MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO**DECRETO 27 novembre 2006**

Quarto elenco riepilogativo di norme armonizzate concernente l'attuazione della direttiva n. 89/686/CEE, relativa ai dispositivi di protezione individuale.

IL MINISTRO DELLO SVILUPPO ECONOMICO

di concerto con

IL MINISTRO DEL LAVORO E DELLA PREVIDENZA SOCIALE

Vista la direttiva n. 89/686/CEE del Consiglio del 21 dicembre 1989, in materia di ravvicinamento delle legislazioni degli Stati membri relativi ai dispositivi di protezione individuale;

Visto il decreto legislativo 4 dicembre 1992, n. 475, di attuazione della direttiva n. 89/686/CEE;

Viste le direttive n. 93/68/CEE del Consiglio del 22 luglio 1993 che modifica la direttiva n. 89/686/CEE relativa alla marcatura CE, n. 93/95/CEE del Consiglio del 29 ottobre 1993 e la n. 96/58/CE del Parlamento europeo e del Consiglio del 3 settembre 1996, recanti modifiche alla predetta direttiva n. 89/686/CEE;

Visto il decreto legislativo 2 gennaio 1997, n. 10, di attuazione delle direttive sopra citate;

Visto l'art. 2 del decreto legislativo 4 dicembre 1992, n. 475, che prevede la pubblicazione nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica italiana dell'elenco delle norme nazionali che traspongono le norme armonizzate europee in materia di dispositivi di protezione individuale;

Visto il decreto 17 gennaio 1997, concernente la pubblicazione di un primo elenco di norme armonizzate;

Visto il decreto 4 giugno 2001, concernente la pubblicazione di un secondo elenco di norme armonizzate;

Visto il decreto 13 febbraio 2003, concernente la pubblicazione di un terzo elenco riepilogativo di norme armonizzate;

Visti i titoli e i riferimenti delle norme armonizzate europee, pubblicati nella Gazzetta Ufficiale dell'Unione europea n. C 91 del 19 aprile 2006;

Vista la decisione della Commissione pubblicata nella Gazzetta Ufficiale dell'Unione europea n. L 80 del 17 marzo 2006;

Considerata la convenzione stipulata ai sensi dell'art. 46, comma 3, della legge n. 128/1998 in data 26 novembre 2004 tra il Ministero dello sviluppo economico e l'Ente nazionale italiano di unificazione (UNI) concernente la pubblicazione delle norme tecniche di sicurezza nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica italiana;

Considerata la necessita' di procedere all'aggiornamento dei riferimenti delle norme armonizzate attualmente applicabili;

Considerata la necessita' di pubblicare tra le norme europee armonizzate anche i corrispondenti testi italiani di alcune di maggiore interesse per gli utilizzatori e consumatori;

Decreta:

Articolo unico

1. Ai sensi dell'art. 2 del decreto legislativo 4 dicembre 1992, n. 475, e' pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica italiana il quarto elenco riepilogativo di norme nazionali, che traspongono le norme armonizzate europee in materia di dispositivi di protezione individuale.

2. L'allegato I, parte integrante del presente decreto, contiene

l'elenco riepilogativo dei titoli delle norme europee armonizzate e delle norme italiane corrispondenti.

3. L'allegato II, parte integrante del presente decreto, contiene i testi delle norme nazionali che traspongono le norme europee armonizzate di maggiore interesse per gli utilizzatori ed i consumatori.

Il presente decreto e' pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica italiana.

Roma, 27 novembre 2006

Il Ministro dello sviluppo economico
Bersani

Il Ministro del lavoro e della previdenza sociale
Damiano

Allegato I

----> Vedere immagini da pag. 4 a pag. 23 <----

Allegato II

----> Vedere immagini da pag. 24 a pag. 122 <----

----> Vedere immagini da pag. 123 a pag. 200 <----

----> Vedere immagini da pag. 201 a pag. 223 <----

05.12.2006 Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato 11:22:38

Stampa

Chiudi

ALLEGATO I

NUMERO E ANNO DI RATIFICA	DATA DI PUBBLICAZIONE IN GUUE	TITOLO	NUMERO E ANNO DI PUBBLICAZIONE NORMA NAZIONALE	DATA PRIMA PUBBLICAZIONE SU GUUE
EN 132:1998	C 91 19-04-2006	Apparecchi di protezione delle vie respiratorie - Definizioni dei termini e dei pittogrammi	UNI EN 132:2000	04-06-1999
EN 133: 2001	C 91 19-04-2006	Apparecchi di protezione delle vie respiratorie - Classificazione	UNI EN 133:2002	10-08-2002
EN 134:1998	C 91 19-04-2006	Apparecchi di protezione delle vie respiratorie - Nomenclatura dei componenti	UNI EN 134:2000	13-06-1998
EN 135:1998	C 91 19-04-2006	Apparecchi di protezione delle vie respiratorie - Lista dei termini equivalenti	UNI EN 135:2000	04-06-1999
EN 136:1998	C 91 19-04-2006	Apparecchi di protezione delle vie respiratorie - Maschere intere - Requisiti, prove, marcatura	UNI EN 136:2000	13-06-1998
EN 137: 1993	C 91 19-04-2006	Apparecchi di protezione delle vie respiratorie - Autorespiratori ad aria compressa a circuito aperto - Requisiti, prove, marcatura	UNI EN 137:1994	23-12-1993
EN 138: 1994	C 91 19-04-2006	Apparecchi di protezione delle vie respiratorie - Respiratori a presa d'aria esterna per l'uso con maschera intera, semi maschera o boccaglio - Requisiti, prove, marcatura	UNI EN 138:1996	16-12-1994
EN 140:1998	C 91 19-04-2006	Apparecchi di protezione delle vie respiratorie - Semimaschere e quarti di maschera - Requisiti, prove, marcatura	UNI EN 140:2000	06-11-1998
EN 142:2002	C 91 19-04-2006	Apparecchi di protezione delle vie respiratorie - Boccaglio completo - Requisiti, prove, marcatura	UNI EN 142:2003	10-04-2003
EN 143:2000	C 91 19-04-2006	Apparecchi di protezione delle vie respiratorie - Filtri antipolvere - Requisiti, prove, marcatura Avvertenza: Per quanto riguarda i filtri antipolvere la cui efficacia di filtrazione è ottenuta esclusivamente o parzialmente utilizzando materiali a base di fibre non tessute caricate elettricamente, questa pubblicazione non concerne le clausole 8.7.2.4, ultima frase, 8.7.3.4, ultima frase, e 10 della norma, per le quali non vi è presunzione di conformità ai requisiti essenziali di salute e sicurezza della direttiva 89/686/CEE. Questa avvertenza va tenuta presente anche nell'applicazione delle seguenti norme armonizzate: EN 149:2001; EN 405:2001; EN 1827:1999; EN 12083:1998; EN 12941:1998; EN 12941:1998/A1:2003; EN 12942:1998; EN 12942:1998/A1:2002; EN 13274-7:2002.	UNI EN 143:2002	24-01-2001

NUMERO E ANNO DI RATIFICA	DATA DI PUBBLICAZIONE IN GUUE	TITOLO	NUMERO E ANNO DI PUBBLICAZIONE NORMA NAZIONALE	DATA PRIMA PUBBLICAZIONE SU GUUE
EN 144-1:2000	C 91 19-04-2006	Apparecchi di protezione delle vie respiratorie – Valvole per bombole per gas – Raccordo filettato per gambo di collegamento	UNI EN 144-1:2004	24-01-2001
EN 144-1:2000/A1:2003	C 91 19-04-2006	Apparecchi di protezione delle vie respiratorie – Valvole per bombole per gas – Raccordo filettato per gambo di collegamento		21-02-2004
EN 144-1:2000/A2:2005	C 91 19-04-2006	Apparecchi di protezione delle vie respiratorie – Valvole per bombole per gas – Raccordo filettato per gambo di collegamento	In pubblicazione	06-10-2005
EN 144-2:1998	C 91 19-04-2006	Apparecchi di protezione delle vie respiratorie – Valvole per bombole per gas – Raccordi di uscita	UNI EN 144-2:2000	04-06-1999
EN 144-3:2003	C 91 19-04-2006	Apparecchi di protezione delle vie respiratorie – Valvole per bombole per gas – Raccordi di uscita per gas per l'immersione subacquea, Nitrox e ossigeno	UNI EN 144-3:2004	21-02-2004
EN 145:1997	C 91 19-04-2006	Apparecchi di protezione delle vie respiratorie - Autorespiratori a circuito chiuso ad ossigeno compresso o ad ossigeno-azoto compressi - Requisiti, prove, marcatura	UNI EN 145:2001	19-02-1998
EN 145:1997/A1:2000	C 91 19-04-2006	Apparecchi di protezione delle vie respiratorie - Autorespiratori a circuito chiuso ad ossigeno compresso o ad ossigeno-azoto compressi - Requisiti, prove, marcatura		24-01-2001
EN 148-1:1999	C 91 19-04-2006	Apparecchi di protezione delle vie respiratorie – Filettature per facciali – Raccordo filettato normalizzato	UNI EN 148-1:2000	04-06-1999
EN 148-2:1999	C 91 19-04-2006	Apparecchi di protezione delle vie respiratorie – Filettature per facciali – Raccordo con filettatura centrale	UNI EN 148-2:2000	04-06-1999
EN 148-3:1999	C 91 19-04-2006	Apparecchi di protezione delle vie respiratorie – Filettature per facciali – Raccordo filettato M 45x3	UNI EN 148-3:2000	04-06-1999
EN 149:2001	C 91 19-04-2006	Apparecchi di protezione delle vie respiratorie – Semimaschera filtrante contro particelle – Requisiti, prove, marcatura	UNI EN 149:2003	21-12-2001
EN 165:2005	C 91 19-04-2006	Protezione personale degli occhi - Vocabolario	In pubblicazione	Prima pubblicazione
EN 166:2001	C 91 19-04-2006	Protezione personale degli occhi - Specifiche	UNI EN 166:2004	10-08-2002
EN 167:2001	C 91 19-04-2006	Protezione personale degli occhi - Metodi di prova ottici	UNI EN 167:2003	10-08-2002
EN 168:2001	C 91 19-04-2006	Protezione personale degli occhi - Metodi di prova non ottici	UNI EN 168:2003	10-08-2002
EN 169:2002	C 91 19-04-2006	Mezzi di protezione personale degli occhi - Filtri per la saldatura e tecniche connesse - Requisiti di trasmissione e utilizzazioni raccomandate	UNI EN 169:2003	28-08-2003

NUMERO E ANNO DI RATIFICA	DATA DI PUBBLICAZIONE IN GUUE	TITOLO	NUMERO E ANNO DI PUBBLICAZIONE NORMA NAZIONALE	DATA PRIMA PUBBLICAZIONE SU GUUE
EN 170:2002	C 91 19-04-2006	Protezione personale degli occhi - Filtri ultravioletti - Requisiti di trasmissione e utilizzazioni raccomandate	UNI EN 170:2003	28-08-2003
EN 171:2002	C 91 19-04-2006	Protezione personale degli occhi - Filtri infrarossi - Requisiti di trasmissione e utilizzazioni raccomandate	UNI EN 171:2003	10-04-2003
EN 172:1994	C 91 19-04-2006	Protezione personale degli occhi - Filtri solari per uso industriale	UNI EN 172:2003	15-05-1996
EN 172:1994/A1:2000	C 91 19-04-2006	Protezione personale degli occhi - Filtri solari per uso industriale		04-07-2000
EN 172:1994/A2:2001	C 91 19-04-2006	Protezione personale degli occhi - Filtri solari per uso industriale		10-08-2002
EN 174:2001	C 91 19-04-2006	Protezione personale degli occhi - Maschere per lo sci da discesa	UNI EN 174:2004	21-12-2001
EN 175:1997	C 91 19-04-2006	Protezione personale - Equipaggiamenti di protezione degli occhi e del viso durante la saldatura e i procedimenti connessi	UNI EN 175:1999	19-02-1998
EN 207:1998	C 91 19-04-2006	Protezione personale degli occhi - Filtri e protettori dell'occhio contro radiazioni laser (Protettori dell'occhio per laser)	UNI EN 207:2004	21-11-1998
EN 207:1998/A1:2002	C 91 19-04-2006	Protezione personale degli occhi - Filtri e protettori dell'occhio contro radiazioni laser (Protettori dell'occhio per laser)		28-08-2003
EN 208:1998	C 91 19-04-2006	Protezione personale degli occhi - Protettori dell'occhio per i lavori di regolazione sui laser e sistemi laser (protettori dell'occhio per regolazioni laser)	UNI EN 208:2004	21-11-1998
EN 208/A1:2002	C 91 19-04-2006	Protezione personale degli occhi - Protettori dell'occhio per i lavori di regolazione sui laser e sistemi laser (protettori dell'occhio per regolazioni laser)		28-08-2003
EN 250:2000	C 91 19-04-2006	Respiratori - Autorespiratori per uso subacqueo a circuito aperto ad aria compressa - Requisiti, prove, marcatura	UNI EN 250:2002	08-06-2000
EN 269:1994	C 91 19-04-2006	Apparecchi di protezione delle vie respiratorie - Respiratori a presa d'aria esterna assistiti con motore con cappuccio - Requisiti, prove, marcatura	UNI EN 269:1996	16-12-1994
EN 340:2003	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione - Requisiti generali	UNI EN 340:2004	06-10-2005
EN 341:1992	C 91 19-04-2006	Dispositivi di protezione individuale contro le cadute dall'alto - Dispositivi di discesa	UNI EN 341:1993 + A1:1998	23-12-1993
EN 341:1992/A1:1996	C 91 19-04-2006	Dispositivi di protezione individuale contro le cadute dall'alto - Dispositivi di discesa		06-11-1998

NUMERO E ANNO DI RATIFICA	DATA DI PUBBLICAZIONE IN GUUE	TITOLO	NUMERO E ANNO DI PUBBLICAZIONE NORMA NAZIONALE	DATA PRIMA PUBBLICAZIONE SU GUUE
EN 342:2004	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione - Completi e capi di abbigliamento per la protezione contro il freddo	UNI EN 342:2004	06-10-2005
EN 343:2003	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione - Protezione contro la pioggia	UNI EN 343:2004	21-02-2004
EN 348:1992	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione - Metodo di prova: Determinazione del comportamento dei materiali a contatto con piccoli spruzzi di metallo fuso	UNI EN 348:1993	23-12-1993
EN 352-1:2002	C 91 19-04-2006	Protettori dell'udito - Requisiti generali - Cuffie	UNI EN 352-1:2004	28-08-2003
EN 352-2:2002	C 91 19-04-2006	Protettori dell'udito - Requisiti generali - Inserti	UNI EN 352-2:2004	28-08-2003
EN 352-3:2002	C 91 19-04-2006	Protettori dell'udito - Requisiti generali - Cuffie montate su un elmetto di protezione per l'industria	UNI EN 352-3:2004	28-08-2003
EN 352-4:2001	C 91 19-04-2006	Protettori auricolari - Requisiti di sicurezza e prove - Cuffie con risposta in funzione del livello sonoro	UNI EN 352-4:2002	10-08-2002
EN 352-4:2001/A1:2005	C 91 19-04-2006	Protettori auricolari - Requisiti di sicurezza e prove - Cuffie con risposta in funzione del livello sonoro	In pubblicazione	Prima pubblicazione
EN 352-5:2002	C 91 19-04-2006	Protettori dell'udito - Requisiti di sicurezza e prove - Cuffie con controllo attivo della riduzione del rumore	UNI EN 352-5:2004	28-08-2003
EN 352-6:2002	C 91 19-04-2006	Protettori dell'udito - Requisiti di sicurezza e prove - Cuffie con comunicazione audio	UNI EN 352-6:2004	28-08-2003
EN 352-7:2002	C 91 19-04-2006	Protettori dell'udito - Requisiti di sicurezza e prove - Inserti con attenuazione in funzione del livello sonoro	UNI EN 352-7:2004	28-08-2003
EN 353-1:2002	C 91 19-04-2006	Dispositivi di protezione individuale contro le cadute dall'alto - Dispositivi anticaduta di tipo guidato comprendenti una linea di ancoraggio rigida	UNI EN 353-1:2003	28-08-2003
EN 353-2:2002	C 91 19-04-2006	Dispositivi di protezione individuale contro le cadute dall'alto - Dispositivi anticaduta di tipo guidato comprendenti una linea di ancoraggio flessibile	UNI EN 353-2:2003	28-08-2003
EN 354:2002	C 91 19-04-2006	Dispositivi di protezione individuale contro le cadute dall'alto - Cordini	UNI EN 354:2003	28-08-2003
EN 355:2002	C 91 19-04-2006	Dispositivi di protezione individuale contro le cadute dall'alto - Assorbitori di energia	UNI EN 355:2003	28-08-2003
EN 358:1999	C 91 19-04-2006	Dispositivi individuali per il posizionamento sul lavoro e la prevenzione delle cadute dall'alto - Sistemi di posizionamento sul lavoro	UNI EN 358:2001	21-12-2001

NUMERO E ANNO DI RATIFICA	DATA DI PUBBLICAZIONE IN GUUE	TITOLO	NUMERO E ANNO DI PUBBLICAZIONE NORMA NAZIONALE	DATA PRIMA PUBBLICAZIONE SU GUUE
EN 360:2002	C 91 19-04-2006	Dispositivi di protezione individuale contro le cadute dall'alto - Dispositivi anticaduta di tipo retrattile	UNI EN 360:2003	28-08-2003
EN 361:2002	C 91 19-04-2006	Dispositivi di protezione individuale contro le cadute dall'alto - Imbracature per il corpo	UNI EN 361:2003	28-08-2003
EN 362: 2004	C 91 19-04-2006	Dispositivi di protezione individuale contro le cadute dall'alto - Connettori	UNI EN 362:2005	06-10-2005
EN 363:2002	C 91 19-04-2006	Dispositivi di protezione individuale contro le cadute dall'alto - Sistemi di arresto di caduta	UNI EN 363:2003	28-08-2003
EN 364: 1992	C 91 19-04-2006	Dispositivi di protezione individuale contro le cadute dall'alto - Metodi di prova	UNI EN 364:1993	23-12-1993
EN 365: 2004	C 91 19-04-2006	Dispositivi di protezione individuale contro le cadute dall'alto - Requisiti generali per le istruzioni per l'uso, la manutenzione, l'ispezione periodica, la riparazione, la marcatura e l'imballaggio	UNI EN 365:2005	06-10-2005
EN 367:1992	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione. Protezione contro il calore e le fiamme - Metodo di prova: Determinazione della trasmissione di calore mediante esposizione a una fiamma	UNI EN 367:1993	23-12-1993
EN 373: 1993	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione - Valutazione della resistenza dei materiali allo spruzzo di metallo fuso	UNI EN 373:1994	23-12-1993
EN 374-1: 2003	C 91 19-04-2006	Guanti di protezione contro prodotti chimici e microorganismi - Parte 1: Terminologia e requisiti prestazionali	UNI EN 374-1:2004	06-10-2005
EN 374-2: 2003	C 91 19-04-2006	Guanti di protezione contro prodotti chimici e microorganismi - Parte 2: Determinazione della resistenza alla penetrazione	UNI EN 374-2:2004	06-10-2005
EN 374-3: 2003	C 91 19-04-2006	Guanti di protezione contro prodotti chimici e microorganismi - Determinazione della resistenza alla permeazione dei prodotti chimici	UNI EN 374-3:2004	06-10-2005
EN 379: 2003	C 91 19-04-2006	Protezione personale degli occhi - Filtri automatici per saldatura	UNI EN 379:2004	06-10-2005
EN 381-1: 1993	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione per utilizzatori di seghe a catena portatili - Banco di prova per la verifica della resistenza al taglio con una sega a catena	UNI EN 381-1:1994	23-12-1993
EN 381-2:1995	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione per utilizzatori di seghe a catena portatili - Metodi di prova per protettori delle gambe	UNI EN 381-2:1996	12-01-1996
EN 381-3: 1996	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione per utilizzatori di seghe a catena portatili - Metodi di prova per calzature	UNI EN 381-3:1997	10-10-1996
EN 381-4:1999	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione per utilizzatori di seghe a catena portatili - Parte 4: Metodi di prova per guanti di protezione per l'utilizzazione di seghe a catena	UNI EN 381-4:2001	16-03-2000

NUMERO E ANNO DI RATIFICA	DATA DI PUBBLICAZIONE IN GUUE	TITOLO	NUMERO E ANNO DI PUBBLICAZIONE NORMA NAZIONALE	DATA PRIMA PUBBLICAZIONE SU GUUE
EN 381-5:1995	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione per utilizzatori di seghe a catena portatili - Requisiti per protettori delle gambe	UNI EN 381-5:1995	12-01-1996
EN 381-7:1999	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione per utilizzatori di seghe a catena portatili - Requisiti per guanti di protezione per l'utilizzazione di seghe a catena	UNI EN 381-7:2001	16-03-2000
EN 381-8:1997	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione per utilizzatori di seghe a catena portatili - Metodi di prova per ghettoni di protezione per l'utilizzazione di seghe a catena	UNI EN 381-8:1999	18-10-1997
EN 381-9:1997	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione per utilizzatori di seghe a catena portatili - Requisiti per ghettoni di protezione per l'utilizzazione di seghe a catena	UNI EN 381-9:1999	18-10-1997
EN 381-10:2002	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione per utilizzatori di seghe a catena portatili - Metodo di prova per protettori per la parte superiore del corpo	UNI EN 381-10:2003	28-08-2003
EN 381-11:2002	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione per utilizzatori di seghe a catena portatili - Requisiti per protettori per la parte superiore del corpo	UNI EN 381-11:2004	28-08-2003
EN 388: 2003	C 91 19-04-2006	Guanti di protezione contro rischi meccanici	UNI EN 388:2004	06-10-2005
EN 393: 1993	C 91 19-04-2006	Giubbotti di salvataggio ed equipaggiamento individuale di aiuto al galleggiamento - Aiuto al galleggiamento - 50 N	UNI EN 393:1994+A1:2000	16-12-1994
EN 393:1993/A1:1998	C 91 19-04-2006	Giubbotti di salvataggio ed equipaggiamento individuale di aiuto al galleggiamento - Aiuto al galleggiamento - 50 N		06-11-1998
EN 394: 1993	C 91 19-04-2006	Giubbotti di salvataggio ed equipaggiamento individuale di aiuto al galleggiamento - Accessori	UNI EN 394:1994	16-12-1994
EN 395: 1993	C 91 19-04-2006	Giubbotti di salvataggio ed equipaggiamento individuale di aiuto al galleggiamento - Giubbotti di salvataggio 100 N	UNI EN 395:1994+A1:2000	16-12-1994
EN 395:1993/A1:1998	C 91 19-04-2006	Giubbotti di salvataggio ed equipaggiamento individuale di aiuto al galleggiamento - Giubbotti di salvataggio - 100 N		06-11-1998
EN 396: 1993	C 91 19-04-2006	Giubbotti di salvataggio e equipaggiamento individuale di aiuto al galleggiamento - Giubbotti di salvataggio 150 N	UNI EN 396:1994+A1:2000	16-12-1994
EN 396:1993/A1:1998	C 91 19-04-2006	Giubbotti di salvataggio ed equipaggiamento individuale di aiuto al galleggiamento - Giubbotti di salvataggio - 150 N		06-11-1998
EN 397:1995	C 91 19-04-2006	Elmetti di protezione per l'industria	UNI EN 397:2001	12-11-1996
EN 397:1995/A1:2000	C 91 19-04-2006	Elmetti di protezione per l'industria		24-01-2001

NUMERO E ANNO DI RATIFICA	DATA DI PUBBLICAZIONE IN GIUVE	TITOLO	NUMERO E ANNO DI PUBBLICAZIONE NORMA NAZIONALE	DATA PRIMA PUBBLICAZIONE SU GIUVE
EN 399: 1993	C 91 19-04-2006	Giubbotti di salvataggio e equipaggiamento individuale di aiuto al galleggiamento - Giubbotti di salvataggio 275 N	UNI EN 399:1994+ A1:2000	16-12-1994
EN 399:1993/A1:1998	C 91 19-04-2006	Giubbotti di salvataggio ed equipaggiamento individuale di aiuto al galleggiamento - Giubbotti di salvataggio - 275 N		06-11-1998
EN 402: 2003	C 91 19-04-2006	Apparecchi di protezione delle vie respiratorie - Autorespiratori a circuito aperto ad aria compressa con dosatore automatico e con maschera intera o boccaglio completo per la fuga - Requisiti, prove, marcatura	UNI EN 402:2004	21-02-2004
EN 403: 2004	C 91 19-04-2006	Apparecchi di protezione delle vie respiratorie per autosalvataggio - Dispositivi filtranti con cappuccio per la fuga dal fuoco - Requisiti, prove, marcatura	UNI EN 403:2005	06-10-2005
EN 404: 2005	C 91 19-04-2006	Apparecchi di protezione delle vie respiratorie per autosalvataggio - Filtri per autosalvataggio da monossido di carbonio con boccaglio completo	In pubblicazione	06-10-2005
EN 405: 2001	C 91 19-04-2006	Apparecchi di protezione delle vie respiratorie - Semimaschere filtranti antigas o antigas e antipolvere dotate di valvole - Requisiti, prove, marcatura	UNI EN 405:2003	10-08-2002
EN 407: 2004	C 91 19-04-2006	Guanti di protezione contro rischi termici (calore e/o fuoco)	UNI EN 407:2004	06-10-2005
EN 420:2003 ¹	C 91 19-04-2006	Guanti di protezione - Requisiti generali e metodi di prova	UNI EN 420:2004	02-12-2005
EN 421: 1994	C 91 19-04-2006	Guanti di protezione contro le radiazioni ionizzanti e la contaminazione radioattiva	UNI EN 421:1995	16-12-1994
EN 443:1997	C 91 19-04-2006	Elmi per vigili del fuoco	UNI EN 443:1999	19-02-1998
EN 458: 2004	C 91 19-04-2006	Protezioni dell'udito - Raccomandazioni per la selezione, l'uso, la cura e la manutenzione - Documento guida	UNI EN 458:2005	06-10-2005
EN 463: 1994	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione contro prodotti chimici liquidi - Metodo di prova: determinazione della resistenza alla penetrazione mediante un getto di liquido (prova al getto)	UNI EN 463:1995	16-12-1994
EN 464: 1994	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione contro prodotti chimici liquidi e gassosi, inclusi aerosol e particelle solide - Metodo di prova: Determinazione della tenuta delle tute protettive a tenuta di gas (prova della pressione interna)	UNI EN 464:1995	16-12-1994
EN 468:1994	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione contro prodotti chimici liquidi - Metodo di prova: determinazione della resistenza alla penetrazione mediante spruzzo (prova allo spruzzo)	UNI EN 468:1995	16-12-1994
EN 469:2005	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione per vigili del fuoco - Requisiti prestazionali per indumenti di protezione per la lotta contro l'incendio	In pubblicazione	Prima pubblicazione

NUMERO E ANNO DI RATIFICA	DATA DI PUBBLICAZIONE IN GUUE	TITOLO	NUMERO E ANNO DI PUBBLICAZIONE NORMA NAZIONALE	DATA PRIMA PUBBLICAZIONE. SU GUUE
EN 470-1:1995	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione per saldatura e procedimenti connessi - Requisiti generali	UNI EN 470-1:1996+A1:2000	12-01-1996
EN 470-1:1995/A1:1998	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione per saldatura e procedimenti connessi - Requisiti generali		13-06-1998
EN 471: 2003	C 91 19-04-2006	Indumenti di segnalazione ad alta visibilità per uso professionale - Metodi di prova e requisiti	UNI EN 471:2004	06-10-2005
EN 510: 1993	C 91 19-04-2006	Specifiche per indumenti protettivi da utilizzare in presenza di rischio di impigliamento con parti in movimento	UNI EN 510:1994	16-12-1994
EN 511:1994	C 91 19-04-2006	Guanti di protezione contro il freddo	UNI EN 511:1995	16-03-2000
EN 530: 1994	C 91 19-04-2006	Resistenza all'abrasione di materiale per indumenti di protezione - Metodi di prova	UNI EN 530:1996	30-08-1995
EN 531:1995	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione per lavoratori dell'industria esposti al calore (esclusi gli indumenti per vigili del fuoco e saldatori)	UNI EN 531:1997+A1:2000	06-11-1998
EN 531:1995/A1:1998	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione per lavoratori esposti al calore		04-06-1999
EN 533:1997	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione - Protezione contro il calore e la fiamma - Materiali e assemblaggi di materiale a propagazione di fiamma limitata	UNI EN 533:1999	14-06-1997
EN 564:1997	C 91 19-04-2006	Attrezzatura per alpinismo - Cordino - Requisiti di sicurezza e metodi di prova	UNI EN 564:1998	10-08-2002
EN 565:1997	C 91 19-04-2006	Attrezzatura per alpinismo - Fettuccia - Requisiti di sicurezza e metodi di prova	UNI EN 565:1998	10-08-2002
EN 566:1997	C 91 19-04-2006	Attrezzatura per alpinismo - Anelli - Requisiti di sicurezza e metodi di prova	UNI EN 566:1998	10-08-2002
EN 567:1997	C 91 19-04-2006	Attrezzatura per alpinismo - Bloccanti - Requisiti di sicurezza e metodi di prova	UNI EN 567:1998	10-08-2002
EN 568:1997	C 91 19-04-2006	Attrezzature per alpinismo - Ancoraggi da ghiaccio - Requisiti di sicurezza e metodi di prova	UNI EN 568:1998	14-06-1997
EN 569:1997	C 91 19-04-2006	Attrezzatura per alpinismo - Chiodi - Requisiti di sicurezza e metodi di prova	UNI EN 569:1998	10-08-2002
EN 659:2003	C 91 19-04-2006	Guanti di protezione per vigili del fuoco	UNI EN 659: 2004	21-02-2004

NUMERO E ANNO DI RATIFICA	DATA DI PUBBLICAZIONE IN GUUE	TITOLO	NUMERO E ANNO DI PUBBLICAZIONE NORMA NAZIONALE	DATA PRIMA PUBBLICAZIONE SU GUUE
EN 702:1994	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione - Protezione contro il calore e il fuoco - Metodo di prova: determinazione della trasmissione del calore per contatto attraverso indumenti di protezione o loro materiali	UNI EN 702:1996	12-01-1996
EN 795:1996	C 91 19-04-2006	Protezione contro le cadute dall'alto – Dispositivi di ancoraggio – Requisiti e prove	UNI EN 795:2002	12-02-2000
EN 795/A1:2000	C 91 19-04-2006	Avvertenza: La presente pubblicazione non riguarda i dispositivi descritti nelle classi A (ancoraggi strutturali), C (dispositivi di ancoraggio che utilizzano linee di ancoraggio flessibili orizzontali) e D (dispositivi di ancoraggio che utilizzano rotaie di ancoraggio rigide orizzontali), cui si fa riferimento ai punti seguenti: 3.13.1, 3.13.3, 3.13.4, 4.3.1, 4.3.3, 4.3.4, 5.2.1, 5.2.2, 5.2.4, 5.2.5, 5.3.2 (per quanto concerne la classe A1), 5.3.3, 5.3.4, 5.3.5, 6 (per quanto concerne le classi A, C, e D), e nelle appendici A (punti A.2, A.3, A.5 e A.6), B e ZA (per quanto concerne le classi A, C e D), per i quali essa non conferisce presunzione di conformità alle disposizioni della direttiva 89/686/CEE.		24-01-2001
EN 812:1997	C 91 19-04-2006	Copricapo antiurto per l'industria	UNI EN 812:2003	19-02-1998
EN 812:1997/A1:2001	C 91 19-04-2006	Copricapo antiurto per l'industria		10-08-2002
EN 813:1997	C 91 19-04-2006	Dispositivi di protezione individuale per la prevenzione delle cadute dall'alto - Cinture con cosciali	UNI EN 813:1998	14-06-1997
EN 863:1995	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione - Proprietà meccaniche - Metodo di prova: Resistenza alla perforazione	UNI EN 863:1997	15-05-1996
EN 892:2004	C 91 19-04-2006	Attrezzatura per alpinismo - Corde dinamiche per alpinismo - Requisiti di sicurezza e metodi di prova	UNI EN 892:2005	06-10-2005
EN 893:1999	C 91 19-04-2006	Attrezzatura per alpinismo – Ramponi – Requisiti di sicurezza e metodi di prova	UNI EN 893:2001	10-08-2002
EN 943-1:2002	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione contro prodotti chimici liquidi e gassosi, inclusi aerosol liquidi e particelle solide – Requisiti prestazionali per tute di protezione chimica, ventilate e non ventilate, a tenuta di gas (Tipo 1) e non a tenuta di gas (Tipo 2)	UNI EN 943-1:2003	28-08-2003
EN 943-2:2002	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione contro prodotti chimici liquidi e gassosi, inclusi aerosol liquidi e particelle solide – Requisiti prestazionali per tute di protezione chimica a "tenuta di gas" (Tipo 1) per squadre di emergenza (ET)	UNI EN 943-2:2002	10-08-2002
EN 958:1996	C 91 19-04-2006	Attrezzatura per alpinismo – Dissipatori di energia utilizzati nelle ascensioni per via ferrata - Requisiti di sicurezza e metodi di prova	UNI EN 958:1997	14-06-1997
EN 960:1994	C 91 19-04-2006	Teste di prova da utilizzare nelle prove degli elmetti di protezione	UNI EN 960:1997+A1:2000	15-05-1996
EN 960:1994/A1:1998	C 91 19-04-2006	Teste di prova da utilizzare nelle prove degli elmetti di protezione		06-11-1998

NUMERO E ANNO DI RATIFICA	DATA DI PUBBLICAZIONE IN GUUE	TITOLO	NUMERO E ANNO DI PUBBLICAZIONE NORMA NAZIONALE	DATA PRIMA PUBBLICAZIONE SU GUUE
EN 966:1996	C 91 19-04-2006	Caschi per sport aerei	UNI EN 966:2001	10-10-1996
EN 966:1996/A1:2000	C 91 19-04-2006	Caschi per sport aerei		04-07-2000
EN 1073-1:1998	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione contro la contaminazione radioattiva - Parte 1: Requisiti e metodi di prova per indumenti di protezione ventilati contro la contaminazione radioattiva sotto forma di particelle	UNI EN 1073-1:2000	06-11-1998
EN 1073-2:2002	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione contro la contaminazione radioattiva - Requisiti e metodi di prova per indumenti di protezione non ventilati contro la contaminazione radioattiva sotto forma di particelle	UNI EN 1073-2:2003	28-08-2003
EN 1077:1996	C 91 19-04-2006	Caschi per sci alpino	UNI EN 1077:1998	10-10-1996
EN 1078:1997	C 91 19-04-2006	Caschi per ciclisti e per utilizzatori di tavole a rotelle (skateboards) e pattini a rotelle	UNI EN 1078:1998	14-06-1997
EN 1078:1997/A1:2005	C 91 19-04-2006	Caschi per ciclisti e per utilizzatori di tavole a rotelle (skateboards) e pattini a rotelle	In pubblicazione	Prima pubblicazione
EN 1080:1997	C 91 19-04-2006	Caschi di protezione contro gli urti per bambini	UNI EN 1080:2003	14-06-1997
EN 1080:1997/A1:2002	C 91 19-04-2006	Caschi di protezione contro gli urti per bambini		28-08-2003
EN 1080:1997/A2:2005	C 91 19-04-2006	Caschi di protezione contro gli urti per bambini	In pubblicazione	Prima pubblicazione
EN 1082-1:1996	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione - Guanti e proteggi-braccia contro tagli e coltellate causati da coltelli a mano - Guanti e proteggi-braccia di maglia metallica	UNI EN 1082-1:1998	14-06-1997
EN 1082-2:2000	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione - Guanti e proteggi-braccia contro tagli e coltellate causati da coltelli a mano - Parte 2: Guanti e proteggi-braccia costruiti con materiale diverso dalla maglia metallica	UNI EN 1082-2:2001	21-12-2001
EN 1082-3:2000	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione - Guanti e proteggi-braccia contro tagli e coltellate causati da coltelli a mano - Prova di taglio da impatto per tessuto, cuoio ed altri materiali	UNI EN 1082-3:2001	21-12-2001
EN 1095:1998	C 91 19-04-2006	Imbracatura di sicurezza da ponte e cima di ancoraggio per uso su imbarcazioni da diporto - Requisiti di sicurezza e metodi di prova	UNI EN 1095:2000	06-11-1998
EN 1146:2005	C 91 19-04-2006	Dispositivi di protezione delle vie respiratorie - Autorespiratori ad aria compressa a circuito aperto con cappuccio per la fuga - Requisiti, prove, marcatura	UNI EN 1146:2006	Prima pubblicazione
EN 1149-1: 1995	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione - Proprietà elettrostatiche - Resistività di superficie - (Metodi di prova e requisiti)	UNI EN 1149-1:1997	10-10-1996

NUMERO E ANNO DI RATIFICA	DATA DI PUBBLICAZIONE IN GUUE	TITOLO	NUMERO E ANNO DI PUBBLICAZIONE NORMA NAZIONALE	DATA PRIMA PUBBLICAZIONE. SU GUUE
EN 1149-2:1997	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione - Proprietà elettrostatiche - Metodo di prova per la misurazione della resistenza elettrica attraverso un materiale (resistenza verticale)	UNI EN 1149-2:1999	19-02-1998
EN 1149-3:2004	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione - Proprietà elettrostatiche - Parte 3: Metodi di prova per la misurazione dell'attenuazione della carica	UNI EN 1149-3:2005	06-10-2005
EN 1150:1999	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione - Indumenti di visualizzazione per uso non professionale - Metodi di prova e requisiti	UNI EN 1150:2001	04-06-1999
EN 1384:1996	C 91 19-04-2006	Elmetti per attività equestri	UNI EN 1384:2003	14-06-1997
EN 1384:1996/A1:2001	C 91 19-04-2006	Elmetti per attività equestri		10-08-2002
EN 1385:1997	C 91 19-04-2006	Elmetti per canoa-kayak e sport in acque torrentizie	UNI EN 1385:2000	13-06-1998
EN 1385:1997/A1:2005	C 91 19-04-2006	Elmetti per canoa-kayak e sport in acque torrentizie	In pubblicazione	06-10-2005
EN 1486:1996	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione per vigili del fuoco - Metodi di prova e requisiti per indumenti riflettenti per operazioni speciali di lotta contro l'incendio	UNI EN 1486:1998	03-12-1996
EN 1621-1:1997	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione contro l'impatto meccanico per motociclisti - Requisiti e metodi di prova per protettori contro l'impatto	UNI EN 1621-1:1999	13-06-1998
EN 1621-2:2003	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione contro l'impatto meccanico per motociclisti - Paraschiama - Parte 2: Requisiti e metodi di prova	UNI EN 1621-2:2004	06-10-2005
EN 1731:1997	C 91 19-04-2006	Protettori degli occhi e del viso, a rete, per uso industriale e non industriale, per la protezione contro rischi meccanici e/o contro il calore	UNI EN 1731:2000	14-06-1997
EN 1731:1997/A1:1997	C 91 19-04-2006	Protettori degli occhi e del viso, a rete, per uso industriale e non industriale, per la protezione contro rischi meccanici e/o contro il calore		13-06-1998
EN 1809:1997	C 91 19-04-2006	Accessori per immersione - Compensatori di galleggiamento - Requisiti funzionali e di sicurezza, metodi di prova	UNI EN 1809:1999	13-06-1998
EN 1827:1999	C 91 19-04-2006	Apparecchi di protezione delle vie respiratorie - Semimaschere senza valvole di inspirazione e con filtri smontabili per la protezione contro gas o gas e particelle o solamente particelle - Requisiti, prove, marcatura	UNI EN 1827:2002	24-02-2001
EN 1836:2005	C 91 19-04-2006	Protezione personale degli occhi - Occhiali da sole e filtri per la protezione contro le radiazioni solari per uso generale e filtri per l'osservazione diretta del sole	UNI EN 1836:2006	02-12-2005
EN 1868:1997	C 91 19-04-2006	Dispositivi di protezione individuale contro le cadute dall'alto - Lista di termini equivalenti	UNI EN 1868:2000	18-10-1997

NUMERO E ANNO DI RATIFICA	DATA DI PUBBLICAZIONE IN GUUE	TITOLO	NUMERO E ANNO DI PUBBLICAZIONE NORMA NAZIONALE	DATA PRIMA PUBBLICAZIONE SU GUUE
EN 1891:1998	C 91 19-04-2006	Dispositivi di protezione individuale per la prevenzione delle cadute dall'alto - Corde con guaina a basso coefficiente di allungamento	UNI EN 1891:2004	06-11-1998
EN 1938:1998	C 91 19-04-2006	Protezione personale degli occhi - Occhiali a visiera per utilizzatori di motocicli e ciclomotori	UNI EN 1938:2000	04-06-1999
EN ISO 4869-2:1995	C 91 19-04-2006	Acustica - Protettori auricolari - Stima dei livelli effettivi della pressione sonora ponderati A quando i protettori auricolari sono indossati	UNI EN ISO 4869-2:1998	15-05-1996
EN ISO 4869-4:2000	C 91 19-04-2006	Acustica - Protettori auricolari - Misurazione dei livelli effettivi di pressione sonora all'interno delle cuffie destinate alla riproduzione del suono	UNI EN ISO 4869-4:2002	06-10-2005
EN ISO 6529:2001	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione - Protezione contro prodotti chimici - Determinazione della resistenza dei materiali utilizzati per indumenti di protezione alla permeazione mediante liquidi e gas	UNI EN ISO 6529:2003	06-10-2005
EN ISO 6530:2005	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione - Protezione contro agenti chimici liquidi - Metodo di prova per la resistenza dei materiali alla penetrazione di liquidi	UNI EN ISO 6530:2005	06-10-2005
EN ISO 6942:2002	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione - Protezione contro il calore e il fuoco - Metodo di prova: valutazione dei materiali e materiali assemblati quando esposti ad una sorgente di calore radiante	UNI EN ISO 6942: 2004	28-08-2003
EN ISO 10256:2003	C 91 19-04-2006	Protezioni per la testa e il viso per l'uso in hockey su ghiaccio	UNI EN ISO 10256:2004	06-10-2005
EN ISO 10819:1996	C 91 19-04-2006	Vibrazioni e urti meccanici - Vibrazioni al sistema mano-braccio - Metodo per la misurazione e la valutazione della trasmissibilità delle vibrazioni dai guanti al palmo della mano	UNI EN ISO 10819:1998	03-12-1996
EN 12083:1998	C 91 19-04-2006	Apparecchi di protezione delle vie respiratorie - Filtri con tubi di respirazione (Filtri non montati su maschera) - Filtri antipolvere, filtri antigas e filtri combinati - Requisiti, prove, marcatura	UNI EN 12083:2000	04-07-2000
EN 12270:1998	C 91 19-04-2006	Attrezzatura per alpinismo - Blocchi da incastro - Requisiti di sicurezza e metodi di prova	UNI EN 12270:2000	16-03-2000
EN 12275:1998	C 91 19-04-2006	Attrezzatura per alpinismo - Connettori - Requisiti di sicurezza e metodi di prova	UNI EN 12275:2000	16-03-2000
EN 12276:1998	C 91 19-04-2006	Attrezzatura per alpinismo - Ancoraggi regolabili - Requisiti di sicurezza e metodi di prova	UNI EN 12276:2000	24-02-2001
EN 12277:1998	C 91 19-04-2006	Attrezzatura per alpinismo - Imbracature - Requisiti di sicurezza e metodi di prova	UNI EN 12277:2000	06-11-1998
EN 12278:1998	C 91 19-04-2006	Attrezzatura per alpinismo - Pulegge - Requisiti di sicurezza e metodi di prova	UNI EN 12278:2000	06-11-1998
EN 12477:2001	C 91 19-04-2006	Guanti di protezione per saldatori	UNI EN 12477:2002	10-08-2002

NUMERO E ANNO DI RATIFICA	DATA DI PUBBLICAZIONE IN GUUE	TITOLO	NUMERO E ANNO DI PUBBLICAZIONE NORMA NAZIONALE	DATA PRIMA PUBBLICAZIONE SU GUUE
EN 12477/A1:2005	C 91 19-04-2006	Guanti di protezione per saldatori	In pubblicazione	06-10-2005
EN 12492:2000	C 91 19-04-2006	Attrezzature per alpinismo – Caschi per alpinisti – Requisiti di sicurezza e metodi di prova	UNI EN 12492:2003	21-12-2001
EN 12492:2000/A1:2002	C 91 19-04-2006	Attrezzature per alpinismo – Caschi per alpinisti – Requisiti di sicurezza e metodi di prova		28-08-2003
EN 12568:1998	C 91 19-04-2006	Protettori del piede e della gamba - Requisiti e metodi di prova per puntali e solette antiperforazione di metallo	UNI EN 12568:2001	06-11-1998
EN 12628:1999	C 91 19-04-2006	Accessori da immersione – Dispositivi combinati di galleggiamento e salvataggio – Requisiti funzionali di sicurezza e metodi di prova	UNI EN 12628:2001	04-07-2000
EN 12941:1998	C 91 19-04-2006	Apparecchi di protezione delle vie respiratorie – Elettrorespiratori a filtro completi di elmetto o cappuccio – Requisiti, prove, marcatura	UNI EN 12941:2000	04-06-1999
EN 12941/A1:2003	C 91 19-04-2006	Apparecchi di protezione delle vie respiratorie – Elettrorespiratori a filtro completi di elmetto o cappuccio – Requisiti, prove, marcatura	In pubblicazione	06-10-2005
EN 12942:1998	C 91 19-04-2006	Apparecchi di protezione delle vie respiratorie – Elettrorespiratori a filtro completi di maschere intere, semimaschere o quarti di maschere – Requisiti, prove, marcatura	UNI EN 12942:2004	04-06-1999
EN 12942:1998/A1:2002	C 91 19-04-2006	Apparecchi di protezione delle vie respiratorie – Elettrorespiratori a filtro completi di maschere intere, semimaschere o quarti di maschere – Requisiti, prove, marcatura		28-08-2003
EN 13034:2005	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione contro agenti chimici liquidi - Requisiti prestazionali per indumenti di protezione chimica che offrono una protezione limitata contro agenti chimici liquidi (equipaggiamento tipo 6 e tipo PB [6])	UNI EN 13034:2005	06-10-2005
EN 13061:2001	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione – Parastinchi per giocatori di calcio – Requisiti e metodi di prova	UNI EN 13061:2003	10-08-2002
EN 13087-1:2000	C 91 19-04-2006	Caschi/elmetti di protezione – Metodi di prova – Condizioni e condizionamento	UNI EN 13087-1:2003	10-08-2002
EN 13087-1:2000/A1:2001	C 91 19-04-2006	Caschi/elmetti di protezione – Metodi di prova – Condizioni e condizionamento		10-08-2002
EN 13087-2:2000	C 91 19-04-2006	Caschi/elmetti di protezione – Metodi di prova – Assorbimento degli urti	UNI EN 13087-2:2003	10-08-2002
EN 13087-2:2000/A1:2001	C 91 19-04-2006	Caschi/elmetti di protezione – Metodi di prova – Assorbimento degli urti		10-08-2002

NUMERO E ANNO DI RATIFICA	DATA DI PUBBLICAZIONE IN GUUE	TITOLO	NUMERO E ANNO DI PUBBLICAZIONE NORMA NAZIONALE	DATA PRIMA PUBBLICAZIONE SU GUUE
EN 13087-3:2000	C 91 19-04-2006	Caschi/elmetti di protezione – Metodi di prova – Resistenza alla penetrazione	UNI EN 13087-3:2003	10-08-2002
EN 13087-3:2000/A1:2001	C 91 19-04-2006	Caschi/elmetti di protezione – Metodi di prova – Resistenza alla penetrazione		10-08-2002
EN 13087-4:2000	C 91 19-04-2006	Caschi/elmetti di protezione – Metodi di prova – Efficienza del sistema di ritenuta	UNI EN 13087-4:2002	21-12-2001
EN 13087-5:2000	C 91 19-04-2006	Caschi/elmetti di protezione – Metodi di prova – Resistenza del sistema di ritenuta	UNI EN 13087-5:2002	24-02-2001
EN 13087-6:2000	C 91 19-04-2006	Caschi/elmetti di protezione – Metodi di prova – Campo visivo	UNI EN 13087-6:2003	10-08-2002
EN 13087-6:2000/A1:2001	C 91 19-04-2006	Caschi/elmetti di protezione – Metodi di prova – Campo visivo		10-08-2002
EN 13087-7:2000	C 91 19-04-2006	Caschi/elmetti di protezione – Metodi di prova – Resistenza alla fiamma	UNI EN 13087-7:2002	10-08-2002
EN 13087-7:2000/A1:2001	C 91 19-04-2006	Caschi/elmetti di protezione – Metodi di prova – Resistenza alla fiamma		10-08-2002
EN 13087-8:2000	C 91 19-04-2006	Caschi/elmetti di protezione – Metodi di prova – Proprietà elettriche	UNI EN 13087-8:2002	21-12-2001
EN 13087-8/A1:2005	C 91 19-04-2006	Caschi/elmetti di protezione – Metodi di prova – Proprietà elettriche	In pubblicazione	06-10-2005
EN 13087-10:2000	C 91 19-04-2006	Caschi/elmetti di protezione – Metodi di prova – Resistenza al calore radiante	UNI EN 13087-10:2002	21-12-2001
EN 13138-1:2003	C 91 19-04-2006	Aiuti al galleggiamento per l'apprendimento delle tecniche di nuoto - Parte 1: Requisiti di sicurezza e metodi di prova per aiuti al galleggiamento destinati ad essere indossati	UNI EN 13138-1:2004	06-10-2005
EN 13158:2000	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione – Giacche di protezione, protettori del corpo e delle spalle per cavalieri - Requisiti e metodi di prova	UNI EN 13158:2001	24-02-2001
EN 13178:2000	C 91 19-04-2006	Protezione personale degli occhi – Protettori dell'occhio per utilizzatori di motoslitte	UNI EN 13178:2001	21-12-2001
EN 13274-1:2001	C 91 19-04-2006	Apparecchi di protezione delle vie respiratorie – Metodi di prova - Determinazione della perdita di tenuta verso l'interno e della perdita di tenuta totale verso l'interno	UNI EN 13274-1:2002	21-12-2001
EN 13274-2:2001	C 91 19-04-2006	Apparecchi di protezione delle vie respiratorie – Metodi di prova – Prove pratiche di impiego	UNI EN 13274-2:2002	21-12-2001

NUMERO E ANNO DI RATIFICA	DATA DI PUBBLICAZIONE IN GUUE	TITOLO	NUMERO E ANNO DI PUBBLICAZIONE NORMA NAZIONALE	DATA PRIMA PUBBLICAZIONE SU GUUE
EN 13274-3:2001	C 91 19-04-2006	Apparecchi di protezione delle vie respiratorie – Metodi di prova – Determinazione della resistenza respiratoria	UNI EN 13274-3:2003	10-08-2002
EN 13274-4:2001	C 91 19-04-2006	Apparecchi di protezione delle vie respiratorie – Metodi di prova – Prove alla fiamma	UNI EN 13274-4:2002	10-08-2002
EN 13274-5:2001	C 91 19-04-2006	Apparecchi di protezione delle vie respiratorie – Metodi di prova – Condizioni climatiche	UNI EN 13274-5:2002	21-12-2001
EN 13274-6:2001	C 91 19-04-2006	Apparecchi di protezione delle vie respiratorie – Metodi di prova – Determinazione del tenore di anidride carbonica dell'aria di inspirazione	UNI EN 13274-6:2003	10-08-2002
EN 13274-7:2002	C 91 19-04-2006	Apparecchi di protezione delle vie respiratorie – Metodi di prova – Determinazione della penetrazione dei filtri antipolvere	UNI EN 13274-7:2003	28-08-2003
EN 13274-8:2002	C 91 19-04-2006	Apparecchi di protezione delle vie respiratorie – Metodi di prova – Determinazione dell'intasamento con polvere di dolomite	UNI EN 13274-8:2003	28-08-2003
EN 13277-1:2000	C 91 19-04-2006	Equipaggiamento di protezione per arti marziali – Requisiti e metodi di prova generali	UNI EN 13277-1:2001	24-02-2001
EN 13277-2:2000	C 91 19-04-2006	Equipaggiamento di protezione per arti marziali – Requisiti e metodi di prova supplementari per protettori del collo del piede, per protettori della tibia e per protettori dell'avambraccio	UNI EN 13277-2:2001	24-02-2001
EN 13277-3:2000	C 91 19-04-2006	Equipaggiamento di protezione per arti marziali – Requisiti e metodi di prova supplementari per protettori del torso	UNI EN 13277-3:2001	24-02-2001
EN 13277-4:2001	C 91 19-04-2006	Equipaggiamento di protezione per arti marziali – Requisiti e metodi di prova supplementari per protettori della testa	UNI EN 13277-4:2003	10-08-2002
EN 13277-5:2002	C 91 19-04-2006	Equipaggiamento di protezione per arti marziali – Requisiti e metodi di prova supplementari per conchiglie e protettori addominali	UNI EN 13277-5:2003	10-08-2002
EN 13277-6:2003	C 91 19-04-2006	Equipaggiamenti di protezione per arti marziali – Requisiti e metodi di prova supplementari per protettori del petto per donne	UNI EN 13277-6: 2004	21-02-2004
EN 13287:2004	C 91 19-04-2006	Dispositivi di protezione individuale - Calzature - Metodo di prova per la resistenza allo scivolamento	UNI EN 13287:2005	06-10-2005
EN 13356:2001	C 91 19-04-2006	Accessori di visualizzazione per uso non professionale – Metodi di prova e requisiti	UNI EN 13356:2003	21-12-2001
EN 13484:2001	C 91 19-04-2006	Caschi per utilizzatori di slittini	UNI EN 13484:2003	10-08-2002
EN 13546:2002	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione – Protettori delle mani, delle braccia, del torace, dell'addome, delle gambe, dei piedi e conchiglie per portieri di hockey su prato e protettori della tibia per giocatori – Requisiti e metodi di prova	UNI EN 13546: 2004	28-08-2003

NUMERO E ANNO DI RATIFICA	DATA DI PUBBLICAZIONE IN GUUE	TITOLO	NUMERO E ANNO DI PUBBLICAZIONE NORMA NAZIONALE	DATA PRIMA PUBBLICAZIONE SU GUUE
EN 13567:2002	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione – Protettori delle mani, delle braccia, del torace, dell'addome, delle gambe, del viso e conchiglie per schermidori – Requisiti e metodi di prova	UNI EN 13567: 2004	28-08-2003
EN 13594:2002	C 91 19-04-2006	Guanti di protezione per motociclisti professionali – Requisiti e metodi di prova	UNI EN 13594: 2004	28-08-2003
EN 13595-1:2002	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione per motociclisti professionali – Giacche, pantaloni e tute intere o divisibili - Requisiti e generali	UNI EN 13595-1: 2004	28-08-2003
EN 13595-2:2002	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione per motociclisti professionali – Giacche, pantaloni e tute intere o divisibili – Metodo di prova per la resistenza all'abrasione da impatto	UNI EN 13595-2: 2004	28-08-2003
EN 13595-3:2002	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione per motociclisti professionali – Giacche, pantaloni e tute intere o divisibili – Metodo di prova per la determinazione della resistenza allo scoppio	UNI EN 13595-3: 2004	28-08-2003
EN 13595-4:2002	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione per motociclisti professionali – Giacche, pantaloni e tute intere o divisibili – Metodo di prova per la determinazione della resistenza al taglio da impatto	UNI EN 13595-4: 2004	28-08-2003
EN 13634:2002	C 91 19-04-2006	Calzature di protezione per motociclisti professionali – Requisiti e metodi di prova	UNI EN 13634: 2004	28-08-2003
EN 13781:2001	C 91 19-04-2006	Caschi di protezione per conducenti e passeggeri di motoslitte e bob	UNI EN 13781:2003	10-08-2002
EN 13794:2002	C 91 19-04-2006	Apparecchi di protezione delle vie respiratorie – Autorespiratori a circuito chiuso per la fuga – Requisiti, prove, marcatura	UNI EN 13794: 2004	28-08-2003
EN 13819-1:2002	C 91 19-04-2006	Protettori dell'udito – Prove – Metodi di prova fisici	UNI EN 13819-1: 2004	28-08-2003
EN 13819-2:2002	C 91 19-04-2006	Protettori dell'udito – Prove – Metodi di prova acustici	UNI EN 13819-2: 2004	28-08-2003
EN 13911:2004	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione per vigili del fuoco - Requisiti e metodi di prova per cappucci di protezione contro il fuoco per vigili del fuoco	UNI EN 13911:2004	06-10-2005
EN 13949:2003	C 91 19-04-2006	Equipaggiamento per la respirazione – Autorespiratori per uso subacqueo a circuito aperto per uso con Nitrox e ossigeno compressi– Requisiti, prove, marcatura	UNI EN 13949: 2004	21-02-2004
EN ISO 13982-1:2004	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione per l'utilizzo contro particelle solide - Parte 1: Requisiti prestazionali per indumenti di protezione contro prodotti chimici che offrono protezione all'intero corpo contro particelle solide disperse nell'aria (indumenti tipo 5)	UNI EN ISO 13982-1:2005	06-10-2005
EN ISO 13982-2:2004	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione per l'utilizzo contro particelle solide - Parte 2: Metodo di prova per la determinazione della perdita di tenuta verso l'interno di aerosol di particelle fini nelle tute	UNI EN ISO 13982-2:2005	06-10-2005

NUMERO E ANNO DI RATIFICA	DATA DI PUBBLICAZIONE IN GUUE	TITOLO	NUMERO E ANNO DI PUBBLICAZIONE NORMA NAZIONALE	DATA PRIMA PUBBLICAZIONE SU GUUE
EN ISO 13995:2000	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione - Proprietà meccaniche - Metodo di prova per la determinazione della resistenza alla perforazione e alla lacerazione dinamica dei materiali	UNI EN ISO 13995:2002	06-10-2005
EN ISO 13997:1999	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione - Proprietà meccaniche - Determinazione della resistenza al taglio mediante oggetti taglienti	UNI EN ISO 13997:2001	04-07-2000
EN ISO 13998:2003	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione - Grembiuli, pantaloni e giubbetti di protezione contro tagli e coltellate causati da coltelli a mano	UNI EN ISO 13998: 2004	28-08-2003
EN 14021:2003	C 91 19-04-2006	Pettorina per il motociclismo fuoristrada adatta a proteggere il motociclista da pietre e detriti - Requisiti e metodi di prova	UNI EN 14021:2004	06-10-2005
EN 14052:2005	C 91 19-04-2006	Elmetti ad elevate prestazioni per l'industria	In pubblicazione	Prima pubblicazione
EN 14058:2004	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione - Capi di abbigliamento per la protezione contro gli ambienti freddi	UNI EN 14058:2004	06-10-2005
EN 14120:2003	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione - Protettori di polsi, palme, ginocchia e gomiti per utilizzatori di attrezzature per sport su rotelle - Requisiti e metodi di prova	UNI EN 14120: 2004	21-02-2004
EN 14126:2003	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione - Requisiti prestazionali e metodi di prova per gli indumenti di protezione contro gli agenti infettivi	UNI EN 14126:2004	06-10-2005
EN 14143:2003	C 91 19-04-2006	Equipaggiamento per la respirazione - Autorespiratori a circuito chiuso per uso subacqueo	UNI EN 14143:2004	06-10-2005
EN 14225-1:2005	C 91 19-04-2006	Tute per immersione - Parte 1: Tute umide - Requisiti e metodi di prova	UNI EN 14225-1:2005	06-10-2005
EN 14225-2:2005	C 91 19-04-2006	Tute per immersione - Parte 2: Tute stagne - Requisiti e metodi di prova	UNI EN 14225-2:2005	06-10-2005
EN 14225-3:2005	C 91 19-04-2006	Tute per immersione - Parte 3: Tuta con sistemi attivi di riscaldamento o di raffreddamento - Requisiti e metodi di prova	UNI EN 14225-3:2005	06-10-2005
EN 14225-4:2005	C 91 19-04-2006	Tute per immersione - Parte 4: Tute a pressione atmosferica - Requisiti relativi ai fattori umani e metodi di prova	UNI EN 14225-4:2005	06-10-2005
EN 14325:2004	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione contro prodotti chimici - Metodi di prova e classificazione della prestazione di materiali, cuciture, unioni e assemblaggi degli indumenti di protezione chimica	UNI EN 14325:2005	06-10-2005
EN 14328:2005	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione - Guanti e proteggi-braccia contro tagli causati da coltelli motorizzati - Requisiti e metodi di prova	UNI EN 14328:2005	06-10-2005
EN 14360:2004	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione contro la pioggia - Metodo di prova per capi di abbigliamento pronti da indossare - Impatto con goccioline ad alta energia	UNI EN 14360:2004	06-10-2005

NUMERO E ANNO DI RATIFICA	DATA DI PUBBLICAZIONE IN GUUE	TITOLO	NUMERO E ANNO DI PUBBLICAZIONE NORMA NAZIONALE	DATA PRIMA PUBBLICAZIONE SU GUUE
EN 14387:2004	C 91 19-04-2006	Apparecchi di protezione delle vie respiratorie - Filtri antigas e filtri combinati - Requisiti, prove, marcatura	UNI EN 14387:2004	06-10-2005
EN 14404:2004	C 91 19-04-2006	Dispositivi di protezione individuale - Protettori delle ginocchia per lavori in posizione inginocchiata	UNI EN 14404:2005	06-10-2005
EN 14435:2004	C 91 19-04-2006	Apparecchi di protezione delle vie respiratorie - Autorespiratori ad aria compressa a circuito aperto con semimaschera, progettati per essere utilizzati solamente con pressione positiva - Requisiti, prove, marcatura	UNI EN 14435:2004	06-10-2005
EN 14458:2004	C 91 19-04-2006	Equipaggiamento individuale per gli occhi - Ripari facciali e visiere per l'uso con elmi per vigili del fuoco ed elmetti di sicurezza ad elevate prestazioni per l'industria utilizzati da vigili del fuoco e per servizi di ambulanza e di emergenza	UNI EN 14458:2005	06-10-2005
EN ISO 14460:1999	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione per piloti di automobili - Protezione contro calore e fuoco - Requisiti prestazionali e metodi di prova	UNI EN ISO 14460:2003	16-03-2000
EN 14460:1999/A1:2002	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione per piloti di automobili - Protezione contro calore e fuoco - Requisiti prestazionali e metodi di prova		10-08-2002
EN 14529:2005	C 91 19-04-2006	Dispositivi di protezione delle vie respiratorie - Autorespiratori ad aria compressa a circuito aperto con semimaschera, progettati per comprendere un dosatore automatico a pressione positiva, solamente per scopi di fuga	UNI EN 14529:2006	Prima pubblicazione
EN 14572:2005	C 91 19-04-2006	Caschi ad elevate prestazioni per attività equestri	UNI EN 14572:2005	06-10-2005
EN 14593-1:2005	C 91 19-04-2006	Apparecchi di protezione delle vie respiratorie - Respiratori ad aria compressa alimentati dalla linea con erogatore a domanda - Parte 1: Apparecchi con maschera intera - Requisiti, prove, marcatura	UNI EN 14593-1:2005	06-10-2005
EN 14593-2:2005	C 91 19-04-2006	Apparecchi di protezione delle vie respiratorie - Respiratori ad aria compressa alimentati dalla linea con erogatore a domanda - Parte 2: Apparecchi con semimaschera a pressione positiva - Requisiti, prove, marcatura	UNI EN 14593-2:2005	06-10-2005
EN 14594:2005	C 91 19-04-2006	Apparecchi di protezione delle vie respiratorie - Respiratori ad aria compressa, a flusso continuo, alimentati dalla linea - Requisiti, prove, marcatura	UNI EN 14594:2005	06-10-2005
EN 14605:2005	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione contro agenti chimici liquidi - Requisiti prestazionali per indumenti con collegamenti a tenuta di liquido (Tipo 3) o a tenuta di spruzzi (Tipo 4), inclusi gli articoli che proteggono solamente parti del corpo (Tipo PB [3] e PB [4])	UNI EN 14605:2005	06-10-2005
EN ISO 14877:2002	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione per operazioni di sabbiatura con abrasivi in grani	UNI EN ISO 14877:2004	28-08-2003
EN ISO 15025:2002	C 91 19-04-2006	Indumenti di protezione - Protezione contro il calore e la fiamma - Metodi di prova per la propagazione limitata della fiamma	UNI EN ISO 15025:2003	28-08-2003
EN ISO 15027-1:2002	C 91 19-04-2006	Tute di protezione termica in caso di immersione - Tute da indossare permanentemente, requisiti inclusa la sicurezza	UNI EN ISO 15027-1:2003	10-04-2003

NUMERO E ANNO DI RATIFICA	DATA DI PUBBLICAZIONE IN GUUE	TITOLO	NUMERO E ANNO DI PUBBLICAZIONE NORMA NAZIONALE	DATA PRIMA PUBBLICAZIONE SU GUUE
EN ISO 15027-2:2002	C 91 19-04-2006	Tute di protezione termica in caso di immersione – Tute per abbandono, requisiti inclusa la sicurezza	UNI EN ISO 15027-2:2003	10-04-2003
EN ISO 15027-3:2002	C 91 19-04-2006	Tute di protezione termica in caso di immersione – Metodi di prova	UNI EN UNI 15027-3:2004	10-04-2003
EN ISO 15831:2004	C 91 19-04-2006	Indumenti - Effetti fisiologici - Misurazione dell'isolamento termico per mezzo di un manichino termico	UNI EN ISO 15831:2005	06-10-2005
EN ISO 17249:2004	C 91 19-04-2006	Calzature di sicurezza con resistenza al taglio da sega a catena	UNI EN ISO 17249:2005	06-10-2005
EN ISO 20344:2004	C 91 19-04-2006	Dispositivi di protezione individuale - Metodi di prova per calzature	UNI EN ISO 20344:2004	06-10-2005
EN ISO 20345:2004	C 91 19-04-2006	Dispositivi di protezione individuale - Calzature di sicurezza	UNI EN ISO 20345:2004	06-10-2005
EN ISO 20346:2004	C 91 19-04-2006	Dispositivi di protezione individuale - Calzature di protezione	UNI EN ISO 20346:2004	06-10-2005
EN ISO 20347:2004	C 91 19-04-2006	Dispositivi di protezione individuale - Calzature da lavoro	UNI EN ISO 20347:2004	06-10-2005
EN 24869-1: 1992	C 91 19-04-2006	Acustica - Protettori auricolari - Metodo soggettivo per la misura dell'attenuazione sonora	UNI EN 24869-1:1993	16-12-1994
EN 24869-3: 1993	C 91 19-04-2006	Acustica - Protettori auricolari - Metodo semplificato per la misurazione della perdita di inserzioni di cuffie afoniche ai fini del controllo di qualità	UNI EN 24869-3:1996	16-12-1994
EN 50237:1997	C 91 19-04-2006	Guanti e muffole con protezione meccanica per scopi elettrici	CEI EN 50237: 1998	04-06-1999
EN 50286:1999	C 91 19-04-2006	Indumenti protettivi isolanti per impianti elettrici a bassa tensione	CEI EN 50286: 2000	16-03-2000
EN 50321:1999	C 91 19-04-2006	Calzature elettricamente isolanti per lavori su impianti di bassa tensione	CEI EN 50321: 2000	16-03-2000
EN 50365:2002	C 91 19-04-2006	Elmetti isolanti da utilizzare su impianti di categoria 0 e 1	CEI EN 50365: 2004	10-04-2003
EN 60743:2001	C 91 19-04-2006	Lavori sotto tensione – Terminologia per attrezzi, apparecchi e dispositivi (IEC 60743:2001)	CEI EN 60743: 2003	10-04-2003
EN 60895:2003	C 91 19-04-2006	Abiti conduttori per lavori sotto tensione fino a 800 kV di tensione nominale in corrente alternata (IEC 60895:1987 Modificata)	CEI EN 60895: 2005	06-10-2005

NUMERO E ANNO DI RATIFICA	DATA DI PUBBLICAZIONE IN GUUE	TITOLO	NUMERO E ANNO DI PUBBLICAZIONE NORMA NAZIONALE	DATA PRIMA PUBBLICAZIONE SU GUUE
EN 60903:2003	C 91 19-04-2006	Specifica per guanti e muffole di materiale isolante per lavori sotto tensione (IEC 60903:1988 – Modificata)	CEI EN 60903: 2005	06-10-2005
EN 60984:1992	C 91 19-04-2006	Manicotti di materiale isolante per lavori sotto tensione (IEC 60984:1990 – modificata)	CEI EN 60984: 1998	04-06-1999
EN 60984/A1:2002	C 91 19-04-2006	Manicotti di materiale isolante per lavori sotto tensione – Modifica 1	CEI EN 60984/A1: 2003	10-04-2003
EN 60984/A11:1997	C 91 19-04-2006	Manicotti di materiale isolante per lavori sotto tensione – Modifica 11	CEI EN 60984/A11: 1998	04-06-1999

¹ La presunzione di conformità conferita dalla norma EN 420: 2003 in merito al punto 1.2.1.1. dei requisiti essenziali di salute e sicurezza e relativa al tenore di Cr(VI) dei materiali per guanti dipende dal limite di rilevazione del metodo di prova del Cr(VI), che deve essere inferiore o pari a 3 mg/kg.

Le norme UNI sono reperibili per consultazione e vendita presso la sede UNI di Milano in via Sannio 2, 20135 e presso la sede UNI di Roma in via delle Colonnelle 18, 00186, sito internet www.uni.com.

Le norme CEI sono reperibili per consultazione e vendita presso la sede CEI in via Saccardo 9 – 20134 Milano. Sito internet www.ceiweb.it

ALLEGATO II

UNI EN 250	2006	Respiratori - Autorespiratori per uso subacqueo a circuito aperto ad aria compressa - Requisiti, prove, marcatura
UNI EN 892	2005	Attrezzatura per alpinismo. Corde dinamiche per alpinismo. Requisiti di sicurezza e metodi di prova
UNI EN 1078	2006	Caschi per ciclisti e per utilizzatori di tavole a rotelle (skateboards) e pattini a rotelle
UNI EN 1080	2006	Caschi di protezione contro gli urti per bambini
UNI EN 1621-1	1999	Indumenti di protezione contro l'impatto meccanico per motociclisti - Requisiti e metodi di prova per protettori contro l'impatto
UNI EN 1809	1999	Accessori per l'immersione - Compensatori di galleggiamento - Requisiti funzionali e di sicurezza, metodi di prova
UNI EN 1938	2000	Protezione personale degli occhi - Occhiali a visiera per utilizzatori di motocicli e ciclomotori
UNI EN 12277	2000	Attrezzatura per alpinismo - Imbracature - Requisiti di sicurezza e metodi di prova
UNI EN 12492	2003	Attrezzature per alpinismo - Caschi per alpinisti - Requisiti di sicurezza e metodi di prova