



# EMC

# Prodotti

Direttiva 2014/30/UE  
D.lgs 194/2007  
Norme armonizzate



## **Realizzazione**

Certifico S.r.l.

Sede op.: Via Antonio de Curtis 28 - 06135 Ponte San Giovanni PERUGIA

Sede amm.: Via Benedetto Croce 15 - 06024 Gubbio PERUGIA

Tel. + 39 075 5997363 | + 39 075 5997343

800 14 47 46

[info@certifico.com](mailto:info@certifico.com)

[www.certifico.com](http://www.certifico.com)

## **Direttiva 2014/30/UE - EMC Prodotti**

### **Direttiva e norme armonizzate**

Edizione: 2.0

Data: Maggio 2020

ISBN: 978-88-98550-08-1

Ing. Marco Maccarelli

Copyright: Certifico S.r.l.

# Indice

Realizzazione	2
Disclaimer	3
Changelog	4
Direttiva EMC Prodotti   Direttiva 2014/30/UE	5
Capo 1 Disposizioni generali	8
Articolo 1 Oggetto	8
Articolo 2 Ambito di applicazione	8
Articolo 3 Definizioni	8
Articolo 4 Messa a disposizione sul mercato e/o messa in servizio	10
Articolo 5 Libera circolazione delle apparecchiature	10
Articolo 6 Requisiti essenziali	10
Capo 2 Obblighi degli operatori economici	10
Articolo 7 Obblighi dei fabbricanti	10
Articolo 8 Rappresentanti autorizzati	11
Articolo 9 Obblighi degli importatori	11
Articolo 10 Obblighi dei distributori	12
Articolo 11 Casi in cui gli obblighi dei fabbricanti si applicano agli importatori e ai distributori	12
Articolo 12 Identificazione degli operatori economici	13
Capo 3 Conformità delle apparecchiature	13
Articolo 13 Presunzione di conformità delle apparecchiature	13
Articolo 14 Procedure di valutazione della conformità degli apparecchi	13
Articolo 15 Dichiarazione di conformità UE	13
Articolo 16 Principi generali della marcatura CE	13
Articolo 17 Regole e condizioni per l'apposizione della marcatura CE	13
Articolo 18 Informazioni sull'uso dell'apparecchio	14
Articolo 19 Impianti fissi	14
Capo 4 Notifica degli organismi di valutazione della conformità	14
Articolo 20 Notifica	14
Articolo 21 Autorità di notifica	14
Articolo 22 Prescrizioni relative alle autorità di notifica	15
Articolo 23 Obbligo di informazione delle autorità di notifica	15
Articolo 24 Prescrizioni relative agli organismi notificati	15
Articolo 25 Presunzione di conformità degli organismi notificati	16
Articolo 26 Affiliate e subappaltatori degli organismi notificati	17
Articolo 27 Domanda di notifica	17
Articolo 28 Procedura di notifica	17
Articolo 29 Numeri di identificazione ed elenchi degli organismi notificati	17
Articolo 30 Modifiche delle notifiche	18
Articolo 31 Contestazione della competenza degli organismi notificati	18
Articolo 32 Obblighi operativi degli organismi notificati	18
Articolo 33 Ricorso contro le decisioni degli organismi notificati	18
Articolo 34 Obbligo di informazione a carico degli organismi notificati	19
Articolo 35 Scambio di esperienze	19
Articolo 36 Coordinamento degli organismi notificati	19
Articolo 37 Vigilanza del mercato dell'Unione e controllo degli apparecchi che entrano nel mercato dell'Unione	19

Articolo 38 Procedura a livello nazionale per gli apparecchi che presentano rischi	19
Articolo 39 Procedura di salvaguardia dell'Unione	20
Articolo 40 Non conformità formale	20
Capo 6 Comitato, disposizioni transitorie e finali	21
Articolo 41 Procedura di comitato	21
Articolo 42 Sanzioni	21
Articolo 43 Disposizioni transitorie	21
Articolo 44 Recepimento	21
Articolo 45 Abrogazione	21
Articolo 46 Entrata in vigore e applicazione	22
Articolo 47 Destinatari	22
Allegati	23
Allegato I Requisiti essenziali	24
Allegato II Modulo A: Controllo interno della produzione	24
Allegato III	25
Parte A Modulo B: esame UE del tipo	25
Parte B Modulo C: conformità al tipo basata sul controllo interno della produzione	26
Allegato IV Dichiarazione di conformità UE (N. XXXX) (4)	27
Allegato V Termine di recepimento nel diritto interno e data di applicazione	27
Allegato VI Tavola di concordanza	27
<b>Decreto Legislativo 6 novembre 2007 n. 194</b>	<b>30</b>
Capo I Disposizioni generali	33
Art. 1. Oggetto e ambito d'applicazione	33
Art. 2 (Vigilanza del mercato, controllo degli apparecchi che entrano nel mercato dell'Unione ed individuazione delle autorità competenti).	34
Art. 3. Definizioni	34
Art. 4. Messa a disposizione sul mercato o messa in servizio	36
Art. 5. (Impianti fissi).	36
Art. 6. (Libera circolazione delle apparecchiature).	36
Art. 7. (Requisiti essenziali).	36
Art. 7-bis. (Obblighi dei fabbricanti).	37
Art. 7-ter. (Rappresentanti autorizzati).	37
Art. 7-quater. (Obblighi degli importatori).	38
Art. 7-quinquies. (Obblighi dei distributori).	38
Art. 7-sexies. (Casi in cui gli obblighi dei fabbricanti si applicano agli importatori e ai distributori).	39
Art. 7-septies. (Identificazione degli operatori economici).	39
Art. 8. (Presunzione di conformità delle apparecchiature).	39
Capo II Apparecchi	39
Art. 9. (Procedure di valutazione della conformità).	39
Art. 9-bis. (Dichiarazione di conformità UE).	39
Art. 10. (Principi generali della marcatura CE e regole e condizioni per l'apposizione della stessa).	40
Art. 11. (Informazioni sull'uso dell'apparecchio).	40
Capo III Vigilanza e sanzioni	40
Art. 12. Funzioni delle autorità competenti e procedura a livello nazionale per gli apparecchi che presentano rischi	40
Art. 13. (Procedura di salvaguardia dell'Unione).	41
Art. 13-bis. (Non conformità formale).	42
Art. 14. (Organismi di valutazione della conformità, notifica ed autorità di notifica).	42
Art. 14-bis. (Prescrizioni relative agli organismi notificati e presunzione di conformità).	43

Art. 14-ter. (Affiliate e subappaltatori degli organismi notificati).	45
Art. 14-quater. (Domanda e procedura di notifica, modifiche delle notifiche e contestazione delle competenze degli organismi notificati).	45
Art. 14-quinquies. (Obblighi operativi degli organismi notificati e ricorsi contro le loro decisioni).	46
Art. 14-sexies (Obbligo di informazione a carico degli organismi notificati).	46
Art. 15. Sanzioni	46
Art. 16. Disposizioni finanziarie	47
Art. 17.	47
Capo IV Disposizioni finali	47
Art. 18.	47
Art. 19. Disposizioni transitorie e finali	47
Allegato I Requisiti essenziali	48
Allegato II Modulo A: Controllo interno della produzione	48
Allegato III	49
Parte A Modulo B: Esame ue del tipo	49
Parte B Modulo C: Conformita' al tipo basata sul controllo interno della produzione	51
Allegato IV Dichiarazione di conformita' UE (n. XXXX) (1)	51
Allegato V	52
Allegato VI	52
Allegato VII	52
Allegato VIII	52
Allegato IX	52
<b>Norme armonizzate Direttiva 2014/30/UE EMC</b>	<b>53</b>
Realizzazione	71

## **Disclaimer**

Certifico S.r.l. non si assume responsabilità:

1. per inesattezze o non corretta applicazione delle informazioni riportate nell'ebook.
2. per la divulgazione/ modifica non autorizzata dell'ebook.

Le uniche fonti ufficiali sono ai siti:

[Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea](#)

[Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana](#)

## Changelog

### Ed. 2.0 Maggio 2020

- Elenco consolidato Norme armonizzate EMC a Maggio 2020

Dal 1° dicembre 2018 i riferimenti delle norme armonizzate sono pubblicati e ritirati dalla Gazzetta ufficiale dell'Unione europea non più come "Comunicazioni della Commissione" ma mediante "Decisioni di esecuzione della Commissione" (Vedasi Com.(2018) 764 EC).

I riferimenti pubblicati ai sensi della direttiva 2014/30/UE sono contenuti nelle:

1. Comunicazione della Commissione nell'ambito dell'applicazione della direttiva 2014/30/UE del Parlamento europeo e del Consiglio concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla compatibilità elettromagnetica. (2018/C 246/01) – (GU C 246/1 del 13.07.2018).
  2. Decisione di esecuzione (UE) 2019/1326 della Commissione del 5 agosto 2019 relativa alle norme armonizzate per la compatibilità elettromagnetica elaborate a sostegno della direttiva 2014/30/UE del Parlamento europeo e del Consiglio (GU L 189/71 del 15.07.2019)
  3. Decisione di esecuzione (UE) 2020/660 della Commissione del 15 maggio 2020 che modifica la decisione di esecuzione (UE) 2019/1326 per quanto riguarda la compatibilità elettromagnetica dei contattori elettromeccanici e degli avviatori motore, dei dispositivi di spegnimento dell'arco, dei quadri di distribuzione destinati ad essere utilizzati da persone comuni e camion industriali. (GU L 155/16 del 18.05.2020)
- 

### Ed 1.0 Agosto 2019



## Direttiva EMC Prodotti | Direttiva 2014/30/UE

Direttiva 2014/30/UE del Parlamento Europeo e del Consiglio del 26 febbraio 2014 concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla compatibilità elettromagnetica.

(GU L 096 dell'29.3.2014, pag. 79)

### Testo consolidato 2019 con le modifiche di cui al:

- **Regolamento (UE) 2018/1139** del Parlamento Europeo e del Consiglio del 4 luglio 2018 recante norme comuni nel settore dell'aviazione civile, che istituisce un'Agenzia dell'Unione europea per la sicurezza aerea e che modifica i regolamenti (CE) n. 2111/2005, (CE) n. 1008/2008, (UE) n. 996/2010, (UE) n. 376/2014 e le direttive 2014/30/UE e 2014/53/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, e abroga i regolamenti (CE) n. 552/2004 e (CE) n. 216/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio e il regolamento (CEE) n. 3922/91 del Consiglio. (GU L 212/1 del 22.08.2018)

---

### [Capo 1 Disposizioni generali](#)

#### [Articolo 1 Oggetto](#)

#### [Articolo 2 Ambito di applicazione](#)

#### [Articolo 3 Definizioni](#)

#### [Articolo 4 Messa a disposizione sul mercato e/o messa in servizio](#)

#### [Articolo 5 Libera circolazione delle apparecchiature](#)

#### [Articolo 6 Requisiti essenziali](#)

### [Capo 2 Obblighi degli operatori economici](#)

#### [Articolo 7 Obblighi dei fabbricanti](#)

#### [Articolo 8 Rappresentanti autorizzati](#)

#### [Articolo 9 Obblighi degli importatori](#)



[Articolo 10 Obblighi dei distributori](#)

[Articolo 11 Casi in cui gli obblighi dei fabbricanti si applicano agli importatori e ai distributori](#)

[Articolo 12 Identificazione degli operatori economici](#)

[Capo 3 Conformità delle apparecchiature](#)

[Articolo 13 Presunzione di conformità delle apparecchiature](#)

[Articolo 14 Procedure di valutazione della conformità degli apparecchi](#)

[Articolo 15 Dichiarazione di conformità UE](#)

[Articolo 16 Principi generali della marcatura CE](#)

[Articolo 17 Regole e condizioni per l'apposizione della marcatura CE](#)

[Articolo 18 Informazioni sull'uso dell'apparecchio](#)

[Articolo 19 Impianti fissi](#)

[Capo 4 Notifica degli organismi di valutazione della conformità](#)

[Articolo 20 Notifica](#)

[Articolo 21 Autorità di notifica](#)

[Articolo 22 Prescrizioni relative alle autorità di notifica](#)

[Articolo 23 Obbligo di informazione delle autorità di notifica](#)

[Articolo 24 Prescrizioni relative agli organismi notificati](#)

[Articolo 25 Presunzione di conformità degli organismi notificati](#)

[Articolo 26 Affiliate e subappaltatori degli organismi notificati](#)

[Articolo 27 Domanda di notifica](#)

[Articolo 28 Procedura di notifica](#)

[Articolo 29 Numeri di identificazione ed elenchi degli organismi notificati](#)

[Articolo 30 Modifiche delle notifiche](#)

[Articolo 31 Contestazione della competenza degli organismi notificati](#)

[Articolo 32 Obblighi operativi degli organismi notificati](#)

[Articolo 33 Ricorso contro le decisioni degli organismi notificati](#)

[Articolo 34 Obbligo di informazione a carico degli organismi notificati](#)

[Articolo 35 Scambio di esperienze](#)

[Articolo 36 Coordinamento degli organismi notificati](#)

[Articolo 37 Vigilanza del mercato dell'Unione e controllo degli apparecchi che entrano nel mercato dell'Unione](#)

[Articolo 38 Procedura a livello nazionale per gli apparecchi che presentano rischi](#)

[Articolo 39 Procedura di salvaguardia dell'Unione](#)

[Articolo 40 Non conformità formale](#)

[Capo 6 Comitato, disposizioni transitorie e finali](#)

[Articolo 41 Procedura di comitato](#)

[Articolo 42 Sanzioni](#)

[Articolo 43 Disposizioni transitorie](#)

[Articolo 44 Recepimento](#)

[Articolo 45 Abrogazione](#)

[Articolo 46 Entrata in vigore e applicazione](#)

[Articolo 47 Destinatari](#)



## **Allegati**

[Allegato I Requisiti essenziali](#)

[Allegato II Modulo A: Controllo interno della produzione](#)

[Allegato III](#)

[Parte A Modulo B: esame UE del tipo](#)

[Parte B Modulo C: conformità al tipo basata sul controllo interno della produzione](#)

[Allegato IV Dichiarazione di conformità UE \(N. XXXX\)](#)

[Allegato V Termine di recepimento nel diritto interno e data di applicazione](#)

[Allegato VI Tavola di concordanza](#)



## **Decreto Legislativo 6 novembre 2007 n. 194**

Attuazione della direttiva 2004/108/CE relativa alla compatibilità elettromagnetica, e della direttiva 2014/30/UE del 26 febbraio 2014, concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla compatibilità elettromagnetica che ne dispone l'abrogazione. (GU n.261 del 9-11-2007 - Suppl. Ordinario n. 228 )

### **Testo consolidato 2019 con le modifiche/abrogazioni di cui al:**

- Decreto Legislativo 18 maggio 2016 n. 80 - Modifiche al decreto legislativo 6 novembre 2007, n. 194, di attuazione della direttiva 2014/30/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 26 febbraio 2014, concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla compatibilità elettromagnetica. GU Serie Generale n.121 del 25-5-2016 - Suppl. Ordinario n. 16

---

#### [Capo I Disposizioni generali](#)

#### [Art. 1. Oggetto e ambito d'applicazione](#)

#### [Art. 2 \(Vigilanza del mercato, controllo degli apparecchi che entrano nel mercato dell'Unione ed individuazione delle autorità competenti\)](#)

#### [Art. 3. Definizioni](#)

#### [Art. 4. Messa a disposizione sul mercato o messa in servizio](#)

#### [Art. 5. \(Impianti fissi\)](#)

#### [Art. 6. \(Libera circolazione delle apparecchiature\)](#)

#### [Art. 7. \(Requisiti essenziali\)](#)

#### [Art. 7-bis. \(Obblighi dei fabbricanti\)](#)

#### [Art. 7-ter. \(Rappresentanti autorizzati\)](#)

#### [Art. 7-quater. \(Obblighi degli importatori\)](#)

#### [Art. 7-quinquies. \(Obblighi dei distributori\)](#)

#### [Art. 7-sexies. \(Casi in cui gli obblighi dei fabbricanti si applicano agli importatori e ai distributori\).](#)

[Art. 7-septies. \(Identificazione degli operatori economici\)](#)

[Art. 8. \(Presunzione di conformita' delle apparecchiature\)](#)

## [Capo II Apparecchi](#)

[Art. 9. \(Procedure di valutazione della conformita'\)](#)

[Art. 9-bis. \(Dichiarazione di conformita' UE\)](#)

[Art. 10. \(Principi generali della marcatura CE e regole e condizioni per l'apposizione della stessa\).](#)

[Art. 11. \(Informazioni sull'uso dell'apparecchio\)](#)

## [Capo III Vigilanza e sanzioni](#)

[Art. 12. Funzioni delle autorità competenti e procedura a livello nazionale per gli apparecchi che presentano rischi](#)

[Art. 13. \(Procedura di salvaguardia dell'Unione\)](#)

[Art. 13-bis. \(Non conformita' formale\)](#)

[Art. 14. \(Organismi di valutazione della conformita', notifica ed autorità di notifica\)](#)

[Art. 14-bis. \(Prescrizioni relative agli organismi notificati e presunzione di conformita'\).](#)

[Art. 14-ter. \(Affiliate e subappaltatori degli organismi notificati\).](#)

[Art. 14-quater. \(Domanda e procedura di notifica, modifiche delle notifiche e contestazione delle competenze degli organismi notificati\).](#)

[Art. 14-quinquies. \(Obblighi operativi degli organismi notificati e ricorsi contro le loro decisioni\).](#)

[Art. 14-sexies \(Obbligo di informazione a carico degli organismi notificati\).](#)

[Art. 15. Sanzioni](#)

[Art. 16. Disposizioni finanziarie](#)

[Art. 17. Articolo abrogato dal D.lgs. 18 maggio 2016, n. 80](#)

## [Capo IV Disposizioni finali](#)

[Art. 18. Articolo abrogato dal D.lgs. 18 maggio 2016, n. 80](#)

[Art. 19. Disposizioni transitorie e finali](#)

## [Allegato I Requisiti essenziali](#)

[Allegato II Modulo A: Controllo interno della produzione](#)

## [Allegato III](#)

[Parte A Modulo B: Esame ue del tipo](#)

[Parte B Modulo C: Conformita' al tipo basata sul controllo interno della produzione](#)

[Allegato IV Dichiarazione di conformita' UE \(n. XXXX\)](#)

[Allegato V - Allegato abrogato dal D.lgs. 18 maggio 2016, n. 80](#)

[Allegato VI - Allegato abrogato dal D.lgs. 18 maggio 2016, n. 80](#)

[Allegato VII - Allegato abrogato dal D.lgs. 18 maggio 2016, n. 80](#)

[Allegato VIII - Allegato abrogato dal D.lgs. 18 maggio 2016, n. 80](#)

[Allegato IX - Allegato abrogato dal D.lgs. 18 maggio 2016, n. 80](#)



## **Norme armonizzate Direttiva 2014/30/UE EMC**

### **Elenco consolidato Norme armonizzate a Maggio 2020**

Dal 1° dicembre 2018 i riferimenti delle norme armonizzate sono pubblicati e ritirati dalla Gazzetta ufficiale dell'Unione europea non più come "Comunicazioni della Commissione" ma mediante "Decisioni di esecuzione della Commissione" (Vedasi Com.(2018) 764 EC).

I riferimenti pubblicati ai sensi della direttiva 2014/30/UE sono contenuti nelle:

1. Comunicazione della Commissione nell'ambito dell'applicazione della direttiva 2014/30/UE del Parlamento europeo e del Consiglio concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla compatibilità elettromagnetica. (2018/C 246/01) – (GU C 246/1 del 13.07.2018).
2. Decisione di esecuzione (UE) 2019/1326 della Commissione del 5 agosto 2019 relativa alle norme armonizzate per la compatibilità elettromagnetica elaborate a sostegno della direttiva 2014/30/UE del Parlamento europeo e del Consiglio (GU L 189/71 del 15.07.2019)
3. Decisione di esecuzione (UE) 2020/660 della Commissione del 15 maggio 2020 che modifica la decisione di esecuzione (UE) 2019/1326 per quanto riguarda la compatibilità elettromagnetica dei contattori elettromeccanici e degli avviatori motore, dei dispositivi di spegnimento dell'arco, dei quadri di distribuzione destinati ad essere utilizzati da persone comuni e camion industriali. (GU L 155/16 del 18.05.2020)

e devono essere letti insieme, tenendo conto che la decisione modifica alcuni riferimenti pubblicati nella comunicazione.