

NTA Direttiva Macchine 07.09.2026**0 - Premessa****Elenco Norme armonizzate Direttiva macchine 2006/42/CE a Settembre 2026**

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 2006/42/CE sulle macchine sono contenuti nelle:

1. comunicazione della Commissione pubblicata nella GU C 092 del 9 marzo 2018 abrogata dalla Decisione di esecuzione (UE) 2023/1586
2. decisione di esecuzione (UE) 2019/436 della Commissione, del 18 marzo 2019 (GU L 75 del 19 marzo 2019) abrogata dalla Decisione di esecuzione (UE) 2023/1586
3. decisione di esecuzione (UE) 2019/1766 della Commissione del 23 ottobre 2019 (GU 270/94 del 24 ottobre 2019)
4. decisione di esecuzione (UE) 2019/1863 della Commissione del 6 novembre 2019 (GU L 286/25 07.11.2019)
5. Decisione di esecuzione (UE) 2020/480 della Commissione del 1° Aprile 2020 (GU L 102/6 del 02.04.2020)
6. Decisione di esecuzione (UE) 2021/377 della Commissione del 2 marzo 2021 (GU L 72/12 del 3.3.2021)
7. Decisione di esecuzione (UE) 2021/1813 della Commissione del 14 ottobre 2021 (GU L 366/109 del 15.10.2021)
8. Decisione di esecuzione (UE) 2022/621 della Commissione del 7 aprile 2022 (GU L 115/75 del 13.4.2022)
9. Decisione di esecuzione (UE) 2023/69 della Commissione del 9 gennaio 2023 (GU L 7/27 del 10.1.2023)
10. Decisione di esecuzione (UE) 2023/1586 della Commissione del 26 luglio 2023 (GU L 194/45 del 02.08.2023)
11. Decisione di esecuzione (UE) 2024/1256 della Commissione, del 26 aprile 2024 (GU L 2024/1256 del 30.4.2024)
12. Decisione di esecuzione (UE) 2024/1329 della Commissione del 13 maggio 2024 (GU L 2024/1329 del 15.5.2024)
13. Decisione di esecuzione (UE) 2024/2408 della Commissione del 13 settembre 2024 (GU L 2024/2408 del 16.9.2024)
14. Decisione di esecuzione (UE) 2025/1740 della Commissione del 13 agosto 2025 (GU L 2025/1740 del 14.8.2025)
15. Decisione di esecuzione (UE) 2026/80 della Commissione del 12 gennaio 2026 (GU L 2026/80 del 13.1.2026)
16. Decisione di esecuzione (UE) 2026/546 della Commissione del 12 marzo 2026 (GU L 2026/546 del 13.3.2026)
17. Decisione di esecuzione (UE) 2026/2015 della Commissione del 4 settembre 2026 (GU L 2026/2015 del 07.09.2026)

La Decisione di esecuzione (UE) 2026/2015 modifica: la Decisione di esecuzione (UE) 2023/1586 e devono essere letti insieme, tenendo conto che la decisione modifica alcuni riferimenti pubblicati nella comunicazione e nelle decisioni precedenti pubblicate.

<https://www.cem4.eu/ultime-comunicazioni-norme-armonizzate>

<https://www.cem4.eu/it/file-cem/447-norme-armonizzate-direttiva-macchine-2006-42-ce-il-file-cem>

CEN NORME DI TIPO A - 07.09.2026**1 - EN ISO 12100:2010**

Sicurezza del macchinario - Principi generali di progettazione - Valutazione del rischio e riduzione del rischio (ISO 12100:2010)

Prima pubblicazione GU: **8.4.2011**

Riferimento della norma sostituita: EN ISO 12100-1:2003 - EN ISO 12100-2:2003 - EN ISO 14121-1:2007 - Nota 2.1

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): Data scaduta (30.11.2013)

CEN

Norme A: Norma tipo A

CEN NORME DI TIPO B - 07.09.2026**2 - EN 349:1993+A1:2008**

Sicurezza del macchinario - Spazi minimi per evitare lo schiacciamento di parti del corpo

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2021/377 la norma è ritirata dal 03.09.2022

CEN

Norme B: Norma tipo B

3 - EN 547-1:1996+A1:2008

Sicurezza del macchinario - Misure del corpo umano - Parte 1: Principi per la determinazione delle dimensioni richieste per le aperture per l'accesso di tutto il corpo nel macchinario

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme B: Norma tipo B

4 - EN 547-2:1996+A1:2008

Sicurezza del macchinario - Misure del corpo umano - Parte 2: Principi per la determinazione delle dimensioni richieste per le aperture di accesso

4 - EN 547-2:1996+A1:2008

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme B: Norma tipo B

5 - EN 547-3:1996+A1:2008

Sicurezza del macchinario - Misure del corpo umano - Parte 3: Dati antropometrici

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme B: Norma tipo B

6 - EN 574:1996+A1:2008

Sicurezza del macchinario - Dispositivi di comando a due mani - Aspetti funzionali - Principi per la progettazione

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2021/377 la norma è ritirata dal 03.09.2022

CEN

Norme B: Norma tipo B

7 - EN 614-1:2006+A1:2009

Sicurezza del macchinario - Principi ergonomici di progettazione - Parte 1: Terminologia e principi generali

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme B: Norma tipo B

8 - EN 614-2:2000+A1:2008

Sicurezza del macchinario - Principi ergonomici di progettazione - Parte 2: Interazioni tra la progettazione del macchinario e i compiti lavorativi

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme B: Norma tipo B

9 - EN 842:1996+A1:2008

Sicurezza del macchinario - Segnali visivi di pericolo - Requisiti generali, progettazione e prove

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme B: Norma tipo B

10 - EN 894-1:1997+A1:2008

Sicurezza del macchinario - Requisiti ergonomici per la progettazione di dispositivi di informazione e di comando - Parte 1: Principi generali per interazioni dell'uomo con dispositivi di informazione e di comando

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme B: Norma tipo B

11 - EN 894-2:1997+A1:2008

11 - EN 894-2:1997+A1:2008

Sicurezza del macchinario - Requisiti ergonomici per la progettazione di dispositivi di informazione e di comando - Parte 2: Dispositivi di informazione

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme B: Norma tipo B

12 - EN 894-3:2000+A1:2008

Sicurezza del macchinario - Requisiti ergonomici per la progettazione di dispositivi di informazione e di comando - Parte 3: Dispositivi di comando

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme B: Norma tipo B

13 - EN 894-4:2010

Sicurezza del macchinario - Requisiti ergonomici per la progettazione di dispositivi di informazione e di comando - Parte 4: Ubicazione e sistemazione di dispositivi di informazione e di comando

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme B: Norma tipo B

14 - EN 981:1996+A1:2008

EN 981:1996+A1:2008

Sicurezza del macchinario - Sistemi di segnali di pericolo e di informazione uditivi e visivi

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme B: Norma tipo B

15 - EN 1005-1:2001+A1:2008

Sicurezza del macchinario - Prestazione fisica umana - Parte 1: Termini e definizioni

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme B: Norma tipo B

16 - EN 1005-2:2003+A1:2008

Sicurezza del macchinario - Prestazione fisica umana - Parte 2: Movimentazione manuale di macchinario e di parti componenti il macchinario

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme B: Norma tipo B

17 - EN 1005-3:2002+A1:2008

Sicurezza del macchinario - Prestazione fisica umana - Parte 3: Limiti di forza raccomandati per l'utilizzo del macchinario

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme B:** Norma tipo B**18 - EN 1005-4:2005+A1:2008**

Sicurezza del macchinario - Prestazione fisica umana - Parte 4: Valutazione delle posture e dei movimenti lavorativi in relazione al macchinario

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme B:** Norma tipo B**19 - EN 1032:2003+A1:2008**

Vibrazioni meccaniche - Esame di macchine mobili allo scopo di determinare i valori di emissione vibratoria

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme B:** Norma tipo B**20 - EN 1093-1:2008**

Sicurezza del macchinario - Valutazione dell'emissione di sostanze pericolose trasportate dall'aria - Parte 1: Scelta dei metodi di prova

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme B:** Norma tipo B**21 - EN 1093-2:2006+A1:2008**

Sicurezza del macchinario - Valutazione dell'emissione di sostanze pericolose trasportate dall'aria - Parte 2: Metodo del gas tracciante per la misurazione della portata di emissione di uno specifico inquinante

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme B:** Norma tipo B**22 - EN 1093-3:2006+A1:2008**

Sicurezza del macchinario - Valutazione dell'emissione di sostanze pericolose trasportate dall'aria - Parte 3: Metodo di prova al banco per la misurazione della portata di emissione di uno specifico inquinante

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme B:** Norma tipo B**23 - EN 1093-4:1996+A1:2008**

Sicurezza del macchinario - Valutazione dell'emissione di sostanze pericolose trasportate dall'aria - Parte 4: Rendimento della captazione di un impianto di aspirazione - Metodo mediante l'uso di traccianti

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme B:** Norma tipo B**24 - EN 1093-6:1998+A1:2008**

Sicurezza del macchinario - Valutazione dell'emissione di sostanze pericolose trasportate dall'aria - Parte 6: Rendimento di separazione massico, scarico libero

24 - EN 1093-6:1998+A1:2008

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme B: Norma tipo B

25 - EN 1093-7:1998+A1:2008

Sicurezza del macchinario - Valutazione dell'emissione di sostanze pericolose trasportate dall'aria - Parte 7: Rendimento di separazione massico, scarico intubato

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme B: Norma tipo B

26 - EN 1093-8:1998+A1:2008

Sicurezza del macchinario - Valutazione dell'emissione di sostanze pericolose trasportate dall'aria - Parte8: Parametro di concentrazione dell'inquinante, metodo di prova al banco

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme B: Norma tipo B

27 - EN 1093-9:1998+A1:2008

Sicurezza del macchinario - Valutazione dell'emissione di sostanze pericolose trasportate dall'aria - Parte 9: Parametro di concentrazione dell'inquinante, metodo in sala di prova

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme B: Norma tipo B

28 - EN 1093-11:2001+A1:2008

Sicurezza del macchinario - Valutazione dell'emissione di sostanze pericolose trasportate dall'aria - Parte 11: Indice di decontaminazione

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme B: Norma tipo B

29 - EN 1127-1:2019

Atmosfere esplosive - Prevenzione dell'esplosione e protezione contro l'esplosione - parte 1: Concetti fondamentali e metodologia

Prima pubblicazione GU:**02.04.2020**

Pubblicata Con Decis. di es. (UE) 2020/480

CEN

Norme B: Norma tipo B

30 - EN 1127-2:2014

Atmosfere esplosive - Prevenzione dell'esplosione e protezione contro l'esplosione - Parte 2: Concetti fondamentali e metodologia per attività in miniera

Prima pubblicazione GU: **13.2.2015**

Riferimento della norma sostituita: **EN 1127-2:2002+A1:2008 - Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (13.2.2015)**

Con Decisione di esecuzione (UE) 2024/1329.

La norma armonizzata EN 1127-2:2014 il cui riferimento è pubblicato nella decisione di esecuzione (UE) 2023/1586, è stata erroneamente inserita nell'elenco delle norme di tipo A anziché in quello delle norme di tipo B.

CEN

Norme A: Norma tipo A

31 - EN 1299:1997+A1:2008

Vibrazioni meccaniche e urti - Isolamento vibrazionale dei macchinari - Informazioni per la messa in opera dell'isolamento della fonte

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme B: Norma tipo B

32 - EN 1837:2020

Sicurezza del macchinario - Illuminazione integrata alle macchine

Prima pubblicazione GU: **15.10.2021**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2021/1813 la norma è pubblicata dal 15.10.2021

CEN

Norme B: Norma tipo B

33 - EN ISO 3741:2010

Acustica - Determinazione dei livelli di potenza sonora e dei livelli di energia sonora delle sorgenti di rumore mediante misurazione della pressione sonora - Metodi di laboratorio in camere riverberanti (ISO 3741:2010)

Prima pubblicazione GU: **8.4.2011**

Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 3741:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (30.4.2011)**

CEN

Norme B: Norma tipo B

34 - EN ISO 3743-1:2010

Acustica - Determinazione dei livelli di potenza sonora e dei livelli di energia sonora delle sorgenti di rumore mediante misurazione della pressione sonora - Metodi tecnici progettuali in campo riverberante per piccole sorgenti trasportabili - Parte 1: Metodo di comparazione per camere di prova a pareti rigide (ISO 3743-1:2010)

Prima pubblicazione GU: **8.4.2011**

Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 3743-1:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (30.4.2011)**

CEN

Norme B: Norma tipo B

35 - EN ISO 3743-2:2019

Acustica - Determinazione dei livelli di potenza sonora delle sorgenti di rumore utilizzando la pressione sonora - Metodi tecnici progettuali in campo riverberante per piccole sorgenti trasportabili - Parte 2: Metodi in camere riverberanti speciali (ISO 3743-2:2018)

Prima pubblicazione GU: **03.03.2021**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2021/377 la norma è pubblicata

CEN

Norme B: Norma tipo B

36 - EN ISO 3744:2010

Acustica - Determinazione dei livelli di potenza sonora e dei livelli di energia sonora delle sorgenti di rumore mediante misurazione della pressione sonora - Metodo tecnico progettuale in un campo essenzialmente libero su un piano riflettente (ISO 3744:2010)

Prima pubblicazione GU: **8.4.2011**

Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 3744:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (30.4.2011)**

CEN

Norme B: Norma tipo B

36 bis - EN ISO 3744:2026

Acustica - Determinazione dei livelli di potenza sonora delle sorgenti di rumore mediante misurazione della pressione sonora - Metodo tecnico progettuale in un campo essenzialmente libero su un piano riflettente (ISO/FDIS 3744:2024).

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

37 - EN ISO 3745:2012/A1:2017

Acustica - Determinazione dei livelli di potenza sonora e dei livelli di energia sonora delle sorgenti di rumore mediante misurazione della pressione sonora - Metodi di laboratorio in camere anecoica e semi- anecoica (ISO 3745:2012)

Prima pubblicazione GU: 08.03.2018

Riferimento della norma sostituita: **Nota 3**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **30.06.2018**

CEN

Norme B: Norma tipo B

38 - EN ISO 3746:2010

Acustica - Determinazione dei livelli di potenza sonora e dei livelli di energia sonora delle sorgenti di rumore mediante misurazione della pressione sonora - Metodo di controllo con una superficie avvolgente su un piano riflettente (ISO 3746:2010)

Prima pubblicazione GU: **8.4.2011**

Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 3746:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (30.6.2011)**

CEN

Norme B: Norma tipo B

39 - EN ISO 3747:2010

Acustica - Determinazione dei livelli di potenza sonora e dei livelli di energia sonora delle sorgenti di rumore mediante misurazione della pressione sonora - Metodi tecnico progettuale e di controllo per l'utilizzo in opera in un ambiente riverberante (ISO 3747:2010)

Prima pubblicazione GU: **8.4.2011**

Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 3747:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (30.6.2011)**

CEN

Norme B: Norma tipo B

40 - EN ISO 4413:2010

Oleo idraulica - Regole generali e requisiti di sicurezza per i sistemi e i loro componenti. (ISO 4413:2010)

Prima pubblicazione GU: **8.4.2011**

Riferimento della norma sostituita: **EN 982:1996+A1:2008 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (30.11.2011)**

CEN

Norme B: Norma tipo B

41 - EN ISO 4414:2010

Pneumatica - Regole generali e requisiti di sicurezza per i sistemi e i loro componenti. (ISO 4414:2010)

Prima pubblicazione GU: **8.4.2011**

Riferimento della norma sostituita: **EN 983:1996+A1:2008 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (30.11.2011)**

CEN

Norme B: Norma tipo B

42 - EN ISO 4871:2009

Acustica - Dichiarazione e verifica dei valori di emissione sonora delle macchine e delle apparecchiature (ISO 4871:1996)

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme B:** Norma tipo B**43 - EN ISO 5136:2009**

Acustica - Determinazione della potenza sonora immessa in un condotto da ventilatori ed altri sistemi di movimentazione dell'aria - Metodo con sorgente inserita in un condotto (ISO 5136:2003)

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme B:** Norma tipo B**44 - EN ISO 7235:2009**

Acustica - Metodi di misurazione in laboratori per silenziatori inseriti nei canali e nelle unità terminali per la diffusione dell'aria - Perdita per inserzione, rumore endogeno e perdite di carico totale (ISO 7235:2003)

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme B:** Norma tipo B**45 - EN ISO 7731:2008**

Ergonomia - Segnali di pericolo per luoghi pubblici e aree di lavoro - Segnali acustici di pericolo (ISO 7731:2003)

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme B:** Norma tipo B**46 - EN ISO 9614-1:2009**

Acustica - Determinazione dei livelli di potenza sonora delle sorgenti di rumore mediante il metodo intensimetrico - Parte 1: Misurazione per scansione (ISO 9614-1:1993)

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme B:** Norma tipo B**47 - EN ISO 9614-3:2009**

Acustica - Determinazione dei livelli di potenza sonora delle sorgenti di rumore mediante il metodo intensimetrico - Parte 3: Metodo di precisione per la misurazione per scansione (ISO 9614-3:2002)

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme B:** Norma tipo B**48 - EN ISO 10326-1:2016**

Vibrazioni meccaniche - Metodo di laboratorio per la valutazione delle vibrazioni sui sedili dei veicoli - Parte 1: Requisiti di base (ISO 10326-1:2016, Corrected version 2017-02)

Prima pubblicazione GU: **09.6.2017**Riferimento della norma sostituita: **EN 30326-1:1994 Nota 2.1**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **30.11.2017****CEN****Norme B:** Norma tipo B**49 - EN ISO 11161:2007+A1:2010**

Sicurezza del macchinario - Sistemi di fabbricazione integrati - Requisiti di base (ISO 11161:2007)

Prima pubblicazione GU: **26.5.2010**Riferimento della norma sostituita: **Nota 3**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (30.9.2010)**

CEN**Norme B:** Norma tipo B**50 - EN ISO 11201:2010**

Acustica - Rumore emesso dalle macchine e dalle apparecchiature - Determinazione dei livelli di pressione sonora di emissione al posto di lavoro e in altre specifiche posizioni in campo sonoro praticamente libero su un piano riflettente con correzioni ambientali trascurabili (ISO 11201:2010)

Prima pubblicazione GU: **20.10.2010**Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 11201:2009 (Nota 2.1)**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (30.11.2010)****CEN****Norme B:** Norma tipo B**51 - EN ISO 11202:2010**

Acustica - Rumore emesso dalle macchine e dalle apparecchiature - Determinazione dei livelli di pressione sonora di emissione al posto di lavoro e in altre specifiche posizioni applicando correzioni ambientali approssimate (ISO 11202:2010)

Prima pubblicazione GU: **20.10.2010**Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 11202:2009 Nota 2.1**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (30.11.2010)**

Con Dec. di esec. (UE) 2022/621 la norma è ritirata dall' 11.10.2023

Con Dec. di es. (UE) 2023/1586 la norma è ritirata dall' 11.10.2023

CEN**Norme B:** Norma tipo B**52 - EN ISO 11202:2010+A1:2021**

Acustica - Rumore emesso dalle macchine e dalle apparecchiature - Determinazione dei livelli di pressione sonora di emissione al posto di lavoro e in altre specifiche posizioni applicando correzioni ambientali approssimate (ISO 11202:2010)

EN ISO 11202:2010/A1:2021

Prima pubblicazione GU: **13.04.2022**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di esec. (UE) 2022/621 la norma è pubblicata

CEN**Norme B:** Norma tipo B**53 - EN ISO 11203:2009+A1:2020**

Acustica - Rumore emesso dalle macchine e dalle apparecchiature - Determinazione dei livelli di pressione sonora al posto di lavoro e in altre specifiche posizioni sulla base del livello di potenza sonora (ISO 11203:1995)

Prima pubblicazione GU: **03.03.2021**Riferimento della norma sostituita: **Nota 3**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (03.09.2022)****CEN****Norme B:** Norma tipo B**54 - EN ISO 11204:2010**

Acustica - Rumore emesso dalle macchine e dalle apparecchiature - Determinazione dei livelli di pressione sonora di emissione al posto di lavoro e in altre specifiche posizioni applicando correzioni ambientali accurate (ISO 11204:2010)

Prima pubblicazione GU: **20.10.2010**Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 11204:2009 Nota 2.1**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (30.11.2010)****CEN****Norme B:** Norma tipo B**55 - EN ISO 11205:2009**

Acustica - Rumore emesso dalle macchine e dalle apparecchiature - Metodo tecnico progettuale per la determinazione dei livelli di pressione sonora in opera al posto di lavoro e in altre specifiche posizioni mediante il metodo intensimetrico (ISO 11205:2003)

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme B:** Norma tipo B**56 - EN ISO 11554:2017**

Optica e fotonica - Laser e sistemi laser - Metodi di prova della potenza del fascio, dell'energia e delle caratteristiche temporali (ISO 11554:2017).

Prima pubblicazione GU: **09.03.2018**

Riferimento della norma sostituita: EN ISO 11554:2008

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): 30.06.2018

Con Decisione di esecuzione (UE) 2024/1329: la norma armonizzata EN ISO 11554:2017 il cui riferimento è stato pubblicato con la decisione di esecuzione (UE) 2023/1586, è stata erroneamente inserita nell'elenco delle norme di tipo C anziché in quello delle norme di tipo B.

57 - EN ISO 11546-1:2009

Acustica - Determinazione delle prestazioni acustiche di cappottature - Parte 1: Misurazioni di laboratorio (ai fini della dichiarazione) (ISO 11546-1:1995)

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme B:** Norma tipo B**58 - EN ISO 11546-2:2009**

Acustica - Determinazione delle prestazioni acustiche di cappottature - Parte 2: Misurazioni in opera (ai fini dell'accettazione e della verifica) (ISO 11546-2:1995)

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme B:** Norma tipo B**59 - EN ISO 11553-1:2020+A11:2020**

Sicurezza del macchinario -Macchine laser -Parte 1: Requisiti generali di sicurezza (ISO 11553-1:2020)

Prima pubblicazione GU: **15.10.2021**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2021/1813 la norma è pubblicata dal 15.10.2021

CEN**Norme B:** Norma tipo B**60 - EN ISO 11688-1:2009**

Acustica - Suggerimenti pratici per la progettazione delle macchine e delle apparecchiature a bassa emissione di rumore - Parte 1: Pianificazione (ISO/TR 11688-1:1995)

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme B:** Norma tipo B**61 - EN ISO 11691:2009**

Acustica - Determinazione dell'attenuazione sonora dei silenziatori in canali senza flusso - Metodo di laboratorio (ISO 11691:1995)

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme B:** Norma tipo B**62 - EN ISO 11957:2009**

Acustica - Determinazione della prestazione di isolamento acustico di cabine - Misurazioni in laboratorio e in opera (ISO 11957:1996)

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme B: Norma tipo B

63 - EN 12198-1:2000+A1:2008

Sicurezza del macchinario - Valutazione e riduzione dei rischi generati dalle radiazioni emesse dal macchinario - Parte 1: Principi generali

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme B: Norma tipo B

64 - EN 12198-2:2002+A1:2008

Sicurezza del macchinario - Valutazione e riduzione dei rischi generati dalle radiazioni emesse dal macchinario - Parte 2: Procedura di misurazione dell'emissione di radiazione

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme B: Norma tipo B

65 - EN 12198-3:2002+A1:2008

Sicurezza del macchinario - Valutazione e riduzione dei rischi generati dalle radiazioni emesse dal macchinario - Parte 3: Riduzione della radiazione per attenuazione o schermatura

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme B: Norma tipo B

66 - EN 12254:2010+AC:2011

Schermi per posti di lavoro in presenza di laser - Requisiti di sicurezza e prove

Prima pubblicazione GU: **26.5.2010**

Riferimento della norma sostituita: **EN 12254:1998+A2:08 (Nota 2.1)**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (30.9.2010)**

CEN

Norme B: Norma tipo B

67 - EN 12786:2013

Sicurezza del macchinario - Guida per la redazione delle clausole sulle vibrazioni nelle norme di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **28.11.2013**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme B: Norma tipo B

68 - EN 13490:2001+A1:2008

Vibrazioni meccaniche - Carrelli industriali - Valutazione in laboratorio e specifica delle vibrazioni trasmesse all'operatore dal sedile

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme B: Norma tipo B

69 - EN ISO 13732-1:2008

Ergonomia degli ambienti termici - Metodi per la valutazione della risposta dell'uomo al contatto con le superfici - Parte 1: Superfici calde (ISO 13732-1:2006)

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme B: Norma tipo B

70 - EN ISO 13732-3:2008

Ergonomia degli ambienti termici - Metodi per la valutazione della risposta dell'uomo al contatto con le superfici - Parte 3: Superfici fredde (ISO 13732-3:2005)

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme B: Norma tipo B

71 - EN ISO 13753:2008

Vibrazioni meccaniche ed urti - Vibrazioni al sistema mano- braccio - Metodo per misurare la trasmissibilità delle vibrazioni di materiali resilienti caricati dal sistema mano-braccio (ISO 13753:1998)

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme B: Norma tipo B

72 - EN ISO 13849-1:2023

Sicurezza del macchinario - parti dei sistemi di comando legate alla sicurezza - parte 1: Principi generali per la progettazione (ISO 13849-1:2023).

Prima pubblicazione GU: **15.05.2024**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Decisione di esecuzione (UE) 2024/1329 la norma è pubblicata.

73 - EN ISO 13849-1:2015

Sicurezza del macchinario - Parti dei sistemi di comando legate alla sicurezza - Parte 1: Principi generali per la progettazione (ISO 13849-1:2015)

Prima pubblicazione GU: **13.5.2016**

Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 13849-1:2008 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **30.6.2016**

Con Decisione di esecuzione (UE) 2024/1329 la norma è soppressa dal 15.05.2027.

CEN

Norme B: Norma tipo B

74 - EN ISO 13849-2:2012

Sicurezza del macchinario - Parti dei sistemi di comando legate alla sicurezza - Parte 2: Validazione (ISO 13849-2:2012)

Prima pubblicazione GU: **5.4.2013**

Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 13849-2:2008 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (30.4.2013)**

CEN

74 - EN ISO 13849-2:2012

Norme B: Norma tipo B

75 - EN ISO 13850:2015

Sicurezza del macchinario - Funzione di arresto di emergenza - Principi di progettazione (ISO 13850:2015)

Prima pubblicazione GU: **13.5.2016**

Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 13850:2008 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **31.5.2016**

CEN

Norme B: Norma tipo B

76 - EN ISO 13851:2019

Sicurezza del macchinario - Dispositivi di comando a due mani - Principi per la progettazione e la scelta (ISO 13851:2019)

Prima pubblicazione GU: **03.03.2021**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1):---

Con Dec. di es. (UE) 2021/377 la norma è pubblicata

CEN

Norme B: Norma tipo B

77 - EN ISO 13854:2019

Sicurezza del macchinario - Spazi minimi per evitare lo schiacciamento di parti del corpo (ISO 13854:2019)

Prima pubblicazione GU: **03.03.2021**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1):---

Con Dec. di es. (UE) 2021/377 la norma è pubblicata

CEN

Norme B: Norma tipo B

78 - EN ISO 13855:2010

Sicurezza del macchinario - Posizionamento dei mezzi di protezione in funzione delle velocità di avvicinamento di parti del corpo umano (ISO 13855:2010)

Prima pubblicazione GU: **20.10.2010**

Riferimento della norma sostituita: **EN 999:1998+A1:2008 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (30.11.2010)**

CEN

Norme B: Norma tipo B

78 bis - EN ISO 13855:2024

Sicurezza del macchinario - Posizionamento dei mezzi di protezione in funzione delle velocità di avvicinamento di parti del corpo umano (ISO 13855:2024)

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

79 - EN ISO 13856-1:2013

Sicurezza del macchinario - Dispositivi di protezione sensibili alla pressione - Parte 1: Principi generali di progettazione e di prova di tappeti e pedane sensibili alla pressione (ISO 13856- 1:2013)

Prima pubblicazione GU: **28.11.2013**

Riferimento della norma sostituita: **EN 1760-1:1997+A1:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (28.11.2013)**

CEN

Norme B: Norma tipo B

80 - EN ISO 13856-2:2013

Sicurezza del macchinario - Dispositivi di protezione sensibili alla pressione - Parte 2: Principi generali di progettazione e di prova di bordi e barre sensibili alla pressione (ISO 13856- 2:2013)

Prima pubblicazione GU: **28.11.2013**

Riferimento della norma sostituita: **EN 1760-2:2001+A1:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (28.11.2013)**

CEN

Norme B: Norma tipo B

81 - EN ISO 13856-3:2013

Sicurezza del macchinario - Dispositivi di protezione sensibili alla pressione - Parte 3: Principi generali di progettazione e di prova di paraurti, piastre, fili e analoghi dispositivi sensibili alla pressione (ISO 13856-3:2013)

Prima pubblicazione GU: **28.11.2013**

Riferimento della norma sostituita: **EN 1760-3:2004+A1:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (31.1.2014)**

CEN

Norme B: Norma tipo B

82 - EN ISO 13857:2019

Sicurezza del macchinario - Distanze di sicurezza per impedire il raggiungimento di zone pericolose con gli arti superiori e inferiori (ISO 13857:2019)

Prima pubblicazione GU: **03.03.2021**

Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 13857:2008**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **03.09.2022**

Con Dec. di es. (UE) 2021/377 la norma è pubblicata

CEN

Norme B: Norma tipo B

83 - EN ISO 14118:2018

Sicurezza del macchinario - Prevenzione dell'avviamento inatteso (ISO 14118:2017)

Prima pubblicazione GU: **19.3.2019**

Riferimento della norma sostituita: EN 1037:1995+A1:2008 Sicurezza del macchinario - Prevenzione dell'avviamento inatteso

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Dec. Esec. (UE) 2019/436 la norma EN ISO 14118:2018 è pubblicata il: 19.03.2019

Deci. Esec. (UE) 2019/1863: EN 1037:1995+A1:2008 Ritirata dal 19.9.2020

CEN

Norme B: Norma tipo B

84 - EN ISO 14119:2013

Sicurezza del macchinario - Dispositivi di interblocco associati ai ripari - Principi di progettazione e di scelta (ISO 14119:2013)

Prima pubblicazione GU: **11.4.2014**

Riferimento della norma sostituita: **EN 1088:1995 +A2:2008 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (30.4.2015)**

CEN

Norme B: Norma tipo B

84 bis - EN ISO 14119:2025

Sicurezza del macchinario - Dispositivi di interblocco associati ai ripari - Principi di progettazione e di scelta (ISO 14119:2024) EN ISO 14119/A11:2026

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

85 - EN ISO 14120:2015

Sicurezza del macchinario - Ripari - Requisiti generali per la progettazione e la costruzione di ripari fissi e mobili (ISO 14120:2015)

Prima pubblicazione GU: **13.5.2016**

Riferimento della norma sostituita: **EN 953:1997+A1:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **31.5.2016**

CEN**Norme B:** Norma tipo B**86 - EN ISO 14122-1:2016**

Sicurezza del macchinario - Mezzi di accesso permanenti al macchinario - Parte 1: Scelta di un mezzo di accesso fisso tra due livelli (ISO 14122-1:2016)

Prima pubblicazione GU: **09.09.2016**

Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 14122-1:2001 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **31.12.2016**

CEN**Norme B:** Norma tipo B**87 - EN ISO 14122-2:2016**

Sicurezza del macchinario - Mezzi di accesso permanenti al macchinario - Parte 2: Piattaforme di lavoro e corridoi di passaggio (ISO 14122-2:2016)

Prima pubblicazione GU: **09.09.2016**

Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 14122-2:2001 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **31.12.2016**

CEN**Norme B:** Norma tipo B**88 - EN ISO 14122-3:2016**

Sicurezza del macchinario - Mezzi di accesso permanenti al macchinario - Parte 3: Scale, scale a castello e parapetti (ISO 14122-3:2016)

Prima pubblicazione GU: **09.09.2016**

Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 14122-3:2001 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **31.12.2016**

CEN**Norme B:** Norma tipo B**89 - EN ISO 14122-4:2016**

Sicurezza del macchinario - Mezzi di accesso permanenti al macchinario - Parte 4: Scale fisse (ISO 14122-4:2016)

Prima pubblicazione GU: **09.09.2016**

Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 14122-4:2004 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **31.12.2016**

CEN**Norme B:** Norma tipo B**90 - EN ISO 14123-1:2015**

Sicurezza del macchinario - Riduzione dei rischi per la salute derivanti da sostanze pericolose emesse dalle macchine - Parte 1: Principi e specifiche per fabbricanti di macchine (ISO 14123-1:2015)

Prima pubblicazione GU: **13.5.2016**

Riferimento della norma sostituita: **EN 626-1:1994+A1:2008 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **31.5.2016**

CEN**Norme B:** Norma tipo B**91 - EN ISO 14123-2:2015**

Sicurezza del macchinario - Riduzione dei rischi per la salute derivanti da sostanze pericolose emesse dalle macchine - Parte 2: Metodologia per la definizione delle procedure di verifica (ISO 14123-2:2015)

Prima pubblicazione GU: **13.5.2016**

Riferimento della norma sostituita: **EN 626-2:1996+A1:2008 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **30.6.2016**

CEN**Norme B:** Norma tipo B**92 - EN ISO 14159:2008**

Sicurezza del macchinario - Requisiti relativi all'igiene per la progettazione del macchinario (ISO 14159:2002)

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme B: Norma tipo B

93 - EN ISO 14738:2008

Sicurezza del macchinario - Requisiti antropometrici per la progettazione di postazioni di lavoro sul macchinario

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme B: Norma tipo B

94 - EN ISO 15536-1:2008

Ergonomia - Manichini computerizzati e sagome del corpo umano - Parte 1: Requisiti generali (ISO 15536-1:2005)

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme B: Norma tipo B

95 - EN 15967:2011

Determinazione della pressione massima di esplosione e della velocità massima di aumento della pressione di gas e vapori

Prima pubblicazione GU: **18.11.2011**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme B: Norma tipo B

96 - EN 15967:2022

Determinazione della pressione massima di esplosione e della velocità massima di aumento della pressione di gas e vapori.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: **EN 15967:2011**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.02.2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme B: Norma tipo B

97 - EN 16590-1:2014

Trattrici, macchine agricole e forestali - Parti dei sistemi di controllo e comando legate alla sicurezza - Parte 1: Principi generali per la progettazione e lo sviluppo

Prima pubblicazione GU: **13.2.2015**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Decisione di esecuzione (UE) 2024/1329 la norma è soppressa dal 15.11.2025.

CEN

Norme B: Norma tipo B

98 - EN 16590-2:2014

Trattrici, macchine agricole e forestali - Parti dei sistemi di controllo e comando legate alla sicurezza - Parte 2: Fase concettuale

Prima pubblicazione GU: **13.2.2015**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Decisione di esecuzione (UE) 2024/1329 la norma è soppressa dal 15.11.2025.

CEN

Norme B: Norma tipo B

99 - EN 17624:2022

Determinazione dei limiti di esplosione di gas e vapori a pressioni elevate, temperature elevate o con ossidanti diversi dall'aria.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme B: Norma tipo B

100 - EN ISO 18497:2018

Trattrici e macchine agricole - Sicurezza delle macchine altamente automatizzate - Principi per la progettazione (ISO 18497:2018)

Prima pubblicazione GU: **02.04.2020**

Pubblicata Con Decis. di es. (UE) 2020/480

CEN

Norme B: Norma tipo B

100 bis - EN ISO 18497-1:2024

Macchine agricole e trattrici - Sicurezza delle macchine parzialmente automatizzate, semi-autonome ed autonome - parte 1: Principi di progettazione delle macchine e vocabolario (ISO 18497-1:2024)

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

100 ter - EN ISO 18497-2:2024

Macchine agricole e trattrici - Sicurezza delle macchine parzialmente automatizzate, semi-autonome ed autonome - parte 2: Principi di progettazione dei sistemi di rilevamento ostacoli (ISO 18497-2:2024)

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

100 quater - EN ISO 18497-3:2024

Macchine agricole e trattrici - Sicurezza delle macchine parzialmente automatizzate, semi-autonome ed autonome - parte 3: Zone di operatività autonoma (ISO 18497-3:2024)

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

100 quinques - EN ISO 18497-4:2024

Macchine agricole e trattrici - Sicurezza delle macchine parzialmente automatizzate, semi-autonome ed autonome - parte 4: Metodi di verifica e principi di validazione (ISO 18497-4:2024)

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

101 - EN ISO 19353:2019

Sicurezza del macchinario - Prevenzione e protezione contro l'incendio (ISO 19353:2019)

Prima pubblicazione GU: **02.04.2020**

Pubblicata Con Decis. di es. (UE) 2020/480

CEN

Norme B: Norma tipo B

102 - EN ISO 20607:2019

Sicurezza del macchinario - Manuale di istruzioni - Principi generali di redazione (ISO 20607:2019)

Prima pubblicazione GU: **02.04.2020**

Pubblicata Con Decis. di es. (UE) 2020/480

CEN

Norme B: Norma tipo B

103 - EN ISO 20643:2008+A1:2012

Vibrazioni meccaniche - Macchine portatili e condotte a mano - Principi per la valutazione della emissione di vibrazioni (ISO 20643:2005)

Prima pubblicazione GU: **15.11.2012**

Riferimento della norma sostituita: **Nota 3**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (31.1.2013)**

CEN

Norme B: Norma tipo B

CEN NORME DI TIPO C - 07.09.2026

104 - EN 81-3:2000+A1:2008+AC:2009

Regole di sicurezza per la costruzione e l'installazione degli ascensori e dei montacarichi - Parte 3: Montacarichi elettrici e idraulici

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

105 - EN 81-31:2010

Regole di sicurezza per la costruzione e l'installazione di ascensori - Ascensori per il trasporto di sole merci - Parte 31: Ascensori accessibili alle sole merci

Prima pubblicazione GU: **20.10.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2025/1740 la norma è soppressa dal 20.01.2027

CEN

Norme C: Norma tipo C

105 bis - EN 81-30:2025

Regole di sicurezza per la costruzione e l'installazione di ascensori - Ascensori per il trasporto di sole cose - parte 30: Ascensori di servizio elettrici e idraulici

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

105 ter - EN 81-31:2024

Regole di sicurezza per la costruzione e l'installazione di ascensori - Ascensori per il trasporto di sole cose - parte 31: Ascensori accessibili alle sole cose.

Prima pubblicazione GU: **14.08.025**

Riferimento della norma sostituita: **EN 81-31:2010**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **20.01.2027**

Con Dec. di es. (UE) 2025/1740 la norma è pubblicata dal 14.08.2025

106 - EN 81-40:2020

Regole di sicurezza per la costruzione e l'installazione degli ascensori - Ascensori speciali per il trasporto di persone e cose - Parte 40: Servoscala e piattaforme elevatrici che si muovono su di un piano inclinato per persone con mobilità ridotta

Prima pubblicazione GU: **15.10.2021**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2021/1813 la norma è pubblicata dal 15.10.2021

CEN

Norme C: Norma tipo C

107 - EN 81-41:2010

Regole di sicurezza per la costruzione e l'installazione degli ascensori - Ascensori speciali per il trasporto di persone e cose - Parte 41: Piattaforme elevatrici verticali previste per l'uso da parte di persone con mobilità ridotta

Prima pubblicazione GU: **8.4.2011**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2025/1740 la norma è soppressa dal 20.01.2027

CEN

Norme C: Norma tipo C

107 bis - EN 81-41:2024

Regole di sicurezza per la costruzione e l'installazione degli ascensori - Ascensori speciali per il trasporto di persone e cose - parte 41: Piattaforme elevatrici verticali previste per l'uso da parte di persone con mobilità ridotta.

Prima pubblicazione GU: **14.08.025**

Riferimento della norma sostituita: **EN 81-41:2010**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **20.01.2027**

Con Dec. di es. (UE) 2025/1740 la norma è pubblicata dal 14.08.2025

107 ter - EN 81-42:2025

Regole di sicurezza per la costruzione e l'installazione di ascensori - Ascensori speciali per il trasporto di persone e cose - parte 42: Apparecchi di sollevamento verticale con supporto del carico chiuso destinati all'uso da parte di persone, comprese le persone con disabilità

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

108 - EN 81-43:2009

Regole di sicurezza per la costruzione e l'installazione degli ascensori - Ascensori speciali per il trasporto di persone e cose - Parte 43: Ascensori per gru

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Decis. di es. (UE) 2026/546 è soppressa dal 20.01.2027

CEN

Norme C: Norma tipo C

108 bis - EN 81-43:2025

Regole di sicurezza per la costruzione e l'installazione degli ascensori - Ascensori speciali per il trasporto di persone e cose - Parte 43: Ascensori per gru

Prima pubblicazione GU: **13.03.2026**

Riferimento della norma sostituita: EN 81-43:2009

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): 20.01.2027

Con Decis. di es. (UE) 2026/546 è pubblicata

108 ter - EN 81-44:2024

Regole di sicurezza per la costruzione e l'installazione degli ascensori - Ascensori speciali per il trasporto di persone e cose - parte 44: Apparecchi di sollevamento nelle turbine eoliche.

Prima pubblicazione GU: **14.08.2025**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2025/1740 la norma è pubblicata dal 14.08.2025.

109 - EN 115-1:2017

Sicurezza delle scale mobili e dei marciapiedi mobili - Parte 1: Costruzione e installazione

Prima pubblicazione GU: 09.03.2018

Riferimento della norma sostituita: **EN 115-1:2008+A1:2010 (Nota 2.1)**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **31.01.2019**

CEN

Norme C: Norma tipo C

110 - EN 267:2009+A1:2011

Bruciatori automatici per combustibili liquidi ad aria soffiata

Prima pubblicazione GU: **18.11.2011**

Riferimento della norma sostituita: **EN 267:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (29.2.2012)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

111 - EN 280:2013+A1:2015

Piattaforme di lavoro mobili elevabili - Calcoli per la progettazione - Criteri di stabilità - Costruzione - Sicurezza - Esami e prove

Prima pubblicazione GU: **15.1.2016**

Riferimento della norma sostituita: **EN 280:2013 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **28.2.2017**

CEN

Norme C: Norma tipo C

112 - EN 280-1:2022

Piattaforme di lavoro mobili elevabili - Parte 1: Calcoli per la progettazione - Criteri di stabilità - Costruzione - Sicurezza - Esami e prove.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: **EN 280:2013+A1:2015**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.02.2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

113 - EN 280-2:2022

Piattaforme di lavoro elevatrici mobili - Parte 2: Requisiti di sicurezza supplementari per gli apparecchi di sollevamento del carico sulla struttura di sollevamento estensibile e sulla piattaforma di lavoro.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: **EN 280:2013+A1:2015**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.02.2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

114 - EN 289:2014

Macchine per materie plastiche e gomma - Presse - Requisiti di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **13.2.2015**

Riferimento della norma sostituita: **EN 289:2004+A1:2008 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (13.2.2015)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

115 - EN 303-5:2012

Caldaie per riscaldamento - Parte 5: Caldaie per combustibili solidi, con alimentazione manuale o automatica, con una potenza termica nominale fino 500 kW - Terminologia, requisiti, prove e marcatura

Prima pubblicazione GU: **24.8.2012**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di esec. (UE) 2022/621 la norma è ritirata dall' 11.10.2023

Con Dec. di es. (UE) 2023/1586 la norma è ritirata dall' 11.10.2023

CEN

Norme C: Norma tipo C

116 - EN 303-5:2021

Caldaie per riscaldamento - Parte 5: Caldaie per combustibili solidi, con alimentazione manuale o automatica, con una potenza termica nominale fino a 500 kW - Terminologia, requisiti, prove e marcatura

Prima pubblicazione GU: **13.04.2022**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di esec. (UE) 2022/621 la norma è pubblicata

CEN

Norme C: Norma tipo C

117 - EN 303-5:2021+A1:2022

Caldaie per riscaldamento - Parte 5: Caldaie per combustibili solidi, con alimentazione manuale o automatica, con una potenza termica nominale fino a 500 kW - Terminologia, requisiti, prove e marcatura.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: **EN 303-5:2021**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.02.2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

118 - EN 378-2:2016

Impianti di refrigerazione e pompe di calore - Requisiti di sicurezza ed ambientali - Parte 2: Progettazione, costruzione, prove, marcatura e documentazione

Prima pubblicazione GU: **9.6.2017**

Riferimento della norma sostituita: **EN 378-2:2008+A2:2012 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **30.11.2017**

CEN

Norme C: Norma tipo C

119 - EN 415-1:2014

Sicurezza delle macchine per imballare - Parte 1: Terminologia e classificazione delle macchine per imballare e delle relative attrezzature

Prima pubblicazione GU: **15.1.2016**

Riferimento della norma sostituita: **EN 415-1:2000 +A1:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (29.2.2016)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

119 bis - EN 415-2:2025

Sicurezza delle macchine per imballare - parte 2: Macchinario per imballare in contenitori preformati rigidi.

Prima pubblicazione GU: **13.03.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Decis. di es. (UE) 2026/546 la norma è pubblicata

120 - EN 415-3:1999+A1:2009

Sicurezza delle macchine per imballare - Formatrici, riempitrici e sigillatrici

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

121 - EN 415-3:2021

Sicurezza delle macchine per imballare - Parte 3: Formatrici, riempitrici e sigillatrici; riempitrici e sigillatrici.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: **EN 415-3:1999+A1:2009**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.02.2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

121 bis - EN 415-4:2025

Sicurezza delle macchine per imballare - parte 4: Pallettizzatori e depallettizzatori e attrezzature associate

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

122 - EN 415-5:2006+A1:2009

Sicurezza delle macchine per imballare - Parte 5: Macchine avvolgitrici

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

123 - EN 415-6:2013

Sicurezza delle macchine per imballare - Parte 6: Macchine avvolgitrici di pallet

Prima pubblicazione GU: **28.11.2013**

Riferimento della norma sostituita: **EN 415-6:2006+A1:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **30.11.2013**

CEN**Norme C:** Norma tipo C**124 - EN 415-7:2006+A1:2008**

Sicurezza delle macchine per imballare - Parte 7: Macchine per imballaggi multipli

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**125 - EN 415-8:2008**

Sicurezza delle macchine per imballare - Parte 8: Macchine reggiatrici

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Decis. di es. (UE) 2026/546 la norma è soppressa dal 20.01.2027

CEN**Norme C:** Norma tipo C**125 bis - EN 415-8:2025**

Sicurezza delle macchine per imballare - Parte 8: Macchine reggiatrici.

Prima pubblicazione GU: **13.03.2026**

Riferimento della norma sostituita: EN 415-8:2008

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): 20.01.2027

Con Decis. di es. (UE) 2026/546 la norma è pubblicata

126 - EN 415-9:2009

Sicurezza delle macchine per imballare - Parte 9: Metodi di misurazione del rumore per macchine per imballare, line d'imballaggio e relative attrezzature, grado di accuratezza 2 e 3

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**127 - EN 415-10:2014**

Sicurezza delle macchine per imballare - Parte 10: Requisiti generali

Prima pubblicazione GU: **11.7.2014**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**128 - EN 422:2009**

Macchine per materie plastiche e gomma - Macchine per soffiaggio - Requisiti di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**129 - EN 453:2014**

Macchine per l'industria alimentare - Impastatrici per prodotti alimentari - Requisiti di sicurezza e di igiene

Prima pubblicazione GU: **15.1.2016**Riferimento della norma sostituita: **EN 453:2000+A1:2009 Nota 2.1**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (29.2.2016)****CEN****Norme C:** Norma tipo C**130 - EN 454:2014**

Macchine per l'industria alimentare - Mescolatrici planetarie - Requisiti di sicurezza e di igiene

Prima pubblicazione GU: **15.1.2016**Riferimento della norma sostituita: **EN 454:2000+A1:2009 Nota 2.1**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (29.2.2016)****CEN****Norme C:** Norma tipo C**131 - EN 474-1:2006+A6:2019**

Macchine movimento terra - Sicurezza - Parte 1: Requisiti generali.

Avvertenza 1: la presente pubblicazione non riguarda il punto 5.8.1 Visibilità - "Campo visivo dell'operatore" di questa norma se applicato in combinazione con la norma EN 474-5:2006+A3:2013 sui requisiti per gli escavatori idraulici; tale applicazione non conferisce una presunzione di conformità ai requisiti essenziali di sicurezza e di tutela della salute di cui ai punti 1.2.2 e 3.2.1 dell'allegato I della direttiva 2006/42/CE.

Avvertenza 2: per quanto riguarda l'allegato B.2 - Attacchi rapidi, la norma armonizzata EN 474-1:2006+A6:2019 non conferisce una presunzione di conformità ai requisiti essenziali di sicurezza e di tutela della salute di cui al punto 1.1.2, lettere b) e c), e al punto 1.3.3 dell'allegato I della direttiva 2006/42/CE quando è applicata in combinazione con la norma EN 474-4:2006+A2:2012 sui requisiti per le terne e con la norma EN 474-5:2006+A3:2013 sui requisiti per gli escavatori idraulici.

Prima pubblicazione GU: **13.04.2022**Riferimento della norma sostituita: **EN 474-1:2006+A6:2019**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **11.10.2022****CEN****Norme C:** Norma tipo C**132 - EN 474-1:2022**

Macchine movimento terra - Sicurezza - Parte 1: Requisiti generali.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**Riferimento della norma sostituita: **EN 474-1:2006+A6:2019**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.02.2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

Con Decis. di es. (UE) 2026/546 la norma è soppressa.

CEN**Norme C:** Norma tipo C**132 bis - EN 474-1:2022**

Macchine movimento terra - Sicurezza - Parte 1: Requisiti generali.

Prima pubblicazione GU: **13.03.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Restrizione: ai fini della presunzione di conformità della presente norma armonizzata, il valore di cui al punto 4.12.7.2 'al 125 % di Q1 e Q2' deve essere inteso come 'almeno al 100 % o fino a un valore pari al 125 % di Q1 e Q2 nella misura in cui la macchina sottoposta a prova possa effettivamente raggiungere un carico più elevato', mentre il valore di cui al punto 4.12.7.3 'al 110 % di Q1 e Q2' deve essere inteso come 'almeno al 100 % o fino a un valore pari al 110 % di Q1 e Q2 nella misura in cui la macchina sottoposta a prova possa effettivamente raggiungere un carico più elevato.

Con Decis. di es. (UE) 2026/546 la norma è pubblicata.

133 - EN 474-2:2006+A1:2008

Macchine movimento terra - Sicurezza - Parte 2: Requisiti per apripista

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

134 - EN 474-2:2022

Macchine movimento terra - Sicurezza - Parte 2: Requisiti per apripista.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: **EN 474-2:2006+A1:2008**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.02.2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

135 - EN 474-3:2006+A1:2009

Macchine movimento terra - Sicurezza - Parte 3: Requisiti per caricatori

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

136 - EN 474-3:2022+AC:2022

Macchine movimento terra - Sicurezza - Parte 3: Requisiti per caricatori.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: **EN 474-3:2006+A1:2009**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.02.2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

137 - EN 474-4:2006+A2:2012

Macchine movimento terra - Sicurezza - Parte 4: Requisiti per terne

Prima pubblicazione GU: **23.3.2012**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

138 - EN 474-4:2022

Macchine movimento terra - Sicurezza - Parte 4: Requisiti per terne.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: **EN 474-4:2006+A2:2012**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.02.2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

139 - EN 474-5:2006+A3:2013

Macchine movimento terra - Sicurezza - Parte 5: Requisiti per escavatori idraulici

Prima pubblicazione GU: **28.11.2013**

Riferimento della norma sostituita: **EN 474-5:2006+A1:2009+A2:2012 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **31.1.2014**

CEN

Norme C: Norma tipo C

140 - EN 474-5:2022+AC:2022

Macchine movimento terra - Sicurezza - Parte 5: Requisiti per escavatori idraulici.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: **EN 474-5:2006+A3:2013**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02/02/2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

141 - EN 474-6:2006+A1:2009

Macchine movimento terra - Sicurezza - Parte 6: Requisiti per autoribaltabili

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

142 - EN 474-6:2022

Macchine movimento terra - Sicurezza - Parte 6: Requisiti per autoribaltabili.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: **EN 474-6:2006+A1:2009**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02/02/2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

143 - EN 474-7:2006+A1:2009

Macchine movimento terra - Sicurezza - Parte 7: Requisiti per motoruspe

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

144 - EN 474-7:2022

Macchine movimento terra - Sicurezza - Parte 7: Requisiti per motoruspe.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: **EN 474-7:2006+A1:2009**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02/02/2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

145 - EN 474-8:2006+A1:2009

Macchine movimento terra - Sicurezza - Parte 8: Requisiti per motolivellatrici

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**146 - EN 474-8:2022**

Macchine movimento terra - Sicurezza - Parte 8: Requisiti per motolivellatrici.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**Riferimento della norma sostituita: **EN 474-8:2006+A1:2009**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02/02/2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN**Norme C:** Norma tipo C**147 - EN 474-9:2006+A1:2009**

Macchine movimento terra - Sicurezza - Parte 9: Requisiti per posatubi

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**148 - EN 474-9:2022**

Macchine movimento terra - Sicurezza - Parte 9: Requisiti per posatubi.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**Riferimento della norma sostituita: **EN 474-9:2006+A1:2009**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02/02/2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN**Norme C:** Norma tipo C**149 - EN 474-10:2006+A1:2009**

Macchine movimento terra - Sicurezza - Parte 10: Requisiti per scavafossi

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**150 - EN 474-10:2022**

Macchine movimento terra - Sicurezza - Parte 10: Requisiti per scavafossi.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**Riferimento della norma sostituita: **EN 474-10:2006+A1:2009**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02/02/2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN**Norme C:** Norma tipo C**151 - EN 474-11:2006+A1:2008**

Macchine movimento terra - Sicurezza - Parte 11: Requisiti per compattatori di rifiuti

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**152 - EN 474-11:2022**

Macchine movimento terra - Sicurezza - Parte 11: Requisiti per compattatori per discarica.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**Riferimento della norma sostituita: **EN 474-11:2006+A1:2008**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02/02/2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN**Norme C:** Norma tipo C**153 - EN 474-12:2006+A1:2008**

Macchine movimento terra - Sicurezza - Parte 12: Requisiti per escavatori a fune

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**154 - EN 474-12:2022**

Macchine movimento terra - Sicurezza - Parte 12: Requisiti per escavatori a fune.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**Riferimento della norma sostituita: **EN 474-12:2006+A1:2008**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.02.2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN**Norme C:** Norma tipo C**155 - EN 474-13:2022**

Macchine movimento terra - Sicurezza - Parte 13: Requisiti per rulli.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN**Norme C:** Norma tipo C**156 - EN 500-1:2006+A1:2009**

Macchine mobili per costruzioni stradali - Sicurezza - Parte 1: Requisiti generali

Prima pubblicazione GU: **26.5.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**157 - EN 500-2:2006+A1:2008**

Macchine mobili per costruzioni stradali - Sicurezza - Parte 2: Requisiti specifici per frese stradali

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**158 - EN 500-3:2006+A1:2008**

Macchine mobili per costruzioni stradali - Sicurezza - Parte 3: Requisiti specifici per macchine per la stabilizzazione del suolo e per macchine riciclatrici

158 - EN 500-3:2006+A1:2008

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

159 - EN 500-4:2011

Macchine mobili per costruzioni stradali - Sicurezza - Parte 4: Requisiti specifici per compattatori

Prima pubblicazione GU: **20.7.2011**

Riferimento della norma sostituita: **EN 500-4:2006+A1:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (31.8.2011)**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma verrà ritirata il 02.02.2025.

CEN

Norme C: Norma tipo C

160 - EN 500-6:2006+A1:2008

Macchine mobili per costruzioni stradali - Sicurezza - Parte 6: Requisiti specifici per finitrici stradali

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

161 - EN 528:2008

Trasloelevatori - Requisiti di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

162 - EN 528:2021+A1:2022

Trasloelevatori - Requisiti di sicurezza per macchine S/R.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: **EN 528:2008**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02/02/2024**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

163 - EN 536:2015

Macchine per costruzioni stradali - Impianti di miscelazione per materiali per costruzioni stradali - Requisiti di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **15.1.2016**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

164 - EN 609-1:2017

Macchine agricole e forestali - Sicurezza degli spaccalegna - Parte 1: Spaccalegna a cuneo

Prima pubblicazione GU: **09.06.2017**

Riferimento della norma sostituita: **EN 609-1:1999+A2:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **30.06.2018**

CEN

Norme C: Norma tipo C

165 - EN 609-2:1999+A1:2009

Macchine agricole e forestali - Sicurezza degli spaccalegna - Parte 2: Spaccalegna a vite

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

166 - EN 617:2001+A1:2010

Impianti e sistemi di trasporto continuo - Requisiti di sicurezza e compatibilità elettromagnetica (CEM) per gli impianti di immagazzinamento di prodotti sfusi in sili, serbatoi, recipienti e tramogge

Prima pubblicazione GU: **8.4.2011**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

167 - EN 618:2002+A1:2010

Apparecchiature e sistemi di movimentazione continua - Requisiti di sicurezza e compatibilità elettromagnetica per le apparecchiature di movimentazione meccanica di materiale sfuso, esclusi trasportatori a nastro fissi

Prima pubblicazione GU: **8.4.2011**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

168 - EN 619:2002+A1:2010

Apparecchiature e sistemi di movimentazione continua - Requisiti di sicurezza e compatibilità elettromagnetica per le apparecchiature di movimentazione meccanica di carichi unitari

Prima pubblicazione GU: **8.4.2011**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

169 - EN 619:2022

Apparecchiature e sistemi di movimentazione continua - Requisiti di sicurezza per le apparecchiature di movimentazione meccanica di carichi unitari.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: **EN 619:2002+A1:2010**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.02.2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

170 - EN 620:2002+A1:2010

Apparecchiature e sistemi di movimentazione continua - Requisiti di sicurezza e compatibilità elettromagnetica per trasportatori a nastro fissi per materiale sfuso

Prima pubblicazione GU: **8.4.2011**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

171 - EN 620:2021

Apparecchiature e sistemi di movimentazione continua - Requisiti di sicurezza per trasportatori a nastro fissi per materiale sfuso.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: **EN 620:2002+A1:2010**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.02.2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN**Norme C:** Norma tipo C**172 - EN 676:2003+A2:2008+AC:2008**

Bruciatori automatici di combustibili gassosi ad aria soffiata

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**173 - EN 690:2013**

Macchine agricole - Spandiletame - Sicurezza

Prima pubblicazione GU: **11.4.2014**Riferimento della norma sostituita: **EN 690:1994+A1:2009 Nota 2.1**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **30.04.2014****CEN****Norme C:** Norma tipo C**174 - EN 703:2004+A1:2009**

Macchine agricole - Macchine desilatrici, miscelatrici e/o trinciatrici e distributrici di insilati - Sicurezza

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**175 - EN 703:2021**

Macchine agricole - Sicurezza - Macchine desilatrici, miscelatrici e/o trinciatrici e distributrici di insilati.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**Riferimento della norma sostituita: **EN 703:2004+A1:2009**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.02.2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN**Norme C:** Norma tipo C**176 - EN 706:1996+A1:2009**

Macchine agricole - Potatrici per vigneto - Sicurezza

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**177 - EN 707:1999+A1:2009**

Macchine agricole - Spandiliquame - Sicurezza

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Decis. di es. (UE) 2020/480 la norma è ritirata dal 02.10.2021

CEN**Norme C:** Norma tipo C**178 - EN 707:2018**

Macchine agricole - Spandiliquame - Sicurezza

Prima pubblicazione GU: **02.04.2020**

Norma pubblicata con Decis. di es. (UE) 2020/480

CEN

Norme C: Norma tipo C

179 - EN 709:1997+A4:2009+AC:2012

Macchine agricole e forestali - Motocoltivatori provvisti di col tivatori rotativi, motozappatrici, motozappatrici con ruota(e) motrice(i) - Sicurezza

Prima pubblicazione GU: **26.5.2010**

Riferimento della norma sostituita: **EN 709:1997+A2:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (31.12.2010)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

180 - EN 710:1997+A1:2010+AC:2012

Requisiti di sicurezza per gli impianti e le macchine per fonderia, per gli impianti per la preparazione delle forme e delle anime e per gli impianti ad essi associati

Prima pubblicazione GU: **20.10.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2023/1586 la norma è ritirata dal 02.02.2025.

CEN

Norme C: Norma tipo C

181 - EN 741:2000+A1:2010

Impianti e sistemi di trasporto continuo - Requisiti di sicurezza dei sistemi e dei loro componenti per il trasporto pneumatico di materiali sfusi

Prima pubblicazione GU: **8.4.2011**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

182 - EN 746-1:1997+A1:2009

Apparecchiature di processo termico industriale - Requisiti generali di sicurezza per apparecchiature di processo termico industriale

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

183 - EN 746-2:2010

Apparecchiature di processo termico industriale - Parte 2: Requisiti di sicurezza per i sistemi di combustione e di movimentazione e trattamento dei combustibili

Prima pubblicazione GU: **20.10.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

184 - EN 746-3:1997+A1:2009

Apparecchiature di processo termico industriale - Parte 3: Requisiti di sicurezza per la generazione e l'utilizzo di gas di atmosfera

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

185 - EN 746-3:2021

Apparecchiature di processo termico industriale - Parte 3: Requisiti di sicurezza per la generazione e l'utilizzo di gas per atmosfere protettive.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: **EN 746-3:1997+A1:2009**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.02.2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

186 - EN 809:1998+A1:2009+AC:2010

Pompe e gruppi di pompaggio per liquidi - Requisiti generali di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

187 - EN 818-1:1996+A1:2008

Catene a maglie corte per sollevamento - Sicurezza - Parte 1: Condizioni generali di accettazione

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

188 - EN 818-2:1996+A1:2008

Catene a maglie corte per sollevamento - Sicurezza - Parte 2: Catena di tolleranza media per brache di catena - Grado 8

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

189 - EN 818-3:1999+A1:2008

Catene a maglie corte per sollevamento - Sicurezza - Parte 3: Catena di tolleranza media per brache di catena - Grado 4

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

190 - EN 818-4:1996+A1:2008

Catene a maglie corte per sollevamento - Sicurezza - Parte 4: Brache di catena - Grado 8

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**191 - EN 818-5:1999+A1:2008**

Catene a maglie corte per sollevamento - Sicurezza - Parte 5: Brache di catena - Grado 4

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**192 - EN 818-6:2000+A1:2008**

Catene a maglie corte per sollevamento - Sicurezza - Parte 6: Brache di catena - Informazioni per l'uso e la manutenzione che devono essere fornite dal fabbricante

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**193 - EN 818-7:2002+A1:2008**

Catene a maglie corte per sollevamento - Sicurezza - Catene a tolleranza stretta per paranchi. Grado T (tipi T, DAT, DT)

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**194 - EN 848-2:2007+A2:2012**

Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno - Fresa trici su un solo lato con utensile rotante - Parte 2: Fresatrici superiori monoalbero ad avanzamento manuale e integrato

Prima pubblicazione GU: **15.11.2012**Riferimento della norma sostituita: **EN 848-2:2007+A1:2009 Nota 2.1**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (31.3.2013)****CEN****Norme C:** Norma tipo C**195 - EN 869:2006+A1:2009**

Sicurezza del macchinario - Requisiti di sicurezza per unità di fusione a pressione di metalli

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**196 - EN 908:1999+A1:2009**

Macchine agricole e forestali - Irrigatori su carro a naspo - Sicurezza

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

197 - EN 909:1998+A1:2009

Macchine agricole e forestali - Macchine per l'irrigazione del tipo a perno centrale e ad avanzamento delle ali piovane - Sicurezza

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

198 - EN 930:1997+A2:2009

Macchine per la produzione di calzature e di prodotti di cuoio e simili - Macchine cardatrici, smerigliatrici, lucidatrici e fresa trici - Requisiti di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

199 - EN 931:1997+A2:2009

Macchine per la produzione di calzature - Macchine per il montaggio - Requisiti di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

200 - EN 940:2009+A1:2012

Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno - Macchine combinate per la lavorazione del legno

Prima pubblicazione GU: **5.6.2012**

Riferimento della norma sostituita: **EN 940:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (31.8.2012)**

Con Decis. di es. (UE) 2021/377 la norma è ritirata dal 03.09.2022

CEN

Norme C: Norma tipo C

201 - EN 957-6:2010+A1:2014

Attrezzatura fissa di allenamento - Parte 6: Simulatori di corsa, requisiti aggiuntivi specifici di sicurezza e metodi di prova

Prima pubblicazione GU: **13.2.2015**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**202 - EN 972:1998+A1:2010+AC:2011**

Macchine per concerà - Macchine alternative a rulli - Requisiti di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **8.4.2011**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**203 - EN 1010-1:2004+A1:2010**

Sicurezza del macchinario - Requisiti di sicurezza per la progettazione e la costruzione di macchine per la stampa e per la trasformazione della carta - Parte 1: Requisiti comuni

Prima pubblicazione GU: **8.4.2011**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**204 - EN 1010-2:2006+A1:2010**

Sicurezza del macchinario - Requisiti di sicurezza per la progettazione e la costruzione di macchine per la stampa e per la trasformazione della carta - Parte 2: Macchine per la stampa e per la verniciatura comprese le attrezzature di prepress

Prima pubblicazione GU: **8.4.2011**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**205 - EN 1010-3:2002+A1:2009**

Sicurezza del macchinario - Requisiti di sicurezza per la progettazione e la costruzione di macchine per la stampa e per la trasformazione della carta - Macchine per il taglio

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**206 - EN 1010-4:2004+A1:2009**

Sicurezza del macchinario - Requisiti di sicurezza per la progettazione e la costruzione di macchine per la stampa e la trasformazione della carta - Macchine per legatoria, macchine per la trasformazione della carta e macchine per la finitura della carta

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**207 - EN 1012-1:2010**

Compressori e pompe per vuoto - Requisiti di sicurezza - Parte 1: Compressori ad aria

Prima pubblicazione GU: **8.4.2011**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

208 - EN 1012-2:1996+A1:2009

Compressori e pompe per vuoto - Requisiti di sicurezza - Pompe per vuoto

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

209 - EN 1012-3:2013

Compressori e pompe per vuoto - Requisiti di sicurezza - Parte 3: Compressori di processo

Prima pubblicazione GU: **11.4.2014**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

210 - EN 1028-1:2002+A1:2008

Pompe antincendio - Pompe centrifughe antincendio con sistema di adescamento - Parte 1: Classificazione - Requisiti generali e di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

211 - EN 1028-2:2002+A1:2008

Pompe antincendio - Pompe centrifughe antincendio con sistema di adescamento - Parte 2: Verifica dei requisiti generali e di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

212 - EN 1034-1:2000+A1:2010

Sicurezza del macchinario - Requisiti di sicurezza per la progettazione e la costruzione di macchine per la produzione e la finitura della carta - Requisiti comuni

Prima pubblicazione GU: **26.5.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

213 - EN 1034-2:2005+A1:2009

Sicurezza del macchinario - Requisiti di sicurezza per la progettazione e la costruzione di macchine per la produzione e la finitura della

carta - Parte 2: Tamburi scortecciatori

Prima pubblicazione GU: **26.5.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

214 - EN 1034-3:2011

Sicurezza del macchinario - Requisiti di sicurezza per la pro gettazione e la costruzione di macchine per la produzione e la finitura della carta - Parte 3: Riavvolgitrici e bobinatrici

Prima pubblicazione GU: **29.2.2012**

Riferimento della norma sostituita: **EN 1034-3:1999+A1:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (30.6.2012)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

215 - EN 1034-4:2005+A1:2009

Sicurezza del macchinario - Requisiti di sicurezza per la progettazione e la costruzione di macchine per la produzione e la finitura della carta - Parte 4: Impastatrici e relativi impianti di carico

Prima pubblicazione GU: **26.5.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

216 - EN 1034-4:2021

Sicurezza del macchinario - Requisiti di sicurezza per la progettazione e la costruzione di macchine per la produzione e la finitura della carta - Parte 4: Impastatrici e relativi impianti di carico.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: **EN 1034-4:2005+A1:2009**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02/02/2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

217 - EN 1034-5:2005+A1:2009

Sicurezza del macchinario - Requisiti di sicurezza per la progettazione e la costruzione di macchine per la produzione e la finitura della carta - Parte 5: Taglierine

Prima pubblicazione GU: **26.5.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

218 - EN 1034-6:2005+A1:2009

Sicurezza del macchinario - Requisiti di sicurezza per la progettazione e la costruzione di macchine per la produzione e la finitura della carta - Parte 6: Calandre

Prima pubblicazione GU: **26.5.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**219 - EN 1034-7:2005+A1:2009**

Sicurezza del macchinario - Requisiti di sicurezza per la progettazione e la costruzione di macchine per la produzione e la finitura della carta - Parte 7: Vasche

Prima pubblicazione GU: **26.5.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**220 - EN 1034-8:2012**

Sicurezza del macchinario - Requisiti di sicurezza per la progettazione e la costruzione di macchine per la produzione e la finitura della carta - Parte 8: Impianti di raffinazione

Prima pubblicazione GU: **5.6.2012**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**221 - EN 1034-13:2005+A1:2009**

Sicurezza del macchinario - Requisiti di sicurezza per la progettazione e la costruzione di macchine per la produzione e la finitura della carta - Parte 13: Macchine per separare la balla o la serie di balle

Prima pubblicazione GU: **26.5.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**222 - EN 1034-14:2005+A1:2009**

Sicurezza del macchinario - Requisiti di sicurezza per la progettazione e la costruzione di macchine per la produzione e la finitura della carta - Parte 14: Tagliatrici per rotoli

Prima pubblicazione GU: **26.5.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**223 - EN 1034-16:2012**

Sicurezza del macchinario - Requisiti di sicurezza per la progettazione e la costruzione di macchine per la produzione e la finitura della carta - Parte 16: Macchine per la produzione di carta e cartone

Prima pubblicazione GU: **5.6.2012**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**224 - EN 1034-17:2012**

Sicurezza del macchinario - Requisiti di sicurezza per la progettazione e la costruzione di macchine per la produzione e la finitura della carta - Parte 17: Macchine per la produzione di carta velina

224 - EN 1034-17:2012

Prima pubblicazione GU: **15.11.2012**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

225 - EN 1034-21:2012

Sicurezza del macchinario - Requisiti di sicurezza per la progettazione e la costruzione di macchine per la produzione e la finitura della carta - Parte 21: Spalmatrice

Prima pubblicazione GU: **15.11.2012**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

226 - EN 1034-22:2005+A1:2009

Sicurezza del macchinario - Requisiti di sicurezza per la progettazione e la costruzione di macchine per la produzione e la finitura della carta - Parte 22: Sfibratori per legno

Prima pubblicazione GU: **26.5.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

227 - EN 1034-26:2012

Sicurezza del macchinario - Requisiti di sicurezza per la progettazione e la costruzione di macchine per la produzione e la finitura della carta - Parte 26: Macchine per l'imballaggio delle bobine

Prima pubblicazione GU: **24.8.2012**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

228 - EN 1034-27:2012

Sicurezza del macchinario - Requisiti di sicurezza per la progettazione e la costruzione di macchine per la produzione e la finitura della carta - Parte 27: Sistemi per la movimentazione delle bobine

Prima pubblicazione GU: **15.11.2012**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

229 - EN 1114-1:2011

Macchine per materie plastiche e gomma - Estrusori e linee di estrusione - Parte 1: Requisiti di sicurezza per estrusori

Prima pubblicazione GU: **29.2.2012**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

230 - EN 1114-3:2019

Macchine per materie plastiche e gomma - Estrusori e linee di estrusione - parte 3: Requisiti di sicurezza per traini

Prima pubblicazione GU: **02.04.2020**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Pubblicata con Decis. di es. (UE) 2020/480

CEN

Norme C: Norma tipo C

231 - EN 1175:2020

Sicurezza dei carrelli industriali - Requisiti elettrici/elettronici

Prima pubblicazione GU: **15.10.2021**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2021/1813 la norma è pubblicata dal 15.10.2021

CEN

Norme C: Norma tipo C

231 bis - EN 1175:2025

Sicurezza dei carrelli industriali - Requisiti elettrici/elettronici

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

232 - EN 1218-1:1999+A1:2009

Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno - Tenonatrici - Parte 1: Tenonatrici monolato con tavola mobile

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Decisione di esecuzione (UE) 2024/1329 la norma è soppressa dal 15.11.2025.

CEN

Norme C: Norma tipo C

233 - EN 1218-2:2004+A1:2009

Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno - Teno natrici - Parte 2: Tenonatrici e/o profilatrici doppie con avanzamento a catena o a catene

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Decisione di esecuzione (UE) 2024/1329 la norma è soppressa dal 15.11.2025.

CEN

Norme C: Norma tipo C

234 - EN 1218-3:2001+A1:2009

Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno - Teno natrici - Parte 3: Tenonatrici ad avanzamento manuale con carro per il taglio di elementi strutturali

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

235 - EN 1218-5:2004+A1:2009

Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno - Tenonatrici - Parte 5: Profilatrici su un lato con tavola fissa e rulli di avanzamento o con avanzamento a catena

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Decisione di esecuzione (UE) 2024/1329 la norma è soppressa dal 15.11.2025.

CEN

Norme C: Norma tipo C

236 - EN 1247:2004+A1:2010

Macchine per fonderia - Requisiti di sicurezza per siviere, ma teriali di colata, macchine per colata centrifuga, macchine per colata continua o semicontinua

Prima pubblicazione GU: **8.4.2001**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

237 - EN 1248:2001+A1:2009

Macchine da fonderia - Requisiti di sicurezza per apparecchiature di granigliatura

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

238 - EN 1265:1999+A1:2008

Sicurezza del macchinario - Procedura di prova del rumore per le macchine e gli equipaggiamenti di fonderia

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

239 - EN 1374:2000+A1:2010

Macchine agricole - Scaricatori fissi di insilato per sili circolari - Sicurezza

Prima pubblicazione GU: **20.10.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

240 - EN 1398:2009

Rampe di carico regolabili - Requisiti di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

241 - EN 1417:2023

Macchine per materie plastiche e gomma - Mescolatori a cilindri - Requisiti di sicurezza.

Prima pubblicazione GU: 15.05.2024

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Decisione di esecuzione (UE) 2024/1329 la norma è pubblicata.

242 - EN 1417:2014

Macchine per materie plastiche e gomma - Mescolatori a cilindri - Requisiti di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **15.1.2016**

Riferimento della norma sostituita: **EN 1417:1996 +A1:2008 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **31.12.2016**

Con Decisione di esecuzione (UE) 2024/1329 la norma è soppressa dal 15.11.2025.

CEN

Norme C: Norma tipo C

243 - EN 1459-1:2017

Carrelli elevatori fuoristrada - Requisiti di sicurezza e verifiche - Parte 1: Carrelli a braccio telescopico

Prima pubblicazione GU: 09.03.2018 Questa è la prima pubblicazione

Riferimento della norma sostituita: **EN 1459:1998+A3:2012 (Nota 2.1)**

243 - EN 1459-1:2017

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **30.09.2018**

Con Decis. di es. (UE) 2026/546 la norma è soppressa dal 20.01.2027.

CEN

Norme C: Norma tipo C

243 bis - EN 1459-1:2025

Carrelli elevatori fuoristrada - Requisiti di sicurezza e verifiche - Parte 1: Carrelli a braccio telescopico

Prima pubblicazione GU: **13.03.2026**

Riferimento della norma sostituita: **EN 1459-1:2017**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **20.01.2027**

Con Decis. di es. (UE) 2026/546 la norma è pubblicata.

244 - EN 1459-2:2015+A1:2018

Carrelli elevatori fuoristrada - Requisiti di sicurezza e verifiche - parte 2: Carrelli a braccio telescopico rotante

Prima pubblicazione GU: **02.04.2020**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Pubblicata con Decis. di es. (UE) 2020/480

CEN

Norme C: Norma tipo C

244 bis - EN 1459-4:2020+A1:2025

Carrelli elevatori fuoristrada - Requisiti di sicurezza e verifiche - parte 4: Requisiti aggiuntivi per i carrelli a braccio telescopico che movimentano carichi sospesi.

Prima pubblicazione GU: **13.03.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Decis. di es. (UE) 2026/546 la norma è pubblicata.

245 - EN 1459-5:2020

Carrelli elevatori fuoristrada -Requisiti di sicurezza e verifiche - Parte 5: Interfaccia per l'attrezzatura

Prima pubblicazione GU: **15.10.2021**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2021/1813 la norma è pubblicata dal 15.10.2021

Con Decis. di es. (UE) 2026/546 la norma è soppressa dal 20.01.2027

CEN

Norme C: Norma tipo C

245 bis - EN 1459-5:2020+A1:2025

Carrelli elevatori fuoristrada -Requisiti di sicurezza e verifiche - Parte 5: Interfaccia per l'attrezzatura

Prima pubblicazione GU: **13.03.2026**

Riferimento della norma sostituita: **EN 1459-5:2020**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **20.01.2027**

Con Decis. di es. (UE) 2026/546 la norma è pubblicata

246 - EN 1492-1:2000+A1:2008

Brache di tessuto - Sicurezza - Parte 1: Brache di nastro tessuto piatto di fibra chimica, per uso generale

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

247 - EN 1492-2:2000+A1:2008

Brache di tessuto - Sicurezza - Parte 2: Brache ad anello continuo di tessuto di fibra chimica, per uso generale

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**248 - EN 1492-4:2004+A1:2008**

Brache di tessuto - Sicurezza - Parte 4: Brache per il sollevamento per servizi generali realizzate con funi di fibra naturale e chimica

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**249 - EN 1493:2010**

Sollevatori per veicoli

Prima pubblicazione GU: **8.4.2011**Riferimento della norma sostituita: **EN 1493:1998+A1:2008 Nota 2.1**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (4.8.2011)****CEN****Norme C:** Norma tipo C**250 - EN 1494:2000+A1:2008**

Martinetti spostabili o mobili ed apparecchi di sollevamento associati

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**251 - EN 1495:1997+A2:2009+AC:2010**

Piattaforme elevabili - Piattaforme di lavoro autosollevanti su colonne

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**252 - EN 1501-1:2011+A1:2015**

Veicoli raccolta rifiuti - Requisiti generali e requisiti di sicurezza - Parte 1: Veicoli raccolta rifiuti a caricamento posteriore

Prima pubblicazione GU: **18.11.2011**Riferimento della norma sostituita: **EN 1501-1:2011 Nota 2.1**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (29.2.2016)**

Con Dec. di esec. (UE) 2022/621 la norma è ritirata dall' 11.10.2023.

Con Dec. di es. (UE) 2023/1586 la norma è ritirata dall' 11.10.2023.

CEN**Norme C:** Norma tipo C**253 - EN 1501-1:2021**

Veicoli raccolta rifiuti - Requisiti generali e requisiti di sicurezza - Parte 1: Veicoli raccolta rifiuti a caricamento posteriore

Prima pubblicazione GU: **13.04.2022**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di esec. (UE) 2022/621 la norma è pubblicata

CEN**Norme C:** Norma tipo C**254 - EN 1501-2:2005+A1:2009**

254 - EN 1501-2:2005+A1:2009

Veicoli raccolta rifiuti e relativi dispositivi di sollevamento - Requisiti generali e di sicurezza - Parte 2: Veicoli raccolta rifiuti a caricamento laterale

Prima pubblicazione GU: **29.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di esec. (UE) 2022/621 la norma è ritirata dall' 11.10.2023.

Con Dec. di es. (UE) 2023/1586 la norma è ritirata dall' 11.10.2023.

CEN

Norme C: Norma tipo C

255 - EN 1501-2:2021

Veicoli raccolta rifiuti - Requisiti generali e di sicurezza - parte 2: Veicoli raccolta rifiuti a caricamento laterale

Prima pubblicazione GU: **13.04.2022**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di esec. (UE) 2022/621 la norma è pubblicata

CEN

Norme C: Norma tipo C

256 - EN 1501-3:2008

Veicoli raccolta rifiuti e relativi dispositivi di sollevamento - Requisiti generali e di sicurezza - Parte 3: Veicoli raccolta rifiuti a caricamento frontale

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di esec. (UE) 2022/621 la norma è ritirata dall' 11.10.2023.

Con Dec. di es. (UE) 2023/1586 la norma è ritirata dall' 11.10.2023.

CEN

Norme C: Norma tipo C

257 - EN 1501-3:2021

Veicoli raccolta rifiuti - Requisiti generali e di sicurezza - parte 3: Veicoli raccolta rifiuti a caricamento frontale

Prima pubblicazione GU: **13.04.2022**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di esec. (UE) 2022/621 la norma è pubblicata

CEN

Norme C: Norma tipo C

258 - EN 1501-4:2023

Veicoli raccolta rifiuti - Requisiti generali e di sicurezza - parte 4: Codice di prova dell'emissione acustica per veicoli raccolta rifiuti.

Prima pubblicazione GU: **15.05.2024**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Decisione di esecuzione (UE) 2024/1329 la norma è pubblicata.

259 - EN 1501-4:2007

Veicoli raccolta rifiuti e relativi dispositivi di sollevamento - Requisiti generali e di sicurezza - Parte 4: Codice di prova dell'emissione acustica per veicoli raccolta rifiuti

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Decisione di esecuzione (UE) 2024/1329 la norma è soppressa dal 15.11.2025.

CEN

Norme C: Norma tipo C**260 - EN 1501-5:2011**

Veicoli raccolta rifiuti - Requisiti generali e di sicurezza - Parte 5: Dispositivi di sollevamento per veicoli raccolta rifiuti

Prima pubblicazione GU: **18.11.2011**Riferimento della norma sostituita: **EN 1501-1:1998+A2:2009 Nota 2.1**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (29.2.2012)**

Con Dec. di esec. (UE) 2022/621 la norma è ritirata dall' 11.10.2023.

Con Dec. di es. (UE) 2023/1586 la norma è ritirata dall' 11.10.2023.

CEN**Norme C:** Norma tipo C**261 - EN 1501-5:2021**

Veicoli raccolta rifiuti - Requisiti generali e di sicurezza - parte 5: Dispositivi di sollevamento per veicoli raccolta rifiuti

Prima pubblicazione GU: **15.04.2022**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di esec. (UE) 2022/621 la norma è pubblicata

Con Decis. di es. (UE) 2026/546 la norma è soppressa

CEN**Norme C:** Norma tipo C**261 bis - EN 1501-5:2021**

Veicoli raccolta rifiuti - Requisiti generali e requisiti di sicurezza - Parte 1: Veicoli raccolta rifiuti a caricamento posteriore

Prima pubblicazione GU: **13.03.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Restrizione: la presente norma armonizzata non conferisce una presunzione di conformità ai requisiti essenziali di sicurezza e di tutela della salute di cui: all'allegato I, punto 1.1.7, della direttiva 2006/42/CE, a norma del quale la macchina deve essere progettata e costruita in modo che siano previsti i mezzi adeguati ad assicurare che l'operatore lavori in buone condizioni e sia protetto da ogni pericolo prevedibile; al punto 1.2.1 di tale allegato, a norma del quale la sicurezza e l'affidabilità dei sistemi di comando si devono applicare in modo coerente all'interessa di un insieme di macchine, in particolare in caso di errori umani ragionevolmente prevedibili nelle manovre, in modo che non si creino situazioni pericolose; e al punto 1.5.11 di tale allegato, a norma del quale ogni macchina deve essere progettata e costruita in modo tale che il suo funzionamento non sia perturbato dalle radiazioni esterne.

Con Decis. di es. (UE) 2026/546 la norma è pubblicata

262 - EN 1526:1997+A1:2008

Sicurezza dei carrelli industriali - Requisiti aggiuntivi per funzioni automatiche sui carrelli

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**263 - EN 1539:2015**

Essiccatoi e forni nei quali si sviluppano sostanze infiammabili - Requisiti di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **13.5.2016**Riferimento della norma sostituita: **EN 1539:2009 Nota 2.1**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (30.4.2016)****CEN****Norme C:** Norma tipo C**264 - EN 1547:2001+A1:2009**

Apparecchiature di processo termico industriale - Procedura per prove di rumorosità per apparecchiature di processo termico industriale, incluse le attrezzature di manipolazione ausiliarie

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

265 - EN 1550:1997+A1:2008

Sicurezza delle macchine utensili - Prescrizioni di sicurezza per la progettazione e la costruzione di piattaforme porta-pezzi

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

266 - EN 1554:2012

Nastri trasportatori - Prove di attrito con tamburo cilindrico

Prima pubblicazione GU: **24.8.2012**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

267 - EN 1570-1:2011+A1:2014

Requisiti di sicurezza per piattaforme elevabili - Parte 1: Piattaforme elevabili fino a due livelli fissi di sbarco.

Prima pubblicazione GU: **13.5.2016**

Riferimento della norma sostituita: **EN 1570-1:2011 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **09.09.2016**

Con Dec. di es. (UE) 2024/2408 la norma è soppressa dal 16.03.2026.

CEN

Norme C: Norma tipo C

267 bis - EN 1570-1:2024

Requisiti di sicurezza per piattaforme elevabili - Parte 1: Piattaforme elevabili fino a due livelli fissi di sbarco

Prima pubblicazione GU: 16.09.2024

Riferimento della norma sostituita: EN 1570-1:2011+A1:2014

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): 16.03.2026

Con Dec. di es. (UE) 2024/2408 la norma è pubblicata dal 16.09.2024

268 - EN 1570-2:2016

Requisiti di sicurezza per piattaforme elevabili - Parte 2: Piattaforme elevabili a servizio di un numero di piani fissi di sbarco di un edificio maggiore di due, per il trasporto di cose, con velocità verticale non maggiore di 0,15 m/s

Prima pubblicazione GU: **09.06.2017**

CEN

Norme C: Norma tipo C

269 - EN 1612:2019

Macchine per materie plastiche e gomma - Macchine e impianti per stampaggio a reazione - Requisiti di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **03.03.2021**

Riferimento della norma sostituita: **EN 1612-1:1997+A1:2008**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **03.09.2022**

Con Dec. di es. (UE) 2021/377 la norma è pubblicata

CEN

Norme C: Norma tipo C

270 - EN 1672-2:2005+A1:2009

Macchine per l'industria alimentare - Concetti di base - Parte 2: Requisiti di igiene

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

270 - EN 1672-2:2005+A1:2009

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

271 - EN 1673:2000+A1:2009

Macchine per l'industria alimentare - Forni a carrello rotativo - Requisiti di sicurezza e di igiene

Prima pubblicazione GU: **26.5.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

272 - EN 1674:2015

Macchine per l'industria alimentare - Sfogliatrici per panificazione e pasticceria - Requisiti di sicurezza e di igiene

Prima pubblicazione GU: **15.1.2016**

Riferimento della norma sostituita: **EN 1674:2000 +A1:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (31.3.2016)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

273 - EN 1677-1:2000+A1:2008

Componenti per brache - Sicurezza - Parte 1: Componenti fucinati di acciaio, grado 8

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

274 - EN 1677-2:2000+A1:2008

Componenti per brache - Sicurezza - Parte 2: Ganci di sollevamento di acciaio fucinato con dispositivo di chiusura dell'imbocco, grado 8

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

275 - EN 1677-3:2001+A1:2008

Componenti per brache - Sicurezza - Parte 3: Ganci di sollevamento di acciaio fucinati con dispositivo di chiusura autobloccante dell'imbocco - Grado 8

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

276 - EN 1677-4:2000+A1:2008

Componenti per brache - Sicurezza - Parte 4: Maglie, grado 8

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**277 - EN 1677-5:2001+A1:2008**

Componenti per brache - Sicurezza - Parte 5: Ganci di sollevamento di acciaio fucinati con dispositivo di chiusura dell'imbocco - Grado 4

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**278 - EN 1677-6:2001+A1:2008**

Componenti per brache - Sicurezza - Parte 6: Maglie - Grado 4

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**279 - EN 1678:1998+A1:2010**

Macchine per l'industria alimentare - Macchine tagliaverdure - Requisiti di sicurezza e di igiene

Prima pubblicazione GU: **20.10.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**280 - EN 1679-1:1998+A1:2011**

Motori alternativi a combustione interna - Sicurezza - Parte 1: Motori diesel

Prima pubblicazione GU: **20.7.2011**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**281 - EN 1755:2000+A2:2013**

Sicurezza dei carrelli industriali - Impiego in atmosfere potenzialmente esplosive - Utilizzo in presenza di gas, vapori, nebbie e polveri infiammabili

Prima pubblicazione GU: **28.11.2013**Riferimento della norma sostituita: **EN 1755:2000+A1:2009 Nota 2.1**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (28.11.2013)**

Con la Dec. di Esec. (UE) 2023/1586 la norma verrà ritirata dal 02.02.2024.

CEN**Norme C:** Norma tipo C**282 - EN 1756-1:2001+A1:2008**

Sponde caricatrici - Piattaforme elevatrici per l'installazione su veicoli dotati di ruote - Requisiti di sicurezza - Sponde caricatrici per merci

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di esec. (UE) 2022/621 la norma è ritirata dall' 11.10.2023.

Con Dec. di es. (UE) 2023/1586 la norma è ritirata dall' 11.10.2023.

CEN

Norme C: Norma tipo C

283 - EN 1756-1:2021

Sponde caricatrici - Piattaforme elevatrici per l'installazione su veicoli dotati di ruote - Requisiti di sicurezza - parte 1: Sponde caricatrici per merci

Prima pubblicazione GU: **13.04.2022**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di esec. (UE) 2022/621 la norma è pubblicata

CEN

Norme C: Norma tipo C

284 - EN 1756-2:2004+A1:2009

Sponde caricatrici - Piattaforme elevatrici per l'installazione su veicoli dotati di ruote - Requisiti di sicurezza - Parte 2: Sponde caricatrici per passeggeri

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

285 - EN 1777:2010

Piattaforme idrauliche per servizi antincendio e di soccorso - Requisiti di sicurezza e prove

Prima pubblicazione GU: **26.5.2010**

Riferimento della norma sostituita: **EN 1777:2004+A1:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (30.9.2010)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

286 - EN 1804-1:2020

Macchine per miniere sotterranee - Requisiti di sicurezza per armature di supporto ad azionamento idraulico - Parte 1: Unità di supporto e requisiti generali

Prima pubblicazione GU: **15.10.2021**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2021/1813 la norma è pubblicata dal 15.10.2021

CEN

Norme C: Norma tipo C

287 - EN 1804-2:2020

Macchine per miniere sotterranee -Requisiti di sicurezza per armature di supporto ad azionamento idraulico -Parte 2: Gambe e puntelli meccanizzati

Prima pubblicazione GU: **15.10.2021**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2021/1813 la norma è pubblicata dal 15.10.2021

CEN

Norme C: Norma tipo C

288 - EN 1804-3:2020

Macchine per miniere sotterranee - Requisiti di sicurezza per armature di supporto ad azionamento idraulico - Parte 3: Sistemi di comando idraulico ed elettroidraulico

Prima pubblicazione GU: **15.10.2021**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2021/1813 la norma è pubblicata dal 15.10.2021

CEN

Norme C: Norma tipo C

289 - EN 1807-1:2013

Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno - Seghe a nastro - Parte 1: Seghe a nastro da falegnameria e refendini

Prima pubblicazione GU: **28.11.2013**

Riferimento della norma sostituita: **EN 1807:1999+A1:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (28.11.2013)**

Con la Dec. di Esec. (UE) 2023/1586 la norma verrà ritirata dal 02.02.2025.

CEN

Norme C: Norma tipo C

290 - EN 1807-2:2013

Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno - Seghe a nastro - Parte 2: Segatronchi

Prima pubblicazione GU: **28.11.2013**

Riferimento della norma sostituita: **EN 1807:1999+A1:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (28.11.2013)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

291 - EN 1808:2015

Requisiti di sicurezza per le piattaforme sospese a livelli variabili - Progettazione strutturale, criteri di stabilità, costruzione - Esami e prove

Prima pubblicazione GU: **13.5.2016**

Riferimento della norma sostituita: **EN 1808:1999 +A1:2010 (Nota 2.1)**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): 13.5.2016

CEN

Norme C: Norma tipo C

292 - EN 1829-1:2010

Macchine a getto d'acqua ad alta pressione - Requisiti di sicurezza - Parte 1: Macchine

Prima pubblicazione GU: **26.5.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di esec. (UE) 2022/621 la norma è ritirata dall' 11.10.2023.

Con Dec. di es. (UE) 2023/1586 la norma è ritirata dall' 11.10.2023.

CEN

Norme C: Norma tipo C

293 - EN 1829-1:2021

Macchine a getto d'acqua ad alta pressione - Requisiti di sicurezza - parte 1: Macchine

Prima pubblicazione GU: **13.04.2022**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di esec. (UE) 2022/621 la norma è pubblicata

CEN

Norme C: Norma tipo C

294 - EN 1829-2:2008+AC:2011

Macchine a getto d'acqua ad alta pressione - Requisiti di sicurezza - Parte 2: Tubazioni flessibili ed elementi di raccordo

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

295 - EN 1845:2007

Macchine per la fabbricazione di calzature - Macchine per lo stampaggio di calzature - Requisiti di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

296 - EN 1846-2:2009+A1:2013

Veicoli di servizio di soccorso e di lotta contro l'incendio - Parte 2: Requisiti comuni - Sicurezza e prestazioni

Prima pubblicazione GU: **28.11.2013**

Riferimento della norma sostituita: **EN 1846-2:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (28.11.2013)**

Con Dec. di es. (UE) 2025/1740 la norma è soppressa dal 20.01.2027

CEN

Norme C: Norma tipo C

296 bis - EN 1846-2:2024

Veicoli di servizio di soccorso e di lotta contro l'incendio - parte 2: Requisiti comuni - Sicurezza e prestazioni.

Prima pubblicazione GU: **14.08.2025**

Riferimento della norma sostituita: **EN 1846-2:2009+A1:2013**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **20.01.2027**

Con Dec. di es. (UE) 2025/1740 la norma è pubblicata dal 14.08.2025

297 - EN 1846-3:2013

Veicoli di servizio di soccorso e di lotta contro l'incendio - Parte 3: Attrezzature installate permanentemente - Sicurezza e prestazioni

Prima pubblicazione GU: **28.11.2013**

Riferimento della norma sostituita: **EN 1846-3:2002+A1:2008 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **31.1.2014**

CEN

Norme C: Norma tipo C

298 - EN 1853:2017

Macchine agricole - Rimorchi - Sicurezza

Prima pubblicazione GU: **19.03.2019**

Riferimento della norma sostituita: EN 1853:1999+A1:2009

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): 19.9.2020

Dec. Esec. (UE) 2019/436 la norma EN 474-1:2006+A5:2018 è pubblicata il: 19.03.2019

Deci. Esec. (UE) 2019/1863: EN 474-1:2006+A4:2013: Ritirata dal 19.9.2020

CEN

Norme C: Norma tipo C

299 - EN 1870-3:2001+A1:2009

Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno - Seghe circolari - Parte 3: Troncatrici e troncatrici con pianetto

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

300 - EN 1870-5:2002+A2:2012

Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno - Seghe circolari - Parte 5: Seghe circolari da banco/troncatrici con taglio dal basso

Prima pubblicazione GU: **15.11.2012**

Riferimento della norma sostituita: **EN 1870-5:2002+A1:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (31.3.2013)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

301 - EN 1870-6:2017

Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno - Seghe circolari - parte 6: Seghe circolari per legna da ardere

301 - EN 1870-6:2017

Prima pubblicazione GU: **19.3.2019**

Riferimento della norma sostituita: EN 1870-6:2002+A1:2009

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): 19.9.2020

Dec. Esec. (UE) 2019/436 la norma EN 1870-6:2017 è pubblicata il: 19.03.2019

Deci. Esec. (UE) 2019/1863: EN 1870-6:2002+A1:2009: Ritirata dal 19.9.2020

CEN

Norme C: Norma tipo C

302 - EN 1870-7:2012

Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno - Seghe circolari - Parte 7: Seghe per tronchi monolama con tavola di avanzamento integrata e carico e/o scarico manuale

Prima pubblicazione GU: **5.4.2013**

Riferimento della norma sostituita: **EN 1870-7:2002+A1:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (30.4.2013)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

303 - EN 1870-8:2012

Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno - Seghe circolari - Parte 8: Rifilatrici monolama con avanzamento motorizzato dell'unità lama e carico e/o scarico manuale

Prima pubblicazione GU: **5.4.2013**

Riferimento della norma sostituita: **EN 1870-8:2001+A1:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (31.5.2013)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

304 - EN 1870-9:2012

Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno - Seghe circolari - Parte 9: Troncatrici a doppia lama con avanzamento integrato e con carico e/o scarico manuale

Prima pubblicazione GU: **15.11.2012**

Riferimento della norma sostituita: **EN 1870-9:2000+A1:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (31.3.2013)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

305 - EN 1870-10:2013

Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno - Seghe circolari - Parte 10: Troncatrici automatiche e semiautomatiche monolama con taglio dal basso

Prima pubblicazione GU: **28.11.2013**

Riferimento della norma sostituita: **EN 1870-10:2003+A1:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **30.11.2013**

CEN

Norme C: Norma tipo C

306 - EN 1870-11:2013

Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno - Seghe circolari - Parte 11: Troncatrici orizzontali automatiche e semiautomatiche con una sola unità di taglio (seghe radiali)

Prima pubblicazione GU: **11.4.2014**

Riferimento della norma sostituita: **EN 1870-11:2003+A1:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **30.4.2014**

CEN

Norme C: Norma tipo C

307 - EN 1870-12:2013

Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno - Seghe circolari - Parte 12: Troncatrici a pendolo

Prima pubblicazione GU: **11.4.2014**

Riferimento della norma sostituita: **EN 1870-12:2003+A1:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **30.4.2014**

CEN

Norme C: Norma tipo C

308 - EN 1870-15:2012

Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno - Seghe circolari - Parte 15: Troncatrici multilama con avanzamento integrato del pezzo in lavorazione e carico e/o scarico manuale

Prima pubblicazione GU: **5.4.2013**

Riferimento della norma sostituita: **EN 1870-15:2004+A1:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (30.4.2013)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

309 - EN 1870-16:2012

Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno - Seghe circolari - Parte 16: Troncatrici doppie per taglio a V

Prima pubblicazione GU: **5.4.2013**

Riferimento della norma sostituita: **EN 1870-16:2005+A1:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (30.4.2013)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

310 - EN 1870-17:2012+A1:2015

Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno - Seghe circolari - Parte 17: Troncatrici manuali a taglio orizzontale con una sola unità di taglio (seghe radiali manuali)

Prima pubblicazione GU: **13.5.2016**

Riferimento della norma sostituita: **EN 1870-17:2012 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **09.09.2016**

CEN

Norme C: Norma tipo C

311 - EN 1889-2:2003+A1:2009

Macchine per unità estrattive in sotterraneo - Macchine mobili sotterranee - Sicurezza - Parte 2: Locomotive su rotaie

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

312 - EN 1915-1:2023

Attrezzature per il supporto a terra degli aeromobili - Requisiti generali - parte 1: Requisiti fondamentali di sicurezza.

Prima pubblicazione GU: **15.04.2024**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Decisione di esecuzione (UE) 2024/1329 la norma è pubblicata.

313 - EN 1915-1:2013

Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa - Requisiti generali - Parte 1: Requisiti generali di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **28.11.2013**

Riferimento della norma sostituita: **EN 1915-1:2001+A1:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (28.11.2013)**

Con Decisione di esecuzione (UE) 2024/1329 la norma è soppressa dal 15.11.2025.

CEN

Norme C: Norma tipo C

314 - EN 1915-2:2001+A1:2009

Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa - Requisiti generali - Parte 2: Requisiti di stabilità e resistenza, calcolo e metodi di prova

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

315 - EN 1915-3:2004+A1:2009

Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa - Requisiti generali - Parte 3: Metodi per la misurazione e la riduzione delle vibrazioni

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

316 - EN 1915-4:2004+A1:2009

Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa - Requisiti generali - Parte 4: Rumore, riduzione e metodi di misurazione

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

317 - EN 1953:2013

Apparecchiature di polverizzazione e spruzzatura per prodotti di rivestimento e finitura - Requisiti di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **28.11.2013**

Riferimento della norma sostituita: **EN 1953:1998+A1:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **31.3.2014**

Con Dec. di es. (UE) 2025/1740 la norma è soppressa dal 20.01.2027

CEN

Norme C: Norma tipo C

317 bis - EN 1953:2025

Attrezzature per l'applicazione di prodotti vernicianti - Requisiti di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **14.08.2025**

Riferimento della norma sostituita: **EN 1953:2013**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **20.01.2027**

Con Dec. di es. (UE) 2025/1740 la norma è pubblicata dal 14.08.2025

318 - EN 1974:2020

Macchine per l'industria alimentare - Macchine affettatrici - Requisiti di sicurezza e di igiene

Prima pubblicazione GU: **15.10.2021**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2021/1813 la norma è pubblicata dal 15.10.2021

CEN

Norme C: Norma tipo C

319 - EN ISO 2151:2008

Acustica - Procedura per prove di rumorosità di compressori e pompe per vuoto - Metodo tecnico progettuale (grado 2) (ISO 2151:2004)

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

320 - EN ISO 2860:2008

Macchine movimento terra - Dimensioni minime di accesso (ISO 2860:1992)

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

321 - EN ISO 2867:2011

321 - EN ISO 2867:2011

Macchine movimento terra - Mezzi d'accesso (ISO 2867:2011)

Prima pubblicazione GU: **18.11.2011**

Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 2867:2008 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **31.7.2014**

CEN

Norme C: Norma tipo C

322 - EN ISO 3164:2013

Macchine movimento terra - Valutazioni di laboratorio delle strutture di protezione - Specifiche per il volume limite di deformazione (ISO 3164:2013)

Prima pubblicazione GU: **28.11.2013**

Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 3164:2008 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **30.11.2013**

Con Dec. di es. (UE) 2024/2408 la norma è soppressa dal 16.03.2026

CEN

Norme C: Norma tipo C

322 bis - EN ISO 3164:2013+A1:2024

Macchine movimento terra - Valutazioni di laboratorio delle strutture di protezione - Specifiche per il volume limite di deformazione (ISO 3164:2013) EN ISO 3164:2013/A1:2024

Prima pubblicazione GU: **16.09.2024**

Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 3164:2013**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **16.03.2026**

Con Dec. di es. (UE) 2024/2408 la norma è pubblicata dal 16.09.2024

323 - EN ISO 3266:2010+A1:2015

Golfari di acciaio fucinati di grado 4 per impiego generale di sollevamento (ISO3266:2010)

Prima pubblicazione GU: **20.10.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

324 - EN ISO 3411:2007

Macchine movimento terra - Dimensioni ergonomiche degli operatori e spazio minimo di ingombro dell'operatore (ISO3411:2007)

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

325 - EN ISO 3449:2008

Macchine movimento terra - Strutture di protezione contro la caduta di oggetti - Prove di laboratorio e requisiti di prestazione (ISO3449:2005)

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

326 - EN ISO 3450:2011

Macchine movimento terra - Macchine su ruote gommate o su cingoli in gomma ad alta velocità - Requisiti di prestazione e metodi di prova per sistemi di frenatura (ISO 3450:2011)

Prima pubblicazione GU: **29.2.2010**

Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 3450:2008 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (31.5.2012)**

CEN**Norme C:** Norma tipo C**327 - EN ISO 3457:2008**

Macchine movimento terra - Ripari - Definizioni e requisiti (ISO 3457:2003)

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**328 - EN ISO 3471:2008**

Macchine movimento terra - Strutture di protezione contro il ribaltamento - Prove di laboratorio e requisiti di prestazione (ISO 3471:2008)

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**329 - EN ISO 3691-1:2015+AC:2016+A1:2020**

Carrelli industriali - Requisiti di sicurezza e verifiche - Parte 1: Carrelli industriali motorizzati, esclusi quelli senza conducente, i telescopici e i trasportatori per carichi (ISO 3691-1:2011, compresa Cor 1:2013)

Prima pubblicazione GU: **03.03.2021**Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 3691-1:2015**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **03.09.2022**

Con Dec. di es. (UE) 2021/377 la norma è pubblicata

CEN**Norme C:** Norma tipo C**330 - EN ISO 3691-4:2023**

Carrelli industriali - Requisiti di sicurezza e verifiche - parte 4: Carrelli industriali senza guidatore a bordo e loro sistemi.

Prima pubblicazione GU: **15.04.2024**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Decisione di esecuzione (UE) 2024/1329 la norma è pubblicata.

331 - EN ISO 3691-5:2015+A1:2020

Carrelli industriali - Requisiti di sicurezza e verifiche - Parte 5: Carrello elevatore con operatore a piedi (ISO 3691-5:2014)

Prima pubblicazione GU: **03.03.2020**Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 3691-5:2015**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **03.09.2022**

Con Dec. di es. (UE) 2021/377 la norma è pubblicata

CEN**Norme C:** Norma tipo C**332 - EN ISO 3691-6:2015+AC:2016**

Carrelli industriali - Requisiti di sicurezza e verifiche - Parte 6: Carrelli trasportatori per carichi e persone (ISO 3691-6:2013)

Prima pubblicazione GU: **13.5.2016**Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 3691-6:2013 Nota 2.1**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (30.4.2016)****CEN****Norme C:** Norma tipo C**333 - EN ISO 3691-6:2021**

Carrelli industriali - Requisiti di sicurezza e verifiche - Parte 6: Carrelli trasportatori per carichi e persone (ISO 3691-6:2021).

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 3691-6:2015+AC:2016**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.02.2025**

333 - EN ISO 3691-6:2021

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

333 bis - EN ISO 3991:2025

Macchine agricole - Sistemi di alimentazione robotizzati - Sicurezza (ISO 3991:2025)

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

334 - EN ISO 4254-1:2015

Macchine agricole - Sicurezza - Parte 1: Requisiti generali (ISO 4254-1:2013)

Prima pubblicazione GU: **13.5.2016**

Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 4254-1:2013 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (30.4.2016)**

Con Dec. di es. (UE) 2023/1586 la norma è ritirata dal 02.02.2025.

CEN

Norme C: Norma tipo C

335 - EN ISO 4254-1:2015+A1:2021

Macchine agricole - Sicurezza - Parte 1: Requisiti generali (ISO 4254-1:2013).

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 4254-1:2015**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.02.2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

336 - EN ISO 4254-5:2018

Macchine agricole - Sicurezza - parte 5: Macchine per la lavorazione del terreno con utensili azionati (ISO 4254-5:2018)

Prima pubblicazione GU: **19.03.2019**

Riferimento della norma sostituita: EN ISO 4254-5:2009

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): 19.9.2020

Dec. Esec. (UE) 2019/436 la norma EN ISO 4254-5:2018 è pubblicata il: 19.03.2019

Deci. Esec. (UE) 2019/1863: EN ISO 4254-5:2009: Ritirata dal 19.9.2020

CEN

Norme C: Norma tipo C

337 - EN ISO 4254-6:2009+AC:2010

Macchine agricole - Sicurezza - Parte 6: Erroratrici e distributori di concimi liquidi (ISO 4254-6:2009)

Prima pubblicazione GU: **26.5.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

338 - EN ISO 4254-6:2020+A11:2021

Macchine agricole - Sicurezza - Parte 6: Erroratrici e distributori di concimi liquidi (ISO 4254-6:2020).

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 4254-6:2009+AC:2010**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02/02/2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

339 - EN ISO 4254-7:2017

Macchine agricole - Sicurezza - parte 7: Mietitrebbiatrici, falcia-trincia-caricatrici di foraggio e raccoglitrice di cotone (ISO 4254-7:2017)

Prima pubblicazione GU: **19.03.2019**

Riferimento della norma sostituita: EN ISO 4254-7:2009

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): 19.9.2020

Dec. Esec. (UE) 2019/436 la norma EN ISO 4254-7:2017 è pubblicata il: 19.03.2019

Deci. Esec. (UE) 2019/1863: EN ISO 4254-7:2009: Ritirata dal 19.9.2020

CEN

Norme C: Norma tipo C

339 bis - EN ISO 4254-7:2017

Trattrici e macchine agricole e forestali - Mezzi tecnici per assicurare la sicurezza - parte 7: Mietitrebbiatrici, falcia-trincia-caricatrici di foraggio e raccoglitrice di cotone (ISO 4254-7:2017, versione rettificata 2019-03)
EN ISO 4254-7/A1:2026

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

340 - EN ISO 4254-8:2018

Macchine agricole - Sicurezza - parte 8: Spandiconcime per concimi solidi (ISO 4254-8:2018)

Prima pubblicazione GU: **19.03.2019**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): 19.9.2020

Dec. Esec. (UE) 2019/436 la norma EN ISO 4254-8:2018 è pubblicata il: 19.03.2019

Deci. Esec. (UE) 2019/1863: EN 14017:2005+A2:2009: Ritirata dal 19.9.2020

CEN

Norme C: Norma tipo C

341 - EN ISO 4254-9:2018

Macchine agricole - Sicurezza - parte 9: Seminatrici (ISO 4254-9:2018)

Prima pubblicazione GU: **02.04.2020**

Pubblicata con Decis. di es. (UE) 2020/480

CEN

Norme C: Norma tipo C

342 - EN ISO 4254-10:2009+AC:2010

Macchine agricole - Sicurezza - Parte 10: Spandivoltafieno e ranghiatori rotativi (ISO 4254-10:2009)

Prima pubblicazione GU: **26.5.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

343 - EN ISO 4254-11:2010+A1:2020

Macchine agricole - Sicurezza - Parte 11: Raccoglitrice (ISO 4254-11:2010)

Prima pubblicazione GU: **03.03.2021**

Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 4254-11:2010**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **03.09.2022**

Con Dec. di es. (UE) 2021/377 la norma è pubblicata

CEN

Norme C: Norma tipo C

344 - EN ISO 4254-12:2012+A1:2017

Macchine agricole - Sicurezza - Parte 12: Falciatrici rotative a disco e a tamburo e trinciatrici (ISO 4254-12:2012)

Prima pubblicazione GU: **09.03.2018**

Riferimento della norma sostituita: **Nota 3**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **30.6.2018**

CEN

Norme C: Norma tipo C

345 - EN ISO 4254-14:2016

Macchine agricole - Sicurezza - Parte 14: Fasciatrici per balle di foraggio (ISO 4254-14:2016)

Prima pubblicazione GU: **09.09.2016**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1):---

CEN

Norme C: Norma tipo C

346 - EN ISO 4254-17:2022

Macchine agricole - Sicurezza - Parte 17: Raccogliatrici per ortaggi da radice e tubero (ISO 4254-17:2022).

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

346 bis - EN ISO 4254-20:2025

Macchine agricole - Sicurezza - parte 20: Raccogliatrici di uva, olive e caffè (ISO 4254-20:2025)

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

347 - EN ISO 5010:2019

Macchine movimento terra - Macchine a ruote gommate - Requisiti per la sterzata (ISO 5010:2019)

Prima pubblicazione GU: **03.03.2021**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1):---

Con Dec. di es. (UE) 2021/377 la norma è pubblicata

CEN

Norme C: Norma tipo C

348 - EN ISO 5395-1:2013+A1:2018

Macchine da giardinaggio - Requisiti di sicurezza per i tosaerba con motore a combustione interna - parte 1: Terminologia e prove comuni (ISO 5395-1:2013) EN ISO 5395-1:2013/A1:2018

Prima pubblicazione GU: **19.03.2019**

Riferimento della norma sostituita: EN ISO 5395-1:2013

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): 19.9.2020

Dec. Esec. (UE) 2019/436 la norma EN EN ISO 5395-1:2013 (ISO 5395-1:2013) EN ISO 5395-1:2013/A1:2018 è pubblicata il: 19.03.2019

Deci. Esec. (UE) 2019/1863 EN ISO 5395-1:2013: Ritirata dal 19.9.2020

CEN

Norme C: Norma tipo C

349 - EN ISO 5395-2:2013+A1:2016+A2:2017

Macchine da giardinaggio - Requisiti di sicurezza per i tosaerba con motore a combustione interna - Parte 2: Tosaerba con conducente a piedi (ISO 5395-2:2013)

Prima pubblicazione GU: **26.5.2010**

Riferimento della norma sostituita: **EN 836:1997+A4:2011 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (30.9.2014)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

350 - EN ISO 5395-3:2013+A1:2017+A2:2018

350 - EN ISO 5395-3:2013+A1:2017+A2:2018

Macchine da giardinaggio - Requisiti di sicurezza per i tosaerba con motore a combustione interna - parte 3: Tosaerba con conducente a bordo seduto (ISO 5395- 3:2013) EN ISO 5395-3:2013/A1:2017 EN ISO 5395-3:2013/A2:2018

Prima pubblicazione GU: **19.3.2019**

Riferimento della norma sostituita: **EN 836:1997+A4:2011 Nota 2.1 EN ISO 5395-1:2013**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): 19.9.2020

Dec. Esec. (UE) 2019/436 la norma EN EN ISO 5395-1:2013 (ISO 5395-1:2013) EN ISO 5395-1:2013/A1:2018 è pubblicata il: 19.03.2019

Deci. Esec. (UE) 2019/1863 EN ISO 5395-1:2013: Ritirata dal 19.9.2020

CEN

Norme C: Norma tipo C

351 - EN ISO 5674:2009

Trattrici e macchine agricole e forestali - Protezioni per alberi cardanici di trasmissione dalla presa di potenza (p.d.p.) - Prove di resistenza e di usura e criteri di accettazione (ISO 5674:2004, versione corretta 2005-07-01)

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

352 - EN ISO 6682:2008

Macchine movimento terra - Zone di confort e raggiungibilità dei comandi

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

353 - EN ISO 6683:2008

Macchine movimento terra - Cinture di sicurezza e ancoraggi per cinture di sicurezza - Requisiti di prestazione e prove (ISO 6683:2005)

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

353 bis - EN ISO 6909:2026

Macchine utensili - Sicurezza - Presse piegatrici (ISO/FDIS 6909:2025)

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

354 - EN ISO 7096:2020

Macchine movimento terra - Valutazioni di laboratorio delle vibrazioni trasmesse al sedile dell'operatore (ISO 7096:2020)

Prima pubblicazione GU: **03.03.2021**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2021/377 la norma è pubblicata

CEN

Norme C: Norma tipo C

355 - EN ISO 8230-1:2008

Requisiti di sicurezza per macchine per lavaggio a secco - Parte 1: Requisiti generali di sicurezza (ISO 8230-1:2008)

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**356 - EN ISO 8230-2:2008**

Requisiti di sicurezza per macchine per lavaggio a secco - Parte 2: Macchine che utilizzano percloroetilene (ISO 8230-2:2008)

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**357 - EN ISO 8230-3:2008**

Requisiti di sicurezza per macchine per lavaggio a secco - Parte 3: Macchine che utilizzano solventi infiammabili (ISO 8230-3:2008)

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**357 bis - EN ISO 8437-1:2021**

Spazzaneve - Requisiti di sicurezza e procedure di prova - parte 1: Terminologia e prove comuni (ISO 8437-1:2019/Amd 1:2026) EN ISO 8437-1:2021/A1:2026

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

357 ter - EN ISO 8437-2:2021

Spazzaneve - Requisiti di sicurezza e procedure di prova - parte 2: Spazzaneve con conducente a piedi (ISO 8437-2:2019/Amd 1:2026) EN ISO 8437-2:2021/A1:2026

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

357 quater - EN ISO 8437-3:2021

Spazzaneve - Requisiti di sicurezza e procedure di prova - parte 3: Spazzaneve con conducente a bordo (ISO 8437-3:2019/Amd 1:2026) EN ISO 8437-3:2021/A1:2026

Prima pubblicazione GU: 07.09.2026

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

357 quinquies - EN ISO 8437-4:2021

Spazzaneve - Requisiti di sicurezza e procedure di prova - parte 4: Informazioni sulle disposizioni nazionali e regionali (ISO 8437-4:2019/Amd 1:2026) EN ISO 8437-4:2021/A1:2026

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

358 - EN ISO 8528-10:2022

Gruppi elettrogeni a corrente alternata alimentati da motori alternativi a combustione interna - Parte 10: Misurazione del rumore aereo (ISO 8528-10:2022).

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN**Norme C:** Norma tipo C**359 - EN ISO 8528-13:2016**

Motore alternativo a combustione interna che aziona gruppi elettrogeni a corrente alternata - Parte 13: Sicurezza (ISO 8528-13:2016)

Prima pubblicazione GU: **09.09.2016**

Riferimento della norma sostituita: **EN 12601:2010 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **30.6.2017**

CEN

Norme C: Norma tipo C

359 bis - EN ISO 8528-13:2026

Gruppi elettrogeni a corrente alternata alimentati da motore a combustione interna - parte 13: Sicurezza (ISO 8528-13:2026)

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

360 - EN ISO 9902-1:2001+A1:2009+A2:2014

Macchinario tessile - Procedura per prove di rumorosità - Requisiti comuni (ISO 9902- 1:2001)

Prima pubblicazione GU: **15.1.2016**

Riferimento della norma sostituita: **Nota 3**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (29.2.2016)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

361 - EN ISO 9902-2:2001+A1:2009+A2:2014

Macchinario tessile - Procedura per prove di rumorosità - Macchinario di preparazione alla filatura e di filatura (ISO 9902-2:2001)

Prima pubblicazione GU: **13.2.2015**

Riferimento della norma sostituita: **Nota 3**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (13.2.2015)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

362 - EN ISO 9902-3:2001+A1:2009+A2:2014

Macchinario tessile - Procedura per prove di rumorosità - Macchinario per la produzione di nontessuti (ISO 9902-3:2001)

Prima pubblicazione GU: **13.2.2015**

Riferimento della norma sostituita: **Nota 3**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (13.2.2015)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

363 - EN ISO 9902-4:2001+A1:2009+A2:2014

Macchinario tessile - Procedura per prove di rumorosità - Macchinario di lavorazione del filato e di produzione di corde e cordami (ISO 9902-4:2001)

Prima pubblicazione GU: **13.2.2015**

Riferimento della norma sostituita: **Nota 3**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (13.2.2015)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

364 - EN ISO 9902-5:2001+A1:2009+A2:2014

Macchinario tessile - Procedura per prove di rumorosità - Macchinario di preparazione alla tessitura e alla maglieria (ISO 9902-5:2001)

Prima pubblicazione GU: **13.2.2015**

Riferimento della norma sostituita: **Nota 3**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (13.2.2015)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

365 - EN ISO 9902-6:2001+A1:2009+A2:2014

Macchinario tessile - Procedura per prove di rumorosità - Macchinario per la fabbricazione di tessuti (ISO 9902-6:2001)

Prima pubblicazione GU: **13.2.2015**

Riferimento della norma sostituita: **Nota 3**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (13.2.2015)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

366 - EN ISO 9902-7:2001+A1:2009+A2:2014

Macchinario tessile - Procedura per prove di rumorosità - Macchinario per la tintura e il finissaggio (ISO 9902-7:2001)

Prima pubblicazione GU: **13.2.2015**

Riferimento della norma sostituita: **Nota 3**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (13.2.2015)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

367 - EN ISO 10218-1:2011

Robot e attrezzature per robot - Requisiti di sicurezza per robot industriali - Parte 1: Robot (ISO 10218-1:2011)

Prima pubblicazione GU: **18.11.2011**

Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 10218-1:2008 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (1.1.2013)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

367 bis - EN ISO 10218-1:2025

Robotica - Requisiti di sicurezza - parte 1: Robot industriali (ISO 10218-1:2025)

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

368 - EN ISO 10218-2:2011

Robot e attrezzature per robot - Requisiti di sicurezza per robot industriali - Sistemi ed integrazione di robot (ISO 10218-2:2011)

Prima pubblicazione GU: **18.11.2011**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

368 bis - EN ISO 10218-2:2025

Robotica - Requisiti di sicurezza - parte 2: Applicazioni di robot industriali e celle robotiche (ISO 10218-2:2025)

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

369 - EN ISO 10472-1:2008

Requisiti di sicurezza per le macchine per lavanderia industriale - Parte 1: Requisiti comuni (ISO 10472-1:1997)

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

370 - EN ISO 10472-2:2008

Requisiti di sicurezza per le macchine per lavanderia industriale - Parte 2: Macchine lavatrici e lavacentrifughe (ISO 10472-2:1997)

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

371 - EN ISO 10472-3:2008

Requisiti di sicurezza per le macchine per lavanderia industriale - Parte 3: Tunnel di lavaggio, incluse le macchine componenti (ISO 10472-3:1997)

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

372 - EN ISO 10472-4:2008

372 - EN ISO 10472-4:2008

Requisiti di sicurezza per le macchine per lavanderia industriale - Parte 4: Essiccatori ad aria (ISO 10472-4:1997)

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

373 - EN ISO 10472-5:2008

Requisiti di sicurezza per le macchine per lavanderia industriale - Parte 5: Mangani, introduttori e piegatrici (ISO 10472-5:1997)

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

374 - EN ISO 10472-6:2008

Requisiti di sicurezza per le macchine per lavanderia industriale - Parte 6: Presse da stiro e per termocollaggio (ISO 10472-6:1997)

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

375 - EN ISO 10517:2019

Tosapieci portatili a motore - Sicurezza (ISO 10517:2019)

Prima pubblicazione GU: **02.04.2020**

Pubblicata con Decis. di es. (UE) 2020/480

CEN

Norme C: Norma tipo C

376 - EN ISO 10821:2005+A1:2019

Macchine da cucire industriali - Requisiti di sicurezza delle macchine da cucire, unità e sistemi di cucito (ISO 10821:2005)

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: **Nota 3**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (28.12.2009)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

377 - EN ISO 11102-1:2009

Motori alternativi a combustione interna - Dispositivo di avviamento a manovella - Parte 1: Requisiti di sicurezza e prove (ISO 11102-1:1997)

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

378 - EN ISO 11102-2:2009

Motori alternativi a combustione interna - Dispositivo di avviamento a manovella - Parte 2: Metodo di prova dell'angolo di disinnesto (ISO 11102-2:1997)

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

379 - EN ISO 11111-1:2016

EN ISO 11111-1:2016 Macchinario tessile - Requisiti di sicurezza - Parte 1: Requisiti comuni (ISO 11111-1:2016)

Prima pubblicazione GU: **09.06.2017**

Riferimento della norma sostituita:

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **30.11.2017**

CEN

Norme C: Norma tipo C

380 - EN ISO 11111-2:2005+A1:2009+A2:2016

Macchinario tessile - Requisiti di sicurezza - Parte 2: Macchine di preparazione alla filatura e macchine di filatura (ISO 11111-2:2005)

Prima pubblicazione GU: **09.06.2017**

Riferimento della norma sostituita: **Nota 3**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **09.06.2017**

CEN

Norme C: Norma tipo C

381 - EN ISO 11111-3:2005+A1:2009+A2:2016

Macchinario tessile - Requisiti di sicurezza - Parte 3: Macchine per la produzione di non tessuti (ISO 11111-3:2005)

Prima pubblicazione GU: **09.06.2017**

Riferimento della norma sostituita: **Nota 3**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **09.06.2017**

CEN

Norme C: Norma tipo C

382 - EN ISO 11111-4:2005+A1:2009+A2:2016

Macchinario tessile - Requisiti di sicurezza - Parte 4: Macchine per la lavorazione del filato e per la produzione di corde e cordami (ISO 11111-4:2005)

Prima pubblicazione GU: **09.06.2017**

Riferimento della norma sostituita: **Nota 3**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **09.06.2017**

CEN

Norme C: Norma tipo C

383 - EN ISO 11111-5:2005+A1:2009+A2:2016

Macchinario tessile - Requisiti di sicurezza - Parte 5: Macchine di preparazione alla tessitura e alla maglieria (ISO 11111-5:2005)

Prima pubblicazione GU: **09.06.2017**

Riferimento della norma sostituita: **Nota 3**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **09.06.2017**

CEN

Norme C: Norma tipo C

384 - EN ISO 11111-6:2005+A1:2009+A2:2016

Macchinario tessile - Requisiti di sicurezza - Parte 6: Macchine per la fabbricazione dei tessuti (ISO 11111-6:2005)

Prima pubblicazione GU: **09.06.2017**

Riferimento della norma sostituita: **Nota 3**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **09.06.2017**

CEN

Norme C: Norma tipo C

385 - EN ISO 11111-7:2005+A1:2009+A2:2016

Macchinario tessile - Requisiti di sicurezza - Parte 7: Macchine per tintura e finissaggio (ISO 11111-7:2005)

Prima pubblicazione GU: **09.06.2017**

Riferimento della norma sostituita: **Nota 3**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **09.06.2017**

CEN

Norme C: Norma tipo C

386 - EN ISO 11145:2016

Optica e fotonica - Laser e sistemi laser - Vocabolario e simboli (ISO 11145:2016)

Prima pubblicazione GU: **09.09.2016**

Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 11145:2008 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **30.09.2016**

CEN

Norme C: Norma tipo C

387 - EN ISO 11148-1:2011

Utensili portatili non elettrici - Requisiti di sicurezza - Parte 1: Utensili per l'assemblaggio di elementi di collegamento meccanici non

filettati (ISO 11148-1:2011)

Prima pubblicazione GU: **24.8.2012**

Riferimento della norma sostituita: **EN 792-1:2000+A1:2008 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (30.6.2012)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

388 - EN ISO 11148-2:2011

Utensili portatili non elettrici - Requisiti di sicurezza - Parte 2: Taglierine e utensili per formare (ISO/FDIS 11148-2:2011)

Prima pubblicazione GU: **29.2.2012**

Riferimento della norma sostituita: **EN 792-2:2000+A1:2008 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (30.6.2012)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

389 - EN ISO 11148-3:2012

Macchine utensili portatili non elettriche - Requisiti di sicurezza - Parte 3: Trapani e maschiatrici (ISO 11148-3:2012)

Prima pubblicazione GU: **5.4.2013**

Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 11148-3:2010 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (30.6.2013)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

390 - EN ISO 11148-4:2012

Macchine utensili portatili non elettriche - Requisiti di sicurezza - Parte 4: Macchine utensili a percussione non rotative (ISO 11148-4:2012)

Prima pubblicazione GU: **5.4.2013**

Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 11148-4:2010 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (30.6.2013)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

391 - EN ISO 11148-5:2011

Utensili portatili non elettrici - Requisiti di sicurezza - Parte 5: Trapani a percussione rotativi (ISO 11148-5:2011)

Prima pubblicazione GU: **29.2.2012**

Riferimento della norma sostituita: **EN 792-5:2000+A1:2008 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (30.6.2012)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

392 - EN ISO 11148-6:2012

Macchine utensili portatili non elettriche - Requisiti di sicurezza - Parte 6: Macchine utensili per l'assemblaggio di elementi di collegamento filettati (ISO 11148-6:2012)

Prima pubblicazione GU: **5.4.2013**

Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 11148-6:2010 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (30.6.2013)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

393 - EN ISO 11148-7:2012

Macchine utensili portatili non elettriche - Requisiti di sicurezza - Parte 7: Smerigliatrici (ISO 11148-7:2012)

Prima pubblicazione GU: **15.11.2012**

Riferimento della norma sostituita: **EN 792-7:2001+A1:2008 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (28.2.2013)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

394 - EN ISO 11148-8:2011

Utensili portatili non elettrici - Requisiti di sicurezza - Parte 8: Levigatrici e lucidatrici (ISO 11148-8:2011)

Prima pubblicazione GU: **29.2.2012**

Riferimento della norma sostituita: **EN 792-8:2001+A1:2008 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (30.6.2012)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

395 - EN ISO 11148-9:2011

Utensili portatili non elettrici - Requisiti di sicurezza - Parte 9: Smerigliatrici per stampi (ISO 11148-9:2011)

Prima pubblicazione GU: **29.2.2012**

Riferimento della norma sostituita: **EN 792-9:2001+A1:2008 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (1.6.2012)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

396 - EN ISO 11148-10:2011

Utensili portatili non elettrici - Requisiti di sicurezza - Parte 10: Utensili con funzionamento a compressione (ISO 11148-10:2011)

Prima pubblicazione GU: **29.2.2012**

Riferimento della norma sostituita: **EN 792-10:2000+A1:2008 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (30.6.2012)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

397 - EN ISO 11148-11:2011

Utensili portatili non elettrici - Requisiti di sicurezza - Parte 11: Roditrici e cesoie (ISO 11148-11:2011)

Prima pubblicazione GU: **29.2.2012**

Riferimento della norma sostituita: **EN 792-11:2000+A1:2008 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (30.6.2012)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

398 - EN ISO 11148-12:2012

Macchine utensili portatili non elettriche - Requisiti di sicurezza - Parte 12: Seghetti a movimento alternativo, oscillante e circolare (ISO 11148-12:2012)

Prima pubblicazione GU: **5.4.2013**

Riferimento della norma sostituita: **EN 792-12:2000+A1:2008 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (30.6.2013)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

399 - EN ISO 11148-13:2018

Utensili portatili non elettrici - Requisiti di sicurezza - parte 13: Utensili per l'inserimento di elementi di fissaggio (ISO 11148-13:2017)

Prima pubblicazione GU: **02.04.2020**

Pubblicata con Decis. di es. (UE) 2020/480

CEN

Norme C: Norma tipo C

400 - EN ISO 11252:2013

Laser e sistemi laser - Dispositivi laser - Requisiti minimi per la documentazione (ISO 11252:2013)

Prima pubblicazione GU: **28.11.2013**

Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 11252:2008 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (28.2.2014)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

401 - EN ISO 11553-2:2008

Sicurezza del macchinario - Macchine laser - Parte 2: Requisiti di sicurezza per macchine laser portatili (ISO 11553-2:2007)

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

402 - EN ISO 11553-3:2013

Sicurezza del macchinario - Macchine laser - Parte 3: Riduzione del rumore e metodi di misurazione del rumore per macchine laser e macchine laser portatili e relative attrezzature ausiliarie (classe di accuratezza 2) (ISO 11553- 3:2013)

Prima pubblicazione GU: **28.11.2013**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

402 bis - EN ISO 11680:2025

Macchine forestali - Requisiti di sicurezza e prove per potatrici portatili ad asta a motore (ISO 11680:2025)

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

403 - EN ISO 11680-1:2011

Macchine forestali - Requisiti di sicurezza e prove per potatrici ad asta a motore - Parte 1: Macchine equipaggiate con un motore a combustione interna integrato (ISO 11680-1:2011)

Prima pubblicazione GU: **29.2.2012**

Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 11680-1:2008 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (30.6.2012)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

404 - EN ISO 11680-1:2021

Macchine forestali - Requisiti di sicurezza e prove per potatrici ad asta a motore - Parte 1: Macchine equipaggiate con un motore a combustione interna integrato (ISO 11680-1:2021).

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 11680-1:2011**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.02.2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

405 - EN ISO 11680-2:2011

Macchine forestali - Requisiti di sicurezza e prove per potatrici ad asta a motore - Parte 2: Macchine per uso con sorgente di potenza portata a spalla (ISO 11680-2:2011)

Prima pubblicazione GU: **29.2.2012**

Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 11680-2:2008 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (30.6.2012)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

406 - EN ISO 11680-2:2021

Macchine forestali - Requisiti di sicurezza e prove per potatrici ad asta a motore - Parte 2: Macchine per uso con sorgente di potenza portata a spalla (ISO 11680-2:2021).

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 11680-2:2011**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.02.2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

407 - EN ISO 11681-1:2011

Macchine forestali - Requisiti di sicurezza e prove per motoseghe a catena portatili - Parte 1: Motoseghe a catena per lavori forestali

407 - EN ISO 11681-1:2011

(ISO 11681-1:2011)

Prima pubblicazione GU: **29.2.2012**

Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 11681-1:2008 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (30.6.2012)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

408 - EN ISO 11681-1:2022

Macchine forestali - Requisiti di sicurezza e prove per motoseghe a catena portatili - Parte 1: Motoseghe a catena per lavori forestali (ISO 11681-1:2022).

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 11681-1:2011**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.02.2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

409 - EN ISO 11681-2:2011+A1:2017

Macchine forestali - Requisiti di sicurezza e prove per motoseghe a catena portatili - Parte 2: Motoseghe a catena per potatura (ISO 11681-2:2011)

Prima pubblicazione GU: **09.03.2018**

Riferimento della norma sostituita: **Nota 3**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **30.6.2018**

CEN

Norme C: Norma tipo C

410 - EN ISO 11681-1:2022

Macchine forestali - Requisiti di sicurezza e prove per motoseghe a catena portatili - Parte 1: Motoseghe a catena per lavori forestali (ISO 11681-1:2022).

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 11681-2:2011+A1:2017**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.02.2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

411 - EN ISO 11806-1:2011

Macchine agricole e forestali - Requisiti di sicurezza e prove per decespugliatori e tagliaerba a motore portatili manualmente - Parte 1: Macchine equipaggiate di un motore a combustione interna integrato (ISO 11806-1:2011)

Prima pubblicazione GU: **29.2.2012**

Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 11806:2008 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (30.6.2012)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

412 - EN ISO 11806-1:2022

Macchine agricole e forestali - Requisiti di sicurezza e prove per decespugliatori e tagliaerba a motore portatili manualmente - Parte 1: Macchine equipaggiate di un motore a combustione interna integrato (ISO 11806-1:2022).

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 11806-1:2011**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.02.2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

413 - EN ISO 11806-2:2011

Macchine agricole e forestali - Requisiti di sicurezza e prove per decespugliatori e tagliaerba a motore portatili manualmente - Parte 2: Macchine per uso con sorgente di potenza portata a spalla (ISO 11806-2:2011)

Prima pubblicazione GU: **29.2.2012**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**414 - EN ISO 11806-2:2022**

Macchine agricole e forestali - Requisiti di sicurezza e prove per decespugliatori e tagliaerba a motore portatili manualmente - Parte 2: Macchine per uso con sorgente di potenza portata a spalla (ISO 11806-2:2022).

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 11806-1:2011**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.02.2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN**Norme C:** Norma tipo C**415 - EN ISO 11850:2011+A1:2016**

Macchine forestali - Requisiti di sicurezza generali (ISO 11850:2011)

Prima pubblicazione GU: **09.09.2016**Riferimento della norma sostituita: **Nota 3**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **31.8.2016****CEN****Norme C:** Norma tipo C**416 - EN ISO 11850:2011+A1:2016+A2:2022**

Macchine forestali - Requisiti di sicurezza generali (ISO 11850:2011).

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 11850:2011+A1:2016**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.02.2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

Restrizione: per quanto riguarda il punto 4.4, lettera a), primo comma, primo trattino, nonché il riferimento alla norma EN ISO 2867:2011, tabella 6 di cui ai punti 8 e 9, dimensione massima di "A" e dimensione massima dell'altezza del primo gradino della nota a), la presente pubblicazione non conferisce una presunzione di conformità ai requisiti essenziali di sicurezza e di tutela della salute di cui ai punti 1.1.6, 1.5.15 e 1.6.2 dell'allegato I della direttiva 2006/42/CE.

CEN**Norme C:** Norma tipo C**417 - EN 12001:2012**

Macchine per il trasporto, la proiezione e la distribuzione di calcestruzzo e malta - Requisiti di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **15.11.2012**Riferimento della norma sostituita: **EN 12001:2003+A1:2009 Nota 2.1**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (28.2.2013)****CEN****Norme C:** Norma tipo C**418 - EN 12012-1:2018**

Macchine per materie plastiche e gomma - Macchine per riduzione dimensionale - parte 1: Requisiti di sicurezza per granulatori a lame e per trituratori

Prima pubblicazione GU: **02.04.2020**

Pubblicata con Decis. di es. (UE) 2020/480

CEN**Norme C:** Norma tipo C**419 - EN 12012-4:2006+A1:2008**

Macchine per materie plastiche e gomma - Macchine per riduzione dimensionale - Parte 4: Requisiti di sicurezza per agglomeratori

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C

420 - EN 12012-4:2019+A1:2021

Macchine per materie plastiche e gomma - Macchine per riduzione dimensionale - Parte 4: Requisiti di sicurezza per agglomeratori.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 11806-1:2011**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.02.2024**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

421 - EN 12013:2018

Macchine per materie plastiche e gomma - Mescolatori interni - Requisiti di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **19.03.2019**

Riferimento della norma sostituita: EN 12013:2000+A1:2008

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): 19.9.2020

Dec. Esec. (UE) 2019/436 la EN 12013:2018 è pubblicata il: 19.03.2019

Deci. Esec. (UE) 2019/1863: EN 12013:2000+A1:2008: Ritirata dal 19.9.2020

CEN

Norme C: Norma tipo C

422 - EN 12016:2013

Compatibilità elettromagnetica - Norma per famiglia di prodotti per ascensori, scale mobili e marciapiedi mobili - Immunità

Prima pubblicazione GU: **28.11.2013**

Riferimento della norma sostituita: **EN 12016:2004+A1:2008 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (28.2.2014)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

423 - EN 12041:2014

Macchine per l'industria alimentare - Formatrici - Requisiti di sicurezza e di igiene

Prima pubblicazione GU: **15.1.2016**

Riferimento della norma sostituita: **EN 12041:2000+A1:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (29.2.2016)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

424 - EN 12042:2014

Macchine per l'industria alimentare - Spezzatrici automatiche - Requisiti di sicurezza e di igiene

Prima pubblicazione GU: **13.2.2015**

Riferimento della norma sostituita: **EN 12042:2005+A1:2010 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (13.2.2015)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

425 - EN 12043:2014

Macchine per l'industria alimentare - Celle di lievitazione intermedia - Requisiti di sicurezza e di igiene

Prima pubblicazione GU: **15.1.2016**

Riferimento della norma sostituita: **EN 12043:2000+A1:2010 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (29.2.2016)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

426 - EN 12044:2005+A1:2009

Macchine per la produzione di calzature e di prodotti di pelletteria e simili - Macchine fustellatrici e punzonatrici - Requisiti di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

427 - EN 12053:2001+A1:2008

Sicurezza dei carrelli industriali - Metodi di prova per la misurazione delle emissioni di rumore

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

428 - EN 12077-2:1998+A1:2008

Sicurezza degli apparecchi di sollevamento - Requisiti per la salute e la sicurezza - Parte 2: Dispositivi di limitazione e indicazione

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2025/1740 la norma è soppressa dal 20.01.2027

CEN

Norme C: Norma tipo C

428 bis - EN 12077-2:2024

Sicurezza degli apparecchi di sollevamento - Requisiti per la salute e la sicurezza - parte 2: Dispositivi di limitazione e indicazione

Prima pubblicazione GU: **14.08.2025**

Riferimento della norma sostituita: **EN 12077-2:1998+A1:2008**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **20.01.2027**

Con Dec. di es. (UE) 2025/1740 la norma è pubblicata dal 14.08.2025

429 - EN 12110:2014

Macchine per scavo meccanizzato di gallerie - Zone in pressione - Requisiti di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **13.2.2015**

Riferimento della norma sostituita: **EN 12110:2002+A1:2008 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (13.2.2015)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

430 - EN 12111:2014

Macchine per scavo meccanizzato di gallerie - Frese e minatori continui - Requisiti di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **13.2.2015**

Riferimento della norma sostituita: **EN 12111:2002+A1:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (13.2.2015)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

431 - EN 12158-1:2000+A1:2010

Montacarichi da cantiere per materiali - Parte 1: Montacarichi con piattaforma accessibile

Prima pubblicazione GU: **8.4.2011**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

432 - EN 12158-1:2021

Montacarichi da cantiere per merci - Parte 1: Montacarichi con piattaforma accessibile.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: **EN 12158-1:2000+A1:2010**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.02.2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

433 - EN 12158-2:2000+A1:2010

Montacarichi da cantiere per materiali - Parte 2: Montacarichi inclinati con dispositivi di trasporto non accessibili

Prima pubblicazione GU: **8.4.2011**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

434 - EN 12159:2012

Ascensori da cantiere per persone e materiali con cabina guidata verticalmente

Prima pubblicazione GU: **5.4.2013**

Riferimento della norma sostituita: **EN 12159:2000+A1:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (31.5.2013)**

Con Dec. di es. (UE) 2025/1740 la norma è soppressa dal 20.01.2027

CEN

Norme C: Norma tipo C

434 bis - EN 12159:2024

Ascensori da cantiere per persone e materiali con cabina guidata verticalmente

Prima pubblicazione GU: **14.08.2025**

Riferimento della norma sostituita: **EN 12159:2012**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **20.01.2027**

Con Dec. di es. (UE) 2025/1740 la norma è pubblicata dal 14.08.2025

435 - EN 12162:2001+A1:2009

Pompe per liquido - Requisiti di sicurezza - Procedura per prove idrostatiche

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

436 - EN 12203:2003+A1:2009

Macchine per la produzione di calzature e di prodotti di pelletteria e similari - Presse per calzature e pelletteria - Requisiti di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

437 - EN 12267:2003+A1:2010

Macchine per l'industria alimentare - Seghe circolari - Requisiti di sicurezza e di igiene

Prima pubblicazione GU: **20.10.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

438 - EN 12268:2014

Macchine per l'industria alimentare - Seghe a nastro - Requisiti di sicurezza e di igiene

Prima pubblicazione GU: **15.1.2016**

Riferimento della norma sostituita: **EN 12268:2003+A1:2010 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (29.2.2016)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

439 - EN 12301:2019

Macchine per materie plastiche e gomma - Calandre - Requisiti di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **03.03.2021**

Riferimento della norma sostituita: **EN 12301:2000+A1:2008**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **03.09.2022**

Con Dec. di es. (UE) 2021/377 la norma è pubblicata

CEN

Norme C: Norma tipo C

440 - EN 12301:2019+AC:2021

Macchine per materie plastiche e gomma - Calandre - Requisiti di sicurezza.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: **EN 12301:2019**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.08.2023**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

441 - EN 12312-1:2013

Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa - Requisiti specifici - Parte 1: Scale passeggeri

Prima pubblicazione GU: **28.11.2013**

Riferimento della norma sostituita: **EN 12312-1:2001+A1:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (28.11.2013)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

441 bis - EN 12312-1:2024

Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa - Requisiti specifici - parte 1: Scale passeggeri

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

442 - EN 12312-2:2014

Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa - Requisiti specifici - Parte 2: Veicoli per servizio di catering

Prima pubblicazione GU: **13.2.2015**

Riferimento della norma sostituita: **EN 12312-2:2002+A1:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (13.2.2015)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

443 - EN 12312-3:2017+A1:2020

Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa - Requisiti specifici - Parte 3: Trasportatori a nastro

Prima pubblicazione GU: **15.10.2021**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2021/1813 la norma è pubblicata dal 15.10.2021

CEN

Norme C: Norma tipo C

444 - EN 12312-4:2014

Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa - Requisiti specifici - Parte 4: Pontili mobili di imbarco passeggeri

Prima pubblicazione GU: **11.7.2014**

Riferimento della norma sostituita: **EN 12312-4:2003+A1:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (30.9.2014)**

Con Dec. di es. (UE) 2025/1740 la norma è soppressa dal 20.01.2027

CEN

Norme C: Norma tipo C

444 bis - EN 12312-4:2024

Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa - Requisiti specifici - parte 4: Pontili mobili di imbarco passeggeri

Prima pubblicazione GU: **14.08.2025**

Riferimento della norma sostituita: **EN 12312-4:2014**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **20.01.2027**

Con Dec. di es. (UE) 2025/1740 la norma è pubblicata dal 14.08.2025

445 - EN 12312-5:2005+A1:2009

Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa - Requisiti specifici - Parte 5: Mezzi e attrezzature per il rifornimento di carburante agli aeromobili

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di esec. (UE) 2022/621 la norma è ritirata dall' 11.10.2023.

Con Dec. di es. (UE) 2023/1586 la norma è ritirata dall'11.10.2023.

CEN

Norme C: Norma tipo C

446 - EN 12312-5:2021

Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa - Requisiti specifici - parte 5: Mezzi e attrezzature per il rifornimento di carburante agli aeromobili

Prima pubblicazione GU: **13.04.2022**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di esec. (UE) 2022/621 la norma è pubblicata

Con Dec. di es. (UE) 2025/1740 la norma è soppressa dal 20.01.2027

CEN

Norme C: Norma tipo C

446 bis - EN 12312-5:2021+A1:2025

Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa - Requisiti specifici - parte 5: Mezzi e attrezzature per il rifornimento di carburante agli aeromobili

Prima pubblicazione GU: **14.08.2025**

Riferimento della norma sostituita: **EN 12312-5:2021**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **20.01.2027**

Con Dec. di es. (UE) 2025/1740 la norma è pubblicata dal 14.08.2025

447 - EN 12312-6:2017

Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa - Requisiti specifici - Parte 6: Attrezzature antighiaccio e di sbrinamento per aeromobili

Prima pubblicazione GU: **09.06.2017**

Riferimento della norma sostituita: EN 12312-6:2004+A1:2009 Nota 2.1

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **30.9.2017**

CEN

Norme C: Norma tipo C

448 - EN 12312-7:2020

Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa - Requisiti specifici - Parte 7: Mezzi ed attrezzature per la movimentazione degli aeromobili

Prima pubblicazione GU: **15.10.2021**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2021/1813 la norma è pubblicata dal 15.10.2021

CEN

Norme C: Norma tipo C

449 - EN 12312-8:2018

Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa - Requisiti specifici - parte 8: Scale e piattaforme di manutenzione o servizio

Prima pubblicazione GU: **02.04.2020**

Pubblicata con Decis. di es. (UE) 2020/480

CEN

Norme C: Norma tipo C

450 - EN 12312-9:2013

Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa - Requisiti specifici - Parte 9: Piattaforme di sollevamento per container/pallet

Prima pubblicazione GU: **28.11.2013**

Riferimento della norma sostituita: **EN 12312-9:2005+A1:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (28.11.2013)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

451 - EN 12312-10:2005+A1:2009

Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa - Requisiti specifici - Parte 10: Veicoli per il trasferimento di container/pallet

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

452 - EN 12312-12:2017

Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa - Requisiti specifici - Parte 12: Botti acqua potabile

Prima pubblicazione GU: **09.03.2018**

Riferimento della norma sostituita: **EN 12312-12:2002+A1:2009 (Nota 2.1)**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **30.06.2018**

CEN

Norme C: Norma tipo C

452 - EN 12312-13:2017

Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa - Requisiti specifici - Parte 13: Botti igieniche

Prima pubblicazione GU: **09.03.2018**

Riferimento della norma sostituita: **EN 12312-13:2002+A1:2009 (Nota 2.1)**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **30.06.2018**

CEN

Norme C: Norma tipo C

453 - EN 12312-14:2014

Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa - Requisiti specifici - Parte 14: Veicoli per il trasporto e l'imbarco di passeggeri disabili/invalidi

Prima pubblicazione GU: **13.2.2015**

Riferimento della norma sostituita: **EN 12312-14:2006+A1:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (13.2.2015)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

454 - EN 12312-15:2006+A1:2009

Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa - Requisiti specifici - Parte 15: Trattori per traino carrelli

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Decis. di es. (UE) 2026/546 la norma è soppressa dal 20.01.2027

CEN**Norme C:** Norma tipo C**454 bis - EN 12312-15:2020+A2:2025**

Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa - Requisiti specifici - Parte 15: Trattori per traino carrelli

Prima pubblicazione GU: **13.03.2026**Riferimento della norma sostituita: **EN 12312-15:2006+A1:2009**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **20.01.2027**

Con Decis. di es. (UE) 2026/546 la norma è pubblicata

455 - EN 12312-16:2005+A1:2009

Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa - Requisiti specifici - Parte 16: Dispositivi di avviamento

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**456 - EN 12312-17:2004+A1:2009**

Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa - Requisiti specifici - Parte 17: Apparat per l'aria condizionata

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**457 - EN 12312-18:2005+A1:2009**

Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa - Requisiti specifici - Parte 18: Mezzi e attrezzature per ossigeno e azoto

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**458 - EN 12312-19:2005+A1:2009**

Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa - Requisiti specifici - Parte 19: Martinetti di sollevamento, tripodi, puntoni di coda

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**459 - EN 12312-20:2005+A1:2009**

Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa - Requisiti specifici - Parte 20: Unità di alimentazione elettrica a terra

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**460 - EN 12321:2003+A1:2009**

Macchine per unità estrattive in sotterraneo - Specifiche per i requisiti di sicurezza dei trasportatori blindati ad alette raschianti per lunghe fronti

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**461 - EN 12331:2003+A2:2010**

Macchine per l'industria alimentare - Macchine tritacarne - Requisiti di sicurezza e di igiene

Prima pubblicazione GU: **20.10.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**462 - EN 12331:2021**

Macchine per l'industria alimentare - Macchine tritacarne - Requisiti di sicurezza e igiene.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**Riferimento della norma sostituita: **EN 12331:2003+A2:2010**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02/02/2024**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN**Norme C:** Norma tipo C**463 - EN 12348:2000+A1:2009**

Carotatrici su piedistallo - Sicurezza

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**464 - EN 12355:2003+A1:2010**

Macchine per l'industria alimentare - Macchine scuoiatrici, scotennatrici e asportatrici di membrane - Requisiti di sicurezza e di igiene

Prima pubblicazione GU: **20.10.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**465 - EN 12355:2022**

Macchine per l'industria alimentare - Macchine scuoiatrici, scotennatrici e asportatrici di membrane - Requisiti di sicurezza e igiene.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**Riferimento della norma sostituita: **EN 12355:2003+A1:2010**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.02.2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN**Norme C:** Norma tipo C**467 - EN 12385-1:2002+A1:2008**

Funi di acciaio - Sicurezza - Parte 1: Requisiti generali

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**468 - EN 12385-2:2002+A1:2008**

Funi di acciaio - Sicurezza - Parte 2: Definizioni, designazione e classificazione

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C

469 - EN 12385-3:2004+A1:2008**469 - EN 12385-3:2004+A1:2008**

Funi di acciaio - Sicurezza - Parte 3: Informazioni per l'uso e la manutenzione

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

470 - EN 12385-4:2002+A1:2008

Funi di acciaio - Sicurezza - Parte 4: Funi a trefoli per usi generali nel sollevamento

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

471 - EN 12385-5:2021

Funi di acciaio - Sicurezza - parte 5: Funi a trefoli per ascensori

Prima pubblicazione GU: **13.04.2022**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di esec. (UE) 2022/621 la norma è pubblicata

CEN

Norme C: Norma tipo C

472 - EN 12385-5:2021+AC:2021

Funi di acciaio - Sicurezza - Parte 5: Funi a trefoli per ascensori.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: **EN 12385-5:2021**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.08.2023**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

473 - EN 12385-10:2003+A1:2008

Funi di acciaio - Sicurezza - Parte 10: Funi spirodali per usi strutturali generali

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

474 - EN 12387:2005+A1:2009

Macchine per la produzione di calzature e di prodotti di pelletteria e simili - Attrezzature modulari per la riparazione della scarpa - Requisiti di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

475 - EN 12409:2008+A1:2011

Macchine per materie plastiche e gomma - Termoformatrici - Requisiti di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **29.2.2012**

Riferimento della norma sostituita: **EN 12409:2008 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (30.4.2012)**

CEN

475 - EN 12409:2008+A1:2011**Norme C:** Norma tipo C**476 - EN 12417:2001+A2:2009+AC:2010**

Macchine utensili - Sicurezza - Centri di lavorazione

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**477 - EN 12418:2000+A1:2009**

Macchine per taglio di pietra e muratura da cantiere - Sicurezza

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**478 - EN 12418:2021**

Macchine per il taglio di pietra e muratura da cantiere - Sicurezza.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**Riferimento della norma sostituita: **EN 12418:2000+A1:2009**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.02.2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN**Norme C:** Norma tipo C**479 - EN 12453:2017+A1:2021**

Porte e cancelli industriali, commerciali e da autorimessa - Sicurezza in uso di porte motorizzate - Requisiti.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN**Norme C:** Norma tipo C**480 - EN 12463:2004+A1:2011**

Macchine per l'industria alimentare - Macchine insaccatrici e macchine ausiliarie - Requisiti di sicurezza e di igiene

Prima pubblicazione GU: **20.7.2011**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**481 - EN 12505:2000+A1:2009**

Macchine per l'industria alimentare - Centrifughe per il trattamento degli oli e grassi alimentari - Requisiti di sicurezza e di igiene

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**482 - EN 12525:2000+A2:2010**

Macchine agricole - Caricatori frontali - Sicurezza

Prima pubblicazione GU: **26.5.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con. Decisione di esecuzione (UE) 2024/1256 (Pubblicazione con restrizioni)

Restrizione: la presente norma armonizzata non conferisce una presunzione di conformità ai requisiti essenziali di sicurezza e di tutela della salute di cui all'allegato I, punto 1.1.2, della direttiva 2006/42/CE, che prescrive misure tecniche e non misure organizzative, come strutture di protezione specifiche dalla caduta di oggetti, invece di riferirsi ad altri scenari di incidente, tra cui il ribaltamento del veicolo, e all'allegato I, punto 1.7.4.2, lettera I), della direttiva 2006/42/CE, che prescrive informazioni in merito ai rischi residui che permangono malgrado siano state adottate le misure di protezione integrate nella progettazione della macchina e malgrado le protezioni e le misure di protezione complementari adottate.

CEN

Norme C: Norma tipo C

483 - EN 12545:2000+A1:2009

Macchine per la produzione di calzature e di prodotti di pelletteria e similari - Procedura per prove di rumorosità - Requisiti comuni

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

484 - EN 12547:2014

Centrifughe - Requisiti comuni di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **15.1.2016**

Riferimento della norma sostituita: **EN 12547:1999+A1:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (29.2.2016)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

485 - EN 12549:1999+A1:2008

Acustica - Procedure per prove di rumorosità degli utensili per l'inserimento di elementi di fissaggio - Metodo tecnico progettuale

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

485 - EN 12581:2005+A1:2010

Impianti di verniciatura - Macchinario per l'applicazione di prodotti vernicianti liquidi organici per immersione ed elettroforesi - Requisiti di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **20.10.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

486 - EN 12609:2021

Autobetoniere - Requisiti di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **13.04.2022**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di esec. (UE) 2022/621 la norma è pubblicata

CEN

Norme C: Norma tipo C

487 - EN 12621:2006+A1:2010

Macchine per l'industria alimentare - Asciugatrici per l'insalata - Requisiti di sicurezza e di igiene

Prima pubblicazione GU: **20.10.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2025/1740 la norma è soppressa dal 20.01.2027

CEN

Norme C: Norma tipo C

487 bis - EN 12621:2025

Macchine per l'alimentazione e la circolazione di prodotti vernicianti liquidi - Requisiti di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **14.08.2025**

Riferimento della norma sostituita: **EN 12621:2006+A1:2010**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **20.01.2027**

Con Dec. di es. (UE) 2025/1740 la norma è pubblicata dal 14.08.2025

488 - EN 12622:2009+A1:2013

Sicurezza delle macchine utensili - Presse piegatrici idrauliche

Prima pubblicazione GU: **11.4.2014**

Riferimento della norma sostituita: **EN 12622:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (30.4.2014)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

489 - EN 12629-1:2000+A1:2010

Macchine per la costruzione dei prodotti da costruzione di calcestruzzo e di silicato di calcio - Sicurezza - Parte 1: Requisiti generali

Prima pubblicazione GU: **8.4.2011**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

490 - EN 12629-2:2002+A1:2010

Macchine per la costruzione dei prodotti da costruzione di calcestruzzo e di silicato di calcio - Sicurezza - Parte 2: Blocchiere

Prima pubblicazione GU: **8.4.2011**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

491 - EN 12629-3:2002+A1:2010

Macchine per la costruzione dei prodotti da costruzione di calcestruzzo e di silicato di calcio - Sicurezza - Parte 3: Macchine a piano scorrevole e a tavola rotante

Prima pubblicazione GU: **8.4.2011**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

492 - EN 12629-4:2001+A1:2010

Macchine per la costruzione dei prodotti da costruzione di calcestruzzo e di silicato di calcio - Sicurezza - Parte 4: Macchine per la fabbricazione delle tegole di calcestruzzo

Prima pubblicazione GU: **8.4.2011**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

493 - EN 12629-5-1:2003+A1:2010

Macchine per la costruzione dei prodotti da costruzione di calcestruzzo e di silicato di calcio - Sicurezza - Parte 5-1: Macchine per la fabbricazione in verticale delle tubazioni

Prima pubblicazione GU: **8.4.2011**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**494 - EN 12629-5-2:2003+A1:2010**

Macchine per la costruzione dei prodotti da costruzione di calcestruzzo e di silicato di calcio - Sicurezza - Parte 5-2: Macchine per la fabbricazione in orizzontale delle tubazioni

Prima pubblicazione GU: **8.4.2011**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**495 - EN 12629-5-3:2003+A1:2010**

Macchine per la costruzione dei prodotti da costruzione di calcestruzzo e di silicato di calcio - Sicurezza - Parte 5-3: Macchine per la precompressione delle tubazioni

Prima pubblicazione GU: **8.4.2011**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**496 - EN 12629-5-4:2003+A1:2010**

Macchine per la costruzione dei prodotti da costruzione di calcestruzzo e di silicato di calcio - Sicurezza - Parte 5-4: Macchine per il rivestimento delle tubazioni di calcestruzzo

Prima pubblicazione GU: **8.4.2011**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**497 - EN 12629-6:2004+A1:2010**

Macchine per la costruzione dei prodotti da costruzione di calcestruzzo e di silicato di calcio - Sicurezza - Parte 6: Attrezzature fisse e mobili per la fabbricazione di prodotti armati prefabbricati

Prima pubblicazione GU: **8.4.2011**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**498 - EN 12629-7:2004+A1:2010**

Macchine per la costruzione dei prodotti da costruzione di calcestruzzo e di silicato di calcio - Sicurezza - Parte 7: Attrezzature fisse e mobili per la fabbricazione su banco di prodotti precompressi

Prima pubblicazione GU: **8.4.2011**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**499 - EN 12629-8:2002+A1:2010**

Macchine per la costruzione dei prodotti da costruzione di calcestruzzo e di silicato di calcio - Sicurezza - Parte 8: Macchine e attrezzature per la costruzione dei prodotti da costruzione di silicato di calcio (e calcestruzzo)

Prima pubblicazione GU: **8.4.2011**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**500 - EN 12635:2002+A1:2008**

Porte e cancelli industriali, commerciali e da autorimessa - Installazione e utilizzo

500 - EN 12635:2002+A1:2008

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

501 - EN 12644-1:2001+A1:2008

Apparecchi di sollevamento - Informazioni per l'impiego ed il collaudo - Parte 1: Istruzioni

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

502 - EN 12644-2:2000+A1:2008

Apparecchi di sollevamento - Informazioni per l'impiego e il collaudo - Parte 2: Marcatura

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

503 - EN 12649:2008+A1:2011

Compattatori di calcestruzzo e macchine lisciatrici - Sicurezza

Prima pubblicazione GU: **18.11.2011**

Riferimento della norma sostituita: **EN 12649:2008 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (31.1.2012)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

504 - EN 12653:1999+A2:2009

Macchine per la produzione di calzature e di prodotti di cuoio e simili - Macchine inchiodatrici - Requisiti di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

505 - EN 12693:2008

Sistemi di refrigerazione e pompe di calore - Requisiti ambientali e di sicurezza - Compressori refrigeranti di tipo volumetrico

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

505 bis - EN 12693:2026

Sistemi di refrigerazione e pompe di calore - Requisiti di sicurezza e ambientali - Compressori refrigeranti di tipo volumetrico

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

506 - EN 12717:2001+A1:2009

Sicurezza delle macchine utensili - Trapani

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**507 - EN 12733:2018**

Macchine agricole e forestali - Motofalciatrici condotte a piedi - Sicurezza

Prima pubblicazione GU: **02.04.2020**

Pubblicata con Decis. di es. (UE) 2020/480

CEN**Norme C:** Norma tipo C**508 - EN 12750:2013**

Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno - Scorniciatrici su quattro lati

Prima pubblicazione GU: **28.11.2013**Riferimento della norma sostituita: **EN 12750:2001+A1:2009 Nota 2.1**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (28.11.2013)**

Con Dec. di Esec. (UE) 2023/1586 verrà ritirata dal 02.02.2025.

CEN**Norme C:** Norma tipo C**509 - EN 12753:2005+A1:2010**

Impianti di combustione termica per l'abbattimento dei composti organici volatili emessi da impianti utilizzati per il trattamento delle superfici - Requisiti di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **20.10.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**510 - EN 12757-1:2005+A1:2010**

Apparecchiature di miscelazione dei prodotti vernicianti - Requisiti di sicurezza - Parte 1: Apparecchiature di miscelazione per l'impiego di ritocco nell'autocarrozzeria

Prima pubblicazione GU: **20.10.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**511 - EN 12779:2015**

Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno - Sistemi fissi di estrazione di trucioli e polveri - Requisiti di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **13.5.2016**Riferimento della norma sostituita: **EN 12779:2004+A1:2009 Nota 2.1**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **31.5.2016****CEN****Norme C:** Norma tipo C**512 - EN 12852:2001+A1:2010**

Macchine per l'industria alimentare - Macchine per la lavorazione di alimenti e frullatori - Requisiti di sicurezza e di igiene

Prima pubblicazione GU: **20.10.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**513 - EN 12853:2001+A1:2010+AC:2010**

Macchine per l'industria alimentare - Frullatori e sbattitori portatili - Requisiti di sicurezza e di igiene

Prima pubblicazione GU: **20.10.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

514 - EN 12854:2003+A1:2010

Macchine per l'industria alimentare - Frullatori ad immersione - Requisiti di sicurezza e di igiene

Prima pubblicazione GU: **26.5.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

515 - EN 12855:2003+A1:2010

Macchine per l'industria alimentare - Cutter a vasca rotante - Requisiti di sicurezza e di igiene

Prima pubblicazione GU: **20.10.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

516 - EN 12881-1:2014

Nastri trasportatori - Prove di simulazione d'infiammabilità - Parte 1: Prove con bruciatore a propano

Prima pubblicazione GU: **13.2.2015**

Riferimento della norma sostituita: **EN 12881-1:2005+A1:2008 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (13.2.2015)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

517 - EN 12881-2:2005+A1:2008

Nastri trasportatori - Prove di simulazione d'infiammabilità - Parte 2: Prove al fuoco su vasta scala

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

518 - EN 12882:2015

Nastri trasportatori per uso generale - Requisiti di sicurezza elettrica e protezione contro l'infiammabilità

Prima pubblicazione GU: **15.1.2016**

Riferimento della norma sostituita: **EN 12882:2008 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (29.2.2016)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

519 - EN 12921-1:2005+A1:2010

Macchine di lavaggio e di pretrattamento di manufatti che utilizzano sostanze liquide o in fase di vapore - Parte 1: Requisiti di sicurezza generali

Prima pubblicazione GU: **20.10.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

520 - N 12921-2:2005+A1:2008

Macchine di lavaggio e di pretrattamento di manufatti che utilizzano sostanze liquide o in fase di vapore - Parte 2: Sicurezza delle

macchine che utilizzano detergenti acquosi

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

521 - EN 12921-3:2005+A1:2008

Macchine di lavaggio e di pretrattamento di manufatti che utilizzano sostanze liquide o in fase di vapore - Parte 3: Sicurezza delle macchine che utilizzano solventi infiammabili

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

522 - EN 12921-4:2005+A1:2008

Macchine di lavaggio e di pretrattamento di manufatti che utilizzano sostanze liquide o in fase di vapore - Parte 4: Sicurezza delle macchine che utilizzano solventi alogenati

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

523 - EN 12965:2019

Trattrici e macchine agricole e forestali - Alberi cardanici di trasmissione dalla presa di potenza (p.d.p.) e loro protezioni - Sicurezza

Prima pubblicazione GU: **03.03.2021**

Riferimento della norma sostituita: **EN 12965:2003+A2:2009**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **03.09.2022**

Con Dec. di es. (UE) 2021/377 la norma è pubblicata

Con Decis. di es. (UE) 2026/546 la norma è soppressa dal 20.01.2027

CEN

Norme C: Norma tipo C

523 bis - EN 12965:2019+A1:2025

Trattrici e macchine agricole e forestali - Alberi cardanici di trasmissione dalla presa di potenza (p.d.p.) e loro protezioni - Sicurezza

Prima pubblicazione GU: **13.03.2026**

Riferimento della norma sostituita: **EN 12965:2019**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **20.01.2027**

Con Decis. di es. (UE) 2026/546 la norma è pubblicata

524 - EN 12978:2003+A1:2009

Porte e cancelli industriali, commerciali e da garage - Dispositivi di sicurezza per porte e cancelli motorizzati - Requisiti e metodi di prova

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2025/1740 la norma è soppressa dal 20.01.2027

CEN

Norme C: Norma tipo C

524 bis - EN 12978:2024

Porte e cancelli industriali, commerciali e da garage e porte pedonali - Dispositivi di protezione per porte e cancelli motorizzati - Requisiti e metodi di prova

Prima pubblicazione GU: **14.08.2025**

Riferimento della norma sostituita: **EN 12978:2003+A1:2009**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **20.01.2027**

Con Dec. di es. (UE) 2025/1740 la norma è pubblicata dal 14.08.2025

525 - EN 12984:2005+A1:2010

Macchine per l'industria alimentare - Macchine e apparecchi portatili e/o guidati a mano con strumenti di taglio azionati meccanicamente - Requisiti di sicurezza e di igiene

Prima pubblicazione GU: **20.10.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

526 - EN 12999:2020

Apparecchi di sollevamento - Gru caricatrici

Prima pubblicazione GU: **15.10.2021**

Riferimento della norma sostituita: **EN 12999:2011+A1:2012**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): 19.9.2020

Con Dec. di es. (UE) 2021/1813 la norma è pubblicata dal 15.10.2021

Con Decis. di es. (UE) 2026/546 la norma è soppressa dal 20.01.2027

CEN

Norme C: Norma tipo C

526 bis - EN 12999:2020+A1:2025

Apparecchi di sollevamento - Gru caricatrici

Prima pubblicazione GU: **13.03.2026**

Riferimento della norma sostituita: **EN 12999:2020**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **20.01.2027**

Con Decis. di es. (UE) 2026/546 la norma è pubblicata

527 - EN 13000:2010+A1:2014

Apparecchi di sollevamento - Gru mobili

Prima pubblicazione GU: **13.2.2015**

Riferimento della norma sostituita: **EN 13000:2010 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (13.2.2015)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

528 - EN 13001-1:2015

Apparecchi di sollevamento - Criteri generali per il progetto - Parte 1: Principi e requisiti generali

Prima pubblicazione GU: **15.1.2016**

Riferimento della norma sostituita: **EN 13001-1:2004+A1:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (29.2.2016)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

529 - EN 13001-2:2014

Sicurezza degli apparecchi di sollevamento - Criteri generali per il progetto - Parte 2: Azioni dei carichi

Prima pubblicazione GU: **15.1.2016**

Riferimento della norma sostituita: **EN 13001-2:2011 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (29.2.2016)**

Con Dec. di esec. (UE) 2022/621 la norma è ritirata dall' 11.10.2023.

Con Dec. di es. (UE) 2023/1586 la norma è ritirata dall' 11.10.2023.

CEN**Norme C:** Norma tipo C**530 - EN 13001-2:2021**

Sicurezza degli apparecchi di sollevamento - Criteri generali per il progetto - parte 2: Azioni dei carichi

Prima pubblicazione GU: **13.04.2022**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di esec. (UE) 2022/621 la norma è pubblicata

CEN**Norme C:** Norma tipo C**531 - EN 13001-3-1:2012+A2:2018**

Apparecchi di sollevamento - Criteri generali per il progetto - parte 3-1: Stati limite e verifica della sicurezza delle strutture di acciaio

Prima pubblicazione GU: **19.3.2019**Riferimento della norma sostituita: **EN 13001-3-1:2012+A1:2013**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): 19.9.2020

Dec. Esec. (UE) 2019/436 la norma EN 13001-3-1:2012+A2:2018 è pubblicata il: 19.03.2019

Deci. Esec. (UE) 2019/1863: EN 13001-3-1:2012+A1:2013: Ritirata dal 19.9.2020

Con Decis. di es. (UE) 2026/546 la norma è soppressa dal 20.01.2027

CEN**Norme C:** Norma tipo C**531 bis - EN 13001-3-1:2025**

Apparecchi di sollevamento - Criteri generali per il progetto - parte 3-1: Stati limite e verifica della sicurezza delle strutture di acciaio

Prima pubblicazione GU: **13.03.2026**Riferimento della norma sostituita: **EN 13001-3-1:2012+A2:2018**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **20.01.2027**

Con Decis. di es. (UE) 2026/546 la norma è pubblicata

532 - EN 13001-3-2:2014

Apparecchi di sollevamento - Criteri generali per il progetto - Parte 3-2: Stati limite e verifica di idoneità delle funi nei sistemi di avvolgimento e deviazione

Prima pubblicazione GU: **15.1.2016**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**533 - EN 13001-3-3:2014**

Apparecchi di sollevamento - Criteri generali per il progetto - Parte 3-3: Stati limite e verifica di idoneità dei contatti ruota/rotaia

Prima pubblicazione GU: **15.1.2016**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**534 - EN 13001-3-5:2016**

Apparecchi di sollevamento - Criteri generali per il progetto - Parte 3-5: Stati limite e verifica dell'idoneità di ganci di sollevamento fucinati

Prima pubblicazione GU: **09.06.2017**

Riferimento della norma sostituita: --

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): --

CEN**Norme C:** Norma tipo C**535 - EN 13001-3-5:2016+A1:2021**

Apparecchi di sollevamento - Criteri generali per il progetto - Parte 3-5: Stati limite e verifica dell'idoneità di ganci di sollevamento

fucinati e di fusione.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: **EN 13001-3-5:2016**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.02.2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

535 bis - EN 13001-3-5:2025

Apparecchi di sollevamento - Criteri generali per il progetto - parte 3-5: Stati limite e verifica dell'idoneità di ganci fucinati e di fusione

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

536 - EN 13015:2001+A1:2008

Manutenzione di ascensori e scale mobili - Regole per le istruzioni di manutenzione

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

537 - EN 13001-3-6:2018

Apparecchi di sollevamento - Criteri generali per il progetto - parte 3-6: Stati limite e verifica dell'idoneità del macchinario - Cilindri idraulici

Prima pubblicazione GU: **19.3.2019**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di esec. (UE) 2022/621 la norma è soppressa dall'11.10.2023.

Con Dec. di es. (UE) 2023/1586 la norma è ritirata dall'11.10.2023.

CEN

Norme C: Norma tipo C

538 - EN 13001-3-6:2018+A1:2021

Apparecchi di sollevamento - Criteri generali per il progetto - parte 3-6: Stati limite e verifica dell'idoneità del macchinario - Cilindri idraulici

Prima pubblicazione GU: **13.04.2022**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di esec. (UE) 2022/621 la norma è pubblicata

CEN

Norme C: Norma tipo C

539 - EN 13019:2001+A1:2008

Macchine per la pulizia stradale - Requisiti di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di Esec. (UE) 2023/1586 la norma verrà ritirata dal 02.02.2025.

CEN

Norme C: Norma tipo C

540 - EN 13020:2015

Macchine per il trattamento della superficie stradale - Requisiti di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **13.5.2016**

Riferimento della norma sostituita: **EN 13020:2004+A1:2010 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **31.5.2016**

CEN

Norme C: Norma tipo C

541 - EN 13021:2003+A1:2008

Macchine per i servizi invernali - Requisiti di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di Esec. (UE) 2023/1586 la norma verrà ritirata dal 02.02.2025.

CEN

Norme C: Norma tipo C

542 - EN 13023:2003+A1:2010

Metodi per la misurazione del rumore di macchine per la stampa, macchine per la trasformazione della carta, macchine per la produzione della carta e attrezzature ausiliarie - Classi di accuratezza 2 e 3

Prima pubblicazione GU: **26.5.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

543 - EN 13035-1:2008

Macchine ed impianti per la produzione, il trattamento e la lavorazione del vetro piano - Requisiti di sicurezza - Attrezzatura per l'immagazzinamento, la movimentazione e il trasporto all'interno della fabbrica

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

544 - EN 13035-2:2008

Macchine e impianti per la produzione, il trattamento e la lavorazione del vetro piano - Requisiti di sicurezza - Parte 2: Attrezzature per l'immagazzinamento, la movimentazione e il trasporto all'esterno dello stabilimento

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

545 - EN 13035-3:2003+A1:2009+AC:2010

Macchine ed impianti per la produzione, il trattamento e la lavorazione del vetro piano - Requisiti di sicurezza - Parte 3: Macchine da taglio

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

546 - EN 13035-4:2003+A1:2009

Macchine e impianti per la produzione, il trattamento e la lavorazione del vetro piano - Requisiti di sicurezza - Parte 4: Tavoli basculanti

Prima pubblicazione GU: **26.5.2010**
 Riferimento della norma sostituita: ---
 Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

547 - EN 13035-5:2006+A1:2009

Macchine e impianti per la produzione, il trattamento e la lavorazione del vetro piano - Requisiti di sicurezza - Parte 5: Macchine e impianti per impilare e disimpilare

Prima pubblicazione GU: **26.5.2010**
 Riferimento della norma sostituita: ---
 Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

548 - EN 13035-6:2006+A1:2009

Macchine e impianti per la produzione, il trattamento e la lavorazione del vetro piano - Requisiti di sicurezza - Parte 6: Macchine per troncaggio

Prima pubblicazione GU: **26.5.2010**
 Riferimento della norma sostituita: ---
 Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

549 - EN 13035-7:2006+A1:2009

Macchine e impianti per la produzione, il trattamento e la lavorazione del vetro piano - Requisiti di sicurezza - Parte 7: Macchine da taglio per il vetro laminato

Prima pubblicazione GU: **26.5.2010**
 Riferimento della norma sostituita: ---
 Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

550 - EN 13035-9:2006+A1:2010

Macchine e impianti per la produzione, il trattamento e la lavorazione del vetro piano - Requisiti di sicurezza - Parte 9: Impianti di lavaggio

Prima pubblicazione GU: **26.5.2010**
 Riferimento della norma sostituita: ---
 Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

551 - EN 13035-11:2006+A1:2010

Macchine e impianti per la produzione, il trattamento e la lavorazione del vetro piano - Requisiti di sicurezza - Parte 11: Trapanatrici

Prima pubblicazione GU: **26.5.2010**
 Riferimento della norma sostituita: ---
 Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

552 - EN 13042-1:2007+A1:2009

Macchine ed impianti per la produzione, il trattamento e la lavorazione del vetro cavo - Requisiti di sicurezza - Parte 1: Alimentatore di gocce

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

552 - EN 13042-1:2007+A1:2009

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

553 - EN 13042-2:2004+A1:2009

Macchine ed impianti per la produzione, il trattamento e la lavorazione del vetro cavo - Requisiti di sicurezza - Parte 2: Macchine di caricamento

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

554 - EN 13042-3:2007+A1:2009

Macchine ed impianti per la produzione, il trattamento e la lavorazione del vetro cavo - Requisiti di sicurezza - Parte 3: Macchine IS

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

555 - EN 13042-5:2003+A1:2009

Macchine ed impianti per la produzione, il trattamento e la lavorazione del vetro cavo - Requisiti di sicurezza - Parte 5: Presse

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

556 - EN 13059:2002+A1:2008

Sicurezza dei carrelli industriali - Metodi di prova per la misurazione delle vibrazioni

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

557 - EN 13102:2005+A1:2008

Macchine per ceramica - Sicurezza - Carico e scarico di piastrelle di ceramica

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

558 - EN 13112:2002+A1:2009

Macchine per conceria - Spaccatrici e ugualizzatrici a nastro - Requisiti di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **26.5.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**559 - EN 13113:2002+A1:2010**

Macchine per concerria - Spalmatrici a rullo - Requisiti di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **8.4.2011**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**560 - EN 13114:2002+A1:2009**

Macchine per concerria - Reattori di processo rotanti - Requisiti di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **26.5.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**561 - EN 13118:2000+A1:2009**

Macchine agricole - Macchine per la raccolta delle patate - Sicurezza

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di Esec. (UE) 2023/1586 la norma verrà ritirata dal 02.02.2025.

CEN**Norme C:** Norma tipo C**562 - EN 13120:2009+A1:2014+AC:2015**

Tende interne - Requisiti prestazionali compresa la sicurezza

Prima pubblicazione GU: **11.7.2014**Riferimento della norma sostituita: **EN 13120:2009 Nota 2.1**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (31.8.2014)****CEN****Norme C:** Norma tipo C**563 - EN 13128:2001+A2:2009+AC:2010**

Sicurezza delle macchine utensili - Fresatrici (incluse alesatrici)

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**564 - EN 13135:2013+A1:2018**

Apparecchi di sollevamento - Sicurezza - Progettazione - Requisiti per l'attrezzatura

Prima pubblicazione GU: **19.3.2019**Riferimento della norma sostituita: **EN 13135:2013**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): 19.9.2020

Dec. Esec. (UE) 2019/436 la norma EN 13135:2013+A1:2018 è pubblicata il: 19.03.2019

Deci. Esec. (UE) 2019/1863: EN 13135:2013: Ritirata dal 19.9.2020

CEN**Norme C:** Norma tipo C**565 - EN 13140:2000+A1:2009**

Macchine agricole - Macchine per la raccolta delle barbabietole da zucchero e da foraggio - Sicurezza

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di Esec. (UE) 2023/1586 la norma verrà ritirata dal 02.02.2025.

CEN

Norme C: Norma tipo C

566 - EN 13155:2003+A2:2009

Apparecchi di sollevamento - Sicurezza - Attrezzature amovibili di presa del carico

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Decis. di es. (UE) 2026/546 la norma è soppressa dal 20.01.2027

CEN

Norme C: Norma tipo C

566 bis - EN 13155:2020+A1:2025

Apparecchi di sollevamento - Sicurezza - Attrezzature amovibili di presa del carico

Prima pubblicazione GU: **13.03.2026**

Riferimento della norma sostituita: **EN 13155:2003+A2:2009**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **20.01.2027**

Con Decis. di es. (UE) 2026/546 la norma è pubblicata

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è sostituita

566 ter - EN 13155:2020+A1:2025

Apparecchi di sollevamento - Sicurezza - Attrezzature amovibili di presa del carico

EN 13155:2020+A1:2025/AC:2026

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

567 - EN 13157:2004+A1:2009

Apparecchi di sollevamento - Sicurezza - Apparecchi di sollevamento azionati a mano

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

568 - EN 13204:2016

Attrezzature idrauliche a doppia azione per servizi antincendio e di soccorso - Requisiti di sicurezza e di prestazione

Prima pubblicazione GU: **09.06.2017**

Riferimento della norma sostituita: **EN 13204:2004 +A1:2012 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **30.11.2017**

Con Decis. di es. (UE) 2026/546 la norma è soppressa dal 20.01.2027

CEN

Norme C: Norma tipo C

568 bis - EN 13204:2025

Attrezzature idrauliche a doppia azione per servizi antincendio e di soccorso - Requisiti di sicurezza e di prestazione

Prima pubblicazione GU: **13.03.2027**

Riferimento della norma sostituita: **EN 13204:2016**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **20.01.2027**

Con Decis. di es. (UE) 2026/546 la norma è pubblicata

569 - EN 13208:2003+A1:2010

Macchine per l'industria alimentare - Pelaverdure - Requisiti di sicurezza e di igiene

Prima pubblicazione GU: **20.10.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

570 - EN 13241:2003+A2:2016

Porte e cancelli industriali, commerciali e da garage - Norma di prodotto, caratteristiche prestazionali

Avvertenza: per quanto concerne i punti 4.2.2, 4.2.6, 4.3.2, 4.3.3, 4.3.4 e 4.3.6, la presente pubblicazione non riguarda il riferimento della norma EN 12453:2000, la cui applicazione non conferisce una presunzione di conformità ai requisiti essenziali di sicurezza e di tutela della salute di cui ai punti 1.3.7 e 1.4.3 dell'allegato I della direttiva 2006/42/CE.

Prima pubblicazione GU: **19.03.2019**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con la Dec. Esec. (UE) 2019/436 la norma è pubblicata il: 19.03.2019

Deci. Esec. (UE) 2019/1863: Ritirata dal 19.9.2020

CEN

Norme C: Norma tipo C

571 - EN 13288:2005+A1:2009

Macchine per l'industria alimentare - Macchine per il sollevamento e il rovesciamento di recipienti - Requisiti di sicurezza e di igiene

Prima pubblicazione GU: **26.5.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

571 bis - EN 13288:2025

Macchine per l'industria alimentare - Macchine per il sollevamento e il rovesciamento di recipienti - Requisiti di sicurezza e di igiene

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

572 - EN 13289:2001+A1:2013

Macchine per la lavorazione della pasta - Essiccatoi e raffreddatori - Requisiti di sicurezza e di igiene

Prima pubblicazione GU: **28.11.2013**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

573 - EN 13367:2005+A1:2008+AC:2009

Macchine per ceramica - Sicurezza - Trasbordatori e apparato movimentazione dei carri

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

574 - EN 13378:2001+A1:2013

Macchine per la lavorazione della pasta - Presse per pasta - Requisiti di sicurezza e di igiene

Prima pubblicazione GU: **28.11.2013**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

575 - EN 13379:2001+A1:2013

Macchine per la lavorazione della pasta - Stenditrici, sfilatrici e troncatrici, convogliatori di canne, accumulatori per canne - Requisiti di sicurezza e di igiene

Prima pubblicazione GU: **28.11.2013**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

576 - EN 13389:2005+A1:2009

Macchine per l'industria alimentare - Mescolatori a bracci orizzontali - Requisiti di sicurezza e di igiene

Prima pubblicazione GU: **26.5.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

577 - EN 13390:2002+A1:2009

Macchine per l'industria alimentare - Macchine per torte e crostate - Requisiti di sicurezza e di igiene

Prima pubblicazione GU: **26.5.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

578 - EN 13414-1:2003+A2:2008

Brache a fune di acciaio - Sicurezza - Parte 1: Brache per usi generali nel sollevamento

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

579 - EN 13414-2:2003+A2:2008

Brache a fune di acciaio - Sicurezza - Parte 2: Linee guida per l'uso e la manutenzione fornite dal fabbricante

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

580 - EN 13414-3:2003+A1:2008

Brache a fune di acciaio - Sicurezza - Parte 3: Brache ad anello e brache piatte

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

581 - EN 13418:2013

Macchine per materie plastiche e gomma - Unità per avvolgimento film e foglie - Requisiti di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **28.11.2013**

Riferimento della norma sostituita: **EN 13418:2004+A1:2008 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (30.11.2013)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

582 - EN 13448:2001+A1:2009

Macchine agricole e forestali - Gruppi falcianti scavallatori - Sicurezza

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

583 - EN 13457:2004+A1:2010

Macchine per la produzione di calzature e di prodotti di pelletteria e simili - Macchine spaccatrici, smussatrici, rifilatrici, incollatrici ed essiccatrici - Requisiti di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **20.10.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

584 - EN ISO 13482:2014

Robot e dispositivi robotici - Requisiti di sicurezza per i robot per la cura personale (ISO 13482:2014)

Prima pubblicazione GU: **11.7.2014**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

585 - EN 13524:2003+A2:2014

Macchine per la manutenzione delle strade - Requisiti di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **11.7.2014**

Riferimento della norma sostituita: **EN 13524:2003+A1:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (31.8.2014)**

Con Dec. di Esec. (UE) 2023/1586 la norma verrà ritirata dal 02.02.2025.

CEN

Norme C: Norma tipo C

586 - EN 13525:2020

Macchine forestali - Sminuzzatrici mobili - Sicurezza

Prima pubblicazione GU: **03.03.2021**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2021/377 la norma è pubblicata

CEN

Norme C: Norma tipo C

587 - EN 13531:2001+A1:2008

Macchine movimento terra - Struttura di protezione in caso di ribaltamento (TOPS) per escavatori compatti - Prove di laboratorio e requisiti di prestazione

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

587 - EN 13531:2001+A1:2008

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

588 - EN 13534:2006+A1:2010

Macchine per l'industria alimentare - Macchine siringatrici per salatura - Requisiti di sicurezza e di igiene

Prima pubblicazione GU: **20.10.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

589 - EN 13557:2003+A2:2008

Apparecchi di sollevamento - Comandi e stazioni di comando

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2024/2408 la norma è soppressa dal 16.03.2026

CEN

Norme C: Norma tipo C

589 bis - EN 13557:2024

Apparecchi di sollevamento - Dispositivi e stazioni di comando

Prima pubblicazione GU: **16.09.2024**

Riferimento della norma sostituita: **EN 13557:2003+A2:2008**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **16.03.2026**

Con Dec. di es. (UE) 2024/2408 la norma è pubblicata dal 16.09.2024

590 - EN 13561:2015+AC:2016

Tende esterne e tendoni - Requisiti prestazionali compresa la sicurezza

Prima pubblicazione GU: **15.1.2016**

Riferimento della norma sostituita: **EN 13561:2004+A1:2008 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **28.2.2017**

CEN

Norme C: Norma tipo C

591 - EN 13570:2005+A1:2010

Macchine per l'industria alimentare - Macchine mescolatrici - Requisiti di sicurezza e di igiene

Prima pubblicazione GU: **20.10.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

592 - EN 13586:2020

Apparecchi di sollevamento - Accessi

Prima pubblicazione GU: **15.10.2021**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2021/1813 la norma è pubblicata dal 15.10.2021

CEN

Norme C: Norma tipo C**593 - EN 13591:2005+A1:2009**

Macchine per l'industria alimentare - Caricatori per forni a ripiani fissi - Requisiti di sicurezza e di igiene

Prima pubblicazione GU: **26.5.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**594 - EN 13617-1:2012**

Stazioni di servizio - Parte 1: Requisiti di sicurezza per la costruzione e prestazioni dei distributori di carburante e delle unità di pompaggio remote

Prima pubblicazione GU: **24.8.2012**Riferimento della norma sostituita: **EN 13617-1:2004+A1:2009 Nota 2.1**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (30.11.2012)****CEN****Norme C:** Norma tipo C**595 - EN 13617-1:2021**

Stazioni di servizio - Parte 1: Requisiti di sicurezza per la costruzione e prestazioni delle pompe di dosaggio, dei distributori di carburante e delle unità di pompaggio remote.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**Riferimento della norma sostituita: **EN 13617-1:2012**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.02.2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN**Norme C:** Norma tipo C**596 - EN 13621:2004+A1:2010**

Macchine per l'industria alimentare - Asciugatrici per l'insalata - Requisiti di sicurezza e di igiene

Prima pubblicazione GU: **20.10.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**597 - EN 13659:2015**

Chiusure oscuranti e tende alla veneziana esterne - Requisiti prestazionali compresa la sicurezza

Prima pubblicazione GU: **15.1.2016**Riferimento della norma sostituita: **EN 13659:2004+A1:2008 Nota 2.1**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **28.2.2017****CEN****Norme C:** Norma tipo C**598 - EN 13675:2004+A1:2010**

Sicurezza del macchinario - Requisiti di sicurezza di laminatoi e sistemi di formatura tubi e loro equipaggiamenti di finitura

Prima pubblicazione GU: **20.10.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**599 - EN 13683:2003+A2:2011+AC:2013**

Macchine da giardinaggio - Trituratori/sminuzzatrici con motore incorporato - Sicurezza

Prima pubblicazione GU: **20.7.2011**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

600 - EN 13684:2018

Macchine da giardinaggio - Aeratori e scarificatori condotti a piedi - Sicurezza

Prima pubblicazione GU: **19.3.2019**

Riferimento della norma sostituita: **EN 13684:2004+A3:2009**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): 19.9.2020

Dec. Esec. (UE) 2019/436 la norma EN 13684:2018 è pubblicata il: 19.03.2019

Deci. Esec. (UE) 2019/1863: EN 13684:2004+A3:2009: Ritirata dal 19.9.2020

Con Dec. di es. (UE) 2025/1740 la norma è soppressa dal 20.01.2027

CEN

Norme C: Norma tipo C

600 bis - EN 13684:2018+A1:2024

Macchine da giardinaggio - Aeratori e scarificatori condotti a piedi - Sicurezza

Prima pubblicazione GU: **14.08.2025**

Riferimento della norma sostituita: **EN 13684:2018**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **20.01.2027**

Con Dec. di es. (UE) 2025/1740 la norma è pubblicata dal 14.08.2025

601 - EN 13731:2007

Cuscini di sollevamento pneumatici per servizi antincendio e di soccorso - Requisiti di sicurezza e di prestazione

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

602 - EN 13732:2013

Macchine per l'industria alimentare - Refrigeranti del latte sfuso alla stalla - Requisiti di prestazione, sicurezza e igiene

Prima pubblicazione GU: **28.11.2013**

Riferimento della norma sostituita: **EN 13732:2002+A2:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (31.1.2014)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

603 - EN 13732:2022

Macchine per l'industria alimentare - Refrigeranti del latte sfuso alla stalla - Requisiti di prestazione, sicurezza e igiene.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: **EN 13732:2013**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.02.2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

604 - EN 13736:2003+A1:2009

Sicurezza delle macchine utensili - Presse pneumatiche

Prima pubblicazione GU: ---

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Deci. Esec. (UE) 2019/1863: Ritirata dal 19.9.2021

CEN

604 - EN 13736:2003+A1:2009**Norme C:** Norma tipo C**605 - EN ISO 13766-2:2018**

Macchine movimento terra e macchine per le costruzioni edili - Compatibilità elettromagnetica (EMC) di macchine con alimentazione interna elettrica - parte 2: Requisiti supplementari EMC per le funzioni di sicurezza (ISO 13766-2:2018)

Prima pubblicazione GU: **19.03.2019**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma di tipo C**606 - EN 13852-1:2013**

Apparecchi di sollevamento - Gru per l'utilizzo in mare aperto - Parte 1: Gru per l'utilizzo in mare aperto per impieghi generali

Prima pubblicazione GU: **28.11.2013**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Decis. di es. (UE) 2026/546 la norma è soppressa dal 20.01.2027

CEN**Norme C:** Norma tipo C**606 bis - EN 13852-1:2025**

Apparecchi di sollevamento - Gru per l'utilizzo in mare aperto - Parte 1: Gru per l'utilizzo in mare aperto per impieghi generali

Prima pubblicazione GU: **13.03.2027**Riferimento della norma sostituita: **EN 13852-1:2013**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **20.01.2027**

Con Decis. di es. (UE) 2026/546 la norma è pubblicata

607 - EN 13852-3:2021

Apparecchi di sollevamento - Gru per l'utilizzo in mare aperto - parte 3: Gru per l'utilizzo in mare aperto leggere

Prima pubblicazione GU: **13.04.2022**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di esec. (UE) 2022/621 la norma è pubblicata

CEN**Norme C:** Norma tipo C**608 - EN 13862:2001+A1:2009**

Macchine per taglio di superfici piane orizzontali - Sicurezza

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**609 - EN 13862:2021**

Macchine per il taglio di superfici piane orizzontali - Sicurezza.

Prima pubblicazione GU: 02.08.2023

Riferimento della norma sostituita: EN 13862:2001+A1:2009

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): 02.02.2025

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN**Norme C:** Norma tipo C**610 - EN 13870:2015**

Macchine per l'industria alimentare - Macchine porzionatrici - Requisiti di sicurezza e di igiene

Prima pubblicazione GU: **15.1.2016**Riferimento della norma sostituita: **EN 13870:2005+A1:2010 Nota 2.1**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (31.3.2016)****CEN**

610 - EN 13870:2015**Norme C:** Norma tipo C**611 - EN 13870:2015+A1:2021**

Macchine per l'industria alimentare - Macchine porzionatrici - Requisiti di sicurezza e di igiene.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**Riferimento della norma sostituita: **EN 13870:2015**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.02.2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN**Norme C:** Norma tipo C**612 - EN 13871:2014**

Macchine per l'industria alimentare - Macchine cubettatrici - Requisiti di sicurezza e di igiene

Prima pubblicazione GU: **15.1.2016**Riferimento della norma sostituita: **EN 13871:2005+A1:2010 Nota 2.1**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (29.2.2016)****CEN****Norme C:** Norma tipo C**613 - EN 13885:2005+A1:2010**

Macchine per l'industria alimentare - Macchine clippatrici - Requisiti di sicurezza e di igiene

Prima pubblicazione GU: **20.10.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**614 - EN 13885:2022**

Macchine per l'industria alimentare - Macchine clippatrici - Requisiti di sicurezza e di igiene.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**Riferimento della norma sostituita: **EN 13885:2005+A1:2010**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.02.2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN**Norme C:** Norma tipo C**615 - EN 13886:2005+A1:2010**

Macchine per l'industria alimentare - Caldaie per cottura equipaggiate con mescolatori e/o miscelatori azionati da motore - Requisiti di sicurezza e di igiene

Prima pubblicazione GU: **26.5.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**616 - EN 13889:2003+A1:2008**

Grilli fucinati di acciaio per sollevamento - Grilli diritti e a lira - Grado 6 - Sicurezza

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**617 - EN 13951:2012**

Pompe per liquidi - Requisiti di sicurezza - Applicazioni agro-alimentari - Regole di progettazione per assicurare l'igiene durante l'utilizzo

Prima pubblicazione GU: **24.8.2012**Riferimento della norma sostituita: **EN 13951:2003+A1:2008 Nota 2.1**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (31.10.2012)**

CEN**Norme C:** Norma tipo C**618 - EN 13954:2005+A1:2010**

Macchine per l'industria alimentare - Taglierine per pane - Requisiti di sicurezza e di igiene

Prima pubblicazione GU: **26.5.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**619 - EN 13977:2011**

Applicazioni ferroviarie - Binario - Requisiti di sicurezza per macchine portatili e carrelli per la costruzione e la manutenzione

Prima pubblicazione GU: **20.7.2011**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**620 - EN 13985:2003+A1:2009**

Macchine utensili - Sicurezza - Cesoie a ghigliottina

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**621 - EN 14010:2003+A1:2009**

Sicurezza del macchinario - Attrezzatura per i parcheggi automatici per veicoli a motore - Requisiti di sicurezza e di compatibilità elettromagnetica (EMC) per le fasi di progettazione, fabbricazione, montaggio e messa in servizio

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**622 - EN 14018:2005+A1:2009**

Macchine agricole e forestali - Seminatrici - Sicurezza

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Decis. di es. (UE) 2020/480 la norma è ritirata dal 02.10.2021

CEN**Norme C:** Norma tipo C**623 - EN 14033-3:2017**

Applicazioni ferroviarie - Binario - Macchine per la costruzione e la manutenzione della infrastruttura ferroviaria - Parte 3: Requisiti generali di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **09.03.2018**Riferimento della norma sostituita: **EN 14033-3:2009+A1:2011 (Nota 2.1)**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **30.06.2018****CEN****Norme C:** Norma tipo C**624 - EN 14033-4:2019**

Applicazioni ferroviarie - Binario - Macchine per la costruzione e la manutenzione della infrastruttura ferroviaria - parte 4: Requisiti tecnici di circolazione, di viaggio e di lavoro sulla rete ferroviaria

Prima pubblicazione GU: **02.04.2020**

Pubblicata con Decis. di es. (UE) 2020/480

CEN

Norme C: Norma tipo C

625 - EN 14043:2014

Attrezzature aeree a elevato sviluppo verticale per servizi antincendio e servizi di soccorso - Scale girevoli con movimenti combinati - Requisiti di sicurezza e di prestazione e metodi di prova

Prima pubblicazione GU: **11.7.2014**

Riferimento della norma sostituita: **EN 14043:2005+A1:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (31.7.2014)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

626 - EN 14044:2014

Attrezzature a elevato sviluppo verticale per servizi antincendio e servizi di soccorso - Scale girevoli con movimenti sequenziali - Requisiti di sicurezza e di prestazione e metodi di prova

Prima pubblicazione GU: **11.7.2014**

Riferimento della norma sostituita: **EN 14044:2005+A1:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (31.7.2014)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

627 - EN 14070:2003+A1:2009+AC:2010

Sicurezza delle macchine utensili - Trasferte e macchine speciali

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

628 - EN 14238:2004+A1:2009

Apparecchi di sollevamento - Dispositivi controllati manualmente per la manipolazione dei carichi

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

629 - EN ISO 14314:2009

Motori alternativi a combustione interna - Impianto di avviamento autoavvolgente - Requisiti generali di sicurezza (ISO 14314:2004)

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

630 - EN 14439:2006+A2:2009

Apparecchi di sollevamento - Sicurezza - Gru a torre

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Decis. di es. (UE) 2026/546 la norma è soppressa dal 20.01.2027

CEN**Norme C:** Norma tipo C**630 bis - EN 14439:2025**

Apparecchi di sollevamento - Sicurezza - Gru a torre

Prima pubblicazione GU: **13.03.2026**

Riferimento della norma sostituita: EN 14439:2006+A2:2009

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): 20.01.2027

Con Decis. di es. (UE) 2026/546 la norma è pubblicata

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è sostituita

630 ter - EN 14439:2025

Apparecchi di sollevamento - Gru a torre

EN 14439:2025/AC:2026

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

631 - EN 14462:2005+A1:2009

Apparecchiature per il trattamento delle superfici - Procedura per prove di rumorosità delle apparecchiature per il trattamento delle superfici, incluse le attrezzature manuali asservite - Classi di accuratezza 2 e 3

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**632 - EN 14466:2005+A1:2008**

Pompe antincendio - Pompe mobili - Requisiti di sicurezza e di prestazione, prove

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**633 - EN 14492-1:2006+A1:2009+AC:2010**

Apparecchi di sollevamento - Argani e paranchi motorizzati - Parte 1: Argani motorizzati

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**634 - EN 14492-2:2006+A1:2009+AC:2010**

Apparecchi di sollevamento - Argani e paranchi motorizzati - Parte 2: Paranchi motorizzati

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**635 - EN 14502-2:2005+A1:2008**

Apparecchi di sollevamento - Attrezzatura per il sollevamento di persone - Parte 2: Stazioni di comando elevabili

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

636 - EN 14655:2005+A1:2010

Macchine per l'industria alimentare - Taglia baguette - Requisiti di sicurezza e di igiene

Prima pubblicazione GU: **26.5.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

637 - EN 14656:2006+A1:2010

Sicurezza del macchinario - Requisiti di sicurezza per presse di estrusione per acciaio e metalli non ferrosi

Prima pubblicazione GU: **20.10.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

638 - EN 14658:2005+A1:2010

Apparecchiature e sistemi di movimentazione continua - Requisiti generali di sicurezza per apparecchiature di movimentazione continua per miniere di lignite a cielo aperto

Prima pubblicazione GU: **26.5.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

639 - EN 14673:2006+A1:2010

Sicurezza del macchinario - Requisiti di sicurezza per presse idrauliche a forgiare a caldo per acciaio e per metalli non ferrosi

Prima pubblicazione GU: **20.10.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

640 - EN 14677:2008

Sicurezza del macchinario - Metallurgia secondaria - Macchinario e attrezzatura per il trattamento dell'acciaio liquido

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

641 - EN 14681:2006+A1:2010

Sicurezza del macchinario - Requisiti di sicurezza per il macchinario e l'attrezzatura per la produzione di acciaio con forno elettrico ad arco

Prima pubblicazione GU: **20.10.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**642 - EN 14710-1:2005+A2:2008**

Pompe antincendio - Pompe centrifughe antincendio senza sistema di adescamento - Parte 1: Classificazione, requisiti generali e di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**643 - EN 14710-2:2005+A2:2008**

Pompe antincendio - Pompe centrifughe antincendio senza sistema di adescamento - Parte 2: Verifica dei requisiti generali e di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**644 - EN 14753:2007**

Sicurezza del macchinario - Requisiti di sicurezza di macchine ed equipaggiamenti per la colata continua dell'acciaio

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**645 - EN 14886:2008**

Macchine per materie plastiche e gomma - Unità di taglio a nastro per espansi a blocchi - Requisiti di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**646 - EN 14910:2007+A1:2009**

Macchine da giardinaggio - Tagliaerba a motore con conducente a piedi - Sicurezza

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**647 - EN 14930:2007+A1:2009**

Macchine agricole e forestali e da giardinaggio - Macchine portatili manualmente e condotte a piedi - Determinazione dell'accessibilità alle superfici calde

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

647 - EN 14930:2007+A1:2009

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

648 - EN 14957:2006+A1:2010

Macchine per l'industria alimentare - Macchine lavastoviglie con convogliatore - Requisiti di sicurezza e di igiene

Prima pubblicazione GU: **26.5.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

649 - EN 14958:2006+A1:2009

Macchine per l'industria alimentare - Macchine per la macinazione e la lavorazione delle farine e delle semole - Requisiti di sicurezza e di igiene

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

650 - EN 14973:2015

Nastri trasportatori per utilizzo in installazioni sotterranee - Requisiti di sicurezza elettrica e di protezione contro l'inflammabilità

Prima pubblicazione GU: **13.5.2016**

Riferimento della norma sostituita: **EN 14973:2006+A1:2008 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **31.5.2016**

CEN

Norme C: Norma tipo C

651 - EN ISO 14982:2009

Macchine agricole e forestali - Compatibilità elettromagnetica - Metodi di prova e criteri di accettazione (ISO 14982:1998)

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

652 - EN 14985:2012

Apparecchi di sollevamento - Gru a braccio rotante

Prima pubblicazione GU: **23.3.2012**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

653 - EN 15000:2008

Sicurezza dei carrelli industriali - Carrelli semoventi a braccio telescopico - Specifiche, caratteristiche e requisiti di prova per gli indicatori e i limitatori del momento del carico longitudinale

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**
 Riferimento della norma sostituita: ---
 Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

654 - EN 15011:2020

Apparecchi di sollevamento - Gru a ponte e gru a cavalletto

Prima pubblicazione GU: **15.10.2021**
 Riferimento della norma sostituita: ---
 Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2021/1813 la norma è pubblicata dal 15.10.2021

CEN

Norme C: Norma tipo C

655 - EN 15027:2007+A1:2009

Seghe murali e seghe a filo trasportabili da cantiere - Sicurezza

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**
 Riferimento della norma sostituita: ---
 Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

656 - EN 15056:2006+A1:2009

Apparecchi di sollevamento - Requisiti per spreader per container

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**
 Riferimento della norma sostituita: ---
 Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

657 - EN 15059:2009+A1:2015

Veicoli battipista - Requisiti di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **15.1.2016**
 Riferimento della norma sostituita: **EN 15059:2009 Nota 2.1**
 Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (29.2.2016)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

658 - EN 15061:2007+A1:2008

Sicurezza del macchinario - Requisiti di sicurezza dei macchinari e degli equipaggiamenti delle linee di processo nastri

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**
 Riferimento della norma sostituita: ---
 Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

659 - EN 15067:2007

Macchine per materie plastiche e gomma - Termosaldatrici per sacchi e sacchetti - Requisiti di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

660 - EN 15093:2008

Sicurezza del Macchinario - Requisiti di Sicurezza di Laminatori a Caldo di Prodotti Piani

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

661 - EN 15094:2008

Sicurezza del Macchinario - Requisiti di Sicurezza di Laminatori a Freddo di Prodotti Piani

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

662 - EN 15095:2007+A1:2008

Scaffalature e ripiani mobili automatici, magazzini automatici a piani rotanti, magazzini automatici verticali - Requisiti di Sicurezza

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

663 - EN 15162:2008

Macchine e impianti per l'estrazione e la lavorazione delle pietre naturali - Requisiti di sicurezza dei telai

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

664 - EN 15163:2008

Macchine e impianti per l'estrazione e la lavorazione delle pietre naturali - Sicurezza - Requisiti per le tagliatrici a filo diamantato

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

665 - EN 15163-1:2022

Macchine e impianti per l'estrazione e la lavorazione delle pietre naturali - Sicurezza - Parte 1: Requisiti per tagliatrici a filo diamantato fisse.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: **EN 15163:2008**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.02.2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

666 - EN 15163-2:2022

Macchine e impianti per l'estrazione e la lavorazione delle pietre naturali - Sicurezza - Parte 2: Requisiti per tagliatrici a filo diamantato.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: **EN 15163:2008**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02/02/2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

667 - EN 15164:2008

Macchine e impianti per l'estrazione e la lavorazione delle pietre naturali - Sicurezza - Requisiti per tagliatrici a cinghia e a catena

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

668 - EN 15166:2008

Macchine per l'industria alimentare - Macchine automatiche per la separazione della parte posteriore di carcasse da macello - Requisiti di sicurezza e di igiene

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

668 bis - EN 15180:2025

Macchine per l'industria alimentare - Dosatrici per alimenti - Requisiti di sicurezza e di igiene.

Prima pubblicazione GU: **13.03.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Decis. di es. (UE) 2026/546 la norma è pubblicata

669 - EN 15194:2017+A1:2023

Cicli - Cicli elettrici a pedalata assistita - Biciclette EPAC

Restrizione: la norma armonizzata EN 15194:2017+A1:2023 non conferisce una presunzione di conformità ai requisiti essenziali di sicurezza e di tutela della salute di cui ai punti 1.5.9 e 3.6.3.1 dell'allegato I della direttiva 2006/42/CE, che prevedono che le macchine devono essere progettate e costruite per tenere conto dei rischi derivanti dalle vibrazioni e che devono fornire i dati della misurazione delle vibrazioni che trasmettono all'operatore.

Con Decisione di esecuzione (UE) 2024/1329 la norma è pubblicata.

670 - EN 15194:2017

Cicli - Cicli elettrici a pedalata assistita - Biciclette EPAC

Prima pubblicazione GU: **19.3.2019**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con la Decisione di esecuzione (UE) 2023/69 sono state aggiunte le seguenti avvertenze modificando la decisione di esecuzione (UE) 2019/436:

Avvertenza 1: la norma armonizzata EN 15194:2017 non conferisce una presunzione di conformità ai requisiti essenziali di sicurezza e di tutela della salute di cui ai punti 1.5.5, 1.5.6 e 1.5.7 dell'allegato I della direttiva 2006/42/CE, che prevedono che le macchine devono essere progettate e costruite per tenere conto dei rischi associati a temperature estreme, incendi ed esplosioni.

Avvertenza 2: la norma armonizzata EN 15194:2017 non conferisce una presunzione di conformità ai requisiti essenziali di sicurezza e di tutela della salute di cui ai punti 1.5.9 e 3.6.3.1 dell'allegato I della direttiva 2006/42/CE, che prevedono che le macchine devono essere progettate e costruite per tenere conto dei rischi derivanti dalle vibrazioni e che devono fornire i dati della misurazione delle vibrazioni che trasmettono all'operatore.

Con Dec. esec. (UE) 2023/69 la norma è pubblicata dal 10.01.2023 con restrizioni.

Con Decisione di esecuzione (UE) 2024/1329 la norma è soppressa dal 15.05.2026.

CEN

Norme C: Norma di tipo C

671 - EN 15268:2008

Stazioni di servizio - Requisiti di sicurezza per la costruzione di pompe sommerse

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

672 - EN 15503:2009+A2:2015

Macchine da giardinaggio - Soffiatori, aspiratori e aspiratori-soffiatori da giardinaggio - Sicurezza

Prima pubblicazione GU: **13.5.2016**

Riferimento della norma sostituita: **EN 15503:2009+A1:2013 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **30.6.2017**

CEN

Norme C: Norma tipo C

673 - EN 15571:2020

Macchine e impianti per l'estrazione e la lavorazione della pietra naturale -Sicurezza -Requisiti per macchine di finitura superficiale

Prima pubblicazione GU: **15.10.2021**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2021/1813 la norma è pubblicata dal 15.10.2021

CEN

Norme C: Norma tipo C

674 - EN 15572:2015

Macchine e impianti per l'estrazione e la lavorazione della pietra naturale - Sicurezza - Requisiti per macchine di finitura bordi

Prima pubblicazione GU: **15.1.2016**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

675 - EN 15695-1:2017

Trattrici agricole e forestali e macchine irroratrici semoventi - Protezione dell'operatore (conducente) da sostanze pericolose - Parte 1: Classificazione della cabina, requisiti e procedure di prova

Prima pubblicazione GU: **09.03.2018**

Riferimento della norma sostituita: **EN 15695-1:2009 (Nota 2.1)**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **30.06.2018**

CEN**Norme C:** Norma tipo C**676 - EN 15695-2:2017**

Trattrici agricole e forestali e macchine irroratrici semoventi - Protezione dell'operatore (conducente) da sostanze pericolose - Parte 2: Filtri, requisiti e procedure di prova

Prima pubblicazione GU: **09.03.2018**Riferimento della norma sostituita: **EN 15695-2:2009 (Nota 2.1)**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **30.06.2018****CEN****Norme C:** Norma tipo C**677 - EN 15700:2023**

Sicurezza per i nastri trasportatori destinati al trasporto di persone per sport invernali o per utilizzo turistico

Restrizione: con riguardo al paragrafo 7.3 di questa norma armonizzata, la conformità alla norma armonizzata non conferisce una presunzione di conformità ai requisiti essenziali di sicurezza e di tutela della salute di cui al punto 1.7.4.2, lettera u), dell'allegato I della direttiva 2006/42/CE.

Prima pubblicazione GU: **15.05.2024**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Decisione di esecuzione (UE) 2024/1329 la norma è pubblicata.

678 - EN 15700:2011

Sicurezza per i nastri trasportatori destinati al trasporto di persone per sport invernali o utilizzo turistico

Prima pubblicazione GU: **29.2.2012**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Decisione di esecuzione (UE) 2024/1329 la norma è soppressa dal 15.11.2025.

CEN**Norme C:** Norma tipo C**679 - EN ISO 15744:2008**

Macchine utensili portatili non elettriche - Procedura per la misurazione della rumorosità -Metodo tecnico progettuale (grado 2) (ISO 15744:2002)

Prima pubblicazione GU: **8.9.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**680 - EN 15746-2:2010+A1:2011**

Applicazioni ferroviarie - Binario - Macchine strada-rotaia ed equipaggiamenti associati - Parte 2: Requisiti generali di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **29.2.2012**Riferimento della norma sostituita: **EN 15746-2:2010 Nota 2.1**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (30.4.2012)****CEN****Norme C:** Norma tipo C**681 - EN 15774:2010**

681 - EN 15774:2010

Macchine per l'industria alimentare - Macchine per la lavorazione di pasta fresca e ripiena (tagliatelle, cannelloni, ravioli, tortellini, orecchiette e gnocchi) - Requisiti di sicurezza e di igiene

Prima pubblicazione GU: **8.4.2011**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

682 - EN 15811:2014

Macchine agricole - Ripari fissi e ripari interbloccati con o senza meccanismo di bloccaggio del riparo per parti di trasmissioni in movimento

Prima pubblicazione GU: **15.1.2016**

Riferimento della norma sostituita: **EN 15811:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (29.2.2016)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

683 - EN 15830:2012

Carrelli fuoristrada a braccio telescopico - Visibilità - Metodi di prova e verifica

Prima pubblicazione GU: **24.8.2012**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

683 - EN 15861:2012

Macchine per l'industria alimentare - Affumicatori - Requisiti di sicurezza e di igiene

Prima pubblicazione GU: **24.8.2012**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

684 - EN 15895:2011+A1:2018

Chiodatrici a sparo - Requisiti di sicurezza - Pistole marcatrici a massa battente

Prima pubblicazione GU: **19.3.2019**

Riferimento della norma sostituita: EN 15895:2011

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): 19.9.2020

Dec. Esec. (UE) 2019/436 la norma EN 15895:2011+A1:2018 è pubblicata il: 19.03.2019

Deci. Esec. (UE) 2019/1863: EN 15895:2011: Ritirata dal 19.9.2020

Con Decis. di es. (UE) 2026/546 la norma è soppressa dal 20.01.2027

CEN

Norme C: Norma tipo C

684 bis - EN 15895:2025

Utensili portatili per il fissaggio e pistole marcatrici a massa battente azionati a polvere - Requisiti di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **13.03.2026**

Riferimento della norma sostituita: **EN 15895:2011+A1:2018**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **20.01.2027**

Con Decis. di es. (UE) 2026/546 la norma è pubblicata

685 - EN 15949:2012

Sicurezza del macchinario - Requisiti di sicurezza di laminatori a caldo per barre, profili e vergella

Prima pubblicazione GU: **5.6.2012**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

686 - EN 15954-2:2013

Applicazioni ferroviarie - Binario - Rimorchi ed equipaggiamenti associati - Parte 2: Requisiti generali di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **28.11.2013**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Decis. di es. (UE) 2026/546 la norma è soppressa dal 20.01.2027

CEN

Norme C: Norma tipo C

687 - EN 15955-2:2013

Applicazioni ferroviarie - Binario - Macchine smontabili ed equipaggiamenti associati - Parte 2: Requisiti generali di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **28.11.2013**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Decis. di es. (UE) 2026/546 la norma è soppressa dal 20.01.2027

CEN

Norme C: Norma tipo C

688 bis - EN 15955-2:2025

Applicazioni ferroviarie - Infrastruttura - Macchine smontabili, rimorchi ed equipaggiamenti associati - parte 2: Requisiti generali di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **13.03.2026**

Riferimento della norma sostituita: **EN 15955-2:2013**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **20.01.2027**

Con Decis. di es. (UE) 2026/546 la norma è pubblicata

688 - EN 15997:2011+AC:2012

Quadricicli fuoristrada (ATV - Quad) - Requisiti di sicurezza e metodi di prova

Prima pubblicazione GU: **29.2.2012**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con. Decisione di esecuzione (UE) 2024/1256 (Pubblicazione con restrizioni)

Restrizione: la presente norma armonizzata non conferisce una presunzione di conformità ai requisiti essenziali di sicurezza e di tutela della salute di cui all'allegato I, punto 1.1.2, della direttiva 2006/42/CE, che prescrive la conformità ai requisiti d'integrazione della sicurezza anche tenendo conto dell'uso scorretto ragionevolmente prevedibile; all'allegato I, punto 1.3.1, della direttiva 2006/42/CE, che prescrive misure di mitigazione del rischio di perdita di stabilità laterale e longitudinale; e all'allegato I, punto 3.4.1, della direttiva 2006/42/CE, che prescrive misure di prevenzione dei movimenti incontrollati.

CEN

Norme C: Norma tipo C

689 - EN 16005:2012+AC:2015

Porte pedonali motorizzate - Sicurezza in uso - Requisiti e metodi di prova

Prima pubblicazione GU: **5.4.2013**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2024/2408 la norma è soppressa dal 16.03.2026

CEN

Norme C: Norma tipo C

689 bis - EN 16005:2023+A1:2024

Porte pedonali motorizzate - Sicurezza in uso - Requisiti e metodi di prova

Prima pubblicazione GU: **16.09.2024**

Riferimento della norma sostituita: **EN 16005:2012+AC:2015**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **16.03.2026**

Con Dec. di es. (UE) 2024/2408 la norma è soppressa dal 16.03.2026

690 - EN 16029:2012

Minimoto per trasporto di persone non su strada pubblica - Veicoli a due ruote in linea - Requisiti di sicurezza e metodi di prova

Prima pubblicazione GU: **24.8.2012**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

691 - EN ISO 16089:2015

Macchine utensili - Sicurezza - Rettificatrici fisse (ISO 16089:2015)

Prima pubblicazione GU: **13.5.2016**

Riferimento della norma sostituita: **EN 13218:2002+A1:2008 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **30.6.2016**

CEN

Norme C: Norma tipo C

691 bis - EN ISO 16089:2025

Macchine utensili - Sicurezza - Rettificatrici fisse (ISO 16089:2025)

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

692 - EN ISO 16092-1:2018

Sicurezza delle macchine utensili - Presse - parte 1: Requisiti generali di sicurezza (ISO 16092-1:2017)

Prima pubblicazione GU: **19.3.2019**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): 19.9.2020

Dec. Esec. (UE) 2019/436 la EN ISO 16092-1:2018 è pubblicata il: 19.03.2019

Deci. Esec. (UE) 2019/1863: EN 692:2005+A1:2009: Ritirata dal 19.9.2020

CEN

Norme C: Norma tipo C

693 - EN ISO 16092-2:2020

Sicurezza delle macchine utensili - Presse - Parte 2: Requisiti di sicurezza per presse meccaniche (ISO 16092-2:2019)

Prima pubblicazione GU: **15.10.2021**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2021/1813 la norma è pubblicata dal 15.10.2021

CEN

Norme C: Norma tipo C

694 - EN ISO 16092-3:2018

Sicurezza delle macchine utensili - Presse - parte 3: Requisiti di sicurezza per presse idrauliche (ISO 16092-3:2017)

Prima pubblicazione GU: **19.3.2019**

Riferimento della norma sostituita: EN 693:2001+A2:2011

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): 19.3.2021

Dec. Esec. (UE) 2019/436 la EN ISO 16092-3:2018 è pubblicata il: 19.03.2019

Deci. Esec. (UE) 2019/1863: EN 693:2001+A2:2011: Ritirata dal 19.3.2021

CEN

Norme C: Norma tipo C

695 - EN ISO 16092-4:2020

Sicurezza delle macchine utensili - Presse - Parte 4: Requisiti di sicurezza per presse pneumatiche (ISO 16092 4:2019)

Prima pubblicazione GU: **15.10.2021**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2021/1813 la norma è pubblicata dal 15.10.2021

CEN

Norme C: Norma tipo C

696 - EN ISO 16093:2017

Macchine utensili - Sicurezza - Segatrici per il taglio a freddo dei metalli (ISO 16093:2017)

Prima pubblicazione GU: **09.03.2018**

Riferimento della norma sostituita: **EN 13898:2003+A1:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **30.06.2018**

CEN

Norme C: Norma tipo C

697 - EN ISO 16119-1:2013

Macchine agricole e forestali - Requisiti relativi ad aspetti ambientali per irroratrici - Parte 1: Generalità (ISO 16119-1:2013)

Prima pubblicazione GU: **28.11.2013**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

698 - EN ISO 16119-2:2013

Macchine agricole e forestali - Requisiti relativi ad aspetti ambientali per irroratrici - Parte 2: Irroratrici a barra orizzontale (ISO 16119-2:2013)

Prima pubblicazione GU: **28.11.2013**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

699 - EN ISO 16119-3:2013

Macchine agricole e forestali - Requisiti relativi ad aspetti ambientali per irroratrici - Parte 3: Irroratrici per cespugli e colture arboree (ISO 16119-3:2013)

Prima pubblicazione GU: **28.11.2013**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

700 - EN ISO 16119-4:2014

Macchine agricole e forestali - Requisiti relativi ad aspetti ambientali per irroratrici - Parte 4: Irroratrici fisse e semi-mobili (ISO 16119-4:2014)

Prima pubblicazione GU: **15.1.2016**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**701 - EN 16191:2014**

Macchine per scavo meccanizzato di gallerie - Requisiti di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **13.2.2015**Riferimento della norma sostituita: **EN 815:1996+A2:2008 EN 12336:2005+A1:2008 Nota 2.1**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (13.2.2015)****CEN****Norme C:** Norma tipo C**702 - EN 16203:2014**

Sicurezza dei carrelli industriali - Prove dinamiche per la verifica della stabilità laterale - Carrelli controbilanciati

Prima pubblicazione GU: **13.2.2015**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**703 - EN 16228-1:2014**

Attrezzature per perforazioni e fondazioni - Sicurezza - Parte 1: Prescrizioni generali

Prima pubblicazione GU: **13.2.2015**Riferimento della norma sostituita: **EN 791:1995+A1:2009 EN 996:1995+A3:2009 Nota 2.1**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (13.2.2015)****CEN****Norme C:** Norma tipo C**704 - EN 16228-1:2014+A1:2021**

Attrezzature per perforazioni e fondazioni - Sicurezza - Parte 1: Prescrizioni generali.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**Riferimento della norma sostituita: **EN 16228-1:2014**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.02.2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN**Norme C:** Norma tipo C**705 - EN 16228-2:2014**

Attrezzature per perforazioni e fondazioni - Sicurezza - Parte 2: Perforatrici mobili per lavori di ingegneria civile e geotecnica e per l'industria mineraria ed estrattiva

Prima pubblicazione GU: **13.2.2015**Riferimento della norma sostituita: **EN 791:1995+A1:2009 EN 996:1995+A3:2009 Nota 2.1**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (13.2.2015)****CEN****Norme C:** Norma tipo C**706 - EN 16228-2:2014+A1:2021**

Attrezzature per perforazioni e fondazioni - Sicurezza - Parte 2: Perforatrici mobili per lavori di ingegneria civile e geotecnica e per l'industria mineraria ed estrattiva.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**Riferimento della norma sostituita: **EN 16228-2:2014**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.02.2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN**Norme C:** Norma tipo C

707 - EN 16228-3:2014

Attrezzature per perforazioni e fondazioni - Sicurezza - Parte 3: Attrezzature per perforazione orizzontale direzionata (HDD)

Prima pubblicazione GU: **13.2.2015**

Riferimento della norma sostituita: **EN 791:1995+A1:2009 EN 996:1995+A3:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): *Data scaduta (13.2.2015)*

CEN

Norme C: Norma tipo C

708 - EN 16228-3:2014+A1:2021

Attrezzature per perforazioni e fondazioni - Sicurezza - Parte 3: Attrezzature per perforazione orizzontale direzionata (HDD).

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: **EN 16228-3:2014**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.02.2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

709 - EN 16228-4:2014

Attrezzature per perforazioni e fondazioni - Sicurezza - Parte 4: Attrezzature per fondazioni

Prima pubblicazione GU: **13.2.2015**

Riferimento della norma sostituita: **EN 791:1995+A1:2009 EN 996:1995+A3:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (13.2.2015)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

710 - EN 16228-4:2014+A1:2021

Attrezzature per perforazioni e fondazioni - Sicurezza - Parte 4: Attrezzature per fondazioni.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: **EN 16228-4:2014**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.02.2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

711 - EN 16228-5:2014

Attrezzature per perforazioni e fondazioni - Sicurezza - Parte 5: Attrezzature per diaframmi

Prima pubblicazione GU: **13.2.2015**

Riferimento della norma sostituita: **EN 791:1995+A1:2009 EN 996:1995+A3:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (13.2.2015)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

712 - EN 16228-5:2014+A1:2021

Attrezzature per perforazioni e fondazioni - Sicurezza - Parte 5: Attrezzature per diaframmi.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: **EN 16228-5:2014**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.02.2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

713 - EN 16228-6:2014

Attrezzature per perforazioni e fondazioni - Sicurezza - Parte 6: Attrezzature per jetting, cementazione e iniezione

Prima pubblicazione GU: **13.2.2015**

Riferimento della norma sostituita: **EN 791:1995+A1:2009 EN 996:1995+A3:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (13.2.2015)**

CEN**Norme C:** Norma tipo C**714 - EN 16228-6:2014+A1:2021**

Attrezzature per perforazioni e fondazioni - Sicurezza - Parte 6: Attrezzature per jetting, cementazione e iniezione.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**Riferimento della norma sostituita: **EN 16228-6:2014**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.02.2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN**Norme C:** Norma tipo C**715 - EN 16228-7:2014**

Attrezzature per perforazioni e fondazioni - Sicurezza - Parte 7: Attrezzature ausiliarie intercambiabili

Prima pubblicazione GU: **13.2.2015**Riferimento della norma sostituita: **EN 791:1995+A1:2009 EN 996:1995+A3:2009 Nota 2.1**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (13.2.2015)****CEN****Norme C:** Norma tipo C**716 - EN 16228-7:2014+A1:2021**

Attrezzature per perforazioni e fondazioni - Sicurezza - Parte 7: Attrezzature ausiliarie intercambiabili.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**Riferimento della norma sostituita: **EN 16228-7:2014**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.02.2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN**Norme C:** Norma tipo C**717 - EN 16230-1:2013+A1:2014**

Kart da noleggio - Parte 1: Requisiti di sicurezza e metodi di prova per kart

Prima pubblicazione GU: **15.1.2016**Riferimento della norma sostituita: **EN 16230-1:2013 Nota 2.1**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (29.2.2016)****CEN****Norme C:** Norma tipo C**718 - EN ISO 16230-1:2015**

Macchine agricole e trattori - Sicurezza dei sistemi e componenti elettrici ed elettronici ad alto voltaggio (tensione) - Parte 1: Requisiti generali (ISO 16230-1:2015)

Prima pubblicazione GU: **15.1.2016**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**719 - EN ISO 16231-1:2013**

Macchine agricole semoventi - Valutazione della stabilità - Parte 1: Principi (ISO 16231-1:2013)

Prima pubblicazione GU: **28.11.2013**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**720 - EN ISO 16231-2:2015**

Macchine agricole semoventi - Valutazione della stabilità - Parte 2: Determinazione della stabilità statica e procedure di prova (ISO 16231-2:2015)

Prima pubblicazione GU: **15.1.2016**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

721 - EN 16246:2012

Macchine agricole - Retroescavatori - Sicurezza

Prima pubblicazione GU: **5.4.2013**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

722 - EN 16252:2012

Compattatori per rifiuti o frazioni riciclabili - Presse compattatrici orizzontali - Requisiti di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **5.4.2013**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

723 - EN 16307-1:2020

Carrelli industriali - Requisiti di sicurezza e verifiche - Parte 1: Requisiti supplementari per carrelli industriali motorizzati, esclusi quelli senza conducente, telescopici, trasportatori di merci

Prima pubblicazione GU: **15.10.2021**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2021/1813 la norma è pubblicata dal 15.10.2021

CEN

Norme C: Norma tipo C

724 - EN 16307-5:2023

Carrelli industriali - Requisiti di sicurezza e verifiche - parte 5: Requisiti supplementari per carrelli spinti manualmente.

Prima pubblicazione GU: 15.05.2024

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Decisione di esecuzione (UE) 2024/1329 la norma è pubblicata.

725 - EN 16307-5:2013

Carrelli industriali - Requisiti di sicurezza e verifiche - Parte 5: Requisiti supplementari per carrelli spinti manualmente

Prima pubblicazione GU: **11.7.2014**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Decisione di esecuzione (UE) 2024/1329 la norma è soppressa dal 15.11.2025.

CEN

Norme C: Norma tipo C

726 - EN 16307-6:2014

Carrelli industriali - Requisiti di sicurezza e verifiche - Parte 6: Requisiti supplementari per carrelli trasportatori per carichi e persone

Prima pubblicazione GU: **11.7.2014**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

727 - EN 16327:2014

Sistemi di lotta contro gli incendi - Miscelatori (sistemi proporzionatori) a pressione positiva (PPPS) e sistemi a schiuma ad aria compressa (CAFS)

Prima pubblicazione GU: **11.7.2014**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

728 - EN 16474:2015

Macchine per materie plastiche e gomma - Vulcanizzatrici per pneumatici - Requisiti di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **15.1.2016**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

728 bis - EN 16474:2025

Macchine per materie plastiche e gomma - Vulcanizzatrici per pneumatici - Requisiti di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

729 - EN 16486:2014+A1:2020

Macchine per la compattazione di rifiuti o frazioni riciclabili - Compattatori - Requisiti di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **15.10.2021**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2021/1813 la norma è pubblicata dal 15.10.2021

CEN

Norme C: Norma tipo C

730 - EN 16500:2014

Macchine per la compattazione di rifiuti e frazioni riciclabili - Compattatori verticali - Requisiti di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **15.1.2016**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

731 - EN 16517:2021

Macchine agricole e forestali - Gru a Cavo a stazione motrice mobile per la raccolta del legname - Sicurezza.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN**Norme C:** Norma tipo C**732 - EN 16564:2020**

Macchine e impianti per l'estrazione e la lavorazione della pietra naturale - Sicurezza - Requisiti per macchine segatrici/fresatrici di tipo a ponte, comprese le versioni a comando numerico (NC/CNC)

Prima pubblicazione GU: **15.10.2021**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2021/1813 la norma è pubblicata dal 15.10.2021

CEN**Norme C:** Norma tipo C**733 - EN 16590-3:2014**

Trattrici, macchine agricole e forestali - Parti dei sistemi di controllo e comando legate alla sicurezza - Parte 3: Sviluppo in serie, hardware e software

Prima pubblicazione GU: **13.2.2015**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Decisione di esecuzione (UE) 2024/1329 la norma è soppressa dal 15.11.2025.

CEN**Norme C:** Norma tipo C**734 - EN 16590-4:2014**

Trattrici, macchine agricole e forestali - Parti dei sistemi di controllo e comando legate alla sicurezza - Parte 4: Produzione, funzionamento, modifiche e processi di supporto

Prima pubblicazione GU: **13.2.2015**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Decisione di esecuzione (UE) 2024/1329 la norma è soppressa dal 15.11.2025.

CEN**Norme C:** Norma tipo C**735 - EN 16712-4:2018**

Attrezzature portatili alimentate da pompe antincendio per il getto di agenti estinguenti - Apparecchiature schiumogene portatili - parte 4: Generatori PN 16 di schiuma ad alta espansione.

Prima pubblicazione GU: **02.04.2020**

Pubblicata con Decis. di es. (UE) 2020/480

CEN**Norme C:** Norma tipo C**736 - EN 16719:2018**

Piattaforme di trasporto

Prima pubblicazione GU: **19.03.2019**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**737 - EN 16743:2016**

Macchine per l'industria alimentare - Macchine affettatrici industriali automatiche - Requisiti di sicurezza e di igiene

Prima pubblicazione GU: **09.09.2016**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**738 - EN 16770:2018**

Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno - Sistemi di estrazione di trucioli e polveri per installazioni in interni - Requisiti di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **02.04.2020**

Pubblicata con Decis. di es. (UE) 2020/480

CEN

Norme C: Norma tipo C

739 - EN 16774:2016

Sicurezza del macchinario - Requisiti di sicurezza per convertitori di acciaio e relative attrezzature

Prima pubblicazione GU: **09.09.2016**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

740 - EN 16808:2020

Industrie del petrolio, petrolchimiche e del gas naturale - Sicurezza dei macchinari - Ascensori manuali

Prima pubblicazione GU: **15.10.2021**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2021/1813 la norma è pubblicata dal 15.10.2021

CEN

Norme C: Norma tipo C

741 - EN 16851:2017+A1:2020

Apparecchi di sollevamento - Sistemi di gru leggere

Prima pubblicazione GU: **15.10.2021**

Riferimento della norma sostituita: --

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2021/1813 la norma è pubblicata dal 15.10.2021

CEN

Norme C: Norma tipo C

742 - EN 16952:2018

Macchine agricole - Piattaforme di lavoro fuoristrada per operazioni in frutteto (WPO) - Sicurezza

Prima pubblicazione GU: **19.3.2019**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma di tipo C

743 - EN 16952:2018+A1:2021

Macchine agricole - Piattaforme di lavoro fuoristrada per operazioni in frutteto - Sicurezza.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: **EN 16952:2018**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.02.2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

744 - EN 16985:2018

Cabine di verniciatura per materiali di rivestimento organici - Requisiti di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **02.04.2020**

Pubblicata con Decis. di es. (UE) 2020/480

CEN

Norme C: Norma di tipo C

745 - EN 17003:2021

Veicoli stradali - Banchi prova freni a rulli per veicoli con peso lordo superiore a 3,5 tonnellate - Requisiti di sicurezza.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

746 - EN 17059:2018

Linee galvaniche e di anodizzazione - Requisiti di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **19.3.2019**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

747 - EN 17067:2018

Macchine forestali - Requisiti di sicurezza dei controlli radio remoti

Prima pubblicazione GU: **02.04.2020**

Pubblicata con Decis. di es. (UE) 2020/480

CEN

Norme C: Norma di tipo C

747 bis - EN 17076:2020+A1:2025

Gru a torre - Sistemi anticollisione - Requisiti di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **13.03.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Decis. di es. (UE) 2026/546 la norma è pubblicata

748 - EN 17088:2021

Sistemi di ventilazione a tendina laterale - Sicurezza.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

749 - EN 17106-1:2021

Macchine operatrici stradali - Sicurezza - Parte 1: Requisiti generali.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

750 - EN 17106-2:2021

Macchine operatrici stradali - Sicurezza - Parte 2: Requisiti specifici per macchine per la pulizia di superfici stradali.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

751 - EN 17106-3-1:2021

Macchine operatrici stradali - Sicurezza - Parte 3-1: Macchine per servizio invernale - Requisiti per macchine sgombraneve con utensili rotanti e spazzaneve.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

752 - EN 17106-3-2:2021

Macchine operatrici stradali - Sicurezza - Parte 3-2: Macchine per servizio invernale - Requisiti specifici per macchine spanditrici.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

753 - EN 17106-4:2021

Macchine operatrici stradali - Sicurezza - Parte 4-1: Macchine per la manutenzione di aree di servizio stradale - Requisiti per macchine tagliaerba e decespugliatori.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

754 - EN 17281:2021

Requisiti di sicurezza - Attrezzature per la pulizia dei veicoli.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

755 - EN 17348:2022

Requisiti per la progettazione e le prove di aspirapolveri da utilizzare in atmosfere potenzialmente esplosive.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

756 - EN 17352:2022

Attrezzatura di controllo ingressi per porte pedonali motorizzate - Sicurezza in uso - Requisiti e metodi di prova.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

756 bis - EN 17639:2025

Sicurezza del macchinario - Impianti a fune progettati per il trasporto di materiale e di persone appositamente designate - Requisiti generali di sicurezza.

Prima pubblicazione GU: **13.03.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Decis. di es. (UE) 2026/546 la norma è pubblicata.

756 ter - EN 17657:2025

Attrezzature per macelli - Trappole per la macellazione dei bovini - Requisiti di sicurezza e igiene

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

756 quater - EN 17677:2024

Macchine per l'industria alimentare- Dosatrici per panifici e pasticcerie artigianali- Requisiti di sicurezza e igiene

Prima pubblicazione GU: **14.08.2025**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2025/1740 la norma è pubblicata dal 14.08.2025

756 quinquies - EN 17744:2025

Macchine agricole e forestali - Requisiti ambientali per impolveratrici

Prima pubblicazione GU: **13.03.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Decis. di es. (UE) 2026/546 la norma è pubblicata

756 sexties - EN 17745:2025

Macchine agricole e forestali - Requisiti ambientali per microgranulatori di prodotti per la protezione delle piante

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

757 - EN ISO 17916:2016

Sicurezza delle macchine per il taglio termico (ISO 17916:2016)

Prima pubblicazione GU: **09.09.2016**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

757 bis - EN 17923:2025

Attrezzature per la coltivazione delle viti e la vinificazione - Sicurezza - Pompe per uva, mosto e vinaccia

Prima pubblicazione GU: **13.03.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Decis. di es. (UE) 2026/546 la norma è pubblicata

757 ter - EN 17942:2024

Saldatura e processi correlati - Apparecchiature per la saldatura a gas - Requisiti di sicurezza per le apparecchiature per processi termici con apparecchiature di saldatura a gas ossidrica a fiamma aperta

Prima pubblicazione GU: **14.08.2025**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2025/1740 la norma è pubblicata dal 14.08.2025

757 quater - EN 17969:2026

Macchine movimento terra - Sicurezza - Sistemi di protezione dalla contaminazione

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

758 - EN ISO 18063-2:2021

Carrelli elevatori fuoristrada - Metodi di prova della visibilità e loro verifica - Parte 2: Carrelli elevatori fuoristrada a braccio telescopico rotante (ISO 18063-2:2021).

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

759 - EN ISO 18217:2015

Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno - Bordatrici con avanzamento a catena (ISO 18217:2015)

Prima pubblicazione GU: **15.1.2016**

Riferimento della norma sostituita: **EN 1218-4:2004+A2:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (31.3.2016)**

Con Dec. di es. (UE) 2023/1586 la norma è ritirata dal 02.02.2025.

CEN

Norme C: Norma tipo C

760 - EN ISO 19085-1:2017

Macchine per la lavorazione del legno - Sicurezza - Parte 1: Requisiti comuni (ISO 19085-1:2017)

Prima pubblicazione GU: **09.03.2018**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di esec. (UE) 2022/621 la norma è ritirata dall' 11.10.2023.

Con Dec. di es. (UE) 2023/1586 la norma è ritirata dall' 11.10.2023.

CEN

Norme C: Norma tipo C

761 - EN ISO 19085-1:2021

Macchine per la lavorazione del legno - Sicurezza - parte 1: Requisiti comuni (ISO 19085-1:2021)

Prima pubblicazione GU: **13.04.2022**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di esec. (UE) 2022/621 la norma è pubblicata

CEN

Norme C: Norma tipo C

762 - EN ISO 19085-2:2017

Macchine per la lavorazione del legno - Sicurezza - Parte 2: Sezionatrici orizzontali per pannelli con barra di pressione (ISO 19085-2:2017)

Prima pubblicazione GU: **09.03.2018**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

763 - EN ISO 19085-2:2021

Macchine per la lavorazione del legno - Sicurezza - Part 2: Sezionatrici orizzontali per pannelli con sega circolare (ISO 19085-2:2021).

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 19085-2:2017**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.02.2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

764 - EN ISO 19085-3:2017

Macchine per la lavorazione del legno - Requisiti di sicurezza - Parte 3: Foratrici e fresatrici a controllo numerico (NC)

Avvertenza: per quanto riguarda il punto 6.6.2.2.3.1, la norma armonizzata EN ISO 19085-3:2017 non conferisce una presunzione di conformità ai requisiti essenziali di sicurezza e di tutela della salute di cui all'allegato I, punto 1.4.1, della direttiva 2006/42/CE, a norma del quale i ripari e i dispositivi di protezione non devono essere facilmente elusi.

Prima pubblicazione GU: **24.10.2019**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

765 - EN ISO 19085-3:2021

Macchine per la lavorazione del legno - Sicurezza - Part 3: Foratrici e fresatrici a controllo numerico (NC/CNC) (ISO 19085-3:2021).

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 19085-3:2017**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.02.2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

766 - EN ISO 19085-4:2018

Macchine per la lavorazione del legno - Sicurezza - parte 4: Sezionatrici verticali per pannelli (ISO 19085-4:2018)

Prima pubblicazione GU: **19.3.2019**

Riferimento della norma sostituita:

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1):

CEN

Norme C: Norma tipo C

766 bis - EN ISO 19085-4:2024

Macchine per la lavorazione del legno - Sicurezza - parte 4: Sezionatrici verticali per pannelli (ISO 19085-4:2024)

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

767 - EN ISO 19085-5:2017

Macchine per la lavorazione del legno - Sicurezza - Parte 5: Dimensioni delle seghe (ISO 19085-5:2017)

Prima pubblicazione GU: **09.03.2018**

Riferimento della norma sostituita: **EN 1870-18:2013 (Nota 2.1)**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **30.06.2018**

CEN

Norme C: Norma tipo C

767 bis - EN ISO 19085-5:2024

Macchine per la lavorazione del legno - Sicurezza - parte 5: Squadratrici (ISO 19085-5:2024)

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

768 - EN ISO 19085-6:2017

Macchine per la lavorazione del legno - Sicurezza - parte 6: Fresatrici verticali monoalbero (toupies) (ISO 19085-6:2017)

Prima pubblicazione GU: **19.3.2019**

Riferimento della norma sostituita:

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1):

CEN

Norme C: Norma tipo C

768 bis - EN ISO 19085-6:2024

Macchine per la lavorazione del legno - Sicurezza - parte 6: Fresatrici verticali monoalbero (toupie) (ISO 19085-6:2024)

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

769 - EN ISO 19085-7:2019

Macchine per la lavorazione del legno - Sicurezza - parte 7: Piallatrici a filo, piallatrici a spessore, piallatrici combinate a filo e a spessore (ISO 19085-7:2019)

Prima pubblicazione GU: **02.04.2020**

Pubblicata con Decis. di es. (UE) 2020/480

CEN

Norme C: Norma tipo C

769 bis - EN ISO 19085-7:2024

Macchine per la lavorazione del legno - Sicurezza - parte 7: Piallatrici a filo, piallatrici a spessore, piallatrici combinate a filo e a spessore (ISO 19085-7:2024)

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

770 - EN ISO 19085-8:2018

Macchine per la lavorazione del legno - Sicurezza - parte 8: Levigatrici e calibratrici a nastro per pezzi rettilinei (ISO 19085-8:2017)

Prima pubblicazione GU: **19.3.2019**

Riferimento della norma sostituita:

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1):

CEN

Norme C: Norma tipo C

770 bis - EN ISO 19085-8:2024

Macchine per la lavorazione del legno - Sicurezza - parte 8: Levigatrici a nastro largo e macchine per il trattamento delle superfici (ISO 19085-8:2024)

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

771 - EN ISO 19085-9:2020

Macchine per la lavorazione del legno - Sicurezza - Parte 9: Seghe circolari da banco (con o senza tavola mobile) (ISO 19085-9:2019)

Prima pubblicazione GU: **03.03.2021**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2021/377 la norma è pubblicata

CEN

Norme C: Norma tipo C

771 bis - EN ISO 19085-9:2024

Macchine per la lavorazione del legno - Sicurezza - parte 9: Seghe circolari da banco (con o senza tavola mobile) (ISO 19085-9:2024)

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

772 - EN ISO 19085-10:2019+A11:2020

Macchine per la lavorazione del legno -Sicurezza -Parte 10: Seghe circolari da cantiere (ISO 19085-10:2018)

EN ISO 19085-10:2019/A11:2020

Prima pubblicazione GU: **15.10.2021**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2021/1813 la norma è pubblicata dal 15.10.2021

CEN

Norme C: Norma tipo C

773 - EN ISO 19085-11:2020

Macchine per la lavorazione del legno - Sicurezza - Parte 11: Macchine combinate (ISO 19085- 11:2020)

Prima pubblicazione GU: **03.03.2021**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2021/377 la norma è pubblicata.

CEN

773 - EN ISO 19085-11:2020

Norme C: Norma tipo C

773 bis - EN ISO 19085-11:2024

Macchine per la lavorazione del legno - Sicurezza - parte 11: Macchine combinate (ISO 19085-11:2024)

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

774 - EN ISO 19085-12:2021

Macchine per la lavorazione del legno - Sicurezza - parte 12: Tenonatrici/profilatrici (ISO 19085-12:2021).

EN ISO 19085-12:2021/A11:2023

Prima pubblicazione GU: **15.05.2024**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Decisione di esecuzione (UE) 2024/1329 la norma è pubblicata

774 bis - EN ISO 19085-12:2024

Macchine per la lavorazione del legno - Sicurezza - parte 12: Macchine tenonatrici/profilatrici (ISO 19085-12:2024)

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

775 - EN ISO 19085-13:2020

Macchine per la lavorazione del legno - Sicurezza - Parte 13: Seghe circolari multilama per il taglio longitudinale con carico e/o scarico manuale (ISO 19085-13:2020)

Prima pubblicazione GU: **03.03.2021**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2021/377 la norma è pubblicata

CEN

Norme C: Norma tipo C

775 bis - EN ISO 19085-13:2025

Macchine per la lavorazione del legno - Sicurezza - parte 13: Seghe circolari multilama per il taglio longitudinale con carico e/o scarico manuale (ISO 19085-13:2025)

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

776 - EN ISO 19085-14:2021

Macchine per la lavorazione del legno - Sicurezza - Parte 14: Scorniciatrici su quattro lati (ISO 19085-14:2021).

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

777 - EN ISO 19085-15:2021

Macchine per la lavorazione del legno - Sicurezza - Parte 15: Presse (ISO 19085-15:2021).

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

777 bis - EN ISO 19085-15:2025

Macchine per la lavorazione del legno - Sicurezza - parte 15: Presse (ISO 19085-15:2025)

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

778 - EN ISO 19085-16:2021

Macchine per la lavorazione del legno - Sicurezza - Parte 16: Seghe a nastro da falegnameria e refendini (ISO 19085-16:2021).

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

779 - EN ISO 19085-17:2021

Macchine per la lavorazione del legno - Sicurezza - Parte 17: Bordatrici con avanzamento a catena (ISO 19085-17:2021).

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

780 - EN ISO 19225:2017+A1:2019

Macchine per unità estrattive in sotterraneo - Macchine ad abbattimento continuo per lunghe fronti - Requisiti di sicurezza per tagliatrici a tamburo e macchine robotizzate (ISO 19225:2017)

Prima pubblicazione GU: **03.03.2021**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

781 - EN ISO 19296:2018

Estrazione mineraria - Macchine mobili sotterranee - Sicurezza delle macchine (ISO 19296:2018)

Prima pubblicazione GU: **02.04.2020**

Pubblicata Decis. di es. (UE) 2020/480

CEN

Norme C: Norma tipo C

782 - EN ISO 19432-1:2020

Macchinario ed attrezzature per costruzioni edili - Troncatrici per abrasione, portatili, con motore a combustione interna - Parte 1: Requisiti di sicurezza per troncatrici per dischi abrasivi rotanti montati al centro (ISO 19432-1:2020)

Prima pubblicazione GU: **03.03.2021**

Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 19432:2012**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **03.09.2022**

Con Dec. di es. (UE) 2021/377 la norma è pubblicata

CEN

Norme C: Norma tipo C

783 - EN ISO 19472-2:2022

Macchine forestali - Verricelli - Parte 2: Verricelli di ausilio alla trazione (ISO 19472-2:2022).

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

784 - EN ISO 19932-1:2013

Macchine per la protezione delle colture - Irroratrici a spalla - Parte 1: Requisiti ambientali e di sicurezza (ISO 19932-1:2013)

Prima pubblicazione GU: **28.11.2013**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

784 bis - EN ISO 19932-1:2025

Macchine per la protezione delle colture - Irroratrici a spalla - parte 1: Requisiti ambientali e di sicurezza (ISO 19932-1:2025)

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

785 - EN ISO 19932-2:2013

Macchine per la protezione delle colture - Irroratrici a spalla - Parte 2: Metodi di prova (ISO 19932-2:2013)

Prima pubblicazione GU: **28.11.2013**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

785 bis - EN ISO 19932-2:2025

Macchine per la protezione delle colture - Irroratrici a spalla - parte 2: Metodi di prova (ISO 19932-2:2025)

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

786 - EN ISO 20361:2019+A11:2020

Pompe e gruppi di pompaggio per liquidi - Procedura per prove di rumorosità - Classi di accuratezza 2 e 3 (ISO 20361:2019)

Prima pubblicazione GU: **03.03.2021**

Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 20361:2015**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **03.09.2022**

Con Dec. di es. (UE) 2021/377 la norma è pubblicata

CEN

Norme C: Norma tipo C

787 - EN ISO 20430:2020

Macchine per materie plastiche e gomma - Macchine a iniezione - Requisiti di sicurezza (ISO 20430:2020)

Prima pubblicazione GU: **15.10.2021**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2021/1813 la norma è pubblicata dal 15.10.2021

CEN

Norme C: Norma tipo C

788 - EN ISO 21904-1:2020

Salute e sicurezza in saldatura e nei processi correlati - Attrezzature per la cattura e la separazione dei fumi di saldatura - Parte 1: Requisiti generali (ISO 21904-1:2020)

Prima pubblicazione GU: **03.03.2021**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2021/377 la norma è pubblicata

CEN

Norme C: Norma tipo C

789 - EN ISO 22291:2022

Requisiti di sicurezza del macchinario per tessuto non tessuto bagnato (ISO 22291:2022).

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

790 - EN ISO 22867:2011

Macchine forestali e da giardinaggio - Codice di prova delle vibrazioni per macchine portatili manualmente con motore a combustione interna - Vibrazioni alle impugnature (ISO 22867:2011)

Prima pubblicazione GU: **29.2.2012**

Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 22867:2008 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (30.6.2012)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

791 - EN ISO 22867:2021

Macchine forestali e da giardinaggio - Codice di prova delle vibrazioni per macchine portatili manualmente con motore a combustione interna - Vibrazioni delle impugnature (ISO 22867:2021).

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 22867:2011**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.02.2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

792 - EN ISO 22868:2011

Macchine forestali e da giardinaggio - Codice di prova del rumore per macchine portatili manualmente con motore a combustione interna (ISO 22868:2011)

Prima pubblicazione GU: **20.7.2011**

Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 22868:2008 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (30.9.2011)**

Con Dec. Di esec. (UE) 2022/621 la norma è ritirata dall' 11.10.2023.

Con Dec. di es. (UE) 2023/1586 la norma è ritirata dall'11.10.2023.

CEN

Norme C: Norma tipo C

793 - EN ISO 22868:2021

Macchine forestali e da giardinaggio - Codice di prova del rumore per macchine portatili manualmente con motore a combustione interna - Metodo tecnico progettuale (classe di precisione 2) (ISO 22868:2021)

Prima pubblicazione GU: **13.04.2022**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di esec. (UE) 2022/621 la norma è pubblicata

CEN

Norme C: Norma tipo C

794 - EN ISO 23062:2022

Macchine da fonderia - Requisiti di sicurezza per le macchine per lo stampaggio e la produzione di anime e le attrezzature associate (ISO 23062:2022).

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

794 bis - EN ISO 23063:2025

Macchine per fonderia - Requisiti di sicurezza per le macchine per la pressofusione (ISO 23063:2024)

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

794 ter - EN ISO 23125:2015

Macchine utensili - Sicurezza - Torni (ISO 23125:2015)

Prima pubblicazione GU: **15.1.2016**

Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 23125:2010 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (29.2.2016)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

794 quater - EN ISO 23779:2025

Macchine per la granigliatura - requisiti di sicurezza ed ambientali (ISO 23779:2024)

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

795 - EN ISO 25119-1:2023

Trattrici, macchine agricole e forestali - parti dei sistemi di controllo e comando legate alla sicurezza - parte 1: Principi generali per la progettazione e lo sviluppo (ISO 25119-1:2018)

EN ISO 25119-1:2023/A1:2023

Prima pubblicazione GU: **15.05.2024**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Decisione di esecuzione (UE) 2024/1329 la norma è pubblicata.

796 - EN ISO 25119-2:2023

Trattrici, macchine agricole e forestali - parti dei sistemi di controllo e comando legate alla sicurezza - parte 2: Fase concettuale (ISO 25119-2:2019)

Prima pubblicazione GU: **15.05.2024**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Decisione di esecuzione (UE) 2024/1329 la norma è pubblicata.

797 - EN ISO 25119-3:2023

Trattrici, macchine agricole e forestali - parti dei sistemi di controllo e comando legate alla sicurezza - parte 3: Sviluppo in serie, hardware e software (ISO 25119-3:2018)

EN ISO 25119-3:2023/A1:2023

Prima pubblicazione GU: **15.05.2024**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Decisione di esecuzione (UE) 2024/1329 la norma è pubblicata.

798 - EN ISO 25119-4:2023

Trattrici, macchine agricole e forestali - parti dei sistemi di controllo e comando legate alla sicurezza - parte 4: Produzione, funzionamento, modifiche e processi di supporto (ISO 25119-4:2018)

EN ISO 25119-4:2023/A1:2023

Prima pubblicazione GU: **15.05.2024**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Decisione di esecuzione (UE) 2024/1329 la norma è pubblicata.

799 - EN ISO 28139:2009

Macchine agricole e forestali - Irroratrici a polverizzazione pneumatica portate a spalla con motore a combustione interna - Requisiti di sicurezza (ISO 28139:2009)

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

799 bis - EN ISO 28139:2021

Attrezzature per la protezione delle colture - Irroratrici a polverizzazione pneumatica portate a spalla con motore a combustione interna - Requisiti di sicurezza e ambientali, e metodi di prova (ISO 28139:2019)

EN ISO 28139:2021/A1:2024

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

800 - EN ISO 28881:2013+AC:2013

Macchine utensili - Sicurezza - Macchine a elettro-erosione (ISO 28881:2013)

Prima pubblicazione GU: **28.11.2013**

Riferimento della norma sostituita: **EN 12957:2001+A1:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (28.2.2014)**

CEN

Norme C: Norma tipo C

801 - EN ISO 28881:2022

Macchine utensili - Sicurezza - Macchine a elettro-erosione (ISO 28881:2022).

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 28881:2013+AC:2013**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.02.2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

802 - EN ISO 28927-1:2009+A1:2017

Macchine utensili portatili - Metodi di prova per la valutazione dell'emissione vibratoria - Parte 1: Smerigliatrici verticali e angolari (ISO 28927-1:2009)

Prima pubblicazione GU: **26.5.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

803 - EN ISO 28927-1:2019

Macchine utensili portatili - Metodi di prova per la valutazione dell'emissione vibratoria - Parte 1: Smerigliatrici verticali e angolari (ISO 28927-1:2019).

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: **EN ISO 28927-1:2009+A1:2017**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.02.2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C**804 - EN ISO 28927-2:2009+A1:2017**

Macchine utensili portatili - Metodi di prova per la valutazione dell'emissione vibratoria - Parte 2: Avvitatori, avvitadadi e cacciaviti (ISO 28927-2:2009)

Prima pubblicazione GU: **26.5.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Decis. di es. (UE) 2020/480 la norma è ritirata dal 02.10.2021

CEN**Norme C:** Norma tipo C**805 - EN ISO 28927-3:2009**

Macchine utensili portatili - Metodi di prova per la valutazione dell'emissione vibratoria - Parte 3: Lucidatrici e levigatrici rotative, orbitali e a movimento rotorbitale (ISO 28927-3:2009)

Prima pubblicazione GU: **26.5.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**806 - EN ISO 28927-4:2010+A1:2018**

Macchine utensili portatili - Metodi di prova per la valutazione dell'emissione vibratoria - Parte 4: Smerigliatrici dritte (EN ISO 28927-4:2010/A1:2018)

Prima pubblicazione GU: **02.04.2020**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**807 - EN ISO 28927-5:2009+A1:2015**

Macchine utensili portatili - Metodi di prova per la valutazione dell'emissione vibratoria - Parte 5: Trapani e trapani a percussione (ISO 28927-5:2009)

Prima pubblicazione GU: **15.1.2016**

Riferimento della norma sostituita: **Nota 3**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (31.3.2016)**

CEN**Norme C:** Norma tipo C**808 - EN ISO 28927-6:2009**

Macchine utensili portatili - Metodi di prova per la valutazione dell'emissione vibratoria - Parte 6: Pestelli (ISO 28927-6:2009)

Prima pubblicazione GU: **26.5.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN**Norme C:** Norma tipo C**809 - EN ISO 28927-7:2009**

Macchine utensili portatili - Metodi di prova per la valutazione dell'emissione vibratoria - Parte 7: Roditrici e cesoie (ISO 28927-7:2009)

Prima pubblicazione GU: **26.5.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

810 - EN ISO 28927-8:2009+A1:2015

Macchine utensili portatili - Metodi di prova per la valutazione dell'emissione vibratoria - Parte 8: Seghetti, lucidatrici e limatrici con azione alternativa e seghetti con azione rotatoria o oscillatoria (ISO 28927-8:2009)

Prima pubblicazione GU: **13.5.2016**

Riferimento della norma sostituita: **Nota 3**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **30.6.2016**

CEN

Norme C: Norma tipo C

811 - EN ISO 28927-9:2009

Macchine utensili portatili - Metodi di prova per la valutazione dell'emissione vibratoria - Parte 9: Martelli disincrostanti e scrostanti ad aghi (ISO 28927-9:2009)

Prima pubblicazione GU: **26.5.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

812 - EN ISO 28927-10:2011

Macchine utensili portatili - Metodi di prova per la valutazione dell'emissione vibratoria - Parte 10: Trapani a percussione, martelli demolitori e picconatori (ISO 28927-10:2011)

Prima pubblicazione GU: **18.11.2011**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

813 - EN ISO 28927-11:2011

Macchine utensili portatili - Metodi di prova per la valutazione dell'emissione vibratoria - Parte 11: Martelli per la lavorazione della pietra (ISO 28927-11:2011)

Prima pubblicazione GU: **20.7.2011**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

814 - EN ISO 28927-12:2012

Macchine utensili portatili - Metodi di prova per la valutazione dell'emissione vibratoria - Parte 12: Smerigliatrici per stampi (ISO 28927-12:2012)

Prima pubblicazione GU: **5.4.2013**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme C: Norma tipo C

815 - EN ISO 28927-13:2022

Macchine utensili portatili - Metodi di prova per la valutazione dell'emissione vibratoria - Parte 13: Utensili per l'inserimento di elementi di fissaggio (ISO 28927-13:2022).

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CEN

Norme C: Norma tipo C

816 - EN ISO/IEC 80079-38:2016+A1:2018

Atmosfere esplosive - parte 38 Apparecchi e componenti destinati alle atmosfere esplosive in miniere sotterranee (ISO/IEC 80079-38:2016)

Prima pubblicazione GU: **19.03.2019**

Riferimento della norma sostituita: EN 1710:2005+A1:2008

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **19.9.2020**

Dec. Esec. (UE) 2019/436 la norma EN ISO/IEC 80079-38:2016/A1:2018 è pubblicata il: 19.03.2019

Deci. Esec. (UE) 2019/1863: EN 1710:2005+A1:2008 Ritirata dal 19.9.2020

CEN

Norme C: Norma di tipo C

CENELEC - NORME B 07.09.2026

817 - EN 60204-1:2018

Sicurezza del macchinario - Equipaggiamento elettrico delle macchine - parte 1: Regole generali (IEC 60204-1:2016, modificata)

Prima pubblicazione GU: **02.04.2020**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Decis. di es. (UE) 2020/480 è pubblicata la norma: EN 60204-1:2018

CENELEC | Altro

Norme: Norma di tipo B

818 - EN IEC 60204-11:2019

Sicurezza del macchinario - Equipaggiamento elettrico delle macchine - parte 11: Prescrizioni per l'equipaggiamento AT con tensioni superiori a 1 000 V c.a. o 1 500 V c.c., ma non superiori a 36 kV (IEC 60204-11:2018)

Prima pubblicazione GU: **02.04.2020**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Decis. di es. (UE) 2020/480 è pubblicata la norma: EN IEC 60204-11:2019

CENELEC | Altro

Norme: Norma di tipo B

819 - EN 60204-32:2008

Sicurezza del macchinario - Equipaggiamento elettrico delle macchine - Parte 32: Prescrizioni per le macchine di sollevamento IEC 60204-32:2008

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CEN

Norme B: ì

CENELEC | Altro**Norme:** Norma tipo B**820 - EN 60204-33:2011**

Sicurezza del macchinario - Equipaggiamento elettrico delle macchine - Parte 33: Prescrizioni per gli equipaggiamenti per la fabbricazione di semiconduttori IEC 60204-33:2009 (Modificata)

Prima pubblicazione GU: **18.11.2011**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CENELEC | Altro**Norme:** Norma tipo B**821 - EN 61310-1:2008**

Sicurezza del macchinario - Indicazione, marcatura e manovra - Parte 1: Prescrizioni per segnali visivi, acustici e tattili IEC 61310-1:2007

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CENELEC | Altro**Norme:** Norma tipo B**822 - EN 61310-2:2008**

Sicurezza del macchinario - Indicazione, marcatura e manovra - Parte 2: Prescrizioni per la marcatura IEC 61310-2:2007

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CENELEC | Altro**Norme:** Norma tipo B**823 - EN 61310-3:2008**

Sicurezza del macchinario - Indicazione, marcatura e manovra - Parte 3: Prescrizioni per il posizionamento e il senso di manovra degli attuatori IEC 61310-3:2007

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CENELEC | Altro**Norme:** Norma tipo B**824 - EN 61800-5-2:2007**

Azionamenti elettrici a velocità variabile - Parte 5-2: Prescrizioni di sicurezza - Sicurezza Funzionale IEC 61800-5-2:2007

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CENELEC | Altro**Norme:** Norma tipo B**825 - EN 62061:2005+AC:2010+A1:2012+A1:2013+A2:2015**

Sicurezza del macchinario - Sicurezza funzionale dei sistemi di comando e controllo elettrici, elettronici ed elettronici programmabili correlati alla sicurezza IEC 62061:2005.

Prima pubblicazione GU: **26.05.2010**

825 - EN 62061:2005+AC:2010+A1:2012+A1:2013+A2:2015

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di esec. (UE) 2022/621 la norma è ritirata dall' 11.10.2023.

Con Dec. di es. (UE) 2023/1586 la norma è ritirata dall' 11.10.2023.

826 - EN IEC 62061:2021

Sicurezza del macchinario - Sicurezza funzionale dei sistemi di comando e controllo relativi alla sicurezza IEC 62061:2021

Prima pubblicazione GU: **13.04.2022**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di esec. (UE) 2022/621 la norma è pubblicata

CENELEC | Altro

Norme: Norma di tipo B

826 bis - EN IEC 62061:2021

Sicurezza del macchinario - Sicurezza funzionale dei sistemi di comando e controllo relativi alla sicurezza

EN IEC 62061:2021/A1:2024

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

827 - EN 62745:2017+A11:2020

Sicurezza del macchinario - Prescrizioni per i sistemi di comando e controllo senza fili del macchinario (IEC 62745:2017)

Prima pubblicazione GU: **03.03.2021**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2021/377 la norma è pubblicata

CENELEC | Altro

Norme: Norma di tipo B

CENELEC - NORME C 07.09.2026

827 bis - EN 50059:2025

Apparecchiatura portatile per l'applicazione elettrostatica di materiali di rivestimento liquidi non infiammabili - Requisiti di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **14.08.2025**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2025/1740 la norma è pubblicata dal 14.08.2025

827 ter - EN 50176:2025

Sistemi automatici di applicazione elettrostatica di materiali di rivestimento liquidi infiammabili - Requisiti di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **14.08.2025**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2025/1740 la norma è pubblicata dal 14.08.2025

828 - EN 50223:2015

Apparecchiatura automatica per l'applicazione elettrostatica di materiale infiammabile in fiocco - Prescrizioni di sicurezza

Prima pubblicazione GU: **15.1.2016**

Riferimento della norma sostituita: **EN 50223:2010 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **13.4.2018**

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

829 - EN 50348:2010+AC:2010

Installazioni di apparecchiature automatiche di spruzzatura elettrostatica per la spruzzatura di prodotti liquidi infiammabili

Prima pubblicazione GU: **26.5.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CENELEC | Altro**Norme:** Norme tipo C**829 bis - EN 50374:2025**

Carrozini per conduttori

EN 50374:2025/A1:2025

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

830 - EN 50434:2014

Sicurezza degli apparecchi d'uso domestico e similare - Requisiti particolari per trituratori da giardino

Prima pubblicazione GU: **13.2.2015**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di esec. (UE) 2026/80 la norma dal 13.01.2026 è soggetta alla seguente restrizione:

la presente norma armonizzata non conferisce una presunzione di conformità, limitatamente alle macchine in cui i mezzi di frantumazione possono ruotare a velocità superiori a 300 r•min⁻¹, ai requisiti essenziali di sicurezza e di tutela della salute di cui all'allegato I, punto 1.1.2, lettera a), della direttiva 2006/42/CE, che stabilisce che le macchine devono essere progettate e costruite in modo da essere atte a funzionare senza esporre a rischi le persone, se tali operazioni sono effettuate nelle condizioni previste tenendo anche conto dell'uso scorretto ragionevolmente prevedibile, nonché all'allegato I, punto 1.3.3, della direttiva 2006/42/CE, per quanto riguarda le precauzioni che devono essere prese per evitare i rischi derivanti dalla proiezione di oggetti, tenendo conto anche di oggetti lunghi come i rami alti (modifica disposta dalla Decis. di es. (UE) 2026/546 ed in applicazione dal 13.01.2026)

CENELEC | Altro**Norme:** Norme tipo C**831 - EN 50569:2013+A1:2019**

Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Norme particolari per centrifughe asciugabiancheria per uso commerciale

Prima pubblicazione GU: **19.03.2019**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CENELEC | Altro**Norme:** Norma tipo C**832 - EN 50571:2013**

Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Norme particolari per macchine lavabiancheria per uso commerciale

EN 50571:2013/A1:2018

Prima pubblicazione GU: **19.3.2019**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CENELEC | Altro**Norme:** Norme tipo C**833 - EN 50570:2013+A1:2018**

Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Parte 2: Norme particolari per asciugabiancheria a tamburo per uso commerciale

Prima pubblicazione GU: **19.03.2019**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CENELEC | Altro**Norme:** Norme tipo C**834 - EN 50571:2013+A1:2018**

Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Norme particolari per macchine lavabiancheria per uso commerciale

Prima pubblicazione GU: **19.03.2019**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CENELEC | Altro**Norme:** Norme tipo C**835 - EN 50580:2012+A1:2013**

Sicurezza degli utensili elettrici a motore portatili - Parte 2: Disposizioni particolari per pistole a spruzzo

Prima pubblicazione GU: **28.11.2013**Riferimento della norma sostituita: **Nota 3**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **22.7.2016****CENELEC | Altro****Norme:** Norme tipo C**836 - EN 50636-2-91:2014**

Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Parte 2-91: Norme particolari per tosaerba e rifilatori d'erba portatili a spinta IEC 60335-2-91:2008 (Modificata)

Prima pubblicazione GU: **13.2.2015**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CENELEC | Altro**Norme:** Norme tipo C**837 - EN 50636-2-92:2014**

Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Parte 2: Norme particolari per scaricatori e aeratori elettrici alimentati dalla rete con operatore a terra IEC 60335-2-92:2002 (Modificata)

Prima pubblicazione GU: **13.2.2015**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CENELEC | Altro**Norme:** Norme tipo C**838 - EN 50636-2-94:2014**

Sicurezza degli apparecchi elettrici di uso domestico e similare - Parte 2-94: Norme particolare per tosaerba del tipo a forbice IEC 60335-2-94:2008 (Modificata)

Prima pubblicazione GU: **13.2.2015**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CENELEC | Altro**Norme:** Norme tipo C**839 - EN 50636-2-100:2014**

Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Parte 2: Prescrizioni particolari per soffiatori, aspiratori ed aspiratori/soffiatori portatili da giardino con collegamento alla rete IEC 60335-2-100:2002 (Modificata)

Prima pubblicazione GU: **13.2.2015**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

840 - EN 50636-2-107:2015+A1:2018+A2:2020

Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - parte 2-107: Prescrizioni particolari per robot tosaerba elettrici alimentati a batteria IEC 60335-2-107:2012 (modificata)

EN 50636-2-107:2015/A1:2018

EN 50636-2-107:2015/A2:2020

Prima pubblicazione GU: **15.01.2016**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di esec. (UE) 2022/621 la norma è soppressa dall'11.10.2023.

Con Dec. di es. (UE) 2023/1586 la norma è ritirata dall'11.10.2023.

841 - EN 50636-2-107:2015+A1:2018+A2:2020+A3:2021

Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - parte 2-107: Prescrizioni particolari per robot tosaerba elettrici alimentati a batteria IEC 60335-2-107:2012 (modificata)

EN 50636-2-107:2015/A1:2018

EN 50636-2-107:2015/A2:2020

EN 50636-2-107:2015/A3:2021

Prima pubblicazione GU: **13.04.2022**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di esec. (UE) 2022/621 la norma è pubblicata

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

841 bis - EN ISO/ASTM 52938-1:2025

Additive manufacturing di metalli - Ambiente, salute e sicurezza - parte 1: Requisiti di sicurezza per macchine PBF-LB (ISO/ASTM 52938-1:2025)

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

842 - EN 60204-31:2013

Sicurezza del macchinario - Equipaggiamento elettrico delle macchine - Parte 31: Prescrizioni particolari per macchine per cucire, unità e sistemi IEC 60204-31:2013

Prima pubblicazione GU: **11.4.2014**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

843 - EN 60335-1:2012+AC:2014+A11:2014+A13:2017

Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - parte 1: Norme generali (IEC 60335-1:2010 modificata)

EN 60335-1:2012/A11:2014

EN 60335-1:2012/A13:2017

Prima pubblicazione GU: **19.03.2019**

Riferimento della norma sostituita: EN 60335-1:2012

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Dec. Esec. (UE) 2019/436 la norma EN 60335-1:2012/A13:2017 è pubblicata il: 19.03.2019

Deci. Esec. (UE) 2019/1863 la norma EN 60335-1:2012: Ritirata dal 03.5.2020

Con Dec. di esec. (UE) 2022/621 la norma è soppressa dall'11.10.2023

Con Dec. di es. (UE) 2023/1586 la norma è ritirata dall'11.10.2023

844 - EN 60335-1:2012+A15:2021

Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Sicurezza - parte 1: Norme generali IEC 60335-1:2010 (modificata).

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CENELEC | Altro

Norme: Norma di tipo C

845 - EN 60335-2-8:2015+A1:2016

Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Parte 2: Norme particolari per rasoi, taglia capelli e apparecchi elettrici analoghi IEC 60335-2-8:2012 (Modificata)

Prima pubblicazione GU: **09.09.2016**

Riferimento della norma sostituita: **Nota 3**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **28.12.2018**

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

846 - EN 60335-2-23:2003+A2:2015

Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Parte 2: Norme particolari per gli apparecchi per la cura della pelle e dei capelli IEC 60335-2-23:2003

Prima pubblicazione GU: **15.1.2016**

Riferimento della norma sostituita: **Nota 3**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **29.9.2017**

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

846 bis - EN IEC 60335-2-34:2023

Apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Sicurezza - parte 2-34: Norme particolari per motocompressori (IEC 60335-2-34:2021)

EN IEC 60335-2-34:2023/A11:2023

EN IEC 60335-2-34:2023/A12:2025

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

847 - EN 60335-2-36:2002+A11:2012+AC:2007

Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Parte 2: Norme particolari per cucine, forni, fornelli e piani di cottura elettrici per uso collettivo IEC 60335-2-36:2002

Prima pubblicazione GU: **5.4.2013**

Riferimento della norma sostituita: **Nota 3**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (13.2.2015)**

CENELEC | Altro**Norme:** Norme tipo C**848 - EN 60335-2-37:2002**

Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Parte 2: Norme particolari per friggitrici elettriche per uso collettivo IEC 60335-2-37:2002

Prima pubblicazione GU: **5.4.2013**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CENELEC | Altro**Norme:** Norme tipo C**848.1 - EN 60335-2-37:2002/A11:2012**Prima pubblicazione GU: **5.4.2013**Riferimento della norma sostituita: **Nota 3**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (13.2.2015)****CENELEC | Altro****Norme:** Norme tipo C**848.2 - EN 60335-2-37:2002/A12:2016**Prima pubblicazione GU: **09.09.2016**Riferimento della norma sostituita: **Nota 3**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **25.1.2019****CENELEC | Altro****Norme:** Norme tipo C**848.3 - EN 60335-2-37:2002/AC:2007**

Prima pubblicazione GU: ---

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CENELEC | Altro**Norme:** Norme tipo C**848 bis - EN 60335-2-38:2003**

Apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Sicurezza - parte 2-38: Norme particolari per piastre a grigliare elettriche per uso collettivo

EN 60335-2-38:2003/AC:2007

EN 60335-2-38:2003/A1:2008

EN 60335-2-38:2003/A2:2024

EN 60335-2-38:2003/A11:2024

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

849 - EN 60335-2-40:2003

Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Parte 2: Norme particolari per le pompe di calore elettriche, per i condizionatori d'aria e per i deumidificatori IEC 60335-2-40:2002 (Modificata)

Prima pubblicazione GU: **28.11.2013**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CENELEC | Altro**Norme:** Norme tipo C**849.1 - EN 60335-2-40:2003/A11:2004**Prima pubblicazione GU: **28.11.2013**Riferimento della norma sostituita: **Nota 3**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (28.11.2013)****CENELEC | Altro****Norme:** Norme tipo C**849.2 - EN 60335-2-40:2003/A12:2005**Prima pubblicazione GU: **28.11.2013**Riferimento della norma sostituita: **Nota 3**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (28.11.2013)****CENELEC | Altro****Norme:** Norme tipo C**849.3 - EN 60335-2-40:2003/A1:2006 IEC 60335-2-40:2002/A1:2005 (Modificata)**Prima pubblicazione GU: **28.11.2013**Riferimento della norma sostituita: **Nota 3**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (28.11.2013)****CENELEC | Altro****Norme:** Norme tipo C**849.4 - EN 60335-2-40:2003/A13:2012/AC:2013**

Prima pubblicazione GU: ---

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CENELEC | Altro**Norme:** Norme tipo C**849.5 - EN 60335-2-40:2003/A13:2012**Prima pubblicazione GU: **28.11.2013**Riferimento della norma sostituita: **Nota 3**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (11.7.2014)****CENELEC | Altro****Norme:** Norme tipo C**849.6 - EN 60335-2-40:2003/A2:2009 IEC 60335-2-40:2002/A2:2005 (Modificata)**Prima pubblicazione GU: **28.11.2013**Riferimento della norma sostituita: **Nota 3**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (28.11.2013)****CENELEC | Altro****Norme:** Norme tipo C**849.7 - EN 60335-2-40:2003/AC:2006**

Prima pubblicazione GU: ---

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CENELEC | Altro**Norme:** Norme tipo C**849.8 - EN 60335-2-40:2003/AC:2010**

Prima pubblicazione GU: ---

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CENELEC | Altro**Norme:** Norme tipo C**850 - EN IEC 60335-2-41:2021+A11:2021**

Apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Sicurezza - Parte 2: Norme particolari per pompe.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di Esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

851 - EN 60335-2-42:2003

Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Parte 2: Norme particolari per forni elettrici a ventilazione forzata, forni per cottura a vapore e forni combinati convezionevapore per uso collettivo IEC 60335-2-42:2002

Prima pubblicazione GU: **5.4.2013**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

851.1 - EN 60335-2-42:2003/A11:2012

Prima pubblicazione GU: **5.4.2013**

Riferimento della norma sostituita: **Nota 3**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (13.2.2015)**

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

851.2 - EN 60335-2-42:2003/AC:2007

Prima pubblicazione GU: ---

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

852 - EN 60335-2-47:2003

Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Parte 2: Norme particolari per pentole elettriche per uso collettivo IEC 60335-2-47:2002

Prima pubblicazione GU: **5.4.2013**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

852.1 - EN 60335-2-47:2003/A11:2012

Prima pubblicazione GU: **5.4.2013**

Riferimento della norma sostituita: **Nota 3**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (13.2.2015)**

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

852.2 - EN 60335-2-47:2003/AC:2007

Prima pubblicazione GU: ---

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

853 - EN 60335-2-48:2003

Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare- Parte 2: Norme particolari per grill e tostapane elettrici per uso collettivo IEC 60335-2-48:2002

Prima pubblicazione GU: **5.4.2013**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CENELEC | Altro**Norme:** Norme tipo C**853.1 - EN 60335-2-48:2003/A11:2012**Prima pubblicazione GU: **5.4.2013**Riferimento della norma sostituita: **Nota 3**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (13.2.2015)****CENELEC | Altro****Norme:** Norme tipo C**853.2 - EN 60335-2-48:2003/AC:2007**

Prima pubblicazione GU: ---

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CENELEC | Altro**Norme:** Norme tipo C**854 - EN 60335-2-49:2003**

Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Parte 2: Norme particolari per armadi caldi elettrici per uso collettivo IEC 60335-2-49:2002

Prima pubblicazione GU: **5.4.2013**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CENELEC | Altro**Norme:** Norme tipo C**854.1 - EN 60335-2-49:2003/A11:2012**Prima pubblicazione GU: **5.4.2013**Riferimento della norma sostituita: **Nota 3**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (13.2.2015)****CENELEC | Altro****Norme:** Norme tipo C**854.2 - EN 60335-2-49:2003/AC:2007**

Prima pubblicazione GU: ---

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CENELEC | Altro**Norme:** Norme tipo C**855 - EN 60335-2-58:2005**

Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - parte 2-58: Norme particolari per lavastoviglie elettriche per uso collettivo (IEC 60335-2-58:2002 modificata)

CENELEC | Altro**Norme:** Norme tipo C**855.1 - EN 60335-2-58:2005/A2:2015****CENELEC | Altro****Norme:** Norme tipo C**855.2 - EN 60335-2-58:2005/A12:2016****CENELEC | Altro****Norme:** Norme tipo C**855 bis - EN IEC 60335-2-58:2025**

Apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Sicurezza - parte 2-58: Norme particolari per lavastoviglie elettriche per uso collettivo (IEC 60335-2-58:2017)

EN IEC 60335-2-58:2025/A11:2025

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

856 - EN 60335-2-65:2003

Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Parte 2: Norme particolari per gli apparecchi per la purificazione dell'aria IEC 60335-2-65:2002

Prima pubblicazione GU: **5.4.2013**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

856.1 - EN 60335-2-65:2003/A11:2012

Prima pubblicazione GU: **5.4.2013**

Riferimento della norma sostituita: **Nota 3**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (13.2.2015)**

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

857 - EN 60335-2-67:2012

Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Parte 2: Norme particolari per apparecchi per il trattamento e per la pulizia dei pavimenti per uso commerciale IEC 60335-2-67:2012 (Modificata)

Prima pubblicazione GU: **15.11.2012**

Riferimento della norma sostituita: **EN 60335-2-67:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (3.5.2015)**

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

858 - EN 60335-2-68:2012

Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Parte 2: Norme particolari per apparecchi per la pulizia a polverizzazione e ad aspirazione d'acqua per uso commerciale IEC 60335-2-68:2012 (Modificata)

Prima pubblicazione GU: **15.11.2012**

Riferimento della norma sostituita: **EN 60335-2-68:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (3.5.2015)**

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

859 - EN 60335-2-69:2012

Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Parte 2: Norme particolari per apparecchi per la pulizia a secco o umida, incluse le spazzole a motore, per uso commerciale IEC 60335-2-69:2012 (Modificata)

Prima pubblicazione GU: **15.11.2012**

Riferimento della norma sostituita: **EN 60335-2-69:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (28.3.2015)**

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

860 - EN 60335-2-72:2012

Sicurezza degli apparecchi elettrici di uso domestico e similare - Parte 2: Norme particolari per apparecchi con o senza motore di trazione per il trattamento dei pavimenti per uso commerciale IEC 60335-2-72:2012 (Modificata)

Prima pubblicazione GU: **15.11.2012**

Riferimento della norma sostituita: **EN 60335-2-72:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (3.5.2015)**

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

861 - EN 60335-2-77:2010

Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Parte 2: Norme particolari per i tosaerba elettrici alimentati dalla rete con operatore a terra IEC 60335-2-77:2002 (Modificata)

Prima pubblicazione GU: **8.4.2011**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di Esec. (UE) 2023/1586 la norma verrà ritirata in data 02.02.2025.

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

862 - EN 60335-2-79:2012

Sicurezza degli apparecchi d'uso domestico e simile - Parte 2: Norme particolari per idropultrici ed apparecchi per la pulizia a vapore IEC 60335-2-79:2012 (Modificata)

Prima pubblicazione GU: **15.11.2012**

Riferimento della norma sostituita: **EN 60335-2-79:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (3.4.2015)**

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

863 - EN 60335-2-89:2010

Apparecchi elettrici d'uso domestico e simile - Sicurezza - Parte 2: Norme particolari per apparecchi per la refrigerazione commerciale comprendenti un'unità di condensazione del fluido frigorifero, o un compressore, incorporato o remoto IEC 60335-2-89:2010

Prima pubblicazione GU: **09.09.2016**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

863.1 - EN 60335-2-89:2010/A1:2016 IEC 60335-2-89:2010/A1:2012 (Modificata)

Prima pubblicazione GU: **09.09.2016**

Riferimento della norma sostituita: **Nota 3**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **12.2.2019**

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

863.2 - EN 60335-2-89:2010/A2:2017 IEC 60335-2-89:2010/A2:2015 (Modificata)

Prima pubblicazione GU: **09.03.2018**

Riferimento della norma sostituita: **Nota 3**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **30.07.2020**

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

864 - EN IEC 60335-2-89:2022

Apparecchi elettrici d'uso domestico e simile - Sicurezza - Parte 2-89: Norme particolari per apparecchi per la refrigerazione commerciale comprendenti un'unità di condensazione del fluido frigorifero o un compressore, incorporato o remoto (IEC 60335-2-89:2019)

EN IEC 60335-2-89:2022/A11:2022

EN IEC 60335-2-89:2022/AC:2023-11

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2023/1586 la norma è pubblicata.

Con Decisione di esecuzione (UE) 2024/1329 la norma è così sostituita.

865 - EN IEC 60335-2-89:2022+A11:2022

Apparecchi elettrici d'uso domestico e simile - Sicurezza - Parte 2: Norme particolari per apparecchi per la refrigerazione commerciale comprendenti un'unità di condensazione del fluido frigorifero o un compressore, incorporato o remoto.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: **EN 60335-2-89:2010+A1:2016+A2:2017**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.02.2025**

Con la Dec. di esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CENELEC | Altro**Norme:** Norme tipo C**866 - EN 60335-2-95:2015**

Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Parte 2: Norme particolari per i motori di movimentazione di porte di garage a movimento verticale per uso residenziale IEC 60335-2-95:2011 (Modificata)

Prima pubblicazione GU: **15.1.2016**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CENELEC | Altro**Norme:** Norme tipo C**866.1 - EN 60335-2-95:2015/A1:2015 IEC 60335-2-95:2011/A1:2015**Prima pubblicazione GU: **15.1.2016**Riferimento della norma sostituita: **Nota 3**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **15.6.2018****CENELEC | Altro****Norme:** Norme tipo C**867 - EN 60335-2-97:2006**

Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Parte 2: Norme particolari per motori di movimentazione per tapparelle, tende per esterno, tende e apparecchiature avvolgibili similari IEC 60335-2-97:2002 (Modificata) + A1:2004 (Modificata)

Prima pubblicazione GU: **15.1.2016**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CENELEC | Altro**Norme:** Norme tipo C**867.1 - EN 60335-2-97:2006/A12:2015**Prima pubblicazione GU: **15.1.2016**Riferimento della norma sostituita: **Nota 3**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **29.9.2017****CENELEC | Altro****Norme:** Norme tipo C**868 - EN 60335-2-102:2016**

Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Parte 2: Norme particolari per apparecchi aventi bruciatori a gas, gasolio e combustibile solido provvisti di connessioni elettriche IEC 60335-2-102:2004 (Modificata) IEC 60335-2-102:2004/A1:2008 (Modificata) + A1:2008 (Modificata) IEC 60335-2-102:2004/A2:2012 (Modificata)

Prima pubblicazione GU: **09.09.2016**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ----

CENELEC | Altro**Norme:** Norme tipo C**869 - EN 60335-2-103:2015**

Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Parte 2: Norme particolari per attuatori di cancelli, porte e finestre motorizzati IEC 60335-2-103:2006 (Modificata) + A1:2010 (Modificata)

Prima pubblicazione GU: **15.1.2016**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CENELEC | Altro**Norme:** Norme tipo C

870 - EN IEC 60335-2-119:2024

Apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Sicurezza - parte 2-119: Norme particolari per apparecchi commerciali per imballaggi sottovuoto
EN IEC 60335-2-119:2024/A11:2024

Prima pubblicazione GU: **15.05.2024**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Decisione di esecuzione (UE) 2024/1329 la norma è pubblicata.

871 - EN 60519-1:2015

Sicurezza negli impianti per i processi elettrotermici ed elettromagnetici- Parte 1: Prescrizioni generali.

Prima pubblicazione GU: **15.1.2016**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

872 - EN 60745-2-3:2011

Sicurezza degli utensili elettrici a motore - Parte 2: Prescrizioni particolari per smerigliatrici, levigatrici e lucidatrici del tipo a disco IEC 60745-2-3:2006 (Modificata) + A1:2010 (Modificata).

Prima pubblicazione GU: **18.11.2011**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2023/1586 la norma è ritirata dal 02.02.2025.

872.1 - EN 60745-2-3:2011/A11:2014

Prima pubblicazione GU: **13.2.2015**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2023/1586 la norma è ritirata dal 02.02.2025.

872.2 - EN 60745-2-3:2011/A12:2014

Prima pubblicazione GU: **15.1.2016**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2023/1586 la norma è ritirata dal 02.02.2025.

872.3 - EN 60745-2-3:2011/A13:2015

Prima pubblicazione GU: **15.1.2016**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2023/1586 la norma è ritirata dal 02.02.2025.

872.4 - EN 60745-2-3:2011/A2:2013

Prima pubblicazione GU: **28.11.2013**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2023/1586 la norma è ritirata dal 02.02.2025.

873 - EN 60745-2-12:2009

Sicurezza degli utensili elettrici a motore portatili - Parte 2-12: Prescrizioni particolari per vibrator per calcestruzzo IEC 60745-2-12:2003 (Modificata) + A1:2008

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

874 - EN 60745-2-15:2009

Sicurezza degli utensili elettrici a motore portatili - Parte 2-15: Disposizioni particolari per tagliasiepi IEC 60745-2-15:2006 (Modificata).

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2023/1586 la norma è ritirata dal 02.02.2025.

874.1 - EN 60745-2-15:2009/A1:2010

Prima pubblicazione GU: **28.11.2013**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2023/1586 la norma è ritirata dal 02.02.2025.

875 - EN 60745-2-16:2010

Sicurezza degli utensili elettrici a motore portatili - Parte 2-16: Prescrizioni particolari per cucitrici IEC 60745-2-16:2008 (Modificata)

Prima pubblicazione GU: **8.4.2011**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

876 - EN 60745-2-18:2009

Sicurezza degli utensili elettrici a motore portatili - Parte 2-18: Prescrizioni particolari per apparecchi nastratori IEC 60745-2-18:2003 (Modificata) + A1:2008

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

877 - EN 60745-2-19:2009

Sicurezza degli utensili elettrici a motore portatili - Parte 2-19: Prescrizioni particolari per fresatrici per giunzioni IEC 60745-2-19:2005 (Modificata)

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

877.1 - EN 60745-2-19:2009/A1:2010 IEC 60745-2-19:2005/A1:2010

Prima pubblicazione GU: **8.4.2011**

Riferimento della norma sostituita: **Nota 3**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (1.6.2013)**

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

878 - EN 60745-2-20:2009

Sicurezza degli utensili elettrici a motore portatili - Parte 2-20: Prescrizioni particolari per seghe a catena IEC 60745-2-20:2003 (Modificata) + A1:2008

Prima pubblicazione GU: **18.12.2009**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

879 - EN 60745-2-22:2011

Sicurezza degli utensili elettrici a motore portatili - Parte 2: Prescrizioni particolari per tranciatrici circolari IEC 60745-2-22:2011 (Modificata)

Prima pubblicazione GU: **18.11.2011**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

879.1 - EN 60745-2-22:2011/A11:2013

Prima pubblicazione GU: **28.11.2013**

Riferimento della norma sostituita: **Nota 3**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (17.12.2015)**

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

880 - EN 60745-2-23:2013

Sicurezza degli utensili elettrici a motore portatili - Parte 2: Prescrizioni particolari per smerigliatrici e piccoli utensili rotanti IEC 60745-2-23:2012 (Modificata)

Prima pubblicazione GU: **28.11.2013**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

881 - EN 60947-5-3:2013

Apparecchiature a bassa tensione - Parte 5-3: Dispositivi per circuiti di comando ed elementi di manovra - Prescrizioni per dispositivi di prossimità con comportamento definito in condizioni di guasto (PDDb) IEC 60947-5-3:2013

Prima pubblicazione GU: **11.4.2014**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

882 - EN 60947-5-5:1997

Apparecchiature a bassa tensione - Parte 5-5: Dispositivi per circuiti di comando ed elementi di manovra - Sezione 5: Dispositivo elettrico di arresto di emergenza con blocco meccanico IEC 60947-5-5:1997

Prima pubblicazione GU: **28.11.2013**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CENELEC | Altro**Norme:** Norme tipo C**882.1 - EN 60947-5-5:1997/A1:2005 IEC 60947-5-5:1997/A1:2005**Prima pubblicazione GU: **28.11.2013**Riferimento della norma sostituita: **Nota 3**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (28.11.2013)****CENELEC | Altro****Norme:** Norme tipo C**882.2 - EN 60947-5-5:1997/A11:2013**Prima pubblicazione GU: **28.11.2013**Riferimento della norma sostituita: **Nota 3**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (3.12.2015)****CENELEC | Altro****Norme:** Norme tipo C**882.3 - EN 60947-5-5:1997/A2:2017 IEC 60947-5-5:1997/A2:2016**Prima pubblicazione GU: **09.06.2017**Riferimento della norma sostituita: **Nota 3**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **24.2.2020****CENELEC | Altro****Norme:** Norme tipo C**883 - EN 61029-2-3:2011**

Sicurezza degli utensili elettrici a motore trasportabili - Parte 2-3: Specifiche particolari per piallatrici e piallatrici a spessore IEC 61029-2-3:1993 (Modificata) + A1:2001

Prima pubblicazione GU: **18.11.2011**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CENELEC | Altro**Norme:** Norme tipo C**884 - EN 61029-2-5:2011**

Sicurezza degli utensili a motore trasportabili - Parte 2: Prescrizioni particolari per seghe a nastro da banco IEC 61029-2-5:1993 (Modificata) + A1:2001 (Modificata)

Prima pubblicazione GU: **15.1.2016**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CENELEC | Altro**Norme:** Norme tipo C**884.1 - EN 61029-2-5:2011/A11:2015**Prima pubblicazione GU: **15.1.2016**Riferimento della norma sostituita: **Nota 3**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **1.12.2016****CENELEC | Altro****Norme:** Norme tipo C**885 - EN 61029-2-8:2010**

Sicurezza degli utensili elettrici a motore trasportabili - Parte 2-8: Prescrizioni particolari per formatrice verticale a singolo mandrino IEC 61029-2-8:1995 (Modificata) + A1:1999

Prima pubblicazione GU: **20.10.2010**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CENELEC | Altro**Norme:** Norme tipo C**886 - EN 61029-2-11:2012**

Sicurezza degli utensili elettrici a motore trasportabili - Parte 2: Prescrizioni particolari per seghe da banco IEC 61029-2-11:2001 (Modificata)

Prima pubblicazione GU: **5.4.2013**Riferimento della norma sostituita: **EN 61029-2-11:2009 Nota 2.1**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **Data scaduta (3.9.2015)****CENELEC | Altro****Norme:** Norme tipo C**886.1 - EN 61029-2-11:2012/A11:2013**Prima pubblicazione GU: **28.11.2013**Riferimento della norma sostituita: **Nota 3**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **12.8.2016****CENELEC | Altro****Norme:** Norme tipo C**887 - EN 61029-2-12:2011**

Sicurezza degli utensili elettrici a motore trasportabili - Parte 2: Prescrizioni particolari per filettatrici IEC 61029-2-12:2010 (Modificata)

Prima pubblicazione GU: **18.11.2011**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CENELEC | Altro**Norme:** Norme tipo C**888 - EN 62841-1:2015**

Sicurezza degli utensili e apparecchi per giardinaggio elettrici a motore portatili e trasportabili - Parte 1: Prescrizioni generali IEC 62841-1:2014 (Modificata)

Prima pubblicazione GU: **15.1.2016**

Riferimento della norma sostituita: **EN 60335-1:2012+ A11:2014 EN 60745-1:2009+ A11:2010 EN 61029-1:2009+ A11:2010 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **23.12.2019****CENELEC | Altro****Norme:** Norme tipo C**888.1 - EN 62841-1:2015/AC:2015**

Con Decisione di esecuzione (UE) 2024/1256 (Norma Pubblicata con restrizioni ritirata dal 02.02.2025)

Restrizione: la presente norma armonizzata non conferisce una presunzione di conformità ai requisiti essenziali di sicurezza e di tutela della salute di cui all'allegato I, punto 1.2.3 (secondo comma, primo trattino, applicato insieme al primo comma) e punto 2.2.1 (primo comma, terzo trattino), della direttiva 2006/42/CE, che prescrivono una protezione sufficiente dalla rimessa in moto non intenzionale, indipendentemente da quale ne sia la causa

CENELEC | Altro**Norme:** Norme tipo C**889 - EN 62841-1:2015+AC:2015+A11:2022**

Sicurezza degli utensili e apparecchi per giardinaggio elettrici a motore portatili e trasportabili - Parte 1: Prescrizioni generali.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**Riferimento della norma sostituita: **EN 62841-1:2015**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.02.2025**

Con Dec. di Esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

Con. Decisione di esecuzione (UE) 2024/1256 (Pubblicazione con restrizioni)

Restrizione: la presente norma armonizzata non conferisce una presunzione di conformità ai requisiti essenziali di sicurezza e di tutela della salute di cui all'allegato I, punto 1.2.3 (secondo comma, primo trattino, applicato insieme al primo comma) e punto 2.2.1 (primo comma, terzo trattino), della direttiva 2006/42/CE, che prescrivono una protezione sufficiente dalla rimessa in moto non intenzionale, indipendentemente da quale ne sia la causa.

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

890 - EN 62841-2-1:2018+A11:2019

Utensili elettrici a motore portatili, utensili elettrici a motore trasportabili ed apparecchi elettrici per il giardinaggio - Sicurezza - parte 2-1: Prescrizioni particolari per trapani e trapani a percussione portatili (EN 62841-2-1:2018/A11:2019).

Prima pubblicazione GU: **02.10.2021**

Riferimento della norma sostituita: **EN 62841-2-1:2018**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.10.2021**

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

891 - EN 62841-2-1:2018+A11:2019+A12:2022+A1:2022

Utensili elettrici a motore portatili, utensili elettrici a motore trasportabili ed apparecchi per il giardinaggio - Sicurezza - Parte 2: Prescrizioni particolari per trapani e trapani a percussione portatili.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: **EN 62841-2-1:2018+A11:2019**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.02.2025**

Con Dec. di Esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

892 - EN 62841-2-2:2014

Sicurezza degli utensili e apparecchi per giardinaggio elettrici a motore portatili e trasportabili - Parte 2-2: Prescrizioni particolari per avvitatori elettrici ed avvitatori elettrici a impulso IEC 62841-2-2:2014

Prima pubblicazione GU: **15.1.2016**

Riferimento della norma sostituita: **EN 60745-2-2:2010 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **21.8.2019**

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

892.1 - EN 62841-2-2:2014/AC:2015

Prima pubblicazione GU: ---

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

893 - EN IEC 62841-2-3:2021+A11:2021

Utensili elettrici a motore portatili, utensili elettrici a motore trasportabili ed apparecchi elettrici per il giardinaggio - Sicurezza - Parte 2: Prescrizioni particolari per smerigliatrici, lucidatrici a disco e levigatrici a disco portatili.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di Esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CENELEC | Altro**Norme:** Norme tipo C**894 - EN 62841-2-4:2014**

Sicurezza degli utensili e apparecchi per giardinaggio elettrici a motore portatili e trasportabili - Parte 2-4: Prescrizioni particolari per levigatrici e lucidatrici diverse dal tipo a disco IEC 62841-2-4:2014

Prima pubblicazione GU: **15.1.2016**Riferimento della norma sostituita: **EN 60745-2-4:2009+ A11:2011 Nota 2.1**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **21.8.2019****CENELEC | Altro****Norme:** Norme tipo C**894.1 - EN 62841-2-4:2014/AC:2015**

Prima pubblicazione GU: ---

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

CENELEC | Altro**Norme:** Norme tipo C**895 - EN 62841-2-5:2014**

Sicurezza degli utensili elettrici a motore portatili, degli utensili trasportabili e degli apparecchi per il giardinaggio - Parte 2-5: Specifiche particolari per le seghe circolari portatili IEC 62841-2-5:2014

Prima pubblicazione GU: **15.1.2016**Riferimento della norma sostituita: **EN 60745-2-5:2010 Nota 2.1**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **21.8.2019****CENELEC | Altro****Norme:** Norme tipo C**896 - EN IEC 62841-2-6:2020**

Utensili elettrici a motore portatili, utensili elettrici a motore trasportabili ed apparecchi elettrici per il giardinaggio - Sicurezza - Parte 2: Prescrizioni particolari per martelli portatili IEC 62841-2-6:2020

EN IEC 62841-2-6:2020/A11:2020

Prima pubblicazione GU: **15.10.2021**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2021/1813 la norma è pubblicata dal 15.10.2021

CENELEC | Altro**Norme:** Norme tipo C**896 bis - EN IEC 62841-2-6:2020**

Utensili elettrici a motore portatili, utensili elettrici a motore trasportabili ed apparecchi elettrici per il giardinaggio - Sicurezza - parte 2-6: Prescrizioni particolari per martelli portatili (IEC 62841-2-6:2020)

EN IEC 62841-2-6:2020/A11:2020

EN IEC 62841-2-6:2020/AC:2024-11

EN IEC 62841-2-6:2020/A1:2024

EN IEC 62841-2-6:2020/A12:2024

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

896 ter - EN IEC 62841-2-7:2024

Utensili elettrici a motore portatili, utensili elettrici a motore trasportabili ed apparecchi elettrici per il giardinaggio - Sicurezza - parte 2-7: Prescrizioni particolari per pistole a spruzzo portatili (IEC 62841-2-7:2024)

EN IEC 62841-2-7:2024/A11:2024

EN IEC 62841-2-7:2024/AC:2025-07

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

897 - EN 62841-2-8:2016

Utensili elettrici a motore portatili, utensili elettrici a motore trasportabili ed apparecchi per il giardinaggio - Sicurezza - Parte 2: Prescrizioni particolari per cesoie e roditrici portatili IEC 62841-2-8:2016 (Modificata)

Prima pubblicazione GU: **09.06.2017**

Riferimento della norma sostituita: EN 60745-2-8:2009 Nota 2.1

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): 2.5.2020

CENELEC | Altro

Norme: Norma tipo C

898 - EN 62841-2-9:2015

Utensili elettrici a motore portatili, utensili elettrici a motore trasportabili ed apparecchi elettrici per il giardinaggio - Sicurezza - Parte 2-9: Prescrizioni particolari per maschietrici e filettatrici portatili IEC 62841-2-9:2015 (Modificata)

Prima pubblicazione GU: **15.1.2016**

Riferimento della norma sostituita: **EN 60745-2-9:2009 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **21.8.2019**

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

898.1 - EN 62841-2-9:2015/AC:2016-10

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

899 - EN 62841-2-10:2017

Utensili elettrici a motore portatili, utensili elettrici a motore trasportabili ed apparecchi elettrici per il giardinaggio - Sicurezza - Parte 2: Prescrizioni particolari per miscelatori portatili IEC 62841-2-10:2017 (Modificata)

Prima pubblicazione GU: 09.03.2018 Questa è la prima pubblicazione

Riferimento della norma sostituita: --

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): --

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

900 - EN 62841-2-11:2016

Utensili elettrici a motore portatili, utensili elettrici a motore trasportabili ed apparecchi elettrici per il giardinaggio - Sicurezza - Parte 2-11: Prescrizioni particolari per seghe alternative portatili (seghetti e seghe universali) IEC 62841-2-11:2015 (Modificata)

Prima pubblicazione GU: 09.09.2016

Riferimento della norma sostituita: **EN 60745-2-11:2010 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **23.12.2019**

Con Dec. di es. (UE) 2021/377 la norma è ritirata dal 03.09.2022

Con. Decisione di esecuzione (UE) 2024/1256 (Pubblicazione con restrizioni)

Restrizione: la presente norma armonizzata non conferisce una presunzione di conformità ai requisiti essenziali di sicurezza e di tutela della salute di cui all'allegato I, punto 1.2.3 (secondo comma, primo trattino, applicato insieme al primo comma) e punto 2.2.1 (primo comma, terzo trattino), della direttiva 2006/42/CE, che prescrivono una protezione sufficiente dalla rimessa in moto non intenzionale, indipendentemente da quale ne sia la causa.

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

900.1 - EN 62841-2-11:2016/A1:2020

Utensili elettrici a motore portatili, utensili elettrici a motore trasportabili ed apparecchi elettrici per il giardinaggio - Sicurezza - Parte 2-11: Prescrizioni particolari per seghe alternative portatili (seghetti e seghe universali) IEC 62841-2-11:2015 (Modificata)

Prima pubblicazione GU: **03.03.2021**

Riferimento della norma sostituita: **EN 62841-2-11:2016**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **03.09.2022**

Con Dec. di es. (UE) 2021/377 la norma è pubblicata

CENELEC | Altro**Norme:** Norme tipo C**900 bis - EN 62841-2-11:2016**

Utensili elettrici a motore portatili, utensili elettrici a motore trasportabili ed apparecchi elettrici per il giardinaggio - Sicurezza - parte 2-11: Prescrizioni particolari per seghe alternative portatili (seghetti e seghe universali) (IEC 62841-2-11:2015, modificata)

EN 62841-2-11:2016/A1:2020

EN 62841-2-11:2016/A11:2024

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

900 ter - EN IEC 62841-2-12:2024

Utensili elettrici a motore portatili, utensili elettrici a motore trasportabili ed apparecchi elettrici per il giardinaggio - Sicurezza - parte 2-12: Prescrizioni particolari per vibrator per calcestruzzo portatili (IEC 62841-2-12:2024)

EN IEC 62841-2-12:2024/A11:2024

EN IEC 62841-2-12:2024/AC:2025-11

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

901 - EN 62841-2-14:2015

Utensili elettrici a motore portatili, utensili elettrici a motore trasportabili ed apparecchi elettrici per il giardinaggio - Sicurezza - Parte 2-14: Prescrizioni particolari per pialle portatili IEC 62841-2-14:2015 (Modificata)

Prima pubblicazione GU: **13.5.2016**Riferimento della norma sostituita: **EN 60745-2-14:2009+ A2:2010 Nota 2.1**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **31.8.2019****CENELEC | Altro****Norme:** Norme tipo C**902 - EN 62841-2-17:2017**

Utensili elettrici a motore portatili, utensili elettrici a motore trasportabili ed apparecchi elettrici per il giardinaggio - Sicurezza - parte 2-17: Prescrizioni particolari per fresatrici portatili (IEC 62841-2-17:2017 modificata)

Prima pubblicazione GU: **19.3.2019**

Riferimento della norma sostituita:

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1):

CENELEC | Altro**Norme:** Norme tipo C**902 bis - EN IEC 62841-2-18:2026**

Utensili elettrici a motore portatili, utensili elettrici a motore trasportabili ed apparecchi elettrici per il giardinaggio - Sicurezza - parte 2-18: Prescrizioni particolari per reggiatrici portatili (IEC 62841-2-18:2024 + COR1:2025)

EN IEC 62841-2-18:2026/A11:2026

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

902 ter - EN IEC 62841-2-19:2025

Utensili elettrici a motore portatili, utensili elettrici a motore trasportabili ed apparecchi elettrici per il giardinaggio - Sicurezza - parte 2-19: Prescrizioni particolari per giuntatrici portatili (IEC 62841-2-19:2024)

EN IEC 62841-2-19:2025/A11:2025

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

902 quater - EN IEC 62841-2-20:2025

Utensili elettrici a motore portatili, utensili elettrici a motore trasportabili ed apparecchi elettrici per il giardinaggio - Sicurezza - parte 2-20: Prescrizioni particolari per seghe a nastro portatili (IEC 62841-2-20:2024)

EN IEC 62841-2-20:2025/A11:2025

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

903 - EN 62841-2-21:2019

Utensili elettrici a motore portatili, utensili elettrici a motore trasportabili ed apparecchi elettrici per il giardinaggio - Sicurezza - parte 2-21: Prescrizioni particolari per apparecchi portatili per la pulizia interna dei tubi (IEC 62841-2-21:2017, modificata)

Prima pubblicazione GU: **02.04.2020**

Con Decis. di es. (UE) 2020/480 la norma è pubblicata la norma: EN 62841-2-21:2019

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

903 bis - EN IEC 62841-2-22:2025

Utensili elettrici a motore portatili, utensili elettrici a motore trasportabili ed apparecchi elettrici per il giardinaggio - Sicurezza - parte 2-22: Prescrizioni particolari per troncatrici portatili (IEC 62841-2-22:2025)

EN IEC 62841-2-22:2025/A11:2025

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

903 ter - EN IEC 62841-2-23:2026

Utensili elettrici a motore portatili, utensili elettrici a motore trasportabili ed apparecchi elettrici per il giardinaggio - Sicurezza - parte 2-23: Prescrizioni particolari per smerigliatrici assiali e piccoli utensili rotanti portatili (IEC 62841-2-23:2024)

EN IEC 62841-2-23:2026/A11:2026

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

904 - EN 62841-3-1:2014+A11:2017

Utensili elettrici a motore portatili, utensili elettrici a motore trasportabili ed apparecchi elettrici per il giardinaggio - Sicurezza - parte 3-1: Prescrizioni particolari per seghe da banco trasportabili (IEC 62841-3-1:2014 modificata)

Prima pubblicazione GU: **19.3.2019**

Riferimento della norma sostituita:

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1):

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

905 - EN 62841-3-1:2014+A1:2021+A12:2021

Sicurezza degli utensili elettrici a motore portatili, trasportabili ed apparecchi per giardinaggio - Parte 3-1: Requisiti particolari per i tavoli da lavoro trasportabili per seghe.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: **EN 62841-3-1:2014/A11:2017**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.02.2025**

Con Dec. di Esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

906 - EN 62841-3-4:2016

Utensili elettrici a motore portatili, utensili elettrici a motore trasportabili ed apparecchi elettrici per il giardinaggio - Sicurezza - parte 3-4: Prescrizioni particolari per smerigliatrici da banco trasportabili (IEC 62841-3-4:2016 modificata)

Prima pubblicazione GU: **19.3.2019**

Riferimento della norma sostituita:

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1):

Con Decis. di 2021/377 la norma è ritirata dal 03.09.2022

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

906.1 - EN 62841-3-4:2016/A11:2017

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

906.2 - EN 62841-3-4:2016/A1:2020

Utensili elettrici a motore portatili, utensili elettrici a motore trasportabili ed apparecchi elettrici per il giardinaggio - Sicurezza - parte 3-4: Prescrizioni particolari per smerigliatrici da banco trasportabili (IEC 62841-3-4:2016 modificata)

Prima pubblicazione GU: **03.03.2021**

Riferimento della norma sostituita: **EN 62841-3-4:2016**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **03.09.2022**

Con Dec. di es. (UE) 2021/377 la norma è pubblicata

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

907 - EN IEC 62841-3-5:2022+A11:2022

Utensili elettrici a motore portatili, utensili elettrici a motore trasportabili ed apparecchi elettrici per il giardinaggio - Sicurezza - Parte 3: Prescrizioni particolari per segatrici a nastro trasportabili.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di Esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

908 - EN 62841-3-6:2014+A11:2017

Utensili elettrici a motore portatili, utensili elettrici a motore trasportabili ed apparecchi elettrici per il giardinaggio - Sicurezza - parte 3-6: Prescrizioni particolari per trapani elettrici con corona diamantata e con sistema di raffreddamento a liquidi (IEC 62841-3-6:2014 modificata)

Prima pubblicazione GU: **15.1.2016**

Riferimento della norma sostituita: EN 61029-2-6:2010Nota 2.1

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **21.8.2019**

Data ritiro: **19.10.2019**

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

909 - EN 62841-3-6:2014+A1:2022+A12:2022

Sicurezza degli utensili elettrici a motore portatili, trasportabili ed apparecchi per giardinaggio - Parte 3-6: Requisiti particolari per trapani elettrici con corona diamantata e con sistema di raffreddamento a liquidi.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: **EN 62841-3-6:2014+A11:2017**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.02.2025**

Con Dec. di Esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

910 - EN 62841-3-9:2015

Utensili elettrici a motore portatili, utensili elettrici a motore trasportabili ed apparecchi elettrici per il giardinaggio - Sicurezza - parte 3-9: Prescrizioni particolari per troncatrici trasportabili (IEC 62841-3-9:2014 modificata)

Prima pubblicazione GU: **13.5.2016**

Riferimento della norma sostituita: **EN 61029-2-9:2012+A11:2013 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **15.11.2019**

Con Dec. di es. (UE) 2021/377 la norma è ritirata dal 03.09.2022

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

910.1 - EN 62841-3-9:2015/A11:2017

Con Dec. di es. (UE) 2021/377 la norma è ritirata dal 03.09.2022

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

911 - EN IEC 62841-3-7:2021+A11:2021

Utensili elettrici a motore portatili, utensili elettrici a motore trasportabili ed apparecchi per il giardinaggio - Sicurezza - Parte 3: Prescrizioni particolari per seghe tagliamuri trasportabili.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di Esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

912 - EN IEC 62841-3-9:2020+A11:2020

Utensili elettrici a motore portatili, utensili elettrici a motore trasportabili ed apparecchi elettrici per il giardinaggio - Sicurezza - Parte 3-9: Prescrizioni particolari per troncatrici trasportabili (IEC 62841-3-9:2020)

EN IEC 62841-3-9:2020/A11:2020

Prima pubblicazione GU: **03.03.2021**

Riferimento della norma sostituita: **EN 62841-3-9:2015**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **03.09.2022**

Con Dec. di es. (UE) 2021/377 la norma è pubblicata

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

913 - EN 62841-3-10:2015+A11:2017

Utensili elettrici a motore portatili, utensili elettrici a motore trasportabili ed apparecchi elettrici per il giardinaggio - Sicurezza - parte 3-10: Prescrizioni particolari per macchine tagliatrici trasportabili (IEC 62841-3-10:2015 modificata)

Prima pubblicazione GU: **13.5.2016**

Riferimento della norma sostituita: **EN 61029-2-10:2010+ A11:2013 Nota 2.1**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **19.10.2019**

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

914 - EN 62841-3-10:2015+A1:2022+A12:2022

Utensili elettrici a motore portatili, utensili elettrici a motore trasportabili ed apparecchi elettrici per il giardinaggio - Sicurezza - Parte 3-10: Prescrizioni particolari per troncatrici trasportabili.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: **EN 62841-3-10:2015+A11:2017**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.02.2025**

Con Dec. di Esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

915 - EN 62841-3-12:2019

Utensili elettrici a motore portatili, utensili elettrici a motore trasportabili ed apparecchi elettrici per il giardinaggio - Sicurezza - parte 3-12: Prescrizioni particolari per macchine filettatrici trasportabili (IEC 62841-3-12:2017)

Prima pubblicazione GU: **02.04.2020**

Con Decis. di es. (UE) 2020/480 è pubblicata la norma: EN 62841-3-12:2019

CENELEC | Altro**Norme:** Norme tipo C**916 - EN 62841-3-13:2017**

Utensili elettrici a motore portatili, utensili elettrici a motore trasportabili ed apparecchi elettrici per il giardinaggio - Sicurezza - Parte 2: Prescrizioni particolari per trapani trasportabili IEC 62841-3-13:2017 (Modificata)

Prima pubblicazione GU: **09.03.2018**

Riferimento della norma sostituita: --

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): --

CENELEC | Altro**Norme:** Norme tipo C**917 - EN 62841-3-14:2017**

Utensili elettrici a motore portatili, utensili elettrici a motore trasportabili ed apparecchi elettrici per il giardinaggio - Sicurezza - parte 3-14: Prescrizioni particolari per apparecchi trasportabili per la pulizia interna dei tubi (IEC 62841-3-14:2017 modificata)

Prima pubblicazione GU: **19.3.2019**

Riferimento della norma sostituita:

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1):

CENELEC | Altro**Norme:** Norme tipo C**917 bis - EN IEC 62841-3-16:2026**

Utensili elettrici a motore portatili, utensili elettrici a motore trasportabili ed apparecchi elettrici per il giardinaggio - Sicurezza - parte 3-16: Prescrizioni particolari per levigatrici a nastro, levigatrici a disco e levigatrici a nastro e disco trasportabili (IEC 62841-3-16: 2025)

EN IEC 62841-3-16:2026/A11:2026

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

918 - EN 62841-4-1:2020

Utensili elettrici a motore portatili, utensili elettrici a motore trasportabili ed apparecchi elettrici per il giardinaggio - Sicurezza - Parte 4-1: Prescrizioni particolari per seghe a catena (IEC 62841-4- 1:2017, modificata)

Prima pubblicazione GU: **03.03.2021**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di es. (UE) 2021/377 la norma è pubblicata

CENELEC | Altro**Norme:** Norme tipo C**919 - EN 62841-4-2:2019**

Utensili elettrici a motore portatili, utensili elettrici a motore trasportabili ed apparecchi elettrici per il giardinaggio - Sicurezza - parte 4-2: Prescrizioni particolari per tagliasiepi (IEC 62841-4-2:2017, modificata)

Prima pubblicazione GU: **02.04.2020**

Con Decis. di es. (UE) 2020/480 è pubblicata la norma: EN 62841-4-2:2019

CENELEC | Altro**Norme:** Norme tipo C**920 - EN 62841-4-2:2019+A11:2022+A1:2022**

Utensili elettrici a motore portatili, utensili elettrici a motore trasportabili ed apparecchi elettrici per il giardinaggio - Sicurezza - Parte 4: Prescrizioni particolari per tagliasiepi.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**Riferimento della norma sostituita: **EN 62841-4-2:2019**Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **02.02.2025**

Con Dec. di Esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CENELEC | Altro**Norme:** Norme tipo C

921 - EN IEC 62841-4-3:2021+A11:2021

921 - EN IEC 62841-4-3:2021+A11:2021

Utensili elettrici a motore portatili, utensili elettrici a motore trasportabili ed apparecchi elettrici per il giardinaggio - Sicurezza - Parte 4: Prescrizioni particolari per tosaerba azionati da operatore a terra.

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di Esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

921 bis - EN IEC 62841-4-4:2026

Utensili elettrici a motore portatili, utensili elettrici a motore trasportabili ed apparecchi elettrici per il giardinaggio - Sicurezza - parte 4-4: Prescrizioni particolari per tosaerba e tagliaerba, rifilatori d'erba, decespugliatori a taglio rotante e a taglio circolare (IEC 62841-4-4: 2020)

EN IEC 62841-4-4:2026/A1:2026

EN IEC 62841-4-4:2026/A11:2026

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

922 - EN IEC 62841-4-5:2021+A11:2021

Utensili elettrici a motore portatili, utensili elettrici a motore trasportabili ed apparecchi elettrici per il giardinaggio - Sicurezza - Parte 4-5: Prescrizioni particolari per forbici tosaerba (IEC 62841-4-5:2021)

EN IEC 62841-4-5:2021/A11:2021

EN IEC 62841-4-5:2021/AC:2024-01

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di Esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

Con Decisione di esecuzione (UE) 2024/1329 la norma è così sostituita.

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

922 bis - EN IEC 62841-4-6:2024

Utensili elettrici a motore portatili, utensili elettrici a motore trasportabili ed apparecchi elettrici per il giardinaggio - Sicurezza - parte 4-6: Prescrizioni particolari per soffiatori, aspiratori e soffiatori/aspiratori da giardino (IEC 62841-4-6:2022)

EN IEC 62841-4-6:2024/A11:2024

EN IEC 62841-4-6:2024/AC:2026-06

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

923 - EN IEC 62841-4-7:2022+A11:2022

Utensili elettrici a motore portatili, utensili elettrici a motore trasportabili ed apparecchi elettrici per il giardinaggio - Sicurezza - Parte 4-7: Prescrizioni particolari per arieggiatori e scarificatori da giardino azionati da operatore a terra (IEC 62841-4-7:2022)

EN IEC 62841-4-7:2022/A11:2022

EN IEC 62841-4-7:2022/AC:2023-05

EN IEC 62841-4-7:2022/AC:2023-10

Prima pubblicazione GU: **02.08.2023**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. di Esec. (UE) 2023/1586 la norma è stata pubblicata.

Con Decisione di esecuzione (UE) 2024/1329 la norma è così sostituita.

CENELEC | Altro

Norme: Norme tipo C

924 - EN IEC 62841-4-8:2025

Utensili elettrici a motore portatili, utensili elettrici a motore trasportabili ed apparecchi elettrici per il giardinaggio - Sicurezza - parte 4-8: Prescrizioni particolari per trituratori/cippatori

EN IEC 62841-4-8:2025/A11:2025

Prima pubblicazione GU: **07.09.2026**

Riferimento della norma sostituita: ---

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): ---

Con Dec. Di es. (UE) 2026/2015 la norma è pubblicata.

925 - EN ISO/IEC 80079-38:2016

Atmosfere esplosive - parte 38 Apparecchi e componenti destinati alle atmosfere esplosive in miniere sotterranee (ISO/IEC 80079-38:2016) EN ISO/IEC 80079-38:2016/A1:2018

Prima pubblicazione GU: **19.03.2019**

Riferimento della norma sostituita: **EN 1710:2005+A1:2008**

Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita (Nota 1): **19.09.2020**

Con Dec. Esec. (UE) 2019/436 la norma EN ISO/IEC 80079-38:2016/A1:2018 è pubblicata il 19.03.2019

Con Dec. Esec. (UE) 2019/1863 la norma EN 1710:2005+A1:2008 è ritirata dal 19.9.2020

NOTE -**Nota 1 -****Nota 1:**

in genere la data di cessazione della presunzione di conformità coincide con la data di ritiro («dow»), fissata dall'organizzazione europea di normazione, ma è bene richiamare l'attenzione di coloro che utilizzano queste norme sul fatto che in alcuni casi eccezionali può avvenire diversamente.

Nota 2.1 -**Nota 2.1:**

la norma nuova (o modificata) ha lo stesso campo di applicazione della norma sostituita. Alla data stabilita, la norma sostituita cessa di dare la presunzione di conformità ai requisiti essenziali e agli altri requisiti previsti dalla normativa pertinente dell'Unione.

Nota 2.2 -**Nota 2.2:**

la nuova norma ha un campo di applicazione più ampio delle norme sostituite. Alla data stabilita le norme sostituite cessano di dare la presunzione di conformità ai requisiti essenziali e agli altri requisiti previsti dalla normativa pertinente dell'Unione.

Nota 2.3 -**Nota 2.3:**

la nuova norma ha un campo di applicazione più limitato rispetto alla norma sostituita. Alla data stabilita la norma (parzialmente) sostituita cessa di dare la presunzione di conformità ai requisiti essenziali e agli altri requisiti previsti dalla normativa pertinente dell'Unione per quei prodotti o servizi che rientrano nel campo di applicazione della nuova norma. La presunzione di conformità ai requisiti essenziali e agli altri requisiti previsti dalla normativa pertinente dell'Unione per i prodotti o servizi che rientrano ancora nel campo di applicazione della norma (parzialmente) sostituita, ma non nel campo di applicazione della nuova norma, rimane inalterata.

Nota 3 -**Nota 3:**

In caso di modifiche, la Norma cui si fa riferimento è la EN CCCCC:YYYY, comprensiva delle sue precedenti eventuali modifiche, e la nuova modifica citata. La norma sostituita perciò consiste nella EN CCCCC:YYYY e nelle sue precedenti eventuali modifiche, ma senza la nuova modifica citata. Alla data stabilita, la norma sostituita cessa di fornire la presunzione di conformità ai requisiti essenziali e agli altri requisiti previsti dalla normativa pertinente dell'Unione.

Nota 4 -

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" e devono essere letti insieme, tenendo conto che la decisione modifica alcuni riferimenti pubblicati nella comunicazione. (Vedasi Com.(2018) 764 EC).