

# EØS-tillegget

ISSN 1022-9310

til Den europeiske  
unions tidende

Nr. 8

21. årgang

13.2.2014

## I EØS-ORGANER

## I EØS-ORGANER

### 1. EØS-komiteen

## II EFTA-ORGANER

### 1. EFTA-statenes faste komité

### 2. EFTAs overvåkningsorgan

### 3. EFTA-domstolen

## III EU-ORGANER

### 1. Kommisjonen

<b>2014/EØS/8/01</b>	Forhåndsmelding om en foretakssammenslutning (Sak COMP/M.7061 – Huntsman Corporation/Equity Interests Held by Rockwood Holding) . . . . .	<b>1</b>
<b>2014/EØS/8/02</b>	Forhåndsmelding om en foretakssammenslutning (Sak COMP/M.7150 – Apollo/ Ulster Bank/Arnotts) – Sak som kan bli behandlet etter forenklet framgangsmåte . . . .	<b>2</b>
<b>2014/EØS/8/03</b>	Forhåndsmelding om en foretakssammenslutning (Sak COMP/M.7154 – World Fuel Services Corporation/Watson Petroleum Limited) – Sak som kan bli behandlet etter forenklet framgangsmåte . . . . .	<b>3</b>
<b>2014/EØS/8/04</b>	Forhåndsmelding om en foretakssammenslutning (Sak COMP/M.7160 – Predica/AVIVA France/Ensemble Immobilier Saint-Denis) – Sak som kan bli behandlet etter forenklet framgangsmåte . . . . .	<b>4</b>
<b>2014/EØS/8/05</b>	Forhåndsmelding om en foretakssammenslutning (Sak COMP/M.7176 – CFAO/ Carrefour/JV) – Sak som kan bli behandlet etter forenklet framgangsmåte . . . . .	<b>5</b>
<b>2014/EØS/8/06</b>	Forhåndsmelding om en foretakssammenslutning (Sak COMP/M.7192 – Brookfield/MOL/ITI) – Sak som kan bli behandlet etter forenklet framgangsmåte . . .	<b>6</b>
<b>2014/EØS/8/07</b>	Tilbakekalling av forhåndsmelding om en foretakssammenslutning (Sak COMP/M.7144 – Apollo/Fondo de Garantia de Depósitos de Entidades de Crédito/Synergy) . . . . .	<b>7</b>

<b>2014/EØS/8/08</b>	Vedtak om å ikke gjøre innsigelse mot en meldt foretakssammenslutning (Sak COMP/M.7019 – TRIMET/EDF/Newco) . . . . .	<b>7</b>
<b>2014/EØS/8/09</b>	Vedtak om å ikke gjøre innsigelse mot en meldt foretakssammenslutning (Sak COMP/M.7063 – Vestas Wind Systems/Mitsubishi Heavy Industries/JV) . . . . .	<b>8</b>
<b>2014/EØS/8/10</b>	Vedtak om å ikke gjøre innsigelse mot en meldt foretakssammenslutning (Sak COMP/M.7098 – Sales & Solutions/Verbund/JV) . . . . .	<b>8</b>
<b>2014/EØS/8/11</b>	Vedtak om å ikke gjøre innsigelse mot en meldt foretakssammenslutning (Sak COMP/M.7103 – USS/OPTrust/PGGM/Global Vía Infraestructuras/Globalvía) . . . . .	<b>9</b>
<b>2014/EØS/8/12</b>	Vedtak om å ikke gjøre innsigelse mot en meldt foretakssammenslutning (Sak COMP/M.7111 – Mitsui/ArcelorMittal Gonvarri Brasil Produtos Siderúrgicos/ M Steel Comércio de Produtos Siderúrgicos) . . . . .	<b>9</b>
<b>2014/EØS/8/13</b>	Vedtak om å ikke gjøre innsigelse mot en meldt foretakssammenslutning (Sak COMP/M.7112 – Sigma Alimentos/Campofrio) . . . . .	<b>10</b>
<b>2014/EØS/8/14</b>	Vedtak om å ikke gjøre innsigelse mot en meldt foretakssammenslutning (Sak COMP/M.7117 – Archer Daniels Midland/ATR Landhandel/JV) . . . . .	<b>10</b>
<b>2014/EØS/8/15</b>	Vedtak om å ikke gjøre innsigelse mot en meldt foretakssammenslutning (Sak COMP/M.7125 – Advent/UNIT4) . . . . .	<b>11</b>
<b>2014/EØS/8/16</b>	Vedtak om å ikke gjøre innsigelse mot en meldt foretakssammenslutning (Sak COMP/M.7129 – VREP/SUDKB/DUO PLAST) . . . . .	<b>11</b>
<b>2014/EØS/8/17</b>	Vedtak om å ikke gjøre innsigelse mot en meldt foretakssammenslutning (Sak COMP/M.7130 – Frey Automobil Holding Deutschland/Mitsubishi Motors Europe/Mitsubishi Motors Deutschland) . . . . .	<b>12</b>
<b>2014/EØS/8/18</b>	Vedtak om å ikke gjøre innsigelse mot en meldt foretakssammenslutning (Sak COMP/M.7142 – Mitsubishi Corporation/Mitsubishi Electric Corporation/ International Elevator & Equipment) . . . . .	<b>12</b>
<b>2014/EØS/8/19</b>	Statsstøtte – Spania – Statsstøtte SA.18042 (2013/C) (tidl. 2013/NN-62) – Skattefritak for biodrivstoff (tidl. 2011/MX) (tidl. NN 61/2004) – Innbydelse til å sende inn merknader i henhold til artikkel 108 nr. 2 TEUV . . . . .	<b>13</b>
<b>2014/EØS/8/20</b>	Statsstøtte – Det forente kongerike – Statsstøtte SA.15373 (2013/C-18) (tidl. 2013/NN) – Tilsyn med den eksisterende støtteordningen ”Enterprise Capital Funds” (C17/2004) – Innbydelse til å sende inn merknader i henhold til artikkel 108 nr. 2 TEUV . . . . .	<b>13</b>
<b>2014/EØS/8/21</b>	Statsstøtte – Polen – Statsstøtte SA.36874 (2013/C) (tidl. 2013/N) – Omstrukturingsstøtte til LOT Polish Airlines S.A. – Innbydelse til å sende inn merknader i henhold til artikkel 108 nr. 2 TEUV . . . . .	<b>14</b>
<b>2014/EØS/8/22</b>	Statsstøtte – Tyskland – Statsstøtte SA.33995 (2013/C) (tidl. 2013/NN) – Støtte til elektrisitet fra fornybare energikilder og nedsatt EEG-tilleggsavgift for energiintensive brukere – Innbydelse til å sende inn merknader i henhold til artikkel 108 nr. 2 TEUV . . . . .	<b>14</b>
<b>2014/EØS/8/23</b>	Melding fra det nederlandske økonomidepartementet i henhold til artikkel 3 nr. 2 i europaparlaments- og rådsdirektiv 94/22/EF om vilkårene for tildeling og bruk av tillatelser til å drive leting etter og utvinning av hydrokarboner . . . . .	<b>15</b>

<b>2014/EØS/8/24</b>	Innbydelse til å sende inn forslag – ”Enterprise Europe Network: Tjenester for vekstorientert foretaksstøtte for å forbedre konkurranseevnen og tilgangen til markeder for foretak i EU” innenfor rammen av EU-programmet for konkurranseevnen til foretak og små og mellomstore bedrifter (europaparlaments- og rådsforordning (EU) nr. 1287/2013 (COSME-forordningen)) . . . . .	15
<b>2014/EØS/8/25</b>	Kommisjonsmelding i forbindelse med gjennomføringen av europaparlaments- og rådsdirektiv 2006/42/EF av 17. mai 2006 om maskiner, og om endring av direktiv 95/16/EF (omarbeiding) . . . . .	16

# EU-ORGANER

## KOMMISSJONEN

### Forhåndsmelding om en foretakssammenslutning

2014/EØS/8/01

#### (Sak COMP/M.7061 – Huntsman Corporation/Equity Interests Held by Rockwood Holdings)

1. Kommisjonen mottok 29. januar 2014 melding i henhold til artikkel 4 i rådsforordning (EF) nr. 139/2004<sup>(1)</sup> om en planlagt foretakssammenslutning der foretaket Huntsman International LLC, et datterselskap av Huntsman Corporation ("Huntsman", USA), ved kjøp av aksjer overtar kontroll i henhold til fusjonsforordningens artikkel 3 nr. 1 bokstav b) over visse kapitalinteresser eid av Rockwood Specialties Group Onc. ("den ervervede virksomheten").
2. De berørte foretakene har virksomhet på følgende områder:
  - Huntsman: produksjon av en rekke spesialkjemikalier og mellomprodukter over hele verden
  - Den ervervede virksomheten: produksjon av titaniumdioksid og funksjonelle tilsetningsstoffer (virksomhet under navnet "Sachtleben"), og produksjon av fargepigmenter, behandling av tømmer, trebeskyttelseskjemikalier samt levering av bilreservedeler av gummi (virksomhet under navnet "Gomet")
3. Etter en foreløpig undersøkelse finner Kommisjonen at den meldte foretakssammenslutningen kan komme inn under virkeområdet for fusjonsforordningen. Det er imidlertid ikke gjort endelig vedtak på dette punkt.
4. Kommisjonen innbyr berørte tredjemenn til å framlegge eventuelle merknader til den planlagte foretakssammenslutningen for Kommisjonen.

Merknadene må være Kommisjonen i hende senest ti dager etter at dette ble offentliggjort i EUT C 41 av 12.2.2014. Merknadene sendes til Kommisjonen, med referanse COMP/M.7061 – Huntsman Corporation/Equity Interests Held by Rockwood Holdings, per faks (+32 (0)2 296 43 01), per e-post ([COMP-MERGER-REGISTRY@ec.europa.eu](mailto:COMP-MERGER-REGISTRY@ec.europa.eu)) eller per post til følgende adresse:

European Commission  
Directorate-General for Competition  
Merger Registry  
J-70  
B-1049 Brussels

<sup>(1)</sup> EUT L 24 av 29.1.2004, s. 1 ("Fusjonsforordningen")

**Forhåndsmelding om en foretakssammenslutning****2014/EØS/8/02****(Sak COMP/M.7150 – Apollo/Ulster Bank/Arnotts)****Sak som kan bli behandlet etter forenklet framgangsmåte**

1. Kommissjonen mottok 4. februar 2014 melding i henhold til artikkel 4 i rådsforordning (EF) nr. 139/2004<sup>(1)</sup> om en planlagt foretakssammenslutning der datterselskaper av amerikanske Apollo Management L.P. ("Apollo") og irske Ulster Bank Ireland Limited ("Ulster Bank"), som tilhører britiske Royal Bank og Scotland Group plc, i fellesskap overtar kontroll i henhold til fusjonsforordningens artikkel 3 nr. 1 bokstav b) over det irske foretaket Arnotts Holdings Limited ("Arnotts").
2. De berørte foretakene har virksomhet på følgende områder:
  - Apollo: porteføljeinvesteringer
  - Ulster Bank: banktjenester for privatpersoner og bedrifter
  - Arnotts: stormagasiner i Irland
3. Etter en foreløpig undersøkelse finner Kommissjonen at den meldte foretakssammenslutningen kan komme inn under virkeområdet for fusjonsforordningen. Det er imidlertid ikke gjort endelig vedtak på dette punkt. Det gjøres oppmerksom på at denne saken kan bli behandlet etter framgangsmåten fastsatt i kommisjonskunngjøringen om forenklet framgangsmåte for behandling av visse foretakssammenslutninger etter fusjonsforordningen.<sup>(2)</sup>
4. Kommissjonen innbyr berørte tredjemenn til å framlegge eventuelle merknader til den planlagte foretakssammenslutningen for Kommissjonen.

Merknadene må være Kommissjonen i hende senest ti dager etter at dette ble offentliggjort i EUT C 42 av 13.2.2014. Merknadene sendes til Kommissjonen, med referanse COMP/M.7150 – Apollo/Ulster Bank/Arnotts, per faks (+32 (0)2 296 43 01), per e-post ([COMP-MERGER-REGISTRY@ec.europa.eu](mailto:COMP-MERGER-REGISTRY@ec.europa.eu)) eller per post til følgende adresse:

European Commission  
Directorate-General for Competition  
Merger Registry  
J-70  
B-1049 Brussels

<sup>(1)</sup> EUT L 24 av 29.1.2004, s. 1 ("Fusjonsforordningen")

<sup>(2)</sup> EUT C 56 av 5.3.2005, s. 32 ("Melding om behandling etter forenklet framgangsmåte")

**Forhåndsmelding om en foretakssammenslutning****2014/EØS/8/03****(Sak COMP/M.7154 – World Fuel Services Corporation/Watson Petroleum Limited)****Sak som kan bli behandlet etter forenklet framgangsmåte**

1. Kommisjonen mottok 31. januar 2014 melding i henhold til artikkel 4 i rådsforordning (EF) nr. 139/2004<sup>(1)</sup> om en planlagt foretakssammenslutning der det britiske foretaket WFS UK Holding Company II Limited (WFS UK”), som kontrolleres av det amerikanske foretaket World Fuel Corporation (”WFS”), ved kjøp av aksjer overtar kontroll i henhold til fusjonsforordningens artikkel 3 nr. 1 bokstav b) over hele det britiske foretaket Watson Petroleum Limited (”Watson”).
2. De berørte foretakene har virksomhet på følgende områder:
  - WFS: drivstoffprodukter for luft-, sjøfart- og bakketransport samt tilknyttede tjenester
  - Watson: distribusjon av petroleumsprodukter, særlig fyringsolje, gassolje og drivstoff samt smøremidler til biler og industri til privatkunder og bedriftskunder samt kunder innenfor industri og landbruk
3. Etter en foreløpig undersøkelse finner Kommisjonen at den meldte foretakssammenslutningen kan komme inn under virkeområdet for fusjonsforordningen. Det er imidlertid ikke gjort endelig vedtak på dette punkt. Det gjøres oppmerksom på at denne saken kan bli behandlet etter framgangsmåten fastsatt i kommisjonskunngjøringen om forenklet framgangsmåte for behandling av visse foretakssammenslutninger etter fusjonsforordningen.<sup>(2)</sup>
4. Kommisjonen innbyr berørte tredjemenn til å framlegge eventuelle merknader til den planlagte foretakssammenslutningen for Kommisjonen.

Merknadene må være Kommisjonen i hende senest ti dager etter at dette ble offentliggjort i EUT C 40 av 11.2.2014. Merknadene sendes til Kommisjonen, med referanse COMP/M.7154 – World Fuel Services Corporation/Watson Petroleum Limited, per faks (+32 (0)2 296 43 01), per e-post ([COMP-MERGER-REGISTRY@ec.europa.eu](mailto:COMP-MERGER-REGISTRY@ec.europa.eu)) eller per post til følgende adresse:

European Commission  
Directorate-General for Competition  
Merger Registry  
J-70  
B-1049 Brussels

<sup>(1)</sup> EUT L 24 av 29.1.2004, s. 1 (”Fusjonsforordningen”)

<sup>(2)</sup> EUT C 56 av 5.3.2005, s. 32 (”Melding om behandling etter forenklet framgangsmåte”)

**Forhåndsmelding om en foretakssammenslutning****2014/EØS/8/04****(Sak COMP/M.7160 – Predica/AVIVA France/Ensemble Immobilier Saint-Denis)****Sak som kan bli behandlet etter forenklet framgangsmåte**

1. Kommissjonen mottok 7. februar 2014 melding i henhold til artikkel 4 i rådsforordning (EF) nr. 139/2004<sup>(1)</sup> om en planlagt foretakssammenslutning der de franske foretakene AVIVA France, som tilhører AVIVA-konsernet, og Predica, som tilhører Crédit Agricole-konsernet, i fellesskap overtar kontroll i henhold til fusjonsforordningens artikkel 3 nr. 1 bokstav b) over kontorkomplekset "Campus Rimbaud" ("Ensemble Immobilier").
2. De berørte foretakene har virksomhet på følgende områder:
  - AVIVA France: forsikring
  - Predica: livsforsikring
  - Ensemble Immobilier: kontorbygg i Saint-Denis (Frankrike), ZAC du Landy Pleyel, som for tiden kontrolleres av SFR og Vinci Immobilier
3. Etter en foreløpig undersøkelse finner Kommissjonen at den meldte foretakssammenslutningen kan komme inn under virkeområdet for fusjonsforordningen. Det er imidlertid ikke gjort endelig vedtak på dette punkt. Det gjøres oppmerksom på at denne saken kan bli behandlet etter framgangsmåten fastsatt i kommisjonskunngjøringen om forenklet framgangsmåte for behandling av visse foretakssammenslutninger etter fusjonsforordningen.<sup>(2)</sup>
4. Kommissjonen innbyr berørte tredjemenn til å framlegge eventuelle merknader til den planlagte foretakssammenslutningen for Kommissjonen.

Merknadene må være Kommissjonen i hende senest ti dager etter at dette ble offentliggjort i EUT C 46 av 18.2.2014. Merknadene sendes til Kommissjonen, med referanse COMP/M.7160 – Predica/AVIVA France/Ensemble Immobilier Saint-Denis, per faks (+32 (0)2 296 43 01), per e-post ([COMP-MERGER-REGISTRY@ec.europa.eu](mailto:COMP-MERGER-REGISTRY@ec.europa.eu)) eller per post til følgende adresse:

European Commission  
Directorate-General for Competition  
Merger Registry  
J-70  
B-1049 Brussels

<sup>(1)</sup> EUT L 24 av 29.1.2004, s. 1 ("Fusjonsforordningen")

<sup>(2)</sup> EUT C 56 av 5.3.2005, s. 32 ("Melding om behandling etter forenklet framgangsmåte")

**Forhåndsmelding om en foretakssammenslutning****2014/EØS/8/05****(Sak COMP/M.7176 – CFAO/Carrefour/JV)****Sak som kan bli behandlet etter forenklet framgangsmåte**

1. Kommisjonen mottok 3. februar 2014 melding i henhold til artikkel 4 i rådsforordning (EF) nr. 139/2004<sup>(1)</sup> om en planlagt foretakssammenslutning der de franske foretakene CFAO SA og Carrefour SA i fellesskap overtar kontroll i henhold til fusjonsforordningens artikkel 3 nr. 1 bokstav b) ved kjøp av aksjer i et nystiftet fellesforetak.
2. De berørte foretakene har virksomhet på følgende områder:
  - CFAO SA: selskap dannet under fransk rett og som eies av Toyota Tsusho Corporation (Japan) og har virksomhet innenfor bildistribusjon, legemidler, forbruksvarer og utstyr samt IT-tjenester, hovedsakelig i Afrika og de franske oversjøiske departementer
  - Carrefour SA: morselskapet til Carrefour-konsernet som har virksomhet innenfor detaljhandel, hovedsakelig næringsmidler, i Frankrike og i utlandet
  - JV: kommer til å utvikle detaljdistribusjon, hovedsakelig av næringsmidler i Senegal, Kamerun, Kongo, Elfenbenskysten, Den demokratiske republikken Kongo, Gabon, Nigeria og Ghana
3. Etter en foreløpig undersøkelse finner Kommisjonen at den meldte foretakssammenslutningen kan komme inn under virkeområdet for fusjonsforordningen. Det er imidlertid ikke gjort endelig vedtak på dette punkt. Det gjøres oppmerksom på at denne saken kan bli behandlet etter framgangsmåten fastsatt i kommisjonskunngjøringen om forenklet framgangsmåte for behandling av visse foretakssammenslutninger etter fusjonsforordningen.<sup>(2)</sup>
4. Kommisjonen innbyr berørte tredjemenn til å framlegge eventuelle merknader til den planlagte foretakssammenslutningen for Kommisjonen.

Merknadene må være Kommisjonen i hende senest ti dager etter at dette ble offentliggjort i EUT C 42 av 13.2.2014. Merknadene sendes til Kommisjonen, med referanse COMP/M.7176 – CFAO/Carrefour/JV, per faks (+32 (0)2 296 43 01), per e-post ([COMP-MERGER-REGISTRY@ec.europa.eu](mailto:COMP-MERGER-REGISTRY@ec.europa.eu)) eller per post til følgende adresse:

European Commission  
Directorate-General for Competition  
Merger Registry  
J-70  
B-1049 Brussels

<sup>(1)</sup> EUT L 24 av 29.1.2004, s. 1 ("Fusjonsforordningen")

<sup>(2)</sup> EUT C 56 av 5.3.2005, s. 32 ("Melding om behandling etter forenklet framgangsmåte")



**Forhåndsmelding om en foretakssammenslutning****2014/EØS/8/06****(Sak COMP/M.7192 – Brookfield/MOL/ITI)****Sak som kan bli behandlet etter forenklet framgangsmåte**

1. Kommisjonen mottok 7. februar 2014 melding i henhold til artikkel 4 i rådsforordning (EF) nr. 139/2004<sup>(1)</sup> om en planlagt foretakssammenslutning der de foretakene Brookfield Infrastructure Fund GP II LLC (Canada) og Mitsui O.S.K. Lines, Ltd ("MOL", Japan) ved kjøp av aksjer i fellesskap overtar kontroll i henhold til fusjonsforordningens artikkel 3 nr. 1 bokstav b) over foretaket International Transportation Inc. ("ITI", USA).
2. De berørte foretakene har virksomhet på følgende områder:
  - Brookfield: kapitalforvaltning med investeringer i fast eiendom, fornybar energi, infrastruktur og aktiv eierkapital
  - MOL: skipsfarts- og terminaltjenester over hele verden
  - ITI: laste- og lossetjenester samt andre havneterminaltjenester fra de amerikanske havnene Los Angeles og Oakland
3. Etter en foreløpig undersøkelse finner Kommisjonen at den meldte foretakssammenslutningen kan komme inn under virkeområdet for fusjonsforordningen. Det er imidlertid ikke gjort endelig vedtak på dette punkt. Det gjøres oppmerksom på at denne saken kan bli behandlet etter framgangsmåten fastsatt i kommisjonskunngjøringen om forenklet framgangsmåte for behandling av visse foretakssammenslutninger etter fusjonsforordningen.<sup>(2)</sup>
4. Kommisjonen innbyr berørte tredjemenn til å framlegge eventuelle merknader til den planlagte foretakssammenslutningen for Kommisjonen.

Merknadene må være Kommisjonen i hende senest ti dager etter at dette ble offentliggjort i EUT C 46 av 18.2.2014. Merknadene sendes til Kommisjonen, med referanse COMP/M.7192 – Brookfield/MOL/ITI, per faks (+32 (0)2 296 43 01), per e-post ([COMP-MERGER-REGISTRY@ec.europa.eu](mailto:COMP-MERGER-REGISTRY@ec.europa.eu)) eller per post til følgende adresse:

European Commission  
Directorate-General for Competition  
Merger Registry  
J-70  
B-1049 Brussels

<sup>(1)</sup> EUT L 24 av 29.1.2004, s. 1 ("Fusjonsforordningen")

<sup>(2)</sup> EUT C 56 av 5.3.2005, s. 32 ("Melding om behandling etter forenklet framgangsmåte")

**Tilbakekalling av forhåndsmelding om en foretakssammenslutning**  
**(Sak COMP/M.7144 – Apollo/Fondo de Garantia de Depósitos de Entidades de Crédito/Synergy)**

2014/EØS/8/07

**Rådsforordning (EF) nr. 139/2004**

Europakommisjonen mottok 24. januar 2014 forhåndsmelding om en planlagt foretakssammenslutning mellom Apollo Management L.P. (USA), Fondo de Garantia de Depósitos de Entidades de Crédito (Spania) og Synergy Industry and Technology, S.A. (Spania). Partene underrettet 7. februar 2014 Kommisjonen om at de trekker tilbake forhåndsmeldingen.

**Vedtak om å ikke gjøre innsigelse mot en meldt foretakssammenslutning**  
**(Sak COMP/M.7019 – TRIMET/EDF/Newco)**

2014/EØS/8/08

Kommisjonen vedtok 12. desember 2013 å ikke gjøre innsigelse mot ovennevnte meldte foretakssammenslutning, og å erklære den forenlig med det felles marked. Vedtaket er gjort på grunnlag av artikkel 6 nr. 1 bokstav b) i rådsforordning (EF) nr. 139/2004. Det foreligger i uavkortet tekst bare på engelsk, og vil bli offentliggjort etter at eventuelle forretningshemmeligheter er fjernet. Vedtaket kan fås:

- på Europa-nettstedet for konkurransesaker (<http://ec.europa.eu/competition/mergers/cases/>). Dette nettstedet inneholder ulike funksjoner som gjør det lettere å finne et bestemt vedtak, med mulighet for å søke på blant annet foretaksnavn, saksnummer, dato og saksområde,
- i elektronisk form på nettstedet EUR-Lex, under dokumentnummer 32013M7019. EUR-Lex gir tilgang til EU-retten på Internett (<http://eur-lex.europa.eu/>).

**Vedtak om å ikke gjøre innsigelse mot en meldt foretakssammenslutning**  
**(Sak COMP/M.7063 – Vestas Wind Systems/Mitsubishi Heavy Industries/JV)**

2014/EØS/8/09

Kommisjonen vedtok 30. januar 2014 å ikke gjøre innsigelse mot ovennevnte meldte foretakssammenslutning, og å erklære den forenlig med det felles marked. Vedtaket er gjort på grunnlag av artikkel 6 nr. 1 bokstav b) i rådsforordning (EF) nr. 139/2004. Det foreligger i uavkortet tekst bare på engelsk, og vil bli offentliggjort etter at eventuelle forretningshemmeligheter er fjernet. Vedtaket kan fås:

- på Europa-nettstedet for konkurransesaker (<http://ec.europa.eu/competition/mergers/cases/>). Dette nettstedet inneholder ulike funksjoner som gjør det lettere å finne et bestemt vedtak, med mulighet for å søke på blant annet foretaksnavn, saksnummer, dato og saksområde,
- i elektronisk form på nettstedet EUR-Lex, under dokumentnummer 32014M7063. EUR-Lex gir tilgang til EU-retten på Internett (<http://eur-lex.europa.eu/>).

**Vedtak om å ikke gjøre innsigelse mot en meldt foretakssammenslutning**  
**(Sak COMP/M.7098 – Sales & Solutions/Verbund/JV)**

2014/EØS/8/10

Kommisjonen vedtok 28. januar 2014 å ikke gjøre innsigelse mot ovennevnte meldte foretakssammenslutning, og å erklære den forenlig med det felles marked. Vedtaket er gjort på grunnlag av artikkel 6 nr. 1 bokstav b) i rådsforordning (EF) nr. 139/2004. Det foreligger i uavkortet tekst bare på tysk, og vil bli offentliggjort etter at eventuelle forretningshemmeligheter er fjernet. Vedtaket kan fås:

- på Europa-nettstedet for konkurransesaker (<http://ec.europa.eu/competition/mergers/cases/>). Dette nettstedet inneholder ulike funksjoner som gjør det lettere å finne et bestemt vedtak, med mulighet for å søke på blant annet foretaksnavn, saksnummer, dato og saksområde,
- i elektronisk form på nettstedet EUR-Lex, under dokumentnummer 32014M7098. EUR-Lex gir tilgang til EU-retten på Internett (<http://eur-lex.europa.eu/>).

**Vedtak om å ikke gjøre innsigelse mot en meldt foretakssammenslutning****2014/EØS/8/11****(Sak COMP/M.7103 – USS/OPTrust/PGGM/Global Vía Infraestructuras/Globalvía)**

Kommisjonen vedtok 29. januar 2014 å ikke gjøre innsigelse mot ovennevnte meldte foretakssammenslutning, og å erklære den forenlig med det felles marked. Vedtaket er gjort på grunnlag av artikkel 6 nr. 1 bokstav b) i rådsforordning (EF) nr. 139/2004. Det foreligger i uavkortet tekst bare på engelsk, og vil bli offentliggjort etter at eventuelle forretningshemmeligheter er fjernet. Vedtaket kan fås:

- på Europa-nettstedet for konkurransesaker (<http://ec.europa.eu/competition/mergers/cases/>). Dette nettstedet inneholder ulike funksjoner som gjør det lettere å finne et bestemt vedtak, med mulighet for å søke på blant annet foretaksnavn, saksnummer, dato og saksområde,
- i elektronisk form på nettstedet EUR-Lex, under dokumentnummer 32014M7103. EUR-Lex gir tilgang til EU-retten på Internett (<http://eur-lex.europa.eu/>).

**Vedtak om å ikke gjøre innsigelse mot en meldt foretakssammenslutning****2014/EØS/8/12****(Sak COMP/M.7111 – Mitsui/ArcelorMittal Gonvarri Brasil Produtos Siderúrgicos/M Steel  
Comércio de Produtos Siderúrgicos)**

Kommisjonen vedtok 29. januar 2014 å ikke gjøre innsigelse mot ovennevnte meldte foretakssammenslutning, og å erklære den forenlig med det felles marked. Vedtaket er gjort på grunnlag av artikkel 6 nr. 1 bokstav b) i rådsforordning (EF) nr. 139/2004. Det foreligger i uavkortet tekst bare på engelsk, og vil bli offentliggjort etter at eventuelle forretningshemmeligheter er fjernet. Vedtaket kan fås:

- på Europa-nettstedet for konkurransesaker (<http://ec.europa.eu/competition/mergers/cases/>). Dette nettstedet inneholder ulike funksjoner som gjør det lettere å finne et bestemt vedtak, med mulighet for å søke på blant annet foretaksnavn, saksnummer, dato og saksområde,
- i elektronisk form på nettstedet EUR-Lex, under dokumentnummer 32014M7111. EUR-Lex gir tilgang til EU-retten på Internett (<http://eur-lex.europa.eu/>).

**Vedtak om å ikke gjøre innsigelse mot en meldt foretakssammenslutning**  
**(Sak COMP/M.7112 – Sigma Alimentos/Campofrío)**

**2014/EØS/8/13**

Kommisjonen vedtok 29. januar 2014 å ikke gjøre innsigelse mot ovennevnte meldte foretakssammenslutning, og å erklære den forenlig med det felles marked. Vedtaket er gjort på grunnlag av artikkel 6 nr. 1 bokstav b) i rådsforordning (EF) nr. 139/2004. Det foreligger i uavkortet tekst bare på engelsk, og vil bli offentliggjort etter at eventuelle forretningshemmeligheter er fjernet. Vedtaket kan fås:

- på Europa-nettstedet for konkurransesaker (<http://ec.europa.eu/competition/mergers/cases/>). Dette nettstedet inneholder ulike funksjoner som gjør det lettere å finne et bestemt vedtak, med mulighet for å søke på blant annet foretaksnavn, saksnummer, dato og saksområde,
- i elektronisk form på nettstedet EUR-Lex, under dokumentnummer 32014M7112. EUR-Lex gir tilgang til EU-retten på Internett (<http://eur-lex.europa.eu/>).

**Vedtak om å ikke gjøre innsigelse mot en meldt foretakssammenslutning**  
**(Sak COMP/M.7117 – Archer Daniels Midland/ATR Landhandel/JV)**

**2014/EØS/8/14**

Kommisjonen vedtok 6. februar 2014 å ikke gjøre innsigelse mot ovennevnte meldte foretakssammenslutning, og å erklære den forenlig med det felles marked. Vedtaket er gjort på grunnlag av artikkel 6 nr. 1 bokstav b) i rådsforordning (EF) nr. 139/2004. Det foreligger i uavkortet tekst bare på engelsk, og vil bli offentliggjort etter at eventuelle forretningshemmeligheter er fjernet. Vedtaket kan fås:

- på Europa-nettstedet for konkurransesaker (<http://ec.europa.eu/competition/mergers/cases/>). Dette nettstedet inneholder ulike funksjoner som gjør det lettere å finne et bestemt vedtak, med mulighet for å søke på blant annet foretaksnavn, saksnummer, dato og saksområde,
- i elektronisk form på nettstedet EUR-Lex, under dokumentnummer 32014M7117. EUR-Lex gir tilgang til EU-retten på Internett (<http://eur-lex.europa.eu/>).

**Vedtak om å ikke gjøre innsigelse mot en meldt foretakssammenslutning**  
**(Sak COMP/M.7125 – Advent/UNIT4)**

**2014/EØS/8/15**

Kommisjonen vedtok 30. januar 2014 å ikke gjøre innsigelse mot ovennevnte meldte foretakssammenslutning, og å erklære den forenlig med det felles marked. Vedtaket er gjort på grunnlag av artikkel 6 nr. 1 bokstav b) i rådsforordning (EF) nr. 139/2004. Det foreligger i uavkortet tekst bare på engelsk, og vil bli offentliggjort etter at eventuelle forretningshemmeligheter er fjernet. Vedtaket kan fås:

- på Europa-nettstedet for konkurransesaker (<http://ec.europa.eu/competition/mergers/cases/>). Dette nettstedet inneholder ulike funksjoner som gjør det lettere å finne et bestemt vedtak, med mulighet for å søke på blant annet foretaksnavn, saksnummer, dato og saksområde,
- i elektronisk form på nettstedet EUR-Lex, under dokumentnummer 32014M7125. EUR-Lex gir tilgang til EU-retten på Internett (<http://eur-lex.europa.eu/>).

**Vedtak om å ikke gjøre innsigelse mot en meldt foretakssammenslutning**  
**(Sak COMP/M.7129 – VREP/SUDKB/DUO PLAST)**

**2014/EØS/8/16**

Kommisjonen vedtok 24. januar 2014 å ikke gjøre innsigelse mot ovennevnte meldte foretakssammenslutning, og å erklære den forenlig med det felles marked. Vedtaket er gjort på grunnlag av artikkel 6 nr. 1 bokstav b) i rådsforordning (EF) nr. 139/2004. Det foreligger i uavkortet tekst bare på tysk, og vil bli offentliggjort etter at eventuelle forretningshemmeligheter er fjernet. Vedtaket kan fås:

- på Europa-nettstedet for konkurransesaker (<http://ec.europa.eu/competition/mergers/cases/>). Dette nettstedet inneholder ulike funksjoner som gjør det lettere å finne et bestemt vedtak, med mulighet for å søke på blant annet foretaksnavn, saksnummer, dato og saksområde,
- i elektronisk form på nettstedet EUR-Lex, under dokumentnummer 32014M7129. EUR-Lex gir tilgang til EU-retten på Internett (<http://eur-lex.europa.eu/>).

**Vedtak om å ikke gjøre innsigelse mot en meldt foretakssammenslutning**  
**(Sak COMP/M.7130 – Frey Automobil Holding Deutschland/Mitsubishi Motors**  
**Europe/Mitsubishi Motors Deutschland)**

2014/EØS/8/17

Kommisjonen vedtok 31. januar 2014 å ikke gjøre innsigelse mot ovennevnte meldte foretakssammenslutning, og å erklære den forenlig med det felles marked. Vedtaket er gjort på grunnlag av artikkel 6 nr. 1 bokstav b) i rådsforordning (EF) nr. 139/2004. Det foreligger i uavkortet tekst bare på engelsk, og vil bli offentliggjort etter at eventuelle forretningshemmeligheter er fjernet. Vedtaket kan fås:

- på Europa-nettstedet for konkurransesaker (<http://ec.europa.eu/competition/mergers/cases/>). Dette nettstedet inneholder ulike funksjoner som gjør det lettere å finne et bestemt vedtak, med mulighet for å søke på blant annet foretaksnavn, saksnummer, dato og saksområde,
- i elektronisk form på nettstedet EUR-Lex, under dokumentnummer 32014M7130. EUR-Lex gir tilgang til EU-retten på Internett (<http://eur-lex.europa.eu/>).

**Vedtak om å ikke gjøre innsigelse mot en meldt foretakssammenslutning**  
**(Sak COMP/M.7142 – Mitsubishi Corporation/Mitsubishi Electric Corporation/**  
**International Elevator & Equipment)**

2014/EØS/8/18

Kommisjonen vedtok 4. februar 2014 å ikke gjøre innsigelse mot ovennevnte meldte foretakssammenslutning, og å erklære den forenlig med det felles marked. Vedtaket er gjort på grunnlag av artikkel 6 nr. 1 bokstav b) i rådsforordning (EF) nr. 139/2004. Det foreligger i uavkortet tekst bare på engelsk, og vil bli offentliggjort etter at eventuelle forretningshemmeligheter er fjernet. Vedtaket kan fås:

- på Europa-nettstedet for konkurransesaker (<http://ec.europa.eu/competition/mergers/cases/>). Dette nettstedet inneholder ulike funksjoner som gjør det lettere å finne et bestemt vedtak, med mulighet for å søke på blant annet foretaksnavn, saksnummer, dato og saksområde,
- i elektronisk form på nettstedet EUR-Lex, under dokumentnummer 32014M7142. EUR-Lex gir tilgang til EU-retten på Internett (<http://eur-lex.europa.eu/>).

**Statsstøtte – Spania****2014/EØS/8/19****Statsstøtte SA.18042 (2013/C) (tidl. 2013/NN-62) – Skattefritak for biodrivstoff  
(tidl. 2011/MX) (tidl. NN 61/2004)****Innbydelse til å sende inn merknader i henhold til artikkel 108 nr. 2 TEUV**

Kommisjonen har ved brev av 17. juli 2013 underrettet Spania om at den har besluttet å innlede undersøkelse i henhold til artikkel 108 nr. 2 i traktat om Den europeiske unions virkemåte (TEUV) med hensyn til ovennevnte støtte.

Berørte parter kan sende sine merknader innen en måned etter at denne oppsummeringen og følgebrevet ble offentliggjort (EUT C 37 av 7.2.2014, s. 44), til:

European Commission  
Directorate-General for Competition  
State aid Registry  
Rue de la Loi/Wetstraat, 200  
1049 Bruxelles/Brussel  
BELGIQUE/BELGIË  
Faks: +32 2 296 1242  
E-post: [stateaidgreffe@ec.europa.eu](mailto:stateaidgreffe@ec.europa.eu)

Merknadene vil bli oversendt til Spania. En berørt part som ønsker å få sine merknader behandlet fortrolig, kan sende inn en skriftlig, begrunnet anmodning om dette.

**Statsstøtte – Det forente kongerike****2014/EØS/8/20****Statsstøtte SA.15373 (2013/C-18) (tidl. 2013/NN) – Tilsyn med den eksisterende  
støtteordningen "Enterprise Capital Funds" (C17/2004)****Innbydelse til å sende inn merknader i henhold til artikkel 108 nr. 2 TEUV**

Kommisjonen har ved brev av 20. november 2013 underrettet Det forente kongerike om at den har besluttet å innlede undersøkelse i henhold til artikkel 108 nr. 2 i traktat om Den europeiske unions virkemåte (TEUV) med hensyn til ovennevnte støtte.

Berørte parter kan sende sine merknader innen en måned etter at denne oppsummeringen og følgebrevet ble offentliggjort (EUT C 37 av 7.2.2014, s. 50), til:

European Commission  
Directorate-General for Competition  
State aid Registry  
Rue de la Loi/Wetstraat, 200  
1049 Bruxelles/Brussel  
BELGIQUE/BELGIË  
Faks: +32 2 296 1242  
E-post: [stateaidgreffe@ec.europa.eu](mailto:stateaidgreffe@ec.europa.eu)

Merknadene vil bli oversendt til Det forente kongerike. En berørt part som ønsker å få sine merknader behandlet fortrolig, kan sende inn en skriftlig, begrunnet anmodning om dette.



**Statsstøtte – Polen****2014/EØS/8/21****Statsstøtte SA.36874 (2013/C) (tidl. 2013/N) – Om struktureringsstøtte til LOT  
Polish Airlines S.A.****Innbydelse til å sende inn merknader i henhold til artikkel 108 nr. 2 TEUV**

Kommisjonen har ved brev av 6. november 2013 underrettet Polen om at den har besluttet å innlede undersøkelse i henhold til artikkel 108 nr. 2 i traktat om Den europeiske unions virkemåte (TEUV) med hensyn til ovennevnte støtte.

Berørte parter kan sende sine merknader innen en måned etter at denne oppsummeringen og følgebrevet ble offentliggjort (EUT C 37 av 7.2.2014, s. 55), til:

European Commission  
Directorate-General for Competition  
State aid Registry  
Rue de la Loi/Wetstraat, 200  
1049 Bruxelles/Brussel  
BELGIQUE/BELGIË  
Faks: +32 2 296 1242  
E-post: [stateaidgreffe@ec.europa.eu](mailto:stateaidgreffe@ec.europa.eu)

Merknadene vil bli oversendt til Polen. En berørt part som ønsker å få sine merknader behandlet fortrolig, kan sende inn en skriftlig, begrunnet anmodning om dette.

**Statsstøtte – Tyskland****2014/EØS/8/22****Statsstøtte SA.33995 (2013/C) (tidl. 2013/NN) – Støtte til elektrisitet fra fornybare  
energikilder og nedsatt EEG-tilleggsavgift for energiintensive brukere****Innbydelse til å sende inn merknader i henhold til artikkel 108 nr. 2 TEUV**

Kommisjonen har ved brev av 18. desember 2013 underrettet Tyskland om at den har besluttet å innlede undersøkelse i henhold til artikkel 108 nr. 2 i traktat om Den europeiske unions virkemåte (TEUV) med hensyn til ovennevnte støtte.

Berørte parter kan sende sine merknader innen en måned etter at denne oppsummeringen og følgebrevet ble offentliggjort (EUT C 37 av 7.2.2014, s. 73), til:

European Commission  
Directorate-General for Competition  
State aid Registry  
Rue de la Loi/Wetstraat, 200  
1049 Bruxelles/Brussel  
BELGIQUE/BELGIË  
Faks: +32 2 296 1242  
E-post: [stateaidgreffe@ec.europa.eu](mailto:stateaidgreffe@ec.europa.eu)

Merknadene vil bli oversendt til Tyskland. En berørt part som ønsker å få sine merknader behandlet fortrolig, kan sende inn en skriftlig, begrunnet anmodning om dette.

**Melding fra det nederlandske økonomidepartementet i henhold til artikkel 3 nr. 2 i  
europaparlaments- og rådsdirektiv 94/22/EF om vilkårene for tildeling og bruk av  
tillatelser til å drive leting etter og utvinning av hydrokarboner**

2014/EØS/8/23

Økonomiministeren kunngjør at det er mottatt en søknad om å utvinne hydrokarboner for blokk N4 angitt på kartet vedlagt som vedlegg 3 til forskriften om gruvedrift (Mijnbouwregeling) (Statstidende 2002, nr. 245).

I henhold til direktivet som angitt i overskriften samt artikkel 15 i loven om gruvedrift (Mijnbouwwet) (Tidende for lover og dekreter 2002, nr. 542) innbyr økonomiministeren herved interesserte parter til å sende inn søknad om tillatelse til å utvinne hydrokarboner for blokk N4 på den nederlandske kontinental-sokkelen.

Økonomiministeren er vedkommende myndighet for tildeling av tillatelser. Kriteriene, vilkårene og kravene angitt i artikkel 5 nr. 1 og 2 og i artikkel 6 nr. 2 i ovennevnte direktiv er beskrevet i loven om gruvedrift (Tidende for lover og dekreter 2002, nr. 542).

Søknader kan sendes inn i 13 uker etter denne kunngjøringen i *Den europeiske unions tidende* (publisert 7.2.2014), og sendes til:

De minister van Economische Zaken  
Att: P. Jongerius, directie Energiemarkt  
Bezuidenhoutseweg 73  
Postbus 20401  
2500 EK Den Haag  
NEDERLAND

Søknader som mottas etter at denne fristen er utløpt, vil ikke bli tatt i betraktning.

Beslutning vil bli tatt senest tolv måneder etter at søknadsfristen har utløpt.

Ytterligere opplysninger kan fås av E.J. Hoppel, tlf. +31 703797762.

**Innbydelse til å sende inn forslag – ”Enterprise Europe Network: Tjenester for  
vekstorientert foretaksstøtte for å forbedre konkurranseevnen og tilgangen til  
markeder for foretak i EU” innenfor rammen av EU-programmet for  
konkurranseevnen til foretak og små og mellomstore bedrifter  
(europaparlaments- og rådsforordning (EU) nr. 1287/2013  
(COSME-forordningen))<sup>(1)</sup>**

2014/EØS/8/24

Forvaltningsorganet for små og mellomstore bedrifter (EASME) ber herved om forslag til tiltak for å opprette Enterprise Europe Network for perioden 2015–2020 ved å velge ut organisasjoner som skal delta i nettverket.

Fristen for innsending av forslag er 15. mai 2014.

Nærmere opplysninger om programmet og retningslinjer for å sende inn forslag til prosjekter, finnes på [http://ec.europa.eu/enterprise/contracts-grants/calls-for-proposals/index\\_en.htm](http://ec.europa.eu/enterprise/contracts-grants/calls-for-proposals/index_en.htm)

Hjelpetjenesten er tilgjengelig på [EASME-COSME-EEN-CALL-2014@ec.europa.eu](mailto:EASME-COSME-EEN-CALL-2014@ec.europa.eu)

<sup>(1)</sup> Europaparlaments- og rådsforordning (EU) nr. 1287/2013 av 11. desember 2013 om opprettelse av et program for konkurranseevnen til foretak og små og mellomstore bedrifter (COSME) (2014–2020) og om oppheving av beslutning nr. 1639/2006/EF (EUT L 347 av 20.12.2013, s. 33).

**Kommisjonsmelding i forbindelse med gjennomføringen av europaparlaments- og  
rådsdirektiv 2006/42/EF av 17. mai 2006 om maskiner, og om endring av direktiv  
95/16/EF (omarbeiding)**

2014/EØS/8/25

*(Offentliggjøring av titler og referanser for harmoniserte standarder i henhold til Unionens harmoniseringsregelverk)*

ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standard	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standard  Note 1
--------------------	---	-----------------------------	--	--

**Type A-standarder**

Type A-standarder angir grunnleggende begreper, terminologi og konstruksjonsprinsipper som gjelder for alle maskinkategorier. Selv om anvendelsen av disse standardene skaper en grunnleggende ramme for korrekt bruk av maskindirektivet, er dette i seg selv ikke tilstrekkelig for å sikre at de relevante grunnleggende helse- og sikkerhetskravene i direktivet overholdes, og gir derfor ingen fullstendig antakelse om samsvar.

CEN	EN ISO 12100:2010 Maskinsikkerhet – Hovedprinsipper for konstruksjon – Risikovurdering og risikoreduksjon (ISO 12100:2010)	8.4.2011	EN ISO 12100-1:2003 EN ISO 12100-2:2003 EN ISO 14121-1:2007  Note 2.1	Dato utløpt (30.11.2013)
-----	---	----------	---	-----------------------------

**Type B-standarder**

Type B-standarder omhandler særlige aspekter ved maskinsikkerhet eller særskilt vern som kan brukes på tvers av en rekke maskinkategorier. Anvendelse av type B-standarders spesifikasjoner gir en antakelse om samsvar med grunnleggende helse- og sikkerhetskrav i maskindirektivet, som de dekker når en type C-standard eller produsentens risikovurdering viser at en teknisk løsning angitt ved type B-standard er tilstrekkelig for en bestemt berørt maskinkategori eller -modell. Anvendelse av type B-standarder som angir spesifikasjoner for sikkerhetskomponenter som markedsføres hver for seg, gir en antakelse om samsvar for de berørte sikkerhetskomponentene og for de grunnleggende helse- og sikkerhetskravene som standardene omfatter.

CEN	EN 349:1993+A1:2008 Maskinsikkerhet – Minsteavstander for å unngå knusing av kroppsdeler	8.9.2009		
CEN	EN 547-1:1996+A1:2008 Maskinsikkerhet – Kroppsmål – Del 1: Prinsipper for bestemmelse av dimensjoner som er krevd for å gi hele kroppen atkomst inn i maskiner	8.9.2009		
CEN	EN 547-2:1996+A1:2008 Maskinsikkerhet – Kroppsmål – Del 2: Prinsipper for bestemmelse av nødvendige dimensjoner for atkomståpninger	8.9.2009		
CEN	EN 547-3:1996+A1:2008 Maskinsikkerhet – Kroppsmål – Del 3: Antropometriske data	8.9.2009		
CEN	EN 574:1996+A1:2008 Maskinsikkerhet – Tohånds betjening – Funksjonelle aspekter – Prinsipper for konstruksjon	8.9.2009		
CEN	EN 614-1:2006+A1:2009 Maskinsikkerhet – Ergonomiske prinsipper for konstruksjon – Del 1: Terminologi og generelle prinsipper	8.9.2009		
CEN	EN 614-2:2000+A1:2008 Maskinsikkerhet – Ergonomiske utformings- prinsipper – Del 2: Sammenheng mellom utforming av maskineri og arbeidsoppgaver	8.9.2009		
CEN	EN 626-1:1994+A1:2008 Maskinsikkerhet – Reduksjon av risiko for helseskader fra farlige stoffer fra maskiner – Del 1: Prinsipper og spesifikasjoner for maskinprodusenter	8.9.2009		
CEN	EN 626-2:1996+A1:2008 Maskinsikkerhet – Reduksjon av risiko for helseskader fra farlige stoffer fra maskiner – Del 2: Metodikk for verifisering av prøvingsprosedyrer	8.9.2009		

ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CEN	EN 842:1996+A1:2008 Maskinsikkerhet – Synssignaler for fare – Generelle krav, utforming og prøving	8.9.2009		
CEN	EN 894-1:1997+A1:2008 Maskinsikkerhet – Ergonomiske krav til konstruksjon av skjermvisning og aktuatorer – Del 1: Grunnprinsipper for menneskelig interaksjon med skjermvisning og styreenheter	8.9.2009		
CEN	EN 894-2:1997+A1:2008 Maskinsikkerhet – Ergonomiske krav til konstruksjon av skjermvisning og aktuatorer – Del 2: Skjermvisning	8.9.2009		
CEN	EN 894-3:2000+A1:2008 Maskinsikkerhet – Ergonomiske krav til konstruksjon av skjermer og aktuatorer – Del 3: Aktuatorer	8.9.2009		
CEN	EN 894-4:2010 Maskinsikkerhet – Ergonomiske krav til konstruksjon av skjermer og aktuatorer – Del 4: Plassering og tilrettelegging av skjermer og aktuatorer	20.10.2010		
CEN	EN 953:1997+A1:2009 Maskinsikkerhet – Vern – Generelle krav til konstruksjon og bygging av faste og bevegelige vern	8.9.2009		
CEN	EN 981:1996+A1:2008 Maskinsikkerhet – System for akustiske og visuelle fare- og informasjonssignaler	8.9.2009		
CEN	EN 1005-1:2001+A1:2008 Maskinsikkerhet – Personers fysiske arbeid – Del 1: Termer og definisjoner	8.9.2009		
CEN	EN 1005-2:2003+A1:2008 Maskinsikkerhet – Menneskers fysiske yteevne – Del 2: Manuell behandling av maskiner og maskindeler	8.9.2009		
CEN	EN 1005-3:2002+A1:2008 Maskinsikkerhet – Menneskers fysiske yteevne – Del 3: Anbefalte kraftgrenser ved håndtering av maskiner	8.9.2009		
CEN	EN 1005-4:2005+A1:2008 Maskinsikkerhet – Personers fysiske arbeid – Del 4: Evaluering av arbeidsstillinger og bevegelser i forhold til maskiner	8.9.2009		
CEN	EN 1032:2003+A1:2008 Mekanisk vibrasjon – Prøving av mobilt maskineri for bestemmelse av emisjonsverdien for vibrasjoner	8.9.2009		
CEN	EN 1037:1995+A1:2008 Maskinsikkerhet – Sikring mot uventet start	8.9.2009		
CEN	EN 1088:1995+A2:2008 Maskinsikkerhet – Forriglingsinnretninger i forbindelse med vern – Prinsipper for konstruksjon og utvelgning	8.9.2009		
CEN	EN 1093-1:2008 Maskinsikkerhet – Evaluering av luftbårne farlige stoffer – Del 1: Valg av prøvemethode	8.9.2009		

ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CEN	EN 1093-2:2006+A1:2008 Maskinsikkerhet – Evaluering av utslipp av luftbårne farlige stoffer – Del 2: Sporingsmetode for vurdering av luftforurensingen fra en spesifisert forurensningskilde	8.9.2009		
CEN	EN 1093-3:2006+A1:2008 Maskinsikkerhet – Evaluering av utslipp av luftbårne farlige stoffer – Del 3: Benkprøvningsmetode for måling av utslipp fra en spesifisert forurensningskilde	8.9.2009		
CEN	EN 1093-4:1996+A1:2008 Maskinsikkerhet – Evaluering av luftbårne farlige stoffer – Del 4: Innfangningseffektivitet av et avtrekkssystem – Sporingsmetode	8.9.2009		
CEN	EN 1093-6:1998+A1:2008 Maskinsikkerhet – Evaluering av utslipp av luftbårne farlige stoffer – Del 6: Separeringseffektivitet ved mengde, fritt utslipp	8.9.2009		
CEN	EN 1093-7:1998+A1:2008 Maskinsikkerhet – Evaluering av utslipp av luftbårne farlige stoffer – Del 7: Separeringseffektivitet ved mengde, styrt utslipp	8.9.2009		
CEN	EN 1093-8:1998+A1:2008 Maskinsikkerhet – Evaluering av utslipp av luftbårne farlige stoffer – Del 8: Forurensningskildens konsentrasjonsparameter, prøvningsbenkmetode	8.9.2009		
CEN	EN 1093-9:1998+A1:2008 Maskinsikkerhet – Evaluering av utslipp av luftbårne farlige stoffer – Del 9: Forurensningskildens konsentrasjonsparameter, rommetode	8.9.2009		
CEN	EN 1093-11:2001+A1:2008 Maskinsikkerhet – Evaluering av utslipp av luftbårne farlige stoffer – Del 11: Indekstall for avgasser	8.9.2009		
CEN	EN 1127-1:2011 Eksplosive omgivelser – Eksplosjonsforebyggelse og -vern – Del 1: Grunnleggende begreper og metodikk	18.11.2011	EN 1127-1:2007  Note 2.1	31.7.2014
CEN	EN 1299:1997+A1:2008 Mekaniske vibrasjoner og støt – Vibrasjonsisolering av maskiner – Informasjon til bruk for kildeisolering	8.9.2009		
CEN	EN 1837:1999+A1:2009 Maskinsikkerhet – Integrert belysning på maskiner	18.12.2009		
CEN	EN ISO 3741:2010 Akustikk – Bestemmelse av lydeffektnivå for støykilder basert på måling av lydtrykk – Presisjonsmetoder for klangrom (ISO 3741:2010)	8.4.2011	EN ISO 3741:2009  Note 2.1	Dato utløpt (30.4.2011)
CEN	EN ISO 3743-1:2010 Akustikk – Bestemmelse av lydeffektnivå for støykilder basert på måling av lydtrykk – Teknisk metode for små flyttbare kilder i etterklangsfelt – Del 1: Sammenlikningsmetode for prøvningsrom med harde vegger (klangrom) (ISO 3743-1:2010)	8.4.2011	EN ISO 3743-1:2009  Note 2.1	Dato utløpt (30.4.2011)

ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CEN	EN ISO 3743-2:2009 Akustikk – Bestemmelse av lydeffektnivå for støykilder – Tekniske metoder for små flyttbare kilder i etterklangsfelt – Del 2: Metoder for spesielle klangrom (ISO 3743-2:1994)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 3744:2010 Akustikk – Bestemmelse av lydeffektnivåer og lydenegitivåer for støykilder basert på måling av lydtrykk – Teknisk metode i et tilnærmet fritt-felt over en reflekterende flate (ISO 3744:2010)	8.4.2011	EN ISO 3744:2009  Note 2.1	Dato utløpt (30.4.2011)
CEN	EN ISO 3745:2012 Akustikk – Bestemmelse av lydeffektnivåer og lydenegitivåer for støykilder basert på måling av lydtrykk – Presisjonsmålemetoder for ekkofrie og semi-ekkokofrie rom (ISO 3745:2012)	5.6.2012	EN ISO 3745:2009  Note 2.1	Dato utløpt (30.9.2012)
CEN	EN ISO 3746:2010 Akustikk – Bestemmelse av lydeffektnivåer og lydenegitivåer for støykilder basert på måling av lydtrykk – Forenklet metode som bruker en omhyllende måleflate over en reflekterende flate	8.4.2011	EN ISO 3746:2009  Note 2.1	Dato utløpt (30.6.2011)
CEN	EN ISO 3747:2010 Akustikk – Bestemmelse av lydeffektnivå og lydenegitivå for støykilder basert på måling av lydtrykk – Sammenligningsmetode til bruk på stedet (ISO 3747:2010)	8.4.2011	EN ISO 3747:2009  Note 2.1	Dato utløpt (30.6.2011)
CEN	EN ISO 4413:2010 Hydraulikk – Generelle regler og sikkerhetskrav til systemer og deres komponenter (ISO 4413:2010)	8.4.2011	EN 982:1999+A1:2008  Note 2.1	Dato utløpt (30.11.2011)
CEN	EN ISO 4414:2010 Pneumatikk – Generelle regler og sikkerhetskrav til systemer og deres komponenter (ISO 4414:2010)	8.4.2011	EN 983:1996+A1:2008  Note 2.1	Dato utløpt (30.11.2011)
CEN	EN ISO 4871:2009 Akustikk – Deklarering og verifikasjon av støy- emisjonsverdier for maskiner og utstyr (ISO 4871:1996)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 5136:2009 Akustikk – Bestemmelse av avgitt lydeffekt til en kanal fra vifter og liknende luftbehandlingsutstyr – Kanalmålemetode (ISO 5136:2003)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 7235:2009 Akustikk – Laboratoriemåling av kanallyddempere, plenumskamre og ventiler – Innskuddsdemping, egenstøy og totalt trykkfall (ISO 7235:2003)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 7731:2008 Ergonomi – Faresignaler for offentlige områder og arbeidsplasser – Lydsignaler for fare (ISO 7731:2003)	8.9.2009		

ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CEN	EN ISO 9614-1:2009 Akustikk – Bestemmelse av lydeffektnivå for støykilder ved bruk av lydintensitet – Del 1: Punktmåling (ISO 9614-1:1993)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 9614-3:2009 Akustikk – Bestemmelse av lydeffektnivå for støykilder basert på måling av lydintensitet – Del 3: Presisjonsmetode for sveipemåling (ISO 9614-3:2002)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 11145:2008 Optikk og fotonikk – Lasere og laserrelatert utstyr – Terminologi og symboler (ISO 11145:2006)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 11161:2007 Maskinsikkerhet – Integreerte produksjonssystemer – Grunnleggende krav (ISO 11161:2007)	26.5.2010		
	EN ISO 11161:2007/A1:2010	26.5.2010	Note 3	Dato utløpt (30.9.2010)
CEN	EN ISO 11200:2009 Akustikk – Støy fra maskiner og utstyr – Retningslinjer for bruk av grunnstandarder for bestemmelse av emisjonslydtryknivåer ved en arbeidstakers plass og ved andre angitte plasser	18.12.2009		
CEN	EN ISO 11201:2010 Akustikk – Støy fra maskiner og utstyr – Emisjonslydtryknivåer ved en arbeidstakers plass og ved andre angitte plasser: måling i et hovedsakelig fritt felt over en reflekterende flate med ubetydelige korreksjoner for omgivelser (ISO 11201:2010)	20.10.2010	EN ISO 11201:2009  Note 2.1	Dato utløpt (30.11.2010)
CEN	EN ISO 11202:2010 Akustikk – Støy fra maskiner og utstyr – Emisjonslydtryknivåer ved en arbeidstakers plass og ved andre angitte plasser: måling ved bruk av tilnærmede korreksjoner (ISO 11202:2010)	20.10.2010	EN ISO 11202:2009  Note 2.1	Dato utløpt (30.11.2010)
CEN	EN ISO 11203:2009 Akustikk – Støy fra maskiner og utstyr – Bestemmelse av emisjonslydtryknivåer fra lyd- effektnivåer ved en arbeidstakers plass og ved andre angitte plasser (ISO 11203:1995)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 11204:2010 Akustikk – Støy fra maskiner og utstyr – Emisjonslydtryknivåer ved en arbeidstakers plass og ved andre angitte plasser: måling ved bruk av nøyaktige korreksjoner for omgivelser (ISO 11204:2010)	20.10.2010	EN ISO 11202:2009  Note 2.1	Dato utløpt (30.11.2010)
CEN	EN ISO 11205:2009 Akustikk – Støy fra maskiner og utstyr – Teknisk metode for bestemmelse av emisjonslydtryknivå på stedet basert på måling av lydintensitet ved en operatorplass og ved andre angitte plasser (ISO 11205:2003)	18.12.2009		

ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CEN	EN ISO 11546-1:2009 Akustikk – Bestemmelse av lydisolerende egenskaper av innkapslinger – Del 1: Målinger under laboratorieforhold (for deklareringsformål) (ISO 11546-1:1995)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 11546-2:2009 Akustikk – Bestemmelse av lydisolerende egenskaper hos innkapslinger – Del 2: Målinger på stedet (for godkjenning og kontroll) (ISO 11546-2:1995)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 11553-1:2008 Maskinsikkerhet – Laserbearbeidingsmaskiner – Del 1: Generelle sikkerhetskrav (ISO 11553-1:2005)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 11553-2:2008 Sikkerhet ved maskiner – Laserbearbeidings- maskiner – Del 2: Sikkerhetskrav til håndholdt laser- bearbeidingsutstyr (ISO 11553-2:2007)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 11553-3:2013 Maskinsikkerhet – Laserbearbeidingsmaskiner – Del 3: Støyreduksjon og støymålemetoder for laserbearbeidingsmaskiner og håndholdt bearbeidingsutstyr og tilhørende tilleggsutstyr (nøyaktighetsgrad 2) (ISO 11553-3:2013)	28.11.2013		
CEN	EN ISO 11554:2008 Optikk og fotonikk – Lasere og laserrelatert utstyr – Provmålingsmetoder for laserstrålekraft, energi og temporale karakteristikk (ISO 11554:2006)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 11688-1:2009 Akustikk – Anbefalt praksis for utforming av maskiner og utstyr med lavt støynivå – Del 1: Planlegging (ISO/TR 11688-1:1995)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 11691:2009 Akustikk – Bestemmelse av innskuddstap for lyddempere uten bruk av luftstrøm – Forenklet laboratoriemetode (ISO 11691:1995)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 11957:2009 Akustikk – Bestemmelse av lydisolerende egenskaper av personellhytter – Målinger i laboratorier og på stedet (ISO 11957:1996)	18.12.2009		
CEN	EN 12198-1:2000+A1:2008 Maskinsikkerhet – Vurdering og reduksjon av farer som oppstår ved stråling fra maskiner – Del 1: Generelle prinsipper	8.9.2009		
CEN	EN 12198-2:2002+A1:2008 Maskinsikkerhet – Vurdering og reduksjon av farer som oppstår ved stråling fra maskiner – Del 2: Prosedyre for måling av stråling	8.9.2009		



ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CEN	EN 12198-3:2002+A1:2008 Maskinsikkerhet – Vurdering og reduksjon av farer som oppstår ved stråling fra maskiner – Del 3: Reduksjon av stråling ved fortynning eller filtrering	8.9.2009		
CEN	EN 12254:2010 Skjermer for arbeidsplasser med laserutstyr – Sikkerhetskrav og prøving	26.5.2010	EN 12254:1998+A2:2008  Note 2.1	Dato utløpt (30.9.2010)
	EN 12254:2010/AC:2011	29.2.2012		
CEN	EN 12786:2013 Maskinsikkerhet – Veiledning for utarbeidelse av tekst vedrørende vibrasjoner i sikkerhetsstandarder	28.11.2013		
CEN	EN 13478:2001+A1:2008 Maskinsikkerhet – Forebyggende brannvern og beskyttelse	8.9.2009		
CEN	EN 13490:2001+A1:2008 Mekaniske vibrasjoner – Industritrucker (last- og stablevogner) – Laboratorievurdering og spesifikasjon av setevibrasjoner på operatørplass	8.9.2009		
CEN	EN ISO 13732-1:2008 Ergonomi for termisk miljø – Metoder for vurdering av reaksjoner på berøring av overflater – Del 1: Varme overflater (ISO 13732-1:2006)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 13732-3:2008 Ergonomi for termisk miljø – Metoder for vurdering av menneskers reaksjoner på berøring av overflater – Del 3: Kalde overflater (ISO 13732-3:2005)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 13753:2008 Mekaniske vibrasjoner og støt – Hånd-arm- vibrasjoner – Målemetode for vibrasjonsoverføring i elastiske materialer under belastning av hånd-arm- systemet (ISO 13753:1998)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 13849-1:2008 Maskinsikkerhet – Sikkerhetsrelaterte deler i styresystemer – Del 1: Hovedprinsipper for konstruksjon (ISO 13849-1:2006)	8.9.2009	EN ISO 13849-1:2006 EN 954-1:1996  Note 2.1	Dato utløpt (31.12.2011)
	EN ISO 13849-1:2008/AC:2009			
CEN	EN ISO 13849-2:2012 Maskinsikkerhet – Sikkerhetsrelaterte deler i styresystemer – Del 2: Validering (ISO 13849-2:2003)	5.4.2013	EN ISO 13849-2:2008  Note 2.1	Dato utløpt (30.4.2013)
CEN	EN ISO 13850:2008 Maskinsikkerhet – Nødstop – Hovedprinsipper for konstruksjon (ISO 13850:2006)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 13855:2010 Maskinsikkerhet – Plassering av beskyttende utstyr i forhold til den hastigheten kroppsdelene kan nærme seg dem på (ISO 13855:2010)	20.10.2010	EN 999:1998+A1:2008  Note 2.1	Dato utløpt (30.11.2010)

ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CEN	EN ISO 13856-1:2013 Maskinsikkerhet – Trykkfølsomme beskyttelsesinnretninger – Del 1: Grunnleggende prinsipper for konstruksjon og prøving av trykkfølsomme matter og trykkfølsomme gulv (ISO 13856-1:2013)	28.11.2013	EN 1760-1:1997+A1:2009  Note 2.1	
CEN	EN ISO 13856-2:2013 Maskinsikkerhet – Trykkfølsomme beskyttelsesinnretninger – Del 2: Grunnleggende prinsipper for konstruksjon og prøving av trykkfølsomme kanter og trykkfølsomme stenger (ISO 13856-2:2013)	28.11.2013	EN 1760-2:1997+A1:2009  Note 2.1	Dato utløpt (28.11.2013)
CEN	EN ISO 13856-3:2013 Maskinsikkerhet – Trykkfølsomme beskyttelsesinnretninger – Del 3: Grunnleggende prinsipper for konstruksjon og prøving av trykkfølsomme støtfangere, trykkplater, kabler og liknende utstyr (ISO 13856-3:2013)	28.11.2013	EN 1760-3:1997+A1:2009  Note 2.1	Dato utløpt (31.1.2014)
CEN	EN ISO 13857:2008 Maskinsikkerhet – Sikre avstander til faresoner for de nedre kroppsdelene (ISO 13857:2008)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 14122-1:2001 Maskinsikkerhet – Permanent atkomst til maskiner – Del 1: Valg av fast atkomst mellom to nivåer (ISO 14122-1:2001)	20.10.2010		
	EN ISO 14122-1:2001/A1:2010	20.10.2010	Note 3	Dato utløpt (31.10.2010)
CEN	EN ISO 14122-2:2001 Maskinsikkerhet – Permanent atkomst til maskiner – Del 2: Arbeidsplattformer og gangveier (ISO 14122-2:2001)	20.10.2010		
	EN ISO 14122-2:2001/A1:2010	20.10.2010	Note 3	Dato utløpt (31.10.2010)
CEN	EN ISO 14122-3:2001 Maskinsikkerhet – Permanent atkomst til maskiner – Del 3: Trapper, trappestiger og rekkverk (ISO 14122-3:2001)	20.10.2010		
	EN ISO 14122-3:2001/A1:2010	20.10.2010	Note 3	Dato utløpt (31.10.2010)
CEN	EN ISO 14122-4:2004 Maskinsikkerhet – Permanent atkomst til maskiner – Del 4: Faste stiger (ISO 14122-4:2004)	8.4.2011		
	EN ISO 14122-4:2004/A1:2010	8.4.2011	Note 3	Dato utløpt (8.4.2011)
CEN	EN ISO 14159:2008 Maskinsikkerhet – Hygienekrav ved utforming og konstruksjon av maskiner (ISO 14159:2002)	8.9.2009		

ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CEN	EN ISO 14738:2008 Maskinsikkerhet – Antropometriske krav til utforming av maskinarbeidsplasser (ISO 14738:2002, innbefattet rettelse 1:2003 og rettelse 2:2005)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 15536-1:2008 Ergonomi – Datadukker og kroppsmaler – Del 1: Generelle krav (ISO 15536-1:2005)	8.9.2009		
CEN	EN 15967:2011 Bestemmelse av det høyeste eksplosjonstrykket og høyeste hastighet for trykkøkning fra gasser og damp	18.11.2011		
CEN	EN ISO 16231-1:2013 Motoriserte landbruksmaskiner – Vurdering av stabilitet – Del 1: Prinsipper (ISO 16231-1:2013)	28.11.2013		
CEN	EN ISO 20643:2008 Mekaniske vibrasjoner – Håndholdte og håndstyrte maskiner – Prinsipper for bestemmelse av vibrasjons- emisjon (ISO 20643:2005)	8.9.2009		
	EN ISO 20643:2008/A1:2012	15.11.2012	Note 3	Dato utløpt (31.1.2013)
CEN	EN 30326-1:1994 Mekaniske vibrasjoner – Laboratoriemetode for vurdering av setevibrasjoner i kjøretøyer – Del 1: Generelle krav (ISO 10326-1:1992)	8.9.2009		
	EN 30326-1:1994/A1:2007	8.9.2009	Note 3	Dato utløpt (28.12.2009)
	EN 30326-1:1994/A2:2011	29.2.2012	Note 3	Dato utløpt (30.6.2012)

#### Type C-standarder

Type C-standarder angir spesifikasjoner for en bestemt maskinkategori. De ulike maskintypene som tilhører den kategorien som dekkes av en type C-standard, har en lignende tilsiktet bruk og utgjør lignende farer. Type C-standarder kan vise til type A eller B-standarder og angi hvilke spesifikasjoner i type A eller B-standarden som får anvendelse for den berørte maskinkategorien. Når en type C-standard for et bestemt maskinsikkerhetsaspekt avviker fra spesifikasjonene for en type A eller B-standard, har spesifikasjonene for type C-standarden forrang foran spesifikasjonene for type A eller B-standarden. Anvendelse av type C-standards spesifikasjoner på grunnlag av produsentens risikovurdering gir en antakelse om samsvar med de grunnleggende helse- og sikkerhetskravene i maskindirektivet som standarden dekker. Visse type C-standarder er organisert som en serie av flere deler, der del 1 av standarden angir generelle spesifikasjoner som gjelder en maskingruppe, og andre deler av standarden angir spesifikasjoner for bestemte maskinkategorier som tilhører gruppen og som utfyller eller endrer de generelle spesifikasjonene i del 1. Når det gjelder type C-standarder som er organisert på denne måten, angis antakelsen om samsvar med de grunnleggende helse- og sikkerhetskravene i maskindirektivet ved anvendelse av standardens generelle del 1 sammen med den relevante, spesifikke delen av standarden.

CEN	EN 81-3:2000+A1:2008 Sikkerhetsregler for konstruksjon og installasjon av heiser – Del 3: Elektriske og hydrauliske småvareheiser	8.9.2009		
	EN 81-3:2000+A1:2008/AC:2009			
CEN	EN 81-31:2010 Sikkerhetsregler for konstruksjon og installasjon av heiser – heiser bare for varetransport – Del 31: Vareheis med tilgjengelig heisstol	20.10.2010		

ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CEN	EN 81-40:2008 Sikkerhetsregler for konstruksjon og installasjon av heiser – Spesielle heiser for transport av personer og varer – Del 40: Trappeheiser og skråbane løfteplattformer for bruk av personer med svekket bevegelighet	8.9.2009		
CEN	EN 81-41:2010 Sikkerhetsregler for konstruksjon og installasjon av heiser – Spesielle heiser for transport av personer og varer – Del 41: Vertikalt løftende plattformer for bruk av personer med svekket bevegelighet	8.4.2011		
CEN	EN 81-43:2009 Sikkerhetsregler for konstruksjon og installasjon av heiser – Spesielle heiser for transport av personer og varer – Del 43: Spesielle heiser for bruk på kraner	8.9.2009		
CEN	EN 115-1:2008+A1:2010 Rørledninger av plast for avløp under trykk i grunnen – Glassfiberarmert herdeplast (GRP) basert på umettet polyesterharpiks (UP) – Del 1: Generelt	26.5.2010	EN 115-1:2008  Note 2.1	Dato utløpt (30.9.2010)
CEN	EN 201:2009 Maskiner for plast- og gummibearbeiding – Sprøyte- støpingsmaskiner – Sikkerhetskrav	18.12.2009		
CEN	EN 267:2009+A1:2011 Automatiske brennere med vifte for flytende brennstoff	18.11.2011	EN 267:2009  Note 2.1	Dato utløpt (29.2.2012)
CEN	EN 280:2013 Vertikalt bevegelige arbeidsplattformer – Beregninger, stabilitetskriterier, konstruksjon – Sikkerhet, inspeksjoner og prøvinger	28.11.2013	EN 280:2001+A2:2009  Note 2.1	31.1.2015
CEN	EN 289:2004+A1:2008 Maskiner for plast- og gummibearbeiding – Presser – Sikkerhetskrav	8.9.2009		
CEN	EN 303-5:2012 Varmekjeler – Del 5: Varmekjeler for fast brensel, håndpåfylling og automatisk påfylling, nominell varmeavgivelse opp til 500 kW – Terminologi, krav, prøving og merking	24.8.2012		
CEN	EN 378-2:2008+A2:2012 Kuldeanlegg og varmepumper – Sikkerhets- og miljøkrav – Del 2: Utforming, bygging, prøving, merking og dokumentasjon	24.8.2012	EN 378-2:2008+A1:2009  Note 2.1	Dato utløpt (30.11.2012)
CEN	EN 415-1:2000+A1:2009 Sikkerhet ved emballeringsmaskiner – Del 1: Terminologi og klassifisering av emballerings- maskiner og tilhørende utstyr	8.9.2009		
CEN	EN 415-3:1999+A1:2009 Sikkerhet ved emballeringsmaskiner – Del 3: Formings-, fyllings- og forseglingsmaskiner	18.12.2009		
CEN	EN 415-5:2006+A1:2009 Sikkerhet ved emballeringsmaskiner – Del 5: Pakkemaskiner	18.12.2009		
CEN	EN 415-6:2013 Sikkerhet ved emballeringsmaskiner – Del 6: Omviklingsmaskiner for paller	28.11.2013	EN 415-6:2006+A1:2009  Note 2.1	Dato utløpt (30.11.2013)

ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CEN	EN 415-7:2006+A1:2008 Sikkerhet ved emballeringsmaskiner – Del 7: Gruppeemballeringsmaskiner og sekundære emballeringsmaskiner	8.9.2009		
CEN	EN 415-8:2008 Sikkerhet ved emballeringsmaskiner – Del 8: Stroppemaskiner	8.9.2009		
CEN	EN 415-9:2009 Sikkerhet ved emballeringsmaskiner – Del 9: Støymålemetoder for emballeringsmaskiner, produksjonslinje og tilleggsutstyr – Presisjonsgrad 2 og 3	18.12.2009		
CEN	EN 422:2009 Maskiner for gummi-og plastbearbeiding – Blåseformingsmaskiner – Sikkerhetskrav	8.9.2009		
CEN	EN 453:2000+A1:2009 Næringsmiddelmaskiner – Deigblandere – Sikkerhets- og hygienekrav	26.5.2010		
CEN	EN 454:2000+A1:2009 Næringsmiddelmaskiner – Planetblandemaskiner – Sikkerhets- og hygienekrav	26.5.2010		
CEN	EN 474-1:2006+A3:2013 Masseforflytningsmaskiner – Sikkerhet – Del 1: Generelle krav	28.11.2013	EN 474-1:2006+A1:2009  Note 2.1	Dato utløpt (28.11.2013)
CEN	EN 474-1:2006+A4:2013 Masseforflytningsmaskiner – Sikkerhet – Del 1: Generelle krav	28.11.2013		
CEN	EN 474-2:2006+A1:2008 Masseforflytningsmaskiner – Sikkerhet – Del 2: Krav til dosere	8.9.2009		
CEN	EN 474-3:2006+A1:2009 Masseforflytningsmaskiner – Sikkerhet – Del 3: Krav til lastere	8.9.2009		
CEN	EN 474-4:2006+A2:2012 Masseforflytningsmaskiner – Sikkerhet – Del 4: Krav til gravelastere	23.3.2012		
CEN	EN 474-5:2006+A3:2013 Masseforflytningsmaskiner – Sikkerhet – Del 5: Krav til hydrauliske gravemaskiner	28.11.2013	EN 474-5:2006+A2:2012  Note 2.1	Dato utløpt (31.1.2014)
CEN	EN 474-6:2006+A1:2009 Masseforflytningsmaskiner – Sikkerhet – Del 6: Krav til dumpere	8.9.2009		
CEN	EN 474-7:2006+A1:2009 Masseforflytningsmaskiner – Sikkerhet – Del 7: Krav til skrapere	8.9.2009		
CEN	EN 474-8:2006+A1:2009 Masseforflytningsmaskiner – Sikkerhet – Del 8: Krav til gradere	8.9.2009		
CEN	EN 474-9:2006+A1:2009 Masseforflytningsmaskiner – Sikkerhet – Del 9: Krav til rørleggingsmaskiner	8.9.2009		

ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CEN	EN 474-10:2006+A1:2009 Masseforflytningsmaskiner – Sikkerhet – Del 10: Krav til grøftemaskiner	8.9.2009		
CEN	EN 474-11:2006+A1:2008 Masseforflytningsmaskiner – Sikkerhet – Del 11: Krav til jord- og fyllmassekompaktorer	8.9.2009		
CEN	EN 474-12:2006+A1:2008 Masseforflytningsmaskiner – Sikkerhet – Del 12: Krav til wiregravemaskiner	8.9.2009		
CEN	EN 500-1:2006+A1:2009 Mobile veianleggsmaskiner – Sikkerhet – Del 1: Generelle krav	26.5.2010		
CEN	EN 500-2:2006+A1:2008 Mobile veianleggsmaskiner – Sikkerhet – Del 2: Spesielle krav til fresemaskiner for asfalt- og betongdekker	8.9.2009		
CEN	EN 500-3:2006+A1:2008 Mobile veianleggsmaskiner – Sikkerhet – Del 3: Spesielle krav til jordstabiliserende maskiner og resirkuleringsmaskiner	8.9.2009		
CEN	EN 500-4:2011 Mobile veianleggsmaskiner – Sikkerhet – Del 4: Spesielle krav til komprimeringsmaskiner	20.7.2011	EN 500-4:2011+A1:2009  Note 2.1	Dato utløpt (31.8.2011)
CEN	EN 500-6:2006+A1:2008 Mobile veianleggsmaskiner – Sikkerhet – Del 6: Spesielle krav til brosteinsferdigstillere	8.9.2009		
CEN	EN 528:2008 Skinneavhengig lagrings- og gjenfinningsutstyr – Sikkerhetskrav	8.9.2009		
CEN	EN 609-1:1999+A2:2009 Landbruks- og skogbruksmaskiner – Sikkerhet til vedkløyvere – Del 1: Kilekløyvere	18.12.2009		
CEN	EN 609-2:1999+A1:2009 Landbruks- og skogbruksmaskiner – Sikkerhet til vedkløyvere – Del 2: Skrukloyvere	18.12.2009		
CEN	EN 617:2001+A1:2010 Utstyr for kontinuerlig transport og systemer – Krav til sikkerhet og EMC for utstyr for lagring av løsvare i siloer, lagringslommer, trakter og beholdere	8.4.2011		
CEN	EN 618:2002+A1:2010 Utstyr og systemer for kontinuerlig transport – Krav til sikkerhet og EMC til utstyr for mekanisk håndtering av bulkmaterialer med unntak av stasjonære transportbånd	8.4.2011		
CEN	EN 619:2002+A1:2010 Utstyr og systemer for kontinuerlig transport – Krav til sikkerhet og EMC til utstyr for mekanisk håndtering av stykkgoods	8.4.2011		
CEN	EN 620:2002+A1:2010 Utstyr og systemer for kontinuerlig transport – Krav til sikkerhet og EMC til stasjonære transportbånd for bulkmaterialer	8.4.2011		

ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CEN	EN 676:2003+A2:2008 Automatiske viftebrennere for gassformig brensel	8.9.2009		
	EN 676:2003+A2:2008/AC:2008	8.9.2009		
CEN	EN 690:1994+A1:2009 Landbruksmaskiner – Gjødelsespredere – Sikkerhet	18.12.2009		
CEN	EN 692:2005+A1:2009 Verktøymaskiner – Mekaniske presser – Sikkerhet	8.9.2009		
CEN	EN 693:2001+A2:2011 Verktøymaskiner – Sikkerhet – Hydrauliske presser	18.11.2011	EN 693:2001+A1:2009  Note 2.1	Dato utløpt (31.3.2012)
CEN	EN 703:2004+A1:2009 Landbruksmaskiner – Maskiner til lastning, blanding og/eller kutting og fordeling av silo – Sikkerhet	18.12.2009		
CEN	EN 706:1996+A1:2009 Landbruksmaskiner – Beskjæringsmaskiner for vinstokker – Sikkerhet	18.12.2009		
CEN	EN 707:1999+A1:2009 Jordbruksmaskiner – Tanker for flytende gjødsel – Sikkerhet	18.12.2009		
CEN	EN 709:1997+A4:2009 Jord- og skogbruksmaskiner – Tohjulsstraktor med påmontert jordfres, motordrevet jordfres, motordrevet jordfres med drivhjul – Sikkerhet	26.5.2010	EN 709:1997+A2:2009  Note 2.1	Dato utløpt (31.12.2010)
	EN 709:1997+A4:2009/AC:2012			
CEN	EN 710:1997+A1:2010 Sikkerhetskrav til maskiner og anlegg for produksjon av støpeformer og kjerner, og tilhørende utstyr	20.10.2010		
	EN 710:1997+A1:2010/AC:2012			
CEN	EN 741:2000+A1:2010 Kontinuerlig transportutstyr og systemer – Krav til sikkerhet for systemer og deres komponenter for pneumatisk transport av bulkmateriale	8.4.2011		
CEN	EN 746-1:1997+A1:2009 Industrielt termoprosessutstyr – Del 1: Felles sikkerhetskrav til industrielt termoprosessutstyr	18.12.2009		
CEN	EN 746-2:2010 Industrielt termoprosessutstyr – Del 2: Sikkerhetskrav til forbrennings- og brennstoff- systemer	20.10.2010		
CEN	EN 746-3:1997+A1:2009 Industrielt termoprosessutstyr – Del 3: Sikkerhets- krav til produksjon og bruk av atmosfæriske gasser	8.9.2009		
CEN	EN 786:1996+A2:2009 Hageutstyr – Elektrisk drevne håndførte og håndholdte plen- og kanttrimmere – Mekanisk sikkerhet	18.12.2009		
CEN	EN 791:1995+A1:2009 Borerigger – Sikkerhet	8.9.2009		
CEN	EN 792-13:2000+A1:2008 Håndholdte, kraftdrevne, ikke-elektriske verktøy – Sikkerhetskrav – Del 13: Festeverktøy	8.9.2009		

ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CEN	EN 809:1998+A1:2009 Pumper og pumpeenheter for væsker – Generelle sikkerhetskrav	18.12.2009		
	EN 809:1998+A1:2009/AC:2010			
CEN	EN 815:1996+A2:2008 Sikkerhet ved fullprofilmaskiner for tunneler og sjakter – Sikkerhetsbestemmelser	8.9.2009		
CEN	EN 818-1:1996+A1:2008 Kortlenket kjetting for løft – Sikkerhet – Del 1: Generelle krav til godkjenning	8.9.2009		
CEN	EN 818-2:1996+A1:2008 Kortlenket kjetting for løft – Sikkerhet – Del 2: Mediumkalibrert kjetting for kjettingslynger – Klasse 8	8.9.2009		
CEN	EN 818-3:1999+A1:2008 Kortlenket kjetting for løft – Sikkerhet – Del 3: Mediumkalibrert kjetting for kjettingslynger – Klasse 4	8.9.2009		
CEN	EN 818-4:1996+A1:2008 Kortlenket kjetting for løft – Sikkerhet – Del 4: Kjettingslynger – Klasse 8	8.9.2009		
CEN	EN 818-5:1999+A1:2008 Kortlenket kjetting for løft – Sikkerhet – Del 5: Kjettingslynger – Klasse 4	8.9.2009		
CEN	EN 818-6:2000+A1:2008 Kortlenket kjetting for løft – Sikkerhet – Del 6: Kjettingslynger – Informasjon om bruk og vedlikehold utarbeidet av produsenten	8.9.2009		
CEN	EN 818-7:2002+A1:2008 Kortlenket kjetting for løft – Sikkerhet – Del 7: Finkalibrert kjetting for taljer, klasse T (Type T, DAT og DT)	8.9.2009		
CEN	EN 848-1:2007+A2:2012 Sikkerhet ved trebearbeidingsmaskiner – Profilmaskiner for ensidet bearbeiding med roterende verktøy – Del 1: Enspindlete vertikale profilmaskiner	15.11.2012	EN 848-1:2007+A1:2009  Note 2.1	Dato utløpt (31.3.2013)
CEN	EN 848-2:2007+A2:2012 Sikkerhet ved trebearbeidingsmaskiner – Profilmaskiner for ensidet bearbeiding med roterende verktøy – Del 2: Enspindlete vertikale fresemaskiner med handmating/integrert mating	15.11.2012	EN 848-2:2007+A1:2009  Note 2.1	Dato utløpt (31.3.2013)
CEN	EN 848-3:2012 Sikkerhet ved trebearbeidingsmaskiner – Profilmaskiner for ensidig bearbeiding med roterende verktøy – Del 3: Numerisk styrte (NC) bor- og fresemaskiner	5.4.2013	EN 848-3:2007+A2:2009  Note 2.1	Dato utløpt (30.4.2013)
CEN	EN 859:2007+A2:2012 Sikkerhet ved trebearbeidingsmaskiner – Høvelmaskiner med manuell mating	24.8.2012	EN 859:2007+A1:2009  Note 2.1	Dato utløpt (31.12.2012)
CEN	EN 860:2007+A2:2012 Sikkerhet ved trebearbeidingsmaskiner – Ensidet tykkelseshøvelmaskiner	24.8.2012	EN 860:2007+A1:2009  Note 2.1	Dato utløpt (31.12.2012)



ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CEN	EN 861:2007+A2:2012 Sikkerhet ved trebearbeidingsmaskiner – Overflatehøvel og tykkelseshøvelmaskiner	24.8.2012	EN 861:2007+A1:2009  Note 2.1	Dato utløpt (31.12.2012)
CEN	EN 869:2006+A1:2009 Maskinsikkerhet – Sikkerhetskrav til presstøpings- anlegg for metaller	8.9.2009		
CEN	EN 908:1999+A1:2009 Jord- og skogbruksmaskiner – Vanningsvogn med slangetrommel – Sikkerhet	18.12.2009		
CEN	EN 909:1998+A1:2009 Jord- og skogbruksmaskiner – Sentralt opplagret sidevanningsutstyr – Sikkerhet	18.12.2009		
CEN	EN 930:1997+A2:2009 Maskiner for produksjon av skotøy og andre produkter av lær og kunstlær – Grovbearbeiding, skuring, polering og trimming – Sikkerhetskrav	18.12.2009		
CEN	EN 931:1997+A2:2009 Maskiner for produksjon av skotøy – Skolestmaskiner – Sikkerhetskrav	18.12.2009		
CEN	EN 940:2009+A1:2012 Sikkerhet ved trebearbeidingsmaskiner – Kombinerte trebearbeidingsmaskiner	5.6.2012	EN 940:2009  Note 2.1.	Dato utløpt (31.8.2012)
CEN	EN 972:1998+A1:2010 Garverimaskiner – Valsemaskiner – Sikkerhetskrav	8.4.2011		
	EN 972:1998+A1:2010/AC:2011			
CEN	EN 996:1995+A3:2009 Pælingsutstyr – Sikkerhetskrav	8.9.2009		
CEN	EN 1010-1:2004+A1:2010 Maskinsikkerhet – Sikkerhetskrav til konstruksjon og tilvirkning av trykke- og papirforedlingsmaskiner – Del 1: Felleskrav	8.4.2011		
CEN	EN 1010-2:2006+A1:2010 Maskinsikkerhet – Sikkerhetskrav til konstruksjon og tilvirkning av trykke- og papirforedlingsmaskiner – Del 2: Trykke- og impregneringsmaskiner inkludert førtrykksmaskiner	8.4.2011		
CEN	EN 1010-3:2002+A1:2009 Maskinsikkerhet – Sikkerhetskrav til konstruksjon og tilvirkning av trykke- og papirforedlingsmaskiner – Del 3: Skjæremaskiner	18.12.2009		
CEN	EN 1010-4:2004+A1:2009 Maskinsikkerhet – Sikkerhetskrav til konstruksjon og tilvirkning av trykke- og papirforedlingsmaskiner – Del 4: Bokbindings-, papirforedlings- og slutt- bearbeidingsmaskiner	18.12.2009		
CEN	EN 1012-1:2010 Kompressorer og vakuumpumper – Sikkerhetskrav – Del 1: Luftkompressorer	8.4.2011		
CEN	EN 1012-2:1996+A1:2009 Kompressorer og vakuumpumper – Sikkerhetskrav – Del 2: Vakuumpumper	18.12.2009		

ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CEN	EN 1028-1:2002+A1:2008 Brannpumper – Sentrifugalpumper med evakueringsystem – Del 1: Klassifisering – Generelle krav og sikkerhetskrav	8.9.2009		
CEN	EN 1028-2:2002+A1:2008 Brannpumper – Sentrifugalpumper med evakuerings- system – Del 2: Verifikasjon av generelle krav og sikkerhetskrav	8.9.2009		
CEN	EN 1034-1:2000+A1:2010 Maskinsikkerhet – Sikkerhetskrav til konstruksjon og produksjon av papir- og skjæremaskiner – Del 1: Felleskrav	26.5.2010		
CEN	EN 1034-2:2005+A1:2009 Maskinsikkerhet – Sikkerhetskrav til konstruksjon og produksjon av papir- og skjæremaskiner – Del 2: Barketromler	26.5.2010		
CEN	EN 1034-3:2011 Maskinsikkerhet – Sikkerhetskrav til konstruksjon og produksjon av papir- og skjæremaskiner – Del 3 – Valse- og rullemaskiner	29.2.2012	EN 1034-3:1999+A1:2009	Dato utløpt (30.6.2012)
CEN	EN 1034-4:2005+A1:2009 Maskinsikkerhet – Sikkerhetskrav til konstruksjon og produksjon av papir- og skjæremaskiner – Del 4: Papirmassemaskiner og deres tilførselsinnretninger	26.5.2010		
CEN	EN 1034-5:2005+A1:2009 Maskinsikkerhet – Sikkerhetskrav til konstruksjon og produksjon av papir- og skjæremaskiner – Del 5: Tverrsnittere	26.5.2010		
CEN	EN 1034-6:2005+A1:2009 Maskinsikkerhet – Sikkerhetskrav til konstruksjon og produksjon av papir- og skjæremaskiner – Del 6: Kalandere	26.5.2010		
CEN	EN 1034-7:2005+A1:2009 Maskinsikkerhet – Sikkerhetskrav til konstruksjon og produksjon av papir- og skjæremaskiner – Del 7: Kar	26.5.2010		
CEN	EN 1034-8:2012 Maskinsikkerhet – Sikkerhetskrav til konstruksjon og produksjon av papir- og skjæremaskiner – Del 8: Foredlingsanlegg	5.6.2012		
CEN	EN 1034-13:2005+A1:2009 Maskinsikkerhet – Sikkerhetskrav til konstruksjon og produksjon av papir- og skjæremaskiner – Del 13: Maskiner for kutting av trådene fra baller og enheter	26.5.2010		
CEN	EN 1034-14:2005+A1:2009 Maskinsikkerhet – Sikkerhetskrav til konstruksjon og produksjon av papir- og skjæremaskiner – Del 14: Spoledeler	26.5.2010		
CEN	EN 1034-16:2012 Maskinsikkerhet – Sikkerhetskrav til konstruksjon og produksjon av papir- og skjæremaskiner – Del 16: Maskiner for tilvirking av papir og papp	5.6.2012		
CEN	EN 1034-17:2012 Maskinsikkerhet – Sikkerhetskrav til konstruksjon og produksjon av papir- og skjæremaskiner – Del 17: Maskiner for produksjon av mykpapir	15.11.2012		

ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CEN	EN 1034-21:2012 Maskinsikkerhet – Sikkerhetskrav til konstruksjon og produksjon av papir- og skjæremaskiner – Del 21: Bestrykningsmaskiner	15.11.2011		
CEN	EN 1034-22:2005+A1:2009 Maskinsikkerhet – Sikkerhetskrav til konstruksjon og produksjon av papir- og skjæremaskiner – Del 22: Treslipemaskiner	26.5.2010		
CEN	EN 1034-26:2012 Maskinsikkerhet – Sikkerhetskrav til konstruksjon og produksjon av papir- og skjæremaskiner – Del 26: Rull-pakkemaskin	24.8.2012		
CEN	EN 1034-27:2012 Maskinsikkerhet – Sikkerhetskrav til konstruksjon og produksjon av papir- og skjæremaskiner – Del 27: Rullehåndteringssystemer	15.11.2012		
CEN	EN 1114-1:2011 Maskiner for plast- og gummibearbeiding – Ekstrudere og ekstrusjonslinjer – Del 1: Sikkerhetskrav til ekstrudere	29.2.2012		
CEN	EN 1114-3:2001+A1:2008 Maskiner for plast- og gummibearbeiding – Ekstrudere og ekstrusjonslinjer – Del 3: Sikkerhets- krav ved avtrekking	8.9.2009		
CEN	EN 1127-2:2002+A1:2008 Ekspløsjonsfarlige omgivelser – Ekspløsjons- forebyggelse og -vern – Del 2: Grunnleggende begreper og metodikk i gruvedrift	8.9.2009		
CEN	EN 1175-1:1998+A1:2010 Industritrucker – Sikkerhet – Elektriske krav – Del 1: Generelle krav til batteridrevne trucker	8.4.2011		
CEN	EN 1175-2:1998+A1:2010 Industritrucker – Sikkerhet – Elektriske krav – Del 2: Generelle krav til trucker med forbrenningsmotorer	8.4.2011		
CEN	EN 1175-3:1998+A1:2010 Industritrucker – Sikkerhet – Elektriske krav – Del 3: Spesielle krav til elektrisk transmisjonssystem for trucker med forbrenningsmotor	8.4.2011		
CEN	EN 1218-1:1999+A1:2009 Sikkerhet ved trebearbeidingsmaskiner – Tappe-/ kantbearbeidingsmaskiner – Del 1: Ensidige tappe-/ kantbearbeidingsmaskiner med glidende bord	18.12.2009		
CEN	EN 1218-2:2004+A1:2009 Sikkerhet ved trebearbeidingsmaskiner – Tappe-/ kantbearbeidingsmaskiner – Del 2: Tosidig tappe-/ kantbearbeidingsmaskiner med kjedemating	8.9.2009		
CEN	EN 1218-3:2001+A1:2009 Sikkerhet ved trebearbeidingsmaskiner – Tappe-/ kantbearbeidingsmaskiner – Del 3: Handmatede tappe-/kantbearbeidingsmaskiner med glidende bord for tapping av konstruksjonstrevirke	8.9.2009		
CEN	EN 1218-4:2004+A2:2009 Sikkerhet ved trebearbeidingsmaskiner – Tappe-/ kantbearbeidingsmaskiner – Del 4: Kantbånd- maskiner med kjedemating	8.9.2009		

ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CEN	EN 1218-5:2004+A1:2009 Sikkerhet ved trebearbeidingsmaskiner – Tappe-/ kantbearbeidingsmaskiner – Del 5: Ensidet profileringsmaskin med fast bord og rullemating eller kjedemating	18.12.2009		
CEN	EN 1247:2004+A1:2010 Støpemaskiner – Sikkerhetskrav til støpeøser, støpeutstyr, sentrifugalstøpemaskiner, kontinuerlige og halvkontinuerlige støpemaskiner	8.4.2011		
CEN	EN 1248:2001+A1:2009 Støpermaskiner – Sikkerhetskrav til utstyr for slipeblåsing	8.9.2009		
CEN	EN 1265:1999+A1:2008 Maskinsikkerhet – Regler for støyprøving av støpemaskiner og utstyr	8.9.2009		
CEN	EN 1374:2000+A1:2010 Landbruksmaskiner – Stasjonære losseapparater for runde siloer – Sikkerhet	20.10.2010		
CEN	EN 1398:2009 Lastebruer – Sikkerhetskrav	8.9.2009		
CEN	EN 1417:1996+A1:2008 Maskiner for plast- og gummibearbeiding – Valseverk – Sikkerhetskrav	8.9.2009		
	EN 1417:1996+A1:2008/AC:2009	8.9.2009		
CEN	EN 1459:1998+A3:2012 Sikkerhet ved industritrucker – Motoriserte trucker med variabel rekkevidde	23.3.2012		
CEN	EN 1492-1:2000+A1:2008 Tekstilslings – Sikkerhet – Del 1: Spesifikasjon for flatvevde båndstropper, laget av kunstfiber, for generell bruk	8.9.2009		
CEN	EN 1492-2:2000+A1:2008 Tekstilslings – Sikkerhet – Del 2: Spesifikasjon for rundslings, laget av kunstfiber, for generell bruk	8.9.2009		
CEN	EN 1492-4:2004+A1:2008 Tekstilslings – Sikkerhet – Del 4: Løftestropper for generell bruk laget av natur- og kunstfiber	8.9.2009		
CEN	EN 1493:2010 Kjøretøyløftere	8.4.2011	EN 1493:1998+A1:2008  Note 2.1	Dato utløpt (4.8.2011)
CEN	EN 1494:2000+A1:2008 Mobile eller bevegelige jekker og liknende løfteutstyr	8.9.2009		
CEN	EN 1495:1997+A2:2009 Løfteplattformer – Klatrestillaser	18.12.2009		
	EN 1495:1997+A2:2009/AC:2010	26.5.2010		
Advarsel: Denne publikasjonen berører ikke avsnitt 5.3.2.4, siste underavsnitt i 7.1.2.12, tabell 8 og figur 9 i standard EN 1495:1997, der det ikke kan forutsettes antakelse om samsvar med bestemmelsene i direktiv 2006/42/EF.				
CEN	EN 1501-1:2011 Komprimatorbil med tilhørende løfteutstyr – Alminnelige krav og sikkerhetskrav – Del 1: Komprimatorbil med baklaster	18.11.2011	EN 1501-1:1998+A2:2009  Note 2.1	Dato utløpt (29.2.2012)

ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CEN	EN 1501-2:2005+A1:2009 Komprimatorbil med tilhørende løfteutstyr – Alminnelige krav og sikkerhetskrav – Del 2: Komprimatorbil med sidelaster	29.12.2009		
CEN	EN 1501-3:2008 Komprimatorbil med tilhørende løfteutstyr – Alminnelige krav og sikkerhetskrav – Del 3: Komprimatorbil med frontlaster	8.9.2009		
CEN	EN 1501-4:2007 Komprimatorbil med tilhørende løfteutstyr – Alminnelige krav og sikkerhetskrav – Del 4: Støymålingsprotokoll for komprimatorbiler	8.9.2009		
CEN	EN 1501-5:2011 Komprimatorbil med tilhørende løfteutstyr – Alminnelige krav og sikkerhetskrav – Del 5: Løfteutstyr for komprimatorbil	18.11.2011	EN 1501-1:1998+A2:2009  Note 2.1	Dato utløpt (29.2.2012)
CEN	EN 1526:1997+A1:2008 Sikkerhet for industritrucker – Tilleggskrav til automatiserte funksjoner på trucker	8.9.2009		
CEN	EN 1539:2009 Tørkeanordninger og ovner som avgir brennbare stoffer – Sikkerhetskrav	26.5.2010		
CEN	EN 1547:2001+A1:2009 Industrielt termoprosessutstyr – Regler for støyprøving av industrielt termoprosessutstyr inklusive hjelpeutstyr	8.9.2009		
CEN	EN 1550:1997+A1:2008 Verktøymaskiner – Sikkerhetskrav til utforming og konstruksjon av chucker	8.9.2009		
CEN	EN 1554:2012 Transportbånd – Prøving av valsens friksjon	24.8.2012		
CEN	EN 1570-1:2011 Sikkerhetskrav til løftebord	29.2.2012	EN 1570:1998+A2:2009	Dato utløpt (30.4.2012 )
CEN	EN 1612-1:1997+A1:2008 Maskiner for gummi- og plastbearbeiding – Presstøpemaskiner – Del 1: Sikkerhetskrav til doserings- og blandemaskiner	8.9.2009		
CEN	EN 1672-2:2005+A1:2009 Næringsmiddelmaskiner – Grunnleggende begreper – Del 2: Hygienekrav	8.9.2009		
CEN	EN 1673:2000+A1:2009 Næringsmiddelmaskiner – Ovner med roterende stativ – Sikkerhets- og hygienekrav	26.5.2010		
CEN	EN 1674:2000+A1:2009 Næringsmiddelmaskiner – Kjevlemaskiner for deig og butterdeig – Sikkerhets- og hygienekrav	26.5.2010		
CEN	EN 1677-1:2000+A1:2008 Komponenter for slings – Sikkerhet – Del 1: Smidde komponenter – Klasse 8	8.9.2009		
CEN	EN 1677-2:2000+A1:2008 Komponenter for slynger – Sikkerhet – Del 2: Smidde løftetroker med sperreleppe – Klasse 8	8.9.2009		

ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CEN	EN 1677-3:2001+A1:2008 Komponenter for slynger – Sikkerhet – Del 3: Smidde selvlåsende løfteskroer – Klasse 8	8.9.2009		
CEN	EN 1677-4:2000+A1:2008 Komponenter for slings – Sikkerhet – Del 4: Løkker – Klasse 8	8.9.2009		
CEN	EN 1677-5:2001+A1:2008 Komponenter for slings – Sikkerhet – Del 5: Smidde løfteskroer med sperreleppe – Klasse 4	8.9.2009		
CEN	EN 1677-6:2001+A1:2008 Komponenter for slings – Sikkerhet – Del 6: Løkker – Klasse 4	8.9.2009		
CEN	EN 1678:1998+A1:2010 Næringsmiddelmaskiner – Grønnsakuttemaskiner – Sikkerhets- og hygienekrav	20.10.2010		
CEN	EN 1679-1:1998+A1:2011 Stempelforbrenningsmotorer – Sikkerhet – Del 1: Motorer med kompresjonstenning	20.7.2011		
CEN	EN 1710:2005+A1:2008 Utstyr og maskiner for bruk i potensielle eksplosive omgivelser i gruver	8.9.2009		
	EN 1710:2005+A1:2008/AC:2010			
CEN	EN 1755:2000+A2:2013 Industritrucker, sikkerhet – Drift i potensielt eksplosivt miljø – Bruk i brennbar gass, damp, tåke og støv	28.11.2013	EN 1755:2000+A1:2009  Note 2.1	Dato utløpt (28.11.2013)
CEN	EN 1756-1:2001+A1:2008 Bakløftere – Løfteplattformer for montering på biler – Sikkerhetskrav – Del 1: Bakløftere for varer	8.9.2009		
CEN	EN 1756-2:2004+A1:2009 Bakløftere – Løfteplattformer for montering på biler – Sikkerhetskrav – Del 2: Bakløftere for passasjerer	18.12.2009		
CEN	EN 1777:2010 Hydrauliske plattformer (HPs) for brann- og redningskjøretøy – Sikkerhetskrav og prøving	26.5.2010	EN 1777:2004+A1:2009  Note 2.1	Dato utløpt (30.9.2010)
CEN	EN 1804-1:2001+A1:2010 Gruvemaskiner – Sikkerhetskrav til hydraulisk drevet takunderstøttelse – Del 1: Støtteenheter og generelle krav	26.5.2010		
CEN	EN 1804-2:2001+A1:2010 Gruvemaskiner – Sikkerhetskrav til hydraulisk drevet takunderstøttelse – Del 2: Skaft og stempler	26.5.2010		
CEN	EN 1804-3:2006+A1:2010 Gruvemaskiner – Sikkerhetskrav til hydraulisk drevet takunderstøttelse – Del 3: Systemer for hydraulisk regulering	26.5.2010		
CEN	EN 1807-1:2013 Sikkerhet ved trebearbeidingsmaskiner – Båndsager	28.11.2013	EN 1807:1999+A1:2009  Note 2.1	Dato utløpt (28.11.2013)
CEN	EN 1807-2:2013 Sikkerhet ved trebearbeidingsmaskiner – Båndsager – Del 2: Sagemaskiner for tømmer	28.11.2013	EN 1807:1999+A1:2009  Note 2.1	

ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CEN	EN 1808:1999+A1:2010 Sikkerhetskrav til hengestillaser – Utforming, beregninger, stabilitetskriterier, konstruksjon – Prøvinger	20.10.2010		
CEN	EN 1829-1:2010 Maskiner for høytrykksvannjetting – Sikkerhetskrav – Del 1: Maskiner	26.5.2010		
CEN	EN 1829-2:2008 Maskiner for høytrykksvannjetting – Sikkerhetskrav – Del 2: Slang, slangeledninger og koblinger	8.9.2009		
	EN 1829-2:2008/AC:2011			
CEN	EN 1845:2007 Maskiner til framstilling av skotøy – Skotøy- formemaskiner – Sikkerhetskrav	8.9.2009		
CEN	EN 1846-2:2009+A1:2013 Brann- og redningskjøretøyer – Del 2: Generelle krav – Sikkerhet og ytelse	28.11.2013	EN 1846-2:2009  Note 2.1	Dato utløpt (28.11.2013)
CEN	EN 1846-3:2013 Brann- og redningskjøretøyer – Del 3: Permanent installert utstyr – Krav til sikkerhet og ytelse	28.11.2013	EN 1846-3:2002+A1:2008  Note 2.1	Dato utløpt (31.1.2014)
CEN	EN 1853:1999+A1:2009 Jordbruksmaskiner – Tilhengere med tipp – Sikkerhet	18.12.2009		
CEN	EN 1870-3:2001+A1:2009 Sikkerhet ved trebearbeidingsmaskiner – Sirkelsager – Del 3: Kappsager og kombinerte kapp- og bordsirkelsager	8.9.2009		
CEN	EN 1870-4:2012 Sikkerhet ved trebearbeidingsmaskiner – Sirkelsager – Del 4: Flerbladet kløvsag med manuell innlasting og/eller lossing	5.6.2012	EN 1870-4:2001+A1:2009  Note 2.1	Dato utløpt (30.9.2012)
CEN	EN 1870-5:2002+A2:2012 Sikkerhet ved trebearbeidingsmaskiner – Sirkelsager – Del 5: Benksirkelsager for kløving, kapping på tvers eller nedenfra og opp	15.11.2012	EN 1870-5:2002+A1:2009  Note 2.1	Dato utløpt (31.3.2013)
CEN	EN 1870-6:2002+A1:2009 Sikkerhet ved trebearbeidingsmaskiner – Sirkelsager – Del 6: Vedsag/benksirkelsag med manuell innlasting og/eller uttak	18.12.2009		Dato utløpt
CEN	EN 1870-7:2012 Sikkerhet ved trebearbeidingsmaskiner – Sirkelsager – Del 7: Sirkelsag for tømmer med integrert matingsbord med manuell innlasting og/eller uttak	5.4.2013	EN 1870-7:2002+A1:2009  Note 2.1	(30.4.2013)
CEN	EN 1870-8:2012 Sikkerhet ved trebearbeidingsmaskiner – Sirkelsager – Del 8: Enbladet kraftbetjent kløvsag med manuell innlasting og/eller uttak	5.4.2013	EN 1870-8:2001+A1:2009  Note 2.1	Dato utløpt (31.5.2013)
CEN	EN 1870-9:2012 Sikkerhet ved trebearbeidingsmaskiner – Sirkelsager – Del 9: Gjæringssager med to blader for kapping med integrert mating og manuell tømmerplassering og/eller avlasting	15.11.2012	EN 1870-9:2000+A1:2009  Note 2.1	Dato utløpt (31.3.2013)

ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CEN	EN 1870-10:2013 Sikkerhet ved trebearbeidingsmaskiner – Sirkelsager – Del 10: Automatiske og halvautomatiske kappsager med enkelt sagblad, kapping nedenfra og opp	28.11.2013	EN 1870-10:2003+A1:2009  Note 2.1	Dato utløpt (30.11.2013)
CEN	EN 1870-11:2003+A1:2009 Sikkerhet ved trebearbeidingsmaskiner – Sirkelsager – Del 11: Halvautomatiske og automatiske horisontale kappsager med én sageenhet (radielle sager)	18.12.2009		
CEN	EN 1870-12:2003+A1:2009 Sikkerhet ved trebearbeidingsmaskiner – Sirkelsager – Del 12: Kappsager med pendelarm	18.12.2009		
CEN	EN 1870-13:2007+A2:2012 Sikkerhet ved trebearbeidingsmaskiner – Sirkelsager – Del 13: Horisontale platesager med klembjelke	5.6.2012	EN 1870-13:2007+A1:2009  Note 2.1	Dato utløpt (30.9.2012)
CEN	EN 1870-14:2007+A2:2012 Sikkerhet ved trebearbeidingsmaskiner – Sirkelsager – Del 14: Vertikale platesager	5.6.2012	EN 1870-14:2007+A1:2009  Note 2.1	Dato utløpt (30.9.2012)
CEN	EN 1870-15:2012 Sikkerhet for trebearbeidingsmaskiner – Sirkelsager – Del 15: Gjæringssager med flere blader for kapping, med integrert innmating av arbeidsstykket og manuell innlasting og/eller uttak	5.4.2013	EN 1870-15:2004+A1:2009  Note 2.1	Dato utløpt (30.4.2013)
CEN	EN 1870-16:2012 Sikkerhet for trebearbeidingsmaskiner – Sirkelsager – Del 16: Toveis gjæringssager for V-kapping	5.4.2013	EN 1870-16:2005+A1:2009  Note 2.1	Dato utløpt (30.4.2013)
CEN	EN 1870-17:2007+A2:2009 Sikkerhet ved trebearbeidingsmaskiner – Sirkelsager – Del 17: Manuelle horisontale kappsager med én sageenhet (manuelle radielle sager)	18.12.2009		
CEN	EN 1870-18:2013 Sikkerhet ved trebearbeidingsmaskiner – Sirkelsager – Del 18: Enkle justersager	28.11.2013	EN 1870-1:2007+A1:2009  Note 2.1	Dato utløpt (28.11.2013)
CEN	EN 1889-1:2011 Maskiner for gruvedrift – Mobile maskiner for arbeid under bakken – Sikkerhet – Del 1: Kjøretøy med gummihjul	18.11.2011		
CEN	EN 1889-2:2003+A1:2009 Maskiner for gruvedrift – Mobile maskiner for arbeid under bakken – Sikkerhet – Del 2: Lokomotiv	8.9.2009		
CEN	EN 1915-1:2013 Flyplassutstyr – Generelle krav – Del 1: Grunnleggende sikkerhetskrav	28.11.2013	EN 1915-1:2001+A1:2009  Note 2.1	Dato utløpt (28.11.2013)
CEN	EN 1915-2:2001+A1:2009 Flyplassutstyr – Generelle krav – Del 2: Stabilitets- og styrkekrav, beregninger og prøvingsmetoder	8.9.2009		
CEN	EN 1915-3:2004+A1:2009 Flyplassutstyr – Generelle krav – Del 3: Metoder for vibrasjonsmåling og reduksjon	8.9.2009		
CEN	EN 1915-4:2004+A1:2009 Flyplassutstyr – Generelle krav – Del 4: Metoder for støymåling og reduksjon	8.9.2009		



ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CEN	EN 1953:2013 Forstøvnings- og sprøyteutstyr for beleggmateriale – Sikkerhetskrav	28.11.2013	EN 1953:1998+A1:2009  Note 2.1	31.3.2014
CEN	EN 1974:1998+A1:2009 Næringsmiddelmaskiner – Kuttemaskiner – Sikkerhets- og hygienekrav	18.12.2009		
CEN	EN ISO 2151:2008 Akustikk – Regler for støyprøving av kompressorer og vakuumpumper – Teknisk metode (klasse 2) (ISO 2151:2004)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 2860:2008 Masseforflytningsmaskiner – Minste atkomst mål (ISO 2860:1992)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 2867:2011 Masseforflytningsmaskiner – Atkomstsystemer (ISO 2867:2011)	18.11.2011	EN ISO 2867:2011  Note 2.1	31.7.2014
CEN	EN ISO 3164:2013 Masseforflytningsmaskiner – Laboratorieevaluering av vernestruktur – Spesifikasjoner for defleksjons- begrensende volum (ISO 3164:1995)	28.11.2013	EN ISO 3164:2008 Note 2.1	Dato utløpt (30.11.2013)
CEN	EN ISO 3266:2010 Ringbolter av smijern i klasse 4 for løfteformål (ISO 3266:2010)	20.10.2010		
CEN	EN ISO 3411:2007 Masseforflytningsmaskiner – Fysiske mål på operatører og minste mål på operatørers rom (ISO 3411:2007)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 3449:2008 Masseforflytningsmaskiner – Beskyttelsesvern mot fallende gjenstander – Laboratorieprøvinger og ytelseskrav (ISO 3449:2005)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 3450:2011 Masseforflytningsmaskiner – Hjulgående maskiner eller høyhastighets beltegående maskiner med gummibelter – Ytelleskrav og prøvingsprosedyrer for bremsesystemer (ISO 3450:2011)	29.2.2012	EN ISO 3450:2008	Dato utløpt (31.5.2012)
CEN	EN ISO 3457:2008 Masseforflytningsmaskiner – Vern – Definisjoner og krav (ISO 3457:2003)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 3471:2008 Masseforflytningsmaskiner – Veltebøyer – Laboratorieprøving og funksjonskrav (ISO 3471:2008)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 3691-5:2009 Industritrucker – Sikkerhetskrav og verifikasjon – Del 5: Manuelt drevne trucker (ISO 3691-5:2009)	28.11.2013		
CEN	EN ISO 4254-1:2013 Landbruksmaskiner – Sikkerhet – Del 1: Generelle krav (ISO 4254-1:2008)	28.11.2013	EN ISO 4254-1:2009  Note 2.1	Dato utløpt (30.11.2013)
	EN ISO 4254-1:2009/AC:2010			

ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CEN	EN ISO 4254-5:2009 Landbruksmaskiner – Sikkerhet – Del 5: Motordrevne jordbearbeidingsmaskiner (ISO 4254-5:2008)	26.5.2010		
	EN ISO 4254-5:2009/AC:2011			
CEN	EN ISO 4254-6:2009 Traktorer og maskiner for jord- og skogbruk – Tekniske hjelpemidler for å ivareta sikkerhet – Del 6: Spredere og fordelere for flytende kunstgjødning (ISO 4254-6:2009)	26.5.2010		
	EN ISO 4254-6:2009/AC:2010			
CEN	EN ISO 4254-7:2009 Landbruksmaskiner – Sikkerhet – Del 7: Skurtreskere, for høstere og bomullshøstere (ISO 4254-7:2008)	26.5.2010		
	EN ISO 4254-7:2009/AC:2010			
CEN	EN ISO 4254-10:2009 Jordbruksmaskiner – Sikkerhet – Del 10: Roterende høyvendere og rakere (ISO 4254-10:2009)	26.5.2010		
	EN ISO 4254-10:2009/AC:2010			
CEN	EN ISO 4254-11:2010 Landbruksmaskiner – Sikkerhet – Del 11: Selvopptakende halmpresser (ISO 4254-11:2010)	8.4.2011	EN 704:1999+A1:2009  Note 2.1	Dato utløpt (30.6.2011)
CEN	EN ISO 4254-12:2012 Landbruksmaskiner – Sikkerhet – Del 12: Rotor- og skiveslåmaskiner og slagklippere (ISO 4254-12:2012)	24.8.2012	EN 745:1999+A1:2009  Note 2.1	Dato utløpt (31.12.2012)
CEN	EN ISO 5395-1:2013 Hagebruksutstyr – Sikkerhet av motoriserte gressklippere – Del 1: Terminologi og generell prøving (ISO 5395-1:2013)	28.11.2013	EN 836:1997+A4:2011  Note 2.1	30.9.2014
CEN	EN ISO 5395-2:2013 Hageutstyr – Sikkerhet ved drevne gressklippere – Del 2: Fotgjenger kontrollerte gressklippere (ISO 5395-2:2013)	28.11.2013	EN 836:1997+A4:2011  Note 2.1	30.9.2014
CEN	EN ISO 5395-3:2013 Hageutstyr – Sikkerhet ved drevne gressklippere – Del 3: Sitte-på gressklippere (ISO 5395-3:2013)	28.11.2013	EN 836:1997+A4:2011  Note 2.1	30.9.2014
CEN	EN ISO 5674:2009 Traktorer og maskiner for jord- og skogbruk – Vern for kraftuttak (PTO) – Styrke- og slitasjep prøvinger og godkjenningsskriterier (ISO 5674:2004)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 6682:2008 Masseforflytningsmaskiner – Komfortsoner og rekkeavstander (ISO 6682:1986, innbefattet endringsblad 1:1989)	8.9.2009		

ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CEN	EN ISO 6683:2008 Masseforflytningsmaskiner – Sikkerhetsbelter og -forankringer – Ytelseskrav og prøvinger (ISO 6683:2005)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 7096:2008 Masseforflytningsmaskiner – Laboratorie- bedømmelse av vibrasjoner i førersetet (ISO 7096:2000)	8.9.2009		
	EN ISO 7096:2008/AC:2009	8.9.2009		
CEN	EN ISO 8230-1:2008 Sikkerhetskrav til maskiner for kjemisk rensing – Del 1: Felles sikkerhetskrav (ISO 8230-1:2008)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 8230-2:2008 Sikkerhetskrav til maskiner for kjemisk rensing – Del 2: Maskiner som bruker perkloretylen (ISO 8230-2:2008)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 8230-3:2008 Sikkerhetskrav til maskiner for kjemisk rensing – Del 3: Maskiner som bruker brannfarlige løsningsmidler (ISO 8230-3:2008)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 9902-1:2001 Tekstilmaskiner – Bestemmelse av støyemisjon – Del 1: Felleskrav (ISO 9902-1:2001)	18.12.2009		
	EN ISO 9902-1:2001/A1:2009	18.12.2009	Note 3	Dato utløpt (28.12.2009)
CEN	EN ISO 9902-2:2001 Tekstilmaskiner – Bestemmelse av støyemisjon – Del 2: Forbehandlingsmaskiner og spinnemaskiner (ISO 9902-2:2001)	18.12.2009		
	EN ISO 9902-2:2001/A1:2009	18.12.2009	Note 3	Dato utløpt (28.12.2009)
CEN	EN ISO 9902-3:2001 Tekstilmaskiner – Bestemmelse av støyemisjon – Del 3: Maskiner til produksjon av ikke-vevde tekstiler (nonwoven) (ISO 9902-3:2001)	18.12.2009		
	EN ISO 9902-3:2001/A1:2009	18.12.2009	Note 3	Dato utløpt (28.12.2009)
CEN	EN ISO 9902-4:2001 Tekstilmaskiner – Bestemmelse av støyemisjon – Del 4: Garnbehandlende maskiner og maskiner for produksjon av tauverk og rep (ISO 9902-4:2001)	18.12.2009		
	EN ISO 9902-4:2001/A1:2009	18.12.2009	Note 3	Dato utløpt (28.12.2009)
CEN	EN ISO 9902-5:2001 Tekstilmaskiner – Bestemmelse av støyemisjon – Del 5: Forbehandlingsmaskiner for veving og striking (ISO 9902-5:2001)	18.12.2009		
	EN ISO 9902-5:2001/A1:2009	18.12.2009	Note 3	Dato utløpt (28.12.2009)

ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CEN	EN ISO 9902-6:2001 Tekstilmaskiner – Bestemmelse av støyemisjon – Del 6: Stoffproduserende maskiner (ISO 9902-6:2001)	18.12.2009		
	EN ISO 9902-6:2001/A1:2009	18.12.2009	Note 3	Dato utløpt (28.12.2009)
CEN	EN ISO 9902-7:2001 Tekstilmaskiner – Bestemmelse av støyemisjon – Del 7: Farge- og etterbehandlingsmaskiner (ISO 9902-7:2001)	18.12.2009		
	EN ISO 9902-7:2001/A1:2009	18.12.2009	Note 3	Dato utløpt (28.12.2009)
CEN	EN ISO 10218-1:2011 Roboter – Sikkerhetskrav – Del 1: Industrielle roboter (ISO 10218-1:2011)	18.11.2011	EN ISO 10218-1:2008  Note 2.1	Dato utløpt (31.1.2012)
CEN	EN ISO 10218-2:2011 Roboter for industrielle miljøer – Sikkerhetskrav – Del 2: Robotsystemer og integrering (ISO 10218-2:2011)	18.11.2011		
CEN	EN ISO 10472-1:2008 Sikkerhetskrav til maskineri i industrielle vaskerier – Del 1: Generelle krav (ISO 10472-1:1997)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 10472-2:2008 Sikkerhetskrav til maskineri i industrielle vaskerier – Del 2: Vaskemaskiner og sentrifuger (ISO 10472-2:1997)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 10472-3:2008 Sikkerhetskrav til maskineri i industrielle vaskerier – Del 3: Vaskerimaskineri inklusive komponent- maskiner (ISO 10472-3:1997)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 10472-4:2008 Sikkerhetskrav til maskineri i industrielle vaskerier – Del 4: Lufttørkere (ISO 10472-4:1997)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 10472-5:2008 Sikkerhetskrav til maskineri i industrielle vaskerier – Del 5: Strykemaskiner, tilbringere og brettmaskiner for plane tekstiler (ISO 10472-5:1997)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 10472-6:2008 Sikkerhetskrav til maskiner i industrielle vaskerier – Del 6: Stryke- og fikserpresser (ISO 10472-6:1997)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 10517:2009 Hageutstyr – Håndholdte hekksakser med integrert motor – Sikkerhet (ISO 10517:2009)	18.12.2009		
	EN ISO 10517:2009/A1:2013	28.11.2013	Note 3	30.9.2014

ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CEN	EN ISO 10821:2005 Industrisymaskiner – Sikkerhetskrav til symaskiner, enheter og systemer (ISO 10821:2005)	18.12.2009		
	EN ISO 10821:2005/A1:2009	18.12.2009	Note 3	Dato utløpt (28.12.2009)
CEN	EN ISO 11102-1:2009 Stempelforbrenningsmotorer – Håndtering av startutrustning – Del 1: Sikkerhetskrav og prøving (ISO 11102-1:1997)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 11102-2:2009 Stempelforbrenningsmotorer – Håndtering av startutrustning – Del 2: Metoder for prøving av frikoplingsvinkel (ISO 11102-2:1997)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 11111-1:2009 Tekstilmaskiner – Sikkerhetskrav – Del 1: Felleskrav (ISO 11111-1:2009)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 11111-2:2005 Tekstilmaskiner – Sikkerhetskrav – Del 2: Forbehandlingsmaskiner og spinnemaskiner (ISO 11111-2:2005)	18.12.2009		
	EN ISO 11111-2:2005/A1:2009	18.12.2009	Note 3	Dato utløpt (31.1.2010)
CEN	EN ISO 11111-3:2005 Tekstilmaskiner – Sikkerhetskrav – Del 3: Maskiner til produksjon av ikke-vevde tekstiler (ISO 11111-3:2005)	18.12.2009		
	EN ISO 11111-3:2005/A1:2009	18.12.2009	Note 3	Dato utløpt (31.1.2010)
CEN	EN ISO 11111-4:2005 Tekstilmaskiner – Sikkerhetskrav – Del 4: Garnbehandlende maskiner og maskiner for produksjon av tauverk og rep (ISO 11111-4:2005)	18.12.2009		
	EN ISO 11111-4:2005/A1:2009	18.12.2009	Note 3	Dato utløpt (31.1.2010)
CEN	EN ISO 11111-5:2005 Tekstilmaskiner – Sikkerhetskrav – Del 5: Forbehandlingsmaskiner for veving og strikking (ISO 11111-5:2005)	18.12.2009		
	EN ISO 11111-5:2005/A1:2009	18.12.2009	Note 3	Dato utløpt (31.1.2010)
CEN	EN ISO 11111-6:2005 Tekstilmaskiner – Sikkerhetskrav – Del 6: Stoffproduserende maskiner (ISO 11111-6:2005)	18.12.2009		
	EN ISO 11111-6:2005/A1:2009	18.12.2009	Note 3	Dato utløpt (31.1.2010)

ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CEN	EN ISO 11111-7:2005 Tekstilmaskiner – Sikkerhetskrav – Del 7: Farge- og etterbehandlingsmaskiner (ISO 11111-7:2005)	18.12.2009		
	EN ISO 11111-7:2005/A1:2009	18.12.2009	Note 3	Dato utløpt (31.1.2010)
CEN	EN ISO 11148-1:2011 Håndholdte, kraftdrevne, ikke-elektriske verktøy – Sikkerhetskrav – Del 1: Verktøy for mekaniske festelementer uten gjenger (ISO 11148-1:2011)	24.8.2012	EN 792-1:2000+A1:2008  Note 2.1	Dato utløpt (30.6.2012)
CEN	EN ISO 11148-2:2011 Håndholdte ikke-elektriske verktøy – Sikkerhetsbestemmelser – Del 2: Skjæreverktøy og krympeverktøy (ISO/FDIS 11148-2:2011)	29.2.2012	EN 792-2:2000+A1:2008	Dato utløpt (30.6.2012)
CEN	EN ISO 11148-3:2012 Håndholdte, kraftdrevne, ikke-elektriske verktøy – Sikkerhetskrav – Del 3: Boremaskiner og gjengemaskiner (ISO 11148-3:2012)	5.4.2013	EN ISO 11148-3:2010  Note 2.1	Dato utløpt (30.6.2013)
CEN	EN ISO 11148-4:2012 Håndholdte, kraftdrevne, ikke-elektriske verktøy – Sikkerhetskrav – Del 4: Slagmaskiner uten rotasjon (ISO 11148-4:2012)	5.4.2013	EN ISO 11148-4:2010  Note 2.1	Dato utløpt (30.6.2013)
CEN	EN ISO 11148-5:2011 Håndholdte ikke-elektriske verktøy – Sikkerhetsbestemmelser – Del 5: Slagboremaskiner (ISO 11148-5:2011)	29.2.2012	EN 792-5:2000+A1:2008	Dato utløpt (30.6.2012)
CEN	EN ISO 11148-6:2012 Håndholdte, kraftdrevne, ikke-elektriske verktøy – Sikkerhetskrav – Del 6: Verktøy for skruerforbindelser (ISO 11148-6:2012)	5.4.2013	EN ISO 11148-6:2010  Note 2.1	Dato utløpt (30.6.2013)
CEN	EN ISO 11148-7:2012 Håndholdte ikke-elektriske verktøy – Sikkerhetsbestemmelser – Del 7: Slipemaskiner (ISO 11148-7:2012)	15.11.2012	EN 792-7:2001+A1:2008  Note 2.1	Dato utløpt (28.2.2013)
CEN	EN ISO 11148-8:2011 Håndholdte ikke-elektriske verktøy – Sikkerhetsbestemmelser – Del 8: Poleringsmaskiner og slipemaskiner (ISO 11148-8:2011)	29.2.2012	EN 792-8:2001+A1:2008	Dato utløpt (30.6.2012)
CEN	EN ISO 11148-9:2011 Håndholdte, kraftdrevne, ikke-elektriske verktøy – Sikkerhetsbestemmelser – Del 9: Nåleslipemaskiner (ISO 11148-9:2011)	29.2.2012	EN 792-9:2001+A1:2008	Dato utløpt (1.6.2012)
CEN	EN ISO 11148-10:2011 Håndholdte ikke-elektriske verktøy – Sikkerhetsbestemmelser – Del 11: Stansemaskiner og sakser (ISO 11148-11:2011)	29.2.2012	EN 792-10:2000+A1:2008	Dato utløpt (30.6.2012)

ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CEN	EN ISO 11148-11:2011 Håndholdte ikke-elektriske verktøy – Sikkerhetsbestemmelser – Del 11: Stansemaskiner og sakser (ISO 11148-11:2011)	29.2.2012	EN 792-11:2000+A1:2008	Dato utløpt (30.6.2012)
CEN	EN ISO 11148-12:2012 Håndholdte ikke-elektriske verktøy – Sikkerhetsbestemmelser – Del 12: Sirkelsager, pendelsager og stikksager (ISO 11148-12:2012)	5.4.2013	EN 792-12:2000+A1:2008  Note 2.1	Dato utløpt (30.6.2013)
CEN	EN ISO 11252:2013 Lasere og laserrelatert utstyr – Laserinnretning – Minstekrav til dokumentasjon (ISO 11252:2004)	28.11.2013	EN ISO 11252:2008  Note 2.1	28.2.2014
CEN	EN ISO 11680-1:2011 Skogbruksmaskiner – Sikkerhetskrav og prøving for motordrevne sager med forlengelse – Del 1: Maskiner utstyrt med en integrert forbrenningsmotor (ISO 11680-1:2011)	29.2.2012	EN ISO 11680-1:2008	Dato utløpt (30.6.2012)
CEN	EN ISO 11680-2:2011 Skogbruksmaskiner – Sikkerhetskrav og prøving for motordrevne sager med forlengelse – Del 2: Maskiner for bruk med en bærbar kraftkilde (ISO 11680-2:2011)	29.2.2012	EN ISO 11680-2:2008	Dato utløpt (30.6.2012)
CEN	EN ISO 11681-1:2011 Skogbruksmaskiner – Bærbare kjedesager – Sikkerhetskrav og prøving – Del 1: Kjedesager for vanlig skogbruk (ISO 11681-1:2011)	29.2.2012	EN ISO 11681-1:2008	Dato utløpt (30.6.2012)
CEN	EN ISO 11681-2:2011 Skogbruksmaskiner – Bærbare kjedesager – Sikkerhetskrav og prøving – Del 2: Kjedesager for trær (ISO 11681-2:2011)	29.2.2012	EN ISO 11681-1:2008	Dato utløpt (30.6.2012)
CEN	EN ISO 11806-1:2011 Landbruks- og skogbruksmaskiner – Sikkerhets- krav og prøving av bærbare, håndholdte, elektriske ryddesager og gresstrimmere – Del 1: Maskiner med innebygd forbrenningsmotor (ISO 11806-1:2011)	29.2.2012	EN ISO 11806:2008  Note 2.1	
CEN	EN ISO 11806-2:2011 Landbruks- og skogbruksmaskiner – Sikkerhets- krav og prøving av bærbare, håndholdte, elektriske ryddesager og gresstrimmere – Del 2: Maskiner med ryggmontert strømforsyningskilde (ISO 11806-2:2011)	29.2.2012		
CEN	EN ISO 11850:2011 Skogbruksmaskiner – Selvdrevet maskineri – Sikkerhetskrav (ISO 11850:2011)	29.2.2012	EN 14861:2004+A1:2009  Note 2.1	Dato utløpt (31.5.2012)
CEN	EN 12001:2012 Transport, sprøytings- og fordelingsmaskiner for betong og mørtel – Sikkerhetskrav	15.11.2012	EN 12001:2003+A1:2009  Note 2.1	Dato utløpt (28.2.2013)

ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CEN	EN 12012-1:2007+A1:2008 Maskiner for plast- og gummibearbeiding – Størrelsesreducerende maskiner – Del 1: Sikkerhetskrav til skovlgranulatorer	8.9.2009		
CEN	EN 12012-3:2001+A1:2008 Maskiner for plast- og gummibearbeiding – Størrelsesreducerende maskiner – Del 3: Sikkerhets- krav til kverner	8.9.2009		
CEN	EN 12012-4:2006+A1:2008 Maskiner for plast- og gummibearbeiding – Oppdelingsmaskiner – Del 4: Sikkerhetskrav til agglomeratorer	8.9.2009		
CEN	EN 12013:2000+A1:2008 Maskiner for plast- og gummibearbeiding – Lukkede blandemaskiner – Sikkerhetskrav	8.9.2009		
CEN	EN 12016:2013 Elektromagnetisk kompatibilitet – Produktfamilie- standarder for heiser, rulletrapper og rullende fortau – Immunitet	28.11.2013	EN 12016:2004+A1:2008  Note 2.1	28.2.2014
CEN	EN 12041:2000+A1:2009 Næringsmiddelmaskiner – Deigdelere – Sikkerhets- og hygienekrav	18.12.2009		
CEN	EN 12042:2005+A1:2010 Næringsmiddelmaskiner – Deigdelere – Sikkerhets- og hygienekrav	8.4.2011		
CEN	EN 12043:2000+A1:2010 Næringsmiddelmaskiner – Hvileskap – Sikkerhets- og hygienekrav	8.4.2011		
CEN	EN 12044:2005+A1:2009 Maskiner for fremstilling av sko av lær og kunstlær – Oppskjærings- og gjennomhullingsmaskiner – Sikkerhetskrav	18.12.2009		
CEN	EN 12053:2001+A1:2008 Industritrucker – Sikkerhet – Prøvingsmetoder for måling av støy	8.9.2009		
CEN	EN 12077-2:1998+A1:2008 Sikkerhet ved kraner – Krav til helse og sikkerhet – Del 2: Grensebrytere og indikatorer	8.9.2009		
CEN	EN 12110:2002+A1:2008 Tunnelmaskiner – Luftsluser – Sikkerhetskrav	8.9.2009		
CEN	EN 12111:2002+A1:2009 Tunnelmaskiner – Fresende tunnelmaskiner, fresende gruvemaskiner og maskiner for slaghammerbrytning – Sikkerhetskrav	18.12.2009		
CEN	EN 12158-1:2000+A1:2010 Bygningsheiser for transport av varer – Del 1: Heiser med tilgjengelige plattformer	8.4.2011		
CEN	EN 12158-2:2000+A1:2010 Bygningsheiser for transport av varer – Del 2: Skråbaneheiser uten tilgjengelige lastbærere	8.4.2011		
CEN	EN 12159:2012 Bygningsheiser for transport av personer og materialer med vertikalførte løftebur	5.4.2013	EN 12159:2000+A1:2009  Note 2.1	Dato utløpt (31.5.2013)



ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CEN	EN 12162:2001+A1:2009 Væskepumper – Sikkerhetskrav – Prosedyre for hydrostatisk prøving	8.9.2009		
CEN	EN 12203:2003+A1:2009 Maskiner for produksjon av skotøy og andre produkter av lær og kunstlær – Sko- og lærpresser – Sikkerhetskrav	18.12.2009		
CEN	EN 12267:2003+A1:2010 Næringsmiddelmaskiner – Sirkelsager – Sikkerhets- og hygienekrav	20.10.2010		
CEN	EN 12268:2003+A1:2010 Næringsmiddelmaskiner – Bandsager – Sikkerhets- og hygienekrav	20.10.2010		
CEN	EN 12301:2000+A1:2008 Maskiner for plast- og gummibearbeiding – Valsemaskiner (kalandre) – Sikkerhetskrav	8.9.2009		
CEN	EN 12312-1:2013 Flyplassutstyr – Spesifikke krav – Del 1: Passasjertrapper	28.11.2013	EN 12312-1:2001+A1:2009  Note 2.1	Dato utløpt (28.11.2013)
CEN	EN 12312-2:2002+A1:2009 Flyplassutstyr – Spesifikke krav – Del 2: Catering-kjøretøy	8.9.2009		
CEN	EN 12312-3:2003+A1:2009 Flyplassutstyr – Spesifikke krav – Del 3: Kjøretøy med transportbånd	8.9.2009		
CEN	EN 12312-4:2003+A1:2009 Flyplassutstyr – Spesifikke krav – Del 4: Broer for ombordstigning	8.9.2009		
CEN	EN 12312-5:2005+A1:2009 Flyplassutstyr – Spesifikke krav – Del 5: Utstyr for påfylling av drivstoff for fly	8.9.2009		
CEN	EN 12312-6:2004+A1:2009 Flyplassutstyr – Spesifikke krav – Del 6: Avisere og avisings-/defrosterutstyr	8.9.2009		
CEN	EN 12312-7:2005+A1:2009 Flyplassutstyr – Spesifikke krav – Del 7: Utstyr for forflytning av fly	8.9.2009		
CEN	EN 12312-8:2005+A1:2009 Flyplassutstyr – Spesifikke krav – Del 8: Trapper og løfteplattformer for vedlikehold	8.9.2009		
CEN	EN 12312-9:2013 Flyplassutstyr – Spesifikke krav – Del 9: Lasteinnretninger for containere og paller	8.9.2009	EN 12312-9:2005+A1:2009  Note 2.1	Dato utløpt (28.11.2013)
CEN	EN 12312-10:2005+A1:2009 Flyplassutstyr – Spesifikke krav – Del 10: Transportanordninger for omlasting av container/ lastepall	8.9.2009		
CEN	EN 12312-12:2002+A1:2009 Flyplassutstyr – Spesifikke krav – Del 12: Serviceutstyr for drikkevann	8.9.2009		
CEN	EN 12312-13:2002+A1:2009 Flyplassutstyr – Spesifikke krav – Del 13: Serviceutstyr for toalett	8.9.2009		

ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CEN	EN 12312-14:2006+A1:2009 Flyplassutstyr – Spesifikke krav – Del 14: Ombord- stigningsutstyr for passasjerer med nedsatt funksjonsevne	8.9.2009		
CEN	EN 12312-15:2006+A1:2009 Flyplassutstyr – Spesifikke krav – Del 15: Trekkvogner for reisegods og utstyr	8.9.2009		
CEN	EN 12312-16:2005+A1:2009 Flyplassutstyr – Spesifikke krav – Del 16: Luftdrevet startutstyr	8.9.2009		
CEN	EN 12312-17:2004+A1:2009 Flyplassutstyr – Spesifikke krav – Del 17: Klimaanlegg	8.9.2009		
CEN	EN 12312-18:2005+A1:2009 Flyplassutstyr – Spesifikke krav – Del 18: Aggregater for nitrogen og oksygen	8.9.2009		
CEN	EN 12312-19:2005+A1:2009 Flyplassutstyr – Spesifikke krav – Del 19: Støttestempler for fly, aksler og hydraulisk opererte støtter for halepartiet	8.9.2009		
CEN	EN 12312-20:2005+A1:2009 Flyplassutstyr – Spesifikke krav – Del 20: Kraftforsyning på bakken	8.9.2009		
CEN	EN 12321:2003+A1:2009 Maskiner for gruvedrift – Spesifikasjon av sikkerhetskrav til pansret skrapetransportør	8.9.2009		
CEN	EN 12331:2003+A2:2010 Næringsmiddelmaskiner – Kjøttkverner – Krav til sikkerhet og hygiene	20.10.2010		
CEN	EN 12336:2005+A1:2008 Tunnelmaskiner – Kraftdrevne tunneltakavstivere, horisontale trykkboringsmaskiner, utstyr for montering av tunnelbekledning – Sikkerhetskrav	8.9.2009		
CEN	EN 12348:2000+A1:2009 Kjerneboremaskiner på understell – Sikkerhet	8.9.2009		
CEN	EN 12355:2003+A1:2010 Næringsmiddelmaskiner – Maskiner for avsvoring, sene- og hinneavtaging – Sikkerhets- og hygienekrav	20.10.2010		
CEN	EN 12385-1:2002+A1:2008 Ståltau – Sikkerhet – Del 1: Generelle krav	8.9.2009		
CEN	EN 12385-2:2002+A1:2008 Ståltau – Sikkerhet – Del 2: Definisjoner, betegnelser og klassifisering	8.9.2009		
CEN	EN 12385-3:2004+A1:2008 Ståltau – Sikkerhet – Del 3: Informasjon om bruk og vedlikehold	8.9.2009		
CEN	EN 12385-4:2002+A1:2008 Ståltau – Sikkerhet – Del 4: Ståltau for generell bruk	8.9.2009		
CEN	EN 12385-10:2003+A1:2008 Ståltau – Sikkerhet – Del 10: Spiralslåtte ståltau for generell konstruksjonsmessig bruk	8.9.2009		

ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CEN	EN 12387:2005+A1:2009 Maskiner for framstilling av sko av lær og kunstlær – Modulært utstyr for skoreparasjon – Sikkerhetskrav	18.12.2009		
CEN	EN 12409:2008+A1:2011 Maskiner for plast- og gummibearbeiding – Maskiner for termoforming – Sikkerhetskrav	29.2.2012	EN 12409:2008  Note 2.1	Dato utløpt (30.4.2012)
CEN	EN 12417:2001+A2:2009 Sikkerhet ved verktøymaskiner – Maskineringssentre	8.9.2009		
	EN 12417:2001+A2:2009/AC:2010	26.5.2010		
CEN	EN 12418:2000+A1:2009 Mur- og steinkuttemaskiner for byggeplass – Sikkerhet	8.9.2009		
CEN	EN 12463:2004+A1:2011 Næringsmiddelmaskiner – Fylle-/ sprøytemaskiner og tilleggsutstyr – Sikkerhets- og hygienekrav	20.7.2011		
CEN	EN 12505:2000+A1:2009 Næringsmiddelmaskiner – Sentrifuger for prosessering av oljer og fett for matvarer – Sikkerhets- og hygienekrav	18.12.2009		
CEN	EN 12525:2000+A2:2010 Landbruksmaskineri – Frontlastere – Sikkerhet	26.5.2010		
CEN	EN 12545:2000+A1:2009 Maskiner for fremstilling av sko av lær og kunstlær – Regler for støyprøving – Felleskrav	8.9.2009		
CEN	EN 12547:1999+A1:2009 Sentrifuger – Generelle sikkerhetskrav	8.9.2009		
CEN	EN 12549:1999+A1:2008 Akustikk – Regler for måling av støy fra festeverktøy – Teknisk metode	8.9.2009		
CEN	EN 12581:2005+A1:2010 Påføringsanlegg – Utstyr for ipping og elektrolytisk påført belegging av flytende organiske materialer – Sikkerhetskrav	20.10.2010		
CEN	EN 12601:2010 Generatoraggregat med stempelforbrenningsmotor – Sikkerhet	8.4.2011		
CEN	EN 12621:2006+A1:2010 Maskinelt utstyr for tilførsel og/eller sirkulering av beleggsmaterialer under trykk – Sikkerhetskrav	20.10.2010		
CEN	EN 12622:2009 Sikkerhet ved verktøymaskiner – Hydrauliske kantpresser	26.5.2010		
CEN	EN 12629-1:2000+A1:2010 Maskiner for tilvirkning av byggeprodukter av betong og kalsiumsilikat – Sikkerhet – Del 1: Felleskrav	8.4.2011		
CEN	EN 12629-2:2002+A1:2010 Maskiner for tilvirkning av byggeprodukter av betong og kalsiumsilikat – Sikkerhet – Del 2: Maskiner for forming betongblokker	8.4.2011		

ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CEN	EN 12629-3:2002+A1:2010 Maskiner for tilvirkning av byggeprodukter av betong og kalsiumsilikat – Sikkerhet – Del 3: Maskiner med dreiebord og sleide	8.4.2011		
CEN	EN 12629-4:2001+A1:2010 Maskiner for tilvirkning av byggeprodukter av betong og kalsiumsilikat – Sikkerhet – Del 4: Maskiner for tilvirkning av takstein	8.4.2011		
CEN	EN 12629-5-1:2003+A1:2010 Maskiner for tilvirkning av byggeprodukter av betong og kalsiumsilikat – Sikkerhet – Del 5-1: Maskiner for tilvirkning av rør, vertikal produksjon	8.4.2011		
CEN	EN 12629-5-2:2003+A1:2010 Maskiner for tilvirkning av byggeprodukter av betong og kalsiumsilikat – Sikkerhet – Del 5-2: Maskiner for tilvirkning av rør, horisontal produksjon	8.4.2011		
CEN	EN 12629-5-3:2003+A1:2010 Maskiner for tilvirkning av byggeprodukter av betong og kalsiumsilikat – Sikkerhet – Del 5-3: Maskiner for forspenning av rør	8.4.2011		
CEN	EN 12629-5-4:2003+A1:2010 Maskiner for tilvirkning av byggeprodukter av betong og kalsiumsilikat – Sikkerhet – Del 5-4: Maskiner for belegging av betongrør	8.4.2011		
CEN	EN 12629-6:2004+A1:2010 Maskiner for tilvirkning av byggeprodukter av betong og kalsiumsilikat – Sikkerhet – Del 6: Stasjonært og mobilt utstyr for tilvirkning av prefabrikkerte, armerte produkter	8.4.2011		
CEN	EN 12629-7:2004+A1:2010 Maskiner for tilvirkning av byggeprodukter av betong og kalsiumsilikat – Sikkerhet – Del 7: Stasjonært og mobilt utstyr for produksjon av spennarmerte elementer	8.4.2011		
CEN	EN 12629-8:2002+A1:2010 Maskiner for tilvirkning av byggeprodukter av betong og kalsiumsilikat – Sikkerhet – Del 8: Maskiner og utstyr for tilvirkning av byggeprodukter av betong og kalsiumsilikat	8.4.2011		
CEN	EN 12635:2002+A1:2008 Porter – Installering og bruk	8.9.2009		
CEN	EN 12643:1997+A1:2008 Masseforflytningsmaskiner – Maskiner med gummidekk – Manøvreringskrav (ISO 5010:1992 endret)	8.9.2009		
CEN	EN 12644-1:2001+A1:2008 Kraner – Informasjon om bruk og prøving – Del 1: Instruksjoner	8.9.2009		
CEN	EN 12644-2:2000+A1:2008 Kraner – Informasjon om bruk og prøving – Del 2: Merking	8.9.2009		
CEN	EN 12649:2008+A1:2011 Maskiner for komprimering og pussing av betong – Sikkerhetskrav	18.11.2011	EN 12649:2008  Note 2.1	Dato utløpt (31.1.2012)

ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CEN	EN 12653:1999+A2:2009 Maskiner for fremstilling av sko av lær og kunstlær – Naglemaskiner – Sikkerhetskrav	18.12.2009		
CEN	EN 12693:2008 Kjølesystemer og varmepumper – Sikkerhets- og miljøkrav – Fortrengingskompressorer	8.9.2009		
CEN	EN 12717:2001+A1:2009 Sikkerhet ved verktøymaskiner – Boremaskiner	8.9.2009		
CEN	EN 12733:2001+A1:2009 Jord- og skogbruksmaskiner – Motoriserte slåmaskiner betjent av gående person – Sikkerhet	8.9.2009		
CEN	EN 12750:2013 Sikkerhet ved trebearbeidingsmaskiner – Firesidige profilmaskiner	28.11.2013	EN 12750:2001+A1:2009  Note 2.1	Dato utløpt (28.11.2013)
CEN	EN 12753:2005+A1:2010 Termiske rengjøringsystemer for avgass fra overflatebehandlingsutstyr – Sikkerhetskrav	20.10.2010		
CEN	EN 12757-1:2005+A1:2010 Blandemaskiner for beleggsmaterialer – Sikkerhetskrav – Del 1: Blandemaskiner for bruk til ferdiglagning av bindemiddel	20.10.2010		
CEN	EN 12779:2004+A1:2009 Trebearbeidingsmaskiner – Fast installerte spon- og støvtakingssystemer – Sikkerhetsrelatert ytelse og sikkerhetskrav	18.12.2009		
CEN	EN 12851:2005+A1:2010 Næringsmiddelmaskiner – Adaptere for storkjøkken – Krav til sikkerhet og hygiene	26.5.2010		
CEN	EN 12852:2001+A1:2010 Næringsmiddelmaskiner – Kjøkkenmaskiner og mikserer – Sikkerhets- og hygienekrav	20.10.2010		
CEN	EN 12853:2001+A1:2010 Næringsmiddelmaskiner – Håndholdte mikserer og visper – Sikkerhets- og hygienekrav	20.10.2010		
	EN 12853:2001+A1:2010/AC:2010			
CEN	EN 12854:2003+A1:2010 Næringsmiddelmaskiner – Stavmikserer – Sikkerhets- og hygienekrav	26.5.2010		
CEN	EN 12855:2003+A1:2010 Næringsmiddelmaskiner – Roterende sentrifugalkuttere – Krav til sikkerhet og hygiene	20.10.2010		
CEN	EN 12881-1:2005+A1:2008 Transportbånd – Prøving av flammbarhet ved brannsimulering – Del 1: Prøvinger med propanbrennere	8.9.2009		
CEN	EN 12881-2:2005+A1:2008 Transportbånd – Prøving av flammbarhet ved brannsimulering – Del 2: Brannprøving i stor skala	8.9.2009		
CEN	EN 12882:2008 Transportbånd for generell bruk – Sikkerhetskrav til elektrisitet og brennbarhet	8.9.2009		

ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CEN	EN 12921-1:2005+A1:2010 Maskiner for rengjøring av overflater og forbehandling av industriprodukter ved bruk av væsker eller damp – Del 1: Vanlige sikkerhetskrav	20.10.2010		
CEN	EN 12921-2:2005+A1:2008 Maskiner for rengjøring av overflater og forbehandling av industriprodukter ved bruk av væsker eller damp – Del 2: Maskinsikkerhet ved bruk av vannbaserte rengjøringsvæsker	8.9.2009		
CEN	EN 12921-3:2005+A1:2008 Maskiner for rengjøring av overflater og forbehandling av industriprodukter ved bruk av væsker eller damp – Del 3: Maskinsikkerhet ved bruk av brennbare rengjøringsvæsker	8.9.2009		
CEN	EN 12921-4:2005+A1:2008 Maskiner for rengjøring av overflater og forbehandling av industriprodukter ved bruk av væsker eller damp – Del 4: Maskinsikkerhet ved bruk av halogenerte løsemidler	8.9.2009		
CEN	EN 12965:2003+A2:2009 Traktorer og maskiner for jord- og skogbruk – Drivakslinger med kraftuttak (PTO) og deres vern – Sikkerhet	18.12.2009		
CEN	EN 12978:2003+A1:2009 Porter – Sikkerhetsinnretninger for maskindrevne porter – Krav og prøvingsmetoder	18.12.2009		
CEN	EN 12981:2005+A1:2009 Anlegg for belegg – Sprøytekabinetter for påføring av materiale av organisk pulver – Sikkerhetskrav	8.9.2009		
CEN	EN 12984:2005+A1:2010 Næringsmiddelmaskiner – Bærbare og/eller håndbetjente maskiner og apparater utstyrt med mekanisk drevet skjæreverktøy – Sikkerhets- og hygienekrav	20.10.2010		
CEN	EN 12999:2011+A1:2012 Kraner – Hydrauliske kraner montert på kjøretøy eller på statisk element	24.8.2012	EN 12999:2011  Note 2.1	Dato utløpt (31.12.2012)
CEN	EN 13000:2010 Kraner – Mobilkraner	26.5.2010		
	EN 13000:2010/AC:2010			
CEN	EN 13001-1:2004+A1:2009 Kraner – Generell konstruksjon – Del 1: Generelle prinsipper og krav	8.9.2009		
	EN 13001-1:2004+A1:2009/AC:2009	26.5.2010		
CEN	EN 13001-2:2011 Kransikkerhet – Generell konstruksjon – Del 2: Lasteffekt	18.11.2011	EN 13001-2:2004+A3:2009  Note 2.1	Dato utløpt (18.11.2011)
	EN 13001-2:2011/AC:2012			
CEN	EN 13001-3-1:2012+A1:2013 Kraner – Generell konstruksjon – Del 3-1: Grenseverdier og verifikasjon av egnethet for stålkonstruksjoner	28.11.2013	EN 13001-3-1:2012  Note 2.1	Dato utløpt (31.1.2014)

ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CEN	EN 13015:2001+A1:2008 Vedlikehold av heiser og rulletrapper – Regler for vedlikeholdsinstruksjoner	8.9.2009		
CEN	EN 13019:2001+A1:2008 Maskiner for rengjøring av veidekke – Sikkerhetskrav	8.9.2009		
CEN	EN 13020:2004+A1:2010 Maskiner for behandling av veidekke – Sikkerhetskrav	20.10.2010		
CEN	EN 13021:2003+A1:2008 Maskiner for bruk i vintersesongen – Sikkerhetskrav	8.9.2009		
CEN	EN 13023:2003+A1:2010 Metoder for måling av støy fra trykkemaskiner, papirforedlingsmaskiner, papirproduksjonsmaskiner og tilleggsutstyr – Nøyaktighetsgrad 2 og 3	26.5.2010		
CEN	EN 13035-1:2008 Maskiner og anlegg for produksjon, behandling og bearbeiding av kompakt glass – Sikkerhetskrav – Del 1: Lagring, håndtering og transport av utstyr innenfor fabrikken	8.9.2009		
CEN	EN 13035-2:2008 Maskiner og anlegg for produksjon, behandling og bearbeiding av kompakt glass – Sikkerhetskrav – Del 2: Lagring, håndtering og transport av utstyr utenfor fabrikken	8.9.2009		
CEN	EN 13035-3:2003+A1:2009 Maskiner og anlegg for produksjon, behandling og bearbeiding av kompakt glass – Sikkerhetskrav – Del 3: Kuttemaskiner	18.12.2009		
	EN 13035-3:2003+A1:2009/AC:2010			
CEN	EN 13035-4:2003+A1:2009 Maskiner og anlegg for produksjon, behandling og bearbeiding av kompakt glass – Sikkerhetskrav – Del 4: Støt-tabeller	26.5.2010		
CEN	EN 13035-5:2006+A1:2009 Maskiner og anlegg for produksjon, behandling og bearbeiding av kompakt glass – Sikkerhetskrav – Del 5: Maskiner og innretninger for å stable glass og fjerne stablede glass	26.5.2010		
CEN	EN 13035-6:2006+A1:2009 Maskiner og anlegg for produksjon, behandling og bearbeiding av kompakt glass – Sikkerhetskrav – Del 6: Knusemaskiner	26.5.2010		
CEN	EN 13035-7:2006+A1:2009 Maskiner og anlegg for produksjon, behandling og bearbeiding av kompakt glass – Sikkerhetskrav – Del 7: Kuttemaskiner for laminert glass	26.5.2010		
CEN	EN 13035-9:2006+A1:2010 Maskiner og anlegg for produksjon, behandling og bearbeiding av kompakt glass – Sikkerhetskrav – Del 9: Vaskemaskiner	26.5.2010		

ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CEN	EN 13035-11:2006+A1:2010 Maskiner og anlegg for produksjon, behandling og bearbeiding av kompakt glass – Sikkerhetskrav – Del 11: Boremaskiner	26.5.2010		
CEN	EN 13042-1:2007+A1:2009 Maskiner og anlegg for produksjon, behandling og bearbeiding av hult glass – Sikkerhetskrav – Del 1: Dråpemater	18.12.2009		
CEN	EN 13042-2:2004+A1:2009 Maskiner og anlegg for produksjon, behandling og bearbeiding av hult glass – Sikkerhetskrav – Del 2: Matere	18.12.2009		
CEN	EN 13042-3:2007+A1:2009 Maskiner og anlegg for produksjon, behandling og bearbeiding av hult glass – Sikkerhetskrav – Del 3: IS-maskiner	18.12.2009		
CEN	EN 13042-5:2003+A1:2009 Maskiner og anlegg for tilvirkning, behandling og bearbeiding av hulglass – Sikkerhetskrav – Del 5: Presser	18.12.2009		
CEN	EN 13059:2002+A1:2008 Sikkerhet ved industritrucker – Prøvingsmetoder for måling av vibrasjoner	8.9.2009		
CEN	EN 13102:2005+A1:2008 Keramikkmaskiner – Sikkerhet – Stabling av keramikkfliser og fjerning av stablede keramikkfliser	8.9.2009		
CEN	EN 13112:2002+A1:2009 Garverimaskiner – Spalte- og båndknivskjære- maskiner – Sikkerhetskrav	26.5.2010		
CEN	EN 13113:2002+A1:2010 Garverimaskiner – Rullebestrykningsmaskiner – Sikkerhetskrav	8.4.2011		
CEN	EN 13114:2002+A1:2009 Garverimaskiner – Roterende prosesstank – Sikkerhetskrav	26.5.2010		
CEN	EN 13118:2000+A1:2009 Jordbruksmaskiner – Utstyr for høsting av poteter – Sikkerhet	18.12.2009		
CEN	EN 13120:2009 Innvendige persienner – Krav til ytelse og sikkerhet	8.9.2009		
CEN	EN 13128:2001+A2:2009 Verktøymaskiner – Sikkerhet – Fresemaskiner (inkludert bor- og freseverk)	8.9.2009		
	EN 13128:2001+A2:2009/AC:2010	26.5.2010		
CEN	EN 13135-1:2013 Kraner – Sikkerhet – Design – Krav til utstyr	28.11.2013	EN 13135-2:2004+A1:2010 EN 13135-1:2003+A1:2010  Note 2.1	Dato utløpt (28.11.2013)
CEN	EN 13140:2000+A1:2009 Jordbruksmaskiner – Utstyr for høsting av sukkerroer og forbeter – Sikkerhet	18.12.2009		



ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CEN	EN 13155:2003+A2:2009 Kraner – Sikkerhet – Løse løfteforbindelser	8.9.2009		
CEN	EN 13157:2004+A1:2009 Kraner – Sikkerhet – Manuelt drevet kraner	18.12.2009		
CEN	EN 13204:2004+A1:2012 Dobbeltvirkende hydraulisk redningsutstyr for brann- og redningsvesen – Krav til sikkerhet og ytelse	24.8.2012		
CEN	EN 13208:2003+A1:2010 Næringsmiddelmaskiner – Grønnsakskrellere – Sikkerhets- og hygienekrav	20.10.2010		
CEN	EN 13218:2002+A1:2008 Verktøymaskiner – Sikkerhet – Stasjonære slipemaskiner	8.9.2009		
	EN 13218:2002+A1:2008/AC:2008	8.9.2009		
CEN	EN 13241-1:2003+A1:2011 Porter og bommer – Produktstandard – Del 1: Produkter uten brannmotstands- og røyktetthetsegenskaper	18.11.2011		
CEN	EN 13288:2005+A1:2009 Næringsmiddelmaskiner – Heve- og tippe- innretninger for skåler – Sikkerhets- og hygienekrav	26.5.2010		
CEN	EN 13289:2001+A1:2013 Maskiner for produksjon av pasta – Tørkere og kjølere – Krav til sikkerhet og hygiene	28.11.2013		
CEN	EN 13355:2004+A1:2009 Påføringsutstyr – Kombinerte skap – Sikkerhetskrav	8.9.2009		
CEN	EN 13367:2005+A1:2008 Keramikkmaskiner – Sikkerhet – Skyveplattformer og vogner	8.9.2009		
	EN 13367:2005+A1:2008/AC:2009	26.5.2010		
CEN	EN 13378:2001+A1:2013 Maskiner for produksjon av pasta – Pastapresser – Krav til sikkerhet og hygiene	28.11.2013		
CEN	EN 13379:2001+A1:2013 Maskiner for produksjon av pasta – Fordeler, strimle- og skjæremaskin, returtransportør for strimmelstykker, magasin for strimmelstykker – Krav til sikkerhet og hygiene	28.11.2013		
CEN	EN 13389:2005+A1:2009 Næringsmiddelmaskiner – Blandemaskiner med horisontale spindler – Sikkerhets- og hygienekrav	26.5.2010		
CEN	EN 13390:2002+A1:2009 Næringsmiddelmaskiner – Pai- og kakemaskiner – Sikkerhets- og hygienekrav	26.5.2010		
CEN	EN 13411-1:2002+A1:2008 Endeavslutninger på ståltau – Sikkerhet – Del 1: Kauser for ståltauslings	8.9.2009		
CEN	EN 13411-2:2001+A1:2008 Endeavslutninger på ståltau – Sikkerhet – Del 2: Håndspleiste øyer for ståltauslings	8.9.2009		

ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CEN	EN 13411-3:2004+A1:2008 Endeavslutninger på ståltau – Sikkerhet – Del 3: Pressing av endefester	8.9.2009		
CEN	EN 13411-4:2011 Endeavslutninger på ståltau – Sikkerhet – Del 4: Støpte endefester	20.7.2011	EN 13411-6:2004+A1:2008  Note 2.1	Dato utløpt (30.9.2011)
CEN	EN 13411-5:2003+A1:2008 Endeavslutninger på ståltau – Sikkerhet – Del 5: U-boltklemmer for ståltau	8.9.2009		
CEN	EN 13411-6:2004+A1:2008 Endeavslutninger på ståltau – Sikkerhet – Del 6: Asymmetriske kilelåste beslag	8.9.2009		
CEN	EN 13411-7:2006+A1:2008 Endeavslutninger på ståltau – Sikkerhet – Del 7: Symmetriske kilelåste beslag	8.9.2009		
CEN	EN 13411-8:2011 Endeavslutninger på ståltau – Sikkerhet – Del 8: Senkesmiing – TLA	18.11.2011		
CEN	EN 13414-1:2003+A2:2008 Ståltauslings – Sikkerhet – Del 1: Slings for generelle løfteformål	8.9.2009		
CEN	EN 13414-2:2003+A2:2008 Ståltauslings – Sikkerhet – Del 2: Informasjon om bruk og vedlikehold som skal gis av produsenten	8.9.2009		
CEN	EN 13414-3:2003+A1:2008 Ståltauslings – Sikkerhet – Del 3: Endeløse stropper og stropper med bløte øyer	8.9.2009		
CEN	EN 13418:2013 Maskiner for plast- og gummibearbeiding – Viklemaskiner for folie eller ark – Sikkerhetskrav	28.11.2013	EN 13418:2004+A1:2008  Note 2.1	Dato utløpt (30.11.2013)
CEN	EN 13448:2001+A1:2009 Landbruks- og skogbruksmaskiner – Slåmaskiner – Sikkerhet	18.12.2009		
CEN	EN 13457:2004+A1:2010 Maskiner for produksjon av skotøy og andre produkter av lær og kunsthud – Maskiner for oppdeling, spalting, oppskjæring, liming og limtøking – Sikkerhetskrav	20.10.2010		
CEN	EN 13524:2003+A1:2009 Vedlikeholdsmaskiner for motorveier – Sikkerhetskrav	8.9.2009		
CEN	EN 13525:2005+A2:2009 Skogbruksmaskiner – Treflismaskiner – Sikkerhet	18.12.2009		
CEN	EN 13531:2001+A1:2008 Masseforflytningsmaskiner – Veltebeskyttelses- konstruksjon for kompakte gravemaskiner – Laboratorieprøvinger og funksjonskrav (ISO 12117:1997 endret)	8.9.2009		
CEN	EN 13534:2006+A1:2010 Næringsmiddelmaskiner – Saltsprøytemaskiner – Sikkerhets- og hygienekrav	20.10.2010		

ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CEN	EN 13557:2003+A2:2008 Kraner – Betjeningsinnretninger og styrestasjoner	8.9.2009		
CEN	EN 13561:2004+A1:2008 Utvendige persienner – Krav til ytelse og sikkerhet	8.9.2009		
CEN	EN 13570:2005+A1:2010 Næringsmiddelmaskiner – Blandemaskiner – Sikkerhets- og hygienekrav	20.10.2010		
CEN	EN 13586:2004+A1:2008 Kraner – Atkomst	8.9.2009		
CEN	EN 13591:2005+A1:2009 Næringsmiddelmaskiner – Ovnmatere med fast plattform – Sikkerhets- og hygienekrav	26.5.2010		
CEN	EN 13617-1:2012 Bensinstasjoner – Del 1: Sikkerhetskrav til tilvirkning og ytelse for målepumper, dispensere og fjertliggende pumpeenheter	24.8.2012	EN 13617-1:2004+A1:2009  Note 2.1	Dato utløpt (30.11.2012)
CEN	EN 13621:2004+A1:2010 Næringsmiddelmaskiner – Salattørkere – Sikkerhets- og hygienekrav	20.10.2010		
CEN	EN 13659:2004+A1:2008 Skodder – Krav til ytelse og sikkerhet	8.9.2009		
CEN	EN 13675:2004+A1:2010 Maskinsikkerhet – Sikkerhetskrav ved rørforming og valseverk og linjer for ferdigstillelse	20.10.2010		
CEN	EN 13683:2003+A2:2011 Hageutstyr – Motoriserte kverner/kuttere – Sikkerhet	20.7.2011		
	EN 13683:2003+A2:2011/AC:2013			
CEN	EN 13684:2004+A3:2009 Hageutstyr – Kultivatorer og luftingsapparater – Sikkerhet	26.5.2010	EN 13684:2004+A2:2009  Note 2.1	Dato utløpt (30.6.2010)
CEN	EN 13731:2007 Løfteputer til bruk for brann- og redningsvesen – Krav til sikkerhet og ytelse	8.9.2009		
CEN	EN 13732:2013 Næringsmiddelmaskiner – Gårdstanker for kjøling av melk – Krav til bygging, ytelse, egnethet i bruk, sikkerhet og hygiene	28.11.2013	EN 13732:2002+A2:2009  Note 2.1	Dato utløpt (31.1.2014)
CEN	EN 13736:2003+A1:2009 Verktøymaskiner – Pneumatiske presser	8.9.2009		
CEN	EN 13852-1:2013 Kraner – Offshorekraner – Del 1: Offshorekraner til generell bruk	28.11.2013		
CEN	EN 13862:2001+A1:2009 Gulvkappemaskiner – Sikkerhet	8.9.2009		
CEN	EN 13870:2005+A1:2010 Næringsmiddelmaskiner – Kotelettskjæremaskiner – Sikkerhets- og hygienekrav	20.10.2010		
CEN	EN 13871:2005+A1:2010 Næringsmiddelmaskiner – Terningkuttere – Sikkerhets- og hygienekrav	20.10.2010		

ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CEN	EN 13885:2005+A1:2010 Næringsmiddelmaskiner – Klippemaskiner – Sikkerhets- og hygienekrav	20.10.2010		
CEN	EN 13886:2005+A1:2010 Næringsmiddelmaskiner – Kokegryter utstyrt med rørere og/eller blandere – Sikkerhets- og hygienekrav	26.5.2010		
CEN	EN 13889:2003+A1:2008 Smidde stålsjakler for løfteformål – D-sjakler og harpesjakler – Klasse 6 – Sikkerhet	8.9.2009		
CEN	EN 13898:2003+A1:2009 Verktøymaskiner – Sikkerhet – Sagemaskiner for kaldbearbeiding av metall	8.9.2009		
	EN 13898:2003+A1:2009/AC:2010	26.5.2010		
CEN	EN 13951:2012 Væsepumper – Sikkerhetskrav – Utstyr for landbruksprodukter – Konstruksjonskrav til å sikre hygienen under bruk	24.8.2012	EN 13951:2003+A1:2008  Note 2.1	Dato utløpt (31.10.2012)
CEN	EN 13954:2005+A1:2010 Næringsmiddelmaskiner – Brødkuttere – Sikkerhets- og hygienekrav	26.5.2010		
CEN	EN 13977:2011 Jernbane – Spor – Sikkerhetskrav til flyttbare anleggsmaskiner og traller for bygging og vedlikehold	20.7.2011		
CEN	EN 13985:2003+A1:2009 Verktøymaskiner – Sikkerhet – Guillotinesakser	8.9.2009		
CEN	EN 14010:2003+A1:2009 Maskinsikkerhet – Kraftbetjent utstyr for parkering av motorkjøretøyer – Sikkerhets- og EMC- krav til utforming, produksjon, oppføring og igangkjøringsfase	18.12.2009		
CEN	EN 14017:2005+A2:2009 Landbruks- og skogbruksmaskiner – Fordelere for fast kunstgjødsel – Sikkerhet	18.12.2009	EN 14017:2005+A1:2008  Note 2.1	Dato utløpt (31.1.2010)
CEN	EN 14018:2005+A1:2009 Landbruks- og skogbruksmaskiner – Radsåmaskiner – Sikkerhet	18.12.2009		
CEN	EN 14033-3:2009+A1:2011 Jernbaneutstyr – Spor – Skinnegående konstruksjons- og vedlikeholdsmaskiner – Del 3: Generelle sikkerhetskrav	29.2.2012	EN 14033-3:2009	Dato utløpt (30.4.2012)
CEN	EN 14043:2005+A1:2009 Maskinstiger og hydrauliske plattformer for brannvesenet – Automatiske stiger med kombinerte bevegelser – Sikkerhets- og ytelseskrav og prøvningsmetoder	8.9.2009		
CEN	EN 14044:2005+A1:2009 Maskinstiger og hydrauliske plattformer for brannvesenet – Semiautomatiske stiger – Sikkerhets- og ytelseskrav og prøvningsmetoder	8.9.2009		

ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CEN	EN 14070:2003+A1:2009 Sikkerhet ved verktøymaskiner – Fleksible maskineringsentre og spesialmaskiner	8.9.2009		
	EN 14070:2003+A1:2009/AC:2010	26.5.2010		
CEN	EN 14238:2004+A1:2009 Kraner – Manuelt styrte lastmanipulatorer	18.12.2009		
CEN	EN ISO 14314:2009 Stempelforbrenningsmotorer – Rekylstart-utstyr – Generelle sikkerhetskrav (ISO 14314:2004)	18.12.2009		
CEN	EN 14439:2006+A2:2009 Kraner – Sikkerhet – Tårnkraner	8.9.2009		
CEN	EN 14462:2005+A1:2009 Overflatebehandlingsutstyr – Støyprøvningskode for overflatebehandlingsutstyr inkludert dets hjelpeutstyr – Nøyaktighetsgrad 2 og 3	8.9.2009		
CEN	EN 14466:2005+A1:2008 Brannpumper – Håndpumper – Prøvinger og krav til sikkerhet og ytelse	8.9.2009		
CEN	EN 14492-1:2006+A1:2009 Kraner – Motordrevne vinsjer og taljer – Del 1: Motordrevne vinsjer	18.12.2009		
	EN 14492-1:2006+A1:2009/AC:2010	26.5.2010		
CEN	EN 14492-2:2006+A1:2009 Kraner – Motordrevne vinsjer og taljer – Del 2: Motordrevne taljer	18.12.2009		
	EN 14492-2:2006+A1:2009/AC:2010	26.5.2010		
CEN	EN 14502-2:2005+A1:2008 Kraner – Utstyr for løfting av personer – Del 2: Bevegelige styrestasjoner	8.9.2009		
CEN	EN 14655:2005+A1:2010 Næringsmiddelmaskiner – Bagettkuttere – Sikkerhets- og hygienekrav	26.5.2010		
CEN	EN 14656:2006+A1:2010 Maskinsikkerhet – Sikkerhetskrav til stangpresser for stål og ikke-jernholdige metaller	20.10.2010		
CEN	EN 14658:2005+A1:2010 Utstyr for kontinuerlig transport og systemer – Sikkerhetskrav til utstyr for kontinuerlig transport for lignitt dagbruksdrift	26.5.2010		
CEN	EN 14673:2006+A1:2010 Maskinsikkerhet – Sikkerhetskrav ved hydrauliske smipresser for smiing av stål og ikke-jernholdige metaller	20.10.2010		
CEN	EN 14677:2008 Maskinsikkerhet – Stålfremstilling ved omsmelting – Maskiner og utstyr for behandling av flytende stål	8.9.2009		
CEN	EN 14681:2006+A1:2010 Maskinsikkerhet – Sikkerhetskrav til maskiner og utstyr for produksjon av stål med elektrisk lysbueovn	20.10.2010		

ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CEN	EN 14710-1:2005+A2:2008 Brannpumper – Sentrifugalpumper uten evakueringsystem – Del 1: Klassifisering, generelle krav og sikkerhetskrav	8.9.2009		
CEN	EN 14710-2:2005+A2:2008 Brannpumper – Sentrifugalpumper uten evakuerings- system – Del 2: Verifikasjon av generelle krav og sikkerhetskrav	8.9.2009		
CEN	EN 14753:2007 Maskinsikkerhet – Sikkerhetskrav ved maskiner og utstyr for kontinuerlig støping av stål	8.9.2009		
CEN	EN 14886:2008 Maskiner for gummi- og plastbearbeiding – Skjæremaskin med skjæreblad for pakker av skumgummi/skumplast – Sikkerhetskrav	8.9.2009		
CEN	EN 14910:2007+A1:2009 Hageutstyr – Trimmere med forbrenningsmotor – Sikkerhet	8.9.2009		
CEN	EN 14930:2007+A1:2009 Jord- og skogbruksmaskiner og hageutstyr – Fotstyrte og håndholdte maskiner – Bestemmelse av risikoen for kontakt med varme overflater	8.9.2009		
CEN	EN 14957:2006+A1:2010 Næringsmiddelmaskiner – Oppvaskmaskiner med transportør – Sikkerhets- og hygienekrav	26.5.2010		
CEN	EN 14958:2006+A1:2009 Næringsmiddelmaskiner – Maskiner for kverning og behandling av mel/hvetekorn og semulegryn – Sikkerhets- og hygienekrav	8.9.2009		
CEN	EN 14973:2006+A1:2008 Transportbånd for bruk i underjordiske installasjoner – Sikkerhetskrav til elektrisitet og brennbarhet	8.9.2009		
CEN	EN ISO 14982:2009 Jord og skogbruksmaskiner – Elektromagnetisk kompatibilitet – Prøvmåter og akseptkriterier (ISO 14982:1998)	8.9.2009		
CEN	EN 14985:2012 Kraner – Svingekraner	23.3.2012		
CEN	EN 15000:2008 Sikkerhet ved industritrucker – Motoriserte industritrucker med variabel rekkevidde – Spesifikasjon, ytelse og prøving for lastmoment indikatorer og lastmoment grensebrytere	8.9.2009		
CEN	EN 15011:2011 Kraner – Bro-/travers- og portalkraner	20.7.2011		
CEN	EN 15027:2007+A1:2009 Utstyr for transportable veggsager og tausager for byggeplass – Sikkerhet	8.9.2009		
CEN	EN 15056:2006+A1:2009 Kraner – Krav til containeråk	8.9.2009		
CEN	EN 15059:2009 Løypemaskiner – Sikkerhetskrav	8.9.2009		

ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CEN	EN 15061:2007+A1:2008 Maskinsikkerhet – Sikkerhetskrav til maskiner og utstyr for båndbehandling	8.9.2009		
CEN	EN 15067:2007 Maskiner for plast- og gummibearbeiding – Sveisemaskiner for plast – Folieforedlingsmaskiner for poser og sekker – Sikkerhetskrav	8.9.2009		
CEN	EN 15093:2008 Sikkerhet ved maskiner – Krav til sikkerhet for varmvalseverk for flate produkter	8.9.2009		
CEN	EN 15094:2008 Sikkerhet ved maskiner – Krav til sikkerhet for kaldvalseverk for flate produkter	8.9.2009		
CEN	EN 15095:2007+A1:2008 Motorisert mobil stabling og henlegging, karuseller og lagringsheiser – Sikkerhetskrav	8.9.2009		
CEN	EN 15162:2008 Maskiner og innretninger for utvinning av naturstein – Sikkerhetskrav til flerbrukssager	8.9.2009		
CEN	EN 15163:2008 Maskiner og innretninger for utvinning av naturstein – Sikkerhet – Krav til metalltrådsager med diamantbelegg	8.9.2009		
CEN	EN 15164:2008 Maskiner og innretninger for utvinning av naturstein – Sikkerhet – Krav til slåttemaskiner med kjede og remmer	8.9.2009		
CEN	EN 15166:2008 Næringsmiddelmaskiner – Automatisk kløyveutstyr for hele slakteskrotter – Sikkerhets- og hygienekrav	8.9.2009		
CEN	EN 15268:2008 Bensinstasjoner – Sikkerhetskrav til konstruksjon av nedsenkbare pumper basert på komponenter	8.9.2009		
CEN	EN 15503:2009 Hageutstyr – Blåsemaskiner, sugemaskiner og blåse-/ sugemaskin for hager – Sikkerhet	26.5.2010		
CEN	EN 15695-1:2009 Landbrukstraktorer og selvgående sprøyteapparater – Beskyttelse av operatør (sjåfør) mot farlige substanser – Del 1: Hytte, klassifisering, krav og prøvningsmetoder	26.5.2010		
CEN	EN 15695-2:2009 Landbrukstraktorer og selvgående sprøyteapparater – Beskyttelse av operatør (sjåfør) mot farlige substanser – Del 2: Filtre, krav og prøvningsmetoder	26.5.2010		
	EN 15695-2:2009/AC:2011	29.2.2012		
CEN	EN 15700:2011 Sikkerhet på rullende fortau for turist- og sportsbruk brukt til passasjertransport i skiområder	29.2.2012		
CEN	EN ISO 15744:2008 Kraftdrevet ikke-elektrisk håndverktøy – Regler for støymåling – Teknisk metode (klasse 2) (ISO 15744:2002)	8.9.2009		

ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CEN	EN 15746-2:2010 +A1:2011 Jernbane – Spor – Skinnegående maskiner og lignende utstyr – Del 2: Generelle sikkerhetskrav	29.2.2012	EN 15746-2:2010	Dato utløpt (30.4.2012 )
CEN	EN 15774:2010 Næringsmiddelmaskiner – Maskiner for prosessering av fersk og fylt pasta (tagliatelle, cannelloni, ravioli, tortellini, orecchiette og gnocchi) – Sikkerhets- og hygienekrav	8.4.2011		
CEN	EN 15811:2009 Landbruksmaskiner – Beskyttelse av bevegelige deler i kraftoverføring – Beskyttelse med åpning av verktøy (ISO/TS 28923:2007 endret)	18.12.2009		
	EN 15811:2009/AC:2010			
CEN	EN 15830:2012 Terrenggående truck med variabel rekkevidde – Sikt – Prøvningsmetoder og verifikasjon	24.8.2012		
CEN	EN 15861:2012 Næringsmiddelmaskiner – Røykerier – Krav til sikkerhet og hygiene	24.8.2012		
CEN	EN 15895:2011 Patrondrevne, bærbare verktøy – Sikkerhetskrav – Del 1: Feste- og merkeverktøy	18.11.2011		
CEN	EN 15949:2012 Maskinsikkerhet – Sikkerhetskrav til stangvalseverk, konstruksjonstålverk, og kabeltrådverk	5.6.2012		
CEN	EN 15954-2:2013 Jernbane – Spor – Tilhengere og tilhørende utstyr – Del 2: Generelle sikkerhetskrav	28.11.2013		
CEN	EN 15955-2:2013 Jernbane – Spor – Demonterbare maskiner og tilhørende utstyr – Del 2: Generelle sikkerhetskrav	28.11.2013		
CEN	EN 15997:2011 Terrengkjøretøy – Sikkerhetskrav og prøvningsmetoder	29.2.2012		
	EN 15997:2011/AC:2012			
CEN	EN 16005:2012 Elektrisk drevne dører –Sikkerhet i bruk av elektrisk drevne dører – Krav og prøvningsmetoder	5.4.2013		
CEN	EN 16029:2012 Påstøttbare motoriserte kjøretøyer beregnet for transport av personer og ikke beregnet for bruk på offentlige veier – Sikkerhetskrav – Enkeltsporede to-hjuls kjøretøyr	24.8.2012		
CEN	EN ISO 16119-1:2013 Jordbruks- og skogbruksmaskiner – Spredere og flytende gjødsel distributører – Miljøvern – Del 1: Generelt (ISO 16119-1:2013)	28.11.2013		
CEN	EN ISO 16119-2:2013 Jordbruks- og skogbruksmaskiner – Spredere og fordelere for flytende gjødsel – Miljøvern – Del 2: Horisontal bom og lignende spredere (ISO 16119-2:2013)	28.11.2013		



ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CEN	EN ISO 16119-3:2013 Jordbruks- og skogbruksmaskiner – Spredere og fordelere for flytende gjødsel – Miljøvern – Del 3: Spredere for busker, trær og lignende vekster (ISO 16119-3:2013)	28.11.2013		
CEN	EN 16230-1:2013 Gocarter – Del 1: Sikkerhetskrav og prøvingsmetoder for gocarter	28.11.2013		
CEN	EN 16246:2012 Landbruksmaskiner – Traktorgravere – Sikkerhet	5.4.2013		
CEN	EN 16252:2012 Maskiner for komprimering av avfall eller resirkulerbare materialer – Horisontalt arbeidende ballepresser – Sikkerhetskrav	5.4.2013		
CEN	EN 16307-1:2013 Industritrucker – Sikkerhetskrav og verifikasjon – Del 1: Tilleggskrav til motoriserte industritrucker, unntatt førerløse trucker, trucker med variabel rekkevidde og lastbærende trucker	5.4.2013		
CEN	EN ISO 19432:2012 Maskiner og utstyr for byggevirkksomhet – Bærbare, håndholdte kappemaskiner drevet med forbrenningsmotor – Sikkerhetskrav (ISO 19432:2012)	15.11.2012	EN ISO 19432:2008  Note 2.1	Dato utløpt (31.1.2013)
CEN	EN ISO 19932-1:2013 Utstyr for plantevern – Ryggbårne sprøyter – Del 1: Sikkerhet og miljømessige krav (ISO 19932-1:2013)	28.11.2013		
CEN	EN ISO 19932-2:2013 Utstyr for plantevern – Ryggbårne sprøyter – Del 2: Prøvingsmetoder (ISO 19932-2:2013)	28.11.2013		
CEN	EN ISO 20361:2009 Væskepumper og pumpeenheter – Regler for støyprøving – Nøyaktighetsgrad 2 og 3 (ISO 20361:2007)	8.9.2009		
	EN ISO 20361:2009/AC:2010			
CEN	EN ISO 22867:2011 Skog- og hagemaskiner – Vibrasjonsprøving for bærbare håndholdte maskiner med innvendig forbrenningsmotor – Vibrasjon ved håndtakene (ISO 22867:2011)	29.2.2012	EN ISO 22867:2008	Dato utløpt (30.6.2012)
CEN	EN ISO 22868:2011 Skog- og hagemaskiner – Støyprøving for bærbare håndholdte maskiner med forbrenningsmotor – Teknisk metode (klasse 2 – nøyaktighet) (ISO 22868:2011)	20.7.2011	EN ISO 22868:2008  Note 2.1	Dato utløpt (30.9.2011)
CEN	EN ISO 23125:2010 Verktøymaskiner – Sikkerhet – Dreiemaskiner (ISO 23125:2010)	20.10.2010		
	EN ISO 23125:2010/A1:2012	24.8.2012	Note 3	Dato utløpt (31.10.2012)

ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CEN	EN ISO 28139:2009 Landbruks- og skogbruksmaskiner – Bærbare forbrenningsmotordrevne sprøytemaskiner – Sikkerhetsbestemmelser (ISO 28139:2009)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 28881:2013 Verktøymaskiner – Sikkerhet – Elektroerosjonsmaskiner (ISO 28881:2013)	28.11.2013	EN 12957:2001+A1:2009  Note 2.1	28.2.2014
	EN ISO 28881:2013/AC:2013			
CEN	EN ISO 28927-1:2009 Kraftdrevet håndverktøy – Måling av vibrasjoner på håndtak – Del 1: Vinkel- og vertikalslipemaskiner (ISO 28927-1:2009)	26.5.2010		
CEN	EN ISO 28927-2:2009 Kraftdrevet håndverktøy – Måling av vibrasjons- emisjon på håndtak – Del 2: Slående muttertrekkere, muttertrekkere og skrutrekkere (ISO 28927-2:2009)	26.5.2010		
CEN	EN ISO 28927-3:2009 Kraftdrevet håndverktøy – Måling av vibrasjons- emisjon på håndtak – Del 3: Pussemaskiner og slipere med roterende, sirkulerende og tilfeldig roterende bevegelser (ISO 28927-3:2009)	26.5.2010		
CEN	EN ISO 28927-4:2010 Kraftdrevet håndverktøy – Måling av vibrasjoner på håndtak – Del 4: Slipemaskiner (ISO 28927-4:2010)	8.4.2011		
CEN	EN ISO 28927-5:2009 Kraftdrevet håndverktøy – Måling av vibrasjons- emisjon på håndtak – Del 5: Boremaskiner og slagboremaskiner (ISO 28927-5:2009)	26.5.2010		
CEN	EN ISO 28927-6:2009 Kraftdrevet håndverktøy – Måling av vibrasjons- emisjon på håndtak – Del 6: Stampere (ISO 28927-6:2009)	26.5.2010		
CEN	EN ISO 28927-7:2009 Kraftdrevet håndverktøy – Måling av vibrasjons- emisjon på håndtak – Del 7: Niblere og skjæremaskiner (ISO 28927-7:2009)	26.5.2010		
CEN	EN ISO 28927-8:2009 Kraftdrevet håndverktøy – Måling av vibrasjons- emisjon på håndtak – Del 8: Sag, pusse- og filemaskiner med vekslende bevegelser og sagmaskiner med svingende, vekslende eller roterende bevegelser (ISO 28927-8:2009)	26.5.2010		
CEN	EN ISO 28927-9:2009 Kraftdrevet håndverktøy – Måling av vibrasjons- emisjon på håndtak – Del 9: Rusthammere og nålhammere (ISO 28927-9:2009)	26.5.2010		

ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CEN	EN ISO 28927-10:2011 Kraftdrevet håndverktøy – Måling av vibrasjoner på håndtak – Del 10: Slagboremaskiner, brytehammere og spadehammere (ISO 28927-10:2011)	18.11.2011		
CEN	EN ISO 28927-11:2011 Kraftdrevet håndverktøy – Måling av vibrasjoner på håndtak – Del 11: Steinhammere (ISO 28927-11:2011)	20.7.2011		
CEN	EN ISO 28927-12:2012 Kraftdrevet håndverktøy – Måling av vibrasjonsemissjon på håndtak – Del 12: Nåleslipemaskiner (ISO 28927-12:2012)	5.4.2013		

**Standarder utarbeidet av CENELEC**

Standarder utarbeidet av CENELEC er ikke klassifisert som standarder av type A, B eller C på denne listen.

CENELEC	EN 50223:2010 Sikkerhetskrav til stasjonært automatisk elektrostatisk påføringsutstyr for brennbart fibermateriale	20.10.2010		
CENELEC	EN 50348:2010 Stasjonært elektrostatisk sprøyteutstyr for flytende ikke-brennbart sprøytematerialer – Sikkerhetskrav	26.5.2010		
	EN 50348:2010/AC:2010			
CENELEC	EN 50580:2012 Elektrisk håndverktøy – Spesielle sikkerhetskrav til sprøytepistoler	5.6.2012		
	EN 50580:2012/A1:2013	28.11.2013	Note 3	22.7.2016
CENELEC	EN 60204-1:2006 Maskinsikkerhet – Elektrisk utstyr i maskiner – Del 1: Generelle krav IEC 60204-1:2005 (Endret)	26.5.2010		
	EN 60204-1:2006/A1:2009 IEC 60204-1:2005/A1:2008	26.5.2010	Note 3	Dato utløpt (1.2.2012)
	EN 60204-1:2006/AC:2010			
CENELEC	EN 60204-11:2000 Maskinsikkerhet – Elektrisk utstyr i maskiner – Del 11: Sikkerhetskrav til høyspenningsutstyr for spenninger over 1000 V vekselspanning eller 1500 V likespenning og ikke over 36 kV IEC 60204-11:2000	26.5.2010		
	EN 60204-11:2000/AC:2010			
CENELEC	EN 60204-32:2008 Maskinsikkerhet – Elektrisk utstyr i maskiner – Del 32: Krav til heisemaskiner IEC 60204-32:2008	18.12.2009		
CENELEC	EN 60204-33:2011 Maskinsikkerhet – Maskiners elektriske utrustning – Del 33: Krav til utstyr for halvlederframstilling IEC 60204-33:2009 (Endret)	18.11.2011		

ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CENELEC	EN 60335-1:2002 Husholdnings- og tilsvarende elektriske apparater – Sikkerhet – Del 1: Generelle krav IEC 60335-1:2001 (Endret)	20.10.2010		
CENELEC	EN 60335-1:2012 Sikkerhetskrav til elektriske husholdningsapparater – Del 1: Generelle sikkerhetskrav IEC 60335-1:2010 (Endret)	5.6.2012	EN 60335-1:2002 med endringsblader  Note 2.1	21.11.2014
CENELEC	EN 60335-2-36:2002 Sikkerhetskrav til elektriske husholdningsapparater – Del 2-36: Spesielle sikkerhetskrav til komfyrer, ovner og varmeplater for storkjøkken IEC 60335-2-36:2002	5.4.2013		
	EN 60335-2-36:2002/A11:2012	5.4.2013	Note 3	21.12.2014
	EN 60335-2-36:2002/AC:2007			
CENELEC	EN 60335-2-37:2002 Sikkerhetskrav til elektriske husholdningsapparater – Del 2-37: Spesielle sikkerhetskrav til elektriske fettgryter for storkjøkken IEC 60335-2-37:2002	5.4.2013		
	EN 60335-2-37:2002/A11:2012	5.4.2013	Note 3	21.12.2014
	EN 60335-2-37:2002/AC:2007			
CENELEC	EN 60335-2-40:2003 Sikkerhetskrav til elektriske husholdningsapparater – Del 2-40: Spesielle sikkerhetskrav til elektriske varme-pumper, luftkondisjoneringsapparater og avfuktere IEC 60335-2-40:2002 (Endret)	28.11.2013	Note 3	
	EN 60335-2-40:2003/A11:2004	28.11.2013	Note 3	Dato utløpt (28.11.2013)
	EN 60335-2-40:2003/A12:2005	28.11.2013	Note 3	Dato utløpt (28.11.2013)
	EN 60335-2-40:2003/A1:2006 IEC 60335-2-40:2002/A1:2005 (Endret)	28.11.2013	Note 3	Dato utløpt (28.11.2013)
	EN 60335-2-40:2003/A2:2009 IEC 60335-2-40:2002/A2:2005 (Endret)	28.11.2013	Note 3	Dato utløpt (28.11.2013)
	EN 60335-2-40:2003/A13:2012	28.11.2013	Note 3	11.7.2014
	EN 60335-2-40:2003/AC:2010			
	EN 60335-2-40:2003/AC:2006			
	EN 60335-2-40:2003/A13:2012/AC:2013			
CENELEC	EN 60335-2-42:2003 Sikkerhetskrav til elektriske husholdnings- apparater – Del 2-42: Spesielle sikkerhetskrav til elektriske varmluftsstekeovner, dampkokere og dampvarmluftsovner for storkjøkken	5.4.2013		
	IEC 60335-2-42:2002			
	EN 60335-2-42:2003/A11:2012	5.4.2013	Note 3	21.12.2014
	EN 60335-2-42:2003/AC:2007			

ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CENELEC	EN 60335-2-47:2003 Sikkerhetskrav til elektriske husholdningsapparater – Del 2-47: Spesielle sikkerhetskrav til elektriske kjeler for storkjøkken, beregnet for oppvarming av væsker til kokepunktet IEC 60335-2-47:2002	5.4.2013		
	EN 60335-2-47:2003/A11:2012	5.4.2013	Note 3	21.12.2014
	EN 60335-2-47:2003/AC:2007			
CENELEC	EN 60335-2-48:2003 Sikkerhetskrav til elektriske husholdningsapparater – Del 2-48: Spesielle sikkerhetskrav til elektriske griller og brødrister for storkjøkken IEC 60335-2-48:2002	5.4.2013		
	EN 60335-2-48:2003/A11:2012	5.4.2013	Note 3	21.12.2014
	EN 60335-2-48:2003/AC:2007			
CENELEC	EN 60335-2-49:2003 Sikkerhetskrav til elektriske husholdningsapparater – Del 2-49: Spesielle sikkerhetskrav til elektriske varmeskap for storkjøkken IEC 60335-2-49:2002	5.4.2013		
	EN 60335-2-49:2003/A11:2012	5.4.2013	Note 3	21.12.2014
	EN 60335-2-49:2003/AC:2007			
CENELEC	EN 60335-2-65:2003 Sikkerhetskrav til elektriske husholdnings- apparater – Del 2-65: Spesielle sikkerhetskrav til luftrenseapparater IEC 60335-2-65:2002	5.4.2013		
	EN 60335-2-65:2003/A11:2012	5.4.2013	Note 3	21.12.2014
CENELEC	EN 60335-2-67:2009 Sikkerhetskrav til elektriske husholdnings- apparater – Del 2-67: Spesielle sikkerhetskrav til gulvbehandlings- og gulvrensemaskiner, til industrielt og kommersielt bruk IEC 60335-2-67:2002 (Endret) + A1:2005 (Endret)	18.12.2009		
CENELEC	EN 60335-2-67:2012 Sikkerhetskrav til elektriske husholdnings- apparater – Del 2-67: Spesielle sikkerhetskrav til gulvbehandlingsmaskiner til kommersielt bruk IEC 60335-2-67:2012 (Endret)	15.11.2012	EN 60335-2-67:2009  Note 2.1	3.5.2015
CENELEC	EN 60335-2-68:2009 Sikkerhetskrav til elektriske husholdningsapparater – Del 2-68: Spesielle sikkerhetskrav til motordrevne rensevæskeapparater for industriell og kommersiell bruk IEC 60335-2-68:2002 (Endret) + A1:2005 (Endret) + A2:2007 (Endret)	18.12.2009		
CENELEC	EN 60335-2-68:2012 Sikkerhetskrav til elektriske husholdningsapparater – Del 2-68: Spesielle sikkerhetskrav til motordrevne rensevæskeapparater for kommersiell bruk IEC 60335-2-68:2012 (Endret)	15.11.2012	EN 60335-2-68:2009  Note 2.1	3.5.2015

ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CENELEC	EN 60335-2-69:2009 Sikkerhetskrav til elektriske husholdningsapparater – Del 2-69: Spesielle sikkerhetskrav til støv- og vannsugere, herunder motordrevne børster, for industrielt og kommersielt bruk IEC 60335-2-69:2002 (Endret) + A1:2004 (Endret) + A2:2007 (Endret)	18.12.2009		
CENELEC	EN 60335-2-69:2012 Sikkerhetskrav til elektriske husholdningsapparater – Del 2-69: Spesielle sikkerhetskrav til støv- og vannsugere, herunder motordrevne børster for kommersiell bruk IEC 60335-2-69:2012 (Endret)	15.11.2012	EN 60335-2-69:2009  Note 2.1	28.3.2015
CENELEC	EN 60335-2-72:2009 Sikkerhetskrav til elektriske husholdningsapparater – Del 2-72: Spesielle sikkerhetskrav til automatiske gulvbehandlingsmaskiner for industrielt og kommersiell bruk IEC 60335-2-72:2002 (Endret) + A1:2005 (Endret)	18.12.2009		
CENELEC	EN 60335-2-72:2012 Sikkerhetskrav til elektriske husholdnings- apparater – Del 2-72: Spesielle sikkerhetskrav til gulvbehandlingsmaskiner med eller uten trekkraft, for kommersiell bruk IEC 60335-2-72:2012 (Endret)	15.11.2012	EN 60335-2-72:2009  Note 2.1	3.5.2015
CENELEC	EN 60335-2-77:2010 Sikkerhetskrav til elektriske husholdningsapparater – Del 2-77: Spesielle sikkerhetskrav til nettdrevne gressklippere kontrollert av brukeren som går bak IEC 60335-2-77:2002 (Endret)	8.4.2011		
CENELEC	EN 60335-2-79:2009 Sikkerhetskrav til elektriske husholdnings- apparater – Del 2-79: Spesielle krav til høytrykks rengjøringsapparater og damprensere IEC 60335-2-79:2002 (Endret) + A1:2004 (Endret) + A2:2007 (Endret)	18.12.2009		
CENELEC	EN 60335-2-79:2012 Sikkerhetskrav til elektriske husholdningsapparater Del 2-79: Spesielle krav til høytrykks rengjørings- apparater og damprensere IEC 60335-2-79:2012 (Endret)	15.11.2012	EN 60335-2-79:2009  Note 2.1	3.4.2015
CENELEC	EN 60745-1:2009 Håndholdt motordrevet verktøy – Sikkerhet – Del 1: Generelle krav IEC 60745-1:2006 (Endret)	18.12.2009		
	EN 60745-1:2009/A11:2010	8.4.2011	Note 3	Dato utløpt (1.10.2013)
	EN 60745-1:2009/AC:2009			
CENELEC	EN 60745-2-1:2010 Sikkerhetskrav til håndholdt motordrevet elektrisk verktøy – Del 2-1: Spesielle krav til bormaskiner og slagboremaskiner IEC 60745-2-1:2003 (Endret) + A1:2008	20.10.2010		

ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CENELEC	EN 60745-2-2:2010 Sikkerhetskrav til håndholdt motordrevet elektrisk verktøy – Del 2-2 Spesielle krav til skrutrekkere og slagtrekkere IEC 60745-2-2:2003 (Endret) + A1:2008	20.10.2010		
CENELEC	EN 60745-2-3:2011 Håndholdt motordrevet verktøy – Sikkerhet – Del 2-3: Spesielle krav til vinkelslipere, poleringsmaskiner og runde sandpapierslipere IEC 60745-2-3:2006 (Endret) + A1:2010 (Endret)	18.11.2011		
CENELEC	EN 60745-2-4:2009 Spesielle sikkerhetskrav til slipe- og polerings- maskiner, av annen utførelse enn skivetypen IEC 60745-2-4:2002 (Endret) + A1:2008 (Endret)	26.5.2010		
	EN 60745-2-4:2009/A1:2011	29.2.2012	Note 3	14.11.2014
CENELEC	EN 60745-2-5:2010 Håndholdt motordrevet elektrisk verktøy – Sikkerhet – Del 2-5: Spesielle sikkerhetskrav til sirkelsager IEC 60745-2-5:2010 (Endret)	8.4.2011		
CENELEC	EN 60745-2-6:2010 Håndholdt motordrevet verktøy – Sikkerhet – Del 2-6: Spesielle sikkerhetskrav til hammere IEC 60745-2-6:2003 (Endret) + A1:2006 + A2:2008	20.10.2010		
CENELEC	EN 60745-2-8:2009 Håndholdt motordrevet verktøy – Sikkerhet – Del 2-8: Spesielle sikkerhetskrav til platesakser og nibbere IEC 60745-2-8:2003 (Endret) + A1:2008	18.12.2009		
CENELEC	EN 60745-2-9:2009 Håndholdt motordrevet verktøy – Sikkerhet – Del 2-9: Spesielle sikkerhetskrav til gjengetapp- trekkere IEC 60745-2-9:2003 (Endret) + A1:2008	18.12.2009		
CENELEC	EN 60745-2-11:2010 Håndholdt motordrevet verktøy – Sikkerhet – Del 2-11: Spesielle sikkerhetskrav til frem- og tilbakegående sager (stikksager og bajonettsager) IEC 60745-2-11:2003 (Endret) + A1:2008	20.10.2010		
CENELEC	EN 60745-2-12:2009 Sikkerhetskrav til håndholdt motordrevet elektrisk verktøy – Del 2-12: Spesielle krav til betong- vibratorer IEC 60745-2-12:2003 (Endret) + A1:2008	18.12.2009		
CENELEC	EN 60745-2-13:2009 Håndholdt motordrevet verktøy – Sikkerhet – Del 2-13: Spesielle sikkerhetskrav til kjedesager IEC 60745-2-13:2006 (Endret)	18.12.2009		
	EN 60745-2-13:2009/A1:2010 IEC 60745-2-13:2006/A1:2009	20.7.2011	Note 3	Dato utløpt (1.12.2013)
CENELEC	EN 60745-2-14:2009 Håndholdt motordrevet verktøy – Sikkerhet – Del 2-14: Spesielle sikkerhetskrav til høvelmaskiner IEC 60745-2-14:2003 (Endret) + A1:2006 (Endret)	18.12.2009		
	EN 60745-2-14:2009/A2:2010 IEC 60745-2-14:2003/A2:2010	8.4.2011	Note 3	Dato utløpt (1.6.2013)

ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CENELEC	EN 60745-2-15:2009 Håndholdt motordrevet elektrisk verktøy – Sikkerhet – Del 2-15: Spesielle sikkerhetskrav til hekksakser IEC 60745-2-15:2006 (Endret)	18.12.2009		
	EN 60745-2-15:2009/A1:2010 IEC 60745-2-15:2006/A1:2009	28.11.2013	Note 3	Dato utløpt (28.11.2013)
CENELEC	EN 60745-2-16:2010 Håndholdt motordrevet elektrisk verktøy – Sikkerhet – Del 2-16: Spesielle sikkerhetskrav til spikremaskiner IEC 60745-2-16:2008 (Endret)	8.4.2011		
CENELEC	EN 60745-2-17:2010 Håndholdt motordrevet elektrisk verktøy – Sikkerhet – Del 2-17: Spesielle sikkerhetskrav til håndfreser og kantfreser IEC 60745-2-17:2010 (Endret)	8.4.2011		
CENELEC	EN 60745-2-18:2009 Sikkerhetskrav til håndholdt motordrevet elektrisk verktøy – Del 2-18: Spesielle krav til stramme- verktøy IEC 60745-2-18:2003 (Endret) + A1:2008	18.12.2009		
CENELEC	EN 60745-2-19:2009 Sikkerhetskrav til håndholdt motordrevet elektrisk verktøy – Del 2-19: Spesielle krav til fugemaskiner IEC 60745-2-19:2005 (Endret)	18.12.2009		
	EN 60745-2-19:2009/A1:2010 IEC 60745-2-19:2005/A1:2010	8.4.2011	Note 3	Dato utløpt (1.6.2013)
CENELEC	EN 60745-2-20:2009 Sikkerhetskrav til håndholdt motordrevet elektrisk verktøy – Del 2-20: Spesielle krav til båndsager IEC 60745-2-20:2003 (Endret) + A1:2008	18.12.2009		
CENELEC	EN 60745-2-21:2009 Sikkerhetskrav til håndholdt motordrevet elektrisk verktøy – Del 2-21: Spesielle sikkerhetskrav til avløpsrensere IEC 60745-2-21:2002 (Endret)	18.12.2009		
	EN 60745-2-21:2009/A1:2010 IEC 60745-2-21:2002/A1:2008	20.7.2011	Note 3	Dato utløpt (1.12.2013)
CENELEC	EN 60745-2-22:2011 Sikkerhetskrav til håndholdt motordrevet elektrisk verktøy – Del 2-22: Spesielle sikkerhetskrav til avkuttermaskiner IEC 60745-2-22:2011 (Endret)	18.11.2011		
	EN 60745-2-22:2011/A1:2013	28.11.2013	Note 3	17.12.2015
CENELEC	EN 60745-2-23:2013 Håndholdt motordrevet verktøy – Sikkerhet – Del 2-23: Spesielle sikkerhetskrav til rettslipere og små roterende verktøy IEC 60745-2-23:2012 (Endret)	28.11.2013		



ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CENELEC	EN 60947-5-5:1997 Lavspennings koblings- og kontrollutstyr – Del 5-5: Kontrollkretsutstyr og bryterelementer – Elektrisk nødstopputstyr med mekanisk låsefunksjon IEC 60947-5-5:1997	28.11.2013		
	EN 60947-5-5:1997/A1:2005 IEC 60947-5-5:1997/A1:2005	28.11.2013	Note 3	Dato utløpt (28.11.2013)
	EN 60947-5-5:1997/A11:2013	28.11.2013	Note 3	3.12.2015
CENELEC	EN 61029-1:2009 Sikkerhetskrav til transportabelt motordrevet elektrisk verktøy – Del 1: Generelle sikkerhetskrav IEC 61029-1:1990 (Endret)	18.12.2009		
	EN 61029-1:2009/A11:2010	8.4.2011	Note 3	Dato utløpt (1.11.2013)
	EN 61029-1:2009/AC:2009			
CENELEC	EN 61029-2-1:2010 Sikkerhetskrav til transportabelt motordrevet elektrisk verktøy – Del 2-1: Spesielle krav til sirkelsagbenker IEC 61029-2-1:1993 (Endret) + A1:1999 + A2:2001	20.10.2010		
CENELEC	EN 61029-2-1:2012 Flyttbare motordrevne elektriske verktøy – Sikkerhet – Del 2-1: Særskilte krav til sirkelsager IEC 61029-2-1:1993 (Endret) + A1:1999 + A2:2001	5.4.2013	EN 61029-2-1:2010  Note 2.1	3.9.2015
CENELEC	EN 61029-2-3:2011 Sikkerhetskrav til transportabelt motordrevet elektrisk verktøy – Del 2: Særbestemmelser for høvler IEC 61029-2-3:1993 (Endret) + A1:2001	18.11.2011		
CENELEC	EN 61029-2-4:2011 Sikkerhetskrav til transportabelt motordrevet elektrisk verktøy – Del 2-4: Spesielle sikkerhetskrav til slipemaskiner på benker IEC 61029-2-4:1993 (Endret) + A1:2001 (Endret)	18.11.2011		
CENELEC	EN 61029-2-6:2010 Sikkerhetskrav til transportabelt motordrevet elektrisk verktøy – Del 2-6: Spesielle krav til diamantboremaskiner med vannforsyning IEC 61029-2-6:1993 (Endret)	20.10.2010		
CENELEC	EN 61029-2-8:2010 Sikkerhetskrav til transportabelt motordrevet elektrisk verktøy – Del 2-8: Spesielle krav til freser med vertikal spindel IEC 61029-2-8:1995 (Endret) + A1:1999 + A2:2001	20.10.2010		
CENELEC	EN 61029-2-9:2009 Sikkerhetskrav til transportabelt motordrevet elektrisk verktøy – Del 2-9: Spesielle sikkerhetskrav til gjæringssager IEC 61029-2-9:1995 (Endret)	18.12.2009		
CENELEC	EN 61029-2-10:2010 Sikkerhetskrav til transportabelt motordrevet elektrisk verktøy – Del 2-10: Særbestemmelser for kuttmaskiner IEC 61029-2-10:1998 (Endret)	20.10.2010		

ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CENELEC	EN 61029-2-9:2012 Sikkerhetskrav til transportabelt motordrevet elektrisk verktøy – Del 2-9: Spesielle sikkerhetskrav til gjæringssager IEC 61029-2-9:1995 (Endret)	5.4.2013	EN 61029-2-9:2009  Note 2.1	3.9.2015
	EN 61029-2-9:2012/A11:2013	28.11.2013	Note 3	12.8.2016
CENELEC	EN 61029-2-10:2010 Sikkerhetskrav til transportabelt motordrevet elektrisk verktøy – Del 2: Særbestemmelser for kuttmaskiner IEC 61029-2-10:1998 (Endret)	20.10.2010		
	EN 61029-2-10:2010/A11:2013	28.11.2013	Note 3	22.7.2016
CENELEC	EN 61029-2-11:2009 Sikkerhetskrav til motordrevet elektrisk verktøy – Del 2: Spesielle sikkerhetskrav til kombinerte gjærings- og benkesager IEC 61029-2-11:2001 (Endret)	18.12.2009		
CENELEC	EN 61029-2-11:2012 Sikkerhetskrav til transportabelt motordrevet elektrisk verktøy – Del 2-11: Spesielle sikkerhetskrav til kombinerte bord- og gjæringssager IEC 61029-2-11:2001 (Endret)	5.4.2013	EN 61029-2-11:2009  Note 2.1	3.9.2015
	EN 61029-2-11:2012/A11:2013	28.11.2013	Note 3	12.8.2016
CENELEC	EN 61029-2-12:2011 Sikkerhetskrav til transportabelt motordrevet elektrisk verktøy – Del 2-12: Spesielle sikkerhetskrav til gjengemaskiner IEC 61029-2-12:2010 (Endret)	18.11.2011		
CENELEC	EN 61310-1:2008 Maskinsikkerhet – Indikasjon, merking og betjening – Del 1: Krav til visuelle, hørbare og følbare signaler IEC 61310-1:2007	18.12.2009		
CENELEC	EN 61310-2:2008 Maskinsikkerhet – Indikasjon, merking og betjening – Del 2: Krav til merking IEC 61310-2:2007	18.12.2009		
CENELEC	EN 61310-3:2008 Maskinsikkerhet – Indikasjon, merking og betjening – Del 3: Krav til plassering og funksjon av betjeningsorganer IEC 61310-3:2007	18.12.2009		
CENELEC	EN 61496-1:2004 Maskinsikkerhet – Elektro-sensitivt beskyttelses- utstyr – Del 1: Generelle krav og prøvinger IEC 61496-1:2004 (Endret)	26.5.2010		
	EN 61496-1:2004/A1:2008 IEC 61496-1:2004/A1:2007	26.5.2010	Note 3	Dato utløpt (1.6.2011)
	EN 61496-1:2004/AC:2010			
CENELEC	EN 61800-5-2:2007 Elektriske motordrifter for variabelt turtall – Del 5-2: Sikkerhetskrav – Funksjonsmessig IEC 61800-5-2:2007	18.12.2009		

ESO <sup>(1)</sup>	Standardens referanse og tittel (samt referansedokument)	Første publisering i EUT	Referanse til den erstattede standarden	Opphørsdato for antakelse om samsvar med den erstattede standarden  Note 1
CENELEC	EN 62061:2005 Maskinsikkerhet – Funksjonssikkerhet til sikkerhets- relaterte elektriske, elektroniske og programmerbare elektroniske kontrollsystemer IEC 62061:2005	26.5.2010		
	EN 62061:2005/A1:2013 IEC 62061:2005/A1:2012	28.11.2013	Note 3	18.12.2015
	EN 62061:2005/AC:2010			

<sup>(1)</sup> ESO (europeisk standardiseringsorgan):

- CEN: Avenue Marnix 17, B-1000, Brussels, tlf. +32 2 550 08 11, faks +32 2 550 08 19 (<http://www.cen.eu>)
- CENELEC: Avenue Marnix 17, B-1000, Brussels, tlf. +32 2 519 68 71, faks +32 2 519 69 19 (<http://www.CENELEC.eu>)
- ETSI: 650, route des Lucioles, F-06921 Sophia Antipolis, tlf. +33 4 92 94 42 00, faks +33 4 93 65 47 16 (<http://www.etsi.eu>)

Note 1: Generelt vil opphørsdatoen for antakelse om samsvar være datoen for tilbaketrekking ("dow") fastsatt av det europeiske standardiseringsorgan, men brukere av disse standardene gjøres oppmerksom på at det i visse unntakstilfeller kan være en annen dato.

Note 2.1: Den nye (eller endrede) standarden har samme omfang som den erstattede standarden. På den angitte datoen opphører den erstattede standarden å gi antakelse om samsvar med grunnleggende eller andre krav i relevante deler av Unionens regelverk.

Note 2.2: Den nye standarden har et videre omfang enn den erstattede standarden. På den angitte datoen opphører den erstattede standarden å gi antakelse om samsvar med grunnleggende eller andre krav i Unionens regelverk.

Note 2.3: Den nye standarden har et snevrere omfang enn den erstattede standarden. På den angitte datoen opphører den (delvis) erstattede standarden å gi antakelse om samsvar med grunnleggende eller andre krav i Unionens regelverk, for de produkter som omfattes av den nye standarden. Antakelse om samsvar med grunnleggende eller andre krav i Unionens regelverk for produkter som fortsatt omfattes av den (delvis) erstattede standarden, men som ikke omfattes av den nye standarden, er ikke berørt.

Note 3: Når det gjelder endringsblader, er referansestandard EN CCCC:YYYY samt dens eventuelle tidligere endringsblader og et eventuelt nytt, angitt endringsblad. Den erstattede standarden (kolonne 3) består derfor av EN CCCC:YYYY og dens eventuelle tidligere endringsblader, men uten det nye, angitte endringsbladet. På den angitte datoen opphører den erstattede standarden å gi antakelse om samsvar med grunnleggende eller andre krav i relevante deler av Unionens regelverk.

*Merk:*

- Opplysninger om standardenes tilgjengelighet kan fås ved henvendelse enten til de europeiske standardiseringsorganene eller de nasjonale standardiseringsorganene som er oppført på en liste som er offentliggjort i Den europeiske unions tidende i samsvar med artikkel 27 i forordning (EU) nr. 1025/2012<sup>(1)</sup>.
- Standarder vedtas av de europeiske standardiseringsorganisasjonene på engelsk (CEN og CENELEC publiserer også på fransk og tysk). Deretter oversetter de nasjonale standardiseringsorganene titlene på standardene til alle de påkrevde språkene i Det europeiske økonomiske samarbeidsområde. Europakommisjonen og EFTA-sekretariatet påtar seg intet ansvar for at titlene som er blitt framlagt for publisering i *Den europeiske unions tidende* og EØS-tillegget til *Den europeiske unions tidende*, er korrekte.
- Henvisninger til rettelser ".../AC:YYYY" offentliggjøres bare som informasjon. En rettelse fjerner trykkfeil og språkfeil eller lignende feil fra teksten i en standard og kan dreie seg om en eller flere språkutgaver (engelsk, fransk og/eller tysk) av en standard som et europeisk standardiseringsorgan har vedtatt.
- Offentliggjøring av referansene i *Den europeiske unions tidende* og EØS-tillegget til *Den europeiske unions tidende* betyr ikke at standardene foreligger på alle EØS-språk.
- Denne listen erstatter alle tidligere lister offentliggjort i *Den europeiske unions tidende* og EØS-tillegget til *Den europeiske unions tidende*. Kommisjonen sørger for ajourføring av listen.
- Ytterligere opplysninger om harmoniserte standarder og andre europeiske standarder finnes på Internett på adressen [http://ec.europa.eu/enterprise/policies/european-standards/harmonised-standards/index\\_en.htm](http://ec.europa.eu/enterprise/policies/european-standards/harmonised-standards/index_en.htm)

<sup>(1)</sup> EUT L 316 av 14.11.2012, s. 12.