

Denne tekst tjener udelukkende som dokumentationsværktøj og har ingen retsvirkning. EU's institutioner påtager sig intet ansvar for dens indhold. De autentiske udgaver af de relevante retsakter, inklusive deres betragtninger, er offentliggjort i den Europæiske Unions Tidende og kan findes i EUR-Lex. Disse officielle tekster er tilgængelige direkte via linkene i dette dokument

► **B** **KOMMISSIONENS GENNEMFØRELSESAFGØRELSE (EU) 2019/436**  
**af 18. marts 2019**  
**om harmoniserede standarder for maskiner, der er udarbejdet til støtte for Europa-Parlamentets**  
**og Rådets direktiv 2006/42/EF**  
(EUT L 75 af 19.3.2019, s. 108)

Ændret ved:

		Tidende		
		nr.	side	dato
► <b><u>M1</u></b>	Kommissionens gennemførelsesafgørelse (EU) 2019/1680 af 7. oktober 2019	L 257	47	8.10.2019
► <b><u>M2</u></b>	Kommissionens gennemførelsesafgørelse (EU) 2019/1766 af 23. oktober 2019	L 270	94	24.10.2019
► <b><u>M3</u></b>	Kommissionens gennemførelsesafgørelse (EU) 2019/1863 af 6. november 2019	L 286	25	7.11.2019



**KOMMISSIONENS GENNEMFØRELSESAFGØRELSE (EU)  
2019/436**

**af 18. marts 2019**

**om harmoniserede standarder for maskiner, der er udarbejdet til støtte for Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2006/42/EF**

*Artikel 1*

Referencerne for de harmoniserede standarder for maskiner, der er udarbejdet til støtte for direktiv 2006/42/EF og opført i bilag I til nærværende afgørelse, offentliggøres hermed i *Den Europæiske Unions Tidende*.

Referencerne for de harmoniserede standarder, der er udarbejdet til støtte for direktiv 2006/42/EF og opført i bilag II til nærværende afgørelse, offentliggøres hermed i *Den Europæiske Unions Tidende* med en begrænsning.

*Artikel 2*

Referencerne for de harmoniserede standarder for maskiner, der er udarbejdet til støtte for direktiv 2006/42/EF og opført i bilag III til denne afgørelse, trækkes hermed tilbage fra *Den Europæiske Unions Tidende* på datoerne anført i bilaget.

*Artikel 3*

Denne afgørelse træder i kraft på dagen for offentliggørelsen i *Den Europæiske Unions Tidende*.



## BILAG I

Nr.	Reference til standarden	Type
1.	EN ISO 14118:2018 Maskinsikkerhed — Forhindring af uventet start (ISO 14118:2017)	B
2.	EN 1853:2017 Landbrugsmaskiner — Anhængere — Sikkerhed	C
3.	EN 1870-6:2017 Træbearbejdningsmaskiner — Sikkerhed — Rundsage — Del 6: Rundsage til brænde	C
4.	EN ISO 4254-5:2018 Landbrugsmaskiner — Sikkerhed — Del 5: Motordrevne jordbearbejdningsmaskiner (ISO 4254-5:2018)	C
5.	EN ISO 4254-7:2017 Landbrugsmaskiner — Sikkerhed — Del 7: Mejetærskere, grønt-, bomulds- og sukkerrørshøstere (ISO 4254-7:2017)	C
6.	EN ISO 4254-8:2018 Landbrugsmaskiner — Sikkerhed — Del 8: Gødningsspredere til fast gødning (ISO 4254-8:2018)	C
7.	EN ISO 5395-1:2013 Havebrugsudstyr — Sikkerhed for motorplæneklippere — Del 1: Terminologi og almindelig prøvning (ISO 5395-1:2013) EN ISO 5395-1:2013/A1:2018	C
8.	EN ISO 5395-3:2013 Havebrugsudstyr — Sikkerhed for motorplæneklippere — Del 3: Havetraktorer (ISO 5395-3:2013) EN ISO 5395-3:2013/A1:2017 EN ISO 5395-3:2013/A2:2018	C
9.	EN 12013:2018 Plast- og gummiforarbejdningsmaskiner — Indvendige miksere — Sikkerhedskrav	C
10.	EN 12999:2011+A2:2018 Kraner — Læssekraner	C
11.	EN 13001-3-1:2012+A2:2018 Kraner — Konstruktion, generelt — Del 3-1: Grænsetilstande og sikkerhedsdokumentering af stålkonstruktioner	C
12.	EN 13001-3-6:2018 Kraner — Konstruktion, generelt — Del 3-6: Grænsetilstande og sikkerhedsdokumentation for maskindele — Hydrauliske cylindre	C
13.	EN 13135:2013+A1:2018 Kraner — Sikkerhed — Design — Krav til udstyr	C
14.	EN 13684:2018 Havebrugsmaskiner — Plæneluftere og kultivatorer betjent af gående personer — Sikkerhed	C

## ▼B

Nr.	Reference til standarden	Type
15.	EN ISO 13766-2:2018 Jordflytningsmaskiner samt bygge- og anlægsmaskiner — Elektromagnetisk kompatibilitet for maskiner med internt elektrisk anlæg — Del 2: Supplerende EMC-krav med henblik på funktionel sikkerhed (ISO 13766-2:2018)	C
16.	EN 15194:2017 Cykler — Cykler med elektrisk hjælpemotor — EPAC-cykler	C
17.	EN 15895:2011+A1:2018 Håndholdt patronbetjent værktøj — Sikkerhedskrav — Del 1: Værktøj til mærkning og hæftning	C
18.	EN ISO 16092-1:2018 Sikkerhed for værktøjsmaskiner — Pressere — Del 1: Almene sikkerhedskrav (ISO 16092-1:2017)	C
19.	EN ISO 16092-3:2018 Sikkerhed for værktøjsmaskiner — Pressere — Del 3: Sikkerhedskrav for hydrauliske pressere (ISO 16092-3:2017)	C
20.	EN 16719:2018 Transportplatforme	C
21.	EN 16952:2018 Landbrugsmaskiner — Terrængående arbejdsplatforme beregnet til frugtplantager — Sikkerhed	C
22.	EN 17059:2018 Belægninger og anodiseringslinjer — Sikkerhedskrav	C
23.	EN ISO 19085-4:2018 Træbearbejdningsmaskiner — Sikkerhed — Del 4: Vertikalpladerundsage (ISO 19085-4:2018)	C
24.	EN ISO 19085-6:2017 Træbearbejdningsmaskiner — Sikkerhed — Del 6: Bordfræsemaskiner (»toupies«) (ISO 19085-6:2017)	C
25.	EN ISO 19085-8:2018 Træbearbejdningsmaskiner — Sikkerhed — Del 8: Slibemaskiner med bredt bælte (ISO 19085-8:2017)	C
26.	EN ISO 19225:2017 Maskiner til underjordisk minedrift — Mobile udvindingsmaskiner i bruddet — Sikkerhedskrav til tromlelæssere og høvlssystemer (ISO 19225:2017)	C
27.	EN ISO 28927-2:2009 Kraftdrevne håndmaskiner — Prøvningsmetoder til evaluering af vibrationsemission — Del 2: Skruenøgler, skruetrækkere og møtrikspændere (ISO 28927-2:2009) EN ISO 28927-2:2009/A1:2017	C
28.	EN ISO/IEC 80079-38:2016 Eksplorative atmosfærer — Del 38: Udstyr og komponenter i eksplosive atmosfærer i undergrundsminer (ISO/IEC 80079-38:2016) EN ISO/IEC 80079-38:2016/A1:2018	C

▼ **B**

Nr.	Reference til standarden	Type
29.	EN 50569:2013 Elektriske apparater til husholdningsbrug o.l. — Sikkerhed — Særlige krav til elektriske industricentrifuger EN 50569:2013/A1:2018	C
30.	EN 50570:2013 Elektriske apparater til husholdningsbrug o.l. — Sikkerhed — Særlige krav til industritørretumblere EN 50570:2013/A1:2018	C
31.	EN 50571:2013 Elektriske apparater til husholdningsbrug o.l. — Sikkerhed — Særlige krav til elektriske industrivaskemaskiner EN 50571:2013/A1:2018	C
32.	EN 50636-2-107:2015 Elektriske apparater til husholdningsbrug o.l. — Sikkerhed — Del 2-107: Særlige krav til batteridrevne elektriske robotplæneklippere (IEC 60335-2-107:2012 ændret) EN 50636-2-107:2015/A1:2018	C
33.	EN 60335-1:2012 Elektriske apparater til husholdningsbrug o.l. — Sikkerhed — Del 1: Generelle krav (ISO 60335-1:2010 ændret) EN 60335-1:2012/A11:2014 EN 60335-1:2012/A13:2017	C
34.	EN 60335-2-58:2005 Elektriske apparater til husholdningsbrug o.l. — Sikkerhed — Del 2-58: Særlige bestemmelser for elektriske opvaskemaskiner til erhvervmæssig brug (IEC 60335-2-58:2002 ændret) EN 60335-2-58:2005/A2:2015 EN 60335-2-58:2005/A12:2016	C
35.	EN 62841-2-1:2018 Elektrisk motordrevet håndværktøj, transportabelt værktøj og plæne- og havebrugsmaskiner — Sikkerhed — Del 2-1: Særlige krav til håndholdte boremaskiner og slagboremaskiner (IEC 62841-2-1:2017 ændret)	C
36.	EN 62841-2-17:2017 Elektrisk motordrevet håndværktøj, transportabelt værktøj og plæne- og havebrugsmaskiner — Sikkerhed — Del 2-17: Særlige krav til håndholdte routere (IEC 62841-2-17:2017 ændret)	C
37.	EN 62841-3-1:2014 Elektrisk motordrevet håndværktøj, transportabelt værktøj og plæne- og havebrugsmaskiner — Sikkerhed — Del 3-1: Særlige krav til transportable bordsave (IEC 62841-3-1:2014 ændret) EN 62841-3-1:2014/A11:2017	C
38.	EN 62841-3-4:2016 Elektrisk motordrevet håndværktøj, transportabelt værktøj og plæne- og havebrugsmaskiner — Sikkerhed — Del 3-4: Særlige krav til transportable bænkslibemaskiner (IEC 62841-3-4:2016 ændret) EN 62841-3-4:2016/A11:2017	C

**▼B**

Nr.	Reference til standarden	Type
39.	EN 62841-3-6:2014 Elektrisk motordrevet håndværktøj, transportabelt værktøj og plæne- og havebrugsmaskiner — Sikkerhed — Del 3-6: Særlige krav til transportable diamanthor med væskesystem (IEC 62841-3-6:2014 ændret) EN 62841-3-6:2014/A11:2017	C
40.	EN 62841-3-9:2015 Elektrisk motordrevet håndværktøj, transportabelt værktøj og plæne- og havebrugsmaskiner — Sikkerhed — Del 3-9: Særlige krav til transportable geringssave (IEC 62841-3-9:2014 ændret) EN 62841-3-9:2015/A11:2017	C
41.	EN 62841-3-10:2015 Elektrisk motordrevet håndværktøj, transportabelt værktøj og plæne- og havebrugsmaskiner — Sikkerhed — Del 3-10: Særlige krav til transportable skæremaskiner (IEC 62841-3-10:2015 ændret) EN 62841-3-10:2015/A11:2017	C
42.	EN 62841-3-14:2017 Elektrisk motordrevet håndværktøj, transportabelt værktøj og plæne- og havebrugsmaskiner — Sikkerhed — Del 3-14: Særlige krav til transportable afløbsrensere (IEC 62841-3-14:2017 ændret)	C

▼ B

## BILAG II

Nr.	Reference til standarden	Type
1.	EN 474-1:2006+A5:2018 Jordflytningsmaskiner — Sikkerhed — Del 1: Generelle krav <b>Anmærkning:</b> Denne offentliggørelse vedrører ikke afsnit 5.8.1 Udsyn — Førerens synsfelt i denne standard, men kun i forbindelse med krav til hydrauliske gravemaskiner i henhold til EN 474-5:2006+A3:2013, hvis anvendelse ikke giver formodning om overensstemmelse med de væsentlige sikkerheds- og sundhedskrav i punkt 1.2.2 og 3.2.1 i bilag I til direktiv 2006/42/EF.	C
2.	EN 13241:2003+A2:2016 Porte til industri og andre erhverv samt garageporte — Produktstandard, ydeevneegenskaber <b>Anmærkning:</b> For så vidt angår punkt 4.2.2, punkt 4.2.6, punkt 4.3.2, punkt 4.3.3, punkt 4.3.4 og punkt 4.3.6, vedrører denne offentliggørelse ikke referencen for EN 12453:2000, og anvendelsen af denne indebærer ikke nogen formodning om overensstemmelse med de væsentlige sikkerheds- og sundhedskrav i punkt 1.3.7 og punkt 1.4.3 i bilag I til direktiv 2006/42/EF.	C
▼ <u>M2</u>	EN ISO 19085-3:2017 Træbearbejdningsmaskiner — Sikkerhedskrav — Del 3: NC-bore- og NC-fræsemaskiner <b>Anmærkning:</b> For så vidt angår punkt 6.6.2.2.3.1 medfører den harmoniserede standard EN ISO 19085-3: 2017 ikke formodning om overholdelse af de væsentlige sikkerheds- og sundhedskrav i punkt 1.4.1 i bilag I til direktiv 2006/42/EF, som kræver, at afskærmninger og beskyttelsesudstyr ikke uden videre må kunne omgås.	C

## ▼ M3

## BILAG III

Nr.	Reference for standard	Dato for tilbagetrækning	Type
1.	EN 1037:1995+A1:2008 Maskinsikkerhed — Forhindring af uventet start	19. september 2020	B
2.	EN 474-1:2006+A4:2013 Jordflytningsmaskiner — Sikkerhed — Del 1: Generelle krav Anmærkning: Denne offentliggørelse vedrører ikke punkt 5.8.1 Udsyn — Førerens synsfelt i denne standard, hvis anvendelse ikke giver formodning om overensstemmelse med de væsentlige sikkerheds- og sundhedskrav i punkt 1.2.2 og 3.2.1 i bilag I til direktiv 2006/42/EF.	19. september 2020	C
3.	EN 1853:1999+A1:2009 Landbrugsmaskiner — Tipvogne — Sikkerhed	19. september 2020	C
4.	EN 1870-6:2002+A1:2009 Træbearbejdningmaskiner — Sikkerhed — Rundsav — Del 6: Brændesave med manuel ilægning og/eller fratagning	19. september 2020	C
5.	EN ISO 4254-5:2009 Landbrugsmaskiner — Sikkerhed — Del 5: Motordrevne jordbearbejdningmaskiner (ISO 4254-5:2008)	19. september 2020	C
6.	EN ISO 4254-7:2009 Landbrugsmaskiner — Sikkerhed — Del 7: Kombinerede høstmaskiner til fødevarer og bomuld (ISO 4254-7:2008)	19. september 2020	C
7.	EN 14017:2005+A2:2009 Landbrugs- og skovbrugsmaskiner — Gødningsspredere til mineralsk handelsgødning — Sikkerhed	19. september 2020	C
8.	EN ISO 5395-1:2013 Havebrugsudstyr — Sikkerhed for motorplæneklippere — Del 1: Terminologi og almindelig prøvning (ISO 5395-1:2013)	19. september 2020	C
9.	EN ISO 5395-3:2013 Havebrugsudstyr — Sikkerhed for motorplæneklippere — Del 3: Havetraktorer (ISO 5395-3:2013) EN ISO 5395-3:2013/A1:2017	19. september 2020	C
10.	EN 12013:2000+A1:2008 Plast- og gummiforbejdningmaskiner — Indvendige miksere — Sikkerhedskrav	19. september 2020	C
11.	EN 12999:2011+A1:2012 Kraner — Læssekraner	19. september 2020	C
12.	EN 13001-3-1:2012+A1:2013 Kraner — Konstruktion, generelt — Del 3-1: Grænsetilstande og sikkerhedsdokumentering af stålkonstruktioner	19. september 2020	C



▼ **M3**

Nr.	Reference for standard	Dato for tilbagetrækning	Type
13.	EN 13135:2013 Kraner — Sikkerhed — Design — Krav til udstyr	19. september 2020	C
14.	EN 13684:2004+A3:2009 Havebrugsmaskiner — Plæneluftere og kultivatorer betjent af gående personer — Sikkerhed	19. september 2020	C
15.	EN 15895:2011 Håndholdt patronbetjent værktøj — Sikkerhedskrav — Værktøj til mærkning og hæftning	19. september 2020	C
16.	EN 692:2005+A1:2009 Maskinværktøjer — Mekaniske presser — Sikkerhed	19. september 2021	C
17.	EN 693:2001+A2:2011 Værktøjsmaskiner — Sikkerhed — Hydrauliske presser	19. marts 2021	C
18.	EN 13736:2003+A1:2009 Værktøjsmaskiner — Sikkerhed — Pneumatiske presser	19. september 2021	C
19.	EN 848-1:2007+A2:2012 Træbearbejdningsmaskiner — Sikkerhed — Fræsemaskiner — Del 1: Bordfræsemaskiner	19. september 2020	C
20.	EN 1710:2005+A1:2008 Udstyr og komponenter til brug i eksplosive atmosfærer i miner	19. september 2020	C
21.	EN 50569:2013 Elektriske apparater til husholdningsbrug o.l. — Sikkerhed — Særlige krav til elektriske industricentrifuger	12. januar 2021	C
22.	EN 50570:2013 Elektriske apparater til husholdningsbrug o.l. — Sikkerhed — Særlige krav til industritørretumblere	12. januar 2021	C
23.	EN 50571:2013 Elektriske apparater til husholdningsbrug o.l. — Sikkerhed — Særlige krav til elektriske industrivaskemaskiner	12. januar 2021	C
24.	EN 50636-2-107:2015 Elektriske apparater til husholdningsbrug o.l. — Sikkerhed — Del 2-107: Særlige krav til batteridrevne elektriske robotplæneklippere (IEC 60335-2-107:2012 ændret)	12. januar 2020	C
25.	EN 60335-1:2012 Elektriske apparater til husholdningsbrug o.l. — Sikkerhed — Del 1: Generelle krav (ISO 60335-1:2010 ændret) EN 60335-1:2012/A11:2014	3. maj 2020	C
26.	EN 60745-2-1:2010 Elektrisk motordrevet håndværktøj — Sikkerhed — Del 2-1: Særlige krav til boremaskiner og slagboremaskiner (IEC 60745-2-1:2003 ændret + A1:2008)	19. januar 2022	C

## ▼ M3

Nr.	Reference for standard	Dato for tilbagetrækning	Type
27.	EN 60745-2-17:2010 Elektrisk motordrevet håndværktøj — Sikkerhed — Del 2-17: Særlige krav til overfræsere og kantfræsere (IEC 60745-2-17:2010 ændret)	15. december 2021	C
28.	EN 62841-3-1:2014 Elektrisk motordrevet håndværktøj, transportabelt værktøj og plæne- og havebrugsmaskiner — Sikkerhed — Del 3-1: Særlige krav til transportable bordsave (IEC 62841-3-1:2014 ændret)	19. oktober 2019	C
29.	EN 61029-2-4:2011 Transportabelt motordrevet elektrisk værktøj — Sikkerhed — Del 2-4: Særlige krav til bænkslibemaskiner (IEC 61029-2-4:1993 ændret + A1:2001 ændret)	24. juni 2020	C
30.	EN 62841-3-6:2014 Elektrisk motordrevet håndværktøj, transportabelt værktøj og plæne- og havebrugsmaskiner — Sikkerhed — Del 3-6: Særlige krav til transportable diamantbor med væskesystem (IEC 62841-3-6:2014 ændret)	19. oktober 2019	C
31.	EN 62841-3-9:2015 Elektrisk motordrevet håndværktøj, transportabelt værktøj og plæne- og havebrugsmaskiner — Sikkerhed — Del 3-9: Særlige krav til transportable geringssave (IEC 62841-3-9:2014 ændret)	15. november 2019	C
32.	EN 62841-3-10:2015 Elektrisk motordrevet håndværktøj, transportabelt værktøj og plæne- og havebrugsmaskiner — Sikkerhed — Del 3-10: Særlige krav til transportable skæremaskiner (IEC 62841-3-10:2015 ændret)	19. oktober 2019	C
33.	EN 13241:2003+A2:2016 Porte til industri og andre erhverv samt garageporte — Produktstandard, ydeevneegenskaber	19. september 2020	C
34.	EN 786:1996+A2:2009 Havebrugsmaskiner — Håndførte og bærbare eldrevne græstrimmere og kanttrimmere — Mekanisk sikkerhed	19. september 2020	C
35.	EN 1870-14:2007+A2:2012 Træbearbejdningsmaskiner — Sikkerhed — Rundsage — Del 14: Vertikale pladesave	19. september 2020	C
36.	EN 61496-1:2013 Maskinsikkerhed — Berøringsløst beskyttelsesudstyr — Del 1: Generelle krav og prøvninger	19. september 2020	C
37.	EN ISO 11200:2014 Akustik — Støj fra maskiner og udstyr — Retningslinjer for anvendelse af grundlæggende standarder til måling af lydtryk ved operatørens øre (støjemission)	19. september 2020	B
38.	EN 1870-13:2007+A2:2012 Træbearbejdningsmaskiner — Sikkerhed — Rundsage — Del 13: Horisontale pladesave	19. september 2020	C