

## IV

(Informazioni)

## INFORMAZIONI PROVENIENTI DALLE ISTITUZIONI, DAGLI ORGANI E DAGLI ORGANISMI DELL'UNIONE EUROPEA

## COMMISSIONE EUROPEA

**Comunicazione della Commissione nell'ambito dell'applicazione della direttiva 2006/42/CE del Parlamento europeo e del Consiglio relativa alle macchine e che modifica la direttiva 95/16/CE***(Pubblicazione di titoli e riferimenti di norme armonizzate ai sensi della normativa dell'Unione sull'armonizzazione)***(Testo rilevante ai fini del SEE)**

(2018/C 092/01)

OEN <sup>(1)</sup>	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
--------------------	--	---------------------------	---------------------------------------	--

**Norme di tipo A**

Le norme di tipo A specificano i concetti di base, la terminologia e i principi di progettazione applicabili a tutte le categorie di macchine. La sola applicazione di tali norme, per quanto fornisca un quadro essenziale per la corretta applicazione della direttiva macchine, non è sufficiente a garantire la conformità ai pertinenti requisiti essenziali di sicurezza e di tutela della salute della direttiva e pertanto non conferisce una piena presunzione di conformità.

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 12100:2010 Sicurezza del macchinario — Principi generali di progettazione — Valutazione del rischio e riduzione del rischio (ISO 12100:2010)	8.4.2011	EN ISO 12100-1:2003 EN ISO 12100-2:2003 EN ISO 14121-1:2007 Nota 2.1	30.11.2013

**Norme di tipo B**

Le norme di tipo B concernono aspetti specifici della sicurezza della macchina o tipi specifici di protezione che possono essere utilizzati con una vasta gamma di macchine. L'applicazione delle specifiche delle norme di tipo B conferisce una presunzione di conformità ai requisiti essenziali della direttiva macchine a cui esse si riferiscono se una norma di tipo C o la valutazione dei rischi del fabbricante indicano che la soluzione tecnica specificata dalla norma di tipo B è adeguata per la particolare categoria o modello di macchina in questione. L'applicazione di norme di tipo B che forniscono specifiche per i componenti di sicurezza che sono immessi singolarmente sul mercato conferisce una presunzione di conformità relativamente a detti componenti di sicurezza e ai requisiti essenziali di sicurezza e di tutela della salute coperti dalle norme.

CEN	EN 349:1993+A1:2008 Sicurezza del macchinario — Spazi minimi per evitare lo schiacciamento di parti del corpo	8.9.2009		
-----	--	----------	--	--

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	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	8.9.2009		
CEN	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	8.9.2009		
CEN	EN 547-3:1996+A1:2008 Sicurezza del macchinario — Misure del corpo umano — Parte 3: Dati antropometrici	8.9.2009		
CEN	EN 574:1996+A1:2008 Sicurezza del macchinario — Dispositivi di comando a due mani — Aspetti funzionali — Principi per la progettazione	8.9.2009		
CEN	EN 614-1:2006+A1:2009 Sicurezza del macchinario — Principi ergonomici di progettazione — Parte 1: Terminologia e principi generali	8.9.2009		
CEN	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	8.9.2009		
CEN	EN 842:1996+A1:2008 Sicurezza del macchinario — Segnali visivi di pericolo — Requisiti generali, progettazione e prove	8.9.2009		
CEN	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	8.9.2009		
CEN	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	8.9.2009		
CEN	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	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	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	20.10.2010		
CEN	EN 981:1996+A1:2008 Sicurezza del macchinario — Sistemi di segnali di pericolo e di informazione uditivi e visivi	8.9.2009		
CEN	EN 1005-1:2001+A1:2008 Sicurezza del macchinario — Prestazione fisica umana — Parte 1: Termini e definizioni	8.9.2009		
CEN	EN 1005-2:2003+A1:2008 Sicurezza del macchinario — Prestazione fisica umana — Parte 2: Movimentazione manuale di macchinario e di parti componenti il macchinario	8.9.2009		
CEN	EN 1005-3:2002+A1:2008 Sicurezza del macchinario — Prestazione fisica umana — Parte 3: Limiti di forza raccomandati per l'utilizzo del macchinario	8.9.2009		
CEN	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	8.9.2009		
CEN	EN 1032:2003+A1:2008 Vibrazioni meccaniche — Esame di macchine mobili allo scopo di determinare i valori di emissione vibratoria	8.9.2009		
CEN	EN 1037:1995+A1:2008 Sicurezza del macchinario — Prevenzione dell'avviamento inatteso	8.9.2009		
CEN	EN 1093-1:2008 Sicurezza del macchinario — Valutazione dell'emissione di sostanze pericolose trasportate dall'aria — Parte 1: Scelta dei metodi di prova	8.9.2009		
CEN	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	8.9.2009		
CEN	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	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	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	8.9.2009		
CEN	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	8.9.2009		
CEN	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	8.9.2009		
CEN	EN 1093-8:1998+A1:2008 Sicurezza del macchinario — Valutazione dell'emissione di sostanze pericolose trasportate dall'aria — Parte 8: Parametro di concentrazione dell'inquinante, metodo di prova al banco	8.9.2009		
CEN	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	8.9.2009		
CEN	EN 1093-11:2001+A1:2008 Sicurezza del macchinario — Valutazione dell'emissione di sostanze pericolose trasportate dall'aria — Parte 11: Indice di decontaminazione	8.9.2009		
CEN	EN 1127-1:2011 Atmosfere esplosive — Prevenzione dell'esplosione e protezione contro l'esplosione — Parte 1: Concetti fondamentali e metodologia	18.11.2011	EN 1127-1:2007 Nota 2.1	31.7.2014
CEN	EN 1127-2:2014 Atmosfere esplosive — Prevenzione dell'esplosione e protezione contro l'esplosione — Parte 2: Concetti fondamentali e metodologia per attività in miniera	13.2.2015	EN 1127-2:2002 +A1:2008 Nota 2.1	13.2.2015
CEN	EN 1299:1997+A1:2008 Vibrazioni meccaniche e urti — Isolamento vibrazionale dei macchinari — Informazioni per la messa in opera dell'isolamento della fonte	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1837:1999+A1:2009 Sicurezza del macchinario — Illuminazione integrata alle macchine	18.12.2009		
CEN	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)	8.4.2011	EN ISO 3741:2009 Nota 2.1	30.4.2011
CEN	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)	8.4.2011	EN ISO 3743-1:2009 Nota 2.1	30.4.2011
CEN	EN ISO 3743-2:2009 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 3743-2:1994)	18.12.2009		
CEN	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)	8.4.2011	EN ISO 3744:2009 Nota 2.1	30.4.2011
CEN	EN ISO 3745:2012 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)	5.6.2012	EN ISO 3745:2009 Nota 2.1	30.9.2012
	EN ISO 3745:2012/A1:2017	Questa è la prima pubblicazione	Nota 3	30.6.2018
CEN	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)	8.4.2011	EN ISO 3746:2009 Nota 2.1	30.6.2011

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	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)	8.4.2011	EN ISO 3747:2009 Nota 2.1	30.6.2011
CEN	EN ISO 4413:2010 Oleoidraulica — Regole generali e requisiti di sicurezza per i sistemi e i loro componenti. (ISO 4413:2010)	8.4.2011	EN 982:1996 +A1:2008 Nota 2.1	30.11.2011
CEN	EN ISO 4414:2010 Pneumatica — Regole generali e requisiti di sicurezza per i sistemi e i loro componenti. (ISO 4414:2010)	8.4.2011	EN 983:1996 +A1:2008 Nota 2.1	30.11.2011
CEN	EN ISO 4871:2009 Acustica — Dichiarazione e verifica dei valori di emissione sonora delle macchine e delle apparecchiature (ISO 4871:1996)	18.12.2009		
CEN	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)	18.12.2009		
CEN	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)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 7731:2008 Ergonomia — Segnali di pericolo per luoghi pubblici e aree di lavoro — Segnali acustici di pericolo (ISO 7731:2003)	8.9.2009		
CEN	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)	18.12.2009		
CEN	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)	18.12.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	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)	9.6.2017	EN 30326-1:1994 Nota 2.1	30.11.2017
CEN	EN ISO 11161:2007 Sicurezza del macchinario — Sistemi di fabbricazione integrati — Requisiti di base (ISO 11161:2007)	26.5.2010		
	EN ISO 11161:2007/A1:2010	26.5.2010	Nota 3	30.9.2010
CEN	EN ISO 11200:2014 Acustica — Rumore emesso dalle macchine e dalle apparecchiature — Linee guida per l'uso delle norme di base per la determinazione dei livelli di pressione sonora al posto di lavoro e in altre specifiche posizioni (ISO 11200:2014)	13.2.2015	EN ISO 11200:2009 Nota 2.1	13.2.2015
CEN	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)	20.10.2010	EN ISO 11201:2009 Nota 2.1	30.11.2010
CEN	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)	20.10.2010	EN ISO 11202:2009 Nota 2.1	30.11.2010
CEN	EN ISO 11203:2009 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)	18.12.2009		
CEN	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)	20.10.2010	EN ISO 11204:2009 Nota 2.1	30.11.2010

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	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)	18.12.2009		
CEN	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)	18.12.2009		
CEN	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)	18.12.2009		
CEN	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)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 11691:2009 Acustica — Determinazione dell'attenuazione sonora dei silenziatori in canali senza flusso — Metodo di laboratorio (ISO 11691:1995)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 11957:2009 Acustica — Determinazione della prestazione di isolamento acustico di cabine — Misurazioni in laboratorio e in opera (ISO 11957:1996)	18.12.2009		
CEN	EN 12198-1:2000+A1:2008 Sicurezza del macchinario — Valutazione e riduzione dei rischi generati dalle radiazioni emesse dal macchinario — Parte 1: Principi generali	8.9.2009		
CEN	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	8.9.2009		
CEN	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	8.9.2009		



(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 12254:2010 Schermi per posti di lavoro in presenza di laser — Requisiti di sicurezza e prove	26.5.2010	EN 12254:1998 +A2:2008 Nota 2.1	30.9.2010
	EN 12254:2010/AC:2011			
CEN	EN 12786:2013 Sicurezza del macchinario — Guida per la redazione delle clausole sulle vibrazioni nelle norme di sicurezza	28.11.2013		
CEN	EN 13490:2001+A1:2008 Vibrazioni meccaniche — Carrelli industriali — Valutazione in laboratorio e specifica delle vibrazioni trasmesse all'operatore dal sedile	8.9.2009		
CEN	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)	8.9.2009		
CEN	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)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 13753:2008 Vibrazioni meccaniche ed urti — Vibrazioni al sistema mano-braccio — Metodo per misurare la trasmissibilità delle vibrazioni di materiali resi- lienti caricati dal sistema mano-braccio (ISO 13753:1998)	8.9.2009		
CEN	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)	13.5.2016	EN ISO 13849-1:2008 Nota 2.1	30.6.2016
CEN	EN ISO 13849-2:2012 Sicurezza del macchinario — Parti dei sistemi di comando legate alla sicurezza — Parte 2: Valida- zione (ISO 13849-2:2012)	5.4.2013	EN ISO 13849-2:2008 Nota 2.1	30.4.2013
CEN	EN ISO 13850:2015 Sicurezza del macchinario — Funzione di arresto di emergenza — Principi di progettazione (ISO 13850:2015)	13.5.2016	EN ISO 13850:2008 Nota 2.1	31.5.2016
CEN	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)	20.10.2010	EN 999:1998 +A1:2008 Nota 2.1	30.11.2010

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	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)	28.11.2013	EN 1760-1:1997 +A1:2009 Nota 2.1	28.11.2013
CEN	EN ISO 13856-2:2013 Sicurezza del macchinario — Dispositivi di protezione sensibili alla pressione — Parte 2: Principi generali di progettazione e prova di bordi e barre sensibili alla pressione (ISO 13856-2:2013)	28.11.2013	EN 1760-2:2001 +A1:2009 Nota 2.1	28.11.2013
CEN	EN ISO 13856-3:2013 Sicurezza del macchinario — Dispositivi di protezione sensibili alla pressione — Parte 3: Principi generali di progettazione e prova di paraurti, piastre, fili e analoghi dispositivi sensibili alla pressione (ISO 13856-3:2013)	28.11.2013	EN 1760-3:2004 +A1:2009 Nota 2.1	31.1.2014
CEN	EN ISO 13857:2008 Sicurezza del macchinario — Distanze di sicurezza per impedire il raggiungimento di zone pericolose con gli arti superiori e inferiori (ISO 13857:2008)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 14119:2013 Sicurezza del macchinario — Dispositivi di interblocco associati ai ripari — Principi di progettazione e di scelta (ISO 14119:2013)	11.4.2014	EN 1088:1995 +A2:2008 Nota 2.1	30.4.2015
CEN	EN ISO 14120:2015 Sicurezza del macchinario — Ripari — Requisiti generali per la progettazione e costruzione di ripari fissi e mobili (ISO 14120:2015)	13.5.2016	EN 953:1997 +A1:2009 Nota 2.1	31.5.2016
CEN	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)	9.9.2016	EN ISO 14122-1:2001 Nota 2.1	31.12.2016
CEN	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)	9.9.2016	EN ISO 14122-2:2001 Nota 2.1	31.12.2016
CEN	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)	9.9.2016	EN ISO 14122-3:2001 Nota 2.1	31.12.2016

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 14122-4:2016 Sicurezza del macchinario — Mezzi di accesso permanenti al macchinario — Parte 4: Scale fisse (ISO 14122-4:2016)	9.9.2016	EN ISO 14122-4:2004 Nota 2.1	31.12.2016
CEN	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)	13.5.2016	EN 626-1:1994 +A1:2008 Nota 2.1	31.5.2016
CEN	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)	13.5.2016	EN 626-2:1996 +A1:2008 Nota 2.1	30.6.2016
CEN	EN ISO 14159:2008 Sicurezza del macchinario — Requisiti relativi all'igiene per la progettazione del macchinario (ISO 14159:2002)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 14738:2008 Sicurezza del macchinario — Requisiti antropometrici per la progettazione di postazioni di lavoro sul macchinario	8.9.2009		
CEN	EN ISO 15536-1:2008 Ergonomia — Manichini computerizzati e sagome del corpo umano — Parte 1: Requisiti generali (ISO 15536-1:2005)	8.9.2009		
CEN	EN 15967:2011 Determinazione della pressione massima di esplosione e della velocità massima di aumento della pressione di gas e vapori	18.11.2011		
CEN	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	13.2.2015		
CEN	EN 16590-2:2014 Trattrici, macchine agricole e forestali — Parti dei sistemi di controllo e comando legate alla sicurezza — Parte 2: Fase concettuale	13.2.2015		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 19353:2016 Sicurezza del macchinario — Prevenzione e protezione contro l'incendio (ISO 19353:2015)	9.9.2016	EN 13478:2001 +A1:2008 Nota 2.1	31.7.2016
CEN	EN ISO 20643:2008 Vibrazioni meccaniche — Macchine portatili e condotte a mano — Principi per la valutazione della emissione di vibrazioni (ISO 20643:2005)	8.9.2009		
	EN ISO 20643:2008/A1:2012	15.11.2012	Nota 3	31.1.2013

### Norme di tipo C

Le norme di tipo C forniscono specifiche per una data categoria di macchine. I diversi tipi di macchine che appartengono alla categoria coperta da una norma di tipo C hanno un uso previsto simile e comportano pericoli simili. Le norme di tipo C possono far riferimento a norme di tipo A o B, indicando quali delle specifiche della norma di tipo A o B sono applicabili alla categoria di macchina di cui trattasi. Quando, per un dato aspetto di sicurezza della macchina, una norma di tipo C si discosta dalle specifiche di una norma di tipo A o B, le specifiche della norma di tipo C prevalgono sulle specifiche della norma di tipo A o B. L'applicazione delle specifiche di una norma di tipo C sulla base della valutazione dei rischi del fabbricante conferisce una presunzione di conformità ai requisiti essenziali di sicurezza e di tutela della salute della direttiva macchine coperti dalla norma. Talune norme di tipo C si compongono di varie parti: una prima parte che fornisce le specifiche generali applicabili a una famiglia di macchine, seguita da una serie di parti che forniscono le specifiche per le varie categorie di macchine appartenenti a quella famiglia, a integrazione o modifica delle specifiche generali della parte 1. Per le norme di tipo C organizzate in questo modo, la presunzione di conformità ai requisiti essenziali della direttiva macchine deriva dall'applicazione della prima parte generale insieme alla pertinente parte specifica della norma.

CEN	EN 81-3:2000+A1:2008 Regole di sicurezza per la costruzione e l'installazione degli ascensori e dei montacarichi — Parte 3: Montacarichi elettrici e idraulici	8.9.2009		
	EN 81-3:2000+A1:2008/AC:2009			
CEN	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	20.10.2010		
CEN	EN 81-40:2008 Regole di sicurezza per la costruzione e l'installazione degli elevatori — Elevatori speciali per il trasporto di persone e cose — Parte 40: Montascale e piattaforme elevatrici inclinate per persone con ridotta mobilità	8.9.2009		
CEN	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	8.4.2011		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	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	8.9.2009		
CEN	EN 115-1:2017 Sicurezza delle scale mobili e dei marciapiedi mobili — Parte 1: Costruzione e installazione	Questa è la prima pubblicazione	EN 115-1:2008 +A1:2010 Nota 2.1	31.1.2019
CEN	EN 201:2009 Macchine per materie plastiche e gomma — Macchine a iniezione — Requisiti di sicurezza	18.12.2009		
CEN	EN 267:2009+A1:2011 Bruciatori automatici per combustibili liquidi ad aria soffiata	18.11.2011	EN 267:2009 Nota 2.1	29.2.2012
CEN	EN 280:2013+A1:2015 Piattaforme di lavoro mobili elevabili — Calcoli per la progettazione — Criteri di stabilità — Costruzione — Sicurezza — Esami e prove	15.1.2016	EN 280:2013 Nota 2.1	28.2.2017
CEN	EN 289:2014 Macchine per materie plastiche e gomma — Presse a compressione e transfer — Requisiti di sicurezza	13.2.2015	EN 289:2004 +A1:2008 Nota 2.1	13.2.2015
CEN	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	24.8.2012		
CEN	EN 378-2:2016 Impianti di refrigerazione e pompe di calore — Requisiti di sicurezza ed ambientali — Parte 2: Progettazione, costruzione, prove, marcatura e documentazione	9.6.2017	EN 378-2:2008 +A2:2012 Nota 2.1	30.11.2017
CEN	EN 415-1:2014 Sicurezza delle macchine per imballare — Parte 1: Terminologia e classificazione delle macchine per imballare e delle relative attrezzature	15.1.2016	EN 415-1:2000 +A1:2009 Nota 2.1	29.2.2016
CEN	EN 415-3:1999+A1:2009 Sicurezza delle macchine per imballare — Formatrici, riempitrici e sigillatrici	18.12.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 415-5:2006+A1:2009 Sicurezza delle macchine per imballare — Parte 5: Macchine avvolgitrici	18.12.2009		
CEN	EN 415-6:2013 Sicurezza delle macchine per imballare — Parte 6: Macchine avvolgitrici di pallet	28.11.2013	EN 415-6:2006 +A1:2009 Nota 2.1	30.11.2013
CEN	EN 415-7:2006+A1:2008 Sicurezza delle macchine per imballare — Parte 7: Macchine per imballaggi multipli	8.9.2009		
CEN	EN 415-8:2008 Sicurezza delle macchine per imballare — Parte 8: Macchine reggiatrici	8.9.2009		
CEN	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	18.12.2009		
CEN	EN 415-10:2014 Sicurezza delle macchine per imballare — Par- te 10: Requisiti generali	11.7.2014		
CEN	EN 422:2009 Macchine per materie plastiche e gomma — Macchine per soffiaggio — Requisiti di sicurezza	8.9.2009		
CEN	EN 453:2014 Macchine per l'industria alimentare — Impasta- trici per prodotti alimentari — Requisiti di sicurezza e di igiene	15.1.2016	EN 453:2000 +A1:2009 Nota 2.1	29.2.2016
CEN	EN 454:2014 Macchine per l'industria alimentare — Mescola- trici planetarie — Requisiti di sicurezza e di igiene	15.1.2016	EN 454:2000 +A1:2009 Nota 2.1	29.2.2016
CEN	EN 474-1:2006+A4:2013 Macchine movimento terra — Sicurezza — Parte 1: Requisiti generali	28.11.2013	EN 474-1:2006 +A3:2013 Nota 2.1	28.11.2013
	EN 474-1:2006+A4:2013/AC:2014			

Attenzione: Questa pubblicazione non riguarda il punto 5.8.1 Visibilità — Campo visivo dell'operatore della presente norma, la cui 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.

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 474-2:2006+A1:2008 Macchine movimento terra — Sicurezza — Parte 2: Requisiti per apripista	8.9.2009		
CEN	EN 474-3:2006+A1:2009 Macchine movimento terra — Sicurezza — Parte 3: Requisiti per caricatori	8.9.2009		
CEN	EN 474-4:2006+A2:2012 Macchine movimento terra — Sicurezza — Parte 4: Requisiti per terne	23.3.2012		
CEN	EN 474-5:2006+A3:2013 Macchine movimento terra — Sicurezza — Parte 5: Requisiti per escavatori idraulici	28.11.2013	EN 474-5:2006 +A1:2009+A2:2012 Nota 2.1	31.1.2014
CEN	EN 474-6:2006+A1:2009 Macchine movimento terra — Sicurezza — Parte 6: Requisiti per autoribaltabili	8.9.2009		
CEN	EN 474-7:2006+A1:2009 Macchine movimento terra — Sicurezza — Parte 7: Requisiti per motoruspe	8.9.2009		
CEN	EN 474-8:2006+A1:2009 Macchine movimento terra — Sicurezza — Parte 8: Requisiti per motolivellatrici	8.9.2009		
CEN	EN 474-9:2006+A1:2009 Macchine movimento terra — Sicurezza — Parte 9: Requisiti per posatubi	8.9.2009		
CEN	EN 474-10:2006+A1:2009 Macchine movimento terra — Sicurezza — Parte 10: Requisiti per scavafossi	8.9.2009		
CEN	EN 474-11:2006+A1:2008 Macchine movimento terra — Sicurezza — Parte 11: Requisiti per compattatori di rifiuti	8.9.2009		
CEN	EN 474-12:2006+A1:2008 Macchine movimento terra — Sicurezza — Parte 12: Requisiti per escavatori a fune	8.9.2009		
CEN	EN 500-1:2006+A1:2009 Macchine mobili per costruzioni stradali — Sicurezza — Parte 1: Requisiti generali	26.5.2010		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 500-2:2006+A1:2008 Macchine mobili per costruzioni stradali — Sicurezza — Parte 2: Requisiti specifici per frese stradali	8.9.2009		
CEN	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	8.9.2009		
CEN	EN 500-4:2011 Macchine mobili per costruzioni stradali — Sicurezza — Parte 4: Requisiti specifici per compattatori	20.7.2011	EN 500-4:2006 +A1:2009 Nota 2.1	31.8.2011
CEN	EN 500-6:2006+A1:2008 Macchine mobili per costruzioni stradali — Sicurezza — Parte 6: Requisiti specifici per finitrici stradali	8.9.2009		
CEN	EN 528:2008 Trasloelevatori — Requisiti di sicurezza	8.9.2009		
CEN	EN 536:2015 Macchine per costruzioni stradali — Impianti di miscelazione per materiali per costruzioni stradali — Requisiti di sicurezza	15.1.2016		
CEN	EN 609-1:2017 Macchine agricole e forestali — Sicurezza degli spaccalegna — Parte 1: Spaccalegna a cuneo	9.6.2017	EN 609-1:1999 +A2:2009 Nota 2.1	30.6.2018
CEN	EN 609-2:1999+A1:2009 Macchine agricole e forestali — Sicurezza degli spaccalegna — Parte 2: Spaccalegna a vite	18.12.2009		
CEN	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	8.4.2011		
CEN	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	8.4.2011		
CEN	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	8.4.2011		



(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	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	8.4.2011		
CEN	EN 676:2003+A2:2008 Bruciatori automatici di combustibili gassosi ad aria soffiata	8.9.2009		
	EN 676:2003+A2:2008/AC:2008			
CEN	EN 690:2013 Macchine agricole — Spandiletame — Sicurezza	11.4.2014	EN 690:1994 +A1:2009 Nota 2.1	30.4.2014
CEN	EN 692:2005+A1:2009 Macchine utensili — Presse meccaniche — Sicurezza	8.9.2009		
CEN	EN 693:2001+A2:2011 Macchine utensili — Sicurezza — Presse idrauliche	18.11.2011	EN 693:2001 +A1:2009 Nota 2.1	31.3.2012
CEN	EN 703:2004+A1:2009 Macchine agricole — Macchine desilatrici, miscelatrici e/o trinciatrici e distributrici di insilati — Sicurezza	18.12.2009		
CEN	EN 706:1996+A1:2009 Macchine agricole — Potatrici per vigneto — Sicurezza	18.12.2009		
CEN	EN 707:1999+A1:2009 Macchine agricole — Spandiliquame — Sicurezza	18.12.2009		
CEN	EN 709:1997+A4:2009 Macchine agricole e forestali — Motocoltivatori provvisti di coltivatori rotativi, motozappatrici, motozappatrici con ruota(e) motrice(i) — Sicurezza	26.5.2010	EN 709:1997 +A2:2009 Nota 2.1	31.12.2010
	EN 709:1997+A4:2009/AC:2012			
CEN	EN 710:1997+A1:2010 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	20.10.2010		
	EN 710:1997+A1:2010/AC:2012			
CEN	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	8.4.2011		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 746-1:1997+A1:2009 Apparecchiature di processo termico industriale — Requisiti generali di sicurezza per apparecchiature di processo termico industriale	18.12.2009		
CEN	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	20.10.2010		
CEN	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	8.9.2009		
CEN	EN 786:1996+A2:2009 Macchine da giardinaggio — Tagliabordi e tagliaerba elettrici portatili e con conducente a piedi — Sicurezza meccanica	18.12.2009		
CEN	EN 792-13:2000+A1:2008 Utensili portatili non elettrici — Requisiti di sicurezza — Parte 13: Utensili per l'inserimento di elementi di fissaggio	8.9.2009		
CEN	EN 809:1998+A1:2009 Pompe e gruppi di pompaggio per liquidi — Requisiti generali di sicurezza	18.12.2009		
	EN 809:1998+A1:2009/AC:2010			
CEN	EN 818-1:1996+A1:2008 Catene a maglie corte per sollevamento — Sicurezza — Parte 1: Condizioni generali di accettazione	8.9.2009		
CEN	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	8.9.2009		
CEN	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	8.9.2009		
CEN	EN 818-4:1996+A1:2008 Catene a maglie corte per sollevamento — Sicurezza — Parte 4: Brache di catena — Grado 8	8.9.2009		
CEN	EN 818-5:1999+A1:2008 Catene a maglie corte per sollevamento — Sicurezza — Parte 5: Brache di catena — Grado 4	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	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	8.9.2009		
CEN	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)	8.9.2009		
CEN	EN 848-1:2007+A2:2012 Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno — Fresatrici su un solo lato con utensile rotante — Parte 1: Fresatrici verticali monoalbero (toupie)	15.11.2012	EN 848-1:2007 +A1:2009 Nota 2.1	31.3.2013
CEN	EN 848-2:2007+A2:2012 Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno — Fresatrici su un solo lato con utensile rotante — Parte 2: Fresatrici superiori monoalbero ad avanzamento manuale e integrato	15.11.2012	EN 848-2:2007 +A1:2009 Nota 2.1	31.3.2013
CEN	EN 848-3:2012 Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno — Fresatrici su un solo lato con utensile rotante — Parte 3: Foratrici e fresatrici a controllo numerico	5.4.2013	EN 848-3:2007 +A2:2009 Nota 2.1	30.4.2013
CEN	EN 859:2007+A2:2012 Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno — Piallatrici a filo con avanzamento manuale	24.8.2012	EN 859:2007 +A1:2009 Nota 2.1	31.12.2012
CEN	EN 860:2007+A2:2012 Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno — Piallatrici a spessore su una sola faccia	24.8.2012	EN 860:2007 +A1:2009 Nota 2.1	31.12.2012
CEN	EN 861:2007+A2:2012 Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno — Piallatrici combinate a filo e a spessore	24.8.2012	EN 861:2007 +A1:2009 Nota 2.1	31.12.2012
CEN	EN 869:2006+A1:2009 Sicurezza del macchinario — Requisiti di sicurezza per unità di fusione a pressione di metalli	8.9.2009		
CEN	EN 908:1999+A1:2009 Macchine agricole e forestali — Irrigatori su carro a naspo — Sicurezza	18.12.2009		
CEN	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	18.12.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 930:1997+A2:2009 Macchine per la produzione di calzature e di prodotti di cuoio e similari — Macchine cardatrici, smerigliatrici, lucidatrici e fresatrici — Requisiti di sicurezza	18.12.2009		
CEN	EN 931:1997+A2:2009 Macchine per la produzione di calzature — Macchine per il montaggio — Requisiti di sicurezza	18.12.2009		
CEN	EN 940:2009+A1:2012 Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno — Macchine combinate per la lavorazione del legno	5.6.2012	EN 940:2009 Nota 2.1	31.8.2012
CEN	EN 957-6:2010+A1:2014 Attrezzatura fissa di allenamento — Parte 6: Simulatori di corsa, requisiti aggiuntivi specifici di sicurezza e metodi di prova	13.2.2015		
CEN	EN 972:1998+A1:2010 Macchine per conchieria — Macchine alternative a rulli — Requisiti di sicurezza	8.4.2011		
	EN 972:1998+A1:2010/AC:2011			
CEN	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	8.4.2011		
CEN	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	8.4.2011		
CEN	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	18.12.2009		
CEN	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	18.12.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1012-1:2010 Compressori e pompe per vuoto — Requisiti di sicurezza — Parte 1: Compressori ad aria	8.4.2011		
CEN	EN 1012-2:1996+A1:2009 Compressori e pompe per vuoto — Requisiti di sicurezza — Pompe per vuoto	18.12.2009		
CEN	EN 1012-3:2013 Compressori e pompe per vuoto — Requisiti di sicurezza — Parte 3: Compressori di processo	11.4.2014		
CEN	EN 1028-1:2002+A1:2008 Pompe antincendio — Pompe centrifughe antincendio con sistema di adescamento — Parte 1: Classificazione — Requisiti generali e di sicurezza	8.9.2009		
CEN	EN 1028-2:2002+A1:2008 Pompe antincendio — Pompe centrifughe antincendio con sistema di adescamento — Parte 2: Verifica dei requisiti generali e di sicurezza	8.9.2009		
CEN	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	26.5.2010		
CEN	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	26.5.2010		
CEN	EN 1034-3:2011 Sicurezza del macchinario — Requisiti di sicurezza per la progettazione e la costruzione di macchine per la produzione e la finitura della carta — Parte 3: Riavvolgitrici e bobinatrici	29.2.2012	EN 1034-3:1999 +A1:2009 Nota 2.1	30.6.2012
CEN	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	26.5.2010		
CEN	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	26.5.2010		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	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	26.5.2010		
CEN	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	26.5.2010		
CEN	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	5.6.2012		
CEN	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	26.5.2010		
CEN	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	26.5.2010		
CEN	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	5.6.2012		
CEN	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	15.11.2012		
CEN	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	15.11.2012		
CEN	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	26.5.2010		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	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	24.8.2012		
CEN	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	15.11.2012		
CEN	EN 1114-1:2011 Macchine per materie plastiche e gomma — Estrusori e linee di estrusione — Parte 1: Requisiti di sicurezza per estrusori	29.2.2012		
CEN	EN 1114-3:2001+A1:2008 Macchine per materie plastiche e gomma — Estrusori e linee di estrusione — Parte 3: Requisiti di sicurezza per traini	8.9.2009		
CEN	EN 1175-1:1998+A1:2010 Sicurezza dei carrelli industriali — Requisiti elettrici — Requisiti generali per carrelli alimentati a batteria	8.4.2011		
CEN	EN 1175-2:1998+A1:2010 Sicurezza dei carrelli industriali — Requisiti elettrici — Requisiti generali per carrelli equipaggiati con motore a combustione interna	8.4.2011		
CEN	EN 1175-3:1998+A1:2010 Sicurezza dei carrelli industriali — Requisiti elettrici — Requisiti specifici per sistemi a trasmissione elettrica dei carrelli equipaggiati con motore a combustione interna	8.4.2011		
CEN	EN 1218-1:1999+A1:2009 Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno — Tenonatrici — Parte 1: Tenonatrici monolato con tavola mobile	18.12.2009		
CEN	EN 1218-2:2004+A1:2009 Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno — Tenonatrici — Parte 2: Tenonatrici e/o profilatrici doppie con avanzamento a catena o a catene	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1218-3:2001+A1:2009 Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno — Tenonatrici — Parte 3: Tenonatrici ad avanzamento manuale con carro per il taglio di elementi strutturali	8.9.2009		
CEN	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	18.12.2009		
CEN	EN 1247:2004+A1:2010 Macchine per fonderia — Requisiti di sicurezza per siviere, materiali di colata, macchine per colata centrifuga, macchine per colata continua o semicontinua	8.4.2011		
CEN	EN 1248:2001+A1:2009 Macchine da fonderia — Requisiti di sicurezza per apparecchiature di granigliatura	8.9.2009		
CEN	EN 1265:1999+A1:2008 Sicurezza del macchinario — Procedura di prova del rumore per le macchine e gli equipaggiamenti di fonderia	8.9.2009		
CEN	EN 1374:2000+A1:2010 Macchine agricole — Scaricatori fissi di insilato per sili circolari — Sicurezza	20.10.2010		
CEN	EN 1398:2009 Rampe di carico regolabili — Requisiti di sicurezza	8.9.2009		
CEN	EN 1417:2014 Macchine per materie plastiche e gomma — Mescolatori a cilindri — Requisiti di sicurezza	15.1.2016	EN 1417:1996 +A1:2008 Nota 2.1	31.12.2016
CEN	EN 1459-1:2017 Carrelli elevatori fuoristrada — Requisiti di sicurezza e verifiche — Parte 1: Carrelli a braccio telescopico	Questa è la prima pubblicazione	EN 1459:1998 +A3:2012 Nota 2.1	30.9.2018
CEN	EN 1459-2:2015 Carrelli fuoristrada — Requisiti di sicurezza e verifica — Parte 2: Carrelli a braccio telescopico rotante	15.1.2016		
CEN	EN 1492-1:2000+A1:2008 Brache di tessuto — Sicurezza — Parte 1: Brache di nastro tessuto piatto di fibra chimica, per uso generale	8.9.2009		



(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1492-2:2000+A1:2008 Brache di tessuto — Sicurezza — Parte 2: Brache ad anello continuo di tessuto di fibra chimica, per uso generale	8.9.2009		
CEN	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	8.9.2009		
CEN	EN 1493:2010 Sollevatori per veicoli	8.4.2011	EN 1493:1998 +A1:2008 Nota 2.1	4.8.2011
CEN	EN 1494:2000+A1:2008 Martinetti spostabili o mobili ed apparecchi di sollevamento associati	8.9.2009		
CEN	EN 1495:1997+A2:2009 Piattaforme elevabili — Piattaforme di lavoro autosollevanti su colonne	18.12.2009		
	EN 1495:1997+A2:2009/AC:2010			

Avvertenza: La presente pubblicazione non riguarda i paragrafi 5.3.2.4, 7.1.2.12 ultimo capoverso, la tabella 8 e la figura 9 della norma EN 1495:1997, per i quali non fornisce alcuna presunzione di conformità alle disposizioni della direttiva 2006/42/CE.

CEN	EN 1501-1:2011+A1:2015 Veicoli raccolta rifiuti — Requisiti generali e di sicurezza — Parte 1: Veicoli raccolta rifiuti a caricamento posteriore	15.1.2016	EN 1501-1:2011 Nota 2.1	29.2.2016
CEN	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	29.12.2009		
CEN	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	8.9.2009		
CEN	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	8.9.2009		
CEN	EN 1501-5:2011 Veicoli raccolta rifiuti — Requisiti generali e di sicurezza — Parte 5: Dispositivi di sollevamento per veicoli raccolta rifiuti	18.11.2011	EN 1501-1:1998 +A2:2009 Nota 2.1	29.2.2012

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1526:1997+A1:2008 Sicurezza dei carrelli industriali — Requisiti aggiuntivi per funzioni automatiche sui carrelli	8.9.2009		
CEN	EN 1539:2015 Essiccatoi e forni nei quali si sviluppano sostanze infiammabili — Requisiti di sicurezza	13.5.2016	EN 1539:2009 Nota 2.1	30.4.2016
CEN	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	8.9.2009		
CEN	EN 1550:1997+A1:2008 Sicurezza delle macchine utensili — Prescrizioni di sicurezza per la progettazione e la costruzione di piattaforme porta-pezzi	8.9.2009		
CEN	EN 1554:2012 Nastri trasportatori — Prove di attrito con tamburo cilindrico	24.8.2012		
CEN	EN 1570-1:2011+A1:2014 Requisiti di sicurezza per piattaforme elevabili — Parte 1: Piattaforme elevabili fino a due livelli fissi di sbarco.	13.5.2016	EN 1570-1:2011 Nota 2.1	La data di questa pubblicazione
CEN	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	9.6.2017		
CEN	EN 1612-1:1997+A1:2008 Macchine per materie plastiche e gomma — Macchine per stampaggio a reazione — Parte 1: Requisiti di sicurezza per unità di dosaggio e miscelazione	8.9.2009		
CEN	EN 1672-2:2005+A1:2009 Macchine per l'industria alimentare — Concetti di base — Parte 2: Requisiti di igiene	8.9.2009		
CEN	EN 1673:2000+A1:2009 Macchine per l'industria alimentare — Forni a carrello rotativo — Requisiti di sicurezza e di igiene	26.5.2010		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1674:2015 Macchine per l'industria alimentare — Sfogliatrici — Requisiti di sicurezza e di igiene	15.1.2016	EN 1674:2000 +A1:2009 Nota 2.1	31.3.2016
CEN	EN 1677-1:2000+A1:2008 Componenti per brache — Sicurezza — Parte 1: Componenti fucinati di acciaio, grado 8	8.9.2009		
CEN	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	8.9.2009		
CEN	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	8.9.2009		
CEN	EN 1677-4:2000+A1:2008 Componenti per brache — Sicurezza — Parte 4: Maglie, grado 8	8.9.2009		
CEN	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	8.9.2009		
CEN	EN 1677-6:2001+A1:2008 Componenti per brache — Sicurezza — Parte 6: Maglie — Grado 4	8.9.2009		
CEN	EN 1678:1998+A1:2010 Macchine per l'industria alimentare — Macchine tagliaverdure — Requisiti di sicurezza e di igiene	20.10.2010		
CEN	EN 1679-1:1998+A1:2011 Motori alternativi a combustione interna — Sicurezza — Parte 1: Motori diesel	20.7.2011		
CEN	EN 1710:2005+A1:2008 Apparecchi e componenti destinati a essere utilizzati in atmosfere potenzialmente esplosive in miniere sotterranee	8.9.2009		
	EN 1710:2005+A1:2008/AC:2010			
CEN	EN 1755:2000+A2:2013 Sicurezza dei carrelli industriali — Impiego in atmosfere potenzialmente esplosive — Utilizzo in presenza di gas, vapori, nebbie e polveri infiammabili	28.11.2013	EN 1755:2000 +A1:2009 Nota 2.1	28.11.2013

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1756-1:2001+A1:2008 Sponde caricatori — Piattaforme elevatrici per l'installazione su veicoli dotati di ruote — Requisiti di sicurezza — Sponde caricatori per merci	8.9.2009		
CEN	EN 1756-2:2004+A1:2009 Sponde caricatori — Piattaforme elevatrici per l'installazione su veicoli dotati di ruote — Requisiti di sicurezza — Parte 2: Sponde caricatori per passeggeri	18.12.2009		
CEN	EN 1777:2010 Piattaforme idrauliche per servizi antincendio e di soccorso — Requisiti di sicurezza e prove	26.5.2010	EN 1777:2004 +A1:2009 Nota 2.1	30.9.2010
CEN	EN 1804-1:2001+A1:2010 Macchine per unità estrattive in sotterraneo — Requisiti di sicurezza per armature marcianti ad azionamento oleodinamico — Parte 1: Elementi di sostegno e requisiti generali	26.5.2010		
CEN	EN 1804-2:2001+A1:2010 Macchine per unità estrattive in sotterraneo — Requisiti di sicurezza per armature marcianti ad azionamento oleodinamico — Gambe e puntelli meccanizzati	26.5.2010		
CEN	EN 1804-3:2006+A1:2010 Macchine per unità estrattive in sotterraneo — Requisiti di sicurezza per armature marcianti ad azionamento oleodinamico — Sistemi di comando idraulici	26.5.2010		
CEN	EN 1807-1:2013 Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno — Seghe a nastro — Parte 1: Seghe a nastro da falegnameria e refendini	28.11.2013	EN 1807:1999 +A1:2009 Nota 2.1	28.11.2013
CEN	EN 1807-2:2013 Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno — Seghe a nastro — Parte 2: Segatronchi	28.11.2013	EN 1807:1999 +A1:2009 Nota 2.1	28.11.2013
CEN	EN 1808:2015 Requisiti di sicurezza per le piattaforme sospese a livelli variabili — Progettazione strutturale, criteri di stabilità, costruzione — Esami e prove	13.5.2016	EN 1808:1999 +A1:2010 Nota 2.1	13.5.2016
CEN	EN 1829-1:2010 Macchine a getto d'acqua ad alta pressione — Requisiti di sicurezza — Parte 1: Macchine	26.5.2010		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1829-2:2008 Macchine a getto d'acqua ad alta pressione — Requisiti di sicurezza — Parte 2: Tubazioni flessibili ed elementi di raccordo	8.9.2009		
	EN 1829-2:2008/AC:2011			
CEN	EN 1845:2007 Macchine per la fabbricazione di calzature — Macchine per lo stampaggio di calzature — Requisiti di sicurezza	8.9.2009		
CEN	EN 1846-2:2009+A1:2013 Veicoli di servizio di soccorso e di lotta contro l'incendio — Parte 2: Requisiti comuni — Sicurezza e prestazioni	28.11.2013	EN 1846-2:2009 Nota 2.1	28.11.2013
CEN	EN 1846-3:2013 Veicoli di servizio di soccorso e di lotta contro l'incendio — Parte 3: Attrezzature installate permanentemente — Sicurezza e prestazioni	28.11.2013	EN 1846-3:2002 +A1:2008 Nota 2.1	31.1.2014
CEN	EN 1853:1999+A1:2009 Macchine agricole — Rimorchi con cassone ribaltabile — Sicurezza	18.12.2009		
CEN	EN 1870-3:2001+A1:2009 Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno — Seghe circolari -Parte 3: Troncatrici e troncatrici con pianetto	8.9.2009		
CEN	EN 1870-4:2012 Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno — Seghe circolari — Parte 4: Seghe circolari multilama per il taglio longitudinale con carico e/o scarico manuale	5.6.2012	EN 1870-4:2001 +A1:2009 Nota 2.1	30.9.2012
CEN	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	15.11.2012	EN 1870-5:2002 +A1:2009 Nota 2.1	31.3.2013
CEN	EN 1870-6:2002+A1:2009 Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno — Seghe circolari — Parte 6: Seghe circolari per legna da ardere e combinate seghe circolari per legna da ardere/seghe circolari da banco, con carico e/o scarico manuale	18.12.2009		
CEN	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	5.4.2013	EN 1870-7:2002 +A1:2009 Nota 2.1	30.4.2013

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	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	5.4.2013	EN 1870-8:2001 +A1:2009 Nota 2.1	31.5.2013
CEN	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	15.11.2012	EN 1870-9:2000 +A1:2009 Nota 2.1	31.3.2013
CEN	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	28.11.2013	EN 1870-10:2003 +A1:2009 Nota 2.1	30.11.2013
CEN	EN 1870-11:2013 Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno — Seghe circolari — Parte 11: Troncatrici orizzontali semiautomatiche con una sola unità di taglio (seghe radiali)	11.4.2014	EN 1870-11:2003 +A1:2009 Nota 2.1	30.4.2014
CEN	EN 1870-12:2013 Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno — Seghe circolari — Parte 12: Troncatrici a pendolo	11.4.2014	EN 1870-12:2003 +A1:2009 Nota 2.1	30.4.2014
CEN	EN 1870-13:2007+A2:2012 Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno — Seghe circolari — Parte 13: Sezionatrici orizzontali per pannelli	5.6.2012	EN 1870-13:2007 +A1:2009 Nota 2.1	30.9.2012
CEN	EN 1870-14:2007+A2:2012 Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno — Seghe circolari — Parte 14: Sezionatrici verticali per pannelli	5.6.2012	EN 1870-14:2007 +A1:2009 Nota 2.1	30.9.2012
CEN	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	5.4.2013	EN 1870-15:2004 +A1:2009 Nota 2.1	30.4.2013
CEN	EN 1870-16:2012 Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno — Seghe circolari — Parte 16: Troncatrici doppie per taglio a V	5.4.2013	EN 1870-16:2005 +A1:2009 Nota 2.1	30.4.2013

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	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)	13.5.2016	EN 1870-17:2012 Nota 2.1	La data di questa pubblicazione
CEN	EN 1870-19:2013 Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno — Seghe circolari — Parte 19: Seghe circolari da banco (con o senza tavola mobile) e seghe da cantiere	11.4.2014	EN 1870-1:2007 +A1:2009 Nota 2.1	31.5.2014
CEN	EN 1889-1:2011 Macchine per unità estrattive in sotterraneo — Macchine mobili sotterranee — Sicurezza — Parte 1: Veicoli con pneumatici	18.11.2011		
CEN	EN 1889-2:2003+A1:2009 Macchine per unità estrattive in sotterraneo — Macchine mobili sotterranee — Sicurezza — Parte 2: Locomotive su rotaie	8.9.2009		
CEN	EN 1915-1:2013 Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa — Requisiti generali — Parte 1: Requisiti generali di sicurezza	28.11.2013	EN 1915-1:2001 +A1:2009 Nota 2.1	28.11.2013
CEN	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	8.9.2009		
CEN	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	8.9.2009		
CEN	EN 1915-4:2004+A1:2009 Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa — Requisiti generali — Parte 4: Rumore, riduzione e metodi di misurazione	8.9.2009		
CEN	EN 1953:2013 Apparecchiature di polverizzazione e spruzzatura per prodotti di rivestimento e finitura — Requisiti di sicurezza	28.11.2013	EN 1953:1998 +A1:2009 Nota 2.1	31.3.2014
CEN	EN 1974:1998+A1:2009 Macchine per l'industria alimentare — Macchine affettatrici — Requisiti di sicurezza e di igiene	18.12.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 2151:2008 Acustica — Procedura per prove di rumorosità di compressori e pompe per vuoto — Metodo tecnico progettuale (grado 2) (ISO 2151:2004)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 2860:2008 Macchine movimento terra — Dimensioni minime di accesso (ISO 2860:1992)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 2867:2011 Macchine movimento terra — Mezzi d'accesso (ISO 2867:2011)	18.11.2011	EN ISO 2867:2008 Nota 2.1	31.7.2014
CEN	EN ISO 3164:2013 Macchine movimento terra — Valutazioni di laboratorio delle strutture di protezione — Specifiche per il volume limite di deformazione (ISO 3164:2013)	28.11.2013	EN ISO 3164:2008 Nota 2.1	30.11.2013
CEN	EN ISO 3266:2010 Golfari di acciaio fucinati di grado 4 per impiego generale di sollevamento (ISO 3266:2010)	20.10.2010		
	EN ISO 3266:2010/A1:2015	13.5.2016	Nota 3	30.6.2016
CEN	EN ISO 3411:2007 Macchine movimento terra — Dimensioni ergonomiche degli operatori e spazio minimo di ingombro dell'operatore (ISO 3411:2007)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 3449:2008 Macchine movimento terra — Strutture di protezione contro la caduta di oggetti — Prove di laboratorio e requisiti di prestazione (ISO 3449:2005)	8.9.2009		
CEN	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)	29.2.2012	EN ISO 3450:2008 Nota 2.1	31.5.2012
CEN	EN ISO 3457:2008 Macchine movimento terra — Ripari — Definizioni e requisiti (ISO 3457:2003)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 3471:2008 Macchine movimento terra — Strutture di protezione contro il ribaltamento — Prove di laboratorio e requisiti di prestazione (ISO 3471:2008)	8.9.2009		



(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 3691-1:2015 Carrelli industriali — Requisiti di sicurezza e verifica — Parte 1: Carrelli industriali motorizzati, esclusi quelli senza conducente, i telescopici e i trasportatori per carichi (ISO 3691-1:2011)	15.1.2016	EN ISO 3691-1:2012 Nota 2.1	31.1.2016
	EN ISO 3691-1:2015/AC:2016			
CEN	EN ISO 3691-5:2014 Carrelli industriali — Requisiti di sicurezza e verifiche — Parte 5: Carrelli con operatore a piedi (ISO 3691-5:2014)	11.7.2014	EN ISO 3691-5:2009 Nota 2.1	31.8.2014
	EN ISO 3691-5:2014/AC:2014			
CEN	EN ISO 3691-6:2015 Carrelli industriali — Requisiti di sicurezza e verifiche — Parte 6: Carrelli trasportatori per carichi e persone (ISO 3691-6:2013)	13.5.2016	EN ISO 3691-6:2013 Nota 2.1	13.5.2016
	EN ISO 3691-6:2015/AC:2016			
CEN	EN ISO 4254-1:2015 Macchine agricole — Sicurezza — Parte 1: Requisiti generali (ISO 4254-1:2013)	13.5.2016	EN ISO 4254-1:2013 Nota 2.1	13.5.2016
CEN	EN ISO 4254-5:2009 Macchine agricole — Sicurezza — Parte 5: Macchine per la lavorazione del terreno con utensili azionati (ISO 4254-5:2008)	26.5.2010		
	EN ISO 4254-5:2009/AC:2011			
CEN	EN ISO 4254-6:2009 Macchine agricole — Sicurezza — Parte 6: Irroratrici e distributori di concimi liquidi (ISO 4254-6:2009)	26.5.2010		
	EN ISO 4254-6:2009/AC:2010			
CEN	EN ISO 4254-7:2009 Trattrici e macchine agricole e forestali — Mezzi tecnici per assicurare la sicurezza — Parte 7: Mietitrebbiatrici, falcia-trincia-caricatrici di foraggio e raccogliatrici di cotone (ISO 4254-7:2008)	26.5.2010		
	EN ISO 4254-7:2009/AC:2010			
CEN	EN ISO 4254-10:2009 Macchine agricole — Sicurezza — Parte 10: Spandivoltafieno e ranghiatori rotativi (ISO 4254-10:2009)	26.5.2010		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	EN ISO 4254-10:2009/AC:2010			
CEN	EN ISO 4254-11:2010 Macchine agricole — Sicurezza — Parte 11: Raccoglimballatrici (ISO 4254-11:2010)	8.4.2011	EN 704:1999 +A1:2009 Nota 2.1	30.6.2011
CEN	EN ISO 4254-12:2012 Macchine agricole — Sicurezza — Parte 12: Falciatrici rotative a disco e a tamburo e trinciatrici (ISO 4254-12:2012)	24.8.2012	EN 745:1999 +A1:2009 Nota 2.1	31.12.2012
	EN ISO 4254-12:2012/A1:2017	Questa è la prima pubblicazione	Nota 3	30.6.2018
CEN	EN ISO 4254-14:2016 Macchine agricole — Sicurezza — Parte 14: Fasciatrici per balle di foraggio (ISO 4254- 14:2016)	9.9.2016		
CEN	EN ISO 5395-1:2013 Macchine da giardinaggio — Requisiti di sicu- rezza per i tosaerba con motore a combustione interna — Parte 1: Terminologia e prove comuni (ISO 5395-1:2013)	28.11.2013	EN 836:1997 +A4:2011 Nota 2.1	30.9.2014
CEN	EN ISO 5395-2:2013 Macchine da giardinaggio — Requisiti di sicu- rezza per i tosaerba con motore a combustione interna — Parte 2: Tosaerba con conducente a piedi (ISO 5395-2:2013)	28.11.2013	EN 836:1997 +A4:2011 Nota 2.1	30.9.2014
	EN ISO 5395-2:2013/A1:2016	9.6.2017	Nota 3	30.6.2017
	EN ISO 5395-2:2013/A2:2017	Questa è la prima pubblicazione	Nota 3	30.6.2018
CEN	EN ISO 5395-3:2013 Macchine da giardinaggio — Requisiti di sicu- rezza per i tosaerba con motore a combustione interna — Parte 3: Tosaerba con conducente a bordo seduto (ISO 5395-3:2013)	28.11.2013	EN 836:1997 +A4:2011 Nota 2.1	30.9.2014
	EN ISO 5395-3:2013/A1:2017	9.6.2017	Nota 3	31.8.2017
CEN	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)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 6682:2008 Macchine movimento terra — Zone di confort e raggiungibilità dei comandi	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 6683:2008 Macchine movimento terra — Cinture di sicurezza e ancoraggi per cinture di sicurezza — Requisiti di prestazione e prove (ISO 6683:2005)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 7096:2008 Macchine movimento terra — Valutazioni di laboratorio delle vibrazioni trasmesse al sedile dell'operatore (ISO 7096:2000)	8.9.2009		
	EN ISO 7096:2008/AC:2009			
CEN	EN ISO 8230-1:2008 Requisiti di sicurezza per macchine per lavaggio a secco — Parte 1: Requisiti generali di sicurezza (ISO 8230-1:2008)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 8230-2:2008 Requisiti di sicurezza per macchine per lavaggio a secco — Parte 2: Macchine che utilizzano percloroetilene (ISO 8230-2:2008)	8.9.2009		
CEN	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)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 8528-13:2016 Motore alternativo a combustione interna che aziona gruppi elettrogeni a corrente alternata — Parte 13: Sicurezza (ISO 8528-13:2016, Corrected version 2016-10-15)	9.9.2016	EN 12601:2010 Nota 2.1	30.6.2017
CEN	EN ISO 9902-1:2001 Macchinario tessile — Procedura per prove di rumorosità — Requisiti comuni (ISO 9902-1:2001)	18.12.2009		
	EN ISO 9902-1:2001/A1:2009	18.12.2009	Nota 3	28.12.2009
	EN ISO 9902-1:2001/A2:2014	15.1.2016	Nota 3	29.2.2016
CEN	EN ISO 9902-2:2001 Macchinario tessile — Procedura per prove di rumorosità — Macchinario di preparazione alla filatura e di filatura (ISO 9902-2:2001)	18.12.2009		
	EN ISO 9902-2:2001/A1:2009	18.12.2009	Nota 3	28.12.2009
	EN ISO 9902-2:2001/A2:2014	13.2.2015	Nota 3	13.2.2015
CEN	EN ISO 9902-3:2001 Macchinario tessile — Procedura per prove di rumorosità — Macchinario per la produzione di nontessuti (ISO 9902-3:2001)	18.12.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	EN ISO 9902-3:2001/A1:2009	18.12.2009	Nota 3	28.12.2009
	EN ISO 9902-3:2001/A2:2014	13.2.2015	Nota 3	13.2.2015
CEN	EN ISO 9902-4:2001 Macchinario tessile — Procedura per prove di rumorosità — Macchinario di lavorazione del filato e di produzione di corde e cordami (ISO 9902-4:2001)	18.12.2009		
	EN ISO 9902-4:2001/A1:2009	18.12.2009	Nota 3	28.12.2009
	EN ISO 9902-4:2001/A2:2014	13.2.2015	Nota 3	13.2.2015
CEN	EN ISO 9902-5:2001 Macchinario tessile — Procedura per prove di rumorosità — Macchinario di preparazione alla tessitura e alla maglieria (ISO 9902-5:2001)	18.12.2009		
	EN ISO 9902-5:2001/A1:2009	18.12.2009	Nota 3	28.12.2009
	EN ISO 9902-5:2001/A2:2014	13.2.2015	Nota 3	13.2.2015
CEN	EN ISO 9902-6:2001 Macchinario tessile — Procedura per prove di rumorosità — Macchinario per la fabbricazione di tessuti (ISO 9902-6:2001)	18.12.2009		
	EN ISO 9902-6:2001/A1:2009	18.12.2009	Nota 3	28.12.2009
	EN ISO 9902-6:2001/A2:2014	13.2.2015	Nota 3	13.2.2015
CEN	EN ISO 9902-7:2001 Macchinario tessile — Procedura per prove di rumorosità — Macchinario per la tintura e il finissaggio (ISO 9902-7:2001)	18.12.2009		
	EN ISO 9902-7:2001/A1:2009	18.12.2009	Nota 3	28.12.2009
	EN ISO 9902-7:2001/A2:2014	13.2.2015	Nota 3	13.2.2015
CEN	EN ISO 10218-1:2011 Robot e attrezzature per robot — Requisiti di sicurezza per robot industriali — Parte 1: Robot (ISO 10218-1:2011)	18.11.2011	EN ISO 10218-1:2008 Nota 2.1	1.1.2013
CEN	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)	18.11.2011		
CEN	EN ISO 10472-1:2008 Requisiti di sicurezza per le macchine per lavanderia industriale — Parte 1: Requisiti comuni (ISO 10472-1:1997)	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 10472-2:2008 Requisiti di sicurezza per le macchine per lavanderia industriale — Parte 2: Macchine lavatrici e lavacentrifughe (ISO 10472-2:1997)	8.9.2009		
CEN	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)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 10472-4:2008 Requisiti di sicurezza per le macchine per lavanderia industriale — Parte 4: Essiccatori ad aria (ISO 10472-4:1997)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 10472-5:2008 Requisiti di sicurezza per le macchine per lavanderia industriale — Parte 5: Mangani, introduttori e piegatrici (ISO 10472-5:1997)	8.9.2009		
CEN	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)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 10517:2009 Tosasiepi portatili a motore — Sicurezza (ISO 10517:2009)	18.12.2009		
	EN ISO 10517:2009/A1:2013	28.11.2013	Nota 3	30.9.2014
CEN	EN ISO 10821:2005 Macchine da cucire industriali — Requisiti di sicurezza delle macchine da cucire, unità e sistemi di cucito (ISO 10821:2005)	18.12.2009		
	EN ISO 10821:2005/A1:2009	18.12.2009	Nota 3	28.12.2009
CEN	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)	18.12.2009		
CEN	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)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 11111-1:2016 Macchinario tessile — Requisiti di sicurezza — Parte 1: Requisiti comuni (ISO 11111-1:2016)	9.6.2017		30.11.2017

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 11111-2:2005 Macchinario tessile — Requisiti di sicurezza — Parte 2: Macchine di preparazione alla filatura e macchine di filatura (ISO 11111-2:2005)	18.12.2009		
	EN ISO 11111-2:2005/A1:2009	18.12.2009	Nota 3	31.1.2010
	EN ISO 11111-2:2005/A2:2016	9.6.2017	Nota 3	La data di questa pubblicazione
CEN	EN ISO 11111-3:2005 Macchinario tessile — Requisiti di sicurezza — Parte 3: Macchine per la produzione de non tessuti (ISO 11111-3:2005)	18.12.2009		
	EN ISO 11111-3:2005/A1:2009	18.12.2009	Nota 3	31.1.2010
	EN ISO 11111-3:2005/A2:2016	9.6.2017	Nota 3	La data di questa pubblicazione
CEN	EN ISO 11111-4:2005 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)	18.12.2009		
	EN ISO 11111-4:2005/A1:2009	18.12.2009	Nota 3	31.1.2010
	EN ISO 11111-4:2005/A2:2016	9.6.2017	Nota 3	La data di questa pubblicazione
CEN	EN ISO 11111-5:2005 Macchinario tessile — Requisiti di sicurezza — Parte 5: Macchine di preparazione alla tessitura e alla maglieria (ISO 11111-5:2005)	18.12.2009		
	EN ISO 11111-5:2005/A1:2009	18.12.2009	Nota 3	31.1.2010
	EN ISO 11111-5:2005/A2:2016	9.6.2017	Nota 3	La data di questa pubblicazione
CEN	EN ISO 11111-6:2005 Macchinario tessile — Requisiti di sicurezza — Parte 6: Macchine per la fabbricazione dei tessuti (ISO 11111-6:2005)	18.12.2009		
	EN ISO 11111-6:2005/A1:2009	18.12.2009	Nota 3	31.1.2010
	EN ISO 11111-6:2005/A2:2016	9.6.2017	Nota 3	La data di questa pubblicazione
CEN	EN ISO 11111-7:2005 Macchinario tessile — Requisiti di sicurezza — Parte 7: Macchine per tintura e finissaggio (ISO 11111-7:2005)	18.12.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	EN ISO 11111-7:2005/A1:2009	18.12.2009	Nota 3	31.1.2010
	EN ISO 11111-7:2005/A2:2016	9.6.2017	Nota 3	La data di questa pubblicazione
CEN	EN ISO 11145:2016 Optica e fotonica — Laser e sistemi laser — Vocabolario e simboli (ISO 11145:2016)	9.9.2016	EN ISO 11145:2008 Nota 2.1	30.9.2016
CEN	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)	24.8.2012	EN 792-1:2000 +A1:2008 Nota 2.1	30.6.2012
CEN	EN ISO 11148-2:2011 Utensili portatili non elettrici — Requisiti di sicurezza — Parte 2: Taglierine e utensili per formare (ISO/FDIS 11148-2:2011)	29.2.2012	EN 792-2:2000 +A1:2008 Nota 2.1	30.6.2012
CEN	EN ISO 11148-3:2012 Macchine utensili portatili non elettriche — Requisiti di sicurezza — Parte 3: Trapani e maschiatrici (ISO 11148-3:2012)	5.4.2013	EN ISO 11148-3:2010 Nota 2.1	30.6.2013
CEN	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)	5.4.2013	EN ISO 11148-4:2010 Nota 2.1	30.6.2013
CEN	EN ISO 11148-5:2011 Utensili portatili non elettrici — Requisiti di sicurezza — Parte 5: Trapani a percussione rotativi (ISO 11148-5:2011)	29.2.2012	EN 792-5:2000 +A1:2008 Nota 2.1	30.6.2012
CEN	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)	5.4.2013	EN ISO 11148-6:2010 Nota 2.1	30.6.2013
CEN	EN ISO 11148-7:2012 Macchine utensili portatili non elettriche — Requisiti di sicurezza — Parte 7: Smerigliatrici (ISO 11148-7:2012)	15.11.2012	EN 792-7:2001 +A1:2008 Nota 2.1	28.2.2013
CEN	EN ISO 11148-8:2011 Utensili portatili non elettrici — Requisiti di sicurezza — Parte 8: Levigatrici e lucidatrici (ISO 11148-8:2011)	29.2.2012	EN 792-8:2001 +A1:2008 Nota 2.1	30.6.2012
CEN	EN ISO 11148-9:2011 Utensili portatili non elettrici — Requisiti di sicurezza — Parte 9: Smerigliatrici per stampi (ISO 11148-9:2011)	29.2.2012	EN 792-9:2001 +A1:2008 Nota 2.1	1.6.2012

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 11148-10:2011 Utensili portatili non elettrici — Requisiti di sicurezza — Parte 10: Utensili con funzionamento a compressione (ISO 11148-10:2011)	29.2.2012	EN 792-10:2000 +A1:2008 Nota 2.1	30.6.2012
CEN	EN ISO 11148-11:2011 Utensili portatili non elettrici — Requisiti di sicurezza — Parte 11: Roditrici e cesoie (ISO 11148-11:2011)	29.2.2012	EN 792-11:2000 +A1:2008 Nota 2.1	30.6.2012
CEN	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)	5.4.2013	EN 792-12:2000 +A1:2008 Nota 2.1	30.6.2013
CEN	EN ISO 11252:2013 Laser e sistemi laser — Dispositivi laser — Requisiti minimi per la documentazione (ISO 11252:2013)	28.11.2013	EN ISO 11252:2008 Nota 2.1	28.2.2014
CEN	EN ISO 11553-1:2008 Sicurezza del macchinario — Macchine laser — Parte 1: Requisiti generali di sicurezza (ISO 11553-1:2005)	8.9.2009		
CEN	EN ISO 11553-2:2008 Sicurezza del macchinario — Macchine laser — Parte 2: Requisiti di sicurezza per macchine laser portatili (ISO 11553-2:2007)	8.9.2009		
CEN	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)	28.11.2013		
CEN	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)	Questa è la prima pubblicazione	EN ISO 11554:2008 Nota 2.1	30.6.2018
CEN	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)	29.2.2012	EN ISO 11680-1:2008 Nota 2.1	30.6.2012
CEN	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)	29.2.2012	EN ISO 11680-2:2008 Nota 2.1	30.6.2012



(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	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 (ISO 11681-1:2011)	29.2.2012	EN ISO 11681-1:2008 Nota 2.1	30.6.2012
CEN	EN ISO 11681-2:2011 Macchine forestali — Requisiti di sicurezza e prove per motoseghe a catena portatili — Parte 2: Motoseghe a catena per potatura (ISO 11681-2:2011)	29.2.2012	EN ISO 11681-2:2008 Nota 2.1	30.6.2012
	EN ISO 11681-2:2011/A1:2017	Questa è la prima pubblicazione	Nota 3	30.6.2018
CEN	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)	29.2.2012	EN ISO 11806:2008 Nota 2.1	30.6.2012
CEN	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)	29.2.2012		
CEN	EN ISO 11850:2011 Macchine forestali — Requisiti di sicurezza generali (ISO 11850:2011)	29.2.2012	EN 14861:2004 +A1:2009 Nota 2.1	31.5.2012
	EN ISO 11850:2011/A1:2016	9.9.2016	Nota 3	31.8.2016
CEN	EN 12001:2012 Macchine per il trasporto, la proiezione e la distribuzione di calcestruzzo e malta — Requisiti di sicurezza	15.11.2012	EN 12001:2003 +A1:2009 Nota 2.1	28.2.2013
CEN	EN 12012-1:2007+A1:2008 Macchine per materie plastiche e gomma — Macchine per riduzione dimensionale — Parte 1: Requisiti di sicurezza per granulatori a lame	8.9.2009		
CEN	EN 12012-3:2001+A1:2008 Macchine per materie plastiche e gomma — Macchine per riduzione dimensionale — Parte 3: Requisiti di sicurezza per tritatori	8.9.2009		
CEN	EN 12012-4:2006+A1:2008 Macchine per materie plastiche e gomma — Macchine per riduzione dimensionale — Parte 4: Requisiti di sicurezza per agglomeratori	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 12013:2000+A1:2008 Macchine per materie plastiche e gomma — Mescolatori interni — Requisiti di sicurezza	8.9.2009		
CEN	EN 12016:2013 Compatibilità elettromagnetica — Norma per famiglia di prodotti per ascensori, scale mobili e marciapiedi mobili — Immunità	28.11.2013	EN 12016:2004 +A1:2008 Nota 2.1	28.2.2014
CEN	EN 12041:2014 Macchine per l'industria alimentare — Formatrici — Requisiti di sicurezza e di igiene	15.1.2016	EN 12041:2000 +A1:2009 Nota 2.1	29.2.2016
CEN	EN 12042:2014 Macchine per l'industria alimentare — Spezzatrici automatiche — Requisiti di sicurezza e di igiene	13.2.2015	EN 12042:2005 +A1:2010 Nota 2.1	13.2.2015
CEN	EN 12043:2014 Macchine per l'industria alimentare — Celle di lievitazione intermedia — Requisiti di sicurezza e di igiene	15.1.2016	EN 12043:2000 +A1:2010 Nota 2.1	29.2.2016
CEN	EN 12044:2005+A1:2009 Macchine per la produzione di calzature e di prodotti di pelletteria e similari — Macchine fustellatrici e punzonatrici — Requisiti di sicurezza	18.12.2009		
CEN	EN 12053:2001+A1:2008 Sicurezza dei carrelli industriali — Metodi di prova per la misurazione delle emissioni di rumore	8.9.2009		
CEN	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	8.9.2009		
CEN	EN 12110:2014 Macchine per scavo meccanizzato di gallerie — Zone in pressione — Requisiti di sicurezza	13.2.2015	EN 12110:2002 +A1:2008 Nota 2.1	13.2.2015
CEN	EN 12111:2014 Macchine per scavo meccanizzato di gallerie — Frese e minatori continui — Requisiti di sicurezza	13.2.2015	EN 12111:2002 +A1:2009 Nota 2.1	13.2.2015
CEN	EN 12158-1:2000+A1:2010 Montacarichi da cantiere per materiali — Parte 1: Montacarichi con piattaforma accessibile	8.4.2011		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 12158-2:2000+A1:2010 Montacarichi da cantiere per materiali — Parte 2: Montacarichi inclinati con dispositivi di trasporto non accessibili	8.4.2011		
CEN	EN 12159:2012 Ascensori da cantiere per persone e materiali con cabina guidata verticalmente	5.4.2013	EN 12159:2000 +A1:2009 Nota 2.1	31.5.2013
CEN	EN 12162:2001+A1:2009 Pompe per liquido — Requisiti di sicurezza — Procedura per prove idrostatiche	8.9.2009		
CEN	EN 12203:2003+A1:2009 Macchine per la produzione di calzature e di prodotti di pelletteria e simili — Presse per calzature e pelletteria — Requisiti di sicurezza	18.12.2009		
CEN	EN 12267:2003+A1:2010 Macchine per l'industria alimentare — Seghe circolari — Requisiti di sicurezza e di igiene	20.10.2010		
CEN	EN 12268:2014 Macchine per l'industria alimentare — Seghe a nastro — Requisiti di sicurezza e di igiene	15.1.2016	EN 12268:2003 +A1:2010 Nota 2.1	29.2.2016
CEN	EN 12301:2000+A1:2008 Macchine per materie plastiche e gomma — Calandre — Requisiti di sicurezza	8.9.2009		
CEN	EN 12312-1:2013 Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa — Requisiti specifici — Parte 1: Scale passeggeri	28.11.2013	EN 12312-1:2001 +A1:2009 Nota 2.1	28.11.2013
CEN	EN 12312-2:2014 Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa — Requisiti specifici — Parte 2: Veicoli per servizio di catering	13.2.2015	EN 12312-2:2002 +A1:2009 Nota 2.1	13.2.2015
CEN	EN 12312-3:2017 Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa — Requisiti specifici — Parte 3: Trasportatori a nastro	9.6.2017	EN 12312-3:2003 +A1:2009 Nota 2.1	31.7.2017
CEN	EN 12312-4:2014 Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa — Requisiti specifici — Parte 4: Pontili mobili di imbarco passeggeri	11.7.2014	EN 12312-4:2003 +A1:2009 Nota 2.1	30.9.2014
CEN	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	8.9.2009		
CEN	EN 12312-6:2017 Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa — Requisiti specifici — Parte 6: Attrezzature anti-ghiaccio e di sbrinamento per aeromobili	9.6.2017	EN 12312-6:2004 +A1:2009 Nota 2.1	30.9.2017

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 12312-7:2005+A1:2009 Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa — Requisiti specifici — Parte 7: Mezzi ed attrezzature per la movimentazione degli aeromobili	8.9.2009		
CEN	EN 12312-8:2005+A1:2009 Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa — Requisiti specifici — Parte 8: Scalette e piatta- forme di manutenzione	8.9.2009		
CEN	EN 12312-9:2013 Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa — Requisiti specifici — Parte 9: Piattaforme di sollevamento per container/pallet	28.11.2013	EN 12312-9:2005 +A1:2009 Nota 2.1	28.11.2013
CEN	EN 12312-10:2005+A1:2009 Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa — Requisiti specifici — Parte 10: Veicoli per il trasferimento di container/pallet	8.9.2009		
CEN	EN 12312-12:2017 Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa — Requisiti specifici — Parte 12: Botti acqua potabile	Questa è la prima pubblicazione	EN 12312-12:2002 +A1:2009 Nota 2.1	30.6.2018
CEN	EN 12312-13:2017 Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa — Requisiti specifici — Parte 13: Botti igieniche	Questa è la prima pubblicazione	EN 12312-13:2002 +A1:2009 Nota 2.1	30.6.2018
CEN	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	13.2.2015	EN 12312-14:2006 +A1:2009 Nota 2.1	13.2.2015
CEN	EN 12312-15:2006+A1:2009 Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa — Requisiti specifici — Parte 15: Trattori per traino carrelli	8.9.2009		
CEN	EN 12312-16:2005+A1:2009 Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa — Requisiti specifici — Parte 16: Dispositivi di avviamento	8.9.2009		
CEN	EN 12312-17:2004+A1:2009 Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa — Requisiti specifici — Parte 17: Apparati per l'aria condizionata	8.9.2009		
CEN	EN 12312-18:2005+A1:2009 Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa — Requisiti specifici — Parte 18: Mezzi e attrezza- ture per ossigeno e azoto	8.9.2009		
CEN	EN 12312-19:2005+A1:2009 Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa — Requisiti specifici — Parte 19: Martinetti di sollevamento, tripodi, puntoni di coda	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 12312-20:2005+A1:2009 Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa — Requisiti specifici — Parte 20: Unità di alimenta- zione elettrica a terra	8.9.2009		
CEN	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	8.9.2009		
CEN	EN 12331:2003+A2:2010 Macchine per l'industria alimentare — Macchine tritacarne — Requisiti di sicurezza e di igiene	20.10.2010		
CEN	EN 12348:2000+A1:2009 Carotatrici su piedistallo — Sicurezza	8.9.2009		
CEN	EN 12355:2003+A1:2010 Macchine per l'industria alimentare — Macchine scuoiatrici, scotennatrici e asportatrici di mem- brane — Requisiti di sicurezza e di igiene	20.10.2010		
CEN	EN 12385-1:2002+A1:2008 Funi di acciaio — Sicurezza — Parte 1: Requisiti generali	8.9.2009		
CEN	EN 12385-2:2002+A1:2008 Funi di acciaio — Sicurezza — Parte 2: Defini- zioni, designazione e classificazione	8.9.2009		
CEN	EN 12385-3:2004+A1:2008 Funi di acciaio — Sicurezza — Parte 3: Informa- zioni per l'uso e la manutenzione	8.9.2009		
CEN	EN 12385-4:2002+A1:2008 Funi di acciaio — Sicurezza — Parte 4: Funi a trefoli per usi generali nel sollevamento	8.9.2009		
CEN	EN 12385-10:2003+A1:2008 Funi di acciaio — Sicurezza — Parte 10: Funi spirodali per usi strutturali generali	8.9.2009		
CEN	EN 12387:2005+A1:2009 Macchine per la produzione di calzature e di prodotti di pelletteria e similari — Attrezzature modulari per la riparazione della scarpa — Requisiti di sicurezza	18.12.2009		
CEN	EN 12409:2008+A1:2011 Macchine per materie plastiche e gomma — Termoformatrici — Requisiti di sicurezza	29.2.2012	EN 12409:2008 Nota 2.1	30.4.2012

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 12417:2001+A2:2009 Macchine utensili — Sicurezza — Centri di lavorazione	8.9.2009		
	EN 12417:2001+A2:2009/AC:2010			
CEN	EN 12418:2000+A1:2009 Macchine per taglio di pietra e muratura da cantiere — Sicurezza	8.9.2009		
CEN	EN 12463:2004+A1:2011 Macchine per l'industria alimentare — Macchine insaccatrici e macchine ausiliarie — Requisiti di sicurezza e di igiene	20.7.2011		
CEN	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	18.12.2009		
CEN	EN 12525:2000+A2:2010 Macchine agricole — Caricatori frontali — Sicurezza	26.5.2010		
CEN	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	8.9.2009		
CEN	EN 12547:2014 Centrifughe — Requisiti comuni di sicurezza	15.1.2016	EN 12547:1999 +A1:2009 Nota 2.1	29.2.2016
CEN	EN 12549:1999+A1:2008 Acustica — Procedure per prove di rumorosità degli utensili per l'inserimento di elementi di fissaggio — Metodo tecnico progettuale	8.9.2009		
CEN	EN 12581:2005+A1:2010 Impianti di verniciatura — Macchinario per l'applicazione di prodotti vernicianti liquidi organici per immersione ed elettroforesi — Requisiti di sicurezza	20.10.2010		
CEN	EN 12621:2006+A1:2010 Macchine per l'industria alimentare — Asciugatrici per l'insalata — Requisiti di sicurezza e di igiene	20.10.2010		
CEN	EN 12622:2009+A1:2013 Sicurezza delle macchine utensili — Presse piegatrici idrauliche	11.4.2014	EN 12622:2009 Nota 2.1	30.4.2014

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	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	8.4.2011		
CEN	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	8.4.2011		
CEN	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	8.4.2011		
CEN	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	8.4.2011		
CEN	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	8.4.2011		
CEN	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	8.4.2011		
CEN	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	8.4.2011		
CEN	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	8.4.2011		
CEN	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	8.4.2011		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	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	8.4.2011		
CEN	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)	8.4.2011		
CEN	EN 12635:2002+A1:2008 Porte e cancelli industriali, commerciali e da autorimessa — Installazione e utilizzo	8.9.2009		

Attenzione: per quanto concerne il punto 5.1 e l'allegato D, questa pubblicazione non riguarda il riferimento alla norma EN 12453:2000, la cui applicazione non conferisce una presunzione di conformità ai requisiti essenziali di salute e sicurezza di cui ai punti 1.1.2, 1.1.6, 1.2.1, 1.3.7, 1.3.8.2, 1.4.1, 1.4.3 e 1.5.14 dell'allegato I della direttiva 2006/42/CE.

CEN	EN 12643:2014 Macchine movimento terra — Macchine a ruote gommate — Requisiti per la sterzata	11.7.2014	EN 12643:1997 +A1:2008 Nota 2.1	31.8.2014
CEN	EN 12644-1:2001+A1:2008 Apparecchi di sollevamento — Informazioni per l'impiego ed il collaudo — Parte 1: Istruzioni	8.9.2009		
CEN	EN 12644-2:2000+A1:2008 Apparecchi di sollevamento — Informazioni per l'impiego e il collaudo — Parte 2: Marcatura	8.9.2009		
CEN	EN 12649:2008+A1:2011 Compattatori di calcestruzzo e macchine lisciatrici — Sicurezza	18.11.2011	EN 12649:2008 Nota 2.1	31.1.2012
CEN	EN 12653:1999+A2:2009 Macchine per la produzione di calzature e di prodotti di cuoio e simili — Macchine inchiodatrici — Requisiti di sicurezza	18.12.2009		
CEN	EN 12693:2008 Sistemi di refrigerazione e pompe di calore — Requisiti ambientali e di sicurezza — Compressori refrigeranti di tipo volumetrico	8.9.2009		



(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 12717:2001+A1:2009 Sicurezza delle macchine utensili — Trapani	8.9.2009		
CEN	EN 12733:2001+A1:2009 Macchine agricole e forestali — Motofalciatrici condotte a piedi — Sicurezza	8.9.2009		
CEN	EN 12750:2013 Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno — Scorniatrici su quattro lati	28.11.2013	EN 12750:2001 +A1:2009 Nota 2.1	28.11.2013
CEN	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	20.10.2010		
CEN	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	20.10.2010		
CEN	EN 12779:2015 Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno — Sistemi fissi di estrazione di trucioli e polveri — Requisiti di sicurezza	13.5.2016	EN 12779:2004 +A1:2009 Nota 2.1	31.5.2016
CEN	EN 12852:2001+A1:2010 Macchine per l'industria alimentare — Macchine per la lavorazione di alimenti e frullatori — Requisiti di sicurezza e di igiene	20.10.2010		
CEN	EN 12853:2001+A1:2010 Macchine per l'industria alimentare — Frullatori e sbattitori portatili — Requisiti di sicurezza e di igiene	20.10.2010		
	EN 12853:2001+A1:2010/AC:2010			
CEN	EN 12854:2003+A1:2010 Macchine per l'industria alimentare — Frullatori ad immersione — Requisiti di sicurezza e di igiene	26.5.2010		
CEN	EN 12855:2003+A1:2010 Macchine per l'industria alimentare — Cutter a vasca rotante — Requisiti di sicurezza e di igiene	20.10.2010		
CEN	EN 12881-1:2014 Nastri trasportatori — Prove di simulazione d'infiammabilità — Parte 1: Prove con bruciatore a propano	13.2.2015	EN 12881-1:2005 +A1:2008 Nota 2.1	13.2.2015

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 12881-2:2005+A1:2008 Nastri trasportatori — Prove di simulazione d'inflammabilità — Parte 2: Prove al fuoco su vasta scala	8.9.2009		
CEN	EN 12882:2015 Nastri trasportatori per uso generale — Requisiti di sicurezza elettrica e protezione contro l'inflammabilità	15.1.2016	EN 12882:2008 Nota 2.1	29.2.2016
CEN	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	20.10.2010		
CEN	EN 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	8.9.2009		
CEN	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	8.9.2009		
CEN	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	8.9.2009		
CEN	EN 12965:2003+A2:2009 Trattrici e macchine agricole e forestali — Alberi cardanici di trasmissione dalla presa di potenza (p.d.p.) e loro protezioni — Sicurezza	18.12.2009		
CEN	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	18.12.2009		
CEN	EN 12981:2005+A1:2009 Impianti di verniciatura — Cabine per l'applicazione di prodotti vernicianti in polvere — Requisiti di sicurezza	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	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	20.10.2010		
CEN	EN 12999:2011+A1:2012 Apparecchi di sollevamento — Gru caricatrici	24.8.2012	EN 12999:2011 Nota 2.1	31.12.2012
CEN	EN 13000:2010+A1:2014 Apparecchi di sollevamento — Gru mobili	13.2.2015	EN 13000:2010 Nota 2.1	13.2.2015
CEN	EN 13001-1:2015 Apparecchi di sollevamento — Criteri generali per il progetto — Parte 1: Principi e requisiti generali	15.1.2016	EN 13001-1:2004 +A1:2009 Nota 2.1	29.2.2016
CEN	EN 13001-2:2014 Sicurezza degli apparecchi di sollevamento — Criteri generali per il progetto — Parte 2: Azioni dei carichi	15.1.2016	EN 13001-2:2011 Nota 2.1	29.2.2016
CEN	EN 13001-3-1:2012+A1:2013 Apparecchi di sollevamento — Criteri generali per il progetto — Parte 3-1: Stati limite e verifica della sicurezza delle strutture di acciaio	28.11.2013	EN 13001-3-1:2012 Nota 2.1	31.1.2014
CEN	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	15.1.2016		
CEN	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	15.1.2016		
CEN	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	9.6.2017		
CEN	EN 13015:2001+A1:2008 Manutenzione di ascensori e scale mobili — Regole per le istruzioni di manutenzione	8.9.2009		
CEN	EN 13019:2001+A1:2008 Macchine per la pulizia stradale — Requisiti di sicurezza	8.9.2009		
CEN	EN 13020:2015 Macchine per il trattamento della superficie stradale — Requisiti di sicurezza	13.5.2016	EN 13020:2004 +A1:2010 Nota 2.1	31.5.2016

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 13021:2003+A1:2008 Macchine per i servizi invernali — Requisiti di sicurezza	8.9.2009		
CEN	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	26.5.2010		
CEN	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	8.9.2009		
CEN	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	8.9.2009		
CEN	EN 13035-3:2003+A1:2009 Macchine ed impianti per la produzione, il trattamento e la lavorazione del vetro piano — Requisiti di sicurezza — Parte 3: Macchine da taglio	18.12.2009		
	EN 13035-3:2003+A1:2009/AC:2010			
CEN	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	26.5.2010		
CEN	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	26.5.2010		
CEN	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	26.5.2010		
CEN	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	26.5.2010		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	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	26.5.2010		
CEN	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	26.5.2010		
CEN	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	18.12.2009		
CEN	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	18.12.2009		
CEN	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	18.12.2009		
CEN	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	18.12.2009		
CEN	EN 13059:2002+A1:2008 Sicurezza dei carrelli industriali — Metodi di prova per la misurazione delle vibrazioni	8.9.2009		
CEN	EN 13102:2005+A1:2008 Macchine per ceramica — Sicurezza — Carico e scarico di piastrelle di ceramica	8.9.2009		
CEN	EN 13112:2002+A1:2009 Macchine per conceria — Spaccatrici e ugualizzatrici a nastro — Requisiti di sicurezza	26.5.2010		
CEN	EN 13113:2002+A1:2010 Macchine per conceria — Spalmatrici a rullo — Requisiti di sicurezza	8.4.2011		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 13114:2002+A1:2009 Macchine per conceria — Reattori di processo rotanti — Requisiti di sicurezza	26.5.2010		
CEN	EN 13118:2000+A1:2009 Macchine agricole — Macchine per la raccolta delle patate — Sicurezza	18.12.2009		
CEN	EN 13120:2009+A1:2014 Tende interne — Requisiti prestazionali compresa la sicurezza	11.7.2014	EN 13120:2009 Nota 2.1	31.8.2014
	EN 13120:2009+A1:2014/AC:2015			
CEN	EN 13128:2001+A2:2009 Sicurezza delle macchine utensili — Fresatrici (incluse alesatrici)	8.9.2009		
	EN 13128:2001+A2:2009/AC:2010			
CEN	EN 13135:2013 Apparecchi di sollevamento — Sicurezza — Progettazione — Requisiti per l'attrezzatura	28.11.2013	EN 13135-1:2003 +A1:2010 EN 13135-2:2004 +A1:2010 Nota 2.1	28.11.2013
CEN	EN 13140:2000+A1:2009 Macchine agricole — Macchine per la raccolta delle barbabietole da zucchero e da foraggio — Sicurezza	18.12.2009		
CEN	EN 13155:2003+A2:2009 Apparecchi di sollevamento — Sicurezza — Attrezzature amovibili di presa del carico	8.9.2009		
CEN	EN 13157:2004+A1:2009 Apparecchi di sollevamento — Sicurezza — Apparecchi di sollevamento azionati a mano	18.12.2009		
CEN	EN 13204:2016 Attrezzature idrauliche a doppia azione per servizi antincendio e di soccorso — Requisiti di sicurezza e di prestazione	9.6.2017	EN 13204:2004 +A1:2012 Nota 2.1	30.11.2017
CEN	EN 13208:2003+A1:2010 Macchine per l'industria alimentare — Pelaverdure — Requisiti di sicurezza e di igiene	20.10.2010		
CEN	EN 13241:2003+A2:2016 Porte e cancelli industriali, commerciali e da garage — Norma di prodotto, caratteristiche prestazionali	9.6.2017	EN 13241-1:2003 +A1:2011 Nota 2.1	30.6.2018

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	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	26.5.2010		
CEN	EN 13289:2001+A1:2013 Macchine per la lavorazione della pasta — Essiccatoi e raffreddatori — Requisiti di sicurezza e di igiene	28.11.2013		
CEN	EN 13355:2004+A1:2009 Impianti di verniciatura — Cabine forno — Requisiti di sicurezza	8.9.2009		
CEN	EN 13367:2005+A1:2008 Macchine per ceramica — Sicurezza — Trasbordatori e apparato movimentazione dei carri	8.9.2009		
	EN 13367:2005+A1:2008/AC:2009			
CEN	EN 13378:2001+A1:2013 Macchine per la lavorazione della pasta — Presse per pasta — Requisiti di sicurezza e di igiene	28.11.2013		
CEN	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	28.11.2013		
CEN	EN 13389:2005+A1:2009 Macchine per l'industria alimentare — Mescolatori a bracci orizzontali — Requisiti di sicurezza e di igiene	26.5.2010		
CEN	EN 13390:2002+A1:2009 Macchine per l'industria alimentare — Macchine per torte e crostate — Requisiti di sicurezza e di igiene	26.5.2010		
CEN	EN 13411-1:2002+A1:2008 Estremità per funi di acciaio — Sicurezza — Parte 1: Radance per branche a fune di acciaio	8.9.2009		
CEN	EN 13411-2:2001+A1:2008 Estremità per funi di acciaio — Sicurezza — Parte 2: Impalmatura delle asole per brache a fune	8.9.2009		
CEN	EN 13411-3:2004+A1:2008 Estremità per funi di acciaio — Sicurezza — Parte 3: Ferrule	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 13411-4:2011 Estremità per funi di acciaio — Sicurezza — Parte 4: Capocorda con metallo fuso o resina	20.7.2011	EN 13411-4:2002 +A1:2008 Nota 2.1	30.9.2011
CEN	EN 13411-5:2003+A1:2008 Estremità per funi di acciaio — Sicurezza — Parte 5: Morsetti per funi	8.9.2009		
CEN	EN 13411-6:2004+A1:2008 Estremità per funi di acciaio — Sicurezza — Parte 6: Capicorda asimmetrici a cuneo	8.9.2009		
CEN	EN 13411-7:2006+A1:2008 Estremità per funi di acciaio — Sicurezza — Parte 7: Capicorda simmetrici a cuneo	8.9.2009		
CEN	EN 13411-8:2011 Estremità per funi di acciaio — Sicurezza — Parte 8: Terminali a pressare e pressatura	18.11.2011		
CEN	EN 13414-1:2003+A2:2008 Brache a fune di acciaio — Sicurezza — Parte 1: Brache per usi generali nel sollevamento	8.9.2009		
CEN	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	8.9.2009		
CEN	EN 13414-3:2003+A1:2008 Brache a fune di acciaio — Sicurezza — Parte 3: Brache ad anello e brache piatte	8.9.2009		
CEN	EN 13418:2013 Macchine per materie plastiche e gomma — Unità per avvolgimento film e foglie — Requisiti di sicurezza	28.11.2013	EN 13418:2004 +A1:2008 Nota 2.1	30.11.2013
CEN	EN 13448:2001+A1:2009 Macchine agricole e forestali — Gruppi falcianti scavallatori — Sicurezza	18.12.2009		
CEN	EN 13457:2004+A1:2010 Macchine per la produzione di calzature e di prodotti di pelletteria e similari — Macchine spaccatrici, smussatrici, rifilatrici, incollatrici ed essiccatrici — Requisiti di sicurezza	20.10.2010		
CEN	EN ISO 13482:2014 Robot e dispositivi robotici — Requisiti di sicurezza per i robot per la cura personale (ISO 13482:2014)	11.7.2014		



(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 13524:2003+A2:2014 Macchine per la manutenzione delle strade — Requisiti di sicurezza	11.7.2014	EN 13524:2003 +A1:2009 Nota 2.1	31.8.2014
CEN	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	8.9.2009		
CEN	EN 13534:2006+A1:2010 Macchine per l'industria alimentare — Macchine siringatrici per salatura — Requisiti di sicurezza e di igiene	20.10.2010		
CEN	EN 13557:2003+A2:2008 Apparecchi di sollevamento — Comandi e stazioni di comando	8.9.2009		
CEN	EN 13561:2015 Tende esterne e tendoni — Requisiti prestazionali compresa la sicurezza	15.1.2016	EN 13561:2004 +A1:2008 Nota 2.1	28.2.2017
	EN 13561:2015/AC:2016			
CEN	EN 13570:2005+A1:2010 Macchine per l'industria alimentare — Macchine mescolatrici — Requisiti di sicurezza e di igiene	20.10.2010		
CEN	EN 13586:2004+A1:2008 Apparecchi di sollevamento — Accessi	8.9.2009		
CEN	EN 13591:2005+A1:2009 Macchine per l'industria alimentare — Caricatori per forni a ripiani fissi — Requisiti di sicurezza e di igiene	26.5.2010		
CEN	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	24.8.2012	EN 13617-1:2004 +A1:2009 Nota 2.1	30.11.2012
CEN	EN 13621:2004+A1:2010 Macchine per l'industria alimentare — Asciugatrici per l'insalata — Requisiti di sicurezza e di igiene	20.10.2010		
CEN	EN 13659:2015 Chiusure oscuranti e tende alla veneziana esterne — Requisiti prestazionali compresa la sicurezza	15.1.2016	EN 13659:2004 +A1:2008 Nota 2.1	28.2.2017

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 13675:2004+A1:2010 Sicurezza del macchinario — Requisiti di sicurezza di laminatoi e sistemi di formatura tubi e loro equipaggiamenti di finitura	20.10.2010		
CEN	EN 13683:2003+A2:2011 Macchine da giardinaggio — Trituratori/sminuziatrici con motore incorporato — Sicurezza	20.7.2011		
	EN 13683:2003+A2:2011/AC:2013			
CEN	EN 13684:2004+A3:2009 Macchine da giardinaggio — Aeratori e scarificatori condotti a piedi — Sicurezza	26.5.2010	EN 13684:2004 +A2:2009 Nota 2.1	30.6.2010
CEN	EN 13731:2007 Cuscini di sollevamento pneumatici per servizi antincendio e di soccorso Requisiti di sicurezza e di prestazione	8.9.2009		
CEN	EN 13732:2013 Macchine per l'industria alimentare — Refrigeranti del latte sfuso alla stalla — Requisiti di prestazione, sicurezza e igiene	28.11.2013	EN 13732:2002 +A2:2009 Nota 2.1	31.1.2014
CEN	EN 13736:2003+A1:2009 Sicurezza delle macchine utensili — Presse pneumatiche	8.9.2009		
CEN	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	28.11.2013		
CEN	EN 13862:2001+A1:2009 Macchine per taglio di superfici piane orizzontali — Sicurezza	8.9.2009		
CEN	EN 13870:2015 Macchine per l'industria alimentare — Macchine porzionatrici — Requisiti di sicurezza e di igiene	15.1.2016	EN 13870:2005 +A1:2010 Nota 2.1	31.3.2016
CEN	EN 13871:2014 Macchine per l'industria alimentare — Macchine cubettatrici — Requisiti di sicurezza e di igiene	15.1.2016	EN 13871:2005 +A1:2010 Nota 2.1	29.2.2016
CEN	EN 13885:2005+A1:2010 Macchine per l'industria alimentare — Macchine clippatrici — Requisiti di sicurezza e di igiene	20.10.2010		
CEN	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	26.5.2010		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 13889:2003+A1:2008 Grilli fucinati di acciaio per sollevamento — Grilli dritti e a lira — Grado 6 — Sicurezza	8.9.2009		
CEN	EN 13951:2012 Pompe per liquidi — Requisiti di sicurezza — Applicazioni agro-alimentari — Regole di progettazione per assicurare l'igiene durante l'utilizzo	24.8.2012	EN 13951:2003 +A1:2008 Nota 2.1	31.10.2012
CEN	EN 13954:2005+A1:2010 Macchine per l'industria alimentare — Taglierine per pane — Requisiti di sicurezza e di igiene	26.5.2010		
CEN	EN 13977:2011 Applicazioni ferroviarie — Binario — Requisiti di sicurezza per macchine portatili e carrelli per la costruzione e la manutenzione	20.7.2011		
CEN	EN 13985:2003+A1:2009 Macchine utensili — Sicurezza — Cesoie a ghigliottina	8.9.2009		
CEN	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	18.12.2009		
CEN	EN 14017:2005+A2:2009 Macchine agricole e forestali — Spandiconcime per concimi solidi — Sicurezza	18.12.2009	EN 14017:2005 +A1:2008 Nota 2.1	31.1.2010
CEN	EN 14018:2005+A1:2009 Macchine agricole e forestali — Seminatrici — Sicurezza	18.12.2009		
CEN	EN 14033-3:2017 Applicazioni ferroviarie — Binario — Macchine per la costruzione e la manutenzione della infrastruttura ferroviaria — Parte 3: Requisiti generali di sicurezza	Questa è la prima pubblicazione	EN 14033-3:2009 +A1:2011 Nota 2.1	30.6.2018
CEN	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	11.7.2014	EN 14043:2005 +A1:2009 Nota 2.1	31.7.2014

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	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	11.7.2014	EN 14044:2005 +A1:2009 Nota 2.1	31.7.2014
CEN	EN 14070:2003+A1:2009 Sicurezza delle macchine utensili — Trasferte e macchine speciali	8.9.2009		
	EN 14070:2003+A1:2009/AC:2010			
CEN	EN 14238:2004+A1:2009 Apparecchi di sollevamento — Dispositivi controllati manualmente per la manipolazione dei carichi	18.12.2009		
CEN	EN ISO 14314:2009 Motori alternativi a combustione interna — Impianto di avviamento autoavvolgente — Requisiti generali di sicurezza (ISO 14314:2004)	18.12.2009		
CEN	EN 14439:2006+A2:2009 Apparecchi di sollevamento — Sicurezza — Gru a torre	8.9.2009		
CEN	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	8.9.2009		
CEN	EN 14466:2005+A1:2008 Pompe antincendio — Pompe mobili — Requisiti di sicurezza e di prestazione, prove	8.9.2009		
CEN	EN 14492-1:2006+A1:2009 Apparecchi di sollevamento — Argani e paranchi motorizzati — Parte 1: Argani motorizzati	18.12.2009		
	EN 14492-1:2006+A1:2009/AC:2010			
CEN	EN 14492-2:2006+A1:2009 Apparecchi di sollevamento — Argani e paranchi motorizzati — Parte 2: Paranchi motorizzati	18.12.2009		
	EN 14492-2:2006+A1:2009/AC:2010			

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 14502-2:2005+A1:2008 Apparecchi di sollevamento — Attrezzatura per il sollevamento di persone — Parte 2: Stazioni di comando elevabili	8.9.2009		
CEN	EN 14655:2005+A1:2010 Macchine per l'industria alimentare — Taglia baguette — Requisiti di sicurezza e di igiene	26.5.2010		
CEN	EN 14656:2006+A1:2010 Sicurezza del macchinario — Requisiti di sicurezza per presse di estrusione per acciaio e metalli non ferrosi	20.10.2010		
CEN	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	26.5.2010		
CEN	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	20.10.2010		
CEN	EN 14677:2008 Sicurezza del macchinario — Metallurgia secondaria — Macchinario e attrezzatura per il trattamento dell'acciaio liquido	8.9.2009		
CEN	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	20.10.2010		
CEN	EN 14710-1:2005+A2:2008 Pompe antincendio — Pompe centrifughe antincendio senza sistema di adescamento — Parte 1: Classificazione, requisiti generali e di sicurezza	8.9.2009		
CEN	EN 14710-2:2005+A2:2008 Pompe antincendio — Pompe centrifughe antincendio senza sistema di adescamento — Parte 2: Verifica dei requisiti generali e di sicurezza	8.9.2009		
CEN	EN 14753:2007 Sicurezza del macchinario — Requisiti di sicurezza di macchine ed equipaggiamenti per la colata continua dell'acciaio	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 14886:2008 Macchine per materie plastiche e gomma — Unità di taglio a nastro per espansi a blocchi — Requisiti di sicurezza	8.9.2009		
CEN	EN 14910:2007+A1:2009 Macchine da giardinaggio — Tagliaerba a motore con conducente a piedi — Sicurezza	8.9.2009		
CEN	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	8.9.2009		
CEN	EN 14957:2006+A1:2010 Macchine per l'industria alimentare — Macchine lavastoviglie con convogliatore — Requisiti di sicurezza e di igiene	26.5.2010		
CEN	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	8.9.2009		
CEN	EN 14973:2015 Nastri trasportatori per utilizzo in installazioni sotterranee — Requisiti di sicurezza elettrica e di protezione contro l'inflammabilità	13.5.2016	EN 14973:2006 +A1:2008 Nota 2.1	31.5.2016
CEN	EN ISO 14982:2009 Macchine agricole e forestali — Compatibilità elettromagnetica — Metodi di prova e criteri di accettazione (ISO 14982:1998)	8.9.2009		
CEN	EN 14985:2012 Apparecchi di sollevamento — Gru a braccio rotante	23.3.2012		
CEN	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	8.9.2009		
CEN	EN 15011:2011+A1:2014 Apparecchi di sollevamento — Gru a ponte e a cavalletto	11.7.2014	EN 15011:2011 Nota 2.1	31.8.2014

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 15012-4:2016 Salute e sicurezza in saldatura e nelle tecniche affini — Attrezzatura per la captazione e la separazione dei fumi di saldatura — Parte 4: Requisiti generali (ISO 15012-4:2016)	9.6.2017		
CEN	EN 15027:2007+A1:2009 Seghe murali e seghe a filo trasportabili da cantiere — Sicurezza	8.9.2009		
CEN	EN 15056:2006+A1:2009 Apparecchi di sollevamento — Requisiti per spreader per container	8.9.2009		
CEN	EN 15059:2009+A1:2015 Veicoli battipista — Requisiti di sicurezza	15.1.2016	EN 15059:2009 Nota 2.1	29.2.2016
CEN	EN 15061:2007+A1:2008 Sicurezza del macchinario — Requisiti di sicurezza dei macchinari e degli equipaggiamenti delle linee di processo nastri	8.9.2009		
CEN	EN 15067:2007 Macchine per materie plastiche e gomma — Termosaldatrici per sacchi e sacchetti — Requisiti di sicurezza	8.9.2009		
CEN	EN 15093:2008 Sicurezza del Macchinario — Requisiti di Sicurezza di Laminatori a Caldo di Prodotti Piani	8.9.2009		
CEN	EN 15094:2008 Sicurezza del Macchinario — Requisiti di Sicurezza di Laminatori a Freddo di Prodotti Piani	8.9.2009		
CEN	EN 15095:2007+A1:2008 Scaffalature e ripiani mobili automatici, magazzini automatici a piani rotanti, magazzini automatici verticali — Requisiti di Sicurezza	8.9.2009		
CEN	EN 15162:2008 Macchine e impianti per l'estrazione e la lavorazione delle pietre naturali — Requisiti di sicurezza dei telai	8.9.2009		
CEN	EN 15163:2008 Macchine e impianti per l'estrazione e la lavorazione delle pietre naturali — Sicurezza — Requisiti per le tagliatrici a filo diamantato	8.9.2009		
CEN	EN 15164:2008 Macchine e impianti per l'estrazione e la lavorazione delle pietre naturali — Sicurezza — Requisiti per tagliatrici a cinghia e a catena	8.9.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	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	8.9.2009		
CEN	EN 15268:2008 Stazioni di servizio — Requisiti di sicurezza per la costruzione di pompe sommerse	8.9.2009		
CEN	EN 15503:2009+A2:2015 Macchine da giardinaggio — Soffiatori, aspiratori e aspiratori-soffiatori da giardinaggio — Sicurezza	13.5.2016	EN 15503:2009 +A1:2013 Nota 2.1	30.6.2017
CEN	EN 15572:2015 Macchine e impianti per l'estrazione e la lavorazione della pietra naturale — Sicurezza — Requisiti per macchine di finitura bordi	15.1.2016		
CEN	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	Questa è la prima pubblicazione	EN 15695-1:2009 Nota 2.1	30.6.2018
CEN	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	Questa è la prima pubblicazione	EN 15695-2:2009 Nota 2.1	30.6.2018
CEN	EN 15700:2011 Sicurezza per i nastri trasportatori destinati al trasporto di persone per sport invernali o utilizzo turistico	29.2.2012		
CEN	EN ISO 15744:2008 Macchine utensili portatili non elettriche — Procedura per la misurazione della rumorosità — Metodo tecnico progettuale (grado 2) (ISO 15744:2002)	8.9.2009		
CEN	EN 15746-2:2010+A1:2011 Applicazioni ferroviarie — Binario — Macchine strada-rotaia ed equipaggiamenti associati — Parte 2: Requisiti generali di sicurezza	29.2.2012	EN 15746-2:2010 Nota 2.1	30.4.2012
CEN	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	8.4.2011		



(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 15811:2014 Macchine agricole — Ripari fissi e ripari interbloccati con o senza meccanismo di bloccaggio del riparo per parti di trasmissioni in movimento	15.1.2016	EN 15811:2009 Nota 2.1	29.2.2016
CEN	EN 15830:2012 Carrelli fuoristrada a braccio telescopico — Visibilità — Metodi di prova e verifica	24.8.2012		
CEN	EN 15861:2012 Macchine per l'industria alimentare — Affumicatori — Requisiti di sicurezza e di igiene	24.8.2012		
CEN	EN 15895:2011 Chiodatrici a sparo portatili — Requisiti di sicurezza — Pistole marcatrici a massa battente	18.11.2011		
CEN	EN 15949:2012 Sicurezza del macchinario — Requisiti di sicurezza di laminatori a caldo per barre, profili e vergella	5.6.2012		
CEN	EN 15954-2:2013 Applicazioni ferroviarie — Binario — Rimorchi ed equipaggiamenti associati — Parte 2: Requisiti generali di sicurezza	28.11.2013		
CEN	EN 15955-2:2013 Applicazioni ferroviarie — Binario — Macchine smontabili ed equipaggiamenti associati — Parte 2: Requisiti generali di sicurezza	28.11.2013		
CEN	EN 15997:2011 Quadricicli fuoristrada (ATV — Quad) — Requisiti di sicurezza e metodi di prova	29.2.2012		
	EN 15997:2011/AC:2012			
CEN	EN 16005:2012 Porte pedonali motorizzate — Sicurezza in uso — Requisiti e metodi di prova	5.4.2013		
	EN 16005:2012/AC:2015			
CEN	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	24.8.2012		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 16089:2015 Macchine utensili — Sicurezza — Rettificatrici fisse (ISO 16089:2015)	13.5.2016	EN 13218:2002 +A1:2008 Nota 2.1	30.6.2017
CEN	EN ISO 16093:2017 Macchine utensili — Sicurezza — Segatrici per il taglio a freddo dei metalli (ISO 16093:2017)	Questa è la prima pubblicazione	EN 13898:2003 +A1:2009 Nota 2.1	30.6.2018
CEN	EN ISO 16119-1:2013 Macchine agricole e forestali — Requisiti relativi ad aspetti ambientali per irroratrici — Parte 1: Generalità (ISO 16119-1:2013)	28.11.2013		
CEN	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, Corrected version 2017-03)	28.11.2013		
CEN	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)	28.11.2013		
CEN	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)	15.1.2016		
CEN	EN 16191:2014 Macchine per scavo meccanizzato di gallerie — Requisiti di sicurezza	13.2.2015	EN 815:1996 +A2:2008 EN 12336:2005 +A1:2008 Nota 2.1	13.2.2015
CEN	EN 16203:2014 Sicurezza dei carrelli industriali — Prove dinamiche per la verifica della stabilità laterale — Carrelli controbilanciati	13.2.2015		
CEN	EN 16228-1:2014 Attrezzature per perforazioni e fondazioni — Sicurezza — Parte 1: Prescrizioni generali	13.2.2015	EN 791:1995 +A1:2009 EN 996:1995 +A3:2009 Nota 2.1	13.2.2015
CEN	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	13.2.2015	EN 791:1995 +A1:2009 EN 996:1995 +A3:2009 Nota 2.1	13.2.2015

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 16228-3:2014 Attrezzature per perforazioni e fondazioni — Sicurezza — Parte 3: Attrezzature per perforazione orizzontale direzionata (HDD)	13.2.2015	EN 791:1995 +A1:2009 EN 996:1995 +A3:2009 Nota 2.1	13.2.2015
CEN	EN 16228-4:2014 Attrezzature per perforazioni e fondazioni — Sicurezza — Parte 4: Attrezzature per fondazioni	13.2.2015	EN 791:1995 +A1:2009 EN 996:1995 +A3:2009 Nota 2.1	13.2.2015
CEN	EN 16228-5:2014 Attrezzature per perforazioni e fondazioni — Sicurezza — Parte 5: Attrezzature per diaframmi	13.2.2015	EN 791:1995 +A1:2009 EN 996:1995 +A3:2009 Nota 2.1	13.2.2015
CEN	EN 16228-6:2014 Attrezzature per perforazioni e fondazioni — Sicurezza — Parte 6: Attrezzature per jetting, cementazione e iniezione	13.2.2015	EN 791:1995 +A1:2009 EN 996:1995 +A3:2009 Nota 2.1	13.2.2015
CEN	EN 16228-7:2014 Attrezzature per perforazioni e fondazioni — Sicurezza — Parte 7: Attrezzature ausiliarie intercambiabili	13.2.2015	EN 791:1995 +A1:2009 EN 996:1995 +A3:2009 Nota 2.1	13.2.2015
CEN	EN 16230-1:2013+A1:2014 Kart da noleggio — Parte 1: Requisiti di sicurezza e metodi di prova per kart	15.1.2016	EN 16230-1:2013 Nota 2.1	29.2.2016
CEN	EN ISO 16230-1:2015 Macchine agricole e trattrici — Sicurezza dei sistemi e componenti elettrici ed elettronici ad alto voltaggio (tensione) — Parte 1: Requisiti generali (ISO 16230-1:2015)	15.1.2016		
CEN	EN ISO 16231-1:2013 Macchine agricole semoventi — Valutazione della stabilità — Parte 1: Principi (ISO 16231-1:2013)	28.11.2013		
CEN	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)	15.1.2016		
CEN	EN 16246:2012 Macchine agricole — Retroescavatori — Sicurezza	5.4.2013		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 16252:2012 Compattatori per rifiuti o frazioni riciclabili — Presse compattatrici orizzontali — Requisiti di sicurezza	5.4.2013		
CEN	EN 16307-1:2013+A1:2015 Carrelli industriali — Requisiti di sicurezza e verifiche — Parte 1: Requisiti supplementari per carrelli industriali motorizzati, esclusi quelli senza conducente, telescopici, trasportatori di merci	15.1.2016	EN 16307-1:2013 Nota 2.1	29.2.2016
CEN	EN 16307-5:2013 Carrelli industriali — Requisiti di sicurezza e verifiche — Parte 5: Requisiti supplementari per carrelli spinti manualmente	11.7.2014		
CEN	EN 16307-6:2014 Carrelli industriali — Requisiti di sicurezza e verifiche — Parte 6: Requisiti supplementari per carrelli trasportatori per carichi e persone	11.7.2014		
CEN	EN 16327:2014 Sistemi di lotta contro gli incendi — Miscelatori (sistemi proporzionatori) a pressione positiva (PPPS) e sistemi a schiuma ad aria compressa (CAFS)	11.7.2014		
CEN	EN 16474:2015 Macchine per materie plastiche e gomma — Vulcanizzatrici per pneumatici — Requisiti di sicurezza	15.1.2016		
CEN	EN 16486:2014 Macchine per la compattazione di rifiuti o frazioni riciclabili — Compattatori — Requisiti di sicurezza	15.1.2016		
CEN	EN 16500:2014 Macchine per la compattazione di rifiuti e frazioni riciclabili — Compattatori verticali — Requisiti di sicurezza	15.1.2016		
CEN	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	13.2.2015		
CEN	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	13.2.2015		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 16743:2016 Macchine per l'industria alimentare — Macchine affettatrici industriali automatiche — Requisiti di sicurezza e di igiene	9.9.2016		
CEN	EN 16774:2016 Sicurezza del macchinario — Requisiti di sicurezza per convertitori di acciaio e relative attrezzature	9.9.2016		
CEN	EN 16851:2017 Apparecchi di sollevamento — Sistemi di gru a struttura limitata	9.6.2017		
CEN	EN ISO 17916:2016 Sicurezza delle macchine per il taglio termico (ISO 17916:2016)	9.9.2016		
CEN	EN ISO 18217:2015 Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno — Bordatrici con avanzamento a catena (ISO 18217:2015)	15.1.2016	EN 1218-4:2004 +A2:2009 Nota 2.1	31.3.2016
CEN	EN ISO 19085-1:2017 Macchine per la lavorazione del legno — Sicurezza — Parte 1: Requisiti comuni (ISO 19085-1:2017)	Questa è la prima pubblicazione		
CEN	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)	Questa è la prima pubblicazione		
CEN	EN ISO 19085-5:2017 Macchine per la lavorazione del legno — Sicurezza — Parte 5: Dimensioni delle seghe (ISO 19085-5:2017)	Questa è la prima pubblicazione	EN 1870-18:2013 Nota 2.1	30.6.2018
CEN	EN ISO 19432:2012 Macchine e attrezzature per le costruzioni edili — Troncatrici a disco portatili con motore a scoppio — Requisiti di sicurezza (ISO 19432:2012)	15.11.2012	EN ISO 19432:2008 Nota 2.1	31.1.2013
CEN	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)	28.11.2013		
CEN	EN ISO 19932-2:2013 Macchine per la protezione delle colture — Irroratrici a spalla — Parte 2: Metodi di prova (ISO 19932-2:2013)	28.11.2013		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 20361:2015 Pompe e gruppi di pompaggio per liquidi — Procedura per prove di rumorosità — Classi di accuratezza 2 e 3 (ISO 20361:2015)	9.9.2016	EN ISO 20361:2009 Nota 2.1	31.12.2015
CEN	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)	29.2.2012	EN ISO 22867:2008 Nota 2.1	30.6.2012
CEN	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)	20.7.2011	EN ISO 22868:2008 Nota 2.1	30.9.2011
CEN	EN ISO 23125:2015 Macchine utensili — Sicurezza — Torni (ISO 23125:2015, Corrected version 2016-03-15)	15.1.2016	EN ISO 23125:2010 Nota 2.1	29.2.2016
CEN	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)	18.12.2009		
CEN	EN ISO 28881:2013 Macchine utensili — Sicurezza — Macchine a elettro-erosione (ISO 28881:2013)	28.11.2013	EN 12957:2001 +A1:2009 Nota 2.1	28.2.2014
	EN ISO 28881:2013/AC:2013			
CEN	EN ISO 28927-1:2009 Macchine utensili portatili — Metodi di prova per la valutazione dell'emissione vibratoria — Parte 1: Smerigliatrici verticali e angolari (ISO 28927-1:2009)	26.5.2010		
	EN ISO 28927-1:2009/A1:2017	Questa è la prima pubblicazione	Nota 3	30.6.2018
CEN	EN ISO 28927-2:2009 Macchine utensili portatili — Metodi di prova per la valutazione dell'emissione vibratoria — Parte 2: Avvitatori, avvitadadi e cacciaviti (ISO 28927-2:2009)	26.5.2010		
CEN	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)	26.5.2010		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 28927-4:2010 Macchine utensili portatili — Metodi di prova per la valutazione dell'emissione vibratoria — Parte 4: Smerigliatrici dritte (ISO 28927-4:2010)	8.4.2011		
CEN	EN ISO 28927-5:2009 Macchine utensili portatili — Metodi di prova per la valutazione dell'emissione vibratoria — Parte 5: Trapani e trapani a percussione (ISO 28927-5:2009)	26.5.2010		
	EN ISO 28927-5:2009/A1:2015	15.1.2016	Nota 3	31.3.2016
CEN	EN ISO 28927-6:2009 Macchine utensili portatili — Metodi di prova per la valutazione dell'emissione vibratoria — Parte 6: Pestelli (ISO 28927-6:2009)	26.5.2010		
CEN	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)	26.5.2010		
CEN	EN ISO 28927-8:2009 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)	26.5.2010		
	EN ISO 28927-8:2009/A1:2015	13.5.2016	Nota 3	30.6.2016
CEN	EN ISO 28927-9:2009 Macchine utensili portatili — Metodi di prova per la valutazione dell'emissione vibratoria — Parte 9: Martelli disincrostatori e scrostatori ad aghi (ISO 28927-9:2009)	26.5.2010		
CEN	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)	18.11.2011		
CEN	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)	20.7.2011		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	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)	5.4.2013		

### Norme di tipo B

Le norme di tipo B concernono aspetti specifici della sicurezza della macchina o tipi specifici di protezione che possono essere utilizzati con una vasta gamma di macchine. L'applicazione delle specifiche delle norme di tipo B conferisce una presunzione di conformità ai requisiti essenziali della direttiva macchine a cui esse si riferiscono se una norma di tipo C o la valutazione dei rischi del fabbricante indicano che la soluzione tecnica specificata dalla norma di tipo B è adeguata per la particolare categoria o modello di macchina in questione. L'applicazione di norme di tipo B che forniscono specifiche per i componenti di sicurezza che sono immessi singolarmente sul mercato conferisce una presunzione di conformità relativamente a detti componenti di sicurezza e ai requisiti essenziali di sicurezza e di tutela della salute coperti dalle norme.

Cenelec	EN 60204-1:2006 Sicurezza del macchinario — Equipaggiamento elettrico delle macchine — Parte 1: Regole generali IEC 60204-1:2005 (Modificata)	26.5.2010		
	EN 60204-1:2006/A1:2009 IEC 60204-1:2005/A1:2008	26.5.2010	Nota 3	1.2.2012
	EN 60204-1:2006/AC:2010			
Cenelec	EN 60204-11:2000 Sicurezza del macchinario — Equipaggiamento elettrico delle macchine — Parte 11: Prescrizioni per l'equipaggiamento AT con tensioni superiori a 1 000 V AC o 1 500 V DC, ma non superiori a 36 kV IEC 60204-11:2000	26.5.2010		
	EN 60204-11:2000/AC:2010			
Cenelec	EN 60204-32:2008 Sicurezza del macchinario — Equipaggiamento elettrico delle macchine — Parte 32: Prescrizioni per le macchine di sollevamento IEC 60204-32:2008	18.12.2009		
Cenelec	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)	18.11.2011		
Cenelec	EN 61310-1:2008 Sicurezza del macchinario — Indicazione, marcatura e manovra — Parte 1: Prescrizioni per segnali visivi, acustici e tattili IEC 61310-1:2007	18.12.2009		



(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 61310-2:2008 Sicurezza del macchinario — Indicazione, marcatura e manovra — Parte 2: Prescrizioni per la marcatura IEC 61310-2:2007	18.12.2009		
Cenelec	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	18.12.2009		
Cenelec	EN 61496-1:2013 Sicurezza del macchinario — Apparecchi elettrosensibili di protezione — Parte 1: Prescrizioni generali e prove IEC 61496-1:2012	11.4.2014	EN 61496-1:2004 + A1:2008 Nota 2.1	10.5.2015
Cenelec	EN 61800-5-2:2007 Azionamenti elettrici a velocità variabile — Parte 5-2: Prescrizioni di sicurezza — Sicurezza Funzionale IEC 61800-5-2:2007	18.12.2009		
Cenelec	EN 62061:2005 Sicurezza del macchinario — Sicurezza funzionale dei sistemi di comando e controllo elettrici, elettronici ed elettronici programmabili correlati alla sicurezza IEC 62061:2005	26.5.2010		
	EN 62061:2005/A1:2013 IEC 62061:2005/A1:2012	28.11.2013	Nota 3	18.12.2015
	EN 62061:2005/AC:2010			
	EN 62061:2005/A2:2015 IEC 62061:2005/A2:2015	15.1.2016	Nota 3	31.7.2018

### Norme di tipo C

Le norme di tipo C forniscono specifiche per una data categoria di macchine. I diversi tipi di macchine che appartengono alla categoria coperta da una norma di tipo C hanno un uso previsto simile e comportano pericoli simili. Le norme di tipo C possono far riferimento a norme di tipo A o B, indicando quali delle specifiche della norma di tipo A o B sono applicabili alla categoria di macchina di cui trattasi. Quando, per un dato aspetto di sicurezza della macchina, una norma di tipo C si discosta dalle specifiche di una norma di tipo A o B, le specifiche della norma di tipo C prevalgono sulle specifiche della norma di tipo A o B. L'applicazione delle specifiche di una norma di tipo C sulla base della valutazione dei rischi del fabbricante conferisce una presunzione di conformità ai requisiti essenziali di sicurezza e di tutela della salute della direttiva macchine coperti dalla norma. Talune norme di tipo C si compongono di varie parti: una prima parte che fornisce le specifiche generali applicabili a una famiglia di macchine, seguita da una serie di parti che forniscono le specifiche per le varie categorie di macchine appartenenti a quella famiglia, a integrazione o modifica delle specifiche generali della parte 1. Per le norme di tipo C organizzate in questo modo, la presunzione di conformità ai requisiti essenziali della direttiva macchine deriva dall'applicazione della prima parte generale insieme alla pertinente parte specifica della norma.

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 50223:2015 Apparecchiatura automatica per l'applicazione elettrostatica di materiale infiammabile in fiocco — Prescrizioni di sicurezza	15.1.2016	EN 50223:2010 Nota 2.1	13.4.2018
Cenelec	EN 50348:2010 Installazioni di apparecchiature automatiche di spruzzatura elettrostatica per la spruzzatura di prodotti liquidi infiammabili	26.5.2010		
	EN 50348:2010/AC:2010			
Cenelec	EN 50434:2014 Sicurezza degli apparecchi d'uso domestico e similare — Requisiti particolari per tritatori da giardino	13.2.2015		
Cenelec	EN 50569:2013 Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare — Norme particolari per centrifughe asciugabiancheria per uso commerciale	11.4.2014		
Cenelec	EN 50570:2013 Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare — Parte 2: Norme particolari per asciugabiancheria a tamburo per uso commerciale	11.4.2014		
Cenelec	EN 50571:2013 Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare — Norme particolari per macchine lavabiancheria per uso commerciale	11.4.2014		
Cenelec	EN 50580:2012 Sicurezza degli utensili elettrici a motore portatili — Parte 2: Disposizioni particolari per pistole a spruzzo	5.6.2012		
	EN 50580:2012/A1:2013	28.11.2013	Nota 3	22.7.2016
Cenelec	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)	13.2.2015		
Cenelec	EN 50636-2-92:2014 Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare — Parte 2: Norme particolari per scarificatori e aeratori elettrici alimentati dalla rete con operatore a terra IEC 60335-2-92:2002 (Modificata)	13.2.2015		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	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)	13.2.2015		
Cenelec	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)	13.2.2015		
Cenelec	EN 50636-2-107:2015 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)	15.1.2016		
Cenelec	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	11.4.2014		
Cenelec	EN 60335-1:2012 Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare — Parte 1: Norme generali IEC 60335-1:2010 (Modificata)	5.6.2012	EN 60335-1:2002 + A11:2004 + A12:2006 + A13:2008 + A14:2010 + A15:2011 + A1:2004 Nota 2.1	21.11.2014
	EN 60335-1:2012/AC:2014			
	EN 60335-1:2012/A11:2014	15.1.2016	Nota 3	29.2.2016
Cenelec	EN 60335-2-8:2015 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)	13.5.2016		
	EN 60335-2-8:2015/A1:2016 IEC 60335-2-8:2012/A1:2015	9.9.2016	Nota 3	28.12.2018

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60335-2-23:2003 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	15.1.2016		
	EN 60335-2-23:2003/A2:2015 IEC 60335-2-23:2003/A2:2012 (Modificata)	15.1.2016	Nota 3	29.9.2017
Cenelec	EN 60335-2-36:2002 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	5.4.2013		
	EN 60335-2-36:2002/AC:2007			
	EN 60335-2-36:2002/A11:2012	5.4.2013	Nota 3	13.2.2015
Cenelec	EN 60335-2-37:2002 Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare — Parte 2: Norme particolari per friggitrice elettriche per uso collettivo IEC 60335-2-37:2002	5.4.2013		
	EN 60335-2-37:2002/AC:2007			
	EN 60335-2-37:2002/A11:2012	5.4.2013	Nota 3	13.2.2015
	EN 60335-2-37:2002/A12:2016	9.9.2016	Nota 3	25.1.2019
Cenelec	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)	28.11.2013		
	EN 60335-2-40:2003/AC:2010			
	EN 60335-2-40:2003/AC:2006			
	EN 60335-2-40:2003/A11:2004	28.11.2013	Nota 3	28.11.2013
	EN 60335-2-40:2003/A12:2005	28.11.2013	Nota 3	28.11.2013
	EN 60335-2-40:2003/A1:2006 IEC 60335-2-40:2002/A1:2005 (Modificata)	28.11.2013	Nota 3	28.11.2013
	EN 60335-2-40:2003/A2:2009 IEC 60335-2-40:2002/A2:2005 (Modificata)	28.11.2013	Nota 3	28.11.2013

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	EN 60335-2-40:2003/A13:2012	28.11.2013	Nota 3	11.7.2014
	EN 60335-2-40:2003/A13:2012/AC:2013			
Cenelec	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 convezione-vapore per uso collettivo IEC 60335-2-42:2002	5.4.2013		
	EN 60335-2-42:2003/AC:2007			
	EN 60335-2-42:2003/A11:2012	5.4.2013	Nota 3	13.2.2015
Cenelec	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	5.4.2013		
	EN 60335-2-47:2003/AC:2007			
	EN 60335-2-47:2003/A11:2012	5.4.2013	Nota 3	13.2.2015
Cenelec	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	5.4.2013		
	EN 60335-2-48:2003/AC:2007			
	EN 60335-2-48:2003/A11:2012	5.4.2013	Nota 3	13.2.2015
Cenelec	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	5.4.2013		
	EN 60335-2-49:2003/AC:2007			
	EN 60335-2-49:2003/A11:2012	5.4.2013	Nota 3	13.2.2015
Cenelec	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	5.4.2013		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	EN 60335-2-65:2003/A11:2012	5.4.2013	Nota 3	13.2.2015
Cenelec	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)	15.11.2012	EN 60335-2-67:2009 Nota 2.1	3.5.2015
Cenelec	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)	15.11.2012	EN 60335-2-68:2009 Nota 2.1	3.5.2015
Cenelec	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)	15.11.2012	EN 60335-2-69:2009 Nota 2.1	28.3.2015
Cenelec	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)	15.11.2012	EN 60335-2-72:2009 Nota 2.1	3.5.2015
Cenelec	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)	8.4.2011		
Cenelec	EN 60335-2-79:2012 Sicurezza degli apparecchi d'uso domestico e similare — Parte 2: Norme particolari per idropulitrici ed apparecchi per la pulizia a vapore IEC 60335-2-79:2012 (Modificata)	15.11.2012	EN 60335-2-79:2009 Nota 2.1	3.4.2015
Cenelec	EN 60335-2-89:2010 Apparecchi elettrici d'uso domestico e similare — 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	9.9.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	EN 60335-2-89:2010/A1:2016 IEC 60335-2-89:2010/A1:2012 (Modificata)	9.9.2016	Nota 3	12.2.2019
	EN 60335-2-89:2010/A2:2017 IEC 60335-2-89:2010/A2:2015 (Modificata)	Questa è la prima pubblicazione	Nota 3	3.7.2020
Cenelec	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)	15.1.2016		
	EN 60335-2-95:2015/A1:2015 IEC 60335-2-95:2011/A1:2015	15.1.2016	Nota 3	15.6.2018
Cenelec	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)	15.1.2016		
	EN 60335-2-97:2006/A12:2015	15.1.2016	Nota 3	29.9.2017
Cenelec	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)	9.9.2016		
Cenelec	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)	15.1.2016		
Cenelec	EN 60519-1:2015 Sicurezza negli impianti per i processi elettrotermici ed elettromagnetici — Parte 1: Prescrizioni generali IEC 60519-1:2015	15.1.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60745-2-1:2010 Sicurezza degli utensili elettrici a motore portatili — Parte 2: Prescrizioni particolari per trapani e trapani a percussione IEC 60745-2-1:2003 (Modificata) + A1:2008	20.10.2010		
Cenelec	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)	18.11.2011		
	EN 60745-2-3:2011/A2:2013 IEC 60745-2-3:2006/A2:2012 (Modificata)	28.11.2013	Nota 3	25.2.2016
	EN 60745-2-3:2011/A11:2014	13.2.2015	Nota 3	21.4.2016
	EN 60745-2-3:2011/A12:2014	15.1.2016	Nota 3	17.11.2017
	EN 60745-2-3:2011/A13:2015	13.5.2016	Nota 3	28.9.2018
Cenelec	EN 60745-2-6:2010 Sicurezza degli utensili elettrici a motore portatili — Parte 2-6: Prescrizioni particolari per martelli IEC 60745-2-6:2003 (Modificata) + A1:2006	20.10.2010		
Cenelec	EN 60745-2-11:2010 Sicurezza degli utensili elettrici a motore portatili — Parte 2-11: Prescrizioni particolari per seghe alternative (seghetti e seghe) IEC 60745-2-11:2003 (Modificata) + A1:2008	20.10.2010		
Cenelec	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	18.12.2009		
Cenelec	EN 60745-2-13:2009 Sicurezza degli utensili elettrici a motore portatili — Parte 2-13: Norme particolari per le seghe a catena IEC 60745-2-13:2006 (Modificata)	18.12.2009		
	EN 60745-2-13:2009/A1:2010 IEC 60745-2-13:2006/A1:2009	20.7.2011	Nota 3	1.12.2013
Cenelec	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)	18.12.2009		



(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	EN 60745-2-15:2009/A1:2010 IEC 60745-2-15:2006/A1:2009	28.11.2013	Nota 3	28.11.2013
Cenelec	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)	8.4.2011		
Cenelec	EN 60745-2-17:2010 Sicurezza degli utensili elettrici a motore portatili — Parte 2-17: Prescrizioni particolari per fresatrici verticali e tagliasiepi IEC 60745-2-17:2010 (Modificata)	8.4.2011		
Cenelec	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	18.12.2009		
Cenelec	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)	18.12.2009		
	EN 60745-2-19:2009/A1:2010 IEC 60745-2-19:2005/A1:2010	8.4.2011	Nota 3	1.6.2013
Cenelec	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	18.12.2009		
Cenelec	EN 60745-2-21:2009 Sicurezza degli utensili elettrici a motore portatili — Parte 2-21: Prescrizioni particolari per macchine per spurgo IEC 60745-2-21:2002 (Modificata)	18.12.2009		
	EN 60745-2-21:2009/A1:2010 IEC 60745-2-21:2002/A1:2008	20.7.2011	Nota 3	1.12.2013
Cenelec	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)	18.11.2011		
	EN 60745-2-22:2011/A11:2013	28.11.2013	Nota 3	17.12.2015

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	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)	28.11.2013		
Cenelec	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	11.4.2014		
Cenelec	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	28.11.2013		
	EN 60947-5-5:1997/A1:2005 IEC 60947-5-5:1997/A1:2005	28.11.2013	Nota 3	28.11.2013
	EN 60947-5-5:1997/A11:2013	28.11.2013	Nota 3	3.12.2015
	EN 60947-5-5:1997/A2:2017 IEC 60947-5-5:1997/A2:2016	9.6.2017	Nota 3	24.2.2020
Cenelec	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	18.11.2011		
Cenelec	EN 61029-2-4:2011 Sicurezza degli utensili elettrici a motore trasportabili — Parte 2: Prescrizioni particolari per mole da banco IEC 61029-2-4:1993 (Modificata) + A1:2001 (Modificata)	18.11.2011		
Cenelec	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)	15.1.2016		
	EN 61029-2-5:2011/A11:2015	15.1.2016	Nota 3	1.12.2016

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	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	20.10.2010		
Cenelec	EN 61029-2-9:2012 Sicurezza degli utensili a motore trasportabili — Parte 2: Prescrizioni particolari per troncatrici IEC 61029-2-9:1995 (Modificata)	5.4.2013	EN 61029-2-9:2009 Nota 2.1	3.9.2015
	EN 61029-2-9:2012/A11:2013	28.11.2013	Nota 3	12.8.2016
Cenelec	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)	5.4.2013	EN 61029-2-11:2009 Nota 2.1	3.9.2015
	EN 61029-2-11:2012/A11:2013	28.11.2013	Nota 3	12.8.2016
Cenelec	EN 61029-2-12:2011 Sicurezza degli utensili elettrici a motore trasportabili — Parte 2: Prescrizioni particolari per filettatrici IEC 61029-2-12:2010 (Modificata)	18.11.2011		
Cenelec	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)	15.1.2016	EN 60335-1:2012 + A11:2014 EN 60745-1:2009 + A11:2010 EN 61029-1:2009 + A11:2010 Nota 2.3	15.12.2021
	EN 62841-1:2015/AC:2015			
Cenelec	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	15.1.2016	EN 60745-2-2:2010 Nota 2.1	21.8.2019
	EN 62841-2-2:2014/AC:2015			
Cenelec	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	15.1.2016	EN 60745-2-4:2009 + A11:2011 Nota 2.1	21.8.2019

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	EN 62841-2-4:2014/AC:2015			
Cenelec	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	15.1.2016	EN 60745-2-5:2010 Nota 2.1	21.8.2019
Cenelec	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)	9.6.2017	EN 60745-2-8:2009 Nota 2.1	2.5.2020
Cenelec	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 maschiatrici e filettatrici portatili IEC 62841-2-9:2015 (Modificata)	15.1.2016	EN 60745-2-9:2009 Nota 2.1	21.8.2019
	EN 62841-2-9:2015/AC:2016-10			
Cenelec	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)	Questa è la prima pubblicazione		
Cenelec	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)	9.9.2016	EN 60745-2-11:2010 Nota 2.1	23.12.2019
Cenelec	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)	13.5.2016	EN 60745-2-14:2009 + A2:2010 Nota 2.1	31.8.2019
Cenelec	EN 62841-3-1:2014 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 IEC 62841-3-1:2014	15.1.2016	EN 61029-2-1:2012 Nota 2.1	21.8.2019

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	EN 62841-3-1:2014/AC:2015			
Cenelec	EN 62841-3-6:2014 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 IEC 62841-3-6:2014	15.1.2016	EN 61029-2-6:2010 Nota 2.1	21.8.2019
	EN 62841-3-6:2014/AC:2015			
Cenelec	EN 62841-3-9:2015 Sicurezza degli utensili elettrici a motore portatili, trasportabili ed apparecchi per giardinaggio — Parte 3-9: Requisiti particolari per troncatrici trasportabili IEC 62841-3-9:2014 (Modificata)	13.5.2016	EN 61029-2-9:2012 + A11:2013 Nota 2.1	15.11.2019
	EN 62841-3-9:2015/AC:2016-09			
Cenelec	EN 62841-3-10:2015 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 IEC 62841-3-10:2015 (Modificata)	13.5.2016	EN 61029-2-10:2010 + A11:2013 Nota 2.1	19.10.2019
	EN 62841-3-10:2015/AC:2016-07			
Cenelec	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)	Questa è la prima pubblicazione		

- <sup>(1)</sup> OEN: Organizzazione europea di normazione:  
— CEN: Avenue Marnix 17, B-1000, Brussels, Tel. +32 2 5500811; fax + 32 2 5500819 (<http://www.cen.eu>)  
— CENELEC: Avenue Marnix 17, B-1000, Brussels, Tel. +32 2 5196871; fax + 32 2 5196919 (<http://www.cenelec.eu>)  
— ETSI: 650, route des Lucioles, F-06921 Sophia Antipolis, Tel. +33 492 944200; fax +33 493 654716, (<http://www.etsi.eu>)

Nota 1: in genere la data di cessazione della presunzione di conformità coincide con la data di ritiro («down»), 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: 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: 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: 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: In caso di modifiche, la Norma cui si fa riferimento è la EN CCCC:YYYY, comprensiva delle sue precedenti eventuali modifiche, e la nuova modifica citata. La norma sostituita perciò consiste nella EN CCCC: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:

- Ogni informazione relativa alla disponibilità delle norme può essere ottenuta o presso le organizzazioni europee di normazione o presso gli organismi nazionali di normazione il cui elenco è pubblicato nella *Gazzetta ufficiale dell'Unione europea* conformemente all'articolo 27 del regolamento (UE) n. 1025/2012 <sup>(1)</sup>.
- Le norme armonizzate sono adottate dalle organizzazioni europee di normazione in lingua inglese (il CEN e il Cenelec pubblicano norme anche in francese e tedesco). Successivamente i titoli delle norme armonizzate sono tradotti in tutte le altre lingue ufficiali richieste dell'Unione europea dagli organismi nazionali di normazione. La Commissione europea non è responsabile della correttezza dei titoli presentati per la pubblicazione nella *Gazzetta ufficiale*.
- La pubblicazione dei riferimenti alle rettifiche «.../AC:YYYY» avviene a solo scopo di informazione. Una rettifica elimina errori di stampa, linguistici o simili nel testo di una norma e può riferirsi a una o più versioni linguistiche (inglese, francese e/o tedesco) di una norma adottata da un'organizzazione europea di normazione.
- La pubblicazione dei riferimenti nella *Gazzetta ufficiale dell'Unione europea* non implica che le norme siano disponibili in tutte le lingue ufficiali dell'Unione.
- Il presente elenco sostituisce tutti gli elenchi precedenti pubblicati nella *Gazzetta ufficiale dell'Unione europea*. La Commissione europea assicura l'aggiornamento del presente elenco.
- Per ulteriori informazioni sulle norme armonizzate o altre norme europee, consultare il seguente indirizzo Internet:  
[http://ec.europa.eu/growth/single-market/european-standards/harmonised-standards/index\\_en.htm](http://ec.europa.eu/growth/single-market/european-standards/harmonised-standards/index_en.htm)

---

<sup>(1)</sup> GU C 338 del 27.9.2014, pag. 31.