60335-1/A2:2000	Veiligheid van huishoudelijke en soortgelijke elektrische toestellen — Deel 1: Algemene eisen — Wijziging 2 (IEC 60335-1/A2:1999)	27.11.2001
Cenelec	EN 60335-1/A11:1995	Veiligheid van huishoudelijke en soortgelijke elektrische toestellen — Deel 1: Algemene eisen — Wijziging 11	15.4.2000
Cenelec	EN 60335-1/A12:1996	Veiligheid van huishoudelijke en soortgelijke elektrische toestellen — Deel 1: Algemene eisen — Wijziging 12	15.4.2000
Cenelec	EN 60335-1/A13:1998	Veiligheid van huishoudelijke en soortgelijke elektrische toestellen — Deel 1: Algemene eisen — Wijziging 13	15.4.2000
Cenelec	EN 60335-1/A14:1998	Veiligheid van huishoudelijke en soortgelijke elektrische toestellen — Deel 1: Algemene eisen — Wijziging 14	15.4.2000
Cenelec	EN 60335-1/A15:2000	Veiligheid van huishoudelijke en soortgelijke elektrische toestellen — Deel 1: Algemene eisen — Wijziging 15	10.3.2001
Cenelec	EN 60335-1/A16:2001	Veiligheid van huishoudelijke en soortgelijke elektrische toestellen — Deel 1: Algemene eisen — Wijziging 16	27.11.2001
Cenelec	EN 60335-1:2002	Huishoudelijke en soortgelijke elektrische toestellen — Veiligheid — Deel 1: Algemene eisen (IEC 60335-1:2001 — Gewijzigd)	14.8.2003
Cenelec	EN 60335-2-64:2000	Veiligheid van huishoudelijke en soortgelijke elektrische toestellen — Deel 2-64: Bijzondere eisen voor keukenmachines voor bedrijfsgebruik (IEC 60335-2-64:1997 — Gewijzigd)	20.5.2000
Cenelec	EN 60335-2-64/A1:2002	Veiligheid van huishoudelijke en soortgelijke elektrische toestellen — Deel 2-64: Bijzondere eisen voor keukenmachines voor bedrijfsgebruik — Wijziging 1 (IEC 60335-2-64:1997/A1:2000 — Gewijzigd)	24.6.2003
Cenelec	EN 60335-2-72:1998	Veiligheid van huishoudelijke en soortgelijke elektrische toestellen — Deel 2-72: Bijzondere eisen voor draagbare vloerbehandelingstoestellen voor commercieel en industrieel gebruik (IEC 60335-2-72:1995 — Gewijzigd)	15.4.2000
Cenelec	EN 60335-2-72/A1:2000	Veiligheid van huishoudelijke en soortgelijke elektrische toestellen — Deel 2-72: Bijzondere eisen voor draagbare vloerbehandelingstoestellen, voor commercieel en industrieel gebruik — Wijziging 1 (IEC 60335-2-72:1995/A1:2000)	10.3.2001
Cenelec	EN 60335-2-77:2000	Veiligheid van huishoudelijke en soortgelijke elektrische toestellen — Deel 2-77: Bijzondere eisen voor via het net aangedreven grasmaaiers met meelopende bestuurder (IEC 60335-2-77:1996 — Gewijzigd)	27.11.2001
Cenelec	EN 60745-1:2003	Handgereedschap met elektrische aandrijving — Veiligheid — Deel 1: Algemene eisen (IEC 60745-1:2001 — Gewijzigd)	14.8.2003
Cenelec	EN 60745-1/A1:2003	Handgereedschap met elektrische aandrijving — Veiligheid — Deel 1: Algemene eisen — Wijziging 1 (IEC 60745-1:2001/A1:2002)	Dit is de eerste bekendmaking

ENO (1)	Referentie	Titel van de geharmoniseerde normen	Eerste publicatie (PB) (2)
Cenelec	EN 60745-2-1:2003	Handgereedschap met motoraandrijving — Veiligheid — Deel 2-1: Speciale eisen voor boren (IEC 60745-2-1:2003 — Gewijzigd)	Dit is de eerste bekendmaking
Cenelec	EN 60745-2-2:2003	Handgereedschap met motoraandrijving — Veiligheid — Deel 2-2: Speciale eisen voor schroevendraaiers en slag-schroevendraaiers (IEC 60745-2-2:2003 — Gewijzigd)	Dit is de eerste bekendmaking
Cenelec	EN 60745-2-4:2003	Handgereedschap met elektrische aandrijving — Veiligheid — Deel 2-4: Speciale eisen voor polijstmachines en schuurmachines anders dan schijfschuurmachines (IEC 60745-2-4:2002 — Gewijzigd)	Dit is de eerste bekendmaking
Cenelec	EN 60745-2-5:2003	Handgereedschap met elektrische aandrijving — Veiligheid — Deel 2-5: Speciale eisen voor cirkelzagen (IEC 60745-2-5:2003 — Gewijzigd)	Dit is de eerste bekendmaking
Cenelec	EN 60745-2-6:2003	Handgereedschap met motoraandrijving — Veiligheid — Deel 2-6: Speciale eisen voor hamers (IEC 60745-2-6:2003 — Gewijzigd)	Dit is de eerste bekendmaking
Cenelec	EN 60745-2-8:2003	Handgereedschap met motoraandrijving — Veiligheid — Deel 2-8: Speciale eisen voor plaatsscharen en knibbelscharen (IEC 60745-2-8:2003 — Gewijzigd)	Dit is de eerste bekendmaking
Cenelec	EN 60745-2-9:2003	Handgereedschap met elektrische aandrijving — Veiligheid — Deel 2-9: Speciale eisen voor tapmachines (IEC 60745-2-9:2003 — Gewijzigd)	Dit is de eerste bekendmaking
Cenelec	EN 60745-2-11:2003	Handgereedschap met elektrische aandrijving — Veiligheid — Deel 2-11: Speciale eisen voor decoupeerzagen (figuren schrobzagen) (IEC 60745-2-11:2003 — Gewijzigd)	Dit is de eerste bekendmaking
Cenelec	EN 60745-2-14:2003	Handgereedschap met elektrische aandrijving — Veiligheid — Deel 2-14: Speciale eisen voor schaafmachines (IEC 60745-2-14:2003 — Gewijzigd)	Dit is de eerste bekendmaking
Cenelec	EN 60745-2-17:2003	Handgereedschap met elektrische aandrijving — Veiligheid — Deel 2-17: Speciale eisen voor bovenhandfrezers en trimmers (IEC 60745-2-17:2003 — Gewijzigd)	Dit is de eerste bekendmaking
Cenelec	EN 60745-2-20:2003	Handgereedschap met elektrische aandrijving — Veiligheid — Deel 2-20: Speciale eisen voor bandzagen (IEC 60745-2-20:2003 — Gewijzigd)	Dit is de eerste bekendmaking
Cenelec	EN 60947-5-3:1999	Laagspanningsschakelaars — Deel 5-3: Stuurstroomkringen en schakelementen — Eisen voor naderingselementen met een vastgesteld gedrag onder storingsomstandigheden (PDF) (IEC 60947-5-3:1999)	24.6.2003
Cenelec	EN 60947-5-5:1997	Laagspanningsschakelaars — Deel 5: Stuurstroomkringen en schakelementen — Sectie 5: Elektrische noodstopinrichting met mechanische vergrendelingsfunctie (IEC 60947-5-5:1997)	10.3.2001
Cenelec	EN 61029-1:2000	Veiligheid van verplaatsbaar elektrisch gereedschap met motoraandrijving — Deel 1: Algemene eisen — Noot 4 (IEC 61029-1:1990 — Gewijzigd)	10.3.2001
Cenelec	EN 61029-1/A11:2003	Veiligheid van verplaatsbaar elektrisch gereedschap met motoraandrijving — Deel 1: Algemene eisen — Wijziging 11	Dit is de eerste bekendmaking

ENO ⁽¹⁾	Referentie	Titel van de geharmoniseerde normen	Eerste publicatie (PB) ⁽²⁾
Cenelec	EN 61029-1/A12:2003	Veiligheid van verplaatsbaar elektrisch gereedschap met motoraandrijving — Deel 1: Algemene eisen — Wijziging 12	Dit is de eerste bekendmaking
Cenelec	EN 61029-2-1:2002	Veiligheid van verplaatsbaar elektrisch gereedschap met motoraandrijving — Deel 2-1: Bijzondere eisen voor cirkelzagen (IEC 61029-2-1:1993 + A1:1999 + A2:2001 — Gewijzigd)	24.6.2003
Cenelec	EN 61029-2-4:2003	Veiligheid van verplaatsbaar elektrisch gereedschap met motoraandrijving — Deel 2-4: Bijzondere eisen voor slijpmachines (IEC 61029-2-4:1993 — Gewijzigd)	14.8.2003
Cenelec	EN 61029-2-4/A1:2003	Veiligheid van verplaatsbaar elektrisch gereedschap met motoraandrijving — Deel 2-4: Bijzondere eisen voor slijpmachines — Wijziging 1 (IEC 61029-2-4:1993/A1:2001 — Gewijzigd)	Dit is de eerste bekendmaking
Cenelec	EN 61029-2-8:2003	Veiligheid van verplaatsbaar elektrisch gereedschap met motoraandrijving — Deel 2-8: Bijzondere eisen voor verticale deegwalsen met enkele spil (IEC 61029-2-8:1995 + A1:1999 + A2:2001 — Gewijzigd)	Dit is de eerste bekendmaking
Cenelec	EN 61029-2-9:2002	Veiligheid van verplaatsbaar elektrisch gereedschap met motoraandrijving — Deel 2-9: Bijzondere eisen voor verstekzagen (IEC 61029-2-9:1995 — Gewijzigd)	14.8.2003
Cenelec	EN 61310-1:1995	Veiligheid van machines — Signalering, aanduidingen en bediening — Deel 1: Eisen aan zichtbare, hoorbare en voelbare signalen (IEC 61310-1:1995)	15.4.2000
Cenelec	EN 61310-2:1995	Veiligheid van machines — Signalering, aanduidingen en bediening — Deel 2: Eisen aan aanduidingen (IEC 61310-2:1995)	15.4.2000
Cenelec	EN 61310-3:1999	Veiligheid van machines — Signalering, aanduidingen en bediening — Deel 3: Eisen aan de positie en de bediening van bedieningselementen (IEC 61310-3:1999)	15.4.2000
Cenelec	EN 61496-1:1997	Machineveiligheid — Aanrakingsvrije elektrische beveiligingsinrichtingen — Deel 1: Algemene eisen en beproevingen (IEC 61496-1:1997)	15.4.2000

⁽¹⁾ ENO (Europese normalisatie-instituut):

— CEN: Stassartstraat 36, B-1050 Brussel, tel. (32-2) 550 08 11, fax (32-2) 550 08 19.

— Cenelec: Stassartstraat 35, B-1050 Brussel, tel. (32-2) 519 68 71, fax (32-2) 519 69 19.

⁽²⁾ Datum vanaf wanneer het gebruik van deze norm zorgt voor een vermoeden van overeenstemming met de fundamentele eisen die in deze norm worden gesteld.

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⁾.

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://europa.eu.int/comm/enterprise/newapproach/standardization/harmstds/reflist/machines.html>

⁽¹⁾ PB L 204 van 21.7.1998, blz. 37.

⁽²⁾ PB L 217 van 5.8.1998, blz. 18.

Goedkeuring van de steunmaatregelen van de staten in het kader van de bepalingen van de artikelen 87 en 88 van het EG-Verdrag

(Gevallen waartegen de Commissie geen bezwaar maakt)

(2004/C 95/03)

(Voor de EER relevante tekst)

Datum waarop het besluit is genomen: 18.2.2004

Lidstaat: Zweden

Nummer van de steunmaatregel: N 484/03 en N 497/03

Benaming: N 484/03: Wijziging van de CO₂ belastingverlaging voor de be- en verwerkende industrie

N 497/03: Verlenging van de 1,2 %-regel en wijziging van de 0,8 %-regel

Doelstelling: N 484/03: Behoud van het huidige CO₂ belastingpeil voor de be- en verwerkende sector wanneer het algemene belastingtarief wordt verhoogd met 18 %

N 497/03: Behoud van het huidige CO₂ belastingpeil voor industriële ondernemingen die goederen produceren van niet-metallische stoffen en aanpassing van de 0,8 %-regel om ervoor te zorgen dat de minimale niveaus die zijn vastgesteld in de energiebelastingrichtlijn worden nageleefd

Rechtsgrond:

— Lag (1994:1776) om skatt på energi

— Lag (1997:479) om ändring av lag (1994:1776) om skatt på energi

Begrotingsmiddelen: N 484/03: ± 5 000 miljoen SEK (± 559 miljoen EUR) per jaar

N 497/03: 1,2 %-regel: ± 23,3 miljoen SEK (± 2,6 miljoen EUR) per jaar, 0,8 %-regel: ± 162 miljoen SEK (± 17,8 miljoen EUR) per jaar

Steunintensiteit of steunbedrag: N 484/03: 79 % belastingvermindering

N 497/03: —

Looptijd: N 484/03: 1.1.2004-31.12.2005

N 497/03: 1,2 %-regel: 1.1.2004-31.12.2005, 0,8 %-regel: 1.1.2005-31.12.2005

Andere inlichtingen: Jaarlijks verslag

De tekst van het besluit in de authentieke taal (talen), waaruit de vertrouwelijke gegevens zijn geschrappt, is beschikbaar op site:

http://europa.eu.int/comm/secretariat_general/sgb/state_aids

—————

Datum waarop het besluit is genomen: 16.3.2004

Lidstaat: Verenigd Koninkrijk

Nummer van de steunmaatregel: N 607/03

Benaming: Verlenging van de leveringstermijn van drie jaar voor het Super Yacht „Mirabella V”

Doelstelling: Scheepsbouw

Rechtsgrond: Shipbuilding Intervention Fund, Shipbuilders Relief

Steunintensiteit of steunbedrag: 9 % van de contractwaarde van het schip

De tekst van het besluit in de authentieke taal (talen), waaruit de vertrouwelijke gegevens zijn geschrappt, is beschikbaar op site:

http://europa.eu.int/comm/secretariat_general/sgb/state_aids

**De tegenwaarde voor de in de richtlijnen inzake overheidsopdrachten vastgestelde drempels,
geldig vanaf 1 januari 2004**

(2004/C 95/04)

1. Hierna wordt de tegenwaarde gegeven voor de drempels die vanaf 1 januari 2004 van toepassing zijn op overheidsopdrachten voor leveringen, overeenkomstig Richtlijn 93/36/EEG ⁽¹⁾ van de Raad en de door de Raad, namens de Gemeenschap, bij Besluit 94/800/EG ⁽²⁾ van 22 december 1994 gesloten Overeenkomst inzake overheidsopdrachten (hierna: „GPA”):

EUR	200 000	750 000	154 014	236 945
			SDR 130 000	SDR 200 000
Cyprisch pond (CYP)	115 591	433 465	89 013	136 943
Tsjechische koruna (CZK)	6 305 540	23 645 776	4 855 714	7 470 329
Estlandse kroon (EEK)	3 129 320	11 734 950	2 409 799	3 707 383
Forint (HUF)	49 452 699	185 447 620	38 082 093	58 587 835
Litas (LTL)	696 049	2 610 182	536 007	824 626
Lats (LVL)	119 146	446 799	91 751	141 156
Maltese lire (MLT)	82 660	309 973	63 654	97 929
Zloty (PLN)	795 929	2 984 733	612 922	942 957
Tolar (SIT)	45 440 739	170 402 770	34 992 598	53 834 767
Slowaakse koruna (SKK)	8 490 075	31 837 780	6 537 961	10 058 401

2. Hierna wordt de tegenwaarde gegeven voor de drempels die vanaf 1 januari 2004 van toepassing zijn op overheidsopdrachten voor de uitvoering van werken, overeenkomstig Richtlijn 93/37/EEG ⁽³⁾ van de Raad en de door de Raad, namens de Gemeenschap, bij Besluit 94/800/EG gesloten GPA:

EUR	1 000 000	5 000 000	5 923 624
			SDR 5 000 000
Cyprisch pond (CYP)	577 953	2 889 765	3 423 576
Tsjechische koruna (CZK)	31 527 701	157 638 504	186 758 234
Estlandse kroon (EEK)	15 646 600	78 233 000	92 684 570
Forint (HUF)	247 263 494	1 236 317 470	1 464 695 882
Litas (LTL)	3 480 243	17 401 215	20 615 650
Lats (LVL)	595 732	2 978 659	3 528 891
Maltese lire (MLT)	413 298	2 066 489	2 448 221
Zloty (PLN)	3 979 645	19 898 223	23 573 917
Tolar (SIT)	227 203 693	1 136 018 464	1 345 869 169
Slowaakse koruna (SKK)	42 450 373	212 251 867	251 460 037

⁽¹⁾ PB L 199 van 9.8.1993, blz. 1.

⁽²⁾ PB L 336 van 23.12.1994, blz. 1.

⁽³⁾ PB L 199 van 9.8.1993, blz. 54.

3. Hierna wordt de tegenwaarde gegeven voor de drempels die vanaf 1 januari 2004 van toepassing zijn op overheidsopdrachten voor dienstverlening, overeenkomstig Richtlijn 92/50/EEG ⁽¹⁾ van de Raad en de door de Raad, namens de Gemeenschap, bij Besluit 94/800/EG gesloten GPA:

EUR	80 000	750 000	200 000	154 014	236 945
				SDR 130 000	SDR 200 000
Cyprisch pond (CYP)	46 236	433 465	115 591	89 013	136 943
Tsjechische koruna (CZK)	2 522 216	23 645 776	6 305 540	4 855 714	7 470 329
Estlandse kroon (EEK)	1 251 728	11 734 950	3 129 320	2 409 799	3 707 383
Forint (HUF)	19 781 080	185 447 620	49 452 699	38 082 093	58 587 835
Litas (LTL)	278 419	2 610 182	696 049	536 007	824 626
Lats (LVL)	47 659	446 799	119 146	91 751	141 156
Maltese lire (MLT)	33 064	309 973	82 660	63 654	97 929
Zloty (PLN)	318 372	2 984 733	795 929	612 922	942 957
Tolar (SIT)	18 176 295	170 402 770	45 440 739	34 992 598	53 834 767
Slowaakse koruna (SKK)	3 396 030	31 837 780	8 490 075	6 537 961	10 058 401

4. Hierna wordt de tegenwaarde gegeven voor de drempels die vanaf 1 januari 2004 van toepassing zijn op overheidsopdrachten voor leveringen, dienstverleningen en voor de uitvoering van werken, overeenkomstig Richtlijn 93/38/EEG ⁽²⁾ van de Raad en de door de Raad, namens de Gemeenschap, bij Besluit 94/800/EG gesloten GPA:

EUR	400 000	600 000	750 000	1 000 000	5 000 000
Cyprisch pond (CYP)	231 181	346 772	433 465	577 953	2 889 765
Tsjechische koruna (CZK)	12 611 080	18 916 620	23 645 776	31 527 701	157 638 504
Estlandse kroon (EEK)	6 258 640	9 387 960	11 734 950	15 646 600	78 233 000
Forint (HUF)	98 905 398	148 358 096	185 447 620	247 263 494	1 236 317 470
Litas (LTL)	1 392 097	2 088 146	2 610 182	3 480 243	17 401 215
Lats (LVL)	238 293	357 439	446 799	595 732	2 978 659
Maltese lire (MLT)	165 319	247 979	309 973	413 298	2 066 489
Zloty (PLN)	1 591 858	2 387 787	2 984 733	3 979 645	19 898 223
Tolar (SIT)	90 881 477	136 322 216	170 402 770	227 203 693	1 136 018 464
Slowaakse koruna (SKK)	16 980 149	25 470 224	31 837 780	42 450 373	212 251 867

⁽¹⁾ PB L 209 van 24.7.1992, blz. 1.

⁽²⁾ PB L 199 van 9.8.1993, blz. 84.

EUR	473 890	5 923 624
	SDR 400 000	SDR 5 000 000
Cyprisch pond (CYP)	273 886	3 423 576
Tsjechische koruna (CZK)	14 940 659	186 758 234
Estlandse kroon (EEK)	7 414 766	92 684 570
Forint (HUF)	117 175 671	1 464 695 882
Litas (LTL)	1 649 252	20 615 650
Lats (LVL)	282 311	3 528 891
Maltese lire (MLT)	195 858	2 448 221
Zloty (PLN)	1 885 913	23 573 917
Tolar (SIT)	107 669 534	1 345 869 169
Slowaakse koruna (SKK)	20 116 803	251 460 037

5. Voor de aan de euro deelnemende lidstaten zullen de drempelwaarden in euro rechtstreeks van toepassing zijn.
6. De tegenwaarde van de drempels in nationale munt zal niet veranderen tijdens de betrokken periode.

Verklaring van geen bezwaar tegen een aangemelde concentratie

(Zaak COMP/M.3330 — RTL/M6)

(2004/C 95/05)

(Voor de EER relevante tekst)

Op 12 maart 2004 heeft de Commissie besloten zich niet te verzetten tegen bovengenoemde aangemelde concentratie en ze verenigbaar met de gemeenschappelijke markt te verklaren. Deze beschikking is gebaseerd op artikel 6, lid 1, onder b), van Verordening (EEG) nr. 4064/89 van de Raad. De volledige tekst van de beschikking is enkel beschikbaar in het Engels en zal openbaar gemaakt worden na verwijdering van alle zakelijke geheimen. De tekst zal verkrijgbaar zijn

- op papier bij de verkooppunten van het Bureau voor Officiële Publicaties der Europese Gemeenschappen (zie lijst op de laatste omslagzijde);
- in elektronische vorm in de „CEN“-versie van de Celex-database, onder documentnummer 304M3330. Celex is het geautomatiseerd documentatiesysteem van het Europees gemeenschapsrecht.

Voor verdere informatie in verband met abonnementen, gelieve contact op te nemen met

EUR-OP
 Information, Marketing and Public Relations
 2, rue Mercier
 L-2985 Luxembourg
 Tel. (352) 2929 42718, fax (352) 2929 42709.

Verklaring van geen bezwaar tegen een aangemelde concentratie**(Zaak COMP/M.3386 — SEI/Fujitsu/FQD)**

(2004/C 95/06)

(Voor de EER relevante tekst)

Op 29 maart 2004 heeft de Commissie besloten zich niet te verzetten tegen bovengenoemde aangemelde concentratie en ze verenigbaar met de gemeenschappelijke markt te verklaren. Deze beschikking is gebaseerd op artikel 6, lid 1, onder b), van Verordening (EEG) nr. 4064/89 van de Raad. De volledige tekst van de beschikking is enkel beschikbaar in het Engels en zal openbaar gemaakt worden na verwijdering van alle zakengeheimen. De tekst zal verkrijgbaar zijn

- op papier bij de verkooppunten van het Bureau voor Officiële Publicaties der Europese Gemeenschappen (zie lijst op de laatste omslagzijde);
- in elektronische vorm in de „CEN”-versie van de Celex-database, onder documentnummer 304M3386. Celex is het geautomatiseerd documentatiesysteem van het Europees gemeenschapsrecht.

Voor verdere informatie in verband met abonnementen, gelieve contact op te nemen met

EUR-OP
Information, Marketing and Public Relations
2, rue Mercier
L-2985 Luxembourg
Tel. (352) 2929 42718, fax (352) 2929 42709.

III

(Bekendmakingen)

RAAD

In Publicatieblad van de Europese Unie C 95 E gepubliceerde teksten

(2004/C 95/07)

Deze teksten zijn beschikbaar in:

EUR-Lex: <http://europa.eu.int/eur-lex>**CELEX:** <http://europa.eu.int/celex>

Nummer	Inhoud	Bladzijde
Raad		
2004/C 95 E/01	Gemeenschappelijk standpunt (EG) nr. 20/2004 door de Raad vastgesteld op 6 februari 2004 volgens de procedure van artikel 251 van het Verdrag tot oprichting van de Europese Gemeenschap, met het oog op de aanneming van een besluit van het Europees Parlement en de Raad tot vaststelling van een communautair actieprogramma ter bevordering van organisaties die op Europees niveau op het gebied van de gelijkheid van mannen en vrouwen actief zijn	1
2004/C 95 E/02	Gemeenschappelijk Standpunt (EG) nr. 21/2004 door de Raad vastgesteld op 19 februari 2004 volgens de procedure van artikel 251 van het Verdrag tot oprichting van de Europese Gemeenschap, met het oog op de aanneming van een verordening van het Europees Parlement en de Raad betreffende de bevordering van gendergelijkheid in de ontwikkelingssamenwerking	8
2004/C 95 E/03	Gemeenschappelijk Standpunt (EG) nr. 22/2004 door de Raad vastgesteld op 19 februari 2004 volgens de procedure van artikel 251 van het Verdrag tot oprichting van de Europese Gemeenschap, met het oog op de aanneming van een verordening van het Europees Parlement en de Raad houdende wijziging van Verordening (EEG) nr. 95/93 van de Raad betreffende gemeenschappelijke regels voor de toewijzing van slots op communautaire luchthavens	16
2004/C 95 E/04	Gemeenschappelijk Standpunt (EG) nr. 23/2004 door de Raad vastgesteld op 24 februari 2004 volgens de procedure van artikel 251 van het Verdrag tot oprichting van de Europese Gemeenschap, met het oog op de aanneming van een verordening van het Europees Parlement en de Raad tot wijziging van Verordening (EG) nr. 2236/95 van de Raad tot vaststelling van de algemene regels voor het verlenen van financiële bijstand van de Gemeenschap op het gebied van trans-Europese netwerken	27
2004/C 95 E/05	Gemeenschappelijk Standpunt (EG) nr. 24/2004 door de Raad vastgesteld op 26 februari 2004 volgens de procedure van artikel 251 van het Verdrag tot oprichting van de Europese Gemeenschap, met het oog op de aanneming van een richtlijn van het Europees Parlement en de Raad inzake minimumveiligheidseisen voor tunnels in het trans-Europese wegennet	31
2004/C 95 E/06	Gemeenschappelijk Standpunt (EG) nr. 25/2004 van 22 maart 2004, vastgesteld door de Raad, volgens de procedure van artikel 251 van het Verdrag tot oprichting van de Europese Gemeenschap, met het oog op de aanneming van een richtlijn van het Europees Parlement en de Raad betreffende de interoperabiliteit van elektronische tolheffingssystemen voor het wegverkeer in de Gemeenschap ⁽¹⁾	53

⁽¹⁾ Voor de EER relevante tekst