

**Comunicación de la Comisión en el marco de la aplicación de la Directiva 89/686/CEE del Consejo sobre aproximación de las legislaciones de los Estados miembros relativas a los equipos de protección individual**

(Texto pertinente a efectos del EEE)

*(Publicación de títulos y referencias de normas armonizadas conforme a la Directiva)*

(2008/C 63/07)

| OEN <sup>(1)</sup> | Referencia y título de la norma (y documento de referencia)  | Primera publicación en el Diario Oficial | Referencia de la norma retirada y sustituida | Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida (Nota 1) |
|--------------------|--|--|--|---|
| CEN                | EN 132:1998<br>Equipos de protección respiratoria — Definiciones de términos y pictogramas   | 4.6.1999                                 | EN 132:1990                                  | Fecha vencida (30.6.1999)   |
| CEN                | EN 133:2001<br>Equipos de protección respiratoria — Clasificación  | 10.8.2002                                | EN 133:1990                                  | Fecha vencida (10.8.2002)   |
| CEN                | EN 134:1998<br>Equipos de protección respiratoria — Nomenclatura de los componentes  | 13.6.1998                                | EN 134:1990                                  | Fecha vencida (31.7.1998)   |
| CEN                | EN 135:1998<br>Equipos de protección respiratoria — Lista de términos equivalentes   | 4.6.1999                                 | EN 135:1990                                  | Fecha vencida (30.6.1999)   |
| CEN                | EN 136:1998<br>Equipos de protección respiratoria — Máscaras completas — Requisitos, ensayos, marcado  | 13.6.1998                                | EN 136:1989<br>EN 136-10:1992                | Fecha vencida (31.7.1998)   |
|                    | EN 136:1998/AC:1999  |  |  |   |
| CEN                | EN 137:2006<br>Equipos de protección respiratoria — Aparatos de respiración autónomos de circuito abierto de aire comprimido con máscara completa — Requisitos, ensayos, marcado                       | 23.11.2007                               | EN 137:1993                                  | Fecha vencida (23.11.2007)  |
| CEN                | EN 138:1994<br>Equipos de protección respiratoria — Equipos de protección respiratoria con manguera de aire fresco provistos de máscara, mascarilla o conjunto boquilla — Requisitos, ensayos, marcado | 16.12.1994                               | —  |   |
| CEN                | EN 140:1998<br>Equipos de protección respiratoria — Medias máscaras y cuartos de máscara — Requisitos, ensayos, marcado  | 6.11.1998                                | EN 140:1989                                  | Fecha vencida (31.3.1999)   |
|                    | EN 140:1998/AC:1999  |  |  |   |
| CEN                | EN 142:2002<br>Equipos de protección respiratoria — Conjuntos de boquillas — Requisitos, ensayos, marcado  | 10.4.2003                                | EN 142:1989                                  | Fecha vencida (10.4.2003)   |
| CEN                | EN 143:2000<br>Equipos de protección respiratoria — Filtros contra partículas — Requisitos, ensayos, marcado   | 24.1.2001                                | EN 143:1990                                  | Fecha vencida (24.1.2001)   |
|                    | EN 143:2000/A1:2006  | 21.12.2006                               | Nota 3                                       | Fecha vencida (21.12.2006)  |

| OEN (1) | Referencia y título de la norma<br>(y documento de referencia)  | Primera<br>publicación en el<br>Diario Oficial | Referencia de la<br>norma retirada y<br>sustituida | Fecha límite para<br>obtener presun-<br>ción de confor-<br>midad respecto a<br>la norma susti-<br>tuida<br>(Nota 1) |
|---------|---|--|--|---|
| CEN     | EN 144-1:2000<br>Equipos de protección respiratoria — Válvulas para botellas de gas — Parte 1:<br>Conexiones roscadas para boquillas  | 24.1.2001                                      | EN 144-1:1991                                      | Fecha vencida<br>(24.1.2001)  |
|         | EN 144-1:2000/A1:2003   | 21.2.2004                                      | Nota 3   | Fecha vencida<br>(21.2.2004)  |
|         | EN 144-1:2000/A2:2005   | 6.10.2005                                      | Nota 3   | Fecha vencida<br>(31.12.2005)   |
| CEN     | EN 144-2:1998<br>Equipos de protección respiratoria — Válvulas para botellas de gas — Parte 2:<br>Conexiones de salida  | 4.6.1999                                       | —  |   |
| CEN     | EN 144-3:2003<br>Equipos de protección respiratoria — Válvulas para botellas de gas — Parte 3:<br>Conexiones de salida para los gases de buceo Nitrox y oxígeno   | 21.2.2004                                      | —  |   |
| CEN     | EN 145:1997<br>Equipos de protección respiratoria — Equipos de protección respiratoria autó-<br>nomos de circuito cerrado de oxígeno comprimido o de oxígeno-nitrógeno<br>comprimido — Requisitos, ensayos, marcado | 19.2.1998                                      | EN 145:1988<br>EN 145-2:1992                       | Fecha vencida<br>(28.2.1998)  |
|         | EN 145:1997/A1:2000   | 24.1.2001                                      | Nota 3   | Fecha vencida<br>(24.1.2001)  |
| CEN     | EN 148-1:1999<br>Equipos de protección respiratoria — Roscas para adaptadores faciales —<br>Parte 1: Conector de rosca estándar   | 4.6.1999                                       | EN 148-1:1987                                      | Fecha vencida<br>(31.8.1999)  |
| CEN     | EN 148-2:1999<br>Equipos de protección respiratoria — Roscas para adaptadores faciales —<br>Parte 2: Conector de rosca central  | 4.6.1999                                       | EN 148-2:1987                                      | Fecha vencida<br>(31.8.1999)  |
| CEN     | EN 148-3:1999<br>Equipos de protección respiratoria — Roscas para adaptadores faciales —<br>Parte 3: Conector roscado de M 45 × 3   | 4.6.1999                                       | EN 148-3:1992                                      | Fecha vencida<br>(31.8.1999)  |
| CEN     | EN 149:2001<br>Dispositivos de protección respiratoria — Medias máscaras filtrantes de protec-<br>ción contra partículas — Requisitos, ensayos, marcado   | 21.12.2001                                     | EN 149:1991  | Fecha vencida<br>(21.12.2001)   |
| CEN     | EN 165:2005<br>Protección personal de ojo — Vocabulario   | 19.4.2006                                      | EN 165:1995  | Fecha vencida<br>(31.5.2006)  |
| CEN     | EN 166:2001<br>Protección individual de los ojos — Especificaciones   | 10.8.2002                                      | EN 166:1995  | Fecha vencida<br>(10.08.2002)   |
| CEN     | EN 167:2001<br>Protección individual de los ojos — Métodos de ensayo ópticos  | 10.8.2002                                      | EN 167:1995  | Fecha vencida<br>(10.08.2002)   |
| CEN     | EN 168:2001<br>Protección individual de los ojos — Métodos de ensayo no ópticos   | 10.8.2002                                      | EN 168:1995  | Fecha vencida<br>(10.08.2002)   |
| CEN     | EN 169:2002<br>Protección individual de los ojos — Filtros para soldadura y técnicas relacio-<br>nadas — Especificaciones del coeficiente de transmisión (transmitancia) y uso<br>recomendado                       | 28.8.2003                                      | EN 169:1992  | Fecha vencida<br>(28.8.2003)  |

| OEN (1) | Referencia y título de la norma<br>(y documento de referencia)  | Primera<br>publicación en el<br>Diario Oficial | Referencia de la<br>norma retirada y<br>sustituida | Fecha límite para<br>obtener presun-<br>ción de confor-<br>midad respecto a<br>la norma susti-<br>tuida<br>(Nota 1) |
|---------|---|--|--|---|
| CEN     | EN 170:2002<br>Protección individual de los ojos — Filtros para el ultravioleta — Especificaciones del coeficiente de transmisión (transmitancia) y uso recomendado   | 28.8.2003                                      | EN 170:1992  | Fecha vencida<br>(28.8.2003)  |
| CEN     | EN 171:2002<br>Protección individual de los ojos — Filtros para el infrarrojo — Especificaciones del coeficiente de transmisión (transmitancia) y uso recomendado     | 10.4.2003                                      | EN 171:1992  | Fecha vencida<br>(10.4.2003)  |
| CEN     | EN 172:1994<br>Protección individual del ojo — Filtros de protección solar para uso laboral   | 15.5.1996                                      | —  |   |
|         | EN 172:1994/A1:2000   | 4.7.2000                                       | Nota 3   | Fecha vencida<br>(31.10.2000)   |
|         | EN 172:1994/A2:2001   | 10.8.2002                                      | Nota 3   | Fecha vencida<br>(10.8.2002)  |
| CEN     | EN 174:2001<br>Protección personal de los ojos — Gafas integrales para esquí alpino   | 21.12.2001                                     | EN 174:1996  | Fecha vencida<br>(21.12.2001)   |
| CEN     | EN 175:1997<br>Protección individual — Equipos para la protección de los ojos y la cara durante la soldadura y técnicas afines  | 19.2.1998                                      | —  |   |
| CEN     | EN 207:1998<br>Protección individual de los ojos — Filtros y protectores de los ojos contra la radiación láser (gafas de protección láser)                            | 21.11.1998                                     | EN 207:1993  | Fecha vencida<br>(31.3.1999)  |
|         | EN 207:1998/A1:2002   | 28.8.2003                                      | Nota 3   | Fecha vencida<br>(28.8.2003)  |
| CEN     | EN 208:1998<br>Protección individual de los ojos — Gafas de protección para los trabajos de ajuste de láser y sistemas de láser (gafas de ajuste láser)               | 21.11.1998                                     | EN 208:1993  | Fecha vencida<br>(31.3.1999)  |
|         | EN 208:1998/A1:2002   | 28.8.2003                                      | Nota 3   | Fecha vencida<br>(28.8.2003)  |
| CEN     | EN 250:2000<br>Equipos de protección respiratoria — Equipos respiratorios autónomos de buceo, de aire comprimido — Requisitos, ensayo, marcado                        | 8.6.2000                                       | EN 250:1993  | Fecha vencida<br>(19.7.2000)  |
|         | EN 250:2000/A1:2006   | 21.12.2006                                     | Nota 3   | Fecha vencida<br>(21.12.2006)   |
| CEN     | EN 269:1994<br>Equipos de protección respiratoria — Equipos de protección respiratoria con manguera de aire fresco asistidos con capuz — Requisitos, ensayos, marcado | 16.12.1994                                     | —  |   |
| CEN     | EN 340:2003<br>Ropas de protección — Requisitos generales   | 6.10.2005                                      | EN 340:1993  | Fecha vencida<br>(6.10.2005)  |
| CEN     | EN 341:1992<br>Equipos de protección individual contra caída de alturas — Dispositivos de descenso  | 23.12.1993                                     | —  |   |
|         | EN 341:1992/A1:1996   | 6.11.1998                                      | Nota 3   | Fecha vencida<br>(6.11.1998)  |
|         | EN 341:1992/AC:1993   |  |  |   |

| OEN (1) | Referencia y título de la norma<br>(y documento de referencia)   | Primera<br>publicación en el<br>Diario Oficial | Referencia de la<br>norma retirada y<br>sustituida | Fecha límite para<br>obtener presun-<br>ción de confor-<br>midad respecto a<br>la norma susti-<br>tuida<br>(Nota 1) |
|---------|--|--|--|---|
| CEN     | EN 342:2004<br>Ropas de protección — Conjuntos y prendas de protección contra el frío  | 6.10.2005                                      | —  |   |
| CEN     | EN 343:2003<br>Ropa de protección — Protección contra la lluvia  | 21.2.2004                                      | —  |   |
|         | EN 343:2003/A1:2007  | Esta es la<br>primera<br>publicación           | Nota 3   | 29.2.2008   |
| CEN     | EN 348:1992<br>Ropas de protección — Método de ensayo: determinación del comportamiento de los materiales al impacto de pequeñas salpicaduras de metal fundido | 23.12.1993                                     | —  |   |
|         | EN 348:1992/AC:1993  |  |  |   |
| CEN     | EN 352-1:2002<br>Protectores auditivos — Requisitos generales — Parte 1: Orejeras  | 28.8.2003                                      | EN 352-1:1993                                      | Fecha vencida<br>(28.8.2003)  |
| CEN     | EN 352-2:2002<br>Protectores auditivos — Requisitos generales — Parte 2: Tapones   | 28.8.2003                                      | EN 352-2:1993                                      | Fecha vencida<br>(28.8.2003)  |
| CEN     | EN 352-3:2002<br>Protectores auditivos — Requisitos generales — Parte 3: Orejeras acopladas a cascos de protección   | 28.8.2003                                      | EN 352-3:1996                                      | Fecha vencida<br>(28.8.2003)  |
| CEN     | EN 352-4:2001<br>Protectores auditivos — Requisitos de seguridad y ensayos — Parte 4: Orejeras dependientes del nivel  | 10.8.2002                                      | —  |   |
|         | EN 352-4:2001/A1:2005  | 19.4.2006                                      | Nota 3   | Fecha vencida<br>(30.4.2006)  |
| CEN     | EN 352-5:2002<br>Protectores auditivos — Requisitos generales y ensayos — Parte 5: Orejeras con reducción activa del ruido                                     | 28.8.2003                                      | —  |   |
| CEN     | EN 352-6:2002<br>Protectores auditivos — Requisitos generales y ensayos — Parte 6: Orejeras con entrada eléctrica de audio                                     | 28.8.2003                                      | —  |   |
| CEN     | EN 352-7:2002<br>Protectores auditivos — Requisitos de seguridad y ensayos — Parte 7: Tapones dependientes del nivel   | 28.8.2003                                      | —  |   |
| CEN     | EN 353-1:2002<br>Equipos de protección individual contra caídas de altura — Parte 1: Dispositivos anticaídas deslizantes sobre línea de anclaje rígida         | 28.8.2003                                      | EN 353-1:1992                                      | Fecha vencida<br>(28.8.2003)  |
| CEN     | EN 353-2:2002<br>Equipos de protección individual contra caídas de altura — Parte 2: Dispositivos anticaídas deslizantes sobre línea de anclaje flexible       | 28.8.2003                                      | EN 353-2:1992                                      | Fecha vencida<br>(28.8.2003)  |
| CEN     | EN 354:2002<br>Equipos de protección individual contra caídas de altura — Elementos de amarre  | 28.8.2003                                      | EN 354:1992  | Fecha vencida<br>(28.8.2003)  |

| OEN (1) | Referencia y título de la norma<br>(y documento de referencia)   | Primera<br>publicación en el<br>Diario Oficial | Referencia de la<br>norma retirada y<br>sustituida | Fecha límite para<br>obtener presun-<br>ción de confor-<br>midad respecto a<br>la norma susti-<br>tuida<br>(Nota 1) |
|---------|--|--|--|---|
| CEN     | EN 355:2002<br>Equipos de protección individual contra caídas de altura — Absorbedores de energía  | 28.8.2003                                      | EN 355:1992  | Fecha vencida<br>(28.8.2003)  |
| CEN     | EN 358:1999<br>Equipo de protección individual para sujeción en posición de trabajo y prevención de caídas de altura — Cinturones para sujeción y retención y componente de amarre de sujeción     | 21.12.2001                                     | EN 358:1992  | Fecha vencida<br>(21.12.2001)   |
| CEN     | EN 360:2002<br>Equipos de protección individual contra caídas de altura — Dispositivos anticaídas retráctiles  | 28.8.2003                                      | EN 360:1992  | Fecha vencida<br>(28.8.2003)  |
| CEN     | EN 361:2002<br>Equipos de protección individual contra caídas de altura — Arnés anticaídas   | 28.8.2003                                      | EN 361:1992  | Fecha vencida<br>(28.8.2003)  |
| CEN     | EN 362:2004<br>Equipo de protección individual contra las caídas de altura — Conectores  | 6.10.2005                                      | EN 362:1992  | Fecha vencida<br>(6.10.2005)  |
| CEN     | EN 363:2002<br>Equipos de protección individual contra caídas de altura — Sistemas anticaídas  | 28.8.2003                                      | EN 363:1992  | Fecha vencida<br>(28.8.2003)  |
| CEN     | EN 364:1992<br>Equipos de protección individual contra la caída de alturas — Métodos de ensayo   | 23.12.1993                                     | —  |   |
|         | EN 364:1992/AC:1993  |  |  |   |
| CEN     | EN 365:2004<br>Equipo de protección individual contra las caídas de altura — Requisitos generales para las instrucciones de uso, mantenimiento, revisión periódica, reparación, marcado y embalaje | 6.10.2005                                      | EN 365:1992  | Fecha vencida<br>(6.10.2005)  |
|         | EN 365:2004/AC:2006  |  |  |   |
| CEN     | EN 367:1992<br>Ropas de protección — Protección contra el calor y el fuego — Determinación la transmisión de calor durante la exposición de una llama  | 23.12.1993                                     | —  |   |
|         | EN 367:1992/AC:1992  |  |  |   |
| CEN     | EN 374-1:2003<br>Guantes de protección contra los productos químicos y los microorganismos — Parte 1: Terminología y requisitos de prestaciones  | 6.10.2005                                      | EN 374-1:1994                                      | Fecha vencida<br>(6.10.2005)  |
| CEN     | EN 374-2:2003<br>Guantes de protección contra los productos químicos y los microorganismos — Parte 2: Determinación de la resistencia a la penetración   | 6.10.2005                                      | EN 374-2:1994                                      | Fecha vencida<br>(6.10.2005)  |
| CEN     | EN 374-3:2003<br>Guantes de protección contra los productos químicos y los microorganismos — Parte 3: Determinación de la resistencia a la permeación por productos químicos                       | 6.10.2005                                      | EN 374-3:1994                                      | Fecha vencida<br>(6.10.2005)  |
|         | EN 374-3:2003/AC:2006  |  |  |   |
| CEN     | EN 379:2003<br>Protección individual del ojo — Filtros automáticos para soldadura  | 6.10.2005                                      | EN 379:1994  | Fecha vencida<br>(6.10.2005)  |

| OEN (1) | Referencia y título de la norma<br>(y documento de referencia)   | Primera<br>publicación en el<br>Diario Oficial | Referencia de la<br>norma retirada y<br>sustituida | Fecha límite para<br>obtener presun-<br>ción de confor-<br>midad respecto a<br>la norma susti-<br>tuida<br>(Nota 1) |
|---------|--|--|--|---|
| CEN     | EN 381-1:1993<br>Ropas de protección para usuarios de sierras de cadena accionadas manual-<br>mente — Parte 1: Material de ensayo para verificar la resistencia al corte por<br>una sierra de cadena                                   | 23.12.1993                                     | —  |   |
| CEN     | EN 381-2:1995<br>Ropa de protección para usuarios de sierras de cadena accionadas a mano —<br>Parte 2: Métodos de ensayo para protectores de las piernas   | 12.1.1996                                      | —  |   |
| CEN     | EN 381-3:1996<br>Ropas de protección para usuarios de sierras de cadena accionadas a mano —<br>Parte 3: Métodos de ensayo para el calzado  | 10.10.1996                                     | —  |   |
| CEN     | EN 381-4:1999<br>Ropas de protección para usuarios de sierras de cadena accionadas a mano —<br>Parte 4: Métodos de ensayo para guantes de protectores contra sierras de<br>cadena  | 16.3.2000                                      | —  |   |
| CEN     | EN 381-5:1995<br>Ropa de protección para usuarios de sierras de cadena accionadas a mano —<br>Parte 5: Requisitos para los protectores de las piernas  | 12.1.1996                                      | —  |   |
| CEN     | EN 381-7:1999<br>Ropas de protección para usuarios de sierras de cadena accionadas a mano —<br>Parte 7: Requisitos para guantes de protectores contra sierras de cadena.   | 16.3.2000                                      | —  |   |
| CEN     | EN 381-8:1997<br>Ropa de protección para usuarios de sierras de cadena accionadas a mano —<br>Parte 8: Métodos de ensayo para polainas protectoras contra sierras de cadenas   | 18.10.1997                                     | —  |   |
| CEN     | EN 381-9:1997<br>Ropa de protección para usuarios de sierras de cadena accionadas a mano —<br>Parte 9: Requisitos para polainas protectoras contra sierras de cadena   | 18.10.1997                                     | —  |   |
| CEN     | EN 381-10:2002<br>Ropa de protección para usuarios de sierras de cadena accionadas a mano —<br>Parte 10: Métodos de ensayo para las chaquetas protectoras  | 28.8.2003                                      | —  |   |
| CEN     | EN 381-11:2002<br>Ropa de protección para usuarios de sierras de cadena accionadas a mano —<br>Parte 11: Requisitos para las chaquetas protectoras   | 28.8.2003                                      | —  |   |
| CEN     | EN 388:2003<br>Guantes de protección contra riesgos mecánicos  | 6.10.2005                                      | EN 388:1994  | Fecha vencida<br>(6.10.2005)  |
| CEN     | EN 397:1995<br>Casco de protección para la industria   | 12.1.1996                                      | —  |   |
|         | EN 397:1995/A1:2000  | 24.1.2001                                      | Nota 3   | Fecha vencida<br>(24.1.2001)  |
| CEN     | EN 402:2003<br>Equipos de protección respiratoria — Equipos de respiración autónomos de<br>circuito abierto, de aire comprimido, a demanda, provistos de máscara<br>completa o boquilla para evacuación — Requisitos, ensayos, marcado | 21.2.2004                                      | EN 402:1993  | Fecha vencida<br>(21.2.2004)  |

| OEN (1) | Referencia y título de la norma<br>(y documento de referencia)   | Primera<br>publicación en el<br>Diario Oficial | Referencia de la<br>norma retirada y<br>sustituida | Fecha límite para<br>obtener presun-<br>ción de confor-<br>midad respecto a<br>la norma susti-<br>tuida<br>(Nota 1) |
|---------|--|--|--|---|
| CEN     | EN 403:2004<br>Equipos de protección respiratoria para evacuación — Equipos filtrantes con capucha para evacuación de incendios — Requisitos, ensayos, marcado   | 6.10.2005                                      | EN 403:1993  | Fecha vencida<br>(6.10.2005)  |
| CEN     | EN 404:2005<br>Dispositivos de protección para evacuación — Filtro de autorescate de monóxido de carbono con boquilla unida  | 6.10.2005                                      | EN 404:1993  | Fecha vencida<br>(2.12.2005)  |
| CEN     | EN 405:2001<br>Equipos de protección respiratoria — Medias máscaras filtrantes con válvulas para la protección contra gases o contra gases y partículas — Requisitos, ensayos, marcado   | 10.8.2002                                      | EN 405:1992  | Fecha vencida<br>(10.8.2002)  |
| CEN     | EN 407:2004<br>Guantes de protección contra riesgos térmicos (calor y/o fuego)   | 6.10.2005                                      | EN 407:1994  | Fecha vencida<br>(6.10.2005)  |
| CEN     | EN 420:2003<br>Guantes de protección — Requisitos generales y métodos de ensayo<br>Nota 4  | 2.12.2005                                      | EN 420:1994  | Fecha vencida<br>(2.12.2005)  |
|         | EN 420:2003/AC:2006  |  |  |   |
| CEN     | EN 421:1994<br>Guantes de protección contra radiaciones ionizantes y la contaminación radiactiva   | 16.12.1994                                     | —  |   |
| CEN     | EN 443:1997<br>Casco para bomberos   | 19.2.1998                                      | —  |   |
| CEN     | EN 458:2004<br>Protectores auditivos — Recomendaciones relativas a la selección, uso, precauciones de empleo y mantenimiento — Documento guía  | 6.10.2005                                      | EN 458:1993  | Fecha vencida<br>(6.10.2005)  |
| CEN     | EN 463:1994<br>Ropas de protección — Protección contra líquidos químicos — Método de ensayo: determinación de la resistencia a la penetración de un chorro de líquido (ensayo de chorro)   | 16.12.1994                                     | —  |   |
| CEN     | EN 464:1994<br>Ropas de protección para uso contra productos químicos líquidos y gaseosos, incluyendo aerosoles líquidos y partículas sólidas — Método de ensayo: Determinación de la hermeticidad de prendas herméticas a los gases (ensayo de presión interna) | 16.12.1994                                     | —  |   |
| CEN     | EN 468:1994<br>Ropas de protección. Protección contra líquidos químicos — Método de ensayo: Determinación de la resistencia a la penetración por pulverizaciones (ensayo de pulverización)   | 16.12.1994                                     | —  |   |
| CEN     | EN 469:2005<br>Ropas de protección para bomberos — Requisitos y métodos de ensayo para las ropas de protección para bomberos   | 19.4.2006                                      | EN 469:1995  | Fecha vencida<br>(30.6.2006)  |
|         | EN 469:2005/A1:2006  | 23.11.2007                                     | Nota 3   | Fecha vencida<br>(23.11.2007)   |
|         | EN 469:2005/AC:2006  |  |  |   |

| OEN (1) | Referencia y título de la norma<br>(y documento de referencia)   | Primera<br>publicación en el<br>Diario Oficial | Referencia de la<br>norma retirada y<br>sustituida | Fecha límite para<br>obtener presun-<br>ción de confor-<br>midad respecto a<br>la norma susti-<br>tuida<br>(Nota 1) |
|---------|--|--|--|---|
| CEN     | EN 471:2003<br>Ropa de señalización de alta visibilidad — Métodos de ensayo y requisitos   | 6.10.2005                                      | EN 471:1994  | Fecha vencida<br>(6.10.2005)  |
|         | EN 471:2003/A1:2007  | Esta es la<br>primera<br>publicación           | Nota 3   | 30.6.2008   |
| CEN     | EN 510:1993<br>Especificaciones de ropas de protección contra los riesgos de quedar atrapado por las piezas de las máquinas en movimiento            | 16.12.1994                                     | —  |   |
| CEN     | EN 511:2006<br>Guantes de protección contra el frío  | 21.12.2006                                     | EN 511:1994  | Fecha vencida<br>(21.12.2006)   |
| CEN     | EN 530:1994<br>Resistencia a la abrasión de los materiales de la ropa de protección — Métodos de ensayo  | 30.8.1995                                      | —  |   |
|         | EN 530:1994/AC:1995  |  |  |   |
| CEN     | EN 531:1995<br>Ropa de protección para trabajadores industriales expuestos al calor (excluyendo ropas de bomberos y de soldadores)                   | 6.11.1998                                      | —  |   |
|         | EN 531:1995/A1:1998  | 4.6.1999                                       | Nota 3   | Fecha vencida<br>(4.6.1999)   |
| CEN     | EN 533:1997<br>Ropas de protección — Protección contra el calor y las llamas — Materiales y conjunto de materiales con propagación limitada de llama | 14.6.1997                                      | —  |   |
| CEN     | EN 564:2006<br>Equipos de alpinismo y escalada — Cuerda auxiliar — Requisitos de seguridad y métodos de ensayo                                       | Esta es la<br>primera<br>publicación           | EN 564:1997  | La fecha de esta<br>publicación   |
| CEN     | EN 565:2006<br>Equipos de alpinismo y escalada — Cinta — Requisitos de seguridad y métodos de ensayo   | Esta es la<br>primera<br>publicación           | EN 565:1997  | La fecha de esta<br>publicación   |
| CEN     | EN 566:2006<br>Equipos de alpinismo y escalada — Anillos de cinta — Requisitos de seguridad y métodos de ensayo                                      | Esta es la<br>primera<br>publicación           | EN 566:1997  | La fecha de esta<br>publicación   |
| CEN     | EN 567:1997<br>Equipos de alpinismo y escalada — Bloqueadores — Requisitos de seguridad y métodos de ensayo  | 10.8.2002                                      | —  |   |
| CEN     | EN 568:2007<br>Equipos de alpinismo y escalada — Tornillos para hielo — Requisitos de seguridad y métodos de ensayo                                  | Esta es la<br>primera<br>publicación           | EN 568:1997  | La fecha de esta<br>publicación   |
| CEN     | EN 569:2007<br>Equipos de alpinismo y escalada — Pitones — Requisitos de seguridad y métodos de ensayo   | Esta es la<br>primera<br>publicación           | EN 569:1997  | La fecha de esta<br>publicación   |
| CEN     | EN 659:2003<br>Guantes de protección para bomberos   | 21.2.2004                                      | EN 659:1996  | Fecha vencida<br>(21.2.2004)  |



| OEN (1) | Referencia y título de la norma<br>(y documento de referencia)   | Primera<br>publicación en el<br>Diario Oficial | Referencia de la<br>norma retirada y<br>sustituida | Fecha límite para<br>obtener presun-<br>ción de confor-<br>midad respecto a<br>la norma susti-<br>tuida<br>(Nota 1) |
|---------|--|--|--|---|
| CEN     | EN 702:1994<br>Ropas de protección — Protección contra el calor y el fuego — Método de ensayo: Determinación de la transmisión de calor por contacto a través de las ropas de protección o sus materiales  | 12.1.1996                                      | —  |   |
| CEN     | EN 795:1996<br>Protección contra caídas de altura — Dispositivos de anclaje — Requisitos y ensayos   | 12.2.2000                                      | —  |   |
|         | EN 795:1996/A1:2000  | 24.1.2001                                      | Nota 3   | Fecha vencida<br>(30.4.2001)  |
| CEN     | EN 812:1997<br>Casco contra golpes para la industria   | 19.2.1998                                      | —  |   |
|         | EN 812:1997/A1:2001  | 10.8.2002                                      | Nota 3   | Fecha vencida<br>(10.8.2002)  |
| CEN     | EN 813:1997<br>Equipos de protección individual para prevención de caídas de altura — Arnés de asiento   | 14.6.1997                                      | —  |   |
| CEN     | EN 863:1995<br>Ropas de protección — Propiedades mecánicas — Método de ensayo: Resistencia a la perforación  | 15.5.1996                                      | —  |   |
| CEN     | EN 892:2004<br>Equipos de montañismo — Cuerdas dinámicas — Requisitos de seguridad y métodos de ensayo   | 6.10.2005                                      | EN 892:1996  | Fecha vencida<br>(6.10.2005)  |
| CEN     | EN 893:1999<br>Equipos de alpinismo y escalada — Crampones — Requisitos de seguridad y métodos de ensayo   | 10.8.2002                                      | —  |   |
| CEN     | EN 943-1:2002<br>Ropa de protección contra productos químicos, líquidos y gaseosos, incluyendo aerosoles líquidos y partículas sólidas — Parte 1: Requisitos de prestaciones de los trajes de protección química, ventilados y no ventilados, herméticos a gases (Tipo 1) y no herméticos a gases (Tipo 2) | 28.8.2003                                      | —  |   |
| CEN     | EN 943-2:2002<br>Ropa de protección contra productos químicos, líquidos y gaseosos, incluyendo aerosoles líquidos y partículas sólidas — Parte 2: Requisitos de prestaciones de los trajes de protección química, herméticos a gases (Tipo 1), destinados a equipos de emergencia                          | 10.8.2002                                      | —  |   |
| CEN     | EN 958:2006<br>Equipos de alpinismo y escalada — Sistemas de disipación de energía para uso en escalada Via Ferrata — Requisitos de seguridad y métodos de ensayo  | Esta es la<br>primera<br>publicación           | EN 958:1996  | La fecha de esta<br>publicación   |
| CEN     | EN 960:2006<br>Cabezas de prueba para utilizarse en los ensayos de cascos de protección  | 21.12.2006                                     | EN 960:1994  | Fecha vencida<br>(31.12.2006)   |
| CEN     | EN 966:1996<br>Casco para deportes aéreos  | 10.10.1996                                     | —  |   |
|         | EN 966:1996/A1:2000  | 4.7.2000                                       | Nota 3   | Fecha vencida<br>(30.9.2000)  |
|         | EN 966:1996/A2:2006  | 21.12.2006                                     | Nota 3   | Fecha vencida<br>(21.12.2006)   |

| OEN (1) | Referencia y título de la norma<br>(y documento de referencia)  | Primera<br>publicación en el<br>Diario Oficial | Referencia de la<br>norma retirada y<br>sustituida | Fecha límite para<br>obtener presun-<br>ción de confor-<br>midad respecto a<br>la norma susti-<br>tuida<br>(Nota 1) |
|---------|---|--|--|---|
| CEN     | EN 1073-1:1998<br>Ropas de protección contra la contaminación radiactiva — Parte 1: Requisitos y métodos de ensayo de las ropas de protección ventilada contra la contaminación radiactiva bajo forma de partículas               | 6.11.1998                                      | —  |   |
| CEN     | EN 1073-2:2002<br>Ropas de protección contra la contaminación radioactiva — Parte 2: Requisitos y métodos de ensayo para la ropa de protección no ventilada contra la contaminación por partículas radioactivas                   | 28.8.2003                                      | —  |   |
| CEN     | EN 1077:2007<br>Cascos para esquiadores alpinos y snowboarders  | Esta es la<br>primera<br>publicación           | EN 1077:1996                                       | 29.2.2008   |
| CEN     | EN 1078:1997<br>Cascos para ciclistas y para usuarios de monopatines y patines de ruedas  | 14.6.1997                                      | —  |   |
|         | EN 1078:1997/A1:2005  | 19.4.2006                                      | Nota 3   | Fecha vencida<br>(30.6.2006)  |
| CEN     | EN 1080:1997<br>Cascos de protección contra impactos para niños   | 14.6.1997                                      | —  |   |
|         | EN 1080:1997/A1:2002  | 28.8.2003                                      | Nota 3   | Fecha vencida<br>(28.8.2003)  |
|         | EN 1080:1997/A2:2005  | 19.4.2006                                      | Nota 3   | Fecha vencida<br>(30.6.2006)  |
| CEN     | EN 1082-1:1996<br>Ropa de protección — Guantes y protectores de los brazos contra los cortes y pinchazos producidos por cuchillos de mano — Parte 1: Guantes de malla metálica y protectores de los brazos                        | 14.6.1997                                      | —  |   |
| CEN     | EN 1082-2:2000<br>Ropas de protección — Guantes y protectores de brazos contra los cortes y pinchazos producidos por cuchillos de mano — Parte 2: Guantes y protectores de los brazos de materiales distintos a la malla metálica | 21.12.2001                                     | —  |   |
| CEN     | EN 1082-3:2000<br>Ropas de protección — Guantes y protectores de brazos contra los cortes y pinchazos producidos por cuchillos de mano — Parte 3: Ensayo de corte por impacto para tejidos, cuero y otros materiales              | 21.12.2001                                     | —  |   |
| CEN     | EN 1095:1998<br>Arnés de seguridad de cubierta y amarre de arnés destinados a las embarcaciones de recreo — Requisitos de seguridad y métodos de ensayo   | 6.11.1998                                      | —  |   |
| CEN     | EN 1146:2005<br>Equipos de protección respiratoria — Equipos de protección respiratoria aislantes autónomos de circuito abierto de aire comprimido con capuz para evacuación — Requisitos, ensayos, marcado                       | 19.4.2006                                      | EN 1146:1997                                       | Fecha vencida<br>(30.4.2006)  |
| CEN     | EN 1149-1:2006<br>Ropa de protección — Propiedades electrostáticas — Parte 1: Método de ensayo para la medición de la resistividad de la superficie   | 21.12.2006                                     | EN 1149-1:1995                                     | Fecha vencida<br>(31.12.2006)   |

| OEN (1) | Referencia y título de la norma<br>(y documento de referencia)   | Primera<br>publicación en el<br>Diario Oficial | Referencia de la<br>norma retirada y<br>sustituida | Fecha límite para<br>obtener presun-<br>ción de confor-<br>midad respecto a<br>la norma susti-<br>tuida<br>(Nota 1) |
|---------|--|--|--|---|
| CEN     | EN 1149-2:1997<br>Ropas de protección — Propiedades electrostáticas — Parte 2: Método de ensayo para medir la resistencia eléctrica a través de un material (resistencia vertical)   | 19.2.1998                                      | —  |   |
| CEN     | EN 1149-3:2004<br>Ropas de protección — Propiedades electrostáticas — Parte 3: Métodos de ensayo para determinar la disipación de la carga   | 6.10.2005                                      | —  |   |
| CEN     | EN 1150:1999<br>Equipos de protección — Ropas de visibilidad para uso no profesional — Requisitos y métodos de ensayo  | 4.6.1999                                       | —  |   |
| CEN     | EN 1384:1996<br>Cascos para deportes hípicos   | 14.6.1997                                      | —  |   |
|         | EN 1384:1996/A1:2001   | 10.8.2002                                      | Nota 3   | Fecha vencida<br>(10.8.2002)  |
| CEN     | EN 1385:1997<br>Cascos utilizados para la práctica de deportes en canoa, kayak y en rápidos de agua  | 13.6.1998                                      | —  |   |
|         | EN 1385:1997/A1:2005   | 6.10.2005                                      | Nota 3   | Fecha vencida<br>(6.10.2005)  |
| CEN     | EN 1486:2007<br>Ropas de protección para bomberos — Métodos de ensayo y requisitos relativos a las ropas reflectantes para trabajos especiales de lucha contra incendios   | Esta es la primera publicación                 | EN 1486:1996                                       | 30.4.2008   |
| CEN     | EN 1497:2007<br>Equipos de protección individual contra caídas — Arnés de salvamento   | Esta es la primera publicación                 | —  |   |
| CEN     | EN 1621-1:1997<br>Ropa de protección frente a impactos mecánicos para motociclistas — Parte 1: Requisitos y métodos de ensayo para protectores frente a impactos   | 13.6.1998                                      | —  |   |
| CEN     | EN 1621-2:2003<br>Ropa de protección frente a impactos mecánicos para motociclistas — Parte 2: Protectores de espalda para motociclistas — Requisitos y métodos de ensayo  | 6.10.2005                                      | —  |   |
| CEN     | EN 1731:2006<br>Protección personal de los ojos — Protectores faciales y oculares de malla   | 23.11.2007                                     | EN 1731:1997                                       | Fecha vencida<br>(23.11.2007)   |
| CEN     | EN 1809:1997<br>Chaleco hidrostático — Requisitos funcionales y de seguridad y métodos de ensayo   | 13.6.1998                                      | —  |   |
| CEN     | EN 1827:1999<br>Equipos de protección respiratoria — Mascarillas sin válvulas de inhalación y con filtros desmontables contra los gases, contra los gases y partículas o contra las partículas únicamente — Requisitos, ensayos, marcado | 24.2.2001                                      | —  |   |

| OEN (1) | Referencia y título de la norma<br>(y documento de referencia)   | Primera<br>publicación en el<br>Diario Oficial | Referencia de la<br>norma retirada y<br>sustituida | Fecha límite para<br>obtener presun-<br>ción de confor-<br>midad respecto a<br>la norma susti-<br>tuida<br>(Nota 1) |
|---------|--|--|--|---|
| CEN     | EN 1836:2005<br>Equipo individual para los ojos — Gafas de sol y filtros de gafas de sol para<br>uso general y filtros para observación directa del sol  | 2.12.2005                                      | EN 1836:1997                                       | Fecha vencida<br>(31.3.2006)  |
|         | EN 1836:2005/A1:2007   | Esta es la<br>primera<br>publicación           | Note 3   | 31.3.2008   |
| CEN     | EN 1868:1997<br>Equipos de protección individual contra caídas de altura — Lista de términos<br>equivalentes   | 18.10.1997                                     | —  |   |
| CEN     | EN 1891:1998<br>Equipos de protección individual para la prevención de caídas desde una altura<br>— Cuerdas trenzadas con funda, semiestáticas   | 6.11.1998                                      | —  |   |
| CEN     | EN 1938:1998<br>Protección individual de los ojos — Gafas para usuarios de motocicletas y<br>ciclomotores  | 4.6.1999                                       | —  |   |
| CEN     | EN ISO 4869-2:1995<br>Acústica — Protectores auditivos — Parte 2: Estimación de los niveles efectivos<br>de presión sonora ponderados A cuando se utilizan protectores auditivos<br>(ISO 4869-2:1994)                        | 15.5.1996                                      | —  |   |
|         | EN ISO 4869-2:1995/AC:2007   |  |  |   |
| CEN     | EN ISO 4869-3:2007<br>Acústica — Protectores auditivos — Parte 3: Medida de la atenuación acústica<br>de los protectores de tipo orejera mediante un montaje para pruebas acústicas<br>(ISO 4869-3:2007)                     | Esta es la<br>primera<br>publicación           | EN 24869-<br>3:1993                                | La fecha de esta<br>publicación   |
| CEN     | EN ISO 4869-4:2000<br>Acústica — Protectores auditivos — Parte 4: Medición de los niveles<br>efectivos de presión acústica de orejeras para la restitución del sonido<br>(ISO/TR 4869-4:1998)                                | 6.10.2005                                      | —  |   |
| CEN     | EN ISO 6529:2001<br>Ropas de protección — Protección contra productos químicos — Determi-<br>nación de la resistencia de los materiales de las ropas de protección a la permea-<br>ción de líquidos y gases (ISO 6529:2001)  | 6.10.2005                                      | EN 369:1993  | Fecha vencida<br>(6.10.2005)  |
| CEN     | EN ISO 6530:2005<br>Ropa de protección — Protección contra productos químicos líquidos —<br>Método de ensayo para la resistencia de los materiales a la penetración por<br>líquidos (ISO 6530:2005)                          | 6.10.2005                                      | EN 368:1992  | Fecha vencida<br>(6.10.2005)  |
| CEN     | EN ISO 6942:2002<br>Ropa de protección — Protección contra el calor y el fuego — Método de<br>ensayo: Evaluación de materiales y conjuntos de materiales cuando se exponen<br>a una fuente de calor radiante (ISO 6942:2002) | 28.8.2003                                      | EN 366:1993  | Fecha vencida<br>(28.8.2003)  |
| CEN     | EN ISO 9185:2007<br>Ropa de protección — Evaluación de la resistencia de los materiales a las salpi-<br>caduras de metal fundido (ISO 9185:2007)   | Esta es la<br>primera<br>publicación           | EN 373:1993  | La fecha de esta<br>publicación   |

| OEN (1) | Referencia y título de la norma<br>(y documento de referencia)  | Primera<br>publicación en el<br>Diario Oficial | Referencia de la<br>norma retirada y<br>sustituida | Fecha límite para<br>obtener presun-<br>ción de confor-<br>midad respecto a<br>la norma susti-<br>tuida<br>(Nota 1) |
|---------|---|--|--|---|
| CEN     | EN ISO 10256:2003<br>Protecciones de cara y cabeza para uso en hockey sobre hielo<br>(ISO 10256:2003)   | 6.10.2005                                      | EN 967:1996  | Fecha vencida<br>(6.10.2005)  |
| CEN     | EN ISO 10819:1996<br>Vibraciones mecánicas y choques — Vibraciones mano-brazo — Método para<br>la medida y evaluación de la transmisibilidad de la vibración por los guantes a<br>la palma de la mano (ISO 10819:1996)  | 3.12.1996                                      | —  |   |
| CEN     | EN ISO 11611:2007<br>Ropa de protección para utilización en soldadura y técnicas conexas<br>(ISO 11611:2007)  | Esta es la<br>primera<br>publicación           | EN 470-1:1995                                      | 30.4.2008   |
| CEN     | EN 12083:1998<br>Equipos de protección respiratoria — Filtros con tubos de respiración (no<br>incorporados a una máscara) — Filtros contra partículas, gases y mixtos —<br>Requisitos, ensayos, marcado   | 4.7.2000                                       | —  |   |
|         | EN 12083:1998/AC:2000   |  |  |   |
| CEN     | EN ISO 12127-2:2007<br>Ropa de protección contra el calor y la llama — Determinación de la transmi-<br>sión térmica por contacto a través de ropa de protección o materiales constitu-<br>tivos — Parte 2: Método de ensayo utilizando transmisión térmica producido<br>por pequeños cilindros cuentagotas (ISO 12127-2:2007) | Esta es la<br>primera<br>publicación           | —  |   |
| CEN     | EN 12270:1998<br>Equipo de alpinismo y escalada — Cuñas — Requisitos de seguridad y métodos<br>de ensayo  | 16.3.2000                                      | —  |   |
| CEN     | EN 12275:1998<br>Equipo de alpinismo y escalada — Mosquetones — Requisitos de seguridad y<br>métodos de ensayo  | 16.3.2000                                      | —  |   |
| CEN     | EN 12276:1998<br>Equipo de alpinismo y escalada — Anclajes mecánicos — Requisitos de segu-<br>ridad y métodos de ensayo   | 24.2.2001                                      | —  |   |
|         | EN 12276:1998/AC:2000   |  |  |   |
| CEN     | EN 12277:2007<br>Equipo de alpinismo y escalada — Arnéses — Requisitos de seguridad y<br>métodos de ensayo  | 23.11.2007                                     | EN 12277:1998                                      | Fecha vencida<br>(23.11.2007)   |
| CEN     | EN 12278:2007<br>Equipo de alpinismo y escalada — Poleas — Requisitos de seguridad y métodos<br>de ensayo   | 23.11.2007                                     | EN 12278:1998                                      | Fecha vencida<br>(30.11.2007)   |
| CEN     | EN ISO 12402-2:2006<br>Equipos de flotación individual — Parte 2: Chalecos salvavidas para<br>condiciones mar adentro extremas (nivel 275) — Requisitos de seguridad<br>(ISO 12402-2:2006)  | 21.12.2006                                     | EN 399:1993  | Fecha vencida<br>(31.3.2007)  |
| CEN     | EN ISO 12402-3:2006<br>Equipos de flotación individual — Parte 3: Chalecos salvavidas para<br>condiciones mar adentro (nivel 150) — Requisitos de seguridad<br>(ISO 12402-3:2006)   | 21.12.2006                                     | EN 396:1993  | Fecha vencida<br>(31.3.2007)  |

| OEN (*) | Referencia y título de la norma<br>(y documento de referencia)  | Primera<br>publicación en el<br>Diario Oficial | Referencia de la<br>norma retirada y<br>sustituida | Fecha límite para<br>obtener presun-<br>ción de confor-<br>midad respecto a<br>la norma susti-<br>tuida<br>(Nota 1) |
|---------|---|--|--|---|
| CEN     | EN ISO 12402-4:2006<br>Equipos de flotación individual — Parte 4: Chalecos salvavidas para condi-<br>ciones en el interior/cercanas a la costa (nivel 100) — Requisitos de seguridad<br>(ISO 12402-4:2006)                                      | 21.12.2006                                     | EN 395:1993  | Fecha vencida<br>(31.3.2007)  |
| CEN     | EN ISO 12402-5:2006<br>Equipos de flotación individual — Parte 5: Ayudas a la flotación (nivel 50) —<br>Requisitos de seguridad (ISO 12402-5:2006)  | 21.12.2006                                     | EN 393:1993  | Fecha vencida<br>(31.3.2007)  |
|         | EN ISO 12402-5:2006/AC:2006   |  |  |   |
| CEN     | EN ISO 12402-6:2006<br>Equipos de flotación individual — Parte 6: Chalecos salvavidas y equipos indi-<br>viduales de ayuda a la flotación para fines especiales — Requisitos de seguridad<br>y métodos de ensayo adicionales (ISO 12402-6:2006) | 21.12.2006                                     | —  |   |
| CEN     | EN ISO 12402-8:2006<br>Equipos de flotación individual — Parte 8: Accesorios — Requisitos de segu-<br>ridad y métodos de ensayo (ISO 12402-8:2006)  | 2.8.2006                                       | EN 394:1993  | Fecha vencida<br>(31.8.2006)  |
| CEN     | EN ISO 12402-9:2006<br>Dispositivos de flotación personal — Parte 9: Métodos de ensayo para las<br>clases A a F (ISO 12402-9:2006)  | 21.12.2006                                     | —  |   |
| CEN     | EN ISO 12402-10:2006<br>Equipos de flotación individual — Parte 10: Selección y aplicación de los<br>equipos de flotación y de otros equipos relacionados (ISO 12402-10:2006)   | 2.8.2006                                       | —  |   |
| CEN     | EN 12477:2001<br>Guantes de protección para soldadores  | 10.8.2002                                      | —  |   |
|         | EN 12477:2001/A1:2005   | 6.10.2005                                      | Nota 3   | Fecha vencida<br>(31.12.2005)   |
| CEN     | EN 12492:2000<br>Equipos de montañismo — Cascos para montañeros — Requisitos de segu-<br>ridad y métodos de ensayo  | 21.12.2001                                     | —  |   |
|         | EN 12492:2000/A1:2002   | 28.8.2003                                      | Nota 3   | Fecha vencida<br>(28.8.2003)  |
| CEN     | EN 12568:1998<br>Protectores de pies y piernas — Requisitos y métodos de ensayo de topes y<br>plantillas metálicas resistentes a la perforación   | 6.11.1998                                      | —  |   |
| CEN     | EN 12628:1999<br>Accesorios de buceo — Aparatos combinados de flotabilidad y rescate —<br>Requisitos funcionales y de seguridad, métodos de ensayo  | 4.7.2000                                       | —  |   |
|         | EN 12628:1999/AC:2000   |  |  |   |
| CEN     | EN 12841:2006<br>Equipo de protección personal para la prevención de caídas de altura —<br>Sistemas de acceso de cuerda — Dispositivos de reglaje de cuerdas  | 21.12.2006                                     |  |   |
| CEN     | EN 12941:1998<br>Equipos de protección respiratoria — Equipos filtrantes de ventilación asistida<br>incorporados a un casco o capuz — Requisitos, ensayos, marcado  | 4.6.1999                                       | EN 146:1991  | Fecha vencida<br>(4.6.1999)   |
|         | EN 12941:1998/A1:2003   | 6.10.2005                                      | Nota 3   | Fecha vencida<br>(6.10.2005)  |

| OEN (1) | Referencia y título de la norma<br>(y documento de referencia)   | Primera<br>publicación en el<br>Diario Oficial | Referencia de la<br>norma retirada y<br>sustituida | Fecha límite para<br>obtener presun-<br>ción de confor-<br>midad respecto a<br>la norma susti-<br>tuida<br>(Nota 1) |
|---------|--|--|--|---|
| CEN     | EN 12942:1998<br>Equipos de protección respiratoria — Equipos filtrantes de ventilación asistida provistos de máscaras o mascarillas — Requisitos, ensayos, marcado  | 4.6.1999                                       | EN 147:1991  | Fecha vencida<br>(4.6.1999)   |
|         | EN 12942:1998/A1:2002  | 28.8.2003                                      | Nota 3   | Fecha vencida<br>(28.8.2003)  |
| CEN     | EN 13034:2005<br>Ropas de protección contra líquidos químicos — Requisitos de comportamiento para las prendas de protección contra productos químicos que ofrecen un comportamiento limitado de protección contra líquidos químicos (equipos del tipo 6) | 6.10.2005                                      | —  |   |
| CEN     | EN 13061:2001<br>Ropa de protección — Espinilleras para futbolistas — Requisitos y métodos de ensayo   | 10.8.2002                                      | —  |   |
| CEN     | EN 13087-1:2000<br>Casco de protección — Métodos de ensayo — Parte 1: Condiciones y acondicionamiento  | 10.8.2002                                      | —  |   |
|         | EN 13087-1:2000/A1:2001  | 10.8.2002                                      | Nota 3   | Fecha vencida<br>(10.8.2002)  |
| CEN     | EN 13087-2:2000<br>Casco de protección — Métodos de ensayo — Parte 2: Absorción de impactos  | 10.8.2002                                      | —  |   |
|         | EN 13087-2:2000/A1:2001  | 10.8.2002                                      | Nota 3   | Fecha vencida<br>(10.8.2002)  |
| CEN     | EN 13087-3:2000<br>Casco de protección — Métodos de ensayo — Parte 3: Resistencia a la perforación   | 10.8.2002                                      | —  |   |
|         | EN 13087-3:2000/A1:2001  | 10.8.2002                                      | Nota 3   | Fecha vencida<br>(10.8.2002)  |
| CEN     | EN 13087-4:2000<br>Casco de protección — Métodos de ensayo — Parte 4: Eficacia del sistema de retención  | 21.12.2001                                     | —  |   |
| CEN     | EN 13087-5:2000<br>Casco de protección — Métodos de ensayo — Parte 5: Resistencia del sistema de retención   | 24.2.2001                                      | —  |   |
| CEN     | EN 13087-6:2000<br>Casco de protección — Métodos de ensayo — Parte 6: Campo de visión  | 10.8.2002                                      | —  |   |
|         | EN 13087-6:2000/A1:2001  | 10.8.2002                                      | Nota 3   | Fecha vencida<br>(10.8.2002)  |
| CEN     | EN 13087-7:2000<br>Casco de protección — Métodos de ensayo — Parte 7: Resistencia a la llama   | 10.8.2002                                      | —  |   |
|         | EN 13087-7:2000/A1:2001  | 10.8.2002                                      | Nota 3   | Fecha vencida<br>(10.8.2002)  |
| CEN     | EN 13087-8:2000<br>Casco de protección — Métodos de ensayo — Parte 8: Propiedades eléctricas   | 21.12.2001                                     | —  |   |
|         | EN 13087-8:2000/A1:2005  | 6.10.2005                                      | Nota 3   | Fecha vencida<br>(6.10.2005)  |

| OEN (1) | Referencia y título de la norma<br>(y documento de referencia)   | Primera<br>publicación en el<br>Diario Oficial | Referencia de la<br>norma retirada y<br>sustituida | Fecha límite para<br>obtener presun-<br>ción de confor-<br>midad respecto a<br>la norma susti-<br>tuida<br>(Nota 1) |
|---------|--|--|--|---|
| CEN     | EN 13087-10:2000<br>Cascos de protección — Métodos de ensayo — Parte 10: Resistencia al calor radiante   | 21.12.2001                                     | —  |   |
| CEN     | EN 13138-1:2003<br>Ayudas a la flotación para el aprendizaje de la natación — Parte 1: Requisitos de seguridad y métodos de ensayo para las ayudas a la flotación destinadas a llevar en el cuerpo | 6.10.2005                                      | —  |   |
| CEN     | EN 13158:2000<br>Ropa de protección — Chaquetas protectoras y protectores del cuerpo y de los hombros para jinetes — Requisitos y métodos de ensayo  | 24.2.2001                                      | —  |   |
| CEN     | EN 13178:2000<br>Protección individual de los ojos — Protectores oculares para usuarios de motos de nieve  | 21.12.2001                                     | —  |   |
| CEN     | EN 13274-1:2001<br>Equipos de protección respiratoria — Métodos de ensayo — Parte 1: Determinación de la fuga hacia el interior y de la fuga total hacia el interior                               | 21.12.2001                                     | —  |   |
| CEN     | EN 13274-2:2001<br>Equipos de protección respiratoria — Métodos de ensayo — Parte 2: Ensayos de comportamiento práctico  | 21.12.2001                                     | —  |   |
| CEN     | EN 13274-3:2001<br>Equipos de protección respiratoria — Métodos de ensayo — Parte 3: Determinación de la resistencia a la respiración  | 10.8.2002                                      | —  |   |
| CEN     | EN 13274-4:2001<br>Equipos de protección respiratoria — Métodos de ensayo — Parte 4: Determinación de la resistencia a la llama e inflamabilidad   | 10.8.2002                                      | —  |   |
| CEN     | EN 13274-5:2001<br>Equipos de protección respiratoria — Métodos de ensayo — Parte 5: Condiciones climáticas  | 21.12.2001                                     | —  |   |
| CEN     | EN 13274-6:2001<br>Equipos de protección respiratoria — Métodos de ensayo — Parte 6: Determinación del contenido en dióxido de carbono del aire inhalado   | 10.8.2002                                      | —  |   |
| CEN     | EN 13274-7:2002<br>Equipos de protección respiratoria — Métodos de ensayo — Parte 7: Determinación de la penetración de filtros de partículas<br>Nota 5  | 28.8.2003                                      | —  |   |
| CEN     | EN 13274-8:2002<br>Equipos de protección respiratoria — Métodos de ensayo — Parte 8: Determinación de la obstrucción con polvo de dolomita   | 28.8.2003                                      | —  |   |
| CEN     | EN 13277-1:2000<br>Equipo de protección para artes marciales — Parte 1: Requisitos generales y métodos de ensayo   | 24.2.2001                                      | —  |   |
| CEN     | EN 13277-2:2000<br>Equipo de protección para artes marciales — Parte 2: Requisitos adicionales y métodos de ensayo para protecciones del empeine, de la espinilla y del antebrazo                  | 24.2.2001                                      | —  |   |



| OEN (1) | Referencia y título de la norma<br>(y documento de referencia)   | Primera<br>publicación en el<br>Diario Oficial | Referencia de la<br>norma retirada y<br>sustituida | Fecha límite para<br>obtener presun-<br>ción de confor-<br>midad respecto a<br>la norma susti-<br>tuida<br>(Nota 1) |
|---------|--|--|--|---|
| CEN     | EN 13277-3:2000<br>Equipo de protección para artes marciales — Parte 3: Requisitos adicionales y métodos de ensayo para protecciones del tronco  | 24.2.2001                                      | —  |   |
|         | EN 13277-3:2000/A1:2007  | 23.11.2007                                     | Nota 3   | Fecha vencida<br>(31.12.2007)   |
| CEN     | EN 13277-4:2001<br>Equipo de protección para artes marciales — Parte 4: Requisitos adicionales y métodos de ensayo para protecciones de la cabeza  | 10.8.2002                                      | —  |   |
|         | EN 13277-4:2001/A1:2007  | 23.11.2007                                     | Nota 3   | Fecha vencida<br>(31.12.2007)   |
| CEN     | EN 13277-5:2002<br>Equipo de protección para artes marciales — Parte 5: Requisitos y métodos de ensayo complementarios para protecciones genitales y abdominales   | 10.8.2002                                      | —  |   |
| CEN     | EN 13277-6:2003<br>Equipo de protección para artes marciales — Parte 6: Requisitos adicionales y métodos de ensayo para protecciones de pecho femeninas  | 21.2.2004                                      | —  |   |
| CEN     | EN ISO 13287:2007<br>Equipos de protección individual — Calzado — Método de ensayo para la determinación de la resistencia al deslizamiento (ISO 13287:2006)   | Esta es la<br>primera<br>publicación           | EN 13287:2004                                      | 30.4.2008   |
| CEN     | EN 13356:2001<br>Accesorios de visibilidad para uso no profesional — Requisitos y métodos de ensayo  | 21.12.2001                                     | —  |   |
| CEN     | EN 13484:2001<br>Cascos para los usuarios de trineos   | 10.8.2002                                      | —  |   |
| CEN     | EN 13546:2002<br>Ropa de protección — Protectores de las manos, los brazos, el pecho, el abdomen, las piernas, los pies y los genitales para porteros de hockey sobre hierba y protectores de espinillas para los jugadores — Requisitos y métodos de ensayo | 28.8.2003                                      | —  |   |
|         | EN 13546:2002/A1:2007  | 23.11.2007                                     | Nota 3   | Fecha vencida<br>(31.12.2007)   |
| CEN     | EN 13567:2002<br>Ropa de protección — Protectores de las manos, los brazos, el pecho, el abdomen, las piernas, los genitales y la cara para los esgrimistas — Requisitos y métodos de ensayo   | 28.8.2003                                      | —  |   |
|         | EN 13567:2002/A1:2007  | 23.11.2007                                     | Nota 3   | Fecha vencida<br>(31.12.2007)   |
| CEN     | EN 13594:2002<br>Guantes de protección para motociclistas profesionales — Requisitos y métodos de ensayo   | 28.8.2003                                      | —  |   |
| CEN     | EN 13595-1:2002<br>Ropa de protección para motociclistas profesionales — Chaquetas, pantalones y trajes de una o dos piezas — Parte 1: Requisitos generales  | 28.8.2003                                      | —  |   |

| OEN (1) | Referencia y título de la norma<br>(y documento de referencia)   | Primera<br>publicación en el<br>Diario Oficial | Referencia de la<br>norma retirada y<br>sustituida | Fecha límite para<br>obtener presun-<br>ción de confor-<br>midad respecto a<br>la norma susti-<br>tuida<br>(Nota 1) |
|---------|--|--|--|---|
| CEN     | EN 13595-2:2002<br>Ropa de protección para motociclistas profesionales — Chaquetas, pantalones y trajes de una o dos piezas — Parte 2: Método de ensayo para determinar la resistencia a la abrasión por impacto | 28.8.2003                                      | —  |   |
| CEN     | EN 13595-3:2002<br>Ropa de protección para motociclistas profesionales — Chaquetas, pantalones y trajes de una o dos piezas — Parte 3: Método de ensayo para determinar la resistencia a la rotura               | 28.8.2003                                      | —  |   |
| CEN     | EN 13595-4:2002<br>Ropa de protección para motociclistas profesionales — Chaquetas, pantalones y trajes de una o dos piezas — Parte 4: Método de ensayo para determinar la resistencia al corte por impacto      | 28.8.2003                                      | —  |   |
| CEN     | EN 13634:2002<br>Calzado de protección para motociclistas profesionales — Requisitos y métodos de ensayo   | 28.8.2003                                      | —  |   |
| CEN     | EN 13781:2001<br>Cascos de protección para conductores y pasajeros de motos de nieve y bobsleighs  | 10.8.2002                                      | —  |   |
| CEN     | EN 13794:2002<br>Equipos de protección respiratoria — Equipos de respiración autónomos de circuito cerrado para evacuación — Requisitos, ensayos, marcado  | 28.8.2003                                      | EN 1061:1996<br>EN 400:1993<br>EN 401:1993         | Fecha vencida<br>(28.8.2003)  |
| CEN     | EN 13819-1:2002<br>Protectores auditivos — Ensayos — Parte 1: Métodos de ensayo físicos  | 28.8.2003                                      | —  |   |
| CEN     | EN 13819-2:2002<br>Protectores auditivos — Ensayos — Parte 2: Métodos de ensayo acústicos  | 28.8.2003                                      | —  |   |
| CEN     | EN 13832-1:2006<br>Calzado de protección contra agentes químicos — Parte 1: Terminología y métodos de ensayo   | 21.12.2006                                     | —  |   |
| CEN     | EN 13832-2:2006<br>Calzado de protección contra agentes químicos — Parte 2: Requisitos para calzado resistente a productos químicos bajo condiciones de laboratorio  | 21.12.2006                                     | —  |   |
| CEN     | EN 13832-3:2006<br>Calzado de protección contra agentes químicos — Parte 3: Requisitos para calzado de alta protección contra agentes químicos bajo condiciones de laboratorio                                   | 21.12.2006                                     | —  |   |
| CEN     | EN 13911:2004<br>Ropa de protección para bomberos — Requisitos y métodos de ensayo para los capuces de protección contra el fuego para los bomberos  | 6.10.2005                                      | —  |   |
| CEN     | EN 13921:2007<br>Equipos de protección individual — Principios ergonómicos   | 23.11.2007                                     | —  |   |
| CEN     | EN 13949:2003<br>Equipos de protección respiratoria — Equipos de buceo autónomos de circuito abierto para utilizar con Nitrox y oxígeno comprimido — Requisitos, ensayos, marcado                                | 21.2.2004                                      | —  |   |

| OEN (1) | Referencia y título de la norma<br>(y documento de referencia)  | Primera<br>publicación en el<br>Diario Oficial | Referencia de la<br>norma retirada y<br>sustituida | Fecha límite para<br>obtener presun-<br>ción de confor-<br>midad respecto a<br>la norma susti-<br>tuida<br>(Nota 1) |
|---------|---|--|--|---|
| CEN     | EN ISO 13982-1:2004<br>Ropa de protección para uso contra partículas sólidas — Parte 1: Requisitos de prestaciones para la ropa de protección química que ofrece protección al cuerpo completo contra partículas sólidas suspendidas en el aire (Ropa de tipo 5) (ISO 13982-1:2004) | 6.10.2005                                      | —  |   |
| CEN     | EN ISO 13982-2:2004<br>Ropa de protección para uso contra partículas sólidas — Parte 2: Método de ensayo para la determinación de la fuga hacia el interior de los trajes de aerosoles de partículas finas (ISO 13982-2:2004)   | 6.10.2005                                      | —  |   |
| CEN     | EN ISO 13995:2000<br>Ropas de protección — Propiedades mecánicas — Método de ensayo para la determinación de la resistencia de los materiales a la perforación y al desgarro dinámico (ISO 13995:2000)  | 6.10.2005                                      | —  |   |
| CEN     | EN ISO 13997:1999<br>Ropa de protección — Propiedades mecánicas — Determinación de la resistencia al corte por objetos afilados (ISO 13997:1999)  | 4.7.2000                                       | —  |   |
|         | EN ISO 13997:1999/AC:2000   |  |  |   |
| CEN     | EN ISO 13998:2003<br>Ropas de protección — Mandiles, pantalones y chalecos protectores contra los cortes y pinchazos producidos por cuchillos manuales (ISO 13998:2003)   | 28.8.2003                                      | EN 412:1993  | Fecha vencida<br>(28.8.2003)  |
| CEN     | EN 14021:2003<br>Protectores contra piedras para motociclismo todoterreno destinados para proteger a los conductores de piedras y escombros — Requisitos y métodos de ensayo  | 6.10.2005                                      | —  |   |
| CEN     | EN 14052:2005<br>Especificación para cascos de seguridad en la industria de alta eficacia   | 19.4.2006                                      | —  |   |
| CEN     | EN 14058:2004<br>Ropa de protección — Prendas para protección contra ambientes fríos  | 6.10.2005                                      | —  |   |
| CEN     | EN 14120:2003<br>Ropa de protección — Protectores de muñecas, manos, codos y rodillas para los usuarios de equipamiento de deportes sobre ruedas — Requisitos y métodos de ensayo   | 21.2.2004                                      | —  |   |
|         | EN 14120:2003/A1:2007   | 23.11.2007                                     | Nota 3   | Fecha vencida<br>(31.12.2007)   |
| CEN     | EN 14126:2003<br>Ropa de protección — Requisitos y métodos de ensayo para la ropa de protección contra agentes biológicos   | 6.10.2005                                      | —  |   |
| CEN     | EN 14143:2003<br>Equipos de protección respiratoria — Equipos de respiración autónomos de buceo de circuito cerrado   | 6.10.2005                                      | —  |   |
| CEN     | EN 14225-1:2005<br>Trajes de buceo — Parte 1: Trajes húmedos, requisitos y métodos de ensayo  | 6.10.2005                                      | —  |   |
| CEN     | EN 14225-2:2005<br>Trajes de buceo — Parte 2: Trajes secos — Requisitos y métodos de ensayo   | 6.10.2005                                      | —  |   |

| OEN (1) | Referencia y título de la norma<br>(y documento de referencia)  | Primera<br>publicación en el<br>Diario Oficial | Referencia de la<br>norma retirada y<br>sustituida | Fecha límite para<br>obtener presun-<br>ción de confor-<br>midad respecto a<br>la norma susti-<br>tuida<br>(Nota 1) |
|---------|---|--|--|---|
| CEN     | EN 14225-3:2005<br>Trajes de buceo — Parte 3: Trajes con sistema de calentamiento o enfriamiento activo — Requisitos y métodos de ensayo  | 6.10.2005                                      | —  |   |
| CEN     | EN 14225-4:2005<br>Trajes de inmersión — Parte 4: Traje de inmersión de una atmósfera — Requisitos de factores humanos y métodos de ensayo  | 6.10.2005                                      | —  |   |
| CEN     | EN 14325:2004<br>Ropa de protección contra productos químicos — Métodos de ensayo y clasificación de las prestaciones de los materiales, costuras, uniones y ensamblajes de la ropa de protección contra productos químicos   | 6.10.2005                                      | —  |   |
| CEN     | EN 14328:2005<br>Ropas de protección — Guantes y protectores de brazos contra los cortes producidos por cuchillos eléctricos — Requisitos y métodos de ensayo   | 6.10.2005                                      | —  |   |
| CEN     | EN 14360:2004<br>Ropa de protección contra la lluvia — Método de ensayo para las prendas listas para llevar — Impacto desde arriba con gotas de alta energía  | 6.10.2005                                      | —  |   |
| CEN     | EN 14387:2004<br>Equipos de protección respiratoria — Filtros contra gases y filtros combinados — Requisitos, ensayos, marcado  | 6.10.2005                                      | EN 141:2000<br>EN 371:1992<br>EN 372:1992          | Fecha vencida<br>(6.10.2005)  |
| CEN     | EN 14404:2004<br>Equipos de protección individual — Rodilleras para trabajos en posición arrodillada  | 6.10.2005                                      | —  |   |
| CEN     | EN 14435:2004<br>Equipos de protección respiratoria — Equipos de respiración autónomos de circuito abierto, de aire comprimido, provistos de media máscara para ser usados sólo con presión positiva — Requisitos, ensayos, marcado   | 6.10.2005                                      | —  |   |
| CEN     | EN 14458:2004<br>Protección individual de los ojos — Pantallas faciales y visores para usar con los cascos de bomberos y los de protección industrial de altas prestaciones empleados por los servicios de bomberos, de ambulancias y de emergencias                              | 6.10.2005                                      | —  |   |
| CEN     | EN ISO 14460:1999<br>Ropas de protección para los conductores de vehículos de competición — Protección contra el calor y la llama — Requisitos de comportamiento y métodos de ensayo (ISO 14460:1999)   | 16.3.2000                                      | —  |   |
|         | EN ISO 14460:1999/A1:2002   | 10.8.2002                                      | Nota 3   | Fecha vencida<br>(30.9.2002)  |
|         | EN ISO 14460:1999/AC:1999   |  |  |   |
| CEN     | EN 14529:2005<br>Equipos de protección respiratoria — Equipos respiratorios autónomos de circuito abierto de aire comprimido provistos de medias máscaras, diseñados para incluir un pulmón de presión positiva gobernado por una válvula a demanda sólo para fines de evacuación | 19.4.2006                                      | —  |   |
| CEN     | EN 14572:2005<br>Cascos de altas prestaciones para actividades hípcas   | 6.10.2005                                      | —  |   |

| OEN (1) | Referencia y título de la norma<br>(y documento de referencia)  | Primera<br>publicación en el<br>Diario Oficial | Referencia de la<br>norma retirada y<br>sustituida                         | Fecha límite para<br>obtener presun-<br>ción de confor-<br>midad respecto a<br>la norma susti-<br>tuida<br>(Nota 1) |
|---------|---|--|--|---|
| CEN     | EN 14593-1:2005<br>Equipos de protección respiratoria — Equipos respiratorios con línea de aire comprimido con válvula a demanda — Parte 1: Equipos con máscara completa — Requisitos, ensayos, marcado   | 6.10.2005                                      | EN 139:1994  | Fecha vencida<br>(2.12.2005)  |
| CEN     | EN 14593-2:2005<br>Equipos de protección respiratoria — Equipos respiratorios con línea de aire comprimido con válvula a demanda — Parte 2: Equipos con media máscara a presión positiva — Requisitos, ensayos, marcado   | 6.10.2005                                      | EN 139:1994  | Fecha vencida<br>(2.12.2005)  |
|         | EN 14593-2:2005/AC:2005   |  |  |   |
| CEN     | EN 14594:2005<br>Equipos de protección respiratoria — Equipos respiratorios con línea de aire comprimido de flujo continuo — Requisitos, ensayos, marcado   | 6.10.2005                                      | EN 271:1995<br>EN 12419:1999<br>EN 139:1994<br>EN 1835:1999<br>EN 270:1994 | Fecha vencida<br>(2.12.2005)  |
|         | EN 14594:2005/AC:2005   |  |  |   |
| CEN     | EN 14605:2005<br>Ropas de protección para uso contra productos químicos líquidos — Requisitos de prestaciones de la ropa de protección química con uniones herméticas a los líquidos (tipo 3) o herméticas a las pulverizaciones (tipo 4) entre las partes de la ropa, incluyendo los artículos que protegen solamente partes del cuerpo [tipo PB (3) y PB (4)] | 6.10.2005                                      | EN 467:1995<br>EN 466:1995<br>EN 465:1995                                  | Fecha vencida<br>(6.10.2005)  |
| CEN     | EN 14786:2006<br>Ropas de protección — Determinación de la resistencia a la penetración mediante sprays químicos líquidos, emulsiones y dispersiones — Ensayo con atomizador  | 21.12.2006                                     | —  |   |
| CEN     | EN ISO 14877:2002<br>Ropa de protección para operaciones de proyección de abrasivos utilizando abrasivos granulares (ISO 14877:2002)  | 28.8.2003                                      | —  |   |
| CEN     | EN ISO 15025:2002<br>Ropa de protección — Protección contra el calor y las llamas — Método de ensayo para la propagación limitada de la llama (ISO 15025:2000)  | 28.8.2003                                      | EN 532:1994  | Fecha vencida<br>(28.8.2003)  |
| CEN     | EN ISO 15027-1:2002<br>Trajes térmicos de inmersión — Parte 1: Trajes de uso continuo, requisitos, incluyendo la seguridad (ISO 15027-1:2002)   | 10.4.2003                                      | —  |   |
| CEN     | EN ISO 15027-2:2002<br>Trajes térmicos de inmersión — Parte 2: Trajes de evacuación, requisitos, incluyendo la seguridad (ISO 15027-2:2002)   | 10.4.2003                                      | —  |   |
| CEN     | EN ISO 15027-3:2002<br>Trajes térmicos de inmersión — Parte 3: Métodos de ensayo (ISO 15027-3:2002)   | 10.4.2003                                      | —  |   |
| CEN     | EN 15090:2006<br>Calzado de seguridad resistente a los riesgos en la lucha contra el fuego  | 21.12.2006                                     |  |   |
| CEN     | EN 15614:2007<br>Ropa de protección para bomberos — Métodos de ensayo de laboratorio y requisitos de comportamiento para ropa utilizada en la lucha contra el fuego en espacios naturales   | 23.11.2007                                     | —  |   |

| OEN (1) | Referencia y título de la norma<br>(y documento de referencia)  | Primera<br>publicación en el<br>Diario Oficial | Referencia de la<br>norma retirada y<br>sustituida | Fecha límite para<br>obtener presun-<br>ción de confor-<br>midad respecto a<br>la norma susti-<br>tuida<br>(Nota 1) |
|---------|---|--|--|---|
| CEN     | EN ISO 15831:2004<br>Ropa — Efectos fisiológicos — Medida del aislamiento térmico mediante un maniquí térmico (ISO 15831:2004)                        | 6.10.2005                                      | —  |   |
| CEN     | EN ISO 17249:2004<br>Calzado de seguridad resistente al corte por sierras de cadena (ISO 17249:2004)  | 6.10.2005                                      | —  |   |
|         | EN ISO 17249:2004/A1:2007   | 23.11.2007                                     | Nota 3   | Fecha vencida<br>(23.11.2007)   |
| CEN     | EN ISO 20344:2004<br>Equipos de protección personal — Métodos de ensayo para calzado (ISO 20344:2004)   | 6.10.2005                                      | EN 344:1992<br>EN 344-2:1996                       | Fecha vencida<br>(6.10.2005)  |
|         | EN ISO 20344:2004/A1:2007   | Esta es la<br>primera<br>publicación           | Nota 3   | 31.3.2008   |
|         | EN ISO 20344:2004/AC:2005   |  |  |   |
| CEN     | EN ISO 20345:2004<br>Equipo de protección individual — Calzado de seguridad (ISO 20345:2004)  | 6.10.2005                                      | EN 345:1992<br>EN 345-2:1996                       | Fecha vencida<br>(6.10.2005)  |
|         | EN ISO 20345:2004/A1:2007   | Esta es la<br>primera<br>publicación           | Nota 3   | 31.3.2008   |
|         | EN ISO 20345:2004/AC:2007   |  |  |   |
| CEN     | EN ISO 20346:2004<br>Equipo de protección personal — Calzado de protección (ISO 20346:2004)   | 6.10.2005                                      | EN 346-2:1996<br>EN 346:1992                       | Fecha vencida<br>(6.10.2005)  |
|         | EN ISO 20346:2004/A1:2007   | Esta es la<br>primera<br>publicación           | Nota 3   | 31.3.2008   |
|         | EN ISO 20346:2004/AC:2007   |  |  |   |
| CEN     | EN ISO 20347:2004<br>Equipo de protección personal — Calzado de trabajo (ISO 20347:2004)  | 6.10.2005                                      | EN 347:1992<br>EN 347-2:1996                       | Fecha vencida<br>(6.10.2005)  |
|         | EN ISO 20347:2004/A1:2007   | Esta es la<br>primera<br>publicación           | Nota 3   | 31.3.2008   |
|         | EN ISO 20347:2004/AC:2007   |  |  |   |
| CEN     | EN 24869-1:1992<br>Acústica — Protectores auditivos contra el ruido — Parte 1: Método subjetivo de medida de la atenuación acústica (ISO 4869-1:1990) | 16.12.1994                                     | —  |   |
| CENELEC | EN 50237:1997<br>Guantes y manoplas con protección mecánica para trabajos eléctricos  | 4.6.1999                                       | —  |   |
| CENELEC | EN 50286:1999<br>Ropa aislante de protección para trabajos en instalaciones de baja tensión   | 16.3.2000                                      | —  |   |

| OEN <sup>(1)</sup> | Referencia y título de la norma<br>(y documento de referencia)   | Primera<br>publicación en el<br>Diario Oficial | Referencia de la<br>norma retirada y<br>sustituida                | Fecha límite para<br>obtener presunción de conformidad respecto a<br>la norma sustituida<br>(Nota 1) |
|--------------------|--|--|---|--|
| CENELEC            | EN 50321:1999<br>Calzado aislante de la electricidad para trabajos en instalaciones de baja tensión  | 16.3.2000                                      | —   |  |
| CENELEC            | EN 50365:2002<br>Cascos eléctricamente aislantes para utilización en instalaciones de baja tensión   | 10.4.2003                                      | —   |  |
| CENELEC            | EN 60743:2001<br>Trabajos en tensión — Terminología para herramientas, equipos y dispositivos (IEC 60743:2001)   | 10.4.2003                                      | EN 60743:1996<br>Nota 2.1   | Fecha vencida<br>(1.12.2004)   |
| CENELEC            | EN 60895:2003<br>Trabajos en tensión — Ropa conductora para uso a una tensión nominal hasta 800 kV en corriente alterna y $\pm$ 600 kV en corriente continua [IEC 60895:2002 (Modificada)] | 6.10.2005                                      | EN 60895:1996<br>Nota 2.1   | Fecha vencida<br>(1.7.2006)  |
| CENELEC            | EN 60903:2003<br>Trabajos en tensión — Guantes de material aislante [IEC 60903:2002 (Modificada)]  | 6.10.2005                                      | EN 60903:1992<br>y su modificación + EN<br>50237:1997<br>Nota 2.1 | Fecha vencida<br>(1.7.2006)  |
| CENELEC            | EN 60984:1992<br>Manguitos de material aislante para trabajos en tensión [IEC 60984:1990 (Modificada)]   | 4.6.1999                                       | —   |  |
|                    | EN 60984:1992/A11:1997   | 4.6.1999                                       | Nota 3  | Fecha vencida<br>(4.6.1999)  |
|                    | EN 60984:1992/A1:2002 (IEC 60984:1990/A1:2002)   | 10.4.2003                                      | Nota 3  | Fecha vencida<br>(6.10.2005)   |

<sup>(1)</sup> OEN: Organismo europeo de normalización:

— CEN: rue de Stassart 36, B-1050 Bruselas, tel. (32-2) 550 08 11, fax (32-2) 550 08 19 (<http://www.cen.eu>)

— CENELEC: rue de Stassart 35, B-1050 Bruselas, tel. (32-2) 519 68 71, fax (32-2) 519 69 19 (<http://www.cenelec.org>)

— ETSI: 650, route des Lucioles, F-06921 Sophia Antipolis, tel. (33) 492 94 42 00, fax (33) 493 65 47 16 (<http://www.etsi.org>).

Aviso: La presente publicación no se refiere a los equipos descritos en las clases A (anclajes estructurales), C (dispositivos de anclaje equipados con líneas de anclaje flexibles horizontales) y D (dispositivos de anclaje equipados con rieles de anclaje rígidos horizontales), que se mencionan en los apartados 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 y 5.3.2 (clase A1), 5.3.3, 5.3.4, 5.3.5 y 6 (clases A, C y D), anexo A (apartados A.2, A.3, A.5 y A.6), anexo B y anexo ZA (clases A, C y D), y no implica que dichos equipos se ajusten a las disposiciones de la Directiva 89/686/CEE.

Nota 1 Generalmente la fecha límite para obtener presunción de conformidad será la fecha de la retirada («dow»), indicada por el organismo europeo de normalización, pero se llama la atención de los usuarios de estas normas sobre el hecho de que en ciertas ocasiones excepcionales pudiera ser otro el caso.

Nota 2.1 La nueva norma (o modificada) tiene el mismo campo de aplicación que la norma sustituida. En la fecha declarada la norma sustituida deja de dar presunción de conformidad con los requisitos esenciales de la directiva.

Nota 3 En caso de modificaciones, la norma referenciada es la norma EN CCCC:YYYY, sus modificaciones previas, si las hubiera, y esta nueva modificación; la norma retirada y sustituida (columna 4), por lo tanto, consiste en la norma EN CCCC:YYYY y sus modificaciones previas, si las hubiera, pero sin la nueva modificación.

Nota 4 La presunción de conformidad dada por la norma EN 420:2003 en relación con las EESS 1.2.1.1 y relativa al contenido en Cr(VI) de los materiales para guantes está sujeta a que el límite de detección del método de ensayo para Cr(VI) sea igual o inferior a 3 mg/kg.

Nota 5 La última frase del punto 6.4 y la última frase del punto 7.4 de la norma EN 13274-7:2002 no contemplan la presunción de conformidad con los requisitos esenciales de salud y seguridad de la Directiva 89/686/CEE.

Aviso:

- Todas las informaciones sobre la disponibilidad de las normas pueden obtenerse o en los organismos europeos de normalización o en los organismos nacionales de normalización, podrán encontrar una lista que figura en anexo de la Directiva 98/34/CE del Parlamento Europeo y del Consejo <sup>(1)</sup> modificada por la Directiva 98/48/CE <sup>(2)</sup>.
- La publicación de las referencias en el *Diario Oficial de la Unión Europea* no implica que las normas estén disponibles en todos los idiomas comunitarios.
- Esta lista reemplaza las listas anteriores publicadas en el *Diario Oficial de la Unión Europea*. La Comisión garantiza la puesta al día de la presente lista.

Para obtener más información consulte la dirección siguiente:

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

---

<sup>(1)</sup> DO L 204 de 21.7.1998, p. 37.

<sup>(2)</sup> DO L 217 de 5.8.1998, p. 18.