BESLUITEN

UITVOERINGSBESLUIT (EU) 2021/1813 VAN DE COMMISSIE

van 14 oktober 2021

tot wijziging van Uitvoeringsbesluit (EU) 2019/436 wat betreft de ter ondersteuning van Richtlijn 2006/42/EG van het Europees Parlement en de Raad opgestelde geharmoniseerde normen voor grondafhandelingsapparatuur voor vliegtuigen, kranen, mijnbouwwerktuigen en andere machines, en tot intrekking van Uitvoeringsbesluit (EU) 2015/27 van de Commissie

(Voor de EER relevante tekst)

DE EUROPESE COMMISSIE,

Gezien het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie,

Gezien Verordening (EU) nr. 1025/2012 van het Europees Parlement en de Raad van 25 oktober 2012 betreffende Europese normalisatie, tot wijziging van de Richtlijnen 89/686/EEG en 93/15/EEG van de Raad alsmede de Richtlijnen 94/9/EG, 94/25/EG, 95/16/EG, 97/23/EG, 98/34/EG, 2004/22/EG, 2007/23/EG, 2009/23/EG en 2009/105/EG van het Europees Parlement en de Raad en tot intrekking van Beschikking 87/95/EEG van de Raad en Besluit nr. 1673/2006/EG van het Europees Parlement en de Raad ([1]), en met name artikel 10, lid 6,

Gezien Richtlijn 2006/42/EG van het Europees Parlement en de Raad van 17 mei 2006 betreffende machines en tot wijziging van Richtlijn 95/16/EG ([2]), en met name artikel 7, lid 3, en artikel 10,

Overwegende hetgeen volgt:

(1) Overeenkomstig artikel 7 van Richtlijn 2006/42/EG worden machines die gebouwd zijn overeenkomstig geharmoniseerde normen waarvan de referentie in het *Publicatieblad van de Europese Unie* is bekendgemaakt, geacht in overeenstemming te zijn met de essentiële gezondheids- en veiligheidseisen waarop die geharmoniseerde norm betrekking heeft.

(2) Bij brief M/396 van 19 december 2006 heeft de Commissie een verzoek ingediend bij het Europees Comité voor normalisatie (CEN) en het Europees Comité voor Elektrotechnische Normalisatie (Cenelec) (hierna "het verzoek" genoemd) om bij de opstelling, de herziening en de voltooiing van de werkzaamheden met betrekking tot de geharmoniseerde normen ter ondersteuning van Richtlijn 2006/42/EG rekening te houden met de bij die richtlijn ingevoerde wijzigingen ten opzichte van Richtlijn 98/37/EG van het Europees Parlement en de Raad ([3]).

(3) Op basis van het verzoek heeft het CEN de nieuwe geharmoniseerde normen EN 1459-5:2020 inzake veiligheidseisen voor interfaces voor voorzetstukken voor heftrucks met een variabele reikwijdte en EN 16808:2020 inzake veiligheidseisen voor handbediende hijswerktuigen in de aardolie-, petrochemie- en aardgasindustrie opgesteld.

(4) Op basis van het verzoek hebben het CEN en het Cenelec bestaande geharmoniseerde normen, waarvan de referentienummers in de C-serie van het *Publicatieblad van de Europese Unie* zijn bekendgemaakt, bij mededeling 2018/C092/01 ([4]) van de Commissie herzien om deze aan de technologische vooruitgang aan te passen. Dit heeft geleid tot de vaststelling van de volgende nieuwe geharmoniseerde normen: EN 12312-7:2020 met bijzondere eisen voor grondafhandelingsapparatuur voor vliegtuigen; EN 13586:2020 inzake eisen voor de toegang tot hijskranen; EN 15011:2020 inzake brugkranen en portaalkranen; EN 15571:2020 inzake veiligheidseisen voor afwerkmachines voor natuursteen; EN 16564:2020 inzake eisen voor brugtype zaag- en freesmachines, inclusief numerieke controle; EN 1804-1:2020 inzake steuneenheden en algemene eisen voor hydraulisch aangedreven gewelfsteunen; EN 1804-2:2020 inzake stempels en cilinders voor hydraulisch aangedreven gewelfsteunen; EN 1804-3:2020 inzake hydraulische en elektrohydraulische besturingssystemen voor

([1]) PB L 316 van 14.11.2012, blz. 12.
([2]) PB L 157 van 9.6.2006, blz. 24.
([3]) Richtlijn 98/37/EG van het Europees Parlement en de Raad van 22 juni 1998 inzake de onderlinge aanpassing van de wetgevingen van de lidstaten betreffende machines (PB L 207 van 23.7.1998, blz. 1).
([4]) Mededeling van de Commissie in het kader van de uitvoering van Richtlijn 2006/42/EG van het Europees Parlement en de Raad betreffende machines en tot wijziging van Richtlijn 95/16/EG (Bekendmaking van titels en referentienummers van geharmoniseerde normen in het kader van de harmonisatiewetgeving van de Unie) (PB C 92 van 9.3.2018, blz. 1).

hydraulisch aangedreven gewelfsteunen; EN 1837:2020 inzake integrale verlichting van machines; EN 1974:2020 inzake veiligheids- en hygiëne-eisen voor machines voor voedselbereiding; EN 81-40:2020 inzake trapliften en hefplateaus met hellende baan bedoeld voor personen met verminderde mobiliteit; EN 1175:2020 inzake elektrische en elektronische eisen voor gemotoriseerde transportwerktuigen; EN 12312-3:2017+A1:2020 inzake voertuigen met bandtransporteurs; EN ISO 16092-2:2020 inzake veiligheidseisen voor mechanische persen; EN ISO 16092-4:2020 inzake veiligheidseisen voor pneumatische persen; EN 16307-1:2020 met aanvullende eisen voor gemotoriseerde transportwerktuigen, anders dan bestuurderloze trucks, trucks met een variabele reikwijdte, en goederentransportwerktuigen; EN 16808:2020 inzake handbediende hijswerktuigen; EN ISO 19085-10:2019/A11:2020 inzake zaagtafels; EN ISO 20430:2020 inzake spuitgietmachines; EN IEC 62841-2-6:2020 inzake speciale eisen voor hamers, met een wijziging van EN IEC 62841-2-6:2020/A11:2020; en EN ISO 11553-1:2020 inzake veiligheidseisen voor lasers, met een wijziging van EN ISO 11553-1:2020/A11:2020.

(5) Daarnaast hebben het CEN en het Cenelec op basis van het verzoek de norm EN 12999:2011+A2:2018, waarvan de referentie in bijlage I bij Uitvoeringsbesluit (EU) 2019/436 van de Commissie ([5]) is opgenomen, herzien tot EN 12999:2020 inzake laadkranen om die norm aan de technologische vooruitgang aan te passen.

(6) Het CEN en het Cenelec hebben ook de normen EN 16851:2017 inzake lichte kraansystemen en EN 16486:2014 inzake compactors, waarvan de referenties bij mededeling 2018/C092/01 zijn bekendgemaakt, respectievelijk EN 16851:2017+A1:2020 inzake lichte kraansystemen en EN 16486:2014+A1:2020 inzake compactors, gewijzigd.

(7) Samen met het CEN en het Cenelec is de Commissie nagegaan of de door het CEN en het Cenelec opgestelde, herziene en gewijzigde normen voldoen aan het verzoek.

(8) De geharmoniseerde normen die op basis van het verzoek door het CEN en het Cenelec zijn opgesteld, herzien en gewijzigd, voldoen aan de in Richtlijn 2006/42/EG gestelde veiligheidseisen die zij beogen te bestrijken. Het is daarom passend de referentienummers van die normen in het *Publicatieblad van de Europese Unie* bekend te maken, samen met de referentienummers van eventuele relevante wijzigende of corrigerende normen daarvan.

(9) De referentie van de norm EN 474-1:2006+A4:2013 was gepubliceerd in het *Publicatieblad van de Europese Unie* met een beperking, bij Uitvoeringsbesluit (EU) 2015/27 van de Commissie ([6]), waarmee het vermoeden van conformiteit met de fundamentele veiligheids- en gezondheidseisen 1.2.2 en 3.2.1 van bijlage I bij Richtlijn 2006/42/EG waarin de norm voorziet, wordt uitgesloten.

(10) De norm EN 474-1:2006+A4:2013 is met ingang van 19 september 2020 ingetrokken, zoals bepaald in Uitvoeringsbesluit (EU) 2019/436. Daarom is het passend Uitvoeringsbesluit (EU) 2015/27 in te trekken.

(11) Het CEN heeft de norm in de versie EN 474-1:2006+A5:2018 verbeterd. In de nieuwe versie zijn de zorgen met betrekking tot zichtbaarheid als gevolg van de wisselwerking tussen EN 474-1:2006+A5:2018 en deel 5 van de EN 474-serie inzake specifieke eisen voor hydraulische graafmachines echter niet aangepakt. De norm EN 474-1:2006+A5:2018 voldeed derhalve niet volledig aan de essentiële veiligheids- en gezondheidseisen van bijlage I, punten 1.2.2 en 3.2.1, bij Richtlijn 2006/42/EG. De geharmoniseerde norm was gepubliceerd in het *Publicatieblad van de Europese Unie* met een nieuwe beperking, bij Uitvoeringsbesluit (EU) 2019/436, inzake de toepassing ervan met de eisen voor hydraulische graafmachines van EN 474-5:2006+A3:2013.

(12) Het CEN is de norm EN 474-1 blijven verbeteren en heeft een gewijzigde versie van de geharmoniseerde norm EN 474-1:2006+A6:2019 bekendgemaakt. De Commissie heeft samen met het CEN en het Cenelec beoordeeld of de normen EN 474-1:2006+A6:2019 voldoen aan de essentiële veiligheids- en gezondheidseisen van punten 1.2.2 en 3.2.1 van bijlage I bij Richtlijn 2006/42/EG, en geconcludeerd dat de beperking met betrekking tot de zichtbaarheidsproblemen van de norm kan worden opgeheven.

([5]) Uitvoeringsbesluit (EU) 2019/436 van de Commissie van 18 maart 2019 inzake de ter ondersteuning van Richtlijn 2006/42/EG van het Europees Parlement en de Raad opgestelde geharmoniseerde normen voor machines (PB L 75 van 19.3.2019, blz. 108).

([6]) Uitvoeringsbesluit (EU) 2015/27 van de Commissie van 7 januari 2015 betreffende de bekendmaking, met een beperking, in het Publicatieblad van de Europese Unie van de referentie van norm EN 474-1:2006+A4:2013 inzake grondverzetmachines uit hoofde van Richtlijn 2006/42/EG van het Europees Parlement en de Raad (PB L 4 van 8.1.2015, blz. 24).

(13) Bij het onderzoeken van de norm EN 474-1 hebben de vertegenwoordigers van het bij artikel 22 van Richtlijn 2006/42/EG opgerichte comité echter nieuwe zorgen geuit met betrekking tot het in bijlage B.2 van de norm bedoelde snelkoppelmechanisme waarmee verschillende instrumenten aan grondverzetmachines kunnen worden bevestigd. Met name hebben de lidstaten veel gevallen van ernstig letsel en sterfgevallen geregistreerd als gevolg van het onjuist vergrendelen van de instrumenten en het ontbreken van een actief waarschuwingssysteem of een actief controlesysteem voor de bediener wanneer deze de machine met onjuist bevestigde instrumenten, bijvoorbeeld dieplepelbakken, grepen of trilplaten, in gang zet. Bij bepaalde machines, zoals graafmachines waarvan de verschillende machinegereedschappen dagelijks worden verwisseld, is het aantal ongevallen bijzonder opvallend.

(14) De Commissie heeft uit haar onderzoek van EN 474-1:2006+A6:2019 geconcludeerd dat de norm niet voldoet aan de essentiële gezondheids- en veiligheidseisen van de punten 1.2.2 en 3.2.1 van bijlage I bij Richtlijn 2006/42/EG, te weten aan de eis van geïntegreerde veiligheid, en de eis dat de bediener de machine en de instrumenten daarvan in de vermoedelijke gebruiksomstandigheden op voor de bediener en blootgestelde personen veilige wijze moet kunnen bedienen. Daarom moet de norm EN 474-1:2006+A6:2019 in het *Publicatieblad van de Europese Unie* worden gepubliceerd met een beperking als die norm in combinatie met eisen voor scheplaadmachines van de norm EN 474-4:2006+A2:2012 en de eisen voor hydraulische graafmachines van de norm EN 474-5:2006+A3:2013 wordt aangewend.

(15) Bij de geharmoniseerde norm EN 62841-4-1:2020 inzake bijzondere eisen voor handkettingzagen zijn de in de geharmoniseerde norm EN 60745-2-13:2009 uiteengezette specificaties ingrijpend gewijzigd. Handkettingzagen, die onder de normen EN 62841-4-1:2020 en EN 60745-2-13:2009 vallen, zijn machines die in bijlage IV bij Richtlijn 2006/42/EG zijn opgenomen en waarvoor een strengere certificeringsprocedure met een aangemelde instantie moet worden gevolgd, aangezien er geen geharmoniseerde norm bestaat die alle relevante essentiële gezondheids- en veiligheidseisen bestrijkt. Aangezien het ontwerp van kettingzagen die onder de geharmoniseerde norm EN 62841-4-1:2020 vallen aanzienlijk moet worden verbeterd en aangezien de geharmoniseerde norm EN 60745-2-13:2009 vanaf 3 september 2022 geen vermoeden van conformiteit meer inhoudt, zijn een aantal fabrikanten wellicht niet in staat die termijn te halen. Bij wijze van uitzondering moet de datum van intrekking van de geharmoniseerde norm EN 60745-2-13:2009 daarom met nog eens acht maanden worden uitgesteld. De vermelding betreffende de geharmoniseerde norm EN 60745-2-13:2019 in bijlage III bij Uitvoeringsbesluit (EU) 2019/436 moet daarom dienovereenkomstig worden gewijzigd.

(16) De referentie van de geharmoniseerde norm EN ISO 3743-2:2019 inzake methoden voor speciale nagalmkamers is bij Uitvoeringsbesluit (EU) 2021/377 van de Commissie ([7]) opgenomen in bijlage I bij Uitvoeringsbesluit (EU) 2019/436. De vorige versie van die norm, EN ISO 3743-2:2009, is echter bekendgemaakt bij mededeling 2018/C092/01 en is niet ingetrokken. Aangezien de norm EN ISO 3743-2:2009 niet langer de stand van de techniek weerspiegelt, moet de referentie van die norm uit het *Publicatieblad van de Europese Unie* worden geschrapt. Om fabrikanten voldoende tijd te geven om zich op de toepassing van de norm EN ISO 3743-2:2019 voor te bereiden, moet de intrekking van EN ISO 3743-2:2009 worden uitgesteld.

(17) Bijlage I bij Uitvoeringsbesluit (EU) 2019/436 bevat de referenties van geharmoniseerde normen die een vermoeden van conformiteit met Richtlijn 2006/42/EG vestigen, en bijlage II bij dat uitvoeringsbesluit bevat de referenties van geharmoniseerde normen die een vermoeden van conformiteit met beperkingen vestigen. Om ervoor te zorgen dat de referentienummers van de geharmoniseerde normen die ter ondersteuning van Richtlijn 2006/42/EG zijn opgesteld, in één handeling worden vermeld, moeten de referentienummers van de normen die door het CEN en het Cenelec worden vervangen, herzien of gewijzigd in Uitvoeringsbesluit (EU) 2019/436 worden opgenomen.

(18) Bijlage III bij Uitvoeringsbesluit (EU) 2019/436 bevat de referenties van geharmoniseerde normen ter ondersteuning van Richtlijn 2006/42/EG die met ingang van de in die bijlage vermelde data uit de C-serie van het *Publicatieblad van de Europese Unie* worden geschrapt.

(19) Als gevolg van de werkzaamheden van het CEN en het Cenelec op basis van het verzoek zijn de volgende in de C-serie van het *Publicatieblad van de Europese Unie* bekendgemaakte geharmoniseerde normen vervangen, herzien of

([7]) Uitvoeringsbesluit (EU) 2021/377 van de Commissie van 2 maart 2021 tot wijziging van Uitvoeringsbesluit (EU) 2019/436 inzake de ter ondersteuning van Richtlijn 2006/42/EG van het Europees Parlement en de Raad opgestelde geharmoniseerde normen voor machines (PB L 72 van 3.3.2021, blz. 12).

gewijzigd: EN 12312-7:2005+A1:2009, EN 13155:2003+A2:2009, EN 13586:2004+A1:2008, EN 15011:2011 +A1:2014, EN 15571:2014, EN 15746-2:2010+A1:2011, EN 1804-1:2001+A1:2010, EN 1804-2:2001 +A1:2010, EN 1804-3:2006+A1:2010, EN 1837:1999+A1:2009, EN 1974:1998+A1:2009, EN 60745-2-6:2010, EN IEC 62841-2-6:2020, EN ISO 11553-1:2008, EN ISO 11553-1:2020, EN 1175-1:1998+A1:2010, EN 1175-2:1998+A1:2010, EN 1175-3:1998+A1:2010, EN 12312-3:2017, EN 13411-1:2002+A1:2008, EN 13411-2:2001+A1:2008, EN 13411-3:2004+A1:2008, EN 13411-4:2011, EN 13411-5:2003+A1:2008, EN 13411-6:2004+A1:2008, EN 13411-7:2006+A1:2008, EN 13411-8:2011, EN 16307-1:2013+A1:2015, EN 16486:2014, EN 201:2009, en EN 81-40:2008. Daarom moeten de referenties van die normen worden geschrapt uit het *Publicatieblad van de Europese Unie* door die verwijzingen op te nemen in bijlage III bij Uitvoeringsbesluit (EU) 2019/436.

(20) Ook moet de referentie van de geharmoniseerde norm EN 12999:2011+A2:2018, die bij Uitvoeringsbesluit (EU) 2019/436 is bekendgemaakt, worden geschrapt, aangezien die norm is herzien. Het is daarom passend de referentie uit bijlage I bij dat uitvoeringsbesluit te schrappen.

(21) Om de fabrikanten voldoende tijd te geven zich op de toepassing van de nieuwe normen, de herziene normen of de gewijzigde normen voor te bereiden, moet de schrapping van de referenties van de geharmoniseerde normen EN 12999:2011+A2:2018, EN 1175-1:1998+A1:2010, EN 1175-2:1998+A1:2010, EN 1175-3:1998+A1:2010, EN 12312-3:2017, EN 12312-7:2005+A1:2009, EN 13411-1:2002+A1:2008, EN 13411-2:2001+A1:2008, EN 13411-3:2004+A1:2008, EN 13411-4:2011, EN 13411-5:2003+A1:2008, EN 13411-6:2004+A1:2008, EN 13411-7:2006+A1:2008, EN 13411-8:2011, EN 13586:2004+A1:2008, EN 15011:2011+A1:2014, EN 16307-1:2013+A1:2015, EN 16486:2014, EN 16851:2017, EN 1804-1:2001+A1:2010, EN 1804-2:2001 +A1:2010, EN 1804-3:2006+A1:2010, EN 1837:1999+A1:2009, EN 1974:1998+A1:2009, EN 201:2009, EN 60745-2-6:2010, EN 81-40:2008, EN ISO 11553-1:2008 en EN ISO 3743-2:2009 worden uitgesteld.

(22) Uitvoeringsbesluit (EU) 2019/436 moet daarom dienovereenkomstig worden gewijzigd.

(23) Door naleving van een geharmoniseerde norm wordt, met ingang van de datum van bekendmaking van de referentie van deze norm in het *Publicatieblad van de Europese Unie*, een vermoeden van conformiteit gevestigd met de bijbehorende essentiële eisen die in de harmonisatiewetgeving van de Unie zijn opgenomen. Dit besluit moet derhalve in werking treden op de datum van de bekendmaking ervan,

HEEFT HET VOLGENDE BESLUIT VASTGESTELD:

Artikel 1

Uitvoeringsbesluit (EU) 2019/436 wordt als volgt gewijzigd:

1) Bijlage I wordt gewijzigd overeenkomstig bijlage I bij dit besluit.
2) Bijlage II wordt gewijzigd overeenkomstig bijlage II bij dit besluit.
3) Bijlage III wordt gewijzigd overeenkomstig bijlage III bij dit besluit.

Artikel 2

Uitvoeringsbesluit (EU) 2015/27 wordt ingetrokken.

Artikel 3

Dit besluit treedt in werking op de dag van de bekendmaking ervan in het *Publicatieblad van de Europese Unie*.

Punt 1 van bijlage I is van toepassing met ingang van 15 april 2023.

Gedaan te Brussel, 14 oktober 2021.

Voor de Commissie
De voorzitter
Ursula VON DER LEYEN

BIJLAGE I

Bijlage I wordt als volgt gewijzigd:

1) Rij 10 wordt geschrapt.

2) De volgende rij 10 bis wordt ingevoegd:

"10 bis.	EN 12999:2020 Hijskranen — Laadkranen	C"

3) De volgende rijen worden ingevoegd:

"95.	EN 1837:2020 Veiligheid van machines — Integrale verlichting van machines	B
96.	EN ISO 11553-1:2020 Veiligheid van machines — Machines die gebruik maken van lasers — Deel 1: Veiligheidseisen (ISO 11553-1:2020) EN ISO 11553-1:2020/A11:2020	B
97.	EN 81-40:2020 Veiligheidsregels voor het vervaardigen en het aanbrengen van liften — Bijzondere liften voor het vervoer van personen en goederen — Deel 40: Trapliften en hefplateaus met hellende baan bedoeld voor personen met verminderde mobiliteit	C
98.	EN 1175:2020 Veiligheid van gemotoriseerde transportwerktuigen — Elektrische/elektronische eisen	C
99.	EN 1459-5:2020 Transportwerktuigen voor ruw terrein — Veiligheidseisen en verificatie — Deel 5: Interface voor voorzetstukken	C
100.	EN 1804-1:2020 Machines voor ondergrondse-mijnbouw — Veiligheidseisen voor aangedreven gewelfsteunen — Deel 1: Steuneenheden en algemene eisen	C
101.	EN 1804-2:2020 Machines voor ondergrondse-mijnbouw — Veiligheidseisen voor aangedreven gewelfsteunen — Deel 2: Stempels en cilinders	C
102.	EN 1804-3:2020 Machines voor ondergrondse-mijnbouw — Veiligheidseisen voor aangedreven gewelfsteunen — Deel 3: Hydraulische en elektrohydraulische besturingssystemen	C
103.	EN 1974:2020 Machines voor voedselbereiding — Snijmachines voor vlees — Veiligheids- en hygiëne-eisen	C
104.	EN 12312-3:2017+A1:2020 Grondafhandelingsapparatuur voor vliegtuigen — Bijzondere eisen — Deel 3: Voertuigen met bandtransporteurs	C
105.	EN 12312-7:2020 Grondafhandelingsapparatuur voor vliegtuigen — Bijzondere eisen — Deel 7: Apparatuur voor het verplaatsen van vliegtuigen	C

106.	EN 13586:2020 Hijskranen — Toegang	C
107.	EN 15011:2020 Hijskranen — Brugkranen en portaalkranen	C
108.	EN 15571:2020 Machines en installaties voor de winning en bewerking van natuursteen — Veiligheid — Oppervlakte-eisen en voor afwerkmachines	C
109.	EN ISO 16092-2:2020 Veiligheid van gereedschapsmachines — Persen — Deel 2: Veiligheidseisen voor mechanische persen (ISO 16092-2:2019)	C
110.	EN ISO 16092-4:2020 Veiligheid van gereedschapsmachines — Persen — Deel 4: Veiligheidseisen voor pneumatische persen (ISO 16092-4:2019)	C
111.	EN 16307-1:2020 Gemotoriseerde transportwerktuigen — Veiligheidseisen en verificatie — Deel 1: Aanvullende eisen voor gemotoriseerde transportwerktuigen, anders dan bestuurderloze trucks, trucks met een variabele reikwijdte, en goederentransportwerktuigen	C
112.	EN 16486:2014+A1:2020 Machines voor het verdichten van afvalstoffen of recyclebare fracties — Compactors — Veiligheidseisen	C
113.	EN 16564:2020 Machines en installaties voor de winning en bewerking van natuursteen — Veiligheid — Eisen voor brugtype zaag- en freesmachines, inclusief NC/CNC (numerieke controle) versies	C
114.	EN 16808:2020 Aardolie-, petrochemie- en aardgasindustrie — Machineveiligheid — Handbediende hijswerktuigen	C
115.	EN 16851:2017+A1:2020 Hijskranen — Lichte kraansystemen	C
116.	EN ISO 19085-10:2019 Houtbewerkingsmachines — Veiligheid — Deel 10: Zaagtafels (ISO 19085-10:2018) EN ISO 19085-10:2019/A11:2020	C
117.	EN ISO 20430:2020 Machines voor rubber en kunststoffen — Spuitgietmachines — Veiligheidseisen (ISO 20430:2020)	C
118.	EN IEC 62841-2-6:2020 Elektrisch aangedreven handgereedschap, verplaatsbaar gereedschap en gras- en tuinmachines — Veiligheid — Deel 2-6: Speciale eisen voor hamers (IEC 62841-2-6:2020, gewijzigd) EN IEC 62841-2-6:2020/A11:2020	C”

BIJLAGE II

In bijlage II wordt rij 1 vervangen door:

"1.	EN 474-1:2006+A6:2019 Grondverzetmachines — Veiligheid — Deel 1: Algemene eisen **Opmerking**: wat bijlage B.2 (Snelkoppelingen) betreft, vestigt de geharmoniseerde norm EN 474-1:2006+A6:2019 geen vermoeden van conformiteit met de essentiële gezondheids- en veiligheidseisen 1.2.2 en 3.2.1 van bijlage I bij Richtlijn 2006/42/EG als die norm in combinatie met eisen voor scheplaadmachines van de norm EN 474-4:2006+A2:2012 en de eisen voor hydraulische graafmachines van de norm EN 474-5:2006+A3:2013 wordt aangewend.	C"

BIJLAGE III

Bijlage III wordt als volgt gewijzigd:

1) Rij 73 wordt vervangen door:

“73.	EN 60745-2-13:2009 Handgereedschap met elektrische aandrijving — Deel 2-13: Bijzondere eisen voor kettingzagen (IEC 60745-2-13:2006, gewijzigd) EN 60745-2-13:2009/A1:2010	3 mei 2023	C”

2) De volgende rijen worden ingevoegd:

“86.	EN 1175-1:1998+A1:2010 Veiligheid van gemotoriseerde transportwerktuigen — Elektrische eisen — Deel 1: Algemene eisen voor transportwerktuigen met batterijvoeding	15 april 2023	C
87.	EN 1175-2:1998+A1:2010 Veiligheid van gemotoriseerde transportwerktuigen — Elektrische eisen — Deel 2: Algemene eisen voor transportwerktuigen aangedreven door een verbrandingsmotor	15 april 2023	C
88.	EN 1175-3:1998+A1:2010 Veiligheid van gemotoriseerde transportwerktuigen — Elektrische eisen — Deel 3: Bijzondere eisen voor elektrische krachtoverbrengingssystemen van transportwerktuigen aangedreven door een verbrandingsmotor	15 april 2023	C
89.	EN 12312-3:2017 Grondafhandelingsapparatuur voor vliegtuigen — Bijzondere eisen — Deel 3: Voertuigen met bandtransporteurs	15 april 2023	C
90.	EN 12312-7:2005+A1:2009 Grondafhandelingsapparatuur voor vliegtuigen — Bijzondere eisen — Deel 7: Apparatuur voor het verplaatsen van vliegtuigen	15 april 2023	C
91.	EN 13411-1:2002+A1:2008 Eindverbindingen voor staalkabels — Veiligheid — Deel 1: Kousen voor staalkabelsamenstellen	15 april 2023	C
92.	EN 13411-2:2001+A1:2008 Eindverbindingen voor staalkabels — Veiligheid — Deel 2: Splitsen van ogen voor kabelsamenstellen	15 april 2023	C
93.	EN 13411-3:2004+A1:2008 Eindverbindingen voor staalkabels — Veiligheid — Deel 3: Persklemmen en aanpersen van persklemmen	15 april 2023	C
94.	EN 13411-4:2011 Eindverbindingen voor staalkabels — Veiligheid — Deel 4: Ingieten in sokken met metaal en kunsthars	15 april 2023	C
95.	EN 13411-5:2003+A1:2008 Eindverbindingen voor staalkabels — Veiligheid — Deel 5: U-bout kabelklemmen	15 april 2023	C

96.	EN 13411-6:2004+A1:2008 Eindverbindingen voor staalkabels — Veiligheid — Deel 6: Asymmetrische wigklemmen	15 april 2023	C
97.	EN 13411-7:2006+A1:2008 Eindverbindingen voor staalkabels — Veiligheid — Deel 7: Symmetrische wigklemmen	15 april 2023	C
98.	EN 13411-8:2011 Eindverbindingen voor staalkabels — Veiligheid — Deel 8: Perseindverbindingen en persen	15 april 2023	C
99.	EN 13586:2004+A1:2008 Hijskranen — Toegang	15 april 2023	C
100.	EN 15011:2011+A1:2014 Hijskranen — Brugkranen en portaalkranen	15 april 2023	C
101.	EN 16307-1:2013+A1:2015 Gemotoriseerde transportwerktuigen — Veiligheidseisen en verificatie — Deel 1: Aanvullende eisen voor gemotoriseerde transportwerktuigen, anders dan bestuurderloze trucks, trucks met een variabele reikwijdte, en goederentransportwerktuigen	15 april 2023	C
102.	EN 16486:2014 Machines voor het verdichten van afvalstoffen of recyclebare fracties — Compactors — Veiligheidseisen	15 april 2023	C
103.	EN 16851:2017 Hijskranen — Lichte kraansystemen	15 april 2023	C
104.	EN 1804-1:2001+A1:2010 Machines voor ondergrondse-mijnbouw — Veiligheidseisen voor aangedreven gewelfsteunen — Deel 1: Steuneenheden en algemene eisen	15 april 2023	C
105.	EN 1804-2:2001+A1:2010 Machines voor ondergrondse-mijnbouw — Veiligheidseisen voor aangedreven gewelfsteunen — Deel 2: Stempels en cilinders	15 april 2023	C
106.	EN 1804-3:2006+A1:2010 Machines voor ondergrondse-mijnbouw — Veiligheidseisen voor aangedreven gewelfsteunen — Deel 3: Hydraulische besturingssystemen	15 april 2023	C
107.	EN 1837:1999+A1:2009 Veiligheid van machines — Integrale verlichting van machines	15 april 2023	B
108.	EN 1974:1998+A1:2009 Machines voor voedselbereiding — Snijmachines voor vlees — Veiligheids- en hygiëne-eisen	15 april 2023	C
109.	EN 201:2009 Machines voor rubber en kunststoffen — Spuitgietmachines — Veiligheidseisen	15 april 2023	C

110.	EN 60745-2-6:2010 Handgereedschap met elektrische aandrijving — Deel 2-6: Bijzondere eisen voor hamers (IEC 60745-2-6:2003, gewijzigd, + A1:2006)	15 april 2023	C
111.	EN 81-40:2008 Veiligheidsregels voor het vervaardigen en het aanbrengen van liften — Bijzondere liften voor het vervoer van personen en goederen — Deel 40: Trapliften en hefplateaus met hellende baan bedoeld voor personen met verminderde mobiliteit	15 april 2023	C
112.	EN ISO 11553-1:2008 Veiligheid van machines — Machines die gebruik maken van lasers — Deel 1: Algemene veiligheidseisen (ISO 11553-1:2005)	15 april 2023	C
113.	EN ISO 3743-2:2009 Akoestiek — Bepaling van geluidvermogenniveaus van geluidbronnen gebaseerd op de meting van de geluiddruk — Praktijkmethoden voor kleine, verplaatsbare bronnen in galmvelden — Deel 2: Methoden voor speciale nagalmkamers (ISO 3743-2:1994)	15 april 2023	B”