

**Comunicazione della Commissione nel quadro dell'attuazione della direttiva 2014/28/UE del Parlamento europeo e del Consiglio concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla messa a disposizione sul mercato e al controllo degli esplosivi per uso civile**

*(Pubblicazione di titoli e riferimenti di norme armonizzate ai sensi della normativa dell'Unione sull'armonizzazione)*

**(Testo rilevante ai fini del SEE)**

(2017/C 118/02)

OEN <sup>(1)</sup>	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 13630-1:2003 Esplosivi per uso civile — Micce detonanti e micce di sicurezza — Parte 1: Requisiti	Questa è la prima pubblicazione		
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	Questa è la prima pubblicazione		
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	Questa è la prima pubblicazione		
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	Questa è la prima pubblicazione		
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	Questa è la prima pubblicazione		
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	Questa è la prima pubblicazione		
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	Questa è la prima pubblicazione		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
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	Questa è la prima pubblicazione		
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	Questa è la prima pubblicazione		
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	Questa è la prima pubblicazione		
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	Questa è la prima pubblicazione		
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	Questa è la prima pubblicazione		
CEN	EN 13631-1:2005 Esplosivi per uso civile — Alti esplosivi — Parte 1: Requisiti	Questa è la prima pubblicazione		
CEN	EN 13631-2:2002 Esplosivi per uso civile — Alti esplosivi — Parte 2: Determinazione della stabilità termica degli esplosivi	Questa è la prima pubblicazione		
CEN	EN 13631-3:2004 Esplosivi per uso civile — Alti esplosivi — Parte 3: Determinazione della sensibilità all'attrito degli esplosivi	Questa è la prima pubblicazione		
CEN	EN 13631-4:2002 Esplosivi per uso civile — Alti esplosivi — Parte 4: Determinazione della sensibilità all'urto degli esplosivi	Questa è la prima pubblicazione		
CEN	EN 13631-5:2002 Esplosivi per uso civile — Alti esplosivi — Parte 5: Determinazione della resistenza all'acqua	Questa è la prima pubblicazione		
CEN	EN 13631-6:2002 Esplosivi per uso civile — Alti esplosivi — Parte 6: Determinazione della resistenza alla pressione idrostatica	Questa è la prima pubblicazione		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 13631-7:2003 Esplosivi per uso civile — Alti esplosivi — Parte 7: Determinazione della sicurezza e dell'affidabilità a temperature estreme	Questa è la prima pubblicazione		
CEN	EN 13631-10:2003 Esplosivi per uso civile — Alti esplosivi — Parte 10: Metodo per la verifica dei mezzi di innesco	Questa è la prima pubblicazione		
CEN	EN 13631-11:2003 Esplosivi per uso civile — Alti esplosivi — Parte 11: Determinazione della trasmissione della detonazione	Questa è la prima pubblicazione		
CEN	EN 13631-12:2004 Esplosivi per usi civili — Alti esplosivi — Parte 12: Specifiche della capacità di innesco di cariche secondarie	Questa è la prima pubblicazione		
CEN	EN 13631-13:2003 Esplosivi per uso civile — Alti esplosivi — Parte 13: Determinazione della massa volumica	Questa è la prima pubblicazione		
CEN	EN 13631-14:2003 Esplosivi per uso civile — Alti esplosivi — Parte 14: Determinazione della velocità di detonazione	Questa è la prima pubblicazione		
CEN	EN 13631-15:2005 Esplosivi per uso civile — Alti esplosivi — Parte 15: Calcolo delle proprietà termodinamiche	Questa è la prima pubblicazione		
CEN	EN 13631-16:2004 Esplosivi per uso civile — Alti esplosivi — Parte 16: Rilevazione e misurazione di gas tossici	Questa è la prima pubblicazione		
CEN	EN 13763-1:2004 Esplosivi per uso civile — Detonatori e relè — Parte 1: Requisiti	Questa è la prima pubblicazione		
CEN	EN 13763-2:2002 Esplosivi per uso civile — Detonatori e relè — Parte 2: Determinazione della stabilità termica	Questa è la prima pubblicazione		
CEN	EN 13763-3:2002 Esplosivi per uso civile — Detonatori e relè — Parte 3: Determinazione della sensibilità all'urto	Questa è la prima pubblicazione		
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	Questa è la prima pubblicazione		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
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	Questa è la prima pubblicazione		
CEN	EN 13763-6:2003 Esplosivi per uso civile — Detonatori e relè — Parte 6: Determinazione della resistenza alla fessurazione a basse temperature dei reofori	Questa è la prima pubblicazione		
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	Questa è la prima pubblicazione		
CEN	EN 13763-8:2003 Esplosivi per uso civile — Detonatori e relè — Parte 8: Determinazione della resistenza alla vibrazione dei detonatori semplici	Questa è la prima pubblicazione		
CEN	EN 13763-9:2003 Esplosivi per uso civile — Detonatori e relè — Parte 9: Determinazione della resistenza alla piegatura di detonatori	Questa è la prima pubblicazione		
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	Questa è la prima pubblicazione		
CEN	EN 13763-12:2003 Esplosivi per uso civile — Detonatori e relè — Parte 12: Determinazione della resistenza alla pressione idrostatica	Questa è la prima pubblicazione		
CEN	EN 13763-13:2004 Esplosivi per uso civile — Detonatori e relè — Parte 13: Determinazione della resistenza alle scariche elettrostatiche di detonatori elettrici	Questa è la prima pubblicazione		
CEN	EN 13763-15:2004 Esplosivi per uso civile — Detonatori e relè — Parte 15: Determinazione della capacità di innescio equivalente	Questa è la prima pubblicazione		
CEN	EN 13763-16:2003 Esplosivi per uso civile — Detonatori e relè — Parte 16: Determinazione dell'accuratezza del ritardo	Questa è la prima pubblicazione		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 13763-17:2003 Esplosivi per uso civile — Detonatori e relè — Parte 17: Determinazione della corrente di non-accensione di detonatori elettrici	Questa è la prima pubblicazione		
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	Questa è la prima pubblicazione		
CEN	EN 13763-19:2003 Esplosivi per uso civile — Detonatori e relè — Parte 19: Determinazione dell'impulso di accensione di detonatori elettrici	Questa è la prima pubblicazione		
CEN	EN 13763-20:2003 Esplosivi per uso civile — Detonatori e relè — Parte 20: Determinazione della resistenza elettrica totale dei detonatori elettrici	Questa è la prima pubblicazione		
CEN	EN 13763-21:2003 Esplosivi per uso civile — Detonatori e relè — Parte 21: Determinazione della tensione d'arco di detonatori elettrici	Questa è la prima pubblicazione		
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	Questa è la prima pubblicazione		
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	Questa è la prima pubblicazione		
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	Questa è la prima pubblicazione		
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	Questa è la prima pubblicazione		
CEN	EN 13857-1:2003 Esplosivi per uso civile — Parte 1: Terminologia	Questa è la prima pubblicazione		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
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	Questa è la prima pubblicazione		
CEN	EN 13938-1:2004 Esplosivi per usi civili — Propellenti e propellenti per razzi — Parte 1: Requisiti	Questa è la prima pubblicazione		
	EN 13938-1:2004/AC:2006	Questa è la prima pubblicazione		
CEN	EN 13938-2:2004 Esplosivi per usi civili — Propellenti e propellenti per razzi — Parte 2: Determinazione della resistenza all'energia elettrostatica	Questa è la prima pubblicazione		
CEN	EN 13938-3:2003 Esplosivi per uso civile — Propellenti e propellenti per razzi — Parte 3: Determinazione della deflagrazione alla transizione di detonazione	Questa è la prima pubblicazione		
CEN	EN 13938-4:2003 Esplosivi per uso civile — Propellenti e propellenti per razzi — Parte 4: Determinazione della velocità di combustione in condizioni ambientali	Questa è la prima pubblicazione		
CEN	EN 13938-5:2004 Esplosivi per uso civile — Propellenti e propellenti per razzi — Parte 5: Determinazione delle cavità e delle fessurazioni	Questa è la prima pubblicazione		
CEN	EN 13938-7:2004 Esplosivi per uso civile — Propellenti e propellenti per razzi — Parte 7: Determinazione delle proprietà della polvere nera	Questa è la prima pubblicazione		

- (<sup>1</sup>) OEN: Organizzazione europea di normazione:  
— CEN: Avenue Marnix 17, 1000, Bruxelles/Brussels, BELGIQUE/BELGIË, Tel.+32 25500811; fax +32 25500819 (<http://www.cen.eu>)  
— CENELEC: Avenue Marnix 17, 1000, Bruxelles/Brussels, BELGIQUE/BELGIË, Tel.+32 25196871; fax +32 25196919 (<http://www.cenelec.eu>)  
— ETSI: 650, route des Lucioles, 06921 Sophia Antipolis, FRANCE, Tel.+33 492944200; fax +33 493654716, (<http://www.etsi.eu>)

Nota 1: in genere la data di cessazione della presunzione di conformità coincide con la data di ritiro («dow»), fissata dall'organizzazione europea di normazione, ma è bene richiamare l'attenzione di coloro che utilizzano queste norme sul fatto che in alcuni casi eccezionali può avvenire diversamente.

Nota 2.1: la norma nuova (o modificata) ha lo stesso campo di applicazione della norma sostituita. Alla data stabilita, la norma sostituita cessa di dare la presunzione di conformità ai requisiti essenziali e agli altri requisiti previsti dalla normativa pertinente dell'Unione.

Nota 2.2: la nuova norma ha un campo di applicazione più ampio delle norme sostituite. Alla data stabilita le norme sostituite cessano di dare la presunzione di conformità ai requisiti essenziali e agli altri requisiti previsti dalla normativa pertinente dell'Unione.

Nota 2.3: la nuova norma ha un campo di applicazione più limitato rispetto alla norma sostituita. Alla data stabilita la norma (parzialmente) sostituita cessa di dare la presunzione di conformità ai requisiti essenziali e agli altri requisiti previsti dalla normativa pertinente dell'Unione per quei prodotti o servizi che rientrano nel campo di applicazione della nuova norma. La presunzione di conformità ai requisiti essenziali e agli altri requisiti previsti dalla normativa pertinente dell'Unione per i prodotti o servizi che rientrano ancora nel campo di applicazione della norma (parzialmente) sostituita, ma non nel campo di applicazione della nuova norma, rimane inalterata.

Nota 3: In caso di modifiche, la Norma cui si fa riferimento è la EN CCCC:YYYY, comprensiva delle sue precedenti eventuali modifiche, e la nuova modifica citata. La norma sostituita perciò consiste nella EN CCCC:YYYY e nelle sue precedenti eventuali modifiche, ma senza la nuova modifica citata. Alla data stabilita, la norma sostituita cessa di fornire la presunzione di conformità ai requisiti essenziali e agli altri requisiti previsti dalla normativa pertinente dell'Unione.

NOTA:

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

---

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