BESLUT

KOMMISSIONENS GENOMFÖRANDEBESLUT (EU) 2021/1813

av den 14 oktober 2021

om ändring av genomförandebeslut (EU) 2019/436 vad gäller harmoniserade standarder för markutrustningar för flygplatser, lyftkranar, gruvbrytningsverktyg och andra maskiner, utarbetade till stöd för Europaparlamentets och rådets direktiv 2006/42/EG samt om upphävande av kommissionens genomförandebeslut (EU) 2015/27

(Text av betydelse för EES)

EUROPEISKA KOMMISSIONEN HAR ANTAGIT DETTA BESLUT

med beaktande av fördraget om Europeiska unionens funktionssätt,

med beaktande av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 1025/2012 av den 25 oktober 2012 om europeisk standardisering och om ändring av rådets direktiv 89/686/EEG och 93/15/EEG samt av Europaparlamentets och rådets direktiv 94/9/EG, 94/25/EG, 95/16/EG, 97/23/EG, 98/34/EG, 2004/22/EG, 2007/23/EG, 2009/23/EG och 2009/105/EG samt om upphävande av rådets beslut 87/95/EEG och Europaparlamentets och rådets beslut 1673/2006/EG ([1]), särskilt artikel 10.6,

med beaktande av Europaparlamentets och rådets direktiv 2006/42/EG av den 17 maj 2006 om maskiner och om ändring av direktiv 95/16/EG ([2]), särskilt artiklarna 7.3 och 10, och

av följande skäl:

(1) Enligt artikel 7 i direktiv 2006/42/EG ska en maskin som har tillverkats enligt en harmoniserad standard, till vilken en hänvisning har offentliggjorts i *Europeiska unionens officiella tidning*, förutsättas överensstämma med de grundläggande hälso- och säkerhetskrav som omfattas av en sådan harmoniserad standard.

(2) Genom skrivelse M/396 av den 19 december 2006 begärde kommissionen att Europeiska standardiseringskommittén (CEN) och Europeiska kommittén för elektroteknisk standardisering (Cenelec) (nedan kallad *skrivelsen*) skulle utarbeta, omarbeta och slutföra arbetet med harmoniserade standarder till stöd för direktiv 2006/42/EG för att ta hänsyn till de ändringar som införs genom det direktivet jämfört med Europaparlamentets och rådets direktiv 98/37/EG ([3]).

(3) På grundval av skrivelsen utarbetade CEN de nya harmoniserade standarderna EN 1459-5:2020 om säkerhetskrav för aggregatgränssnitt för truckar med variabel räckvidd och EN 16808:2020 om säkerhetskrav för manuella hissar inom petroleumindustri, petrokemisk industri och naturgasindustri.

(4) På grundval av skrivelsen omarbetade CEN och Cenelec befintliga harmoniserade standarder, till vilka hänvisningar har offentliggjorts i C-serien av *Europeiska unionens officiella tidning* genom kommissionens meddelande 2018/C092/01 ([4]), för att anpassa dem till den tekniska utvecklingen. Detta resulterade i antagandet av följande nya harmoniserade standarder: EN 12312-7:2020 med särskilda krav för markutrustningar för flygplatser, EN 13586:2020 om krav för tillträdesleder till lyftkranar, EN 15011:2020 om portal- och traverskranar, EN 15571:2020 om säkerhetskrav för ytslipmaskiner för natursten, EN 16564:2020 om krav för såg-/fräsmaskiner av bridge-typ inklusive versioner med numerisk kontroll, EN 1804-1:2020 om stöttor och allmänna krav för

([1]) EUT L 316, 14.11.2012, s. 12.
([2]) EUT L 157, 9.6.2006, s. 24.
([3]) Europaparlamentets och rådets direktiv 98/37/EG av den 22 juni 1998 om tillnärmning av medlemsstaternas lagstiftning om maskiner (EGT L 207, 23.7.1998, s. 1).
([4]) Kommissionens meddelande inom ramen för genomförandet av Europaparlamentets och rådets direktiv 2006/42/EG om maskiner och om ändring av direktiv 95/16/EG (Offentliggörande av titlar på och hänvisningar till harmoniserade standarder inom ramen för unionslagstiftningen om harmonisering) (EUT C 92, 9.3.2018, s. 1).

hydrauliska gruvstöttor, EN 1804-2:2020 om stolpar och cylindrar för hydrauliska gruvstöttor, EN 1804-3:2020 om hydrauliska och elektrohydrauliska kontrollsystem för hydrauliska gruvstöttor, EN 1837:2020 om integrerad maskinbelysning, EN 1974:2020 om säkerhets- och hygienkrav för livsmedelsmaskiner, EN 81-40:2020 om trapphissar och plattformshissar som rör sig längs en lutande bana, avsedda för personer med nedsatt rörelseförmåga, EN 1175:2020 om elsäkerhetskrav för industritruckar, EN 12312-3:2017+A1:2020 om bandlastare, EN ISO 16092-2:2020 om säkerhetskrav för mekaniska pressar, EN ISO 16092-4:2020 om säkerhetskrav för pneumatiska pressar, EN 16307-1:2020 med kompletterande krav på motordrivna industritruckar, andra än förarlösa truckar, truckar med variabel räckvidd och truckar utrustade med lastbärande plattform, EN 16808:2020 om manuella hissar, EN ISO 19085-10:2019/A11:2020 om sågar för byggarbetsplatser, EN ISO 20430:2020 om formsprutmaskiner, EN IEC 62841-2-6:2020 om särskilda fordringar på handhållna hammare, med en ändring i EN IEC 62841-2-6:2020/A11:2020 samt EN ISO 11553-1:2020 om säkerhetskrav för laser, med en ändring i EN ISO 11553-1:2020/A11:2020.

(5) På grundval av skrivelsen omarbetade dessutom CEN och Cenelec EN 12999:2011+A2:2018, till vilken en hänvisning återfinns i bilaga I till kommissionens genomförandebeslut (EU) 2019/436 ([5]), till EN 12999:2020 om lastbilskranar för att anpassa den till den tekniska utvecklingen.

(6) CEN och Cenelec ändrade också EN 16851:2017 om system för lätta lyftkranar och EN 16486:2014 om kompaktorer, till vilka hänvisningar har offentliggjorts i meddelande 2018/C092/01, till EN 16851:2017+A1:2020 om system för lätta lyftkranar respektive 16486:2014+A1:2020 om kompaktorer.

(7) Kommissionen har tillsammans med CEN och Cenelec bedömt huruvida de standarder som utarbetats, omarbetats och ändrats av CEN och Cenelec överensstämmer med skrivelsen.

(8) De harmoniserade standarder som utarbetats, omarbetats och ändrats av CEN och Cenelec på grundval av skrivelsen uppfyller de säkerhetskrav som de syftar till att omfatta och som fastställs i direktiv 2006/42/EG. Det är därför lämpligt att offentliggöra hänvisningarna till dessa standarder i *Europeiska unionens officiella tidning* tillsammans med hänvisningar till eventuella relevanta ändrade eller rättade standarder.

(9) Hänvisningen till standarden EN 474-1:2006+A4:2013 offentliggjordes i *Europeiska unionens officiella tidning* genom kommissionens genomförandebeslut (EU) 2015/27 ([6]) med en begränsning som undantar presumtionen om överensstämmelse med de grundläggande hälso- och säkerhetskraven i punkterna 1.2.2 och 3.2.1 i bilaga I till direktiv 2006/42/EG.

(10) Standarden EN 474-1:2006+A4:2013 återkallas med verkan från den 19 september 2020, i enlighet med genomförandebeslut (EU) 2019/436. Genomförandebeslut (EU) 2015/27 bör därför upphävas.

(11) CEN förbättrade standarden i versionen EN 474-1:2006+A5:2018. Den nya versionen behandlade dock inte de synlighetsproblem som orsakades av samspelet mellan EN 474-1:2006+A5:2018 och del 5 i EN 474-serien som omfattar särskilda krav för hydrauliska grävmaskiner. Standarden EN 474-1:2006+A5:2018 uppfyllde därför inte helt de grundläggande hälso- och säkerhetskraven i punkterna 1.2.2 och 3.2.1 i bilaga I till direktiv 2006/42/EG. Den harmoniserade standarden offentliggjordes i *Europeiska unionens officiella tidning* genom genomförandebeslut (EU) 2019/436 med en ny begränsning i fråga om dess tillämpning med kraven i EN 474-5:2006+A3:2013 för hydrauliska grävmaskiner.

(12) CEN fortsatte att förbättra EN 474-1 och lade fram en ändrad version av den harmoniserade standarden EN 474-1:2006+A6:2019. Kommissionen har tillsammans med CEN och Cenelec bedömt huruvida standarderna EN 474-1:2006+A6:2019 uppfyller de grundläggande hälso- och säkerhetskraven i punkterna 1.2.2 och 3.2.1 i bilaga I till direktiv 2006/42/EG och har slagit fast att begränsningen avseende standardens synlighetsproblem kan hävas.

([5]) Kommissionens genomförandebeslut (EU) 2019/436 av den 18 mars 2019 om harmoniserade standarder för maskiner utarbetade till stöd för Europaparlamentets och rådets direktiv 2006/42/EG (EUT L 75, 19.3.2019, s. 108).

([6]) Kommissionens genomförandebeslut (EU) 2015/27 av den 7 januari 2015 om offentliggörande med begränsningar i *Europeiska unionens officiella tidning* i enlighet med Europaparlamentets och rådets direktiv 2006/42/EG av hänvisningen till standard EN 474–1:2006 + A4:2013 om anläggningsmaskiner (EUT L 4, 8.1.2015, s. 24).

(13) Vid granskningen av standarden EN 474-1 togs dock nya problem upp av företrädarna för den kommitté som inrättats genom artikel 22 i direktiv 2006/42/EG när det gäller snabbkopplingsmekanismen enligt bilaga B.2 till standarden som gör det möjligt att ansluta olika redskap till anläggningsmaskiner. I synnerhet har ett stort antal allvarliga skador och dödsfall registrerats av medlemsstaterna på grund av felaktig låsning av redskap och avsaknaden av ett aktivt varningssystem eller aktivt övervakningssystem för operatören när maskinen används med felaktigt anslutna redskap, t.ex. grävskopor, gripskopor och vibrationsplattor. Antalet olyckor är särskilt påtagligt för vissa maskiner, t.ex. grävmaskiner, som regelbundet och dagligen byter olika motordrivna redskap.

(14) Efter att ha granskat EN 474-1:2006+A6:2019 slog kommissionen fast att standarden inte uppfyller de grundläggande hälso- och säkerhetskraven i punkterna 1.2.2 och 3.2.1 i bilaga I till direktiv 2006/42/EG, nämligen kravet på integration av säkerheten och att föraren, i fullständig säkerhet för sig själv och de utsatta personerna, kan manövrera maskinen och dess redskap under de förutsebara användningsförhållandena. EN 474-1:2006+A6:2019 bör därför offentliggöras i *Europeiska unionens officiella tidning* med begränsningar när den tillämpas i kombination med delarna EN 474-4:2006+A2:2012 om krav för grävlastare och EN 474-5:2006+A3:2013 om krav för hydrauliska grävmaskiner.

(15) Genom den harmoniserade standarden EN 62841-4-1:2020 om särskilda fordringar på handhållna kedjesågar infördes betydande ändringar av specifikationerna i den harmoniserade standarden EN 60745-2-13:2009. Handhållna kedjesågar, som omfattas av EN 62841-4-1:2020 och EN 60745-2-13:2009, är maskiner som förtecknas i bilaga IV till direktiv 2006/42/EG och som måste följa ett striktare certifieringsförfarande med deltagande av ett anmält organ om det saknas en harmoniserad standard som omfattar alla relevanta grundläggande hälso- och säkerhetskrav. Med tanke på att konstruktionen för kedjesågar som omfattas av den harmoniserade standarden EN 62841-4-1:2020 måste ändras avsevärt och att den harmoniserade standarden EN 60745-2-13:2009 upphör att ge presumtion om överensstämmelse efter den 3 september 2022, är det möjligt att ett antal tillverkare inte kan hålla denna tidsfrist. Det är därför lämpligt att undantagsvis senarelägga datumet för återkallandet av den harmoniserade standarden EN 60745-2-13:2009 med ytterligare åtta månader. Posten om den harmoniserade standarden EN 60745-2-13:2019 i bilaga III till genomförandebeslut (EU) 2019/436 bör därför ändras i enlighet med detta.

(16) En hänvisning till den harmoniserade standarden EN ISO 3743-2:2019 om en direktmetod för speciella efterklangsrum infördes i bilaga I till genomförandebeslut (EU) 2019/436 genom kommissionens genomförandebeslut 2021/377 ([7]). Den tidigare versionen av denna standard, EN ISO 3743-2:2009, offentliggjordes dock genom meddelande 2018/C092/01 och har inte återkallats. Med tanke på att standarden EN ISO 3743-2:2009 inte längre representerar den aktuella tekniska nivån är det lämpligt att återkalla hänvisningen till denna standard från *Europeiska unionens officiella tidning*. För att ge tillverkarna tillräckligt med tid att förbereda sig för tillämpningen av standarderna EN ISO 3743-2:2019 är det nödvändigt att senarelägga återkallandet av EN ISO 3743-2:2009.

(17) I bilaga I till genomförandebeslut (EU) 2019/436 förtecknas hänvisningar till harmoniserade standarder som ger presumtion om överensstämmelse med direktiv 2006/42/EG och i bilaga II till det genomförandebeslutet förtecknas hänvisningar till harmoniserade standarder som ger presumtion om överensstämmelse med begränsningar. För att säkerställa att hänvisningarna till harmoniserade standarder som utarbetats för att stödja direktiv 2006/42/EG förtecknas i en enda rättsakt bör hänvisningarna till de standarder som ersatts, omarbetats eller ändrats av CEN och Cenelec införas i genomförandebeslut (EU) 2019/436.

(18) I bilaga III till genomförandebeslut (EU) 2019/436 förtecknas hänvisningar till harmoniserade standarder till stöd för direktiv 2006/42/EG som återkallas från C-serien av *Europeiska unionens officiella tidning* från och med de datum som anges i den bilagan.

(19) Till följd av det arbete som utförts av CEN och Cenelec på grundval av skrivelsen har följande harmoniserade standarder som offentliggjorts i C-serien av *Europeiska unionens officiella tidning* ersatts, omarbetats eller ändrats: EN

([7]) Kommissionens genomförandebeslut (EU) 2021/377 av den 2 mars 2021 om ändring av kommissionens genomförandebeslut (EU) 2019/436 om harmoniserade standarder för maskiner utarbetade till stöd för Europaparlamentets och rådets direktiv 2006/42/EG (EUT L 72, 3.3.2021, s. 12).

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 och EN 81-40:2008. Hänvisningarna till dessa standarder bör därför återkallas från *Europeiska unionens officiella tidning* genom att hänvisningarna införs i bilaga III till genomförandebeslut (EU) 2019/436.

(20) Det är också nödvändigt att återkalla hänvisningen till den harmoniserade standarden EN 12999:2011+A2:2018, offentliggjord genom genomförandebeslut (EU) 2019/436, eftersom den standarden har omarbetats. Denna hänvisning bör därför strykas från bilaga I till genomförandebeslutet.

(21) För att ge tillverkarna tillräckligt med tid för att förbereda sig för tillämpningen av de nya, omarbetade eller ändrade standarderna är det nödvändigt att senarelägga återkallandet av hänvisningarna till de harmoniserade standarderna 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 och EN ISO 3743-2:2009.

(22) Genomförandebeslut (EU) 2019/436 bör därför ändras i enlighet med detta.

(23) Överensstämmelse med en harmoniserad standard ger en presumtion om överensstämmelse med motsvarande väsentliga krav i unionens harmoniserade lagstiftning från och med dagen för offentliggörande av hänvisningen till en sådan standard i *Europeiska unionens officiella tidning*. Detta beslut bör därför träda i kraft samma dag som det offentliggörs.

HÄRIGENOM FÖRESKRIVS FÖLJANDE.

Artikel 1

Genomförandebeslut (EU) 2019/436 ska ändras på följande sätt:

1. Bilaga I ska ändras i enlighet med bilaga I till det här beslutet.
2. Bilaga II ska ändras i enlighet med bilaga II till det här beslutet.
3. Bilaga III ska ändras i enlighet med bilaga III till det här beslutet.

Artikel 2

Genomförandebeslut (EU) 2015/27 ska upphöra att gälla.

Artikel 3

Detta beslut träder i kraft samma dag som det offentliggörs i *Europeiska unionens officiella tidning*.

Punkt 1 i bilaga I ska tillämpas från och med den 15 april 2023.

Utfärdat i Bryssel den 14 oktober 2021.

På kommissionens vägnar
Ursula VON DER LEYEN
Ordförande

BILAGA I

Bilaga I ska ändras på följande sätt:

1. Rad 10 ska utgå.

2. Följande rad ska införas som rad 10a:

”10a.	EN 12999:2020 Kranar – Lastbilskranar	C”.

3. Följande rader ska läggas till:

”95.	EN 1837:2020 Maskinsäkerhet – Integrerad maskinbelysning	B
96.	EN ISO 11553-1:2020 Laserbearbetningsmaskiner – Säkerhet – Del 1: Laser, säkerhetkrav (ISO 11553-1:2020) EN ISO 11553-1:2020/A11:2020	B
97.	EN 81-40:2020 Säkerhetsregler för konstruktion och installation av hissar – Specialhissar för transport av personer och gods – Del 40: Trapphissar och plattformshissar som rör sig längs en lutande bana, avsedda för personer med nedsatt rörelseförmåga	C
98.	EN 1175:2020 Industritruckar – Elsäkerhetskrav	C
99.	EN 1459-5:2020 Terränggående truckar – Säkerhetskrav och verifiering – Del 5: Aggregat och aggregatgränssnitt	C
100.	EN 1804-1:2020 Gruvmaskiner för underjordsbruk – Säkerhetskrav för hydrauliska gruvstöttor – Del 1: Stöttor och allmänna krav	C
101.	EN 1804-2:2020 Gruvmaskiner för underjordsbruk – Säkerhetskrav för hydrauliska gruvstöttor – Del 2: Stolpar och cylindrar	C
102.	EN 1804-3:2020 Gruvmaskiner för underjordsbruk – Säkerhetskrav för hydrauliska gruvstöttor – Del 3: Hydrauliska och elektrohydrauliska kontrollsystem	C
103.	EN 1974:2020 Livsmedelsmaskiner – Skärmaskiner – Säkerhets- och hygienkrav	C
104.	EN 12312-3:2017+A1:2020 Markutrustningar för flygplatser – Säkerhetskrav – Del 3: Bandlastare	C
105.	EN 12312-7:2020 Markutrustningar för flygplatser – Säkerhetskrav – Del 7: Bogserutrustning för flygplan	C

106.	EN 13586:2020 Lyftkranar – Tillträdesleder	C
107.	EN 15011:2020 Lyftkranar – Portal- och traverskranar	C
108.	EN 15571:2020 Maskiner och anläggningar för brytning och bearbetning av natursten – Säkerhet – Krav för ytslipmaskiner	C
109.	EN ISO 16092-2:2020 Verktygsmaskiner – Säkerhet – Pressar – Del 2: Säkerhetskrav för mekaniska pressar (ISO 16092-2:2019)	C
110.	EN ISO 16092-4:2020 Verktygsmaskiner – Säkerhet – Pressar – Del 4: Säkerhetskrav för pneumatiska pressar (ISO 16092-4:2019)	C
111.	EN 16307-1:2020 Industritruckar – Säkerhetskrav och provning – Del 1: Kompletterande krav på motordrivna industritruckar, andra än förarlösa truckar, truckar med variabel räckvidd och truckar utrustade med lastbärande plattform	C
112.	EN 16486:2014+A1:2020 Maskiner för kompaktering av avfall eller återvinningsfraktioner – Kompaktorer – Säkerhetskrav	C
113.	EN 16564:2020 Maskiner och anläggningar för brytning och bearbetning av natursten – Säkerhet – Krav för såg/fräsmaskiner av bridge-typ inklusive versioner med numerisk kontroll (NC/CNC)	C
114.	EN 16808:2020 Petroleum, petrokemiska och naturgasindustri – Säkerhet maskinerier – Manuella hissar	C
115.	EN 16851:2017+A1:2020 Lyftkranar – System för lätta lyftkranar	C
116.	EN ISO 19085-10:2019 Träbearbetningsmaskiner – Maskinsäkerhet – Del 10: Sågar för byggarbetsplatser (ISO 19085-10:2018) EN ISO 19085-10:2019/A11:2020	C
117.	EN ISO 20430:2020 Plast- och gummimaskiner – Säkerhetskrav för formsprutmaskiner – Säkerhetskrav (ISO 20430:2020)	C
118.	EN IEC 62841-2-6:2020 Handhållna och transportabla elverktyg samt trädgårdsmaskiner – Säkerhet – Del 2–6: Särskilda fordringar på handhållna hammare (IEC 62841-2-6:2020, ändrad) EN IEC 62841-2-6:2020/A11:2020	C”.

BILAGA II

I bilaga II ska rad 1 ska ersättas med följande:

”1.	EN 474-1:2006+A6:2019 Anläggningsmaskiner – Säkerhet – Del 1: Allmänna krav **Anmärkning**: När det gäller bilaga B.2 – Snabbkopplingar ger den harmoniserade standarden EN 474-1:2006+A6:2019 inte någon presumtion om överensstämmelse med de grundläggande hälso- och säkerhetskraven i punkterna 1.2.2 och 3.2.1 i bilaga I till direktiv 2006/42/EG när den tillämpas i kombination med kraven i EN 474-4:2006+A2:2012 för grävlastare och kraven i EN 474-5:2006 +A3:2013 för hydrauliska grävmaskiner.	C”.

BILAGA III

Bilaga III ska ändras på följande sätt:

1. Rad 73 ska ersättas med följande:

”73.	EN 60745-2-13:2009 Elektriska handverktyg – Säkerhet – Del 2–13: Särskilda fordringar på kedjesågar (IEC 60745-2-13:2006, ändrad) EN 60745-2-13:2009/A1:2010	3.5.2023	C”.

2. Följande rader ska läggas till:

”86.	EN 1175-1:1998+A1:2010 Industritruckar – Elsäkerhetskrav – Del 1: Allmänna krav för batteridrivna truckar	15 april 2023	C
87.	EN 1175-2:1998+A1:2010 Industritruckar – Elsäkerhetskrav – Del 2: Allmänna krav för förbränningsmotordrivna truckar	15 april 2023	C
88.	EN 1175-3:1998+A1:2010 Industritruckar – Elsäkerhetskrav – Del 3: Särskilda krav för förbränningsmotordrivna truckar med elektrisk transmission	15 april 2023	C
89.	EN 12312-3:2017 Markutrustningar för flygplatser – Säkerhetskrav – Del 3: Bandlastare	15 april 2023	C
90.	EN 12312-7:2005+A1:2009 Markutrustningar för flygplatser – Säkerhetskrav – Del 7: Bogserutrustning för flygplan	15 april 2023	C
91.	EN 13411-1:2002+A1:2008 Infästningar för ståltrådslinor – Säkerhet – Del 1: Kaus för ståltrådslinor	15 april 2023	C
92.	EN 13411-2:2001+A1:2008 Infästningar för ståltrådslinor – Säkerhet – Del 2: Splitsning av öglor för linstroppar	15 april 2023	C
93.	EN 13411-3:2004+A1:2008 Infästningar för ståltrådslinor – Säkerhet – Del 3: Presslås	15 april 2023	C
94.	EN 13411-4:2011 Infästningar för ståltrådslinor – Säkerhet – Del 4: Metall- och plastingjutning	15 april 2023	C
95.	EN 13411-5:2003+A1:2008 Infästningar för ståltrådslinor – Säkerhet – Del 5: Bygellås	15 april 2023	C

96.	EN 13411-6:2004+A1:2008 Infästningar för stållinor – Säkerhet – Del 6: Asymmetriska killås	15 april 2023	C
97.	EN 13411-7:2006+A1:2008 Infästningar för stållinor – Säkerhet – Del 7: Symmetriska killås	15 april 2023	C
98.	EN 13411-8:2011 Infästningar för stållinor – Säkerhet – Del 8: Valsade ändbeslag och valsningsförfarande	15 april 2023	C
99.	EN 13586:2004+A1:2008 Lyftkranar – Tillträdesleder	15 april 2023	C
100.	EN 15011:2011+A1:2014 Lyftkranar – Portal- och traverskranar	15 april 2023	C
101.	EN 16307-1:2013+A1:2015 Industritruckar – Säkerhetskrav och provning – Del 1: Kompletterande krav på motordrivna industritruckar, andra än förarlösa truckar, truckar med variabel räckvidd och truckar utrustade med lastbärande plattform	15 april 2023	C
102.	EN 16486:2014 Maskiner för kompaktering av avfall eller återvinningsfraktioner – Kompaktorer – Säkerhetskrav	15 april 2023	C
103.	EN 16851:2017 Lyftkranar – System för lätta lyftkranar	15 april 2023	C
104.	EN 1804-1:2001+A1:2010 Gruvmaskiner för underjordsbruk – Säkerhetskrav för hydrauliska gruvstöttor – Del 1: Stöttor och allmänna krav	15 april 2023	C
105.	EN 1804-2:2001+A1:2010 Gruvmaskiner för underjordsbruk – Säkerhetskrav för hydrauliska gruvstöttor – Del 2: Stolpar och cylindrar	15 april 2023	C
106.	EN 1804-3:2006+A1:2010 Gruvmaskiner för underjordsbruk – Säkerhetskrav för hydrauliska gruvstöttor – Del 3: Hydrauliska kontrollsystem	15 april 2023	C
107.	EN 1837:1999+A1:2009 Maskinsäkerhet – Integrerad maskinbelysning	15 april 2023	B
108.	EN 1974:1998+A1:2009 Livsmedelsmaskiner – Skärmaskiner – Säkerhets- och hygienkrav	15 april 2023	C
109.	EN 201:2009 Plast- och gummimaskiner – Säkerhetskrav för formsprutmaskiner – Säkerhetskrav	15 april 2023	C

110.	EN 60745-2-6:2010 Elektriska handverktyg – Säkerhet – Del 2–6: Särskilda fordringar på bil- och borrhammare (IEC 60745-2-6:2003, ändrad, + A1:2006)	15 april 2023	C
111.	EN 81-40:2008 Säkerhetsregler för konstruktion och installation av hissar – Specialhissar för transport av personer och gods – Del 40: Trapphissar och plattformshissar som rör sig längs en lutande bana, avsedda för personer med nedsatt rörelseförmåga	15 april 2023	C
112.	EN ISO 11553-1:2008 Laserbearbetningsmaskiner – Säkerhet – Del 1: Allmänna säkerhetskrav (ISO 11553-1:2005)	15 april 2023	C
113.	EN ISO 3743-2:2009 Akustik – Bestämning av ljudeffektnivåer för bullerkällor – Teknisk metod för små, flyttbara bullerkällor i efterklangsfält – Del 2: Direktmetod för speciella efterklangsrum (ISO 3743-2:1994)	15 april 2023	B”.