

Comunicazione della Commissione nell'ambito dell'applicazione della direttiva 93/15/CEE del Consiglio, del 5 aprile 1993, relativa all'armonizzazione delle disposizioni relative all'immissione sul mercato e al controllo degli esplosivi per uso civile

(Testo rilevante ai fini del SEE)

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

OEN (¹)	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN 13630-1:2003 Esplosivi per uso civile — Micce detonanti e micce di sicurezza — Parte 1: Requisiti	—	
CEN	EN 13630-2:2002 Esplosivi per uso civile — Micce detonanti e micce di sicurezza — Parte 2: Determinazione della stabilità termica di micce detonanti e micce di sicurezza	—	
CEN	EN 13630-3:2002 Esplosivi per uso civile — Micce detonanti e micce di sicurezza — Parte 3: Determinazione della sensibilità all'attrito dell'esplosivo contenuto in micce detonanti	—	
CEN	EN 13630-4:2002 Esplosivi per uso civile — Micce detonanti e micce di sicurezza — Parte 4: Determinazione della sensibilità all'urto di micce detonanti	—	
CEN	EN 13630-5:2003 Esplosivi per uso civile — Micce detonanti e micce di sicurezza — Parte 5: Determinazione della resistenza all'abrasione di micce detonanti	—	
CEN	EN 13630-6:2002 Esplosivi per uso civile — Micce detonanti e micce di sicurezza — Parte 6: Determinazione della resistenza alla trazione delle micce detonanti	—	
CEN	EN 13630-7:2002 Esplosivi per uso civile — Micce detonanti e micce di sicurezza — Parte 7: Determinazione dell'affidabilità di innesco di micce detonanti	—	
CEN	EN 13630-8:2002 Esplosivi per uso civile — Micce detonanti e micce di sicurezza — Parte 8: Determinazione della resistenza all'acqua di micce detonanti e micce di sicurezza	—	
CEN	EN 13630-9:2004 Esplosivi per uso civile — Micce detonanti e micce di sicurezza — Parte 9: Determinazione della trasmissione di detonazione da miccia detonante a miccia detonante	—	
CEN	EN 13630-10:2005 Esplosivi per uso civile — Micce detonanti e micce di sicurezza — Parte 10: Determinazione della capacità di innesco di micce detonanti	—	

OEN (¹)	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN 13630-11:2002 Esplosivi per uso civile — Micce detonanti e micce di sicurezza — Parte 11: Determinazione della velocità di detonazione di micce detonanti	—	
CEN	EN 13630-12:2002 Esplosivi per uso civile — Micce detonanti e micce di sicurezza — Parte 12: Determinazione del tempo di combustione di micce di sicurezza	—	
CEN	EN 13631-1:2005 Esplosivi per uso civile — Alti esplosivi — Parte 1: Requisiti	—	
CEN	EN 13631-2:2002 Esplosivi per uso civile — Alti esplosivi — Parte 2: Determinazione della stabilità termica degli esplosivi	—	
CEN	EN 13631-3:2004 Esplosivi per uso civile — Alti esplosivi — Parte 3: Determinazione della sensibilità all'attrito degli esplosivi	—	
CEN	EN 13631-4:2002 Esplosivi per uso civile — Alti esplosivi — Parte 4: Determinazione della sensibilità all'urto degli esplosivi	—	
CEN	EN 13631-5:2002 Esplosivi per uso civile — Alti esplosivi — Parte 5: Determinazione della resistenza all'acqua	—	
CEN	EN 13631-6:2002 Esplosivi per uso civile — Alti esplosivi — Parte 6: Determinazione della resistenza alla pressione idrostatica	—	
CEN	EN 13631-7:2003 Esplosivi per uso civile — Alti esplosivi — Parte 7: Determinazione della sicurezza e dell'affidabilità a temperature estreme	—	
CEN	EN 13631-10:2003 Esplosivi per uso civile — Alti esplosivi — Parte 10: Metodo per la verifica dei mezzi di innesco	—	
CEN	EN 13631-11:2003 Esplosivi per uso civile — Alti esplosivi — Parte 11: Determinazione della trasmissione della detonazione	—	
CEN	EN 13631-12:2004 Esplosivi per usi civili — Alti esplosivi — Parte 12: Specifiche della capacità di innesco di cariche secondarie	—	
CEN	EN 13631-13:2003 Esplosivi per uso civile — Alti esplosivi — Parte 13: Determinazione della massa volumica	—	
CEN	EN 13631-14:2003 Esplosivi per uso civile — Alti esplosivi — Parte 14: Determinazione della velocità di detonazione	—	

OEN (1)	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN 13631-15:2005 Esplosivi per uso civile — Alti esplosivi — Parte 15: Calcolo delle proprietà termodinamiche	—	
CEN	EN 13631-16:2004 Esplosivi per uso civile — Alti esplosivi — Parte 16: Rilevazione e misurazione di gas tossici	—	
CEN	EN 13763-1:2004 Esplosivi per uso civile — Detonatori e relè — Parte 1: Requisiti	—	
CEN	EN 13763-2:2002 Esplosivi per uso civile — Detonatori e relè — Parte 2: Determinazione della stabilità termica	—	
CEN	EN 13763-3:2002 Esplosivi per uso civile — Detonatori e relè — Parte 3: Determinazione della sensibilità all'urto	—	
CEN	EN 13763-4:2003 Esplosivi per uso civile — Detonatori e relè — Parte 4: Determinazione della resistenza all'abrasione di reofori e di tubi di trasmissione d'onda d'urto	—	
CEN	EN 13763-5:2003 Esplosivi per uso civile — Detonatori e relè — Parte 5: Determinazione della resistenza ai danni di taglio dei reofori e dei tubi di trasmissione d'onda d'urto	—	
CEN	EN 13763-6:2003 Esplosivi per uso civile — Detonatori e relè — Parte 6: Determinazione della resistenza alla fessurazione a basse temperature dei reofori	—	
CEN	EN 13763-7:2003 Esplosivi per uso civile — Detonatori e relè — Parte 7: Determinazione della forza meccanica di reofori, tubi di trasmissione d'onda d'urto, connettori, accessori dentati e chiusure	—	
CEN	EN 13763-8:2003 Esplosivi per uso civile — Detonatori e relè — Parte 8: Determinazione della resistenza alla vibrazione dei detonatori semplici	—	
CEN	EN 13763-9:2003 Esplosivi per uso civile — Detonatori e relè — Parte 9: Determinazione della resistenza alla piegatura di detonatori	—	
CEN	EN 13763-11:2003 Esplosivi per uso civile — Detonatori e relè — Parte 11: Determinazione della resistenza al danno per caduta dei detonatori e relè	—	
CEN	EN 13763-12:2003 Esplosivi per uso civile — Detonatori e relè — Parte 12: Determinazione della resistenza alla pressione idrostatica	—	
CEN	EN 13763-13:2004 Esplosivi per uso civile — Detonatori e relè — Parte 13: Determinazione della resistenza alle scariche elettrostatiche di detonatori elettrici	—	

OEN (¹)	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN 13763-15:2004 Esplosivi per uso civile — Detonatori e relè — Parte 15: Determinazione della capacità di innesco equivalente	—	
CEN	EN 13763-16:2003 Esplosivi per uso civile — Detonatori e relè — Parte 16: Determinazione dell'accuratezza del ritardo	—	
CEN	EN 13763-17:2003 Esplosivi per uso civile — Detonatori e relè — Parte 17: Determinazione della corrente di non-accensione di detonatori elettrici	—	
CEN	EN 13763-18:2003 Esplosivi per uso civile — Detonatori e relè — Parte 18: Determinazione della corrente di accensione di detonatori elettrici collegati in serie	—	
CEN	EN 13763-19:2003 Esplosivi per uso civile — Detonatori e relè — Parte 19: Determinazione dell'impulso di accensione di detonatori elettrici	—	
CEN	EN 13763-20:2003 Esplosivi per uso civile — Detonatori e relè — Parte 20: Determinazione della resistenza elettrica totale dei detonatori elettrici	—	
CEN	EN 13763-21:2003 Esplosivi per uso civile — Detonatori e relè — Parte 21: Determinazione della tensione d'arco di detonatori elettrici	—	
CEN	EN 13763-22:2003 Esplosivi per uso civile — Detonatori e relè — Parte 22: Determinazione della capacità, della resistenza di isolamento e della scarica di rottura dei reofori	—	
CEN	EN 13763-23:2002 Esplosivi per uso civile — Detonatori e relè — Parte 23: Determinazione della velocità dell'onda d'urto dei tubi di trasmissione d'onda d'urto	—	
CEN	EN 13763-24:2002 Esplosivi per uso civile — Detonatori e relè — Parte 24: Determinazione della non-conducibilità elettrica di tubi di trasmissione d'onda d'urto	—	
CEN	EN 13763-25:2004 Esplosivi per uso civile — Detonatori e relè — Parte 25: Determinazione della capacità di trasmissione dei connettori di superficie, dei relè e degli accessori di accoppiamento	—	
CEN	EN 13857-1:2003 Esplosivi per uso civile — Parte 1: Terminologia	—	
CEN	EN 13857-3:2002 Esplosivi per uso civile — Parte 3: Informazioni che devono essere fornite dal fabbricante, o dal suo rappresentante autorizzato, all'utilizzatore	—	

OEN (¹)	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
CEN	EN 13938-1:2004 Esplosivi per usi civili — Propellenti e propellenti per razzi — Parte 1: Requisiti EN 13938-1:2004/AC:2006	—	
CEN	EN 13938-2:2004 Esplosivi per usi civili — Propellenti e propellenti per razzi — Parte 2: Determinazione della resistenza all'energia elettrostatica	—	
CEN	EN 13938-3:2003 Esplosivi per uso civile — Propellenti e propellenti per razzi — Parte 3: Determinazione della deflagrazione alla transizione di detonazione	—	
CEN	EN 13938-4:2003 Esplosivi per uso civile — Propellenti e propellenti per razzi — Parte 4: Determinazione della velocità di combustione in condizioni ambientali	—	
CEN	EN 13938-5:2004 Esplosivi per uso civile — Propellenti e propellenti per razzi — Parte 5: Determinazione delle cavità e delle fessurazioni	—	
CEN	EN 13938-7:2004 Esplosivi per uso civile — Propellenti e propellenti per razzi — Parte 7: Determinazione delle proprietà della polvere nera	—	

(¹) OEN: Organismo europeo di normalizzazione:

— CEN: rue de Stassart 36, B-1050 Bruxelles, tel. (32-2) 550 08 11; fax (32-2) 550 08 19 (<http://www.cenorm.be>)

— 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) 492 94 42 00; fax (33) 493 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 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.

Avvertimento:

— 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 (¹) modificata dalla direttiva 98/48/CE (²).

— 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://europa.eu.int/comm/enterprise/newapproach/standardization/harmstds/>

(¹) GU L 204 del 21.7.1998, pag. 37.

(²) GU L 217 del 5.8.1998, pag. 18.