

Meddelelse fra Kommissionen inden for rammerne af iværksættelsen af Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 98/37/EF af 22. juni 1998 om maskiner ⁽¹⁾ ændret ved direktiv 98/79/EF ⁽²⁾

(2000/C 252/03)

(EØS-relevant tekst)

(Offentliggørelse af titler og referencer på de europæiske harmoniserede standarder i medfør af direktivet)

OEN ⁽¹⁾	Reference	Titel på den harmoniserede standard	Første offentliggørelse (EFT) ⁽²⁾
CEN	EN 115:1995	Rulletrapper og rullefortove. Sikkerhedsforskrifter for udførelse og installationer	1.7.1995
CEN	EN 115/A1:1998	Sikkerhedsforskrifter for udførelse og installation af rulletrapper og rullefortove	15.10.1998
CEN	EN 201:1997	Gummi- og plastmaskiner — Sprøjttestøbmaskiner — Sikkerhedskrav	4.6.1997
CEN	EN 201/A1:2000	Gummi- og plastmaskiner — Sprøjttestøbmaskiner — Sikkerhedskrav	20.5.2000
CEN	EN 289:1993	Maskinsikkerhed — Gummi- og plastmaskineri — Tryk- og sprøjttestøbmaskiner — Sikkerhedstekniske krav til design	27.7.1994
CEN	EN 292-1:1991	Maskinsikkerhed — Grundlæggende begreber, generelle principper for projektering, konstruktion og udformning — Del 1: Grundlæggende terminologi, metodik	24.6.1992
CEN	EN 292-2:1991	Maskinsikkerhed — Grundlæggende begreber, generelle principper for projektering, konstruktion og udformning — Del 2: Tekniske principper og specifikationer	24.6.1992
CEN	EN 292-2/A1:1995	Maskinsikkerhed — Grundlæggende begreber, generelle principper for projektering, konstruktion og udformning — Del 2: Tekniske principper og specifikationer	14.2.1996
CEN	EN 294:1992	Maskinsikkerhed — Sikkerhedsafstande, der skal overholdes for at undgå farezoner	25.8.1993
CEN	EN 349:1993	Maskinsikkerhed — Minimumsafstande for undgå klemning	25.8.1993
CEN	EN 415-2:1999	Sikkerhed for pakkemaskiner — Del 2: Pakkemaskiner til fremstilling af forudtilvirkede, formstabile emballager	20.5.2000
CEN	EN 415-4:1997	Pakkemaskiner — Sikkerhed — Del 4: Palleterings- og afpalleteringsmaskiner	4.6.1997
CEN	EN 418:1992	Maskinsikkerhed — Nødstopfunktionelle aspekter — Konstruktionsprincipper	25.8.1993
CEN	EN 422:1995	Gummi- og plaststøbmaskiner — Sikkerhed — Sprøjttestøbmaskiner til fremstilling af rørformede amner — Krav til konstruktion og udførelse	8.8.1996
CEN	EN 457:1992	Maskinsikkerhed — Akustiske faresignaler — Generelle krav, konstruktion og prøvning (ISO 7731: 1986 modificeret)	25.8.1993
CEN	EN 474-1:1994	Entreprenørmaskiner — Sikkerhed — Del 1: Generelle bestemmelser	31.12.1994

⁽¹⁾ EFT L 207 af 23.7.1998, s. 1.

⁽²⁾ EFT L 331 af 7.12.1998, s. 1.

OEN (1)	Reference	Titel på den harmoniserede standard	Første offentliggørelse (EFT) (2)
CEN	EN 474-1/A1:1998	Jordflytningsmaskiner — Sikkerhed — Del 1: Generelle krav	15.10.1998
CEN	EN 474-2:1996	Jordflytningsmaskiner — Sikkerhed — Del 2: Krav til bulldozere	15.10.1996
CEN	EN 474-3:1996	Jordflytningsmaskiner — Sikkerhed — Del 3: Krav til anlægsmaskiner	15.10.1996
CEN	EN 474-4:1996	Jordflytningsmaskiner — Sikkerhed — Del 4: Krav til anordninger for skovleggravemaskiner	15.10.1996
CEN	EN 474-5:1996	Jordflytningsmaskiner — Sikkerhed — Del 5: Krav til hydrauliske gravkøer	15.10.1996
CEN	EN 474-6:1996	Jordflytningsmaskiner — Sikkerhed — Del 6: Krav til tipvogne	15.10.1996
CEN	EN 474-7:1998	Jordflytningsmaskiner — Sikkerhed — Del 7: Krav til scrapere	15.10.1998
CEN	EN 474-8:1998	Jordflytningsmaskiner — Sikkerhed — Del 8: Krav til gradere	15.10.1998
CEN	EN 474-9:1998	Jordflytningsmaskiner — Sikkerhed — Del 9: Krav til rørdlægningsmaskiner	15.10.1998
CEN	EN 474-10:1998	Jordflytningsmaskiner — Sikkerhed — Del 10: Krav til Kædegravemaskiner	15.10.1998
CEN	EN 474-11:1998	Jordflytningsmaskiner — Sikkerhed — Del 11: Krav til kompaktorer	15.10.1998
CEN	EN 500-1:1995	Mobile vejbygningsmaskiner — Sikkerhed — Del 1: Generelle krav	14.2.1996
CEN	EN 500-2:1995	Mobile vejbygningsmaskiner — Sikkerhed — Del 2: Specielle krav til vejfræsere	14.2.1996
CEN	EN 500-3:1995	Mobile vejbygningsmaskiner — Sikkerhed — Del 3: Specielle krav til jordstabiliseringsmaskiner	14.2.1996
CEN	EN 500-4:1995	Mobile vejbygningsmaskiner — Sikkerhed — Del 4: Specielle krav til komprimeringsmaskiner	14.2.1996
CEN	EN 500-5:1995	Mobile vejbygningsmaskiner — Sikkerhed — Del 5: Specielle krav til fugefræsere	14.2.1996
CEN	EN 528:1996	Højlagre — Sikkerhed	28.11.1996
CEN	EN 536:1999	Vejbygningsmaskiner — Asfaltblandeanlæg — Sikkerhedskrav	5.11.1999
CEN	EN 547-1:1996	Maskinsikkerhed — Menneskekroppens mål — Del 1: Principper for bestemmelse af dimensionerne for åbnings adgang for hele kroppe ved maskiner og udstyr	22.3.1997
CEN	EN 547-2:1996	Maskinsikkerhed — Menneskekroppens mål — Del 2: Principper for bestemmelse af adgangsåbninger	22.3.1997
CEN	EN 547-3:1996	Maskinsikkerhed — Menneskekroppens mål — Del 3: Antropometri	22.3.1997

OEN (1)	Reference	Titel på den harmoniserede standard	Første offentliggørelse (EFT) (2)
CEN	EN 563:1994	Maskinsikkerhed — Berørbare overfladers temperatur — Ergonomiske data til fastlæggelse af grænseværdier for varme overfladers temperatur	31.12.1994
CEN	EN 563/A1:1999	Maskinsikkerhed — Berørbare overfladers temperatur — Ergonomiske data til fastlæggelse af temperaturgrænseværdier for varme overflader	15.4.2000
CEN	EN 574:1996	Maskinsikkerhed — Tohåndsbetjening — Funktionsaspekter	22.3.1997
CEN	EN 608:1994	Landbrugs- og skovbrugsmaskiner — Bærbare kædesave — Sikkerhed	31.12.1994
CEN	EN 609-1:1999	Landbrugs- og skovbrugsmaskiner — Sikkerhed for brændekløvere — Del 1: Kilekløvere	11.6.1999
CEN	EN 609-2:1999	Landbrugs- og skovbrugsmaskiner — Brændekløvere — Sikkerhed — Del 2: Skruekløvere	15.4.2000
CEN	EN 614-1:1995	Sikkerhedskrav til landbrugsmaskiner — Gødningsspredere	14.2.1996
CEN	EN 626-1:1994	Rulletrapper og rullefortove. Sikkerhedsforskrifter for udførelse og installationer	14.2.1996
CEN	EN 626-2:1996	Maskinsikkerhed — Reducering af sundhedsrisici hidrørende fra farlige stoffer fra maskiner — Del 2: Metodik for verifikationsprocedurer	28.11.1996
CEN	EN 627:1995	Specifikationer for dataindsamling og overvågning af elevator, rullende trapper og rullende fortove	28.11.1996
CEN	EN 632:1995	Krav til sikkerhed for landbrugs- og skovbrugsmaskiner — Mejetærskere og forderhøstere	8.8.1996
CEN	EN 690:1994	Sikkerhedskrav til landbrugsmaskiner — Gødningsspredere	1.7.1995
CEN	EN 692:1996	Mekaniske presser	5.2.1998

Advarsel: Nærværende publikation vedrører ikke presser med kilekobling, som er nævnt i EN 692 i punkt 5.2.3, 5.3.2, 5.4.6 og 5.5.2, i tabel 2, 3, 4 og 5 samt i bilag A og B1, idet nærværende publikation ikke indfrier forventningerne om overensstemmelse med bestemmelserne i direktiv 89/392/EØF.

CEN	EN 703:1995	Landbrugsmaskiner — Ensilageskærere — Sikkerhed	8.8.1996
CEN	EN 704:1999	Landbrugsmaskiner — Ballepresser — Sikkerhed	11.6.1999
CEN	EN 706:1996	Landbrugsmaskiner — Vinbeskæringsmaskiner — Sikkerhed	22.3.1997
CEN	EN 707:1999	Landbrugsmaskiner — Gyllevogne — Sikkerhed	5.11.1999
CEN	EN 708:1996	Landbrugsmaskiner — Jordbehandlingsmaskiner drevet med motor eller kraftoverføring (jordfræsere og rotorharver) — Sikkerhed	8.5.1997

OEN (1)	Reference	Titel på den harmoniserede standard	Første offentliggørelse (EFT) (2)
CEN	EN 708/A1:2000	Landbrugsmaskiner — Jordbehandlingsmaskiner drevet med motor eller kraftoverføring (jordfræsere og rotorharver) — Sikkerhed	16.6.2000
CEN	EN 709:1997	Land- og skovbrugsmaskiner — Enakslede traktorer med jordfræsere og motorhjulhakkere — Sikkerhed	23.10.1997
CEN	EN 709/A1:1999	Landbrugs- og skovbrugsmaskiner — Enakslede traktorer med jordfræsere og motorhjulhakkere — Sikkerhed	15.4.2000
CEN	EN 710:1997	Støberimaskiner — Sikkerhedskrav for formemaskiner og kernefremstillingsmaskiner samt anlæg og tilknyttet udstyr	13.3.1998
CEN	EN 745:1999	Landbrugsmaskiner — Rotorhøstere og slaglehøstere — Sikkerhed	11.6.1999
CEN	EN 746-1:1997	Udstyr til industrielle termiske procesanlæg — Del 1: Fælles sikkerhedskrav for udstyr til industrielle procesanlæg	4.6.1997
CEN	EN 746-2:1997	Udstyr til industrielle termiske procesanlæg — Del 2: Sikkerhedskrav for fyrings- og brændstofførende systemer	4.6.1997
CEN	EN 746-3:1997	Udstyr til industrielle termiske procesanlæg — Del 3: Sikkerhedskrav ved brug af kontrolleret atmosfære	4.6.1997
CEN	EN 746-4:2000	Industrielle termiske procesanlæg — Del 4: Særlige sikkerhedskrav for anlæg til varm dyppgalvanisering	16.6.2000
CEN	EN 774:1996	Maskiner til havebrug — Bærbare motorhækklippere — Sikkerhed	15.10.1996
CEN	EN 774/A1:1997	Maskiner til havebrug — Bærbare motorhækklippere — Sikkerhed	8.5.1997
CEN	EN 774/A2:1997	Maskiner til havebrug — Bærbare motorhækklippere — Sikkerhed	23.10.1997
CEN	EN 775:1992	Industrirobotter — Sikkerhed	25.8.1993
CEN	EN 786:1996	Havebrugsudstyr — Eldrevne græstrimmere og kantskærere — Mekanisk sikkerhed	15.10.1996
CEN	EN 791:1995	Borerigge — Sikkerhed	8.8.1996
CEN	EN 809:1998	Pumper og pumpeenheder for væsker — Fælles sikkerhedskrav	15.10.1998
CEN	EN 811:1996	Maskinsikkerhed — Sikkerhedsafstande for farezoner som er inden for rækkevidde af de nedre lemmer	8.5.1997
CEN	EN 815:1996	Sikkerhed for tunnelboremaskiner uden skjold og skaktboremaskiner til klipper	22.3.1997
CEN	EN 818-1:1996	Kortlede kæde til løfteformål — Sikkerhed — Del 1: Generelle godkendelseskrav	15.10.1996

OEN (1)	Reference	Titel på den harmoniserede standard	Første offentliggørelse (EFT) (2)
CEN	EN 818-2:1996	Kortledet kæde til løfteformål — Sikkerhed — Del 2: Kæder med middel tolerance til kædeslynger — Grad 8	28.11.1996
CEN	EN 818-4:1996	Kortledet kæde til løfteformål — Sikkerhed — Del 4: Kædeslynger — Grad 8	28.11.1996
CEN	EN 836:1997	Havebrugsmaskiner — Motoriserede plæneklippere	4.6.1997
CEN	EN 836/A1:1997	Havebrugsmaskiner — Motoriserede plæneklippere — Sikkerhed	13.3.1998
CEN	EN 842:1996	Maskinsikkerhed — Synlige advarselssignaler — Generelle krav, konstruktion og prøvning	28.11.1996
CEN	EN 848-1:1998	Træbearbejdningsmaskiner — Sikkerhed — Fræsemaskiner — Del 1: Bordfræsemaskiner	15.10.1998
CEN	EN 848-2:1998	Træbearbejdningsmaskiner — Sikkerhed — Fræsemaskiner — Del 2: Overfræsemaskiner	15.10.1998
CEN	EN 848-3:1999	Træbearbejdningsmaskiner — Sikkerhed — Fræsemaskiner — Del 3: NC-bore- og overfræsemaskiner	15.4.2000
CEN	EN 859:1997	Træbearbejdningsmaskiner — Sikkerhed — Afrettere	13.3.1998
CEN	EN 860:1997	Træbearbejdningsmaskiner — Sikkerhed — Tykkelseshøvle	23.10.1997
CEN	EN 861:1997	Træbearbejdningsmaskiner — Sikkerhed — Kombinerede afrettere og tykkelseshøvle	13.3.1998
CEN	EN 869:1997	Støberimaskiner — Sikkerhedskrav for trykstøbemaskiner	13.3.1998
CEN	EN 894-1:1997	Maskinsikkerhed — Ergonomiske krav til konstruktion af displays og betjeningsudstyr — Del 1: Generelle principper for menneskelige påvirkninger ved displays og betjeningsudstyr	13.3.1998
CEN	EN 894-2:1997	Maskinsikkerhed — Ergonomiske krav til konstruktion af displays og betjeningsudstyr — Del 2: Displays	13.3.1998
CEN	EN 907:1997	Land- og skovbrugsmaskiner — Marksprøjter og flydende gødningsfordelere — Sikkerhed	23.10.1997
CEN	EN 908:1999	Landbrugs- og skovbrugsmaskiner — Vandingsmaskiner med slangetromle — Sikkerhed	11.6.1999
CEN	EN 909:1998	Landbrugs- og skovbrugsmaskiner — Centerpivot og parallelvandere	11.6.1999
CEN	EN 930:1997	Maskiner til fremstilling af fodtøj, læder- og kunstlædervarer — Runings-, eftervasknings-, polerings- og kantskæringsmaskiner — Sikkerhedskrav	13.3.1998
CEN	EN 931:1997	Maskiner til fremstilling af fodtøj — Pindemaskiner — Sikkerhedskrav	13.3.1998

OEN ⁽¹⁾	Reference	Titel på den harmoniserede standard	Første offentliggørelse (EFT) ⁽²⁾
CEN	EN 940:1997	Træbearbejdningsmaskiner — Sikkerhed — Kombinerede træbearbejdningsmaskiner	23.10.1997
CEN	EN 953:1997	Maskinsikkerhed — Beskyttelseskærme — Generelle krav til indretning og fremstilling af faste og bevægelige beskyttelseskærme	13.3.1998
CEN	EN 954-1:1996	Maskinsikkerhed — Sikkerhedsrelaterede dele i styresystemer — Del 1: Generelle konstruktionsprincipper	8.5.1997
CEN	EN 972:1998	Garverimaskiner — Frem- og tilbagegående valsemaskiner — Sikkerhedskrav	15.10.1998
CEN	EN 981:1996	Maskinsikkerhed — Systemer for hørbare og synlige fare- og informationssignaler	8.5.1997
CEN	EN 982:1996	Maskinsikkerhed — Sikkerhedskrav til hydrauliske systemer og hydrauliske komponenter — hydraulik	15.10.1996
CEN	EN 983:1996	Maskinsikkerhed — Sikkerhedskrav til pneumatiske systemer og pneumatiske komponenter — pneumatik	15.10.1996
CEN	EN 996:1995	Piloteringsudstyr — Sikkerhedskrav	15.10.1996
CEN	EN 996/A1:1999	Piloteringsudstyr — Sikkerhedskrav	11.6.1999
CEN	EN 999:1998	Maskinsikkerhed — Placering af beskyttelsesanordninger under hensyntagen til kropsdeles bevægelseshastigheder	11.6.1999
CEN	EN 1012-1:1996	Kompressorer og vakuumpumper — Sikkerhedskrav — Del 1: Kompressorer	15.10.1996
CEN	EN 1012-2:1996	Kompressorer og vakuumpumper — Sikkerhedskrav — Del 2: Vakuumpumper	15.10.1996
CEN	EN 1032:1996	Helkropsvibrationer — Maskinprøvning — Generelle krav	22.3.1997
CEN	EN 1032/A1:1998	Mekaniske vibrationer — Måling af helkropsvibrationer fra mobilt maskineri — Generelt — Tillæg 1	11.6.1999
CEN	EN 1033:1995	Vibrationer — Laboratoriemålinger på håndtaget af håndførte maskiner — Generelle krav	14.2.1996
CEN	EN 1034-3:1999	Maskinsikkerhed — Sikkerhedskrav til design og konstruktion af papirfremstillingsmaskiner og udstyr hertil — Del 3: Spoler og skærevalse, dupleringsmaskiner	20.5.2000
CEN	EN 1037:1995	Maskinsikkerhed — Forebyggelse af utilsigtet start	15.10.1996
CEN	EN 1050:1996	Maskinsikkerhed — Principper for risikovurdering	23.10.1997

OEN (1)	Reference	Titel på den harmoniserede standard	Første offentliggørelse (EFT) (2)
CEN	EN 1088:1995	Tvangskoblingsanordninger i forbindelse med afskærmninger — Konstruktionsprincipper og udvælgelse	15.10.1996
CEN	EN 1093-1:1998	Maskinsikkerhed — Bedømmelse af emissionen af sundhedsfarlige luftbårne stoffer — Del 1: Valg af prøvningsmetoder	14.11.1998
CEN	EN 1093-3:1996	Maskinsikkerhed — Bedømmelse af emissionen fra farlige luftbårne stoffer — Del 3: Emissionshastighed for en angivet forureningskomponent — Prøvestandsmetode, hvor den faktiske forureningskomponent anvendes	15.10.1996
CEN	EN 1093-4:1996	Maskinsikkerhed — Bedømmelse af emissionen fra farlige luftbårne stoffer — Del 4: Udstødningssystemets indfangningseffektivitet — Sporingsmetode	15.10.1996
CEN	EN 1093-6:1998	Maskinsikkerhed — Bedømmelse af emissionen af sundhedsfarlige luftbårne stoffer — Del 6: Tilbageholdelseeffektivitet ved gravimetrisk bestemmelse, diffust udslip	14.11.1998
CEN	EN 1093-7:1998	Maskinsikkerhed — Bedømmelse af emissionen af sundhedsfarlige luftbårne stoffer — Del 7: Tilbageholdelseeffektivitet ved gravimetrisk bestemmelse, defineret udslip	14.11.1998
CEN	EN 1093-8:1998	Maskinsikkerhed — Bedømmelse af emissionen af sundhedsfarlige luftbårne stoffer — Del 8: Koncentrationsbestemmelse, prøvestandsmetode	14.11.1998
CEN	EN 1093-9:1998	Maskinsikkerhed — Bedømmelse af emissionen af sundhedsfarlige stoffer — Del 9: Koncentrationsbestemmelse, rummetoden	14.11.1998
CEN	EN 1114-1:1996	Gummi- og plastmaskiner — Sikkerhed — Ekstrudering og ekstruderingslinier — Design- og konstruktionskrav — Del 1: Ekstruderingsmaskiner	8.5.1997
CEN	EN 1114-2:1998	Gummi og plaststøbemaskiner — Extrudere og ekstruderingslinier — Del 2: Sikkerhedskrav til granuleringskærehoved	15.10.1998
CEN	EN 1127-1:1997	Eksplorative atmosfærer — Eksplosionsbeskyttelse — Del 1: Grundlæggende begreber og metodik	13.3.1998
CEN	EN 1152:1994	Jordbrug. Traktorer og maskiner — Rørskærme til kraftoverføringsaksler (PTO) — Slid- og styrkeprøvninger	1.7.1995
CEN	EN 1175-1:1998	Sikkerhed ved industrielle truck — Krav til elektricitet — Del 1: Generelle krav til batteridrevne truck	15.10.1998
CEN	EN 1175-2:1998	Sikkerhed ved industrielle truck — Krav til elektricitet — Del 2: Generelle krav til truck med forbrændingsmotor	13.6.1998
CEN	EN 1175-3:1998	Sikkerhed ved industrielle truck — Krav til elektricitet — Del 3: Specifikke krav til strømtransmissionssystemer for truck med forbrændingsmotor	15.10.1998
CEN	EN 1265:1999	Støberimaskiner — Støjprøvning for støberimaskiner og udstyr	15.4.2000

OEN (1)	Reference	Titel på den harmoniserede standard	Første offentliggørelse (EFT) (2)
CEN	EN 1299:1997	Mekaniske vibrationer og chok — Vibrationsisolering af maskiner — Information til brug for kildeisolering	4.6.1997
CEN	EN 1398:1997	Rampeklapper	13.3.1998
CEN	EN 1417:1996	Gummi- og plastmaskiner — Valseværker — Sikkerhedskrav	22.3.1997
CEN	EN 1454:1997	Bærbare, håndbårne afskæringsmaskiner med forbrændingsmotor — Sikkerhed	13.3.1998
CEN	EN 1459:1999	Sikkerhed for industrielle truck. Selvkørende variabel reach truck	30.5.2000

Advarsel: Brugere af standard EN 1459 gøres opmærksom på, at standarden ikke omhandler den fare, operatøren udsættes for, hvis trucken vælter. Hvad dette aspekt angår, giver standarden ikke formodning om overensstemmelse med direktivets bestemmelser.

CEN	EN 1493:1998	Løfteplatforme — Autoløftere	11.6.1999
CEN	EN 1495:1997	En- eller flersøjlede personløftere med arbejdsstandplads	13.3.1998
CEN	EN 1501-1:1998	Affaldsindsamling — Bilder og løfteudstyr — Del 1: Generelle krav og sikkerhedskrav	15.10.1998
CEN	EN 1525:1997	Sikkerhed ved industrielle truck — Førerløse truck og deres systemer	13.3.1998
CEN	EN 1526:1997	Sikkerhed ved industrielle truck — Yderligere krav til automatiserede funktioner på truck	13.3.1998
CEN	EN 1550:1997	Værktøjsmaskiner — Sikkerhedskrav ved centrerpatroner	13.3.1998
CEN	EN 1553:1999	Landbrugsmaskiner — Selvkørende, liftmonterede, halvbugserede og bugserede landbrugsmaskiner — Generelle sikkerhedskrav	15.4.2000
CEN	EN 1570:1998	Løfteborde	15.10.1998
CEN	EN 1612-1:1997	Gummi- og plastmaskiner — Reaktionsprøjttestøbemaskiner — Del 1: Sikkerhedskrav til blande- og doseringsenheder	13.3.1998
CEN	EN 1672-2:1997	Fødevareremaskiner — Grundlæggende krav — Del 2: Hygiejnekrav	23.10.1997
CEN	EN 1678:1998	Fødevareremaskiner — Snittemaskiner til grønsager — Sikkerheds- og hygiejnekrav	15.10.1998
CEN	EN 1679-1:1998	Forbrændingsmotorer — Sikkerhed — Part I: Dieselmotorer	13.6.1998
CEN	EN 1726-1:1999	Sikkerhed ved industrielle truck. Selvkørende truck op til 10 000 kg og industritraktorer med træk op til 20 000 N. Del 1: Generelle krav	30.5.2000

Advarsel: Brugere af standard EN 1726-1 gøres opmærksom på, at standarden ikke omhandler den fare, operatøren udsættes for, hvis trucken vælter. Hvad dette aspekt angår, giver standarden ikke formodning om overensstemmelse med direktivets bestemmelser.

OEN (1)	Reference	Titel på den harmoniserede standard	Første offentliggørelse (EFT) (2)
CEN	EN 1760-1:1997	Maskinsikkerhed — Trykfølsomt sikkerhedsudstyr — Del 1: Generelle principper for konstruktion og afprøvning af trykfølsomme måtter og gulve	13.3.1998
CEN	EN 1808:1999	Løfteplatforme — Hejsestillinger (ophængte facadehejse, silohejse o.l.)	5.11.1999
CEN	EN 1837:1999	Maskinsikkerhed — Maskinintegreret belysning	11.6.1999
CEN	EN 1845:1998	Maskiner til fremstilling af fodtøj, læder- og kunstlædervarer — Fodtøjsstøbmaskiner — Sikkerhedskrav	11.6.1999
CEN	EN 1853:1999	Landbrugsmaskiner — Tipvogne — Sikkerhed	5.11.1999
CEN	EN 1953:1998	Forstøvnings- og sprøjteudstyr for coatingmaterialer — Sikkerhedskrav	14.11.1998
CEN	EN 1974:1998	Fødevareremaskiner — Skivskæringsmaskiner — Sikkerheds- og hygiejnekrav	15.10.1998
CEN	EN ISO 2860:1999	Jordflytningsmaskiner — Mindstemål for adgangsåbninger (ISO 2860:1992)	5.11.1999
CEN	EN ISO 2867:1998	Jordflytningsmaskiner — Adgangssystemer (ISO 2867:1994)	14.11.1998
CEN	EN ISO 3164:1999	Jordflytningsmaskiner — Laboratorievurdering af førerværn — Specifikationer for grænseområdet for deformation (ISO 3164:1995)	5.11.1999
CEN	EN ISO 3411:1999	Jordflytningsmaskiner — Maskinførerens kropsmål og minimale pladskrav (ISO 3411:1995)	5.11.1999
CEN	EN ISO 3450:1996	Vejbygningsmaskiner — Bremsesystemer for maskiner med gummihjul — Krav om ydeevne og prøvningsmetoder (ISO 3450:1995)	15.10.1996
CEN	EN ISO 3457:1995	Anlægsmaskiner — Sikkerhedsteknik — Definitioner og specifikationer (ISO 3457:1986)	8.8.1996
CEN	EN ISO 3743-1:1995	Akustik — Bestemmelse af lydeffektniveauer for støjkilder ved måling af lydtryk — Små flytbare kilder — Del 1: Sammenligningsmetode til brug ved måling i efterklangsrum — Teknikermetode (ISO 3743-1:1994)	8.8.1996
CEN	EN ISO 3743-2:1996	Akustik — Bestemmelse af lydeffektniveau for støjkilder — Små flytbare kilder — Teknikermetode — Del 2: Lydreguleret rum (ISO 3743-2:1994)	28.11.1996
CEN	EN ISO 3744:1995	Akustik — Bestemmelse af lydeffektniveauer for støjkilder ved måling af lydtryk — Måling i tilnærmet frit felt over et reflekterende plan — Teknikermetode (ISO 3744:1994)	14.2.1996
CEN	EN ISO 3746:1995	Akustik — Bestemmelse af lydeffektniveauer for støjkilder ved måling af lydtryk — Måling i tilnærmet frit felt over et reflekterende plan — Overslagsmetode (ISO 3746:1995)	14.2.1996
CEN	EN ISO 3767-1:1995	Traktorer, land- og skovbrugsmaskiner, motordrevne plæneklippere og haveudstyr — Symboler for betjeningsorganer m.v. — Del 1: Generelle symboler (ISO 3767-1:1991)	13.3.1998

OEN (1)	Reference	Titel på den harmoniserede standard	Første offentliggørelse (EFT) (2)
CEN	EN ISO 3767-2:1995	Traktorer, land- og skovbrugsmaskiner, motordrevne plæneklippere og haveudstyr — Symboler for betjeningsorganer m.v. — Del 2: Symboler til traktorer og landkbrugsmaskiner (ISO 3767-2:1991)	13.3.1998
CEN	EN ISO 3767-3:1996	Traktorer, land- og skovbrugsmaskiner, motordrevne plæneklippere og haveudstyr — Symboler for betjeningsorganer m.v. — Del 3: Symboler for motordrevne plæneklipper og haveudstyr (ISO 3767-3:1995)	8.5.1997
CEN	EN ISO 3767-4:1995	Traktorer, land- og skovbrugsmaskiner, motordrevne plæneklippere og haveudstyr — Symboler for betjeningsorganer m.v. — Del 4: Symboler for skovbrugsmaskiner (ISO 3767-4:1993)	13.3.1998
CEN	EN ISO 3767-5:1995	Traktorer, land- og skovbrugsmaskiner, motordrevne plæneklippere og haveudstyr — Symboler for betjeningsorganer m.v. — Del 5: Symboler for manuelle håndbårne skovbrugsmaskiner (ISO 3767-5:1992)	13.3.1998
CEN	EN ISO 4871:1996	Akustik — Støj fra maskiner og udstyr — Deklarering og verificering af støj (ISO 4871:1996)	8.5.1997
CEN	EN ISO 6682:1995	Anlægsmaskiner — Betjeningsorganer — Komfort- og rækkeviddezoner (ISO 6682:1986 including Amendment 1:1989)	8.8.1996
CEN	EN ISO 6683:1999	Jordflytningsmaskiner — Sikkerhedsseler og selebefæstelser (ISO 6683:1981 including Amendment 1:1990)	5.11.1999
CEN	EN ISO 7235:1995	Akustik — Måling af kanallyddæmperes dæmpningsevne — Indsætningstab, strømningstøj og totalt tryktab (ISO 7235:1991)	15.10.1996
CEN	EN ISO 7250:1997	Grundlæggende mål for menneskekroppen til brug for teknisk design (ISO 7250:1996)	13.3.1998
CEN	EN ISO 8230:1997	Sikkerhedskrav til renserimaskiner, som anvender perchlorethylen (ISO 8230:1997)	13.6.1998
CEN	EN ISO 8662-4:1995	Trykluftværktøjer — Måling af vibrationer ved håndtaget — Del 4: Slibe- og fræsemaskiner (ISO 8662-4:1994)	8.8.1996
CEN	EN ISO 8662-6:1995	Mekaniske vibrationer — Trykluftværktøjer måling af vibrationer ved håndtaget — Del 6: Slagboremaskiner (ISO 8662-6:1994)	14.2.1996
CEN	EN ISO 8662-7:1997	Vibrationer — Trykluftværktøjer — Målinger af vibrationer med håndtaget — Del 7: Skruetrækkere og møtrikspændere med mekanisk slagværk, hydraulisk impulsmechanisme eller med skraldefunktion (ISO 8662-7:1997)	13.3.1998
CEN	EN ISO 8662-8:1997	Mekaniske vibrationer — Trykluftværktøjer — Måling af vibrationer ved håndtaget — Del 8: Poleremaskiner, ryste-pudsere, oscillerende slibemaskiner og pudsemaskiner med roterende bevægelse (ISO 8662-8:1997)	13.3.1998
CEN	EN ISO 8662-9:1996	Mekaniske vibrationer — Trykluftværktøjer — Måling af vibrationer ved håndtaget — Del 9: Stampemaskiner (ISO 8662-9:1996)	8.5.1997

OEN (1)	Reference	Titel på den harmoniserede standard	Første offentliggørelse (EFT) (2)
CEN	EN ISO 8662-12:1997	Mekanske vibrationer — Trykløftværktøjer — Måling af vibrationer ved håndtaget — Del 12: Save- og filemaskiner med frem- og tilbagegående bevægelse og save med oscillerende eller roterende bevægelse (ISO 8662-12:1997)	13.3.1998
CEN	EN ISO 8662-13:1997	Vibrationer — Trykløftværktøjer — Måling af vibrationer ved håndtaget — Del 13: Hurtiglibere (ISO 8662-13:1997)	13.3.1998
CEN	EN ISO 8662-14:1996	Mekaniske vibrationer — Trykløftværktøjer — Måling af vibrationer ved håndtaget — Del 14: Hamre til stenhugning og nålepistoler (ISO 8662-14:1996)	8.5.1997
CEN	EN ISO 9614-1:1995	Akustik — Bestemmelse af lydeffekt fra støjkluder ved måling af lydintensitet — Del 1: Måling i diskrete punkter (ISO 9614-1:1993)	8.8.1996
CEN	EN ISO 10472-1:1997	Sikkerhedskrav til industrielle vaskerimaskiner — Del 1: Generelle krav (ISO 10472-1:1997)	13.6.1998
CEN	EN ISO 10472-2:1997	Sikkerhedskrav til industrielle vaskerimaskiner — Del 2: Vaskemaskiner og vaskecentrifuger (ISO 10472-2:1997)	13.6.1998
CEN	EN ISO 10472-3:1997	Sikkerhedskrav til industrielle vaskerimaskiner — Del 3: Vaskerør med tilhørende maskiner (ISO 10472-3:1997)	13.6.1998
CEN	EN ISO 10472-4:1997	Sikkerhedskrav til industrielle vaskerimaskiner — Del 4: Tørremaskiner (ISO 10472-4:1997)	13.6.1998
CEN	EN ISO 10472-5:1997	Sikkerhedskrav til industrielle vaskerimaskiner — Del 5: Ruller, ilæggere og foldere/stakkere (ISO 10472-5:1997)	13.6.1998
CEN	EN ISO 10472-6:1997	Sikkerhedskrav til industrielle vaskerimaskiner — Del 6: Fladpresser og formpresser (ISO 10472-6:1997)	13.6.1998
CEN	EN ISO 11102-1:1997	Forbrændingsmotorer — Startudstyr med håndsving — Del 1: Sikkerhedskrav og prøvninger (ISO 11102-1:1997)	13.3.1998
CEN	EN ISO 11102-2:1997	Forbrændingsmotorer — Startudstyr for håndsving — Del 2: Prøvninger til måling af udløsvinkler (ISO 11102-2:1997)	13.3.1998
CEN	EN ISO 11111:1995	Sikkerhedskrav til tekstilmaskiner (ISO 11111:1995)	8.8.1996
CEN	EN ISO 11145:1994	Rulletrapper og rulleforlove Sikkerhedsforskrifter for udførelse og installationer (ISO 11145:1994)	14.2.1996
CEN	EN ISO 11200:1995	Akustik — Støj fra maskiner og udstyr — Måling af lydtryk ved operatørens øre (støjmission) — Retningslinier for anvendelse af grundlæggende standarder (ISO 11200:1995)	15.10.1996
CEN	EN ISO 11201:1995	Akustik — Støj fra maskiner og udstyr — Måling af lydtryk ved operatørens øre (støjmission) — Teknikermetode (ISO 11201:1995)	15.10.1996

OEN (1)	Reference	Titel på den harmoniserede standard	Første offentliggørelse (EFT) (2)
CEN	EN ISO 11202:1995	Akustik — Støj fra maskiner og udstyr — Måling af lydtryk ved operatørens øre (støjemission) — Overslagsmetode (ISO 11202:1995)	15.10.1996
CEN	EN ISO 11203:1995	Akustik — Støj fra maskiner og udstyr — Måling af lydtryk ved operatørens øre (støjemission) — Beregning på grundlag af lydeffektniveau (ISO 11203:1995)	15.10.1996
CEN	EN ISO 11204:1995	Akustik — Støj fra maskiner og udstyr — Måling af lydtryk ved operatørens øre (støjemission) — Metoder, der kræver korrektion for omgivelserne — Tekniker- og overslagsmetode (ISO 11204:1995)	15.10.1996
CEN	EN ISO 11546-1:1995	Akustik — Støjreduktion indkapslinger — Del 1: Små indkapslinger under laboratoriebetingelser (ISO 11546-1:1995)	15.10.1996
CEN	EN ISO 11546-2:1995	Akustik — Støjreduktion indkapslinger — Del 2: In situ-bestemmelse (til accept-/verifikationsformål) (ISO 11546-1:1995)	15.10.1996
CEN	EN ISO 11554:1998	Lasere og laserrelateret udstyr — Prøvningsmetoder for laserstråleeffekt, -energi og tidsmæssige karakteristika (ISO 11554:1998)	11.6.1999
CEN	EN ISO 11681-2:1998	Skovbrugsmaskiner — Transportable kædesave — Sikkerhedskrav og afprøvning — Del 2: Kædesave til træbeskæring (ISO 11681-2:1998)	15.10.1998
CEN	EN ISO 11688-1:1998	Akustik — Anbefalet praksis for design af støjsvagt maskineri og udstyr — Del 1: Planlægning (ISO/TR 11688-1:1995)	15.10.1998
CEN	EN ISO 11691:1995	Akustik — Støjreduktion kanallyddæmpere — Bestemmelse af indsætningstab i laboratorium (ISO 11691:1995)	14.2.1996
CEN	EN ISO 11806:1997	Land- og skovbrugsmaskiner — Bærbare håndførte buskryddere og græstrimmere med forbrændingsmotor — Sikkerhedskrav (ISO 11806:1997)	23.10.1997
CEN	EN ISO 11957:1996	Akustik — Støjreduktion — Kabiner — Laboratorie- og in situ-malinger (ISO 11957:1996)	8.5.1997
CEN	EN ISO 12001:1996	Akustik — Støj fra maskiner og udstyr — Regler for udarbejdelse og præsentation af støjmålemetoder (ISO 12001:1996)	8.5.1997
CEN	EN 12077-2:1998	Sikkerhed ved kraner — Krav til sundhed og sikkerhed — Del 2: Begrænsnings- og viseranordning	11.6.1999
CEN	EN 12409:1999	Gummi- og plastforarbejdningsmaskiner — Termoformemaskiner — Sikkerhedskrav	15.4.2000
CEN	EN 12525:2000	Landbrugsmaskiner — Frontlæssere — Sikkerhed	20.5.2000
CEN	EN 12547:1999	Centrifuger — Fælles sikkerhedskrav	11.6.1999

OEN (1)	Reference	Titel på den harmoniserede standard	Første offentliggørelse (EFT) (2)
CEN	EN 12549:1999	Akustik — Støjmalemetode for sømpistoler — Teknikermetode	15.4.2000
CEN	EN 12626:1997	Maskinsikkerhed — Laserbearbejdningsmaskiner — Sikkerhedskrav	4.6.1997
CEN	EN 12643:1997	Anlægsmaskiner — Gummihjulsmaskiner — Manøvrekrav (ISO 5010:1992)	13.3.1998
CEN	EN 12644-2:2000	Kraner — Information om brug, afprøvning og eftersyn — Del 2: Mærkning	20.5.2000
CEN	EN 13510:2000	Jordflytningsmaskiner — Styrt sikkert førerværn — Laboratorieprøvninger og krav til styrke (ISO 3471:1994 including Amendment 1:1997)	16.6.2000
CEN	EN ISO 13753:1998	Mekaniske vibrationer og chok — Hånd-armvibrationer — Metode til måling af vibrationsdæmpende materialers egenskaber (ISO 13753:1998)	15.10.1998
CEN	EN ISO 14982:1998	Landbrugs- og skovbrugsmaskiner — Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) — Prøvningsmetoder og godkendelseskrav (ISO 14982:1998)	15.10.1998
CEN	EN 23741:1991	Akustik — Bestemmelse af lydeffektniveau for støjkluder — Præcisionsmetode (klasse 1) for bredbåndskluder i efterklangsrum (ISO 3741:1988)	25.8.1993
CEN	EN 23742:1991	Akustik — Bestemmelse af lydeffektniveau for støjkluder — Præcisionsmetode (klasse 1) for rentone- og smalbandskluder i efterklangsrum (ISO 3742:1988)	25.8.1993
CEN	EN 25136:1993	Akustik — Undersøgelse af det støjniveau, der udsendes fra ventilatorer i kanaler — Kanalmetode (ISO 5136:1990 og Teknisk korrigendum 1:1993)	31.12.1994
CEN	EN 28662-1:1992	Mekaniske vibrationer — Trykluftværktøjer måling af vibrationer ved håndtaget — Del 1: Generelt (ISO 8662-1:1992)	31.12.1994
CEN	EN 28662-2:1994	Mekaniske vibrationer — Trykluftværktøjer måling af vibrationer ved håndtaget — Del 2: Små mejselhamre og nittehamre (ISO 8662-2:1992)	14.2.1996
CEN	EN 28662-2/A1:1995	Mekaniske vibrationer — Trykluftværktøjer måling af vibrationer ved håndtaget — Del 2: Små mejselhamre og nittehamre (ISO 8662-2:1992)	14.2.1996
CEN	EN 28662-3:1994	Mekaniske vibrationer — Trykluftværktøjer måling af vibrationer ved håndtaget — Del 3: Stenbor og slagboremaskiner (ISO 8662-3:1992)	14.2.1996
CEN	EN 28662-3/A1:1995	Mekaniske vibrationer — Trykluftværktøjer måling af vibrationer ved håndtaget — Del 3: Stenbor og slagboremaskiner (ISO 8662-3:1992)	14.2.1996
CEN	EN 28662-5:1994	Mekaniske vibrationer — Trykluftværktøjer måling af vibrationer ved håndtaget — Del 5: Store mejselhamre og hamre til entreprenørarbejde (ISO 8662-5:1992)	14.2.1996

OEN ⁽¹⁾	Reference	Titel på den harmoniserede standard	Første offentliggørelse (EFT) ⁽²⁾
CEN	EN 28662-5/A1:1995	Mekaniske vibrationer — Trykløftværktøjer måling af vibrationer ved håndtaget — Del 5: Store mejselhamre og hamre til entreprenørarbejde (ISO 8662-5:1992)	14.2.1996
CEN	EN 30326-1:1994	Rulletrapper og rullefortove. Sikkerhedsforskrifter for udførelse og installationer	14.2.1996
CEN	EN 31252:1994	Lasere og laserrelateret udstyr — Laser — Mindstekrav til dokumentation (ISO 11252:1993)	31.12.1994
CEN	EN 31253:1994	Lasere og laserrelateret udstyr — Laser — Mekanisk interface (ISO 11253:1993)	31.12.1994
Cenelec	EN 50144-1:1998	Sikkerhed af elektrisk motordrevet håndværktøj. Del 1: Almindelige bestemmelser	15.4.2000
Cenelec	EN 50144-2-1:1999	Sikkerhed. Elektrisk motordrevet håndværktøj — Del 2-1: Særlige bestemmelser for boremaskiner	20.5.2000
Cenelec	EN 50144-2-2:1999	Sikkerhed. Elektrisk motordrevet håndværktøj — Del 2-2: Særlige bestemmelser for skruetrækkere og slagøgler	20.5.2000
Cenelec	EN 50144-2-4:1999	Sikkerhed. Elektrisk motordrevet håndværktøj — Del 2-4: Særlige bestemmelser for rystepudsere og båndslibemaskiner	20.5.2000
Cenelec	EN 50144-2-5:1999	Sikkerhed. Elektrisk motordrevet håndværktøj — Del 2-5: Særlige bestemmelser for rundsav og roterende knive	20.5.2000
Cenelec	EN 50144-2-17:2000	Sikkerhed. Elektrisk motordrevet håndværktøj — Del 2-17: Særlige bestemmelser for overfræsere	20.5.2000
Cenelec	EN 50144-2-18:2000	Sikkerhed. Elektrisk motordrevet håndværktøj — Del 2-18: Særlige bestemmelser for kantfræsere til laminerede	20.5.2000
Cenelec	EN 60204-1:1992	Maskinsikkerhed — Elektrisk materiel på maskiner — Del 1: Generelle krav	27.7.1994
Cenelec	EN 60204-1:1997	Maskinsikkerhed — Elektrisk materiel på maskiner — Del 1: Generelle krav (IEC 60204-1:1997)	20.5.2000

Advarsel: Formodningen om overensstemmelse, som er blevet givet ved standarderne EN 60204-1 af 1992 ophører den 1.7.2001.

Cenelec	EN 60204-31:1998	Sikkerhed af maskiner. Elektrisk udstyr til maskiner. Del 31: Særlige krav til symaskiner, enheder og systemer til syning (IEC 60204-31:1996 — ændret)	15.4.2000
Cenelec	EN 60204-32:1998	Maskinsikkerhed. Elektrisk materiel på maskiner. Del 32: Bestemmelser for løftmaskiner (IEC 60204-32:1998)	15.4.2000
Cenelec	EN 60335-1:1994	Sikkerhed af elektriske apparater til husholdningsbrug o.l. Del 1: Almindelige bestemmelser (IEC 60335-1:1991 — ændret)	15.4.2000

OEN ⁽¹⁾	Reference	Titel på den harmoniserede standard	Første offentliggørelse (EFT) ⁽²⁾
Cenelec	EN 60335-1/A1:1996	Sikkerhed af elektriske apparater til husholdningsbrug o.l. Del 1: Almindelige bestemmelser (IEC 60335-1:1991/A1:1994 — ændret)	15.4.2000
Cenelec	EN 60335-1/A11:1995	Sikkerhed af elektriske apparater til husholdningsbrug o.l. Del 1: Almindelige bestemmelser	15.4.2000
Cenelec	EN 60335-1/A12:1996	Sikkerhed af elektriske apparater til husholdningsbrug o.l. Del 1: Almindelige bestemmelser	15.4.2000
Cenelec	EN 60335-1/A13:1998	Sikkerhed af elektriske apparater til husholdningsbrug o.l. Del 1: Almindelige bestemmelser	15.4.2000
Cenelec	EN 60335-1/A14:1998	Sikkerhed af elektriske apparater til husholdningsbrug o.l. Del 1: Almindelige bestemmelser	15.4.2000
Cenelec	EN 60335-2-64:2000	Sikkerhed. Elektriske apparater til husholdningsbrug o.l. — Del 2-64: Særlige bestemmelser for elektriske køkkenmaskiner til erhvervmæssig brug (IEC 60335-2-64:1997 — ændret)	20.5.2000
Cenelec	EN 60335-2-72:1998	Sikkerhed. Elektriske apparater til husholdningsbrug o.l. Del 2: Særlige bestemmelser for automatiske maskiner til gulvbehandling, til erhvervmæssig og industriel anvendelse (IEC 60335-2-72:1995 — ændret)	15.4.2000
Cenelec	EN 61310-1:1995	Sikkerhed af maskiner. Visning, mærkning og betjening. Del 1: Krav til synlige, hørbare og følbare signaler (IEC 61310-1:1995)	15.4.2000
Cenelec	EN 61310-2:1995	Sikkerhed af maskiner. Visning, mærkning og betjening. Del 2: Krav til mærkning (IEC 61310-2:1995)	15.4.2000
Cenelec	EN 61310-3:1999	Maskinsikkerhed. Visning, mærkning og påvirkning. Del 3: Krav til aktuatorers placering og funktion (IEC 61310-3:1999)	15.4.2000
Cenelec	EN 61496-1:1997	Maskinsikkerhed. Berøringsløst beskyttelsesudstyr. Del 1: Generelle krav og prøvninger (IEC 61496-1:1997)	15.4.2000

⁽¹⁾ OEN: (europæiske standardiseringsorganer):

— CEN: rue de Stassart/Stassartstraat 36, B-1050 Bruxelles/Brussel, tlf. (32-2) 550 08 11, fax (32-2) 550 08 19 (www.cenorm.be).

— Cenelec: rue de Stassart/Stassartstraat, B-1050 Bruxelles/Brussel, tlf. (32-2) 519 68 71, fax (32-2) 519 69 19 (www.cenelec.be).

— ETSI: BP 152, F-06561 Valbonne Cedex, tlf. (33-4) 92 94 42 12, fax (33-4) 93 65 47 16 (www.etsi.org).

⁽²⁾ Dato fra hvilken brugen af denne standard giver en formodning om, at der er overensstemmelse med de væsentlige krav, den omfatter.

BEMÆRK

— Oplysninger om hvorvidt standarder er disponible kan fås enten hos de europæiske standardiseringsorganer eller hos de nationale standardiseringsorganer, hvoraf en liste ⁽¹⁾ er vedlagt som bilag til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 98/34/EF ⁽²⁾, ændret ved direktiv 98/48/EF ⁽³⁾.

— Offentliggørelsen af referencerne i EF-Tidende betyder ikke, at standarderne findes på alle fællesskabsprog.

— Denne liste erstatter alle tidligere lister offentliggjort i EF-Tidende.

— Kommissionen sørger for at ajourføre listen.

⁽¹⁾ EFT L 32 af 10.2.1996, s. 32.

⁽²⁾ EFT L 204 af 21.7.1998, s. 37.

⁽³⁾ EFT L 217 af 5.8.1998, s. 18.