

# Gazzetta ufficiale

## dell'Unione europea

# C 215

Edizione  
in lingua italiana

## Comunicazioni e informazioni

51° anno  
22 agosto 2008

<u>Numero d'informazione</u>	Sommaro	Pagina
	IV <i>Informazioni</i>	
INFORMAZIONI PROVENIENTI DAGLI STATI MEMBRI		
2008/C 215/01	Comunicazione della Commissione nell'ambito dell'applicazione della direttiva 98/37/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 22 giugno 1998, concernente il ravvicinamento delle legislazioni degli Stati membri relative alle macchine <sup>(1)</sup> ( <i>Pubblicazione di titoli e riferimenti di norme armonizzate ai sensi della direttiva</i> ) .....	1

**IT**

## IV

(Informazioni)

## INFORMAZIONI PROVENIENTI DAGLI STATI MEMBRI

**Comunicazione della Commissione nell'ambito dell'applicazione della direttiva 98/37/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 22 giugno 1998, concernente il ravvicinamento delle legislazioni degli Stati membri relative alle macchine**

(Testo rilevante ai fini del SEE)

(Pubblicazione di titoli e riferimenti di norme armonizzate ai sensi della direttiva)

(2008/C 215/01)

Organismo europeo di normalizzazione <sup>(1)</sup>	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN 81-3:2000 Regole di sicurezza per la costruzione e l'installazione degli ascensori e dei montacarichi — Parte 3: Montacarichi elettrici e idraulici	27.11.2001	—	
CEN	EN 115:1995 Regole di sicurezza per la costruzione e l'installazione di scale mobili e marciapiedi mobili	1.7.1995	—	
	EN 115:1995/A1:1998	15.10.1998	Nota 3	Data scaduta (15.10.1998)
	EN 115:1995/A2:2004	31.12.2005	Nota 3	Data scaduta (31.12.2005)
CEN	EN 201:1997 Macchine per gomma e materie plastiche — Macchine a iniezione — Requisiti di sicurezza	4.6.1997	—	
	EN 201:1997/A1:2000	20.5.2000	Nota 3	Data scaduta (31.8.2000)
	EN 201:1997/A2:2005	31.12.2005	Nota 3	Data scaduta (31.1.2006)
CEN	EN 280:2001 Piattaforme di lavoro mobili elevabili — Calcoli per la progettazione — Criteri di stabilità — Costruzione — Sicurezza — Esami e prove	14.6.2002	—	
	EN 280:2001/A1:2004	2.8.2006	Nota 3	Data scaduta (2.8.2006)
CEN	EN 289:2004 Macchine per materie plastiche e gomma — Presse — Requisiti di sicurezza	31.12.2005	EN 289:1993	Data scaduta (31.12.2005)

Organismo europeo di normalizzazione <sup>(1)</sup>	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN 349:1993 + A1:2008 Sicurezza del macchinario — Spazi minimi per evitare lo schiacciamento di parti del corpo	Questa è la prima pubblicazione	EN 349:1993	31.12.2008
CEN	EN 378-2:2008 Impianti di refrigerazione e pompe di calore — Requisiti di sicurezza ed ambientali — Progettazione, costruzione, prove, marcatura e documentazione	Questa è la prima pubblicazione	—	
CEN	EN 415-1:2000 Sicurezza delle macchine per imballare — Parte 1: Terminologia e classificazione delle macchine per imballare e delle relative attrezzature	14.6.2002	—	
CEN	EN 415-2:1999 Sicurezza delle macchine per imballare — Parte 2: Macchinario per imballare in contenitori preformati rigidi	20.5.2000	—	
CEN	EN 415-3:1999 Sicurezza delle macchine per imballare — Parte 3: Formatrici, riempitrici e sigillatrici	27.11.2001	—	
CEN	EN 415-4:1997 Sicurezza delle macchine per imballare — Parte 4: Pallettizzatori e depallettizzatori	4.6.1997	—	
CEN	EN 415-5:2006 Sicurezza delle macchine per imballare — Parte 5: Macchine avvolgitrici	8.5.2007	—	
CEN	EN 415-6:2006 Sicurezza delle macchine per imballare — Parte 6: Macchine avvolgitrici di pallet	8.5.2007	—	
CEN	EN 415-7:2006 Sicurezza delle macchine per imballare — Parte 7: Macchine per imballaggi di spedizione	8.5.2007	—	
CEN	EN 415-8:2008 Sicurezza delle macchine per imballare — Parte 8: Macchine reggiatrici	24.6.2008	—	
CEN	EN 422:1995 Macchine per gomma e materie plastiche — Sicurezza — Macchine per soffiaggio per la produzione di corpi cavi — Requisiti per la progettazione e la costruzione	8.8.1996	—	
CEN	EN 453:2000 Macchine per l'industria alimentare — Impastatrici per prodotti alimentari — Requisiti di sicurezza e di igiene	10.3.2001	—	
CEN	EN 454:2000 Macchine per l'industria alimentare — Mescolatrici planetarie — Requisiti di sicurezza e di igiene	10.3.2001	—	
CEN	EN 474-1:2006 Macchine movimento terra — Sicurezza — Parte 1: Requisiti generali	8.5.2007	EN 474-1:1994	30.11.2008
CEN	EN 474-2:2006 Macchine movimento terra — Sicurezza — Parte 2: Requisiti per apripista	8.5.2007	EN 474-2:1996	30.11.2008

Organismo europeo di normalizzazione <sup>(1)</sup>	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN 474-3:2006 Macchine movimento terra — Sicurezza — Parte 3: Requisiti per caricatori	8.5.2007	EN 474-3:1996	30.11.2008
CEN	EN 474-4:1996 Macchine movimento terra — Sicurezza — Parte 4: Requisiti per terne	15.10.1996	—	
CEN	EN 474-5:1996 Macchine movimento terra — Sicurezza — Parte 5: Requisiti per escavatori idraulici  EN 474-5:1996/AC:1997	15.10.1996	—	
CEN	EN 474-6:2006 Macchine movimento terra — Sicurezza — Parte 6: Requisiti per autoribaltabili	8.5.2007	EN 474-6:1996	30.11.2008
CEN	EN 474-7:2006 Macchine movimento terra — Sicurezza — Parte 7: Requisiti per motoruspe	8.5.2007	EN 474-7:1998	30.11.2008
CEN	EN 474-8:2006 Macchine movimento terra — Sicurezza — Parte 8: Requisiti per motolivellatrici	8.5.2007	EN 474-8:1998	30.11.2008
CEN	EN 474-9:2006 Macchine movimento terra — Sicurezza — Parte 9: Requisiti per posatubi	8.5.2007	EN 474-9:1998	30.11.2008
CEN	EN 474-10:2006 Macchine movimento terra — Sicurezza — Parte 10: Requisiti per scavafossi	8.5.2007	EN 474-10:1998	30.11.2008
CEN	EN 474-11:2006 Macchine movimento terra — Sicurezza — Parte 11: Requisiti per compattatori di rifiuti	8.5.2007	EN 474-11:1998	30.11.2008
CEN	EN 474-12:2006 Macchine movimento terra — Sicurezza — Parte 12: Requisiti per escavatori a fune	8.5.2007	—	
CEN	EN 500-1:2006 Macchine mobili per costruzioni stradali — Sicurezza — Parte 1: Requisiti generali	8.5.2007	EN 500-1:1995	31.10.2008
CEN	EN 500-2:2006 Macchine mobili per costruzioni stradali — Sicurezza — Parte 2: Requisiti specifici per frese stradali	8.5.2007	EN 500-2:1995	31.10.2008
CEN	EN 500-3:2006 Macchine mobili per costruzioni stradali — Sicurezza — Parte 3: Requisiti specifici per macchine per la stabilizzazione del suolo e per macchine riciclatrici	8.5.2007	EN 500-3:1995	31.10.2008
CEN	EN 500-4:1995 Macchine mobili per costruzioni stradali — Sicurezza — Parte 4: Requisiti specifici per compattatori	14.2.1996	—	

Organismo europeo di normalizzazione (*)	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN 500-6:2006 Macchine mobili per costruzioni stradali — Sicurezza — Parte 6: Requisiti specifici per finitrici stradali	8.5.2007	—	
CEN	EN 528:1996 Trasloelevatori — Sicurezza  EN 528:1996/A1:2002	28.11.1996  14.8.2003	—  Nota 3	  Data scaduta (14.8.2003)
CEN	EN 536:1999 Macchine per costruzioni stradali — Impianti per la produzione di asfalto — Requisiti di sicurezza	5.11.1999	—	
CEN	EN 547-1:1996 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	22.3.1997	—	
CEN	EN 547-2:1996 Sicurezza del macchinario — Misure del corpo umano — Parte 2: Principi per la determinazione delle dimensioni richieste per le aperture di accesso	22.3.1997	—	
CEN	EN 547-3:1996 Sicurezza del macchinario — Misure del corpo umano — Parte 3: Dati antropometrici	22.3.1997	—	
CEN	EN 574:1996 + A1:2008 Sicurezza del macchinario — Dispositivi di comando a due mani — Aspetti funzionali — Principi per la progettazione	Questa è la prima pubblicazione	EN 574:1996	31.12.2008
CEN	EN 609-1:1999 Macchine agricole e forestali — Sicurezza degli spaccalegna — Parte 1: Spaccalegna a cuneo  EN 609-1:1999/A1:2003	11.6.1999  31.12.2005	—  Nota 3	  Data scaduta (31.12.2005)
CEN	EN 609-2:1999 Macchine agricole e forestali — Spaccalegna — Sicurezza — Parte 2: Spaccalegna a vite	15.4.2000	—	
CEN	EN 614-1:2006 Sicurezza del macchinario — Principi ergonomici di progettazione — Parte 1: Terminologia e principi generali	8.5.2007	EN 614-1:1995	Data scaduta (8.5.2007)
CEN	EN 614-2:2000 Sicurezza del macchinario — Principi ergonomici di progettazione — Parte 2: Interazioni tra la progettazione del macchinario e i compiti lavorativi	10.3.2001	—	
CEN	EN 617:2001 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	14.6.2002	—	

Organismo europeo di normalizzazione <sup>(1)</sup>	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN 618:2002 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	24.6.2003	—	
CEN	EN 619:2002 Apparecchiature e sistemi di movimentazione continua — Requisiti di sicurezza e compatibilità elettromagnetica per le apparecchiature di movimentazione meccanica di carichi unitari	14.8.2003	—	
CEN	EN 620:2002 Apparecchiature e sistemi di movimentazione continua — Requisiti di sicurezza e compatibilità elettromagnetica per trasportatori a nastro fissi per materiale sfuso	24.6.2003	—	
CEN	EN 626-1:1994 Sicurezza del macchinario — Riduzione dei rischi per la salute derivanti da sostanze pericolose emesse dalle macchine — Parte 1: Principi e specifiche per i costruttori di macchine	14.2.1996	—	
CEN	EN 626-2:1996 + A1:2008 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	Questa è la prima pubblicazione	EN 626-2:1996	31.12.2008
CEN	EN 627:1995 Regole per la registrazione dei dati e la sorveglianza di ascensori, scale mobili e marciapiedi mobili	28.11.1996	—	
CEN	EN 632:1995 Macchine agricole — Mietitrebbiatrici e macchine per la raccolta del foraggio — Sicurezza	8.8.1996	—	
CEN	EN 690:1994 Macchine agricole — Spandiletame — Sicurezza	1.7.1995	—	
CEN	EN 692:2005 Macchine utensili — Presse meccaniche — Sicurezza	2.8.2006	EN 692:1996	Data scaduta (2.8.2006)
CEN	EN 693:2001 Macchine utensili — Sicurezza — Presse idrauliche	27.11.2001	—	
CEN	EN 703:2004 Macchine agricole — Macchine desilatrici, miscelatrici e/o trinciatrici e distributrici di insilati — Sicurezza	31.12.2005	EN 703:1995	Data scaduta (31.12.2005)
CEN	EN 704:1999 Macchine agricole — Raccogliballatrici — Sicurezza	11.6.1999	—	
CEN	EN 706:1996 Macchine agricole — Potatrici per vigneto — Sicurezza	22.3.1997	—	
CEN	EN 707:1999 Macchine agricole — Spandiliquame — Sicurezza	5.11.1999	—	

Organismo europeo di normalizzazione ( <sup>1</sup> )	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN 708:1996 Macchine agricole — Macchine per la lavorazione del terreno con attrezzi azionati — Sicurezza	8.5.1997	—	Data scaduta (30.9.2000)
	EN 708:1996/A1:2000	16.6.2000	Nota 3	
CEN	EN 709:1997 Macchine agricole e forestali — Motocoltivatori provvisti di coltivatori rotativi, motozappatrici, motozappatrici con ruota(e) motrice(i) — Sicurezza	23.10.1997	—	Data scaduta (15.4.2000)
	EN 709:1997/A1:1999	15.4.2000	Nota 3	
CEN	EN 710:1997 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	13.3.1998	—	
CEN	EN 741:2000 Impianti e sistemi di trasporto continuo — Requisiti di sicurezza dei sistemi e dei loro componenti per il trasporto pneumatico di materiale sfuso	27.11.2001	—	
CEN	EN 745:1999 Macchine agricole — Falciatrici rotative e trinciatrici — Sicurezza	11.6.1999	—	
CEN	EN 746-1:1997 Apparecchiature di processo termico industriale — Parte 1: Requisiti generali di sicurezza per apparecchiature di processo termico industriale	4.6.1997	—	
CEN	EN 746-2:1997 Apparecchiature di processo termico industriale — Parte 2: Requisiti di sicurezza per la combustione e per la movimentazione ed il trattamento dei combustibili	4.6.1997	—	
CEN	EN 746-3:1997 Apparecchiature di processo termico industriale — Parte 3: Requisiti di sicurezza per la generazione e l'utilizzo di gas di atmosfera	4.6.1997	—	
CEN	EN 746-4:2000 Apparecchiature di processo termico industriale — Parte 4: Requisiti di sicurezza particolari per apparecchiature di processo termico per zincatura con immersione a caldo	16.6.2000	—	
CEN	EN 746-5:2000 Apparecchiature di processo termico industriale — Parte 5: Requisiti di sicurezza particolari per apparecchiature di processo termico a bagno di sali	27.11.2001	—	
CEN	EN 746-8:2000 Apparecchiature di processo termico industriale — Parte 8: Requisiti di sicurezza particolari per apparecchiature di tempra	27.11.2001	—	

Organismo europeo di normalizzazione (1)	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN 774:1996 Macchine da giardinaggio — Tosasiepi portatili con motore incorporato — Sicurezza  EN 774:1996/A1:1997  EN 774:1996/A2:1997  EN 774:1996/A3:2001	15.10.1996  8.5.1997  23.10.1997  27.11.2001	—  Nota 3  Nota 3  Nota 3	  Data scaduta (31.8.1997)  Data scaduta (31.12.1997)  Data scaduta (27.11.2001)
CEN	EN 786:1996 Macchine da giardinaggio — Tagliabordi e tagliaerba elettrici portatili e con conducente a piedi — Sicurezza meccanica  EN 786:1996/A1:2001  EN 786:1996/AC:1996	15.10.1996  27.11.2001	—  Nota 3	  Data scaduta (27.11.2001)
CEN	EN 791:1995 Macchine perforatrici — Sicurezza	8.8.1996	—	
CEN	EN 792-1:2000 Utensili portatili non elettrici — Requisiti di sicurezza — Parte 1: Utensili per l'assemblaggio di elementi di collegamento meccanici non filettati	27.11.2001	—	
CEN	EN 792-2:2000 Utensili portatili non elettrici — Requisiti di sicurezza — Parte 2: Taglierine ed utensili per formare	27.11.2001	—	
CEN	EN 792-3:2000 Utensili portatili non elettrici — Requisiti di sicurezza — Parte 3: Trapani e maschiatrici	27.11.2001	—	
CEN	EN 792-4:2000 Utensili portatili non elettrici — Requisiti di sicurezza — Parte 4: Utensili a percussione non rotativi	27.11.2001	—	
CEN	EN 792-5:2000 Utensili portatili non elettrici — Requisiti di sicurezza — Parte 5: Trapani a percussione rotativi	27.11.2001	—	
CEN	EN 792-6:2000 Utensili portatili non elettrici — Requisiti di sicurezza — Parte 6: Utensili per l'assemblaggio di elementi di collegamento filettati	27.11.2001	—	
CEN	EN 792-7:2001 Utensili portatili non elettrici — Requisiti di sicurezza — Parte 7: Smerigliatrici	14.6.2002	—	
CEN	EN 792-8:2001 Utensili portatili non elettrici — Requisiti di sicurezza — Parte 8: Levigatrici e lucidatrici	14.6.2002	—	



Organismo europeo di normalizzazione (1)	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN 792-9:2001 Utensili portatili non elettrici — Requisiti di sicurezza — Parte 9: Smerigliatrici per stampi	14.6.2002	—	
CEN	EN 792-10:2000 Utensili portatili non elettrici — Requisiti di sicurezza — Parte 10: Utensili con funzionamento a compressione	27.11.2001	—	
CEN	EN 792-11:2000 Utensili portatili non elettrici — Requisiti di sicurezza — Parte 11: Roditrici e cesoie	27.11.2001	—	
CEN	EN 792-12:2000 Utensili portatili non elettrici — Requisiti di sicurezza — Parte 12: Seghetti a movimento alternativo, oscillante e circolare	27.11.2001	—	
CEN	EN 792-13:2000 Utensili portatili non elettrici — Requisiti di sicurezza — Parte 13: Utensili per l'inserimento di elementi di fissaggio	27.11.2001	—	
CEN	EN 809:1998 Pompe e gruppi di pompaggio per liquidi — Requisiti generali di sicurezza  EN 809:1998/AC:2001	15.10.1998	—	
CEN	EN 815:1996 Sicurezza delle frese a piena sezione non scudate e delle macchine per scavo meccanizzato di pozzi senza l'ausilio di alberi di trazione  EN 815:1996/A1:2005	22.3.1997  31.12.2005	—  Nota 3	Data scaduta (31.12.2005)
CEN	EN 818-1:1996 + A1:2008 Catene a maglie corte per sollevamento — Sicurezza — Parte 1: Condizioni generali di accettazione	Questa è la prima pubblicazione	EN 818-1:1996	31.10.2008
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	Questa è la prima pubblicazione	EN 818-2:1996	31.10.2008
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	Questa è la prima pubblicazione	EN 818-3:1999	31.10.2008
CEN	EN 818-4:1996 + A1:2008 Catene a maglie corte per sollevamento — Sicurezza — Parte 4: Brache di catena — Grado 8	Questa è la prima pubblicazione	EN 818-4:1996	31.10.2008
CEN	EN 818-5:1999 + A1:2008 Catene a maglie corte per sollevamento — Sicurezza — Parte 5: Brache di catena — Grado 4	Questa è la prima pubblicazione	EN 818-5:1999	31.10.2008
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	Questa è la prima pubblicazione	EN 818-6:2000	31.10.2008

Organismo europeo di normalizzazione <sup>(1)</sup>	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN 818-7:2002 + A1:2008 Catene a maglie corte per sollevamento — Sicurezza — Parte 7: Catene a tolleranza stretta per paranchi — Grado T (tipi T, DAT, DT)	Questa è la prima pubblicazione	EN 818-7:2002	31.10.2008
CEN	EN 836:1997 Macchine da giardinaggio — Tosaerba a motore — Sicurezza	4.6.1997	—	
	EN 836:1997/A1:1997	13.3.1998	Nota 3	Data scaduta (30.4.1998)
	EN 836:1997/A2:2001	27.11.2001	Nota 3	Data scaduta (27.11.2001)
	EN 836:1997/A3:2004	31.12.2005	Nota 3	Data scaduta (31.12.2005)
	EN 836:1997/AC:2006			
CEN	EN 842:1996 Sicurezza del macchinario — Segnali visivi di pericolo — Requisiti generali, progettazione e prove	28.11.1996	—	
CEN	EN 848-1:2007 Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno — Fresatrici su un solo lato con utensile rotante — Parte 1: Fresatrici verticali monoalbero (toupie)	6.11.2007	EN 848-1:1998	31.8.2008
CEN	EN 848-2:2007 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	6.11.2007	EN 848-2:1998	31.8.2008
CEN	EN 848-3:1999 Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno — Fresatrici su un solo lato con utensile rotante — Parte 3: Foratrici e fresatrici a controllo numerico	15.4.2000	—	

**Avvertenza:** Riguardo alle caratteristiche e alla scelta dei materiali delle cortine di protezione, questa pubblicazione non concerne i punti 5.2.7.1.2 (b), paragrafi da 1 a 6, di questa norma, la cui applicazione non conferisce presunzione di conformità ai requisiti essenziali per la salute e la sicurezza 1.3.2, 1.3.3 e 1.4.1 dell'allegato I della direttiva 98/37/CE in combinato disposto con il requisito essenziale per la salute e la sicurezza 1.1.2 (a) di tale allegato.

CEN	EN 859:2007 Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno — Piallatrici a filo con avanzamento manuale	24.6.2008	EN 859:1997	31.12.2008
CEN	EN 860:2007 Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno — Piallatrici a spessore su una sola faccia	6.11.2007	EN 860:1997	30.6.2010
CEN	EN 861:2007 Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno — Piallatrici combinate a filo e a spessore	6.11.2007	EN 861:1997	30.6.2010
CEN	EN 869:2006 Sicurezza del macchinario — Requisiti di sicurezza per le unità di fusione dei metalli	8.5.2007	EN 869:1997	Data scaduta (8.5.2007)

Organismo europeo di normalizzazione (1)	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN 894-1:1997 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	13.3.1998	—	
CEN	EN 894-2:1997 Sicurezza del macchinario — Requisiti ergonomici per la progettazione di dispositivi di informazione e di comando — Parte 2: Dispositivi di informazione	13.3.1998	—	
CEN	EN 894-3:2000 Sicurezza del macchinario — Requisiti ergonomici per la progettazione di dispositivi di informazione e di comando — Parte 3: Dispositivi di comando	27.11.2001	—	
CEN	EN 907:1997 Macchine agricole e forestali — Irroratrici e distributori di concimi liquidi — Sicurezza	23.10.1997	—	
CEN	EN 908:1999 Macchine agricole e forestali — Irrigatori su carro a naspo — Sicurezza	11.6.1999	—	
CEN	EN 909:1998 Macchine agricole e forestali — Macchine per l'irrigazione del tipo a perno centrale e ad avanzamento delle ali piovane — Sicurezza	11.6.1999	—	
CEN	EN 930:1997 Macchine per la produzione di calzature e di prodotti in cuoio e similari — Macchine cardatrici, smerigliatrici, lucidatrici e fresatrici — Requisiti di sicurezza  EN 930:1997/A1:2004	13.3.1998  31.12.2005	—  Nota 3	  Data scaduta (31.12.2005)
CEN	EN 931:1997 Macchine per la produzione di calzature — Macchine per il montaggio — Requisiti di sicurezza  EN 931:1997/A1:2004	13.3.1998  31.12.2005	—  Nota 3	  Data scaduta (31.12.2005)
CEN	EN 940:1997 Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno — Macchine combinate per la lavorazione del legno  EN 940:1997/AC:1997	23.10.1997	—	
CEN	EN 953:1997 Sicurezza del macchinario — Ripari — Requisiti generali per la progettazione e la costruzione di ripari fissi e mobili	13.3.1998	—	
CEN	EN 972:1998 Macchine per conceria — Macchine alternative a rulli — Requisiti di sicurezza	15.10.1998	—	
CEN	EN 981:1996 Sicurezza del macchinario — Sistemi di segnali di pericolo e di informazione uditivi e visivi	8.5.1997	—	

Organismo europeo di normalizzazione <sup>(1)</sup>	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN 982:1996 Sicurezza del macchinario — Requisiti di sicurezza relativi a sistemi e loro componenti per trasmissioni oleoidrauliche e pneumatiche — Oleoidraulica	15.10.1996	—	
CEN	EN 983:1996 Sicurezza del macchinario — Requisiti di sicurezza relativi a sistemi e loro componenti per trasmissioni oleoidrauliche e pneumatiche — Pneumatica	15.10.1996	—	
CEN	EN 996:1995 Apparecchiature di palificazione — Requisiti di sicurezza	15.10.1996	—	
	EN 996:1995/A1:1999	11.6.1999	Nota 3	Data scaduta (31.7.1999)
	EN 996:1995/A2:2003	20.4.2004	Nota 3	Data scaduta (20.4.2004)
	EN 996:1995/A1:1999/AC:1999			
CEN	EN 999:1998 Sicurezza del macchinario — Posizionamento dei dispositivi di protezione in funzione delle velocità di avvicinamento di parti del corpo	11.6.1999	—	
CEN	EN 1005-1:2001 Sicurezza del macchinario — Prestazione fisica umana — Parte 1: Termini e definizioni	14.6.2002	—	
CEN	EN 1005-2:2003 Sicurezza del macchinario — Prestazione fisica umana — Parte 2: Movimentazione manuale di macchinario e di parti componenti il macchinario	20.4.2004	—	
CEN	EN 1005-3:2002 Sicurezza del macchinario — Prestazione fisica umana — Parte 3: Limiti di forza raccomandati per l'utilizzo del macchinario	14.6.2002	—	
CEN	EN 1005-4:2005 Sicurezza del macchinario — Prestazione fisica umana — Parte 4: Valutazione delle posture e dei movimenti lavorativi in relazione al macchinario	31.12.2005	—	
CEN	EN 1010-1:2004 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	31.12.2005	—	
CEN	EN 1010-2:2006 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	2.8.2006	—	
CEN	EN 1010-3:2002 Sicurezza del macchinario — Requisiti di sicurezza per la progettazione e la costruzione di macchine per la stampa e per la trasformazione della carta — Parte 3: Macchine per il taglio	14.8.2003	—	

Organismo europeo di normalizzazione (1)	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN 1010-4:2004 Sicurezza del macchinario — Requisiti di sicurezza per la progettazione e la costruzione di macchine per la stampa e la trasformazione della carta — Parte 4: Macchine per legatoria, macchine per la trasformazione della carta e macchine per la finitura della carta	31.12.2005	—	
CEN	EN 1010-5:2005 Sicurezza del macchinario — Requisiti di sicurezza per la progettazione e la costruzione di macchine per la stampa e la trasformazione della carta — Parte 5: Macchine per la produzione di cartone ondulato e macchine per la trasformazione del cartone teso	31.12.2005	—	
CEN	EN 1012-1:1996 Compressori e pompe per vuoto — Requisiti di sicurezza — Parte 1: Compressori	15.10.1996	—	
CEN	EN 1012-2:1996 Compressori e pompe per vuoto — Requisiti di sicurezza — Parte 2: Pompe per vuoto	15.10.1996	—	
CEN	EN 1028-1:2002 Pompe antincendio — Pompe centrifughe antincendio con innesco — Parte 1: Classificazione — Requisiti generali e di sicurezza	14.8.2003	—	
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	Questa è la prima pubblicazione	EN 1028-2:2002	31.10.2008
CEN	EN 1032:2003 Vibrazioni meccaniche — Esame di macchine mobili allo scopo di determinare i valori di emissione vibratoria	31.12.2005	EN 1032:1996	Data scaduta (31.12.2005)
CEN	EN 1034-1:2000 Sicurezza del macchinario — Requisiti di sicurezza per la progettazione e la costruzione di macchine per la produzione e la finitura della carta — Parte 1: Requisiti comuni	31.12.2005	—	
CEN	EN 1034-2:2005 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	2.8.2006	—	
CEN	EN 1034-3:1999 Sicurezza del macchinario — Requisiti di sicurezza per la progettazione e la costruzione di macchine per la produzione e la finitura della carta — Parte 3: Bobinatrici e taglierine, macchine accoppiatrici del foglio	20.5.2000	—	
CEN	EN 1034-4:2005 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	2.8.2006	—	
CEN	EN 1034-5:2005 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	2.8.2006	—	

Organismo europeo di normalizzazione <sup>(1)</sup>	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN 1034-6:2005 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	2.8.2006	—	
CEN	EN 1034-7:2005 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	31.12.2005	—	
CEN	EN 1034-13:2005 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	2.8.2006	—	
CEN	EN 1034-14:2005 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	2.8.2006	—	
CEN	EN 1034-22:2005 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	31.12.2005	—	
CEN	EN 1035:1998 Macchine per conceria — Macchine a piani mobili — Requisiti di sicurezza	31.12.2005	—	
CEN	EN 1037:1995 + A1:2008 Sicurezza del macchinario — Prevenzione dell'avviamento inatteso	Questa è la prima pubblicazione	EN 1037:1995	31.10.2008
CEN	EN 1088:1995 Sicurezza del macchinario — Dispositivi di interblocco associati ai ripari — Principi di progettazione e di scelta  EN 1088:1995/A1:2007	15.10.1996  6.11.2007	—  Nota 3	  Data scaduta (30.4.2008)
CEN	EN 1093-1:1998 Sicurezza del macchinario — Valutazione dell'emissione di sostanze pericolose trasportate dall'aria — Parte 1: Scelta dei metodi di prova	14.11.1998	—	
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	Questa è la prima pubblicazione	EN 1093-2:2006	31.12.2008
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	Questa è la prima pubblicazione	EN 1093-3:2006	31.12.2008
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	Questa è la prima pubblicazione	EN 1093-4:1996	31.12.2008

Organismo europeo di normalizzazione ( <sup>1</sup> )	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN 1093-6:1998 Sicurezza del macchinario — Valutazione dell'emissione di sostanze pericolose trasportate dall'aria — Parte 6: Rendimento di separazione massico, scarico libero	14.11.1998	—	
CEN	EN 1093-7:1998 Sicurezza del macchinario — Valutazione dell'emissione di sostanze pericolose trasportate dall'aria — Parte 7: Rendimento di separazione massico, scarico intubato	14.11.1998	—	
CEN	EN 1093-8:1998 Sicurezza del macchinario — Valutazione dell'emissione di sostanze pericolose trasportate dall'aria — Parte 8: Parametro di concentrazione dell'inquinante, metodo di prova al banco	14.11.1998	—	
CEN	EN 1093-9:1998 Sicurezza del macchinario — Valutazione dell'emissione di sostanze pericolose trasportate dall'aria — Parte 9: Parametro di concentrazione dell'inquinante, metodo in sala di prova	14.11.1998	—	
CEN	EN 1093-11:2001 Sicurezza del macchinario — Valutazione dell'emissione di sostanze pericolose trasportate dall'aria — Parte 11: Indice di decontaminazione	14.6.2002	—	
CEN	EN 1114-1:1996 Macchine per gomma e materie plastiche — Estrusori e linee di estrusione — Parte 1: Requisiti di sicurezza per estrusori	8.5.1997	—	
CEN	EN 1114-2:1998 Macchine per gomma e materie plastiche — Estrusori e linee di estrusione — Parte 2: Requisiti di sicurezza per unità di taglio in testa	15.10.1998	—	
CEN	EN 1114-3:2001 Macchine per gomma e materie plastiche — Estrusori e linee di estrusione — Parte 3: Requisiti di sicurezza per traini	27.11.2001	—	
CEN	EN 1127-1:2007 Atmosfere esplosive — Prevenzione dell'esplosione e protezione contro l'esplosione — Parte 1: Concetti fondamentali e metodologia	24.6.2008	EN 1127-1:1997	Data scaduta (24.6.2008)
CEN	EN 1127-2:2002 + A1:2008 Atmosfere esplosive — Prevenzione dell'esplosione e protezione contro l'esplosione — Parte 2: Concetti fondamentali e metodologia per attività in miniera	Questa è la prima pubblicazione	EN 1127-2:2002	31.10.2008
CEN	EN 1175-1:1998 Sicurezza dei carrelli industriali — Requisiti elettrici — Parte 1: Requisiti generali per carrelli alimentati a batteria	15.10.1998	—	
CEN	EN 1175-2:1998 Sicurezza dei carrelli industriali — Requisiti elettrici — Parte 2: Requisiti generali per carrelli equipaggiati con motore a combustione interna	13.6.1998	—	
CEN	EN 1175-3:1998 Sicurezza dei carrelli industriali — Requisiti elettrici — Parte 3: Requisiti specifici per sistemi a trasmissione elettrica dei carrelli equipaggiati con motore a combustione interna	15.10.1998	—	

Organismo europeo di normalizzazione <sup>(1)</sup>	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN 1218-1:1999 Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno — Tenonatrici — Parte 1: Tenonatrici monolato con tavola mobile	10.3.2001	—	
CEN	EN 1218-2:2004 Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno — Tenonatrici — Parte 2: Tenonatrici e/o profilatrici doppie con avanzamento a catena o catene  EN 1218-2:2004/AC:2006	31.12.2005	—	
CEN	EN 1218-3:2001 Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno — Tenonatrici — Parte 3: Tenonatrici ad avanzamento manuale con carro per il taglio di elementi strutturali	14.6.2002	—	
CEN	EN 1218-4:2004 Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno — Tenonatrici — Parte 4: Bordatrici con avanzamento a catena(e)  EN 1218-4:2004/A1:2005  EN 1218-4:2004/AC:2006	31.12.2005  2.8.2006	—  Nota 3	Data scaduta (2.8.2006)
CEN	EN 1218-5:2004 Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno — Tenonatrici — Parte 5: Profilatrici su un lato con tavola fissa e rulli d'avanzamento o con avanzamento a catena  EN 1218-5:2004/AC:2006	31.12.2005	—	
CEN	EN 1247:2004 Macchine per fonderia — Requisiti di sicurezza per siviere, materiali di colata, macchine per colata centrifuga, macchine per colata continua o semicontinua	31.12.2005	—	
CEN	EN 1248:2001 Macchine da fonderia — Requisiti di sicurezza per apparecchiature di granigliatura	14.6.2002	—	
CEN	EN 1265:1999 Procedura di prova del rumore per le macchine e gli equipaggiamenti di fonderia	15.4.2000	—	
CEN	EN 1299:1997 Vibrazioni meccaniche ed urti — Isolamento vibrazionale dei macchinari — Informazioni per la messa in opera dell'isolamento della fonte	4.6.1997	—	
CEN	EN 1374:2000 Macchine agricole — Scaricatori fissi di insilato per sili circolari — Sicurezza  EN 1374:2000/AC:2004	10.3.2001	—	
CEN	EN 1398:1997 Rampe di carico regolabili  EN 1398:1997/AC:1998	13.3.1998	—	
CEN	EN 1417:1996 Macchine per gomma e materie plastiche — Mescolatori a cilindri — Requisiti di sicurezza	22.3.1997	—	



Organismo europeo di normalizzazione <sup>(1)</sup>	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN 1459:1998 Sicurezza dei carrelli industriali — Carrelli semoventi a braccio telescopico	30.5.2000	—	

*Avvertenza:* Si richiama l'attenzione degli utilizzatori della norma EN 1459 sul fatto che essa non fa menzione dei rischi in cui l'operatore può incorrere in caso di rovesciamento accidentale del carrello. Per questo aspetto, la norma non garantisce dunque la presunzione di conformità.

	EN 1459:1998/A1:2006  EN 1459:1998/AC:2006	8.5.2007	Nota 3	Data scaduta (8.5.2007)
CEN	EN 1492-1:2000 Brache di tessuto — Sicurezza — Parte 1: Brache di nastro tessuto piatto di fibra chimica, per uso generale  EN 1492-1:2000/AC:2006	27.11.2001	—	
CEN	EN 1492-2:2000 Brache di tessuto — Sicurezza — Parte 2: Brache ad anello continuo di tessuto di fibra chimica, per uso generale  EN 1492-2:2000/AC:2006	27.11.2001	—	
CEN	EN 1492-4:2004 Brache di tessuto — Sicurezza — Parte 4: Brache per il sollevamento per servizi generali realizzate con funi di fibra naturale e chimica	31.12.2005	—	
CEN	EN 1493:1998 Sollevatori per veicoli	11.6.1999	—	
CEN	EN 1494:2000 Martineti spostabili o mobili ed apparecchi di sollevamento associati	27.11.2001	—	
CEN	EN 1495:1997 Piattaforme elevabili — Piattaforme di lavoro autosollevanti su colonne	13.3.1998	—	

*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 98/37/CE.

	EN 1495:1997/AC:1997			
CEN	EN 1501-1:1998 Veicoli raccolta rifiuti e relativi dispositivi di sollevamento — Requisiti generali e di sicurezza — Parte 1: Veicoli raccolta rifiuti a caricamento posteriore  EN 1501-1:1998/A1:2004	15.10.1998  2.8.2006	—  Nota 3	Data scaduta (2.8.2006)
CEN	EN 1501-2:2005 Veicoli raccolta rifiuti e relativi dispositivi di sollevamento — Requisiti generali e di sicurezza — Parte 2: Veicoli raccolta rifiuti a caricamento laterale	31.12.2005	—	
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	24.6.2008	—	

Organismo europeo di normalizzazione <sup>(1)</sup>	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
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	24.6.2008	—	
CEN	EN 1525:1997 Sicurezza dei carrelli industriali — Carrelli senza guidatore a bordo e loro sistemi	13.3.1998	—	
CEN	EN 1526:1997 Sicurezza dei carrelli industriali — Requisiti aggiuntivi per funzioni automatiche sui carrelli	13.3.1998	—	
CEN	EN 1539:2000 Essiccatoi e forni nei quali si sviluppano sostanze infiammabili — Requisiti di sicurezza	27.11.2001	—	
CEN	EN 1547:2001 Apparecchiature di processo termico industriale — Procedura per prove di rumorosità per apparecchiature di processo termico industriale, incluse le attrezzature di manipolazione ausiliarie	14.6.2002	—	
CEN	EN 1550:1997 Sicurezza delle macchine utensili — Prescrizioni di sicurezza per la progettazione e la costruzione di piattaforme porta-pezzi	13.3.1998	—	
CEN	EN 1551:2000 Sicurezza dei carrelli industriali — Carrelli semoventi con portata maggiore di 10 000 kg	14.6.2002	—	
CEN	EN 1552:2003 Macchine per unità estrattive in sottterraneo — Macchine ad abbattimento continuo per lunghe fronti — Requisiti di sicurezza per tagliatrici a tamburo e macchine robotizzate	20.4.2004	—	
CEN	EN 1553:1999 Macchine agricole — Macchine agricole semoventi, portate, semiportate e trainate — Requisiti comuni di sicurezza	15.4.2000	—	
CEN	EN 1570:1998 Requisiti di sicurezza per le piattaforme elevabili  EN 1570:1998/A1:2004	15.10.1998  31.12.2005	—  Nota 3	Data scaduta (31.12.2005)
CEN	EN 1612-1:1997 Macchine per gomma e materie plastiche — Macchine per stampaggio a reazione — Parte 1: Requisiti di sicurezza per unità di dosaggio e miscelazione	13.3.1998	—	
CEN	EN 1612-2:2000 Macchine per gomma e materie plastiche — Macchine per stampaggio a reazione — Parte 2: Requisiti di sicurezza per impianti per stampaggio a reazione	10.3.2001	—	
CEN	EN 1672-2:2005 Macchine per l'industria alimentare — Concetti di base — Parte 2: Requisiti di igiene	31.12.2005	EN 1672-2:1997	Data scaduta (31.12.2005)

Organismo europeo di normalizzazione (*)	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN 1673:2000 Macchine per l'industria alimentare — Forni a carrello rotativo — Requisiti di sicurezza e di igiene	27.11.2001	—	
CEN	EN 1674:2000 Macchine per l'industria alimentare — Sfiogiatrici per panificazione e pasticceria — Requisiti di sicurezza e di igiene	27.11.2001	—	
CEN	EN 1677-1:2000 Componenti per brache — Sicurezza — Parte 1: Componenti fucinati di acciaio, grado 8	14.6.2002	—	
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	Questa è la prima pubblicazione	EN 1677-2:2000	31.10.2008
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	Questa è la prima pubblicazione	EN 1677-3:2001	31.10.2008
CEN	EN 1677-4:2000 Componenti per brache — Sicurezza — Parte 4: Maglie, grado 8	27.11.2001	—	
CEN	EN 1677-5:2001 Componenti per brache — Sicurezza — Parte 5: Ganci di sollevamento di acciaio fucinati con dispositivo di chiusura dell'imbocco, grado 4	27.11.2001	—	
CEN	EN 1677-6:2001 Componenti per brache — Sicurezza — Parte 6: Maglie, grado 4	27.11.2001	—	
CEN	EN 1678:1998 Macchine per l'industria alimentare — Macchine tagliaverdure — Requisiti di sicurezza e di igiene	15.10.1998	—	
CEN	EN 1679-1:1998 Motori alternativi a combustione interna — Sicurezza — Parte 1: Motori diesel	13.6.1998	—	
CEN	EN 1710:2005 + A1:2008 Apparecchi e componenti destinati a essere utilizzati in atmosfere potenzialmente esplosive in miniere sotterranee	Questa è la prima pubblicazione	EN 1710:2005	31.10.2008
CEN	EN 1726-1:1998 Sicurezza dei carrelli industriali — Carrelli semoventi con portata fino a 10 000 kg compresi e trattori con forza di trazione fino a 20 000 N compresi — Parte 1: Requisiti generali	30.5.2000	—	

*Avvertenza:* Si richiama l'attenzione degli utilizzatori della norma sul fatto che essa non fa menzione dei rischi in cui l'operatore può incorrere in caso di rovesciamento accidentale del carrello. Per questo aspetto, la norma non garantisce dunque la presunzione di conformità.

	EN 1726-1:1998/A1:2003	2.8.2006	Nota 3	Data scaduta (2.8.2006)
CEN	EN 1726-2:2000 Sicurezza dei carrelli industriali — Carrelli semoventi con portata fino a 10 000 kg compresi e trattori con forza di trazione fino a 20 000 N compresi — Parte 2: Requisiti supplementari per carrelli con posto di guida elevabile e carrelli specificatamente progettati per circolare con carichi elevati	27.11.2001	—	

Organismo europeo di normalizzazione <sup>(1)</sup>	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN 1755:2000 Sicurezza dei carrelli industriali — Impiego in atmosfere potenzialmente esplosive — Utilizzo in presenza di gas, vapori, nebbie e polveri infiammabili	10.3.2001	—	
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	Questa è la prima pubblicazione	EN 1756-1:2001	30.9.2008
CEN	EN 1756-2:2004 Sponde caricatori — Piattaforme elevatrici per l'installazione su veicoli dotati di ruote — Requisiti di sicurezza — Parte 2: Sponde caricatori per passeggeri	31.12.2005	—	
CEN	EN 1757-1:2001 Sicurezza dei carrelli industriali — Carrelli spinti manualmente — Parte 1: Carrelli impilatori	14.6.2002	—	
CEN	EN 1757-2:2001 Sicurezza dei carrelli industriali — Carrelli spinti manualmente — Parte 2: Carrelli transpallet	14.6.2002	—	
CEN	EN 1757-4:2003 Sicurezza dei carrelli industriali — Carrelli spinti manualmente — Parte 4: Carrelli transpallet con sollevamento a forbice	31.12.2005	—	
CEN	EN 1760-1:1997 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	13.3.1998	—	
CEN	EN 1760-2:2001 Sicurezza del macchinario — Dispositivi di protezione sensibili alla pressione — Parte 2: Principi generali per la progettazione e la prova di bordi e barre sensibili alla pressione	27.11.2001	—	
CEN	EN 1760-3:2004 Sicurezza del macchinario — Dispositivi di protezione sensibili alla pressione — Parte 3: Principi generali di progettazione e di prova di paraurti, piastre, fili e analoghi dispositivi sensibili alla pressione  EN 1760-3:2004/AC:2006	31.12.2005	—	
CEN	EN 1777:2004 Piattaforme idrauliche per servizi di lotta contro l'incendio e di soccorso — Requisiti di sicurezza e prove	31.12.2005	—	
CEN	EN 1804-1:2001 Macchine per unità estrattive in sotterraneo — Requisiti di sicurezza per armature marcianti ad azionamento oleodinamico — Parte 1: Elementi di sostegno e requisiti generali	24.6.2003	—	
CEN	EN 1804-2:2001 Macchine per unità estrattive in sotterraneo — Requisiti di sicurezza per armature marcianti ad azionamento oleodinamico — Parte 2: Gambe e puntelli meccanizzati	24.6.2003	—	

Organismo europeo di normalizzazione (1)	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN 1804-3:2006 Macchine per unità estrattive in sotterraneo — Requisiti di sicurezza per armature marchiati ad azionamento oleodinamico — Sistemi di comando idraulici	8.5.2007	—	
CEN	EN 1807:1999 Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno — Seghe a nastro	27.11.2001	—	
CEN	EN 1808:1999 Requisiti di sicurezza per le piattaforme sospese a livelli variabili — Progettazione strutturale, criteri di stabilità, costruzione — Prove	5.11.1999	—	
CEN	EN 1829-2:2008 Macchine a getto d'acqua ad alta pressione — Requisiti di sicurezza — Parte 2: Tubazioni flessibili ed elementi di raccordo	Questa è la prima pubblicazione	—	
CEN	EN 1834-1:2000 Motori alternativi a combustione interna — Requisiti di sicurezza per la progettazione e la costruzione di motori per l'utilizzo in atmosfere potenzialmente esplosive — Parte 1: Motori del gruppo II per l'utilizzo in atmosfere di gas e vapori infiammabili	31.12.2005	—	
CEN	EN 1834-2:2000 Motori alternativi a combustione interna — Requisiti di sicurezza per la progettazione e la costruzione di motori per l'utilizzo in atmosfere potenzialmente esplosive — Parte 2: Motori del gruppo I per l'utilizzo in lavori sotterranei in atmosfere grisoutose e/o con polveri infiammabili	10.3.2001	—	
CEN	EN 1834-3:2000 Motori alternativi a combustione interna — Requisiti di sicurezza per la progettazione e la costruzione di motori per l'utilizzo in atmosfere potenzialmente esplosive — Parte 3: Motori del gruppo II per l'utilizzo in atmosfere di polveri infiammabili	31.12.2005	—	
CEN	EN 1837:1999 Sicurezza del macchinario — Illuminazione integrata alle macchine	11.6.1999	—	
CEN	EN 1845:2007 Macchine per la fabbricazione di calzature — Macchine per lo stampaggio di calzature — Requisiti di sicurezza	24.6.2008	EN 1845:1998	31.12.2008
CEN	EN 1846-2:2001 Veicoli di soccorso e di lotta contro l'incendio — Parte 2: Requisiti comuni — Sicurezza e prestazioni	14.6.2002	—	
	EN 1846-2:2001/A1:2004	31.12.2005	Nota 3	Data scaduta (31.12.2005)
	EN 1846-2:2001/A2:2006	8.5.2007	Nota 3	Data scaduta (8.5.2007)
	EN 1846-2:2001/A1:2004/AC:2007			
	EN 1846-2:2001/AC:2007			
CEN	EN 1846-3:2002 Veicoli antincendio e di servizio di soccorso — Parte 3: Apparecchiatura installata in modo permanente — Sicurezza e prestazione	14.8.2003	—	

Organismo europeo di normalizzazione <sup>(1)</sup>	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN 1853:1999 Macchine agricole — Rimorchi con cassone ribaltabile — Sicurezza	5.11.1999	—	
CEN	EN 1870-1:2007 Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno — Seghe circolari — Parte 1: Seghe circolari da banco (con o senza tavola mobile), squadratrici e seghe da cantiere	6.11.2007	EN 1870-1:1999	31.10.2008
CEN	EN 1870-3:2001 Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno — Seghe circolari — Parte 3: Troncatrici e troncatrici con pianetto	14.6.2002	—	
CEN	EN 1870-4:2001 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	14.6.2002	—	
CEN	EN 1870-5:2002 Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno — Seghe circolari — Parte 5: Seghe circolari da banco/troncatrici dal basso	24.6.2003	—	
CEN	EN 1870-6:2002 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	24.6.2003	—	
CEN	EN 1870-7:2002 Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno — Seghe circolari — Parte 7: Seghe per tronchi monolama con tavola d'avanzamento integrata e carico e/o scarico manuale	14.6.2002	—	
CEN	EN 1870-8:2001 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	14.6.2002	—	
CEN	EN 1870-9:2000 Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno — Seghe circolari — Parte 9: Troncatrice doppia con avanzamento integrato e con carico e/o scarico manuale	27.11.2001	—	
CEN	EN 1870-10:2003 Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno — Seghe circolari — Parte 10: Troncatrici automatiche e semiautomatiche monolama con taglio dal basso  EN 1870-10:2003/AC:2006	31.12.2005	—	
CEN	EN 1870-11:2003 Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno — Seghe circolari — Parte 11: Seghe radiali automatiche e semiautomatiche con una sola unità di taglio (seghe radiali)  EN 1870-11:2003/AC:2006	31.12.2005	—	

Organismo europeo di normalizzazione <sup>(1)</sup>	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN 1870-12:2003 Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno — Seghe circolari — Parte 12: Troncatrici a pendolo  EN 1870-12:2003/AC:2006	31.12.2005	—	
CEN	EN 1870-13:2007 Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno — Seghe circolari — Parte 13: Sezionatrici orizzontali per pannelli	24.6.2008	EN 1870-2:1999	30.6.2009
CEN	EN 1870-14:2007 Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno — Seghe circolari — Parte 14: Sezionatrici verticali per pannelli	24.6.2008	EN 1870-2:1999	Data scaduta (30.6.2008)
CEN	EN 1870-15:2004 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	31.12.2005	—	
CEN	EN 1870-16:2005 Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno — Seghe circolari — Parte 16: Troncatrici doppie per taglio a V	31.12.2005	—	
CEN	EN 1889-1:2003 Macchine per unità estrattive in sotterraneo — Macchine mobili sotterranee — Sicurezza — Parte 1: Veicoli con pneumatici	20.4.2004	—	
CEN	EN 1889-2:2003 Macchine per unità estrattive in sotterraneo — Macchine mobili sotterranee — Sicurezza — Parte 2: Locomotive su rotaie	20.4.2004	—	
CEN	EN 1915-1:2001 Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa — Requisiti generali — Parte 1: Requisiti generali di sicurezza	14.6.2002	—	
CEN	EN 1915-2:2001 Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa — Requisiti generali — Parte 2: Requisiti di stabilità e resistenza, calcolo e metodi di prova	14.6.2002	—	
CEN	EN 1915-3:2004 Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa — Requisiti generali — Parte 3: Metodi per la misurazione e la riduzione delle vibrazioni	31.12.2005	—	
CEN	EN 1915-4:2004 Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa — Requisiti generali — Parte 4: Rumore, riduzione e metodi di misurazione	31.12.2005	—	
CEN	EN 1953:1998 Apparecchiature di polverizzazione e spruzzatura per prodotti di rivestimento e finitura — Requisiti di sicurezza	14.11.1998	—	
CEN	EN 1974:1998 Macchine per l'industria alimentare — Macchine affettatrici — Requisiti di sicurezza e di igiene	15.10.1998	—	

Organismo europeo di normalizzazione <sup>(1)</sup>	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN ISO 2151:2004 Acustica — Procedura per prove di rumorosità di compressori e pompe per vuoto — Metodo tecnico progettuale (grado 2) (ISO 2151:2004)  EN ISO 2151:2004/AC:2006	2.8.2006	—	
CEN	EN ISO 2860:1999 Macchine movimento terra — Dimensioni minime di accesso (ISO 2860:1992)	5.11.1999	—	
CEN	EN ISO 2867:2006 Macchine movimento terra — Mezzi d'accesso (ISO 2867:2006)	8.5.2007	EN ISO 2867:1998	Data scaduta (8.5.2007)
CEN	EN ISO 3164:1999 Macchine movimento terra — Valutazioni di laboratorio delle strutture di protezione — Specifiche per il volume limite di deformazione (ISO 3164:1995)	5.11.1999	—	
CEN	EN ISO 3411:2007 Macchine movimento terra — Dimensioni ergonomiche degli operatori e spazio minimo di ingombro dell'operatore (ISO 3411:2007)	24.6.2008	EN ISO 3411:1999	31.7.2010
CEN	EN ISO 3449:2005 Macchine movimento terra — Strutture di protezione contro la caduta di oggetti — Prove di laboratorio e requisiti di prestazione (ISO 3449:2005)	31.12.2005	EN 13627:2000	Data scaduta (31.3.2006)
CEN	EN ISO 3450:1996 Macchine movimento terra — Sistemi di frenatura delle macchine su ruote gommate — Requisiti prestazionali e metodi di prova (ISO 3450:1996)	15.10.1996	—	
CEN	EN ISO 3457:2003 Macchine movimento terra — Ripari e schermi — Definizioni e prescrizioni (ISO 3457:2003)	20.4.2004	EN ISO 3457:1995	Data scaduta (20.4.2004)
CEN	EN ISO 3741:1999 Acustica — Determinazione dei livelli di potenza sonora delle sorgenti di rumore mediante misurazione della pressione sonora — Metodi di laboratorio in camere riverberanti (ISO 3741:1999)  EN ISO 3741:1999/AC:2002	24.6.2003	EN 23741:1991	Data scaduta (24.6.2003)
CEN	EN ISO 3743-1:1995 Acustica — Determinazione dei livelli di potenza sonora delle sorgenti di rumore — Metodi tecnici progettuali in campo riverberante per piccole sorgenti trasportabili — Parte 1: Metodo di comparazione per camere di prova a pareti rigide (ISO 3743-1:1994)	8.8.1996	—	
CEN	EN ISO 3743-2:1996 Acustica — Determinazione dei livelli di potenza sonora delle sorgenti di rumore mediante pressione sonora — Metodi tecnici progettuali in campo riverberante per piccole sorgenti trasportabili — Parte 2: Metodi in camere riverberanti speciali (ISO 3743-2:1994)	28.11.1996	—	



Organismo europeo di normalizzazione (*)	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN ISO 3744:1995 Acustica — Determinazione dei livelli di potenza sonora delle sorgenti di rumore mediante pressione sonora — Metodo tecnico progettuale in un campo essenzialmente libero su un piano riflettente (ISO 3744:1994)	14.2.1996	—	
CEN	EN ISO 3745:2003 Acustica — Determinazione dei livelli di potenza sonora di sorgenti di rumore mediante pressione sonora — Metodi di laboratorio in camere anecoica e semi-anecoica (ISO 3745:2003)  EN ISO 3745:2003/AC:2006	2.8.2006	—	
CEN	EN ISO 3746:1995 Acustica — Determinazione dei livelli di potenza sonora delle sorgenti di rumore mediante pressione sonora — Metodo di controllo con una superficie avvolgente su un piano riflettente (ISO 3746:1995)  EN ISO 3746:1995/AC:1996	14.2.1996	—	
CEN	EN ISO 3747:2000 Acustica — Determinazione dei livelli di potenza sonora delle sorgenti di rumore mediante misurazioni di pressione sonora — Metodo di confronto per utilizzo in situ (ISO 3747:2000)	14.8.2003	—	
CEN	EN ISO 4871:1996 Acustica — Dichiarazione e verifica dei valori di emissione sonora di macchine ed apparecchiature (ISO 4871:1996)	8.5.1997	—	
CEN	EN ISO 5136:2003 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)	20.4.2004	EN 25136:1993	Data scaduta (20.4.2004)
CEN	EN ISO 5674:2006 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)	8.5.2007	EN 1152:1994	Data scaduta (8.5.2007)
CEN	EN ISO 6682:1995 Macchine movimento terra — Zone di conforto e raggiungibilità dei comandi (ISO 6682:1986 + A1:1989)	8.8.1996	—	
CEN	EN ISO 6683:2005 Macchine movimento terra — Cinture di sicurezza ed ancoraggi per cinture di sicurezza (ISO 6683:2005)	31.12.2005	EN ISO 6683:1999	Data scaduta (31.12.2005)
CEN	EN ISO 7096:2000 Macchine movimento terra — Valutazioni di laboratorio delle vibrazioni trasmesse al sedile dell'operatore (ISO 7096:2000)	14.6.2002	—	
CEN	EN ISO 7235:2003 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)	20.4.2004	EN ISO 7235:1995	Data scaduta (20.4.2004)

Organismo europeo di normalizzazione <sup>(1)</sup>	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN ISO 7250:1997 Misurazioni di base del corpo umano per la progettazione tecnologica (ISO 7250:1996)	13.3.1998	—	
CEN	EN ISO 7731:2005 Ergonomia — Segnali di pericolo per luoghi pubblici e di lavoro — Segnali acustici di pericolo (ISO 7731:2003)	31.12.2005	EN 457:1992	Data scaduta (31.3.2006)
CEN	EN ISO 8230:1997 Requisiti di sicurezza per macchine per lavaggio a secco che utilizzano percloroetilene (ISO 8230:1997)	13.6.1998	—	
CEN	EN ISO 8662-4:1995 Macchine utensili portatili — Misurazione delle vibrazioni sull'impugnatura — Parte 4: Smerigliatrici (ISO 8662-4:1994)	8.8.1996	—	
CEN	EN ISO 8662-6:1995 Macchine utensili portatili — Misurazione delle vibrazioni sull'impugnatura — Parte 6: Trapani a percussione (ISO 8662-6:1994)	14.2.1996	—	
CEN	EN ISO 8662-7:1997 Macchine utensili portatili — Misurazione delle vibrazioni sull'impugnatura — Parte 7: Chiavi, cacciaviti ed avvitatori a percussione, ad impulso o a cricchetto (ISO 8662-7:1997)	13.3.1998	—	
CEN	EN ISO 8662-8:1997 Macchine utensili portatili — Misurazione delle vibrazioni sull'impugnatura — Parte 8: Lucidatrici e levigatrici rotanti, orbitali e rotorbitali (ISO 8662-8:1997)	13.3.1998	—	
CEN	EN ISO 8662-9:1996 Macchine utensili portatili — Misurazione delle vibrazioni sull'impugnatura — Parte 9: Pestelli (ISO 8662-9:1996)	8.5.1997	—	
CEN	EN ISO 8662-10:1998 Macchine utensili portatili — Misurazione delle vibrazioni sull'impugnatura — Parte 10: Roditrici e cesoie (ISO 8662-10:1998)  EN ISO 8662-10:1998/AC:2002	24.6.2003	—	
CEN	EN ISO 8662-12:1997 Macchine utensili portatili — Misurazione delle vibrazioni sull'impugnatura — Parte 12: Seghetti e limatrici alternativi e seghetti rotativi od oscillanti (ISO 8662-12:1997)	13.3.1998	—	
CEN	EN ISO 8662-13:1997 Macchine utensili portatili — Misurazione delle vibrazioni sull'impugnatura — Parte 13: Fresatrici per stampi (ISO 8662-13:1997)  EN ISO 8662-13:1997/AC:1998	13.3.1998	—	
CEN	EN ISO 8662-14:1996 Macchine utensili portatili — Misurazione delle vibrazioni sull'impugnatura — Parte 14: Macchine portatili per la lavorazione delle pietre e scrostatori ad aghi (ISO 8662-14:1996)	8.5.1997	—	
CEN	EN ISO 9614-1:1995 Acustica — Determinazione dei livelli di potenza sonora delle sorgenti di rumore mediante il metodo intensimetrico — Parte 1: Misurazione per punti discreti (ISO 9614-1:1993)	8.8.1996	—	

Organismo europeo di normalizzazione <sup>(1)</sup>	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN ISO 9614-3:2002 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)	14.8.2003	—	
CEN	EN ISO 9902-1:2001 Macchinario tessile — Procedura per prove di rumorosità — Parte 1: Requisiti comuni (ISO 9902-1:2001)	27.11.2001	—	
CEN	EN ISO 9902-2:2001 Macchinario tessile — Procedura per prove di rumorosità — Parte 2: Macchinario di preparazione alla filatura e di filatura (ISO 9902-2:2001)	27.11.2001	—	
CEN	EN ISO 9902-3:2001 Macchinario tessile — Procedura per prove di rumorosità — Parte 3: Macchinario per la produzione di nontessuti (ISO 9902-3:2001)	27.11.2001	—	
CEN	EN ISO 9902-4:2001 Macchinario tessile — Procedura per prove di rumorosità — Parte 4: Macchinario di lavorazione del filato e di produzione di corde e cordami (ISO 9902-4:2001)	27.11.2001	—	
CEN	EN ISO 9902-5:2001 Macchinario tessile — Procedura per prove di rumorosità — Parte 5: Macchinario di preparazione alla tessitura e alla maglieria (ISO 9902-5:2001)	27.11.2001	—	
CEN	EN ISO 9902-6:2001 Macchinario tessile — Procedura per prove di rumorosità — Parte 6: Macchinario per la fabbricazione di tessuti (ISO 9902-6:2001)	27.11.2001	—	
CEN	EN ISO 9902-7:2001 Macchinario tessile — Procedura per prove di rumorosità — Parte 7: Macchinario per la tintura e il finissaggio (ISO 9902-7:2001)	27.11.2001	—	
CEN	EN ISO 10218-1:2006 Robot in ambiente industriale — Requisiti per la sicurezza — Parte 1: Robot (ISO 10218-1:2006)  EN ISO 10218-1:2006/AC:2007	8.5.2007	EN 775:1992	Data scaduta (8.5.2007)
CEN	EN ISO 10472-1:1997 Requisiti di sicurezza per le macchine per lavanderia industriale — Parte 1: Requisiti comuni (ISO 10472-1:1997)	13.6.1998	—	
CEN	EN ISO 10472-2:1997 Requisiti di sicurezza per le macchine per lavanderia industriale — Parte 2: Lavatrici e lavatrici con centrifuga (ISO 10472-2:1997)	13.6.1998	—	
CEN	EN ISO 10472-3:1997 Requisiti di sicurezza per le macchine per lavanderia industriale — Parte 3: Tunnel di lavaggio, incluse le macchine componenti (ISO 10472-3:1997)	13.6.1998	—	
CEN	EN ISO 10472-4:1997 Requisiti di sicurezza per le macchine per lavanderia industriale — Parte 4: Essiccatori ad aria (ISO 10472-4:1997)	13.6.1998	—	

Organismo europeo di normalizzazione <sup>(1)</sup>	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN ISO 10472-5:1997 Requisiti di sicurezza per le macchine per lavanderia industriale — Parte 5: Mangani, introduttori e piegatrici (ISO 10472-5:1997)	13.6.1998	—	
CEN	EN ISO 10472-6:1997 Requisiti di sicurezza per le macchine per lavanderia industriale — Parte 6: Presse da stiro e per termocollaggio (ISO 10472-6:1997)	13.6.1998	—	
CEN	EN ISO 10821:2005 Macchine da cucire industriali — Requisiti di sicurezza delle macchine da cucire, unità e sistemi di cucito (ISO 10821:2005)	31.12.2005	—	
CEN	EN ISO 11102-1:1997 Motori alternativi a combustione interna — Dispositivo di avviamento a manovella — Parte 1: Requisiti di sicurezza e prove (ISO 11102-1:1997)	13.3.1998	—	
CEN	EN ISO 11102-2:1997 Motori alternativi a combustione interna — Dispositivo di avviamento a manovella — Parte 2: Metodo di prova dell'angolo di disinnesto (ISO 11102-2:1997)	13.3.1998	—	
CEN	EN ISO 11111-1:2005 Macchinario tessile — Requisiti di sicurezza — Parte 1: Requisiti comuni (ISO 11111-1:2005)	31.12.2005	EN ISO 11111:1995	Data scaduta (31.12.2005)
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)	31.12.2005	EN ISO 11111:1995	Data scaduta (31.12.2005)
CEN	EN ISO 11111-3:2005 Macchinario tessile — Requisiti di sicurezza — Parte 3: Macchine per la produzione di non tessuti (ISO 11111-3:2005)	31.12.2005	EN ISO 11111:1995	Data scaduta (31.12.2005)
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)	31.12.2005	EN ISO 11111:1995	Data scaduta (31.12.2005)
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)	31.12.2005	EN ISO 11111:1995	Data scaduta (31.12.2005)
CEN	EN ISO 11111-6:2005 Macchinario tessile — Requisiti di sicurezza — Parte 6: Macchine per la fabbricazione dei tessuti (ISO 11111-6:2005)	31.12.2005	EN ISO 11111:1995	Data scaduta (31.12.2005)
CEN	EN ISO 11111-7:2005 Macchinario tessile — Requisiti di sicurezza — Parte 7: Macchine per tintura e finissaggio (ISO 11111-7:2005)	31.12.2005	EN ISO 11111:1995	Data scaduta (31.12.2005)
CEN	EN ISO 11145:2006 Ottica e strumenti ottici — Laser e sistemi laser — Vocabolario e simboli — Modifica 1 (ISO 11145:2006)	8.5.2007	EN ISO 11145:2001	Data scaduta (8.5.2007)

Organismo europeo di normalizzazione <sup>(1)</sup>	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN ISO 11200:1995 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 11200:1995)  EN ISO 11200:1995/AC:1997	15.10.1996	—	
CEN	EN ISO 11201:1995 Acustica — Rumore emesso dalle macchine e dalle apparecchiature — Misurazione dei livelli di pressione sonora al posto di lavoro e in altre specifiche posizioni — Metodo tecnico progettuale in campo sonoro praticamente libero su un piano riflettente (ISO 11201:1995)  EN ISO 11201:1995/AC:1997	15.10.1996	—	
CEN	EN ISO 11202:1995 Acustica — Rumore emesso dalle macchine e dalle apparecchiature — Misurazione dei livelli di pressione sonora al posto di lavoro e in altre specifiche posizioni — Metodo di controllo in sito (ISO 11202:1995)  EN ISO 11202:1995/AC:1997	15.10.1996	—	
CEN	EN ISO 11203:1995 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)	15.10.1996	—	
CEN	EN ISO 11204:1995 Acustica — Rumore emesso dalle macchine e dalle apparecchiature — Misurazione dei livelli di pressione sonora al posto di lavoro e in altre specifiche posizioni — Metodo richiedente correzioni ambientali (ISO 11204:1995)  EN ISO 11204:1995/AC:1997	15.10.1996	—	
CEN	EN ISO 11205:2003 Acustica — Rumore emesso dalle macchine e dalle apparecchiature — Metodo tecnico progettuale per la determinazione dei livelli di pressione sonora in situ al posto di lavoro e in altre specifiche posizioni mediante il metodo intensimetrico (ISO 11205:2003)  EN ISO 11205:2003/AC:2006	2.8.2006	—	
CEN	EN ISO 11252:2004 Laser e sistemi laser — Dispositivi laser — Requisiti minimi per la documentazione (ISO 11252:2004)	31.12.2005	EN 31252:1994	Data scaduta (31.12.2005)
CEN	EN ISO 11546-1:1995 Acustica — Determinazione delle prestazioni acustiche di cappottature — Parte 1: Misurazioni di laboratorio (ai fini della dichiarazione) (ISO 11546-1:1995)	15.10.1996	—	
CEN	EN ISO 11546-2:1995 Acustica — Determinazione delle prestazioni acustiche di cappottature — Parte 2: Misurazioni in opera (ai fini dell'accettazione e della verifica) (ISO 11546-2:1995)	15.10.1996	—	

Organismo europeo di normalizzazione <sup>(1)</sup>	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN ISO 11553-1:2005 Sicurezza del macchinario — Macchine laser — Parte 1: Requisiti generali di sicurezza (ISO 11553-1:2005)	31.12.2005	EN 12626:1997	Data scaduta (31.12.2005)
CEN	EN ISO 11553-2:2007 Sicurezza del macchinario — Laser e sistemi laser — Parte 2: Requisiti di sicurezza per i dispositivi di trattamenti laser portatili (ISO 11553-2:2007)	6.11.2007	—	
CEN	EN ISO 11554:2006 Ottica e strumenti ottici — Laser e sistemi laser — Metodi di prova della potenza del fascio laser, dell'energia e delle caratteristiche temporali (ISO 11554:2006)	8.5.2007	EN ISO 11554:2003	Data scaduta (8.5.2007)
CEN	EN ISO 11680-1:2000 Macchine forestali — Requisiti di sicurezza e prove per le potatrici ad asta a motore — Parte 1: Unità con motore a combustione interna integrato (ISO 11680-1:2000)  EN ISO 11680-1:2000/AC:2002	14.6.2002	—	
CEN	EN ISO 11680-2:2000 Macchine forestali — Requisiti di sicurezza e prove per le potatrici ad asta a motore — Parte 2: Unità per uso con una sorgente di potenza portata a spalla (ISO 11680-2:2000)  EN ISO 11680-2:2000/AC:2002	14.6.2002	—	
CEN	EN ISO 11681-1:2004 Macchine forestali — Motoseghe portatili — Requisiti di sicurezza e prove — Parte 1: Motoseghe a catena per lavori forestali (ISO 11681-1:2004)  EN ISO 11681-1:2004/A1:2007	31.12.2005  6.11.2007	EN 608:1994  Nota 3	Data scaduta (31.12.2005)  Data scaduta (6.11.2007)
CEN	EN ISO 11681-2:2006 Macchine forestali — Requisiti di sicurezza e prove per motoseghe a catena portatili — Parte 2: Motoseghe per potatura (ISO 11681-2:2006)	8.5.2007	EN ISO 11681-2:1998	Data scaduta (8.5.2007)
CEN	EN ISO 11688-1:1998 Acustica — Suggerimenti pratici per la progettazione di macchine ed apparecchiature a bassa emissione di rumore — Parte 1: Pianificazione (ISO/TR 11688-1:1995)  EN ISO 11688-1:1998/AC:1998	15.10.1998	—	
CEN	EN ISO 11691:1995 Acustica — Determinazione dell'attenuazione sonora dei silenziatori in canali senza flusso — Metodo di laboratorio (ISO 11691:1995)	14.2.1996	—	
CEN	EN ISO 11806:1997 Macchine agricole e forestali — Decespugliatori e tagliaerba portatili con motore a combustione interna — Sicurezza (ISO 11806:1997)  EN ISO 11806:1997/AC:1998	23.10.1997	—	

Organismo europeo di normalizzazione (*)	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN ISO 11957:1996 Acustica — Determinazione della prestazione di isolamento acustico di cabine — Misurazioni in laboratorio e in sito (ISO 11957:1996)	8.5.1997	—	
CEN	EN 12001:2003 Macchine per il trasporto, la proiezione e la distribuzione di calcestruzzo e malta — Requisiti di sicurezza	31.12.2005	—	
CEN	EN ISO 12001:1996 Acustica — Rumore emesso da macchine ed apparecchiature — Regole per la stesura e la presentazione di una procedura per prove di rumorosità (ISO 12001:1996)  EN ISO 12001:1996/AC:1997	8.5.1997	—	
CEN	EN 12012-1:2007 Macchine per gomma e materie plastiche — Macchine per riduzione dimensionale — Parte 1: Requisiti di sicurezza per granulatori di lame	24.6.2008	EN 12012-1:2000	Data scaduta (24.6.2008)
CEN	EN 12012-2:2001 Macchine per gomma e materie plastiche — Macchine per riduzione dimensionale — Parte 2: Requisiti di sicurezza per pellettizzatrici  EN 12012-2:2001/A1:2003	14.6.2002  31.12.2005	—  Nota 3	Data scaduta (31.12.2005)
CEN	EN 12012-3:2001 Macchine per gomma e materie plastiche — Macchine per riduzione dimensionale — Parte 3: Requisiti di sicurezza per trituratori	27.11.2001	—	
CEN	EN 12012-4:2006 Macchine per gomma e materie plastiche — Macchine per riduzione dimensionale — Parte 4: Requisiti di sicurezza per agglomeratori	8.5.2007	—	
CEN	EN 12013:2000 Macchine per gomma e materie plastiche — Mescolatori interni — Requisiti di sicurezza	27.11.2001	—	
CEN	EN 12016:2004 Compatibilità elettromagnetica — Norma per famiglia di prodotti per ascensori, scale mobili e marciapiedi mobili — Immunità	31.12.2005	EN 12016:1998	Data scaduta (30.6.2006)
CEN	EN 12041:2000 Macchine per l'industria alimentare — Formatrici — Requisiti di sicurezza e di igiene	10.3.2001	—	
CEN	EN 12042:2005 Macchine per l'industria alimentare — Spezzatrici automatiche — Requisiti di sicurezza e di igiene	2.8.2006	—	
CEN	EN 12043:2000 Macchine per l'industria alimentare — Celle di lievitazione intermedia — Requisiti di sicurezza e di igiene	27.11.2001	—	

Organismo europeo di normalizzazione <sup>(1)</sup>	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN 12044:2005 Macchine per la produzione di calzature e di articoli di pelletteria in cuoio o similcuoio — Macchine fustellatrici e punzonatrici — Requisiti di sicurezza  EN 12044:2005/AC:2006	31.12.2005	—	
CEN	EN 12053:2001 Sicurezza dei carrelli industriali — Metodi di prova per la misurazione delle emissioni di rumore	14.6.2002	—	
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	Questa è la prima pubblicazione	EN 12077-2:1998	31.10.2008
CEN	EN ISO 12100-1:2003 Sicurezza del macchinario — Concetti fondamentali, principi generali di progettazione — Parte 1: Terminologia di base, metodologia (ISO 12100-1:2003)	31.12.2005	EN 292-1:1991	Data scaduta (31.12.2005)
CEN	EN ISO 12100-2:2003 Sicurezza del macchinario — Concetti fondamentali, principi generali di progettazione — Parte 2: Principi tecnici (ISO 12100-2:2003)	31.12.2005	EN 292-2:1991	Data scaduta (31.12.2005)
CEN	EN 12110:2002 Macchine per scavo meccanizzato di gallerie — Accesso alla zona in pressione — Requisiti di sicurezza	14.8.2003	—	
CEN	EN 12111:2002 Macchine per scavo meccanizzato di gallerie — Frese, minatori continui e impact rippers — Requisiti di sicurezza	14.8.2003	—	
CEN	EN 12151:2007 Macchine e impianti per la preparazione di cemento e calcestruzzo	24.6.2008	—	
CEN	EN 12158-1:2000 Montacarichi da cantiere per materiali — Parte 1: Montacarichi con piattaforma accessibile	14.6.2002	—	
CEN	EN 12158-2:2000 Montacarichi da cantiere per materiali — Parte 2: Montacarichi inclinati con dispositivi di trasporto non accessibili	27.11.2001	—	
CEN	EN 12162:2001 Pompe per liquido — Requisiti di sicurezza — Procedura per prove idrostatiche	14.6.2002	—	
CEN	EN 12198-1:2000 Sicurezza del macchinario — Valutazione e riduzione dei rischi generati dalle radiazioni emesse dal macchinario — Parte 1: Principi generali	10.3.2001	—	
CEN	EN 12198-2:2002 Sicurezza del macchinario — Valutazione e riduzione dei rischi generati dalle radiazioni emesse dal macchinario — Parte 2: Procedura di misurazione dell'emissione di radiazione	14.8.2003	—	



Organismo europeo di normalizzazione ( <sup>1</sup> )	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN 12198-3:2002 Sicurezza del macchinario — Valutazione e riduzione dei rischi generati dalle radiazioni emesse dal macchinario — Parte 3: Riduzione della radiazione per attenuazione o schermatura	14.8.2003	—	
CEN	EN 12203:2003 Macchine per la produzione di calzature e di prodotti di pelletteria e similari — Presse per calzature e pelletteria — Requisiti di sicurezza  EN 12203:2003/AC:2006	31.12.2005	—	
CEN	EN 12254:1998 + A2:2008 Schermi per posti di lavoro in presenza di laser — Requisiti di sicurezza e prove	Questa è la prima pubblicazione	EN 12254:1998	Data scaduta (31.7.2008)
CEN	EN 12267:2003 Macchine per l'industria alimentare — Seghe circolari — Requisiti di sicurezza e di igiene	20.4.2004	—	
CEN	EN 12268:2003 Macchine per l'industria alimentare — Seghe a nastro — Requisiti di sicurezza e di igiene	20.4.2004	—	
CEN	EN 12301:2000 Macchine per gomma e materie plastiche — Calandre — Requisiti di sicurezza	27.11.2001	—	
CEN	EN 12312-1:2001 Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa — Requisiti specifici — Parte 1: Scale passeggeri	14.6.2002	—	
CEN	EN 12312-2:2002 Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa — Requisiti specifici — Parte 2: Veicoli per servizio di catering	14.8.2003	—	
CEN	EN 12312-3:2003 Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa — Requisiti specifici — Parte 3: Trasportatori a nastro	20.4.2004	—	
CEN	EN 12312-4:2003 Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa — Requisiti specifici — Parte 4: Pontili mobili di imbarco passeggeri	20.4.2004	—	
CEN	EN 12312-5:2005 Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa — Requisiti specifici — Parte 5: Attrezzature per il rifornimento dei velivoli	31.12.2005	—	
CEN	EN 12312-6:2004 Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa — Requisiti specifici — Parte 6: Sbrinatori per aeromobili	31.12.2005	—	
CEN	EN 12312-7:2005 Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa — Requisiti specifici — Parte 7: Mezzi e attrezzature per movimentazione di aeromobili	31.12.2005	—	
CEN	EN 12312-8:2005 Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa — Requisiti specifici — Parte 8: Piattaforme e scale per la manutenzione	31.12.2005	—	

Organismo europeo di normalizzazione <sup>(1)</sup>	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN 12312-10:2005 Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa — Requisiti specifici — Parte 10: Veicoli per il trasferimento di container/pallet	31.12.2005	—	
CEN	EN 12312-12:2002 Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa — Requisiti specifici — Parte 12: Botti acqua potabile	14.8.2003	—	
CEN	EN 12312-13:2002 Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa — Requisiti specifici — Parte 13: Botti igieniche	14.8.2003	—	
CEN	EN 12312-14:2006 Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa — Requisiti specifici — Parte 14: Veicoli per trasporto e imbarco disabili	8.5.2007	—	
CEN	EN 12312-15:2006 Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa — Parte 15: Trattori per traino carrelli	2.8.2006	—	
CEN	EN 12312-16:2005 Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa — Requisiti specifici — Parte 16: Apparecchiature di avviamento con aria compressa	31.12.2005	—	
CEN	EN 12312-17:2004 Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa — Requisiti specifici — Parte 17: Apparati per l'aria condizionata	31.12.2005	—	
CEN	EN 12312-18:2005 Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa — Requisiti specifici — Parte 18: Apparecchiature di rifornimento di ossigeno/azoto	31.12.2005	—	
CEN	EN 12312-19:2005 Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa — Requisiti specifici — Parte 19: Martinetti di sollevamento per aeromobile, martinetti di sollevamento da applicare agli assali, montanti idraulici da applicare alla coda	31.12.2005	—	
CEN	EN 12312-20:2005 Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa — Requisiti specifici — Parte 20: Generatori di corrente per aeromobili	31.12.2005	—	
CEN	EN 12321:2003 Macchine per unità estrattive in sotterraneo — Specifiche per i requisiti di sicurezza dei trasportatori blindati ad alette raschianti per lunghe fronti	20.4.2004	—	
CEN	EN 12331:2003 Macchine per l'industria alimentare — Macchine tritacarne — Requisiti di sicurezza e di igiene	31.12.2005	—	
	EN 12331:2003/A1:2005	31.12.2005	Nota 3	Data scaduta (31.1.2006)
CEN	EN 12336:2005 Sicurezza delle frese a piena sezione di tipo scudato, macchine di scavo con spinta orizzontale, equipaggiamento per l'assiemeaggio del rivestimento	31.12.2005	—	
CEN	EN 12348:2000 Carotatrici su piedistallo — Sicurezza	10.3.2001	—	

Organismo europeo di normalizzazione ( <sup>1</sup> )	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN 12355:2003 Macchine per l'industria alimentare — Macchine scuoiatrici, scotennatrici e asportatrici di membrane — Requisiti di sicurezza e di igiene	14.8.2003	—	
CEN	EN 12385-1:2002 Funi di acciaio — Sicurezza — Parte 1: Requisiti generali	14.8.2003	—	
CEN	EN 12385-2:2002 + A1:2008 Funi di acciaio — Sicurezza — Parte 2: Definizioni, designazione e classificazione	Questa è la prima pubblicazione	EN 12385-2:2002	30.9.2008
CEN	EN 12385-3:2004 + A1:2008 Funi di acciaio — Sicurezza — Parte 3: Informazioni per l'uso e la manutenzione	Questa è la prima pubblicazione	EN 12385-3:2004	30.9.2008
CEN	EN 12385-4:2002 + A1:2008 Funi di acciaio — Sicurezza — Parte 4: Funi a trefoli per usi generali nel sollevamento	Questa è la prima pubblicazione	EN 12385-4:2002	30.9.2008
CEN	EN 12385-10:2003 + A1:2008 Funi di acciaio — Sicurezza — Parte 10: Funi spirodali per usi strutturali generali	Questa è la prima pubblicazione	EN 12385-10:2003	30.9.2008
CEN	EN 12387:2005 Macchine per la produzione di calzature e di prodotti di pelletteria e similari — Attrezzature modulari per la riparazione della scarpa — Requisiti di sicurezza	31.12.2005	—	
CEN	EN 12409:1999 Macchine per gomma e materie plastiche — Termoformatrici — Requisiti di sicurezza	15.4.2000	—	
CEN	EN 12415:2000 Sicurezza delle macchine utensili — Torni e centri di tornitura di piccole dimensioni  EN 12415:2000/A1:2002	27.11.2001  14.8.2003	—  Nota 3	  Data scaduta (14.8.2003)
CEN	EN 12417:2001 Macchine utensili — Sicurezza — Centri di lavorazione  EN 12417:2001/A1:2006	14.6.2002  2.8.2006	—  Nota 3	  Data scaduta (30.9.2006)
CEN	EN 12418:2000 Macchine per il taglio di pietra e muratura da cantiere — Sicurezza	27.11.2001	—	
CEN	EN 12463:2004 Macchine per l'industria alimentare — Macchine riempitrici e macchine ausiliarie — Requisiti di sicurezza e di igiene	31.12.2005	—	
CEN	EN 12478:2000 Sicurezza delle macchine utensili — Torni e centri di tornitura di grandi dimensioni  EN 12478:2000/AC:2001	27.11.2001	—	

Organismo europeo di normalizzazione <sup>(1)</sup>	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN 12505:2000 Macchine per l'industria alimentare — Centrifughe per il trattamento degli oli e grassi alimentari — Requisiti di sicurezza e di igiene	27.11.2001	—	
CEN	EN 12525:2000 Macchine agricole — Caricatori frontali — Sicurezza  EN 12525:2000/A1:2006	20.5.2000  8.5.2007	—  Nota 3	Data scaduta (8.5.2007)
CEN	EN 12545:2000 Macchine per la produzione di calzature e di prodotti di pelletteria e similari — Procedura per prove di rumorosità — Requisiti comuni	10.3.2001	—	
CEN	EN 12547:1999 Centrifughe — Requisiti comuni di sicurezza	11.6.1999	—	
CEN	EN 12549:1999 Acustica — Procedure per prove di rumorosità degli utensili per l'inserimento di elementi di fissaggio — Metodo tecnico progettuale	15.4.2000	—	
CEN	EN 12581:2005 Impianti di verniciatura — Macchinario per l'applicazione di prodotti vernicianti liquidi organici per immersione ed elettroforesi — Requisiti di sicurezza	2.8.2006	—	
CEN	EN 12601:2001 Gruppi elettrogeni mossi da motori alternativi a combustione interna — Sicurezza	14.8.2003	—	
CEN	EN 12621:2006 Macchinario per l'alimentazione e/o la circolazione di prodotti vernicianti sotto pressione — Requisiti di sicurezza	2.8.2006	—	
CEN	EN 12622:2001 Sicurezza delle macchine utensili — Presse piegatrici idrauliche	14.6.2002	—	
CEN	EN 12629-1:2000 Macchine per la costruzione dei prodotti da costruzione di calcestruzzo e di silicato di calcio — Sicurezza — Parte 1: Requisiti generali	27.11.2001	—	
CEN	EN 12629-2:2002 Macchine per la costruzione dei prodotti da costruzione di calcestruzzo e di silicato di calcio — Sicurezza — Parte 2: Blocchiere	20.4.2004	—	
CEN	EN 12629-3:2002 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	20.4.2004	—	
CEN	EN 12629-4:2001 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	27.11.2001	—	
CEN	EN 12629-5-1:2003 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	31.12.2005	—	

Organismo europeo di normalizzazione (*)	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN 12629-5-2:2003 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	31.12.2005	—	
CEN	EN 12629-5-3:2003 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	31.12.2005	—	
CEN	EN 12629-5-4:2003 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	31.12.2005	—	
CEN	EN 12629-6:2004 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	31.12.2005	—	
CEN	EN 12629-7:2004 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	31.12.2005	—	
CEN	EN 12629-8:2002 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)	20.4.2004	—	
CEN	EN 12639:2000 Pompe e gruppi di pompaggio per liquidi — Procedura per prove di rumorosità — Classi di precisione 2 e 3  EN 12639:2000/AC:2000	10.3.2001	—	
CEN	EN 12643:1997 Macchine movimento terra — Macchine a ruote gommate — Requisiti per la sterzata (ISO 5010:1992 modificata)	13.3.1998	—	
CEN	EN 12644-1:2001 Apparecchi di sollevamento — Informazioni per l'impiego ed il collaudo — Parte 1: Istruzioni	27.11.2001	—	
CEN	EN 12644-2:2000 Apparecchi di sollevamento — Informazioni per l'impiego e il collaudo — Parte 2: Marcatura	20.5.2000	—	
CEN	EN 12649:2008 Compattatori di calcestruzzo e macchine lisciatrici — Sicurezza	Questa è la prima pubblicazione	—	
CEN	EN 12653:1999 Macchine per la produzione di calzature e di prodotti in cuoio e similari — Macchine inchiodatrici — Requisiti di sicurezza  EN 12653:1999/A1:2004	27.11.2001  31.12.2005	—  Nota 3	  Data scaduta (31.12.2005)

Organismo europeo di normalizzazione <sup>(1)</sup>	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN 12693:2008 Sistemi di refrigerazione e pompe di calore — Requisiti ambientali e di sicurezza — Compressori refrigeranti di tipo volumetrico	Questa è la prima pubblicazione	—	
CEN	EN 12717:2001 Sicurezza delle macchine utensili — Trapani	14.6.2002	—	
CEN	EN 12733:2001 Macchine agricole e forestali — Motofalciatrici condotte a piedi — Sicurezza	14.6.2002	—	
CEN	EN 12750:2001 Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno — Scorniciatrici su quattro lati	14.6.2002	—	
CEN	EN 12753:2005 Impianti di combustione termica per l'abbattimento dei composti organici volatili emessi da impianti utilizzati per il trattamento delle superfici — Requisiti di sicurezza	31.12.2005	—	
CEN	EN 12757-1:2005 Apparecchiature di miscelazione dei prodotti vernicianti — Requisiti di sicurezza — Parte 1: Apparecchiature di miscelazione per l'impiego nell'autocarrozzeria di ritocco	2.8.2006	—	
CEN	EN 12779:2004 Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno — Sistemi fissi d'estrazione di trucioli e di polveri — Prestazioni correlate alla sicurezza e requisiti di sicurezza	31.12.2005	—	
CEN	EN 12840:2001 Sicurezza delle macchine utensili — Torni a comando manuale con o senza comando automatico	14.6.2002	—	
CEN	EN 12851:2005 Macchine per l'industria alimentare — Accessori per le macchine aventi sorgente di movimento ausiliaria — Requisiti di sicurezza e di igiene	2.8.2006	—	
CEN	EN 12852:2001 Macchine per l'industria alimentare — Macchine per la lavorazione di alimenti e frullatori — Requisiti di sicurezza e di igiene	14.6.2002	—	
CEN	EN 12853:2001 Macchine per l'industria alimentare — Frullatori e sbattitori portatili — Requisiti di sicurezza e di igiene	14.6.2002	—	
CEN	EN 12854:2003 Macchine per l'industria alimentare — Frullatori ad immersione — Requisiti di sicurezza e di igiene	20.4.2004	—	
CEN	EN 12855:2003 Macchine per l'industria alimentare — Cutter a vasca rotante — Requisiti di sicurezza e di igiene	31.12.2005	—	
CEN	EN 12881-1:2005 + A1:2008 Nastri trasportatori — Prove di simulazione d'infiammabilità — Parte 1: Prove con bruciatore a propano	Questa è la prima pubblicazione	EN 12881-1:2005	31.10.2008

Organismo europeo di normalizzazione ( <sup>1</sup> )	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN 12881-2:2005 + A1:2008 Nastri trasportatori — Prove di simulazione d'infiammabilità — Parte 2: Prove al fuoco su vasta scala	Questa è la prima pubblicazione	EN 12881-2:2005	31.10.2008
CEN	EN 12882:2001 Nastri trasportatori per uso generale — Requisiti di sicurezza elettrica e protezione contro l'infiammabilità	24.6.2003	—	
CEN	EN 12921-1:2005 Macchine di lavaggio e di pretrattamento di manufatti che utilizzano sostanze liquide e in fase di vapore — Parte 1: Requisiti di sicurezza generali	31.12.2005	—	
CEN	EN 12921-2:2005 Macchine di lavaggio e di pretrattamento di manufatti che utilizzano sostanze liquide e in fase di vapore — Parte 2: Sicurezza delle macchine che utilizzano detergenti acquosi	31.12.2005	—	
CEN	EN 12921-3:2005 Macchine di lavaggio e di pretrattamento di manufatti che utilizzano sostanze liquide e in fase di vapore — Parte 3: Sicurezza delle macchine che utilizzano solventi infiammabili	31.12.2005	—	
CEN	EN 12921-4:2005 Macchine di lavaggio e di pretrattamento di manufatti che utilizzano sostanze liquide e in fase di vapore — Parte 4: Sicurezza delle macchine che utilizzano solventi alogeni	31.12.2005	—	
CEN	EN 12957:2001 Macchine utensili — Sicurezza — Macchine ad elettro-erosione	14.6.2002	—	
CEN	EN 12965:2003 Trattrici e macchine agricole e forestali — Alberi cardanici di trasmissione dalla presa di potenza (p.d.p.) e loro protezioni — Sicurezza  EN 12965:2003/A1:2004	20.4.2004  31.12.2005	—  Nota 3	Data scaduta (31.12.2005)
CEN	EN 12978:2003 Porte e cancelli industriali, commerciali e da garage — Dispositivi di sicurezza per porte e cancelli motorizzati — Requisiti e metodi di prova	20.4.2004	—	
CEN	EN 12981:2005 Impianti di verniciatura — Cabine per l'applicazione di prodotti vernicianti in polvere — Requisiti di sicurezza	31.12.2005	—	
CEN	EN 12984:2005 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	2.8.2006	—	

Organismo europeo di normalizzazione <sup>(1)</sup>	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN 12999:2002 Apparecchi di sollevamento — Gru caricatori	14.8.2003	—	
	EN 12999:2002/A1:2004	31.12.2005	Nota 3	Data scaduta (31.12.2005)
	EN 12999:2002/A2:2006	8.5.2007	Nota 3	Data scaduta (8.5.2007)
CEN	EN 13000:2004 Apparecchi di sollevamento — Gru mobili	8.5.2007	—	

*Avvertenza:* Questa pubblicazione non riguarda i punti 4.2.6.3.1, 4.2.6.3.2 e 4.2.6.3.3 della norma, la cui applicazione non conferisce una presunzione di conformità al requisito essenziale per la salute e la sicurezza 4.2.1.4 dell'allegato I della direttiva 98/37/CE combinato con i requisiti 1.1.2(c), 1.2.5, 1.3.1, 4.1.2.1 e 4.1.2.3 di tale allegato.

CEN	EN 13001-1:2004 Sicurezza degli apparecchi di sollevamento — Criteri generali per il progetto — Parte 1: Principi e requisiti generali EN 13001-1:2004/AC:2006	31.12.2005	—	
CEN	EN 13001-2:2004 Sicurezza degli apparecchi di sollevamento — Criteri generali per il progetto — Parte 2: Effetti dei carichi	31.12.2005	—	
	EN 13001-2:2004/A1:2006	8.5.2007	Nota 3	Data scaduta (8.5.2007)
	EN 13001-2:2004/AC:2006			
CEN	EN 13015:2001 Manutenzione di ascensori e scale mobili — Regole per le istruzioni di manutenzione	14.6.2002	—	
CEN	EN 13019:2001 Macchine per la pulizia stradale — Requisiti di sicurezza	27.11.2001	—	
CEN	EN 13020:2004 Macchine per il trattamento della superficie stradale — Requisiti di sicurezza	31.12.2005	—	
CEN	EN 13021:2003 Macchine per i servizi invernali — Requisiti di sicurezza	20.4.2004	—	
CEN	EN 13023:2003 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	20.4.2004	—	
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	24.6.2008	—	
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	24.6.2008	—	



Organismo europeo di normalizzazione ( <sup>1</sup> )	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN 13035-3:2003 Macchine ed impianti per la produzione, il trattamento e la lavorazione del vetro piano — Requisiti di sicurezza — Parte 3: Macchine da taglio	20.4.2004	—	
CEN	EN 13035-4:2003 Macchine ed impianti per la produzione, il trattamento e la lavorazione del vetro piano — Requisiti di sicurezza — Parte 4: Tavoli basculanti	20.4.2004	—	
CEN	EN 13035-5:2006 Macchine ed impianti per la produzione, il trattamento e la lavorazione del vetro piano — Requisiti di sicurezza — Parte 5: Macchine ed impianti per le operazioni di implemento e prelievo	8.5.2007	—	
CEN	EN 13035-6:2006 Macchine ed impianti per la produzione, il trattamento e la lavorazione del vetro piano — Requisiti di sicurezza — Parte 6: Macchine per il troncaggio	8.5.2007	—	
CEN	EN 13035-7:2006 Macchine ed impianti per la produzione, il trattamento e la lavorazione del vetro piano — Requisiti di sicurezza — Parte 7: Macchine da taglio del vetro stratificato	8.5.2007	—	
CEN	EN 13035-9:2006 Macchine ed impianti per la produzione, il trattamento e la lavorazione del vetro piano — Requisiti di sicurezza — Parte 9: Macchine lavatrici	8.5.2007	—	
CEN	EN 13035-11:2006 Macchine ed impianti per la produzione, il trattamento e la lavorazione del vetro piano — Requisiti di sicurezza — Parte 11: Trapani	8.5.2007	—	
CEN	EN 13042-1:2007 Macchine ed impianti per la produzione, il trattamento e la lavorazione del vetro cavo — Requisiti di sicurezza — Parte 1: Alimentatore di gocce	24.6.2008	—	
CEN	EN 13042-2:2004 Macchine ed impianti per la produzione, il trattamento e la lavorazione del vetro cavo — Requisiti di sicurezza — Parte 2: Macchine di caricamento	31.12.2005	—	
CEN	EN 13042-3:2007 Macchine ed impianti per la produzione, il trattamento e la lavorazione del vetro cavo — Requisiti di sicurezza — Parte 3: Macchine IS	6.11.2007	—	
CEN	EN 13042-5:2003 Macchine ed impianti per la produzione, il trattamento e la lavorazione del vetro cavo — Requisiti di sicurezza — Parte 5: Presse	20.4.2004	—	
CEN	EN 13059:2002 Sicurezza dei carrelli industriali — Metodi di prova per la misurazione delle vibrazioni	14.8.2003	—	
CEN	EN 13102:2005 Macchine per ceramica — Sicurezza — Carico e scarico per lo stoccaggio di piastrelle	2.8.2006	—	

Organismo europeo di normalizzazione <sup>(1)</sup>	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN 13112:2002 Macchine per conceria — Spaccatrici e ugualizzatrici a nastro — Requisiti di sicurezza	24.6.2003	—	
CEN	EN 13113:2002 Macchine per conceria — Spalmatrici a rullo — Requisiti di sicurezza	24.6.2003	—	
CEN	EN 13114:2002 Macchine per conceria — Reattori di processo rotanti — Requisiti di sicurezza	24.6.2003	—	
CEN	EN 13118:2000 Macchine agricole — Macchine per la raccolta delle patate — Sicurezza	27.11.2001	—	
CEN	EN 13120:2004 Tende interne — Requisiti prestazionali compresa la sicurezza	31.12.2005	—	
CEN	EN 13128:2001 Sicurezza delle macchine utensili — Fresatrici (incluse alesatrici)  EN 13128:2001/A1:2006	14.6.2002  2.8.2006	—  Nota 3	Data scaduta (30.9.2006)
CEN	EN 13135-1:2003 Apparecchi di sollevamento — Sicurezza — Progettazione — Requisiti per l'attrezzatura — Parte 1: Attrezzatura elettrotecnica  EN 13135-1:2003/AC:2006	31.12.2005	—	
CEN	EN 13135-2:2004 Apparecchi di sollevamento — Attrezzatura — Parte 2: Attrezzatura non elettrotecnica  EN 13135-2:2004/AC:2005	31.12.2005	—	
CEN	EN 13140:2000 Macchine agricole — Macchine per la raccolta delle barbabietole da zucchero e da foraggio — Sicurezza	27.11.2001	—	
CEN	EN 13155:2003 Apparecchi di sollevamento — Sicurezza — Attrezzature amovibili di presa del carico  EN 13155:2003/A1:2005	20.4.2004  31.12.2005	—  Nota 3	Data scaduta (28.2.2006)
CEN	EN 13157:2004 Apparecchi di sollevamento — Sicurezza — Apparecchi di sollevamento azionati a mano  EN 13157:2004/AC:2005	31.12.2005	—	
CEN	EN 13204:2004 Attrezzi idraulici di soccorso a doppia azione ad uso dei servizi di lotta contro l'incendio e di soccorso — Requisiti di sicurezza e prestazionali	31.12.2005	—	

Organismo europeo di normalizzazione (*)	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN 13208:2003 Macchine per l'industria alimentare — Pelaverdure — Requisiti di sicurezza e di igiene	20.4.2004	—	
CEN	EN 13218:2002 Macchine utensili — Sicurezza — Rettificatrici fisse	14.8.2003	—	
CEN	EN 13241-1:2003 Porte e cancelli industriali, commerciali e da garage — Norma di prodotto — Parte 1: Prodotti senza caratteristiche di resistenza al fuoco o controllo del fumo	20.4.2004	—	
CEN	EN 13288:2005 Macchine per l'industria alimentare — Sollevatori e rovesciatori di vasche — Requisiti di sicurezza e di igiene	2.8.2006	—	
CEN	EN 13289:2001 Macchine per la lavorazione della pasta — Essiccatoi e raffreddatori — Requisiti di sicurezza e di igiene	14.6.2002	—	
CEN	EN 13355:2004 Impianti di verniciatura — Cabine forno — Requisiti di sicurezza	31.12.2005	—	
CEN	EN 13367:2005 Macchine per ceramica — Sicurezza — Trasbordatori e apparato di movimentazione dei carri	31.12.2005	—	
CEN	EN 13378:2001 Macchine per la lavorazione della pasta — Presse per pasta — Requisiti di sicurezza e di igiene	14.6.2002	—	
CEN	EN 13379:2001 Macchine per la lavorazione della pasta — Stenditrici, sfilatrici e troncatrici, convogliatori di canne, accumulatori per canne — Requisiti di sicurezza e di igiene	14.6.2002	—	
CEN	EN 13389:2005 Macchine per l'industria alimentare — Mescolatori a bracci orizzontali — Requisiti di sicurezza e di igiene	2.8.2006	—	
CEN	EN 13390:2002 Macchine per l'industria alimentare — Macchine per torte e crostate — Requisiti di sicurezza e di igiene	14.6.2002	—	
CEN	EN 13411-1:2002 Estremità per funi di acciaio — Sicurezza — Parte 1: Radance per brache a fune di acciaio	24.6.2003	—	
CEN	EN 13411-2:2001 Estremità per funi di acciaio — Sicurezza — Parte 2: Impalmatura delle asole per brache a fune	14.6.2002	—	
CEN	EN 13411-3:2004 Estremità per funi di acciaio — Sicurezza — Parte 3: Ferrule  EN 13411-3:2004/AC:2005	31.12.2005	—	

Organismo europeo di normalizzazione <sup>(1)</sup>	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN 13411-4:2002 Estremità per funi di acciaio — Sicurezza — Parte 4: Capocorda con metallo fuso o resina	14.6.2002	—	
CEN	EN 13411-5:2003 Estremità per funi di acciaio — Sicurezza — Parte 5: Morsetti per funi	20.4.2004	—	
CEN	EN 13411-6:2004 Estremità per funi di acciaio — Sicurezza — Parte 6: Capicorda asimmetrici a cuneo	31.12.2005	—	
CEN	EN 13411-7:2006 Estremità per funi di acciaio — Sicurezza — Parte 7: Capicorda simmetrici a cuneo	8.5.2007	—	
CEN	EN 13414-1:2003 Brache a fune di acciaio — Sicurezza — Parte 1: Brache per usi generali nel sollevamento  EN 13414-1:2003/A1:2005	31.12.2005  31.12.2005	—  Nota 3	  Data scaduta (31.12.2005)
CEN	EN 13414-2:2003 Brache a fune di acciaio — Sicurezza — Parte 2: Linee guida per l'uso e la manutenzione che devono essere fornite dal fabbricante  EN 13414-2:2003/A1:2005	31.12.2005  31.12.2005	—  Nota 3	  Data scaduta (31.3.2006)
CEN	EN 13414-3:2003 Brache a fune di acciaio — Sicurezza — Parte 3: Brache ad anello e brache piatte	31.12.2005	—	
CEN	EN 13418:2004 Macchine per gomma e materie plastiche — Unità per avvolgimento film e foglie — Requisiti di sicurezza	31.12.2005	—	
CEN	EN 13448:2001 Macchine agricole e forestali — Gruppo falciante scavallatore — Sicurezza	14.6.2002	—	
CEN	EN 13457:2004 Macchine per la produzione di calzature e di prodotti di pelletteria e similari — Macchine spaccatrici, smussatrici, rifilatrici, incollatrici ed essiccatrici — Requisiti di sicurezza	31.12.2005	—	
CEN	EN 13478:2001 + A1:2008 Sicurezza del macchinario — Prevenzione e protezione dal fuoco	Questa è la prima pubblicazione	EN 13478:2001	31.10.2008
CEN	EN 13490:2001 Vibrazioni meccaniche — Carrelli industriali — Valutazione in laboratorio e specifica delle vibrazioni trasmesse all'operatore dal sedile	14.8.2003	—	
CEN	EN 13510:2000 Macchine movimento terra — Strutture di protezione contro il ribaltamento — Prove di laboratorio e requisiti di prestazione (ISO 3471:1994 + A1:1997 modificata)	16.6.2000	—	
CEN	EN 13524:2003 Macchine per la manutenzione delle strade — Requisiti di sicurezza	20.4.2004	—	

Organismo europeo di normalizzazione <sup>(1)</sup>	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN 13525:2005 Macchine forestali — Sminuzzatrici mobili — Sicurezza  EN 13525:2005/A1:2007	31.12.2005  6.11.2007	—  Nota 3	  Data scaduta (30.11.2007)
CEN	EN 13531:2001 Macchine movimento terra — Struttura di protezione in caso di ribaltamento (TOPS) per escavatori compatti — Requisiti di prestazione e prove di laboratorio (ISO 12117:1997 modificata)	14.6.2002	—	
CEN	EN 13534:2006 Macchine per l'industria alimentare — Macchine per il trattamento a iniezione — Requisiti di sicurezza e igiene	2.8.2006	—	
CEN	EN 13557:2003 + A2:2008 Apparecchi di sollevamento — Comandi e stazioni di comando	Questa è la prima pubblicazione	EN 13557:2003	31.10.2008
CEN	EN 13561:2004 Tende esterne — Requisiti prestazionali compresa la sicurezza	31.12.2005	—	
CEN	EN 13570:2005 Macchine per l'industria alimentare — Mescolatrici — Requisiti di sicurezza e di igiene	31.12.2005	—	
CEN	EN 13586:2004 + A1:2008 Apparecchi di sollevamento — Accessi	Questa è la prima pubblicazione	EN 13586:2004	31.10.2008
CEN	EN 13591:2005 Macchine per l'industria alimentare — Caricatori per forni a ripiani fissi — Requisiti di sicurezza e di igiene	2.8.2006	—	
CEN	EN 13617-1:2004 Stazioni di servizio — Parte 1: Requisiti di sicurezza per la costruzione e prestazioni dei distributori di carburante e delle unità di pompaggio remote  EN 13617-1:2004/AC:2006	31.12.2005	—	
CEN	EN 13621:2004 Macchine per l'industria alimentare — Asciugatrici per l'insalata — Requisiti di sicurezza e di igiene	31.12.2005	—	
CEN	EN 13659:2004 Chiusure oscuranti — Requisiti prestazionali compresa la sicurezza	31.12.2005	—	
CEN	EN 13675:2004 Sicurezza del macchinario — Requisiti di sicurezza di laminatoi e sistemi di formatura tubi e loro equipaggiamenti di finitura	31.12.2005	—	
CEN	EN 13684:2004 Macchine da giardinaggio — Aeratori e scarificatori condotti a piedi — Sicurezza	31.12.2005	—	
CEN	EN 13731:2007 Cuscini di sollevamento pneumatici per servizi antincendio e di soccorso Requisiti di sicurezza e di prestazione	24.6.2008	—	

Organismo europeo di normalizzazione <sup>(1)</sup>	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN 13732:2002 Macchine per l'industria alimentare — Refrigeranti del latte sfuso alla stalla — Requisiti di costruzione, prestazione, idoneità all'utilizzo, sicurezza e igiene  EN 13732:2002/A1:2005	14.8.2003  31.12.2005	—  Nota 3	  Data scaduta (28.2.2006)
CEN	EN ISO 13732-1:2006 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)	8.5.2007	EN 563:1994	Data scaduta (8.5.2007)
CEN	EN ISO 13732-3:2005 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)	2.8.2006	—	
CEN	EN 13736:2003 Sicurezza delle macchine utensili — Presse pneumatiche  EN 13736:2003/AC:2004	14.8.2003	—	
CEN	EN ISO 13753:1998 Vibrazioni meccaniche ed urti — Vibrazioni al sistema mano-braccio — Metodo per misurare la trasmissibilità delle vibrazioni di materiali resilienti caricati dal sistema mano-braccio (ISO 13753:1998)	15.10.1998	—	
CEN	EN 13788:2001 Macchine utensili — Sicurezza — Torni automatici a mandrini multipli	24.6.2003	—	
CEN	EN ISO 13849-1:2008 Sicurezza del macchinario — Parti dei sistemi di comando legate alla sicurezza — Parte 1: Principi generali per la progettazione (ISO 13849-1:2006)	Questa è la prima pubblicazione	EN 954-1:1996 EN ISO 13849-1:2006	31.12.2008
CEN	EN ISO 13849-2:2008 Sicurezza del macchinario — Parti dei sistemi di comando legate alla sicurezza — Parte 2: Validazione (ISO 13849-2:2003)	Questa è la prima pubblicazione	EN ISO 13849-2:2003	31.12.2008
CEN	EN ISO 13850:2008 Sicurezza del macchinario — Arresto di emergenza — Principi di progettazione (ISO 13850:2006)	Questa è la prima pubblicazione	EN ISO 13850:2006	31.12.2008
CEN	EN 13852-1:2004 Apparecchi di sollevamento — Gru offshore — Parte 1: Gru offshore per impieghi generali  EN 13852-1:2004/AC:2007	31.12.2005	—	
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)	Questa è la prima pubblicazione	EN 294:1992 EN 811:1996	30.9.2008
CEN	EN 13862:2001 Macchine per taglio di superfici piane orizzontali — Sicurezza	14.8.2003	EN 500-5:1995	Data scaduta (14.8.2003)

Organismo europeo di normalizzazione (*)	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN 13870:2005 Macchine per l'industria alimentare — Macchine taglia cotolette — Requisiti di sicurezza e di igiene	31.12.2005	—	
CEN	EN 13871:2005 Macchine per l'industria alimentare — Macchine per il taglio a cubetti — Requisiti di sicurezza e di igiene  EN 13871:2005/AC:2005	31.12.2005	—	
CEN	EN 13885:2005 Macchine per l'industria alimentare — Macchine clippatrici — Requisiti di sicurezza e di igiene	31.12.2005	—	
CEN	EN 13886:2005 Macchine per l'industria alimentare — Caldaie per cottura dotate di agitatori e/o miscelatori — Requisiti di sicurezza e di igiene	31.12.2005	—	
CEN	EN 13889:2003 Grilli fucinati di acciaio per sollevamento — Grilli diritti e a lira — Grado 6 — Sicurezza	20.4.2004	—	
CEN	EN 13898:2003 Macchine utensili — Sicurezza — Segatrici per il taglio a freddo dei metalli	31.12.2005	—	
CEN	EN 13951:2003 Pompe per liquidi — Requisiti di sicurezza — Applicazioni agro-alimentari — Regole di progettazione per assicurare l'igiene durante l'utilizzo	20.4.2004	—	
CEN	EN 13954:2005 Macchine per l'industria alimentare — Taglierine per pane — Requisiti di sicurezza e di igiene	2.8.2006	—	
CEN	EN 13977:2005 + A1:2007 Applicazioni ferroviarie — Binario — Requisiti di sicurezza per macchine e carrelli portatili per la costruzione e la manutenzione	Questa è la prima pubblicazione	EN 13977:2005	La data di questa pubblicazione
CEN	EN 13985:2003 Macchine utensili — Sicurezza — Cesioie a ghigliottina	14.8.2003	—	
CEN	EN 14010:2003 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	31.12.2005	—	
CEN	EN 14017:2005 Macchine agricole e forestali — Spandiconcime — Sicurezza	8.5.2007	—	
CEN	EN 14018:2005 Macchine agricole e forestali — Seminatrici — Sicurezza	2.8.2006	—	
CEN	EN 14043:2005 Apparecchi elevatori aerei per lotta contro l'incendio — Scale rotanti a movimento combinato — Requisiti di sicurezza, di prestazione e metodi di prova  EN 14043:2005/AC:2006	31.12.2005	—	

Organismo europeo di normalizzazione <sup>(1)</sup>	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN 14044:2005 Apparecchi elevatori aerei per lotta contro l'incendio — Scale rotanti a movimento sequenziale — Requisiti di sicurezza, di prestazione e metodi di prova  EN 14044:2005/AC:2007	2.8.2006	—	
CEN	EN 14070:2003 Sicurezza delle macchine utensili — Trasferte e macchine speciali	31.12.2005	—	
CEN	EN ISO 14121-1:2007 Sicurezza del macchinario — Valutazione del rischio — Parte 1: Principi (ISO 14121-1:2007)	24.6.2008	EN 1050:1996	Data scaduta (24.6.2008)
CEN	EN ISO 14122-1:2001 Sicurezza del macchinario — Mezzi di accesso permanenti al macchinario — Parte 1: Scelta di un mezzo di accesso fisso tra due livelli (ISO 14122-1:2001)	14.6.2002	—	
CEN	EN ISO 14122-2:2001 Sicurezza del macchinario — Mezzi di accesso permanenti al macchinario — Parte 2: Piattaforme di lavoro e corridoi di passaggio (ISO 14122-2:2001)	14.6.2002	—	
CEN	EN ISO 14122-3:2001 Sicurezza del macchinario — Mezzi di accesso permanenti al macchinario — Parte 3: Scale, scale a castello e parapetti (ISO 14122-3:2001)	14.6.2002	—	
CEN	EN ISO 14159:2008 Sicurezza del macchinario — Requisiti relativi all'igiene per la progettazione del macchinario (ISO 14159:2002)	Questa è la prima pubblicazione	EN ISO 14159:2004	31.10.2008
CEN	EN 14238:2004 Apparecchi di sollevamento — Dispositivi controllati manualmente per la manipolazione dei carichi	31.12.2005	—	
CEN	EN ISO 14314:2004 Motori alternativi a combustione interna — Impianto di avviamento autoavvolgente — Requisiti generali di sicurezza (ISO 14314:2004)	31.12.2005	—	
CEN	EN 14351-1:2006 Finestre e porte pedonali — Norma di prodotto, caratteristiche prestazionali — Parte 1: Finestre e porte esterne pedonali senza caratteristiche di resistenza al fuoco e tenuta al fumo	2.8.2006	—	
CEN	EN 14439:2006 Apparecchi di sollevamento — Sicurezza — Gru a torre	8.5.2007	—	
CEN	EN 14462:2005 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	31.12.2005	—	
CEN	EN 14466:2005 Pompe antincendio — Pompe portatili — Requisiti prestazionali e di sicurezza, prove	31.12.2005	—	



Organismo europeo di normalizzazione (*)	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN 14492-1:2006 Apparecchi di sollevamento — Argani e paranchi ad azionamento motorizzato — Parte 1: Argani ad azionamento motorizzato	8.5.2007	—	
CEN	EN 14492-2:2006 Apparecchi di sollevamento — Argani e paranchi motorizzati — Parte 1: Paranchi motorizzati	8.5.2007	—	
CEN	EN 14502-2:2005 + A1:2008 Apparecchi di sollevamento — Attrezzatura per il sollevamento di persone — Parte 2: Stazioni di comando elevabili	Questa è la prima pubblicazione	EN 14502-2:2005	31.10.2008
CEN	EN 14655:2005 Macchine per l'industria alimentare — Affettatrici per baguettes — Requisiti di sicurezza e igiene	31.12.2005	—	
CEN	EN 14656:2006 Sicurezza del macchinario — Requisiti di sicurezza per presse di estrusione per acciaio e metalli non ferrosi	8.5.2007	—	
CEN	EN 14658:2005 Apparecchiature e sistemi di movimentazione continua — Requisiti generali di sicurezza per apparecchiature di movimentazione continua per miniere di lignite a cielo aperto	31.12.2005	—	
CEN	EN 14673:2006 Sicurezza del macchinario — Requisiti di sicurezza per presse idrauliche a forgiare a caldo per acciaio e per metalli non ferrosi	8.5.2007	—	
CEN	EN 14677:2008 Sicurezza del macchinario — Metallurgia secondaria — Macchinario e attrezzatura per il trattamento dell'acciaio liquido	Questa è la prima pubblicazione	—	
CEN	EN 14681:2006 Sicurezza del macchinario — Requisiti di sicurezza per il macchinario e l'attrezzatura per la produzione di acciaio con forno elettrico ad arco	8.5.2007	—	
CEN	EN 14710-1:2005 Pompe antincendio — Pompe centrifughe antincendio senza innesco — Parte 1: Classificazione, requisiti generali e di sicurezza	31.12.2005	—	
CEN	EN 14710-2:2005 + A1:2008 Pompe antincendio — Pompe centrifughe antincendio senza sistema di adescamento — Parte 2: Verifica dei requisiti generali e di sicurezza	Questa è la prima pubblicazione	EN 14710-2:2005	31.10.2008
CEN	EN ISO 14738:2002 Sicurezza del macchinario — Requisiti antropometrici per la progettazione di postazioni di lavoro sul macchinario (ISO 14738:2002)	14.8.2003	—	
CEN	EN 14753:2007 Sicurezza del macchinario — Requisiti di sicurezza di macchine ed equipaggiamenti per la colata continua dell'acciaio	24.6.2008	—	
CEN	EN 14861:2004 Macchine forestali — Macchine semoventi — Requisiti di sicurezza	31.12.2005	—	

Organismo europeo di normalizzazione <sup>(1)</sup>	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN 14886:2008 Macchine per materie plastiche e gomma — Unità di taglio a nastro per espansi a blocchi — Requisiti di sicurezza	24.6.2008	—	
CEN	EN 14910:2007 Macchine da giardinaggio — Tagliaerba a motore con conducente a piedi — Sicurezza	24.6.2008	—	
CEN	EN 14930:2007 Macchine agricole e forestali e macchine da giardinaggio — Determinazione dell'accessibilità non intenzionale delle parti calde delle macchine	6.11.2007	—	
CEN	EN 14957:2006 Macchine per l'industria alimentare — Macchine lavastoviglie con convogliatore — Requisiti di sicurezza e di igiene	8.5.2007	—	
CEN	EN 14958:2006 Macchine per l'industria alimentare — Macchine per la macinazione e la lavorazione di farina e di semola — Requisiti di sicurezza e di igiene	8.5.2007	—	
CEN	EN 14973:2006 + A1:2008 Nastri trasportatori per utilizzo nelle installazioni sotterranee — Requisiti di sicurezza elettrica e di protezione contro l'infiammabilità	Questa è la prima pubblicazione	EN 14973:2006	31.10.2008
CEN	EN ISO 14982:1998 Macchine agricole e forestali — Compatibilità elettromagnetica — Metodi di prova e criteri di accettazione (ISO 14982:1998)	15.10.1998	—	
CEN	EN 14985:2007 Apparecchi di sollevamento — Gru a braccio rotante	6.11.2007	—	
CEN	EN 15027:2007 Seghe murali e seghe a filo trasportabili da cantiere — Sicurezza	24.6.2008	—	
CEN	EN 15056:2006 Apparecchi di sollevamento — Requisiti per spreader per container	8.5.2007	—	
CEN	EN 15061:2007 Sicurezza del macchinario — Requisiti di sicurezza dei macchinari e degli equipaggiamenti delle linee di processo nastri	24.6.2008	—	
CEN	EN 15067:2007 Macchine per materie plastiche e gomma — Termosaldatrici per sacchi e sacchetti — Requisiti di sicurezza	24.6.2008	—	
CEN	EN 15095:2007 Scaffalature e ripiani mobili automatici, magazzini automatici a piani rotanti, magazzini automatici verticali — Requisiti di sicurezza	24.6.2008	—	
CEN	EN 15162:2008 Macchine e impianti per l'estrazione e la lavorazione delle pietre naturali — Requisiti di sicurezza dei telai	Questa è la prima pubblicazione	—	

Organismo europeo di normalizzazione (*)	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN 15163:2008 Macchine e impianti per l'estrazione e la lavorazione delle pietre naturali — Sicurezza — Requisiti per le tagliatrici a filo diamantato	Questa è la prima pubblicazione	—	
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	Questa è la prima pubblicazione	—	
CEN	EN ISO 15536-1:2005 Ergonomia — Manichini computerizzati e sagome del corpo umano — Parte 1: Requisiti generali (ISO 15536-1:2005)	31.12.2005	—	
CEN	EN ISO 15744:2002 Utensili non elettrici portatili — Procedura per la misurazione del rumore — Metodo tecnico progettuale (grado 2) (ISO 15744:2002)	14.6.2003	—	
CEN	EN ISO 19432:2008 Macchine e attrezzature per le costruzioni edili — Troncatrici a disco portatili con motore a scoppio — Requisiti di sicurezza e prove (ISO 19432:2006)	Questa è la prima pubblicazione	EN ISO 19432:2006	31.10.2008
CEN	EN ISO 20643:2008 Vibrazioni meccaniche — Macchine portatili e condotte a mano — Principi per la valutazione della emissione di vibrazioni (ISO 20643:2005)	Questa è la prima pubblicazione	EN ISO 20643:2005	31.12.2008
CEN	EN ISO 22867:2006 Macchine forestali — Codice di prova delle vibrazioni per macchine portatili manualmente con motore a combustione interna — Vibrazioni alle impugnature (ISO 22867:2004)  EN ISO 22867:2006/AC:2007	2.8.2006	—	
CEN	EN ISO 22868:2006 Macchine forestali — Codice di prova del rumore per macchine portatili manualmente con motore a combustione interna — Metodo tecnico progettuale (classe di precisione 2) (ISO 22868:2005, versione corretta 2005-06-01)	8.5.2007	EN ISO 22868:2005	Data scaduta (8.5.2007)
CEN	EN 28662-1:1992 Macchine utensili portatili — Misura delle vibrazioni sull'impugnatura — Parte 1: Generalità (ISO 8662-1:1988)	31.12.1994	—	
CEN	EN 28662-2:1994 Macchine utensili portatili — Misurazione delle vibrazioni sull'impugnatura — Parte 2: Martelli sbavatori e rivettatori (ISO 8662-2:1992)  EN 28662-2:1994/A1:1995  EN 28662-2:1994/A2:2001	14.2.1996  14.2.1996  14.6.2002	—  Nota 3  Nota 3	  Data scaduta (29.2.1996)  Data scaduta (14.6.2002)

Organismo europeo di normalizzazione <sup>(1)</sup>	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN 28662-3:1994 Macchine utensili portatili — Misurazione delle vibrazioni sull'impugnatura — Parte 3: Martelli perforatori e rotativi (ISO 8662-3:1992)	14.2.1996	—	
	EN 28662-3:1994/A1:1995	14.2.1996	Nota 3	Data scaduta (29.2.1996)
	EN 28662-3:1994/A2:2001	14.6.2002	Nota 3	Data scaduta (14.6.2002)
CEN	EN 28662-5:1994 Macchine utensili portatili — Misurazione delle vibrazioni sull'impugnatura — Parte 5: Martelli demolitori e picconatori (ISO 8662-5:1992)	14.2.1996	—	
	EN 28662-5:1994/A1:1995	14.2.1996	Nota 3	Data scaduta (29.2.1996)
	EN 28662-5:1994/A2:2001	20.4.2004	Nota 3	Data scaduta (20.4.2004)
CEN	EN 30326-1:1994 Vibrazioni meccaniche — Metodo di laboratorio per la valutazione delle vibrazioni sui sedili dei veicoli — Parte 1: Requisiti di base (ISO 10326-1:1992)	14.2.1996	—	
	EN 30326-1:1994/A1:2007	24.6.2008	Nota 3	Data scaduta (24.6.2008)
Cenelec	EN 50144-1:1998 Sicurezza degli utensili elettrici a motore portatili — Parte 1: Disposizioni generali	15.4.2000	—	
	Nota 4			
	EN 50144-1:1998/A1:2002	24.6.2003	Nota 3	Data scaduta (31.12.2005)
Cenelec	EN 50144-1:1998/A2:2003	20.4.2004	Nota 3	Data scaduta (31.12.2005)
	EN 50144-2-7:2000 Sicurezza degli utensili elettrici a motore portatili — Parte 2-7: Disposizioni particolari per pistole a spruzzo	27.11.2001	—	
	EN 50144-2-13:2002 Sicurezza degli utensili elettrici a motore portatili — Parte 2-13: Prescrizioni particolari per seghe a catena	14.8.2003	—	
Cenelec	EN 50144-2-16:2003 Sicurezza degli utensili elettrici a motore portatili — Parte 2-16: Norme particolari per cucitrici a molla	20.4.2004	—	
Cenelec	EN 50260-1:2002 Sicurezza degli utensili elettrici a motore portatili a batteria e del loro gruppo di batterie — Parte 1: Norme generali	24.6.2003	—	
	Nota 4			

Organismo europeo di normalizzazione (1)	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
Cenelec	EN 50260-2-7:2002 Sicurezza degli utensili elettrici a motore alimentati a batteria e delle relative batterie — Parte 2-7: Prescrizioni particolari per pistole a spruzzo	24.6.2003	—	
Cenelec	EN 50338:2006 Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare — Norme particolari per i tosaerba elettrici alimentati a batteria con operatore a terra	6.11.2007	EN 50338:2000 e corrispondente modifica Nota 2.1	1.10.2008
Cenelec	EN 50416:2005 Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare — Norme particolari per le macchine lavastoviglie con convogliatore per uso collettivo	31.12.2006	—	
Cenelec	EN 60204-1:2006 Sicurezza del macchinario — Equipaggiamento elettrico delle macchine — Parte 1: Regole generali [IEC 60204-1:2005 (Modificata)]	6.11.2007	EN 60204-1:1997 Nota 2.1	1.6.2009
Cenelec	EN 60204-11:2000 Sicurezza del macchinario — Equipaggiamento elettrico delle macchine — Parte 11: Prescrizioni per l'equipaggiamento con tensioni superiori a 1 kV AC o 1,5 kV DC, ma non superiori a 36 kV (IEC 60204-11:2000)	27.11.2001	—	
Cenelec	EN 60204-31:1998 Sicurezza del macchinario — Equipaggiamento elettrico delle macchine — Parte 31: Prescrizioni particolari di sicurezza e di compatibilità elettromagnetica per macchine per cucire, unità e sistemi IEC 60204-31:1996 (Modificata)	15.4.2000	—	
Cenelec	EN 60204-32:1998 Sicurezza del macchinario — Equipaggiamento elettrico delle macchine — Parte 32: Prescrizioni per le macchine di sollevamento (IEC 60204-32:1998)	15.4.2000	—	
Cenelec	EN 60335-1:1994 Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare — Parte 1: Norme generali [IEC 60335-1:1991 (Modificata)]  Nota 4	15.4.2000	—	
	EN 60335-1:1994/A11:1995	15.4.2000	Nota 3	
	EN 60335-1:1994/A15:2000	10.3.2001	Nota 3	
	EN 60335-1:1994/A16:2001	27.11.2001	Nota 3	
	EN 60335-1:1994/A1:1996 [IEC 60335-1:1991/A1:1994 (Modificata)]	15.4.2000	Nota 3	Data scaduta (15.4.2000)
	EN 60335-1:1994/A12:1996	15.4.2000	Nota 3	Data scaduta (15.4.2000)
	EN 60335-1:1994/A13:1998	15.4.2000	Nota 3	Data scaduta (1.12.2000)
	EN 60335-1:1994/A14:1998	15.4.2000	Nota 3	Data scaduta (1.7.2001)
	EN 60335-1:1994/A2:2000 (IEC 60335-1:1991/A2:1999)	27.11.2001	Nota 3	Data scaduta (1.8.2007)

Organismo europeo di normalizzazione <sup>(1)</sup>	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
Cenelec	EN 60335-1:2002 Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare — Parte 1: Norme generali [IEC 60335-1:2001 (Modificata)]  Nota 4  EN 60335-1:2002/A11:2004  EN 60335-1:2002/A1:2004 (IEC 60335-1:2001/A1:2004)  EN 60335-1:2002/A12:2006	14.8.2003     6.8.2005  31.12.2006  6.11.2007	EN 60335-1:1994 e corrispondente modifica   Nota 2.1  Nota 3  Nota 3  Nota 3	       Data scaduta (1.10.2006)   Data scaduta (1.10.2007)   Data scaduta (6.11.2007)
Cenelec	EN 60335-2-64:2000 Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare — Parte 2-64: Norme particolari per macchine da cucina elettriche per uso collettivo [IEC 60335-2-64:1997 (Modificata)]  EN 60335-2-64:2000/A1:2002 [IEC 60335-2-64:1997/A1:2000 (Modificata)]	20.5.2000  24.6.2003	—  Nota 3	   Data scaduta (31.12.2005)
Cenelec	EN 60335-2-72:1998 Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare — Parte 2-72: Norme particolari per macchine automatiche per il trattamento dei pavimenti per uso industriale e collettivo [IEC 60335-2-72:1995 (Modificata)]  EN 60335-2-72:1998/A1:2000 (IEC 60335-2-72:1995/A1:2000)	15.4.2000  10.3.2001	—  Nota 3	   Data scaduta (1.9.2003)
Cenelec	EN 60335-2-77:2006 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 60335-2-77:1996 (Modificata)]	6.11.2007	EN 60335-2-77:2000 Nota 2.1	1.9.2008
Cenelec	EN 60335-2-91:2003 Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare — Parte 2: Norme particolari per tosaerba e rifilatori d'erba portatili a spinta [IEC 60335-2-91:2002 (Modificata)]	6.8.2005	—	
Cenelec	EN 60335-2-92:2005 Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare — Parte 2-92: Norme particolari per scarificatori e aeratori elettrici alimentati dalla rete con operatore a terra [IEC 60335-2-92:2002 (Modificata)]	2.8.2006	—	

Organismo europeo di normalizzazione ( <sup>1</sup> )	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
Cenelec	EN 60745-1:2003 Sicurezza degli utensili elettrici a motore portatili — Parte 1: Prescrizioni generali [IEC 60745-1:2001 (Modificata)]  Nota 4	20.4.2004	EN 50144-1:1998 e corrispondente modifica  Nota 2.1	
	EN 60745-1:2003/A1:2003 (IEC 60745-1:2001/A1:2002)	20.4.2004	EN 50260-1:2002 Nota 3	
Cenelec	EN 60745-2-1:2003 Sicurezza degli utensili elettrici a motore portatili — Parte 2-1: Norme particolari per trapani e trapani a impulso [IEC 60745-2-1:2003 (Modificata)]	20.4.2004	EN 50144-2-1:1999 + EN 50260-2-1:2002 Nota 2.1	Data scaduta (31.12.2005)
	EN 60745-2-1:2003/A11:2007	6.11.2007	Nota 3	Data scaduta (6.11.2007)
Cenelec	EN 60745-2-2:2003 Sicurezza degli utensili elettrici a motore portatili — Parte 2-2: Prescrizioni particolari per avvitatrici e avvitatrici a impulsi [IEC 60745-2-2:2003 (Modificata)]	20.4.2004	EN 50144-2-2:1999 + EN 50260-2-2:2002 Nota 2.1	Data scaduta (31.12.2005)
	EN 60745-2-2:2003/A11:2007	6.11.2007	Nota 3	Data scaduta (1.12.2007)
Cenelec	EN 60745-2-3:2007 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)]	6.11.2007	EN 50144-2-3:2002 e corrispondenti modifiche Nota 2.1	1.12.2009
Cenelec	EN 60745-2-4:2003 Utensili elettrici a motore portatili — Sicurezza — Parte 2-4: Prescrizioni particolari per levigatrici e lucidatrici diverse dal tipo a disco [IEC 60745-2-4:2002 (Modificata)]	20.4.2004	EN 50144-2-4:1999 + EN 50260-2-4:2002 Nota 2.1	Data scaduta (1.2.2006)
	EN 60745-2-4:2003/A11:2007	6.11.2007	Nota 3	Data scaduta (1.2.2008)
Cenelec	EN 60745-2-5:2003 Sicurezza degli utensili elettrici a motore portatili — Parte 2-5: Prescrizioni particolari per seghe e coltelli circolari [IEC 60745-2-5:2003 (Modificata)]	20.4.2004	EN 50144-2-5:1999 + EN 50260-2-5:2002 Nota 2.1	Data scaduta (1.4.2006)
Cenelec	EN 60745-2-6:2003 Sicurezza degli utensili elettrici a motore portatili — Parte 2-6: Prescrizioni particolari per martelli [IEC 60745-2-6:2003 (Modificata)]	20.4.2004	EN 50144-2-6:2000 e corrispondente modifica + EN 50260-2-6:2002 Nota 2.1	Data scaduta (1.2.2006)
	EN 60745-2-6:2003/A11:2007	6.11.2007	Nota 3	Data scaduta (6.11.2007)
	EN 60745-2-6:2003/A1:2006 (IEC 60745-2-6:2003/A1:2006)	6.11.2007	Nota 3	1.5.2009

Organismo europeo di normalizzazione <sup>(1)</sup>	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
Cenelec	EN 60745-2-8:2003 Sicurezza degli utensili elettrici a motore portatili — Parte 2-8: Prescrizioni particolari per cesoie per lamiere e roditrici [IEC 60745-2-8:2003 (Modificata)]	20.4.2004	—	
	EN 60745-2-8:2003/A11:2007	24.6.2008	Nota 3	Data scaduta (24.6.2008)
Cenelec	EN 60745-2-9:2003 Sicurezza degli utensili elettrici a motore portatili — Parte 2-9: Prescrizioni particolari per maschiatrici [IEC 60745-2-9:2003 (Modificata)]	20.4.2004	—	
	EN 60745-2-9:2003/A11:2007	24.6.2008	Nota 3	Data scaduta (24.6.2008)
Cenelec	EN 60745-2-11:2003 Sicurezza degli utensili elettrici a motore portatili — Parte 2-11: Prescrizioni particolari per seghe alternative (seghetti e seghe) [IEC 60745-2-11:2003 (Modificata)]	20.4.2004	EN 50144-2-10:2001 + EN 50260-2-10:2002 Nota 2.1	Data scaduta (1.2.2006)
	EN 60745-2-11:2003/A11:2007	24.6.2008	Nota 3	Data scaduta (24.6.2008)
Cenelec	EN 60745-2-14:2003 Sicurezza degli utensili elettrici a motore portatili — Parte 2-14: Norme particolari per piallatrici [IEC 60745-2-14:2003 (Modificata)]	20.4.2004	EN 50144-2-14:2001 Nota 2.1	Data scaduta (1.7.2006)
	EN 60745-2-14:2003/A11:2007	24.6.2008	Nota 3	Data scaduta (24.6.2008)
	EN 60745-2-14:2003/A1:2007 [IEC 60745-2-14:2003/A1:2006 (Modificata)]	24.6.2008	Nota 3	1.2.2010
Cenelec	EN 60745-2-15:2006 Sicurezza degli utensili elettrici a motore portatili — Parte 2-15: Disposizioni particolari per tagliasiepi [IEC 60745-2-15:2006 (Modificata)]	Questa è la prima pubblicazione	EN 50144-2-15:2001 Nota 2.1	1.5.2009
Cenelec	EN 60745-2-17:2003 Sicurezza degli utensili elettrici a motore portatili — Parte 2-17: Prescrizioni particolari per fresatrici verticali e tagliasiepi [IEC 60745-2-17:2003 (Modificata)]	20.4.2004	EN 50144-2-17:2000 + EN 50144-2-18:2000 + EN 50260-2-14:2002 Nota 2.1	Data scaduta (31.12.2005)
	EN 60745-2-17:2003/A11:2007	24.6.2008	Nota 3	Data scaduta (24.6.2008)
Cenelec	EN 60745-2-18:2004 Sicurezza degli utensili elettrici a motore portatili — Parte 2: Prescrizioni particolari per utensili che eseguono un'azione di strappo [IEC 60745-2-18:2003 (Modificata)]	2.8.2006	—	
	EN 60745-2-18:2004/A11:2007	24.6.2008	Nota 3	Data scaduta (24.6.2008)



Organismo europeo di normalizzazione (1)	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
Cenelec	EN 60745-2-19:2005 Sicurezza degli utensili elettrici a motore portatili — Parte 2-19: Prescrizioni particolari per fresatrici per giunzioni [IEC 60745-2-19:2005 (Modificata)]	2.8.2006	—	
	EN 60745-2-19:2005/A11:2007	24.6.2008	Nota 3	Data scaduta (1.7.2008)
Cenelec	EN 60745-2-20:2003 Sicurezza degli utensili elettrici a motore portatili — Parte 2-20: Prescrizioni particolari per seghe a catena [IEC 60745-2-20:2003 (Modificata)]	20.4.2004	—	
	EN 60745-2-19:2005/A11:2007	24.6.2008	Nota 3	Data scaduta (24.6.2008)
Cenelec	EN 60745-2-21:2007 Sicurezza degli utensili elettrici a motore portatili — Parte 2: Prescrizioni particolari per macchine per spurgo [IEC 60745-2-21:2002 (Modificata)]	24.6.2008	—	
Cenelec	EN 60947-5-3:1999 Apparecchiature a bassa tensione — Parte 5-3: Dispositivi per circuiti di comando ed elementi di manovra — Prescrizioni per dispositivi di prossimità a comportamento definito in condizioni di guasto (IEC 60947-5-3:1999)	24.6.2003	—	
	EN 60947-5-3:1999/A1:2005 (IEC 60947-5-3:1999/A1:2005)	31.12.2005	Nota 3	Data scaduta (1.3.2008)
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)	10.3.2001	—	
	EN 60947-5-5:1997/A1:2005 (IEC 60947-5-5:1997/A1:2005)	31.12.2005	Nota 3	Data scaduta (1.3.2008)
Cenelec	EN 61029-1:2000 Sicurezza degli utensili a motore trasportabili — Parte 1: Prescrizioni generali [IEC 61029-1:1990 (Modificata)]	10.3.2001	—	
	Nota 4 EN 61029-1:2000/A11:2003	20.4.2004	Nota 3	Data scaduta (1.10.2005)
	EN 61029-1:2000/A12:2003	20.4.2004	Nota 3	Data scaduta (1.11.2005)
Cenelec	EN 61029-2-1:2002 Sicurezza degli utensili elettrici a motore trasportabili — Parte 2-1: Norme particolari per banchi di seghe circolari [IEC 61029-2-1:1993 + A1:1999 + A2:2001 (Modificata)]	24.6.2003	—	
Cenelec	EN 61029-2-4:2003 Sicurezza degli utensili elettrici a motore trasportabili — Parte 2-4: Prescrizioni particolari per mole da banco [IEC 61029-2-4:1993 (Modificata)]	14.8.2003	—	
	EN 61029-2-4:2003/A1:2003 [IEC 61029-2-4:1993/A1:2001 (Modificata)]	20.4.2004	Nota 3	Data scaduta (2.8.2006)

Organismo europeo di normalizzazione <sup>(1)</sup>	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione nella GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
Cenelec	EN 61029-2-8:2003 Sicurezza degli utensili elettrici a motore trasportabili — Parte 2-8: Prescrizioni particolari per formatrice verticale a singolo mandrino [IEC 61029-2-8:1995 + A1:1999 + A2:2001 (Modificata)]	20.4.2004	—	
Cenelec	EN 61029-2-9:2002 Sicurezza degli utensili a motore trasportabili — Parte 2-9: Prescrizioni particolari per troncatrici [IEC 61029-2-9:1995 (Modificata)]	14.8.2003	—	
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)	Questa è la prima pubblicazione	EN 61310-1:1995 Nota 2.1	1.12.2010
Cenelec	EN 61310-2:2008 Sicurezza del macchinario — Indicazione, marcatura e manovra — Parte 2: Prescrizioni per la marcatura (IEC 61310-2:2007)	Questa è la prima pubblicazione	EN 61310-2:1995 Nota 2.1	1.12.2010
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)	Questa è la prima pubblicazione	EN 61310-3:1999 Nota 2.1	1.12.2010
Cenelec	EN 61496-1:2004 Sicurezza del macchinario — Apparecchi elettrosensibili di protezione — Parte 1: Prescrizioni generali e prove [IEC 61496-1:2004 (Modificata)]	6.8.2005	EN 61496-1:1997 Nota 2.1	Data scaduta (1.4.2007)
Cenelec	EN 61800-5-2:2007 Azionamenti elettrici a velocità variabile — Parte 5-2: Prescrizioni di sicurezza — Sicurezza — Funzionale (IEC 61800-5-2:2007)	24.6.2008	—	
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)	31.12.2005	—	

<sup>(1)</sup> CEN: rue de Stassart 36, B-1050 Bruxelles, tel. (+32-2) 550 08 11; fax (+32-2) 550 08 19 (<http://www.cen.eu>)  
Cenelec: rue de Stassart 35, B-1050 Bruxelles, Tel. (+32-2) 519 68 71; fax (+32-2) 519 69 19 (<http://www.cenelec.org>)  
ETSI: 650, route des Lucioles, F-06921 Sophia Antipolis, tel. (+33-4) 92 94 42 00; fax (+33-4) 93 65 47 16 (<http://www.etsi.org>).

- Nota 1 In genere la data di cessazione della presunzione di conformità coincide con la data di ritiro («dow»), fissata dall'organismo europeo di normalizzazione, 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 fornire la presunzione di conformità ai requisiti essenziali della direttiva.
- 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 (colonna 4) 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 della direttiva.
- Nota 4 La presunzione di conformità per un prodotto si considera assicurata quando siano soddisfatte le prescrizioni della Parte 1 e della relativa Parte 2 se quest'ultima è riportata nella GU ai fini della direttiva 98/37/EC.

## AVVISO:

- Ogni informazione relativa alla disponibilità delle norme può essere ottenuta o presso gli organismi europei di normalizzazione o presso gli organismi nazionali di normalizzazione il cui elenco figura in allegato alla direttiva 98/34/CE del Parlamento Europeo e del Consiglio <sup>(1)</sup> modificata dalla direttiva 98/48/CE <sup>(2)</sup>.
- La pubblicazione dei riferimenti nella *Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea* non implica che le norme siano disponibili in tutte le lingue della Comunità.
- Questa lista sostituisce tutte le precedenti liste pubblicate nella *Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea*. La Commissione assicura l'aggiornamento della presente lista.

Per ulteriori informazioni, consultare il sito Europa, al seguente indirizzo:

<http://ec.europa.eu/enterprise/newapproach/standardization/harmstds>.

---

<sup>(1)</sup> GU L 204 del 21.7.1998, pag. 37.

<sup>(2)</sup> GU L 217 del 5.8.1998, pag. 18.