

Gazzetta ufficiale

dell'Unione europea

C 76



Edizione
in lingua italiana

Comunicazioni e informazioni

57° anno
14 marzo 2014

Numero d'informazione

Sommario

Pagina

IV Informazioni

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

Commissione europea

2014/C 76/01	Comunicazione della Commissione nell'ambito dell'attuazione della direttiva 2004/22/CE del Parlamento europeo e del Consiglio relativa agli strumenti di misura [Pubblicazione dei riferimenti a documenti normativi elaborati dall'OIML ed elenco delle loro parti corrispondenti ai requisiti essenziali (in conformità dell'articolo 16, paragrafo 1, della direttiva)] ⁽¹⁾	1
2014/C 76/02	Comunicazione della Commissione nell'ambito dell'attuazione della direttiva 2004/22/CE del Parlamento europeo e del Consiglio relativa agli strumenti di misura (Ritiro della pubblicazione dei riferimenti a documenti normativi elaborati dall'OIML e dell'elenco delle loro parti corrispondenti ai requisiti essenziali) ⁽¹⁾	21
2014/C 76/03	Comunicazione della Commissione nell'ambito dell'applicazione della direttiva 94/25/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 16 giugno 1994, sul ravvicinamento delle disposizioni legislative, regolamentari ed amministrative degli Stati membri riguardanti le imbarcazioni da diporto (Pubblicazione di titoli e riferimenti di norme armonizzate ai sensi della normativa dell'Unione sull'armonizzazione) ⁽¹⁾	23
2014/C 76/04	Comunicazione della Commissione nell'ambito dell'applicazione della direttiva 94/9/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 23 marzo 1994, concernente il ravvicinamento delle legislazioni degli Stati membri relative agli apparecchi e sistemi di protezione destinati a essere utilizzati in atmosfera potenzialmente esplosiva (Pubblicazione di titoli e riferimenti di norme armonizzate ai sensi della normativa dell'Unione sull'armonizzazione) ⁽¹⁾	30

IT

Prezzo:
3 EUR

⁽¹⁾ Testo rilevante ai fini del SEE

IV

(Informazioni)

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

COMMISSIONE EUROPEA

**Comunicazione della Commissione nell'ambito dell'attuazione della direttiva 2004/22/CE del
Parlamento europeo e del Consiglio relativa agli strumenti di misura ⁽¹⁾***[Pubblicazione dei riferimenti a documenti normativi elaborati dall'OIML ed elenco delle loro parti corrispondenti ai
requisiti essenziali (in conformità dell'articolo 16, paragrafo 1, della direttiva)]***(Testo rilevante ai fini del SEE)**

(2014/C 76/01)

MI-002: Contatori del gas

in relazione a:

— OIML R 137, edizione 2012

Note:

La colonna «Osservazioni» indica la conformità di OIML R 137 al requisito pertinente della direttiva 2004/22/CE.

L'indicazione «coperto» significa che:

- il requisito di OIML R 137 è identico a quello della direttiva 2004/22/CE; o
- il requisito di OIML R 137 è più rigido di quello della direttiva 2004/22/CE; o
- tutti i requisiti di OIML R 137 sono conformi ai requisiti della direttiva 2004/22/CE (anche quando la direttiva 2004/22/CE consente alternative);
- qualora il requisito non sia pienamente coperto, viene fornita una breve spiegazione di quanto è coperto.

L'indicazione «non coperto» significa che il requisito della direttiva 2004/22/CE non è compatibile con il corrispondente requisito di OIML R 137 o non è incluso in esso.

L'indicazione «non pertinente» significa che il requisito dell'allegato I della direttiva 2004/22/CE non è pertinente per i contatori del gas.

Requisiti essenziali della direttiva MID (Allegato I e MI-002)	OIML R 137 (2012)	Osservazioni
ALLEGATO 1		
1.1	5.3.1	Coperto salvo per le portate da Q_{min} a Q_t
1.2	5.13.7 5.13.3 5.13.7	Coperto

⁽¹⁾ GU L 135 del 30.4.2004.

Requisiti essenziali della direttiva MID (Allegato I e MI-002)	OIML R 137 (2012)	Osservazioni
1.3	5.1	Coperto
1.3.1	5.1	Coperto
1.3.2	5.12 A.5.1 A.5.2	Coperto eccetto M3 (M3 non è pertinente)
1.3.3	5.13.7	Coperto salvo per E2 e E3 (E2 e E3 non sono pertinenti)
1.3.4	5.13.7	Coperto solo per variazioni di tensione a meno che la progettazione dello strumento sia tale da impedire ad altre grandezze di influenzare in misura significativa l'accuratezza dello strumento.
1.4		
1.4.1	Capitolo 5 A.1	Coperto
1.4.2	A.4.2.1 A.4.2.2	Coperto
2	5.6	Coperto, salvo per $Q_{\min} \leq Q \leq Q_t$
3	5.7	Coperto
4	6.3.3	Coperto
5	5.10	Coperto
6	6.1.1 6.7	Coperto
7		
7.1	6.1.4 9.1.1	Coperto
7.2	6	Coperto
7.3	5.11 6.7.2	Coperto salvo per le portate inferiori a Q_{\min}
7.4		Non pertinente
7.5	6.1.1 6.1.4	Coperto
7.6	6.4.1 12.2 I.1.1 Allegato I	Coperto

Requisiti essenziali della direttiva MID (Allegato I e MI-002)	OIML R 137 (2012)	Osservazioni
8		
8.1	5.13.8 6.5.1 9.1.4.2	Coperto
8.2	9.1.1 9.1.3	Coperto
8.3	I.1.1 I.1.3	Coperto
8.4	I.1.3	Coperto
8.5	6.3.1	Coperto
9		
9.1	7	Coperto
9.2	7.1	Coperto
9.3	8.1	Coperto
9.4	8.1	Coperto
9.5	6.4.2 6.3.1	Coperto
9.6		Non pertinente
9.7	4.1	Coperto
9.8	7.1	Coperto
10		
10.1	6.3.1	Coperto
10.2	6.3.1	Coperto
10.3	3.1.8	Coperto
10.4		Non pertinente
10.5	6.1.5	Coperto, salvo per un visualizzatore a distanza
11		
11.1		Non pertinente
11.2		Non pertinente
12	10 11.1.1 12.3	Coperto

Requisiti essenziali della direttiva MID (Allegato I e MI-002)	OIML R 137 (2012)	Osservazioni
ALLEGATO MI-002		
Definizioni	3.1.1 3.3.3 3.3.2 3.3.4 3.4.3 e 5.11	Coperto
1	12.2	Coperto
1.1	5.2	Coperto per la classe 1,5 se $Q_{\max}/Q_{\min} \geq 150$ Coperto per la classe 1,0 se $Q_{\max}/Q_{\min} \geq 20$
1.2	5.1 12.6.7.1	Coperto
1.3	5.1	Coperto
1.4	5.1	Coperto
1.5	5.1	Coperto
2		
2.1	5.3 5.4	Coperto
2.2	5.3.5	Coperto, eccetto quando la temperatura selezionata t_{sp} non è situata tra i 15 °C e 25 °C
3		
3.1		
3.1.1	5.13.7	Coperto salvo per campi elettromagnetici a radiofrequenze irradiati e condotti
3.1.2	12.6.15	Coperto
3.1.3	Tabella 5 3.2.7	Coperto per la prima clausola del requisito
3.2	5.13.3	Coperto
4		
4.1		
4.1.1	5.10	Coperto
4.1.2	5.10	Coperto
4.2		
4.2.1	5.10	Non coperto

Requisiti essenziali della direttiva MID (Allegato I e MI-002)	OIML R 137 (2012)	Osservazioni
4.2.2	5.10	Non coperto
5		
5.1	6.6.2	Non Coperto
5.2	6.6.4	Coperto da una delle alternative quando la batteria ha una durata di 5 anni
5.3	6.3.2	Non coperto
5.4	12.6.4	Coperto
5.5	6.4.1	Coperto
5.6	5.13.2	Coperto
6	4.1	Coperto in caso di impiego dell'unità kg o m ³

MI-006: Riempitrici gravimetriche automatiche

in relazione a:

— OIML R 61-1 edizione 2004 (E) e D 11 edizione 2004 (E)

Note:

La colonna «osservazioni» indica la conformità di OIML R 61-1 e D 11 al requisito pertinente della direttiva 2004/22/CE.

L'indicazione «coperto» significa che:

- il requisito di OIML R 61-1 e D 11 è identico a quello della direttiva 2004/22/CE; o
- il requisito di OIML R 61-1 e D 11 è più rigido rispetto a quello della direttiva 2004/22/CE; o
- tutti i requisiti di OIML R 61-1 e D 11 sono conformi ai requisiti della direttiva 2004/22/CE (anche quando la direttiva 2004/22/CE consente alternative);
- qualora il requisito non sia pienamente coperto, viene fornita una breve spiegazione di quanto è coperto.

L'indicazione «non coperto» significa che il requisito della direttiva 2004/22/CE non è compatibile con il corrispondente requisito di OIML R 61-1 e D 11 o non è incluso in esso.

L'indicazione «non pertinente» significa che il requisito dell'allegato I della direttiva 2004/22/CE non è pertinente per le riempitrici gravimetriche automatiche.

Requisiti essenziali di cui alla direttiva MID (allegato I e MI- 006 parte comune e capitolo V)	OIML R 61-1 edizione 2004 (E) e D 11 2004 (E)	Osservazioni
Allegato I		
1.1	2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 4.1.1	Coperto
1.2	4.1.2	Coperto (salvo per i campi elettromagnetici continui permanenti)
1.3	5.2.1	Coperto
1.3.1	2.8.1, 4.2.1, 5.2.1, 2.8.1	Coperto salvo per l'umidità con condensazione e per l'ubicazione prevista

Requisiti essenziali di cui alla direttiva MID (allegato I e ML- 006 parte comune e capitolo V)	OIML R 61-1 edizione 2004 (E) e D 11 2004 (E)	Osservazioni
1.3.2		Non pertinente
1.3.3		
a) E1 a) E2		
a) E3	D11 (14.2.2)	Coperto a condizione che l'impulso di prova 5 sia impiegato conformemente alla norma ISO 7637-2:2004.
b)	A.6.4, 4.1.2, 4.2.3 A.6.3.1, D11 (13.4) A.6.3.2, D11 (13.5), D11 (12.4) A.6.3.3 A.6.3.4.1, D11 (12.1.1), A.6.3.4.2, D11 (12.1.2), D11 (13.8), D11 (12.5),	Coperto a condizione che siano utilizzati i livelli di severità specificati in OIML D11:2004.
1.3.4	2.8.2, A.6.2.4, 2.8.3, 4.2.6, A.6.4 A.6.3.2, D11 (13.3), D11 (12.3) 4.2.4, A.5.2, T.3.13, 2.8.4, A.6.2.5, 2.8.1.3, A.6.2.2	Coperto
1.4		
1.4.1	A.6, A.6.1.1, allegato A	Coperto
1.4.2	4.2.1, A.6.2.3	Coperto salvo per la prova di calore umido con condensazione
2	4.3.3, A.7	Coperto
3		Coperto da tutte le altre prove
4		Coperto da tutte le altre prove
5	4.1.3, 4.3.3, A.7	Coperto
6	3.2.2, 3.2.3, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7, 3.8, 3.9, 4.1.2, 4.2	Coperto
7		
7.1	3.2.1, 3.2.2	Coperto
7.2	3.1	Coperto
7.3		Non pertinente
7.4		Non pertinente

Requisiti essenziali di cui alla direttiva MID (allegato I e MI- 006 parte comune e capitolo V)	OIML R 61-1 edizione 2004 (E) e D 11 2004 (E)	Osservazioni
7.5	3.1	Coperto
7.6	3.7, A.8, T.1.9, 3.12, 6.4, 6.5.2, T 2.1.4, 3.2.3, 3.2.4	Coperto salvo per le procedure di test
8		
8.1	3.2.3, 3.2.4, 3.3.3, 4.2.5	Coperto
8.2	3.2.3, 3.2.4	Coperto
8.3	3.2.4	Coperto
8.4	3.2.2, 3.2.3, 3.2.4	Coperto
8.5		Non pertinente
9		
9.1	3.10	Coperto
9.2		Non pertinente
9.3		Non coperto
9.4		Non pertinente
9.5	3.3.2	Coperto
9.6		Non pertinente
9.7	2.9	Coperto
9.8	3.10.4, 3.11	Coperto
10		
10.1	T.2.3, 3.3	Coperto
10.2	da 3.3.1 a 3.3.4	Coperto
10.3	3.3.3	Non coperto
10.4		Non pertinente
10.5		Non pertinente
11		
11.1		Non pertinente
11.2		Non pertinente
12	3.7	Coperto

Requisiti essenziali di cui alla direttiva MID (allegato I e MI- 006 parte comune e capitolo V)	OIML R 61-1 edizione 2004 (E) e D 11 2004 (E)	Osservazioni
Allegato MI-006		
Definizioni	T.1.6, T.1.7, T.1.8	Coperto

Capitolo I - Requisiti comuni a tutti gli strumenti per pesare a funzionamento automatico

1	5.1.1, 4.1.1, 5.2.1	Coperto
1.1	2.6, T.3.7, T.3.8	Coperto
1.2	2.8.2, 2.8.3	Coperto
1.3	2.8.1	Coperto
1.4	3.10.1, 3.10.3	Coperto
2		
3		
3.1	T.2.1.3, T.2.1.4, 2.8.4, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7	Coperto
3.2	3.4, 3.5, 3.6, 3.7	Coperto
3.3	3.3.1, 3.4, 3.5, 3.6	Coperto
3.4	4.2.2	Coperto
3.5	T.2.4, 3.8, T.2.5, 3.8.5, 3.8.6	Coperto
3.6	3.3.3, 3.8.5.2	Coperto
4		

Capitolo III - Riempitrici gravimetriche automatiche

1		
1.1	5.2.1, 2.1, 2.2.2	Coperto
1.2	2.1, 2.2.1, 2.2.2, 5.3.4	Coperto
1.3	2.2.1	Coperto
1.4	2.2.2	Coperto
2		
2.1		
2.1.1	2.5	Coperto
2.1.2	2.5, A.6.1.3.2, T.3.10	Coperto
2.2	2.2.2, Tabella 1, 5.3.2, 2.3, T.3.2	Coperto

Requisiti essenziali di cui alla direttiva MID (allegato I e MI- 006 parte comune e capitolo V)	OIML R 61-1 edizione 2004 (E) e D 11 2004 (E)	Osservazioni
2.3	2.4, T.3.3	Coperto
3		
3.1	2.5, T.3.4	Coperto
3.2	4.1.2, 4.2.3, T.3.1, A.6.1.3.1	Coperto
3.3	5.2.1, T.3.9, 2.7, T.3.12	Coperto

MI-006: Pese a ponte per veicoli ferroviari

in relazione a:

— OIML R 106-1 edizione 1997 (E) e D 11 edizione 2004 (E)

Note:

La colonna «osservazioni» indica la conformità di OIML R 106-1 e D 11 al requisito pertinente della direttiva 2004/22/CE.

L'indicazione «coperto» significa che:

- il requisito di OIML R 106-1 e D 11 è identico a quello della direttiva 2004/22/CE; o
- il requisito di OIML R 106-1 e D 11 è più rigido rispetto a quello della direttiva 2004/22/CE; o
- tutti i requisiti di OIML R 106-1 e D 11 sono conformi ai requisiti della direttiva 2004/22/CE (anche quando la direttiva 2004/22/CE consente alternative);
- qualora il requisito non sia pienamente coperto, viene fornita una breve spiegazione di quanto è coperto.

L'indicazione «non coperto» significa che il requisito della direttiva 2004/22/CE non è compatibile con il corrispondente requisito di OIML R 106-1 e D 11 o non è incluso in esso.

L'indicazione «non pertinente» significa che il requisito dell'allegato I della direttiva 2004/22/CE non è pertinente per le pese a ponte per veicoli ferroviari.

Requisiti essenziali di cui alla direttiva MID (allegato I e MI-006 parte comune e capitolo VI)	OIML R 106-1 edizione 1997 (E) e D 11 edizione 2004 (E)	Osservazioni
Allegato I		
1.1	2.2.1, 4.1.1	Coperto
1.2	4.1.2, 4.3.4	Coperto (ma R 106-1 non contempla il campo elettromagnetico continuo permanente)
1.3	5.1.1	Coperto
1.3.1	2.9.1, 4.3.3, 5.1.1, (A.8.1, A.8.2), 2.9.1	Coperto, ma R 106-1 non fa alcun riferimento all'umidità con condensazione o all'ubicazione prevista
1.3.2		Non pertinente
1.3.3		

Requisiti essenziali di cui alla direttiva MID (allegato I e MI-006 parte comune e capitolo VI)	OIML R 106-1 edizione 1997 (E) e D 11 edizione 2004 (E)	Osservazioni
a) E1		
a) E2		
a) E3	D11 (14.2.2),	Coperto a condizione che l'impulso di prova 5 sia impiegato conformemente alla norma ISO 7637-2:2004.
b)	(4.1.2, 4.3.4) A.9.1, D11 (13.4), A.9.2, D11 (12.4), D11 (13.5) A.9.3 A.9.4, D11 (12.1.1) D11 (12.1.2) D11 (13.8), D11 (12.5)	Coperto a condizione che siano utilizzati i livelli di severità specificati in OIML D11 (2004)
1.3.4	2.9.2, 4.3.7, A.8.3 / 2.9.3, 4.3.8, A.8.4, D11 (13.3) D11 (12.3) 4.3.5, A.7.1	Coperto
1.4		
1.4.1	5.1.3.2, A.8, allegato A	Coperto
1.4.2	4.3.3, A.8.2	Coperto salvo per la prova di calore umido con condensazione
2	4.4.3, A.10	Coperto
3		Coperto da tutte le altre prove
4	2.8.1.6, A.6.5.3	Coperto
5	4.1.3, 4.4.3, A.10	Coperto
6	3.3, 3.4.2, 3.4.3, 3.4.4, 3.4.5, 4.1.2, 4.3.1, 4.3.4	Coperto
7		
7.1	2.7, 2.10, 3.2, 3.3.1	Coperto salvo per la non agevolazione dell'impiego fraudolento
7.2	3.2	Coperto
7.3		Non pertinente
7.4		Non pertinente
7.5	3.2, 3.5.2	Coperto
7.6	3.5.1, 2.8.3.2, 2.8.1, A.11.3	Coperto salvo per le procedure di test e per i software collegati

Requisiti essenziali di cui alla direttiva MID (allegato I e MI-006 parte comune e capitolo VI)	OIML R 106-1 edizione 1997 (E) e D 11 edizione 2004 (E)	Osservazioni
8		
8.1	4.3.6	Coperto
8.2	3.3.1, 3.3.2	Coperto
8.3		Non coperto
8.4		Non coperto
8.5		Non pertinente
9		
9.1	3.6	Coperto
9.2		Non pertinente
9.3	A1	Non coperto
9.4		Non pertinente
9.5	2.3, 3.4.1	Coperto
9.6		Non pertinente
9.7	3.6.1, 3.6.2.1	Coperto
9.8	3.6.5, 3.7	Coperto
10		
10.1	3.1, 3.4.1, 3.4.2	Coperto
10.2	2.6, 3.4.1, 3.4.2	Coperto
10.3		Non coperto
10.4		Non pertinente
10.5		Non pertinente
11		
11.1	3.1, 3.4.2	Coperto
11.2	3.1	Non coperto
12	5	Coperto
Allegato MI-006		
Definizioni	T.1.1, T.1.2, T.1.3	Coperto

Requisiti essenziali di cui alla direttiva MID (allegato I e MI-006 parte comune e capitolo VI)	OIML R 106-1 edizione 1997 (E) e D 11 edizione 2004 (E)	Osservazioni
---	---	--------------

Capitolo I - Requisiti comuni a tutti gli strumenti per pesare a funzionamento automatico

1	5.1.1	Coperto
1.1	2.4, tabella 3	Coperto
1.2	2.9.2, 4.3.7, 2.9.3, 4.3.8	Coperto
1.3	2.9.1	Coperto
1.4	3.4.4, 3.6.4	Coperto
2		
3		
3.1	3.1, 3.4.4, 3.4.5	Coperto
3.2	3.1, 3.5	Coperto
3.3	3.4.1	Coperto
3.4	4.3.2	Coperto
3.5	3.3.5, A.6.2, 2.8.1.2, A.6.5.1	Coperto
3.6	3.4.3	Coperto
4		

Capitolo VI - Pese a ponte per veicoli ferroviari

1	2.1	Coperto
2		
2.1	2.2.1, 2.8.2	Coperto
2.2	2.8.2.1	Coperto
2.3	2.8.2.2	Coperto
2.4	2.2.1	Coperto
3	2.3	Coperto
4		
4.1	2.4	Coperto
4.2	2.5	Coperto
5		
5.1	2.2.2 (tabella 2)	Coperto
5.2	T.4.2.5, 4.1.2, 4.3.4, A.9	Coperto

MI-006: Totalizzatori a funzionamento continuo

in relazione a:

— OIML R 50-1 edizione 1997, (E) e D 11 edizione 2004, (E)

Note:

La colonna «osservazioni» indica la conformità di OIML R 50-1 e D 11 al requisito pertinente della direttiva 2004/22/CE.

L'indicazione «coperto» significa che:

- il requisito di OIML R 50-1 e D 11 è identico a quello della direttiva 2004/22/CE; o
- il requisito di OIML R 50-1 e D 11 è più rigido rispetto a quello della direttiva 2004/22/CE; o
- tutti i requisiti di OIML R 50-1 e D 11 sono conformi ai requisiti della direttiva 2004/22/CE (anche quando la direttiva 2004/22/CE consente alternative);
- qualora il requisito non sia pienamente coperto, viene fornita una breve spiegazione di quanto è coperto.

L'indicazione «non coperto» significa che il requisito della direttiva 2004/22/CE non è compatibile con il corrispondente requisito di OIML R 50-1 e D 11 o non è incluso in esso.

L'indicazione «non pertinente» significa che il requisito dell'allegato I della direttiva 2004/22/CE non è pertinente per i totalizzatori a funzionamento continuo.

Requisiti essenziali di cui alla direttiva MID (allegato I e MI-006 parte comune e capitolo V)	OIML R 50-1 edizione 1997 (E) e D 11 edizione 2004 (E)	Osservazioni
Allegato I		
1.1	4.1.1, 2.2.1, 2.2.3	Coperto
1.2	4.1.2, 4.3, 4.5.2	Coperto (salvo per i campi elettromagnetici continui permanenti)
1.3	5.1.1	Coperto
1.3.1	2.5.4.1, 4.5.1	Coperto salvo per l'umidità con condensazione e per l'ubicazione prevista
1.3.2		Non pertinente
1.3.3		
a) E1 a) E2		
a) E3	D11 (14.2.2)	Coperto a condizione che l'impulso di prova 5 sia impiegato conformemente alla norma ISO 7637-2:2004.
b)	4.1.2 e 4.5.2 A.8.1, D11 (13.4) A.8.2, D11 (13.5), D11 (12.4) A.8.3 A.8.4, D11 (12.1.1), D11 (12.1.2) D11 (13.8), D11 (12.5)	Coperto a condizione che siano utilizzati i livelli di severità specificati in OIML D11 (2004)

Requisiti essenziali di cui alla direttiva MID (allegato I e MI-006 parte comune e capitolo V)	OIML R 50-1 edizione 1997 (E) e D 11 edizione 2004 (E)	Osservazioni
1.3.4	2.5.4.3, 4.5.5, A.7.4, 2.5.4.4, 4.5.6, A.7.5 D11 (13.3) D11 (12.3) A.9.4, 4.5.3, A.6.1.1, A.6.1.2 (T.4.9) 2.5.2, A.6.3.2 2.5.1, A.6.3.1 2.5.4.2, A.7.2	Coperto
1.4		
1.4.1	5.1.3.4, allegato A	Coperto
1.4.2	4.5.1, A.7.3	Coperto salvo per la prova di calore umido con condensazione
2		Coperto da tutte le altre prove
3	2.5.5.1, A.9.1, 2.6.1	Coperto
4	2.5.5.2, A.9.2, 2.5.5.3, A.9.3, 2.6.3, A.10.2	Coperto
5	4.1.3	Coperto
6	da 3.2.1 a 3.2.6, 3.3.1, 3.4, da 3.6 a 3.8, 4.1.2, 4.3	Coperto
7		
7.1	2.2.2, 3.1, 3.2, 3.3.6, 3.10	Coperto
7.2	3.1	Coperto
7.3		Non pertinente
7.4		Non pertinente
7.5	3.1, 3.7, 3.8	Coperto
7.6	5.2.1.1, A.10, A.11	Coperto salvo per le procedure di test Software non coperto
8		
8.1	3.2.6, 3.9, 4.5.4	Coperto
8.2	3.10	Coperto
8.3		Non coperto
8.4		Non coperto

Requisiti essenziali di cui alla direttiva MID (allegato I e MI-006 parte comune e capitolo V)	OIML R 50-1 edizione 1997 (E) e D 11 edizione 2004 (E)	Osservazioni
8.5		Non pertinente
9		
9.1	3.11	Coperto
9.2		Non pertinente
9.3		Non coperto
9.4		Non pertinente
9.5	3.3.2, 3.3.1	Coperto
9.6		Non pertinente
9.7	3.11	Coperto
9.8	3.11.5, 3.12	Coperto
10		
10.1	3.3	Coperto
10.2	3.3	Coperto
10.3	3.3.1	Coperto solo per la stampa
10.4		Non pertinente
10.5		Non pertinente
11		
11.1	3.3	Non coperto
11.2		Non coperto
12	5	Coperto
Allegato MI-006		
Definizioni	T1.1, T.1.2, T1.3	Coperto
Capitolo I - Requisiti comuni a tutti gli strumenti per pesare a funzionamento automatico		
1	4.1.1, 5.1.1	Coperto
1.1	T.4.4, 5.1.1	Coperto
1.2	2.5.4.3, 2.5.4.4, 5.1.1	Coperto
1.3	2.5.4.1, 5.1.1	Coperto
1.4	2.4, 5.1.1	Coperto

Requisiti essenziali di cui alla direttiva MID (allegato I e MI-006 parte comune e capitolo V)	OIML R 50-1 edizione 1997 (E) e D 11 edizione 2004 (E)	Osservazioni
2		
3		
3.1	3.1, 3.6, 3.7, 3.8, 4.1.1	Coperto
3.2	3.8	Coperto
3.3	3.2.4, 3.3.1	Coperto
3.4	4.4	Coperto
3.5	2.5.3, 2.5.5.4, 2.5.5.5, 3.5, A.6.3.3, A.6.3.4, 2.6.2, A.10.1, 2.6.3, A.10.2, 2.6.4, A.10.3	Coperto
3.6	3.4	Non coperto
4		

Capitolo V - Totalizzatori a funzionamento continuo

1	2.1	Coperto
2		
2.1	2.3, 2.4, 5.1.1	Coperto
2.2	2.3	Coperto
3	2.2.1 - tabella 1	Coperto
4	5.1.1, 3.8.3, 3.8 (4° richiamo)	Coperto
5	3.2.2	Coperto
6		
6.1	2.2.3	Coperto
6.2	T.5.5	Coperto

MI-006: Totalizzatori a funzionamento discontinuo

in relazione a:

— OIML R 107-1 edizione 2007 (E)

Note:

La colonna «osservazioni» indica la corrispondenza fra l'OIML R 107-1 e il requisito pertinente della direttiva 2004/22/CE.

L'indicazione «coperto» significa che:

- il requisito di OIML R 107-1 è identico a quello della direttiva 2004/22/CE; o
- il requisito di OIML R 107-1 è più rigido di quello della direttiva 2004/22/CE; o

— tutti i requisiti di OIML R 107-1 sono conformi ai requisiti della direttiva 2004/22/CE (anche quando la direttiva 2004/22/CE consente alternative);

— qualora il requisito non sia pienamente coperto, viene fornita una breve spiegazione di quanto è coperto.

L'indicazione «non coperto» significa che il requisito della direttiva 2004/22/CE non è compatibile con il corrispondente requisito di OIML R 107-1 o che non è incluso in esso.

L'indicazione «non pertinente» significa che il requisito dell'allegato I della direttiva 2004/22/CE non è pertinente per i totalizzatori a funzionamento discontinuo.

Requisiti essenziali di cui alla direttiva MID (allegato I e MI-006 parte comune e capitolo IV)	OIML R 107-1 edizione 2007	Osservazioni
Allegato I		
1.1	2.2, 4.1.1	Coperto
1.2	4.1.2, 4.2.1, 4.2.4	Coperto (salvo per i campi elettromagnetici continui permanenti)
1.3	5.1.1	Coperto
1.3.1	2.7.1.1, 4.2.3	Coperto salvo per l'umidità con condensazione e per l'ubicazione prevista
1.3.2		Non pertinente
1.3.3		
a) E1		
a) E2		
a) E3	A.7.4.6	Coperto a condizione che l'impulso di prova 5, livello di prova IV sia impiegato conformemente alla norma ISO 7637-2:2004 (E)
b)	A.7.4.1, A.7.4.2, A.7.4.4, A.7.4.5.1, A.7.4.5.2, A.7.4.3	Coperto per E1 Coperto per E2 a condizione che siano utilizzati i livelli di severità specificati in OIML D11 (2004)
1.3.4	2.7.2, 4.2.8, A.7.3.4, A.7.3.5, 4.2.5, A.5.3	Coperto a condizione che siano utilizzati i livelli di severità specificati in OIML D11 (2004)
1.4		
1.4.1	A.7.1, allegato A	Coperto
1.4.2	A.7.3.3, 4.2.3	Coperto salvo per la prova di calore umido con condensazione
2	6.7.3, A.8	Coperto
3	T.3.9	Coperto
4		Coperto da tutte le altre prove

Requisiti essenziali di cui alla direttiva MID (allegato I e MI-006 parte comune e capitolo IV)	OIML R 107-1 edizione 2007	Osservazioni
5	4.1.3, 6.7.3, A.8	Coperto
6	3.2.2 - 3.2.5, 3.4.1, 4.1.2, 4.2.1, 4.2.4	Coperto
7		
7.1	2.6, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.3, 3.2.9	Coperto
7.2	3.1, 3.2.4, 3.2.5, 3.2.7, 3.2.11	Coperto
7.3		Non pertinente
7.4		Non pertinente
7.5	3.1	Coperto
7.6	3.7, 5.1.2.2, 5.2.2, 3.6.2	Coperto salvo per le procedure di test
8		
8.1	4.2.6	Coperto
8.2	3.3	Coperto
8.3	3.6	Coperto
8.4	3.5, 3.6	Coperto
8.5		Non pertinente
9		
9.1	3.9	Coperto salvo per l'indicazione della presenza di dispositivi supplementari
9.2		Non pertinente
9.3	3.7, 3.8, 5.1.1	Coperto
9.4		Non pertinente
9.5	2.3, 3.4.2.1	Coperto
9.6		Non pertinente
9.7	2.8, 3.9	Coperto
9.8	3.9.4, 3.10	Coperto
10		
10.1	2.6, 3.4	Coperto
10.2	2.6, 3.4.1, 3.4.2, 3.4.3, 3.4.4	Coperto

Requisiti essenziali di cui alla direttiva MID (allegato I e MI-006 parte comune e capitolo IV)	OIML R 107-1 edizione 2007	Osservazioni
10.3		Non coperto
10.4		Non pertinente
10.5		Non pertinente
11		
11.1	3.4, 3.5	Coperto
11.2	3.4, 3.5	Coperto
12	5	Coperto
Allegato MI-006		
Definizioni	T.1.2, T.1.4	Coperto

Capitolo I - Requisiti comuni a tutti gli strumenti per pesare a funzionamento automatico

1		
1.1	5.1.1	Coperto
1.2	5.1.1	Coperto
1.3	2.7.1.1	Coperto
1.4	5.1.1	Coperto
2		
3		
3.1	3.1, 3.2	Coperto
3.2	3.2.3, 3.2.9	Coperto
3.3	3.4.1	Coperto
3.4	4.2.2	Coperto
3.5	3.8	Coperto
3.6	3.2.5	Coperto
4		

Capitolo IV - Totalizzatori a funzionamento discontinuo

1	2.1	Coperto
2	2.2.1 (tabella 1)	Coperto
3	2.4	Coperto

Requisiti essenziali di cui alla direttiva MID (allegato I e MI-006 parte comune e capitolo IV)	OIML R 107-1 edizione 2007	Osservazioni
4	2.5	Coperto
5	3.8, 3.8.3	Coperto
6	3.2.7	Coperto
7	3.4.3	Coperto
8		
8.1	2.2.2 (tabella 2)	Coperto
8.2	T.4.5.6, 4.1.2, 4.2.4.a	Coperto

Comunicazione della Commissione nell'ambito dell'attuazione della direttiva 2004/22/CE del Parlamento europeo e del Consiglio relativa agli strumenti di misura ⁽¹⁾

(Ritiro della pubblicazione dei riferimenti a documenti normativi elaborati dall'OIML e dell'elenco delle loro parti corrispondenti ai requisiti essenziali)

(Testo rilevante ai fini del SEE)

(2014/C 76/02)

La pubblicazione del riferimento concernente gli strumenti di misura di liquidi diversi dall'acqua (MI-005) in relazione a OIML R 117, edizione 1995 ⁽²⁾, è ritirata dopo 180 giorni a decorrere dalla data della presente pubblicazione. Gli attestati di esame CE del tipo rilasciati sulla base di tale documento normativo prima del suo ritiro rimangono validi fino alla scadenza del rispettivo periodo di validità senza restrizioni relative alla commercializzazione sul mercato o alla messa in servizio di strumenti di questo tipo.

La pubblicazione del riferimento concernente le selezionatrici ponderali a funzionamento automatico (MI-006, capitolo II) in relazione a OIML R 51-1, edizione 2006 ⁽³⁾, è ritirata dopo 180 giorni a decorrere dalla data della presente pubblicazione. Gli attestati di esame CE del tipo rilasciati sulla base di tale documento normativo prima del suo ritiro rimangono validi fino alla scadenza del rispettivo periodo di validità senza restrizioni relative alla commercializzazione sul mercato o alla messa in servizio di strumenti di questo tipo.

La pubblicazione del riferimento concernente le riempitrici gravimetriche automatiche (MI-006, capitolo III) in relazione a OIML R 61-1, edizione 2004 ⁽⁴⁾, è ritirata dopo 180 giorni a decorrere dalla data della presente pubblicazione. Gli attestati di esame CE del tipo rilasciati sulla base di tale documento normativo prima del suo ritiro rimangono validi fino alla scadenza del rispettivo periodo di validità senza restrizioni relative alla commercializzazione sul mercato o alla messa in servizio di strumenti di questo tipo.

La pubblicazione del riferimento concernente i totalizzatori a funzionamento discontinuo (MI-006, capitolo IV) in relazione a OIML R 107-1, edizione 1997 ⁽⁵⁾, è ritirata dopo 180 giorni a decorrere dalla data della presente pubblicazione. Gli attestati di esame CE del tipo rilasciati sulla base di tale documento normativo prima del suo ritiro rimangono validi fino alla scadenza del rispettivo periodo di validità senza restrizioni relative alla commercializzazione sul mercato o alla messa in servizio di strumenti di questo tipo.

La pubblicazione del riferimento concernente i totalizzatori a funzionamento continuo (MI-006, capitolo V) in relazione a OIML R 50-1, edizione 1997 ⁽⁶⁾, è ritirata dopo 180 giorni a decorrere dalla data della presente pubblicazione. Gli attestati di esame CE del tipo rilasciati sulla base di tale documento normativo prima del suo ritiro rimangono validi fino alla scadenza del rispettivo periodo di validità senza restrizioni relative alla commercializzazione sul mercato o alla messa in servizio di strumenti di questo tipo.

La pubblicazione del riferimento concernente le pese a ponte per veicoli ferroviari (MI-006, capitolo VI) in relazione a OIML R 106-1, edizione 1997 ⁽⁷⁾, è ritirata dopo 180 giorni a decorrere dalla data della presente pubblicazione. Gli attestati di esame CE del tipo rilasciati sulla base di tale documento normativo prima del suo ritiro rimangono validi fino alla scadenza del rispettivo periodo di validità senza restrizioni relative alla commercializzazione sul mercato o alla messa in servizio di strumenti di questo tipo.

La pubblicazione del riferimento concernente gli analizzatori di gas di scarico (MI-010) in relazione a OIML R 99, edizione 2000 ⁽⁸⁾, è ritirata dopo 180 giorni a decorrere dalla data della presente pubblicazione. Gli attestati di esame CE del tipo rilasciati sulla base di tale documento normativo prima del suo ritiro rimangono validi fino alla scadenza del rispettivo periodo di validità senza restrizioni relative alla commercializzazione sul mercato o alla messa in servizio di strumenti di questo tipo.

⁽¹⁾ GU L 135 del 30.4.2004, pag. 1.

⁽²⁾ GU C 269 del 4.11.2006, pag. 6.

⁽³⁾ GU C 269 del 4.11.2006, pag. 9.

⁽⁴⁾ GU C 269 del 4.11.2006, pag. 11.

⁽⁵⁾ GU C 269 del 4.11.2006, pag. 14.

⁽⁶⁾ GU C 269 del 4.11.2006, pag. 16.

⁽⁷⁾ GU C 269 del 4.11.2006, pag. 19.

⁽⁸⁾ GU C 269 del 4.11.2006, pag. 27.

La pubblicazione del riferimento concernente i contatori del gas (MI-002) in relazione a OIML R 137-1, edizione 2006 ⁽¹⁾, è ritirata dopo 180 giorni a decorrere dalla data della presente pubblicazione. Gli attestati di esame CE del tipo rilasciati sulla base di tale documento normativo prima del suo ritiro rimangono validi fino alla scadenza del rispettivo periodo di validità senza restrizioni relative alla commercializzazione sul mercato o alla messa in servizio di strumenti di questo tipo.

⁽¹⁾ GU C 268 del 10.11.2009, pag. 1.

Comunicazione della Commissione nell'ambito dell'applicazione della direttiva 94/25/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 16 giugno 1994, sul ravvicinamento delle disposizioni legislative, regolamentari ed amministrative degli Stati membri riguardanti le imbarcazioni da diporto

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

(Testo rilevante ai fini del SEE)

(2014/C 76/03)

OEN ⁽¹⁾	Riferimento e titolo della norma (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 ISO 6185-1:2001 Battelli pneumatici - Battelli con un motore di potenza massima di 4,5 kW (ISO 6185-1:2001)	17.4.2002		
CEN	EN ISO 6185-2:2001 Battelli pneumatici - Battelli con un motore di potenza massima compresa tra 4,5 kW e 15 kW inclusi (ISO 6185-2:2001)	17.4.2002		
CEN	EN ISO 6185-3:2001 Battelli pneumatici - Battelli con un motore di potenza massima maggiore o uguale a 15 kW (ISO 6185-3:2001)	17.4.2002		
CEN	EN ISO 6185-4:2011 Battelli pneumatici - Parte 4: Battelli con lunghezza dello scafo compresa tra 8 m e 24 m con una potenza del motore maggiore o uguale a 15 kW (ISO 6185-4:2011)	4.1.2012		
CEN	EN ISO 7840:2013 Unità di piccole dimensioni - Tubi per combustibile resistenti al fuoco (ISO 7840:2013)	18.12.2013	EN ISO 7840:2004 Nota 2.1	24.7.2014
CEN	EN ISO 8099:2000 Unità di piccole dimensioni - Sistemi di ritenzione degli scarichi igienici (ISO 8099:2000)	11.5.2001		
CEN	EN ISO 8469:2013 Unità di piccole dimensioni - Tubi per combustibile non resistenti al fuoco (ISO 8469:2013)	18.12.2013	EN ISO 8469:2006 Nota 2.1	24.7.2014
CEN	EN ISO 8665:2006 Unità di piccole dimensioni - Motori marini di propulsione alternavi a combustione interna - Misurazione e dichiarazioni di potenza (ISO 8665:2006)	16.9.2006	EN ISO 8665:1995 Nota 2.1	Data scaduta (31.12.2006)
CEN	EN ISO 8666:2002 Unità di piccole dimensioni - Dati principali (ISO 8666:2002)	20.5.2003		
CEN	EN ISO 8847:2004 Unità di piccole dimensioni - Apparecchio di governo - Sistema del tipo a frenello (cavi, settore e puleggia) (ISO 8847:2004)	8.1.2005	EN 28847:1989 Nota 2.1	Data scaduta (30.11.2004)
	EN ISO 8847:2004/AC:2005	14.3.2006		
CEN	EN ISO 8849:2003 Unità di piccole dimensioni - Pompe di sentina azionate elettricamente a corrente continua (ISO 8849:2003)	8.1.2005	EN 28849:1993 Nota 2.1	Data scaduta (30.4.2004)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 9093-1:1997 Unità di piccole dimensioni - Valvole a scafo e passascafi - Costruzione metallica (ISO 9093-1:1994)	11.5.2001		
CEN	EN ISO 9093-2:2002 Unità di piccole dimensioni - Valvole a scafo e passascafi - Costruzione non metallica (ISO 9093-2:2002)	3.4.2003		
CEN	EN ISO 9094-1:2003 Unità di piccole dimensioni - Protezione antincendio - Parte 1: Unità con lunghezza dello scafo fino a 15 m inclusi (ISO 9094-1:2003)	12.7.2003		
CEN	EN ISO 9094-2:2002 Unità di piccole dimensioni - Protezione antincendio - Unità con lunghezza dello scafo maggiore di 15 m (ISO 9094-2:2002)	20.5.2003		
CEN	EN ISO 9097:1994 Unità di piccole dimensioni - Ventilatori elettrici (ISO 9097:1991)	25.2.1998		
	EN ISO 9097:1994/A1:2000	11.5.2001	Nota 3	Data scaduta (31.3.2001)
CEN	EN ISO 10087:2006 Unità di piccole dimensioni - Identificazione dell'unità da diporto - Sistema di codificazione (ISO 10087:2006)	13.5.2006	EN ISO 10087:1996 Nota 2.1	Data scaduta (30.9.2006)
CEN	EN ISO 10088:2013 Unità di piccole dimensioni - Impianti permanenti del combustibile (ISO 10088:2013)	18.12.2013	EN ISO 10088:2009 Nota 2.1	28.8.2014
CEN	EN ISO 10133:2012 Unità di piccole dimensioni - Sistemi elettrici - Impianti a bassissima tensione in corrente continua (ISO 10133:2012)	13.3.2013	EN ISO 10133:2000 Nota 2.1	Data scaduta (30.6.2013)
CEN	EN ISO 10239:2008 Unità di piccole dimensioni - Impianti a gas di petrolio liquefatto (GPL) (ISO 10239:2008)	30.4.2008	EN ISO 10239:2000 Nota 2.1	Data scaduta (31.8.2008)
CEN	EN ISO 10240:2004 Unità di piccole dimensioni - Manuale del proprietario (ISO 10240:2004)	3.5.2005	EN ISO 10240:1996 Nota 2.1	Data scaduta (30.4.2005)
CEN	EN ISO 10592:1995 Unità di piccole dimensioni - Sistemi idraulici di governo (ISO 10592:1994)	25.2.1998		
	EN ISO 10592:1995/A1:2000	11.5.2001	Nota 3	Data scaduta (31.3.2001)
CEN	EN ISO 11105:1997 Unità di piccole dimensioni - Ventilazione dei locali apparato motore benzina e/o dei locali serbatoio benzina (ISO 11105:1997)	18.12.1997		
CEN	EN ISO 11192:2005 Unità di piccole dimensioni - Simboli grafici (ISO 11192:2005)	14.3.2006		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 11547:1995 Unità di piccole dimensioni - Dispositivo di protezione contro l'avviamento con asse in presa (ISO 11547:1994)	18.12.1997		
	EN ISO 11547:1995/A1:2000	11.5.2001	Nota 3	Data scaduta (31.3.2001)
CEN	EN ISO 11591:2011 Unità di piccole dimensioni, propulsione a motore - Campo visivo dalla posizione di governo (ISO 11591:2011)	4.1.2012	EN ISO 11591:2000 Nota 2.1	Data scaduta (31.3.2012)
CEN	EN ISO 11592:2001 Unità di piccole dimensioni con scafo di lunghezza minore di 8 m - Determinazione della massima potenza di propulsione (ISO 11592:2001)	6.3.2002		
CEN	EN ISO 11812:2001 Unità di piccole dimensioni - Pozzetti stagni e pozzetti ad autosvuotamento rapido (ISO 11812:2001)	17.4.2002		
CEN	EN ISO 12215-1:2000 Unità di piccole dimensioni - Costruzione dello scafo e dimensionamento - Materiali: Resine termoindurenti, rinforzi di fibra di vetro, laminato di riferimento (ISO 12215-1:2000)	11.5.2001		
CEN	EN ISO 12215-2:2002 Unità di piccole dimensioni - Costruzione dello scafo e dimensionamento - Materiali: Materiale dell'anima per costruzioni a sandwich, materiali per fissaggio (ISO 12215-2:2002)	1.10.2002		
CEN	EN ISO 12215-3:2002 Unità di piccole dimensioni - Costruzione dello scafo e dimensionamento - Materiali: Acciaio, leghe di alluminio, legno, altri materiali (ISO 12215-3:2002)	1.10.2002		
CEN	EN ISO 12215-4:2002 Unità di piccole dimensioni - Costruzione dello scafo e dimensionamento - Cantieri e fabbricazione (ISO 12215-4:2002)	1.10.2002		
CEN	EN ISO 12215-5:2008 Unità di piccole dimensioni - Costruzione dello scafo e dimensionamento - Parte 5: Pressioni di progetto per unità monoscafo, sollecitazioni di progetto, determinazione del dimensionamento (ISO 12215-5:2008)	3.12.2008		
CEN	EN ISO 12215-6:2008 Unità di piccole dimensioni - Costruzione dello scafo e dimensionamento - Parte 6: Disposizioni e dettagli di costruzione (ISO 12215-6:2008)	3.12.2008		
CEN	EN ISO 12215-8:2009 Unità di piccole dimensioni - Costruzione dello scafo e dimensionamento - Parte 8: Timoni (ISO 12215-8:2009)	17.4.2010		
	EN ISO 12215-8:2009/AC:2010	11.11.2010		
CEN	EN ISO 12215-9:2012 Unità di piccole dimensioni - Costruzione dello scafo e dimensionamento - Parte 9: Appendici di imbarcazioni a vela (ISO 12215-9:2012)	15.8.2012		
CEN	EN ISO 12216:2002 Unità di piccole dimensioni - Finestre, obly, osteriggi, corazzette e porte - Requisiti di resistenza e di tenuta (ISO 12216:2002)	19.12.2002		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 12217-1:2013 Unità di piccole dimensioni - Valutazione e classificazione della stabilità e del galleggiamento - Parte 1: Imbarcazioni non a vela con lunghezza dello scafo maggiore o uguale a 6 m (ISO 12217-1:2013)	18.12.2013	EN ISO 12217-1:2002 Nota 2.1	6.7.2015
CEN	EN ISO 12217-2:2013 Unità di piccole dimensioni - Valutazione e classificazione della stabilità e del galleggiamento - Parte 2: Imbarcazioni a vela con lunghezza dello scafo maggiore o uguale a 6 m (ISO 12217-2:2013)	Questa è la prima pubblicazione	EN ISO 12217-2:2002 Nota 2.1	6.7.2015
CEN	EN ISO 12217-3:2013 Unità di piccole dimensioni - Valutazione e classificazione della stabilità e del galleggiamento - Parte 3: Imbarcazioni con lunghezza dello scafo minore di 6 m (ISO 12217-3:2013)	18.12.2013	EN ISO 12217-3:2002 Nota 2.1	6.7.2015
CEN	EN ISO 13297:2012 Unità di piccole dimensioni - Sistemi elettrici - Impianti a corrente alternata (ISO 13297:2012)	13.3.2013	EN ISO 13297:2000 Nota 2.1	Data scaduta (31.5.2013)
CEN	EN ISO 13590:2003 Unità di piccole dimensioni - Moto d'acqua - Requisiti della costruzione e dell'installazione degli impianti (ISO 13590:2003)	8.1.2005		
	EN ISO 13590:2003/AC:2004	3.5.2005		
CEN	EN ISO 13929:2001 Unità di piccole dimensioni - Agghiaccio timone - Sistemi di trasmissione ad ingranaggi (ISO 13929:2001)	6.3.2002		
CEN	EN ISO 14509-1:2008 Unità di piccole dimensioni - Misurazione del rumore aereo generato dalle imbarcazioni da diporto con motore Parte 1: Procedure di misurazione per la prova al passaggio (ISO 14509-1:2008)	4.3.2009	EN ISO 14509:2000 Nota 2.1	Data scaduta (30.4.2009)
CEN	EN ISO 14509-2:2006 Unità di piccole dimensioni - Rumore aereo emesso dalle imbarcazioni da diporto con motore - Valutazione del rumore utilizzando l'unità da diporto di riferimento (ISO 14509-2:2006)	19.7.2007		
CEN	EN ISO 14509-3:2009 Unità di piccole dimensioni - Rumore aereo generato dalle imbarcazioni da diporto con motore - Parte 3: Valutazione del rumore attraverso l'utilizzo di calcoli e di procedure di misurazione (ISO 14509-3:2009)	17.4.2010		
CEN	EN ISO 14895:2003 Unità di piccole dimensioni - Fornelli da cucina alimentati con carburante liquido (ISO 14895:2000)	30.10.2003		
CEN	EN ISO 14945:2004 Unità di piccole dimensioni - Targhetta del costruttore (ISO 14945:2004)	8.1.2005		
	EN ISO 14945:2004/AC:2005	14.3.2006		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 14946:2001 Unità di piccole dimensioni - Capacità di massimo carico (ISO 14946:2001)	6.3.2002		
	EN ISO 14946:2001/AC:2005	14.3.2006		
CEN	EN ISO 15083:2003 Unità di piccole dimensioni - Impianti di pompaggio di sentina (ISO 15083:2003)	30.10.2003		
CEN	EN ISO 15084:2003 Unità di piccole dimensioni - Ancoraggio, ormeggio e rimorchio - Punti di forza (ISO 15084:2003)	12.7.2003		
CEN	EN ISO 15085:2003 Unità di piccole dimensioni - Prevenzione contro le cadute in mare e mezzi di rientro a bordo (ISO 15085:2003)	30.10.2003		
	EN ISO 15085:2003/A1:2009	17.4.2010	Nota 3	Data scaduta (30.11.2009)
CEN	EN ISO 15584:2001 Unità di piccole dimensioni - Motori a benzina entro-bordo - Impianti del combustibile e componenti elettriche installati sul motore (ISO 15584:2001)	6.3.2002		
CEN	EN 15609:2012 Attrezzature e accessori per GPL - Sistemi di propulsione a GPL per imbarcazioni, yacht e altre unità	15.8.2012	EN 15609:2008 Nota 2.1	Data scaduta (30.11.2012)
CEN	EN ISO 15652:2005 Unità di piccole dimensioni - Sistemi di governo comandati a distanza per imbarcazioni entro-bordo a idrogetto (ISO 15652:2003)	7.9.2005		
CEN	EN ISO 16147:2002 Unità di piccole dimensioni - Motori diesel entro-bordo - Impianti del combustibile e componenti elettrici installati sul motore (ISO 16147:2002)	3.4.2003		
	EN ISO 16147:2002/A1:2013	10.7.2013	Nota 3	Data scaduta (31.8.2013)
CEN	EN ISO 16180:2013 Unità di piccole dimensioni - Luci di navigazione Installazione, posizionamento e visibilità (ISO 16180:2013)	10.7.2013		
CEN	EN ISO 21487:2012 Unità di piccole dimensioni - Serbatoi per combustibile fissi a bordo per gasolio e benzina (ISO 21487:2012)	13.3.2013	EN ISO 21487:2006 Nota 2.1	Data scaduta (31.5.2013)
CEN	EN ISO 25197:2012 Unità di piccole dimensioni - Sistemi elettrici/elettronici per il controllo di direzione, invertitore e acceleratore (ISO 25197:2012)	13.3.2013		
CEN	EN 28846:1993 Unità di piccole dimensioni - Dispositivi elettrici - Protezione contro l'accensione di gas infiammabili nell'ambiente circostante (ISO 8846:1990)	30.9.1995		
	EN 28846:1993/A1:2000	11.5.2001	Nota 3	Data scaduta (31.3.2001)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 28848:1993 Unità di piccole dimensioni - Sistemi di governo comandati a distanza (ISO 8848:1990)	30.9.1995		
	EN 28848:1993/A1:2000	11.5.2001	Nota 3	Data scaduta (31.3.2001)
CEN	EN 29775:1993 Unità di piccole dimensioni - Sistemi di governo comandati a distanza per motori fuoribordo singoli con potenza compresa tra 15 kW e 40 kW (ISO 9775:1990)	30.9.1995		
	EN 29775:1993/A1:2000	11.5.2001	Nota 3	Data scaduta (31.3.2001)
Cenelec	EN 60092-507:2000 Impianti elettrici a bordo di navi - Parte 507: imbarcazioni da diporto IEC 60092-507:2000	12.6.2003		

(¹) OEN: Organizzazione europea di normazione:

- CEN: Avenue Marnix 17, 1000 Bruxelles/Brussel, BELGIQUE/BELGIË, Tel. +32 25500811; fax +32 25500819 (<http://www.cen.eu>)
- Cenelec: Avenue Marnix 17, 1000 Bruxelles/Brussel, 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 CCCCC:YYYY, comprensiva delle sue precedenti eventuali modifiche, e la nuova modifica citata. La norma sostituita perciò consiste nella EN CCCCC:YYYY e nelle sue precedenti eventuali modifiche, ma senza la nuova modifica citata. Alla data stabilita, la norma sostituita cessa di fornire la presunzione di conformità ai requisiti essenziali e agli altri requisiti previsti dalla normativa pertinente dell'Unione.

NOTA:

- 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 l'elenco è pubblicato nella *Gazzetta ufficiale dell'Unione europea* conformemente all'articolo 27 del regolamento (UE) n. 1025/2012 (¹).
- 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*.

(¹) GU L 316 del 14.11.2012, pag. 12.

-
- 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/enterprise/policies/european-standards/harmonised-standards/index_en.htm

Comunicazione della Commissione nell'ambito dell'applicazione della direttiva 94/9/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 23 marzo 1994, concernente il ravvicinamento delle legislazioni degli Stati membri relative agli apparecchi e sistemi di protezione destinati a essere utilizzati in atmosfera potenzialmente esplosiva

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

(Testo rilevante ai fini del SEE)

(2014/C 76/04)

OEN ⁽¹⁾	Riferimento e titolo della norma (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 1010-1:2004+A1:2010 Sicurezza del macchinario - Requisiti di sicurezza per la progettazione e la costruzione di macchine per la stampa e per la trasformazione della carta - Parte 1: Requisiti comuni	8.6.2011	EN 1010-1:2004 Nota 2.1	Data scaduta (8.6.2011)
CEN	EN 1010-2:2006+A1:2010 Sicurezza del macchinario - Requisiti di sicurezza per la progettazione e la costruzione di macchine per la stampa e per la trasformazione della carta - Parte 2: Macchine per la stampa e per la verniciatura comprese le attrezzature di prepress	4.2.2011	EN 1010-2:2006 Nota 2.1	Data scaduta (28.2.2011)
CEN	EN 1127-1:2011 Atmosfere esplosive - Prevenzione dell'esplosione e protezione contro l'esplosione - Parte 1: Concetti fondamentali e metodologia	18.11.2011	EN 1127-1:2007 Nota 2.1	31.7.2014
CEN	EN 1127-2:2002+A1:2008 Atmosfere esplosive - Prevenzione dell'esplosione e protezione contro l'esplosione - Parte 2: Concetti fondamentali e metodologia per attività in miniera	20.8.2008	EN 1127-2:2002 Nota 2.1	Data scaduta (28.12.2009)
CEN	EN 1710:2005+A1:2008 Apparecchi e componenti destinati a essere utilizzati in atmosfere potenzialmente esplosive in miniere sotterranee	20.8.2008	EN 1710:2005 Nota 2.1	Data scaduta (28.12.2009)
	EN 1710:2005+A1:2008/AC:2010			
CEN	EN 1755:2000+A2:2013 Sicurezza dei carrelli industriali - Impiego in atmosfere potenzialmente esplosive - Utilizzo in presenza di gas, vapori, nebbie e polveri infiammabili	4.5.2013	EN 1755:2000+A1:2009 Nota 2.1	Data scaduta (30.9.2013)
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 - Motori del gruppo II per l'utilizzo in atmosfere di gas e vapori infiammabili	21.7.2001		
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 - Motori del gruppo I per l'utilizzo in lavori sotterranei in atmosfere grisoutose con	21.7.2001		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
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 - Motori del gruppo II per l'utilizzo in atmosfere di polveri infiammabili	21.7.2001		
CEN	EN 1839:2012 Determinazione dei limiti di esplosione di gas e vapori	22.11.2012	EN 1839:2003 Nota 2.1	Data scaduta (31.3.2013)
CEN	EN 1953:2013 Apparecchiature di polverizzazione e spruzzatura per prodotti di rivestimento e finitura - Requisiti di sicurezza	5.11.2013		
CEN	EN 12581:2005+A1:2010 Impianti di verniciatura - Macchinario per l'applicazione di prodotti vernicianti liquidi organici per immersione ed elettroforesi - Requisiti di sicurezza	17.9.2010	EN 12581:2005 Nota 2.1	Data scaduta (31.12.2010)
CEN	EN 12621:2006+A1:2010 Macchine per l'industria alimentare - Asciugatrici per l'insalata - Requisiti di sicurezza e di igiene	17.9.2010	EN 12621:2006 Nota 2.1	Data scaduta (31.12.2010)
CEN	EN 12757-1:2005+A1:2010 Apparecchiature di miscelazione dei prodotti vernicianti - Requisiti di sicurezza - Parte 1: Apparecchiature di miscelazione per l'impiego di ritocco nell'autocarrozzeria	17.9.2010	EN 12757-1:2005 Nota 2.1	Data scaduta (31.12.2010)
CEN	EN 13012:2012 Stazioni di servizio - Costruzione e prestazione delle pistole automatiche di erogazione per utilizzo nei distributori di carburante	3.8.2012	EN 13012:2001 Nota 2.1	Data scaduta (31.12.2012)
CEN	EN 13160-1:2003 Sistemi di rivelazione delle perdite - Principi generali	14.8.2003		
CEN	EN 13237:2012 Atmosfere potenzialmente esplosive - Termini e definizioni per apparecchi e sistemi di protezione destinati ad essere utilizzati in atmosfere potenzialmente esplosive	12.2.2013	EN 13237:2003 Nota 2.1	Data scaduta (30.4.2013)
CEN	EN 13463-1:2009 Apparecchi non elettrici destinati ad essere utilizzati in atmosfere potenzialmente esplosive - Parte 1: Metodo di base e requisiti	16.4.2010	EN 13463-1:2001 Nota 2.1	Data scaduta (31.12.2010)
CEN	EN 13463-2:2004 Apparecchi non elettrici destinati ad essere utilizzati in atmosfere potenzialmente esplosive - Parte 2: Protezione mediante custodia a respirazione limitata «fr»	30.11.2005		
CEN	EN 13463-3:2005 Apparecchi non elettrici destinati ad essere utilizzati in atmosfere potenzialmente esplosive - Parte 3: Protezione mediante custodia a prova di esplosione «d»	30.11.2005		
CEN	EN 13463-5:2011 Apparecchi non elettrici per atmosfere potenzialmente esplosive - Protezione per sicurezza costruttiva «c»	18.11.2011	EN 13463-5:2003 Nota 2.1	31.7.2014

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 13463-6:2005 Apparecchi non elettrici destinati ad essere utilizzati in atmosfere potenzialmente esplosive - Parte 6: Protezione mediante controllo della sorgente di accensione «b»	30.11.2005		
CEN	EN 13463-8:2003 Apparecchi non elettrici per atmosfere potenzialmente esplosive - Parte 8: Protezione per immersione in liquido «k»	12.8.2004		
CEN	EN 13616:2004 Dispositivi di troppopieno per serbatoi statici per combustibili liquidi derivati dal petrolio	9.3.2006		
	EN 13616:2004/AC:2006			
CEN	EN 13617-1:2012 Stazioni di servizio - Parte 1: Requisiti di sicurezza per la costruzione e prestazioni dei distributori di carburante e delle unità di pompaggio remote	3.8.2012	EN 13617-1:2004+A1:2009 Nota 2.1	Data scaduta (30.11.2012)
CEN	EN 13617-2:2012 Stazioni di servizio - Parte 2: Requisiti di sicurezza per la costruzione e prestazioni dei dispositivi di sicurezza per le pompe di dosaggio e distributori di carburante	4.5.2012	EN 13617-2:2004 Nota 2.1	Data scaduta (30.9.2012)
CEN	EN 13617-3:2012 Stazioni di servizio - Parte 3: Requisiti di sicurezza per la costruzione e prestazioni delle valvole di sicurezza	4.5.2012	EN 13617-3:2004 Nota 2.1	Data scaduta (30.9.2012)
CEN	EN 13617-4:2012 Stazioni di servizio - Parte 4: Requisiti di sicurezza per la costruzione e prestazioni dei giunti girevoli per le pompe di dosaggio e distributori di carburante	5.11.2013		
CEN	EN 13760:2003 Sistema di rifornimento del GPL carburante per veicoli leggeri e pesanti - Pistola, requisiti di prova e dimensioni	24.1.2004		
CEN	EN 13821:2002 Atmosfere potenzialmente esplosive - Prevenzione dell'esplosione e protezione contro l'esplosione - Determinazione dell'energia minima di accensione delle miscele polvere/aria	20.5.2003		
CEN	EN 13852-1:2013 Apparecchi di sollevamento - Gru per l'utilizzo in mare aperto - Parte 1: Gru per l'utilizzo in mare aperto per impieghi generali	5.11.2013		
CEN	EN 14034-1:2004+A1:2011 Determinazione delle caratteristiche di esplosione di nubi di polvere - Parte 1: Determinazione della pressione massima di esplosione p_{max} di nubi di polvere	8.6.2011	EN 14034-1:2004 Nota 2.1	Data scaduta (31.7.2011)
CEN	EN 14034-2:2006+A1:2011 Determinazione delle caratteristiche di esplosione di nubi di polvere - Parte 2: Determinazione della velocità massima di aumento della pressione di esplosione $(dp/dt)_{max}$ di nubi di polvere	8.6.2011	EN 14034-2:2006 Nota 2.1	Data scaduta (31.7.2011)
CEN	EN 14034-3:2006+A1:2011 Determinazione delle caratteristiche di esplosione di nubi di polvere - Parte 3: Determinazione del limite inferiore di esplosione LEL di nubi di polvere	8.6.2011	EN 14034-3:2006 Nota 2.1	Data scaduta (31.7.2011)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 14034-4:2004+A1:2011 Determinazione delle caratteristiche di esplosione di nubi di polvere - Parte 4: Determinazione della concentrazione limite di ossigeno LOC di nubi di polvere	8.6.2011	EN 14034-4:2004 Nota 2.1	Data scaduta (31.7.2011)
CEN	EN 14373:2005 Sistemi di soppressione delle esplosioni	9.3.2006		
CEN	EN 14460:2006 Attrezzature resistenti alle esplosioni	15.12.2006		
CEN	EN 14491:2012 Sistemi di protezione mediante sfogo dell'esplosione di polveri	22.11.2012	EN 14491:2006 Nota 2.1	Data scaduta (28.2.2013)
CEN	EN 14492-1:2006+A1:2009 Apparecchi di sollevamento - Argani e paranchi motorizzati - Parte 1: Argani motorizzati	16.4.2010	EN 14492-1:2006 Nota 2.1	Data scaduta (30.4.2010)
	EN 14492-1:2006+A1:2009/AC:2010			
CEN	EN 14492-2:2006+A1:2009 Apparecchi di sollevamento - Argani e paranchi motorizzati - Parte 2: Paranchi motorizzati	16.4.2010	EN 14492-2:2006 Nota 2.1	Data scaduta (16.4.2010)
	EN 14492-2:2006+A1:2009/AC:2010			
CEN	EN 14522:2005 Determinazione della temperatura di auto accensione di gas e vapori	30.11.2005		
CEN	EN 14591-1:2004 Prevenzione dell'esplosione e protezione contro l'esplosione in miniere sotterranee - Sistemi di protezione - Parte 1: Struttura di ventilazione resistente ad un'esplosione di 2 bar	9.3.2006		
	EN 14591-1:2004/AC:2006			
CEN	EN 14591-2:2007 Prevenzione dell'esplosione e protezione contro l'esplosione in miniere sotterranee - Sistemi di protezione - Parte 2: Barriere passive di contenitori d'acqua	12.12.2007		
	EN 14591-2:2007/AC:2008			
CEN	EN 14591-4:2007 Prevenzione dell'esplosione e protezione contro l'esplosione in miniere sotterranee - Sistemi di protezione - Parte 4: Sistemi automatici di estinzione per frese	12.12.2007		
	EN 14591-4:2007/AC:2008			

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 14677:2008 Sicurezza del macchinario - Metallurgia secondaria - Macchinario e attrezzatura per il trattamento dell'acciaio liquido	20.8.2008		
CEN	EN 14678-1:2013 Attrezzature e accessori per GPL - Fabbricazione e pre- stazioni di attrezzature per GPL per le stazioni di servizio per autoveicoli - Parte 1: Distributori	4.5.2013	EN 14678- 1:2006+A1:2009 Nota 2.1	Data scaduta (30.9.2013)
CEN	EN 14681:2006+A1:2010 Sicurezza del macchinario - Requisiti di sicurezza per il macchinario e l'attrezzatura per la produzione di acciaio con forno elettrico ad arco	8.6.2011	EN 14681:2006 Nota 2.1	Data scaduta (8.6.2011)
CEN	EN 14756:2006 Determinazione della concentrazione limite di ossigeno (LOC) per gas e per vapori infiammabili	12.12.2007		
CEN	EN 14797:2006 Dispositivi di sfogo dell'esplosione	12.12.2007		
CEN	EN 14973:2006+A1:2008 Nastri trasportatori per utilizzo nelle installazioni sotter- ranee - Requisiti di sicurezza elettrica e di protezione contro l'infiammabilità	7.7.2010	EN 14973:2006 Nota 2.1	Data scaduta (31.12.2010)
CEN	EN 14983:2007 Prevenzione e protezione dall'esplosione nelle miniere sotterranee - Apparecchi e sistemi di protezione per il drenaggio del grisou	12.12.2007		
CEN	EN 14986:2007 Progettazione di ventilatori che operano in atmosfere potenzialmente esplosive	12.12.2007		
CEN	EN 14994:2007 Sistemi di protezione mediante sfogo dell'esplosione	12.12.2007		
CEN	EN 15089:2009 Sistemi di isolamento dell'esplosione	16.4.2010		
CEN	EN 15188:2007 Individuazione del comportamento di accensione spon- tanea per accumuli di polvere	12.12.2007		
CEN	EN 15198:2007 Metodologia per la valutazione del rischio di apparecchi e componenti non elettrici destinati a essere utilizzati in atmosfere potenzialmente esplosive	12.12.2007		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 15233:2007 Metodologia per la valutazione della sicurezza funzionale di sistemi di protezione per atmosfere potenzialmente esplosive	12.12.2007		
CEN	EN 15268:2008 Stazioni di servizio - Requisiti di sicurezza per la costruzione di pompe sommerse	27.1.2009		
CEN	EN 15794:2009 Determinazione dei punti di esplosione di liquidi infiammabili	16.4.2010		
CEN	EN 15967:2011 Determinazione della pressione massima di esplosione e della velocità massima di aumento della pressione di gas e vapori	18.11.2011	EN 13673-2:2005 EN 13673-1:2003 Nota 2.1	Data scaduta (29.2.2012)
CEN	EN 16009:2011 Dispositivi di sfogo dell'esplosione senza fiamma	18.11.2011		
CEN	EN 16020:2011 Diversori dell'esplosione	18.11.2011		
CEN	EN ISO 16852:2010 Fermafiamma - Requisiti prestazionali, metodi di prova e limiti di utilizzo	17.9.2010	EN 12874:2001 Nota 2.1	Data scaduta (31.12.2010)
Cenelec	EN 50050:2006 Costruzioni elettriche per atmosfere potenzialmente esplosive - Apparecchiature portatili di spruzzatura elettrostatica	20.8.2008		
Cenelec	EN 50050-1:2013 Apparecchiature portatili di spruzzatura elettrostatica - Requisiti di sicurezza - Part 1: Apparecchiature portatili di spruzzatura di materiali liquidi infiammabili per rivestimento	Questa è la prima pubblicazione	EN 50050:2006 Nota 2.1	14.10.2016
Cenelec	EN 50050-2:2013 Apparecchiature portatili di spruzzatura elettrostatica - Requisiti di sicurezza - Part 2: Apparecchiature portatili di spruzzatura per polveri infiammabili per rivestimento	Questa è la prima pubblicazione	EN 50050:2006 Nota 2.1	14.10.2016
Cenelec	EN 50050-3:2013 Apparecchiature portatili di spruzzatura elettrostatica - Requisiti di sicurezza - Part 3: Apparecchiature portatili di spruzzatura per fiocchi infiammabili	Questa è la prima pubblicazione	EN 50050:2006 Nota 2.1	14.10.2016

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 50104:2010 Costruzioni elettriche per la rilevazione e la misura di ossigeno - Requisiti di funzionamento e metodi di prova	4.2.2011	EN 50104:2002 + A1:2004 Nota 2.1	Data scaduta (1.6.2013)
Cenelec	EN 50176:2009 Installazioni automatiche di spruzzatura elettrostatica per liquidi di rivestimento infiammabili - Requisiti di sicurezza	16.4.2010		
Cenelec	EN 50177:2009 Installazioni automatiche di spruzzatura elettrostatica per polvere di rivestimento infiammabile - Requisiti di sicurezza	16.4.2010		
	EN 50177:2009/A1:2012	22.11.2012	Nota 3	23.7.2015
Cenelec	EN 50223:2010 Apparecchiatura automatica per l'applicazione elettrostatica di materiale infiammabile in fiocco	17.9.2010		
Cenelec	EN 50271:2010 Costruzioni elettriche per la rilevazione e misura di gas combustibili, gas tossici od ossigeno - Prescrizioni e prove per le costruzioni che utilizzano software e/o tecnologie digitali	4.2.2011		
Cenelec	EN 50281-2-1:1998 Costruzioni elettriche destinate in ambienti con presenza di polvere combustibile - Parte 2: Metodi di prova - Metodi per la determinazione della temperatura minima di accensione della polvere	6.11.1999		
	EN 50281-2-1:1998/AC:1999			
Cenelec	EN 50303:2000 Costruzioni elettriche di Gruppo I, Categoria M1, destinate a funzionare in atmosfere esposte a grisou e/o a polvere di carbone	16.2.2001		
Cenelec	EN 50381:2004 Cabine ventilate trasportabili con o senza sorgente di emissione interna	9.3.2006		
	EN 50381:2004/AC:2005			
Cenelec	EN 50495:2010 Dispositivi di sicurezza richiesti per il funzionamento sicuro degli apparecchi nei confronti del rischio di esplosione	17.9.2010		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60079-0:2009 Atmosfere esplosive - Parte 0: Apparecchiature - Prescrizioni generali IEC 60079-0:2007	16.4.2010	EN 60079-0:2006 + EN 61241-0:2006 Nota 2.1	Data scaduta (1.6.2012)
Cenelec	EN 60079-0:2012 Atmosfere esplosive - Parte 0: Apparecchiature - Prescrizioni generali IEC 60079-0:2011 (Modificata) + IS1:2013	Questa è la prima pubblicazione	EN 60079-0:2009 Nota 2.1	2.4.2015
	EN 60079-0:2012/A11:2013	Questa è la prima pubblicazione	Nota 3	7.10.2016
Cenelec	EN 60079-1:2007 Atmosfere esplosive - Parte 1: Apparecchiature protette mediante custodie a prova d'esplosione «d» IEC 60079-1:2007	20.8.2008	EN 60079-1:2004 Nota 2.1	Data scaduta (1.7.2010)
Cenelec	EN 60079-2:2007 Atmosfere esplosive - Parte 2: Apparecchiature con modo di protezione a sovrappressione «p» IEC 60079-2:2007	20.8.2008	EN 60079-2:2004 Nota 2.1	Data scaduta (1.11.2010)
Cenelec	EN 60079-5:2007 Costruzioni elettriche per atmosfere esplosive per la presenza di gas - Parte 5: Prescrizioni per costruzioni a riempimento pulverulento «q» IEC 60079-5:2007	20.8.2008	EN 50017:1998 Nota 2.1	Data scaduta (1.11.2010)
Cenelec	EN 60079-6:2007 Atmosfere esplosive - Parte 6: Apparecchiature con modo di protezione a immersione in olio «o» IEC 60079-6:2007	20.8.2008	EN 50015:1998 Nota 2.1	Data scaduta (1.5.2010)
Cenelec	EN 60079-7:2007 Atmosfere esplosive - Parte 7: Apparecchiature con modo di protezione a sicurezza aumentata «e» IEC 60079-7:2006	11.4.2008	EN 60079-7:2003 Nota 2.1	Data scaduta (1.10.2009)
Cenelec	EN 60079-11:2012 Atmosfere esplosive - Parte 11: Apparecchiature con modo di protezione a sicurezza intrinseca «i» IEC 60079-11:2011	4.5.2012	EN 60079-11:2007 + EN 60079-27:2008 + EN 61241-11:2006 Nota 2.1	4.8.2014
Cenelec	EN 60079-15:2010 Atmosfere esplosive - Parte 15: Apparecchiature con modo di protezione «n» IEC 60079-15:2010	8.6.2011	EN 60079-15:2005 Nota 2.1	Data scaduta (1.5.2013)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60079-18:2009 Atmosfere esplosive - Parte 18: Apparecchiature con modo di protezione mediante incapsulamento "m" IEC 60079-18:2009	7.7.2010	EN 60079-18:2004 + EN 61241-18:2004 Nota 2.1	Data scaduta (1.10.2012)
Cenelec	EN 60079-20-1:2010 Atmosfere esplosive - Parte 20-1: Classificazione dei gas e dei vapori - Metodi di prova e dati IEC 60079-20-1:2010	17.9.2010		
Cenelec	EN 60079-25:2010 Atmosfere esplosive - Parte 25: Sistemi elettrici a sicurezza intrinseca IEC 60079-25:2010	8.6.2011	EN 60079-25:2004 Nota 2.1	Data scaduta (1.10.2013)
	EN 60079-25:2010/AC:2013			
Cenelec	EN 60079-26:2007 Costruzioni elettriche per atmosfere esplosive per la presenza di gas - Parte 26: Apparecchiature con livello di protezione (EPL)Ga IEC 60079-26:2006	20.8.2008		
Cenelec	EN 60079-28:2007 Costruzioni elettriche per atmosfere esplosive per la presenza di gas - Parte 28 - Protezione delle apparecchiature e dei sistemi di trasmissione che utilizzano radiazione ottica IEC 60079-28:2006	11.4.2008		
Cenelec	EN 60079-29-1:2007 Costruzioni elettriche per atmosfere esplosive per la presenza di gas - Parte 29-1: Apparecchiatura per la rilevazione e misura di gas infiammabili - Requisiti generali e di prestazione IEC 60079-29-1:2007 (Modificata)	20.8.2008	EN 61779-1:2000 + A11:2004 + EN 61779-2:2000 + EN 61779-3:2000 + EN 61779-4:2000 + EN 61779-5:2000 Nota 2.1	Data scaduta (1.11.2010)
Cenelec	EN 60079-29-4:2010 Atmosfere esplosive - Parte 29-4: Rilevatori di gas - Requisiti di prestazione della apparecchiature a percorso aperto per gas infiammabili IEC 60079-29-4:2009 (Modificata)	8.6.2011	EN 50241-1:1999 + A1:2004 + EN 50241-2:1999	Data scaduta (1.4.2013)
Cenelec	EN 60079-30-1:2007 Costruzioni elettriche per atmosfere esplosive per la presenza di gas - Parte 30-1: Resistenza elettrica riscaldante superficiale- Prescrizioni generali e di prova IEC 60079-30-1:2007	20.8.2008		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60079-31:2009 Atmosfere esplosive - Parte 31: Apparecchi con modo di protezione mediante custodie «t» destinati ad essere utilizzati in presenza di polveri combustibili IEC 60079-31:2008	7.7.2010	EN 61241-1:2004 Nota 2.1	Data scaduta (1.10.2012)
Cenelec	EN 60079-35-1:2011 Atmosfere esplosive - Parte 35-1: Lampade a casco per uso in miniera con grisou - Requisiti generali - Costruzione e prove in relazione al rischio di esplosione IEC 60079-35-1:2011	18.11.2011	EN 62013-1:2006 Nota 2.1	30.6.2014
	EN 60079-35-1:2011/AC:2011			
Cenelec	EN 61241-4:2006 Costruzioni elettriche destinate ad essere utilizzate in presenza di polveri combustibili - Parte 4: Modi di protezione «pD» IEC 61241-4:2001	20.8.2008		
Cenelec	EN ISO/IEC 80079-34:2011 Atmosfere esplosive - Parte 34: Applicazione di sistemi di qualità a costruttori di apparecchiature ISO/IEC 80079-34:2011 (Modificata)	18.11.2011	EN 13980:2002 Nota 2.1	25.5.2014

(¹) OEN: Organizzazione europea di normazione:

— CEN: Avenue Marnix 17, 1000 Bruxelles/Brussel, BELGIQUE/BELGIË, Tel. +32 25500811; fax +32 25500819 (<http://www.cen.eu>)

— Cenelec: Avenue Marnix 17, 1000 Bruxelles/Brussel, 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 (¹).

(¹) GU L 316 del 14.11.2012, pag. 12.

- 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/enterprise/policies/european-standards/harmonised-standards/index_en.htm

EUR-Lex (<http://new.eur-lex.europa.eu>) offre un accesso diretto e gratuito al diritto dell'Unione europea. Il sito consente di consultare la *Gazzetta ufficiale dell'Unione europea* nonché i trattati, la legislazione, la giurisprudenza e gli atti preparatori.

Per ulteriori informazioni sull'Unione europea, consultare il sito: <http://europa.eu>



Ufficio delle pubblicazioni dell'Unione europea
2985 Lussemburgo
LUSSEMBURGO

IT