

Comunicación de la Comisión en el marco de la aplicación de la Directiva 89/686/CEE del Consejo, de 21 de diciembre de 1989, 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)

(2006/C 314/06)

OEN (*)	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación DO	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 Equipos de protección respiratoria — Definiciones de términos y pictogramas	4.6.1999	EN 132:1990	Fecha vencida (30.6.1999)
CEN	EN 133:2001 Equipos de protección respiratoria — Clasificación	10.8.2002	EN 133:1990	Fecha vencida (10.8.2002)
CEN	EN 134:1998 Equipos de protección respiratoria — Nomenclatura de los componentes	13.6.1998	EN 134:1990	Fecha vencida (31.7.1998)
CEN	EN 135:1998 Equipos de protección respiratoria — Lista de términos equivalentes	4.6.1999	EN 135:1990	Fecha vencida (30.6.1999)
CEN	EN 136:1998 Equipos de protección respiratoria — Máscaras completas — Requisitos, ensayos, marcado EN 136:1998/AC:1999	13.6.1998	EN 136:1989 EN 136-10:1992	Fecha vencida (31.7.1998)
CEN	EN 137:1993 Equipos de protección respiratoria — Equipos de protección respiratoria autónomos de circuito abierto de aire comprimido — Requisitos, ensayos, marcado EN 137:1993/AC:1993	23.12.1993	EN 137:1986	Fecha vencida (23.12.1993)
CEN	EN 138:1994 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 Equipos de protección respiratoria — Medias máscaras y cuartos de máscara — Requisitos, ensayos, marcado EN 140:1998/AC:1999	6.11.1998	EN 140:1989	Fecha vencida (31.3.1999)
CEN	EN 142:2002 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 Equipos de protección respiratoria — Filtros contra partículas — Requisitos, ensayos, marcado EN 143:2000/A1:2006	24.1.2001 Esta es la primera publicación	EN 143:1990 Nota 3	Fecha vencida (24.1.2001) La fecha de esta publicación

OEN (1)	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 144-1:2000 Equipos de protección respiratoria — Válvulas para botellas de gas — Parte 1: Conexiones roscadas para boquillas	24.1.2001	EN 144-1:1991	Fecha vencida (24.1.2001)
	EN 144-1:2000/A1:2003	21.2.2004	Nota 3	Fecha vencida (31.10.2003)
	EN 144-1:2000/A2:2005	6.10.2005	Nota 3	Fecha vencida (31.12.2005)
CEN	EN 144-2:1998 Equipos de protección respiratoria — Válvulas para botellas de gas — Parte 2: Conexiones de salida	4.6.1999	—	
CEN	EN 144-3:2003 Equipos de protección respiratoria — Válvulas para botellas de gas — Parte 3: Conexiones de salida para los gases de buceo Nitrox y oxígeno	21.2.2004	—	
CEN	EN 145:1997 Equipos de protección respiratoria — Equipos de protección respiratoria autónomos de circuito cerrado de oxígeno comprimido o de oxígeno- nitrógeno comprimido — Requisitos, ensayos, marcado	19.2.1998	EN 145:1988 EN 145-2:1992	Fecha vencida (28.2.1998)
	EN 145:1997/A1:2000	24.1.2001	Nota 3	Fecha vencida (24.1.2001)
CEN	EN 148-1:1999 Equipos de protección respiratoria — Roscas para adaptadores faciales — Parte 1: Conector de rosca estándar	4.6.1999	EN 148-1:1987	Fecha vencida (31.8.1999)
CEN	EN 148-2:1999 Equipos de protección respiratoria — Roscas para adaptadores faciales — Parte 2: Conector de rosca central	4.6.1999	EN 148-2:1987	Fecha vencida (31.8.1999)
CEN	EN 148-3:1999 Equipos de protección respiratoria — Roscas para adaptadores faciales — Parte 3: Conector roscado de M45 x 3	4.6.1999	EN 148-3:1992	Fecha vencida (31.8.1999)
CEN	EN 149:2001 Dispositivos de protección respiratoria — Medias máscaras filtrantes de protección contra partículas — Requisitos, ensayos, marcado	21.12.2001	EN 149:1991	Fecha vencida (21.12.2001)
CEN	EN 165:2005 Protección personal de ojo — Vocabulario	19.4.2006	EN 165:1995	Fecha vencida (31.5.2006)
CEN	EN 166:2001 Protección individual de los ojos — Especificaciones	10.8.2002	EN 166:1995	Fecha vencida (10.8.2002)
CEN	EN 167:2001 Protección individual de los ojos — Métodos de ensayo ópticos	10.8.2002	EN 167:1995	Fecha vencida (10.8.2002)
CEN	EN 168:2001 Protección individual de los ojos — Métodos de ensayo no ópticos	10.8.2002	EN 168:1995	Fecha vencida (10.8.2002)

OEN (1)	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 169:2002 Protección individual de los ojos — Filtros para soldadura y técnicas relacionadas — Especificaciones del coeficiente de transmisión (transmitancia) y uso recomendado	28.8.2003	EN 169:1992	Fecha vencida (28.8.2003)
CEN	EN 170:2002 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 (28.8.2003)
CEN	EN 171:2002 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 (10.4.2003)
CEN	EN 172:1994 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 (31.10.2000)
	EN 172:1994/A2:2001	10.8.2002	Nota 3	Fecha vencida (10.8.2005)
CEN	EN 174:2001 Protección personal de los ojos — Gafas integrales para esquí alpino	21.12.2001	EN 174:1996	Fecha vencida (21.12.2001)
CEN	EN 175:1997 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 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 (31.3.1999)
	EN 207:1998/A1:2002	28.8.2003	Nota 3	Fecha vencida (28.8.2003)
CEN	EN 208:1998 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 (31.3.1999)
	EN 208:1998/A1:2002	28.8.2003	Nota 3	Fecha vencida (28.8.2003)
CEN	EN 250:2000 Equipos de protección respiratoria — Equipos respiratorios autónomos de buceo, de aire comprimido — Requisitos, ensayo, marcado	8.6.2000	EN 250:1993	Fecha vencida (19.7.2000)
	EN 250:2000/A1:2006	Esta es la primera publicación	Nota 3	La fecha de esta publicación
CEN	EN 269:1994 Equipos de protección respiratoria — Equipos de protección respiratoria con manguera de aire fresco asistidos con capuz — Requisitos, ensayos, marcado	16.12.1994	—	

OEN (*)	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 340:2003 Ropas de protección — Requisitos generales	6.10.2005	EN 340:1993	Fecha vencida (6.10.2005)
CEN	EN 341:1992 Equipos de protección individual contra caída de alturas. Dispositivos de descenso EN 341:1992/A1:1996 EN 341:1992/AC:1993	23.12.1993 6.11.1998	— Nota 3	Fecha vencida (6.11.1998)
CEN	EN 342:2004 Ropas de protección — Conjuntos y prendas de protección contra el frío	6.10.2005	—	
CEN	EN 343:2003 Ropa de protección — Protección contra la lluvia	21.2.2004	—	
CEN	EN 348:1992 Ropas de protección — Método de ensayo: determinación del comportamiento de los materiales al impacto de pequeñas salpicaduras de metal fundido EN 348:1992/AC:1993	23.12.1993	—	
CEN	EN 352-1:2002 Protectores auditivos — Requisitos generales — Parte 1: Orejeras	28.8.2003	EN 352-1:1993	Fecha vencida (28.8.2003)
CEN	EN 352-2:2002 Protectores auditivos — Requisitos generales — Parte 2: Tapones	28.8.2003	EN 352-2:1993	Fecha vencida (28.8.2003)
CEN	EN 352-3:2002 Protectores auditivos — Requisitos generales — Parte 3: Orejeras acopladas a cascos de protección	28.8.2003	EN 352-3:1996	Fecha vencida (28.8.2003)
CEN	EN 352-4:2001 Protectores auditivos — Requisitos de seguridad y ensayos — Parte 4: Orejeras dependientes del nivel EN 352-4:2001/A1:2005	10.8.2002 19.4.2006	— Nota 3	Fecha vencida (30.4.2006)
CEN	EN 352-5:2002 Protectores auditivos — Requisitos generales y ensayos — Parte 5: Orejeras con reducción activa del ruido	28.8.2003	—	
CEN	EN 352-6:2002 Protectores auditivos. Requisitos generales y ensayos — Parte 6: Orejeras con entrada eléctrica de audio	28.8.2003	—	
CEN	EN 352-7:2002 Protectores auditivos — Requisitos de seguridad y ensayos — Parte 7: Tapones dependientes del nivel	28.8.2003	—	
CEN	EN 353-1:2002 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 (28.8.2003)

OEN (1)	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 353-2:2002 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 (28.8.2003)
CEN	EN 354:2002 Equipos de protección individual contra caídas de altura — Elementos de amarre	28.8.2003	EN 354:1992	Fecha vencida (28.8.2003)
CEN	EN 355:2002 Equipos de protección individual contra caídas de altura — Absorbedores de energía	28.8.2003	EN 355:1992	Fecha vencida (28.8.2003)
CEN	EN 358:1999 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 (21.12.2001)
CEN	EN 360:2002 Equipos de protección individual contra caídas de altura — Dispositivos anticaídas retráctiles	28.8.2003	EN 360:1992	Fecha vencida (28.8.2003)
CEN	EN 361:2002 Equipos de protección individual contra caídas de altura — Arnés anti- caídas	28.8.2003	EN 361:1992	Fecha vencida (28.8.2003)
CEN	EN 362:2004 Equipo de protección individual contra las caídas de altura — Conectores	6.10.2005	EN 362:1992	Fecha vencida (6.10.2005)
CEN	EN 363:2002 Equipos de protección individual contra caídas de altura — Sistemas anti- caídas	28.8.2003	EN 363:1992	Fecha vencida (28.8.2003)
CEN	EN 364:1992 Equipos de protección individual contra la caída de alturas — Métodos de ensayo EN 364:1992/AC:1993	23.12.1993	—	
CEN	EN 365:2004 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 (6.10.2005)
CEN	EN 367:1992 Ropas de protección — Protección contra el calor y el fuego — Determi- nación la transmisión de calor durante la exposición de una llama EN 367:1992/AC:1992	23.12.1993	—	
CEN	EN 373:1993 Ropas de protección — Evaluación de la resistencia de los materiales a las salpicaduras de metal fundido	23.12.1993	—	
CEN	EN 374-1:2003 Guantes de protección contra los productos químicos y los microorga- nismos — Parte 1: Terminología y requisitos de prestaciones	6.10.2005	EN 374-1:1994	Fecha vencida (6.10.2005)

OEN (1)	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 374-2:2003 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 (6.10.2005)
CEN	EN 374-3:2003 Guantes de protección contra los productos químicos y los microorganismos — Parte 3: Determinación de la resistencia a la permeación por productos químicos EN 374-3:2003/AC:2006	6.10.2005	EN 374-3:1994	Fecha vencida (6.10.2005)
CEN	EN 379:2003 Protección individual del ojo — Filtros automáticos para soldadura	6.10.2005	EN 379:1994	Fecha vencida (6.10.2005)
CEN	EN 381-1:1993 Ropas de protección para usuarios de sierras de cadena accionadas manualmente — Parte 1: material de ensayo para verificar la resistencia al corte por una sierra de cadena	23.12.1993	—	
CEN	EN 381-2:1995 Ropa de protección para usuarios de sierras de cadena accionadas a mano — Parte 2: métodos de ensayo para protectores de las piernas	12.1.1996	—	
CEN	EN 381-3:1996 Ropas de protección para usuarios de sierras de cadena accionadas a mano — Parte 3: Métodos de ensayo para el calzado	10.10.1996	—	
CEN	EN 381-4:1999 Ropas de protección para usuarios de sierras de cadena accionadas a mano — Parte 4: Métodos de ensayo para guantes de protectores contra sierras de cadena	16.3.2000	—	
CEN	EN 381-5:1995 Ropa de protección para usuarios de sierras de cadena accionadas a mano — Parte 5: requisitos para los protectores de las piernas	12.1.1996	—	
CEN	EN 381-7:1999 Ropas de protección para usuarios de sierras de cadena accionadas a mano — Parte 7: Requisitos para guantes de protectores contra sierras de cadena.	16.3.2000	—	
CEN	EN 381-8:1997 Ropa de protección para usuarios de sierras de cadena accionadas a mano — Parte 8: Métodos de ensayo para polainas protectoras contra sierras de cadenas	18.10.1997	—	
CEN	EN 381-9:1997 Ropa de protección para usuarios de sierras de cadena accionadas a mano — Parte 9: Requisitos para polainas protectoras contra sierras de cadena	18.10.1997	—	
CEN	EN 381-10:2002 Ropa de protección para usuarios de sierras de cadena accionadas a mano — Parte 10: Métodos de ensayo para las chaquetas protectoras	28.8.2003	—	

OEN (1)	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 381-11:2002 Ropa de protección para usuarios de sierras de cadena accionadas a mano — Parte 11: Requisitos para las chaquetas protectoras	28.8.2003	—	
CEN	EN 388:2003 Guantes de protección contra riesgos mecánicos	6.10.2005	EN 388:1994	Fecha vencida (6.10.2005)
CEN	EN 393:1993 Chalecos salvavidas y equipos individuales de ayuda a la flotación — Equipos auxiliares de flotación 50 n	16.12.1994	—	
	EN 393:1993/A1:1998	6.11.1998	Nota 3	Fecha vencida (6.11.1998)
	EN 393:1993/AC:1995			
CEN	EN 395:1993 Chalecos salvavidas y equipos individuales de ayuda a la flotación — Chalecos salvavidas 100 n	16.12.1994	—	
	EN 395:1993/A1:1998	6.11.1998	Nota 3	Fecha vencida (6.11.1998)
	EN 395:1993/AC:1995			
CEN	EN 396:1993 Chalecos salvavidas y equipos individuales de ayuda a la flotación — Chalecos salvavidas 150 n	16.12.1994	—	
	EN 396:1993/A1:1998	6.11.1998	Nota 3	Fecha vencida (6.11.1998)
	EN 396:1993/AC:1995			
CEN	EN 397:1995 Cascos de protección para la industria	12.1.1996	—	
	EN 397:1995/A1:2000	24.1.2001	Nota 3	Fecha vencida (24.1.2001)
CEN	EN 399:1993 Chalecos salvavidas y equipos individuales de ayuda a la flotación — Chalecos salvavidas 275 n	16.12.1994	—	
	EN 399:1993/A1:1998	6.11.1998	Nota 3	Fecha vencida (6.11.1998)
	EN 399:1993/AC:1995			
CEN	EN 402:2003 Equipos de protección respiratoria — Equipos de respiración autónomos de circuito abierto, de aire comprimido, a demanda, provistos de máscara completa o boquilla para evacuación — Requisitos, ensayos, marcado	21.2.2004	EN 402:1993	Fecha vencida (21.2.2004)
CEN	EN 403:2004 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 (6.10.2005)
CEN	EN 404:2005 Dispositivos de protección para evacuación — Filtro de autorescate de monóxido de carbono con boquilla unida	6.10.2005	EN 404:1993	Fecha vencida (2.12.2005)

OEN (1)	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 405:2001 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 (10.8.2002)
CEN	EN 407:2004 Guantes de protección contra riesgos térmicos (calor y/o fuego)	6.10.2005	EN 407:1994	Fecha vencida (6.10.2005)
CEN	EN 420:2003 Guantes de protección — Requisitos generales y métodos de ensayo Nota 4	2.12.2005	EN 420:1994	Fecha vencida (2.12.2005)
CEN	EN 421:1994 Guantes de protección contra radiaciones ionizantes y la contaminación radiactiva	16.12.1994	—	
CEN	EN 443:1997 Cascos para bomberos	19.2.1998	—	
CEN	EN 458:2004 Protectores auditivos — Recomendaciones relativas a la selección, uso, precauciones de empleo y mantenimiento — Documento guía	6.10.2005	EN 458:1993	Fecha vencida (6.10.2005)
CEN	EN 463:1994 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 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 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 Ropas de protección para bomberos. Requisitos y métodos de ensayo para las ropas de protección para bomberos. EN 469:2005/AC:2006	19.4.2006	EN 469:1995	Fecha vencida (30.6.2006)
CEN	EN 470-1:1995 Ropas de protección utilizadas durante el soldeo y las técnicas conexas — Parte 1: requisitos generales EN 470-1:1995/A1:1998	12.1.1996 13.6.1998	— Nota 3	 Fecha vencida (31.8.1998)
CEN	EN 471:2003 Ropa de señalización de alta visibilidad — Métodos de ensayo y requisitos	6.10.2005	EN 471:1994	Fecha vencida (6.10.2005)

OEN (1)	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 510:1993 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 Guantes de protección contra el frío.	Esta es la primera publicación	EN 511:1994	La fecha de esta publicación
CEN	EN 530:1994 Resistencia a la abrasión de los materiales de la ropa de protección — Métodos de ensayo EN 530:1994/AC:1995	30.8.1995	—	
CEN	EN 531:1995 Ropa de protección para trabajadores industriales expuestos al calor (excluyendo ropas de bomberos y de soldadores) EN 531:1995/A1:1998	6.11.1998 4.6.1999	— Nota 3	Fecha vencida (4.6.1999)
CEN	EN 533:1997 Ropas de protección — Protección contra el calor y las llamas — Mate- riales y conjunto de materiales con propagación limitada de llama	14.6.1997	—	
CEN	EN 564:1997 Equipos de alpinismo y escalada — Cuerda auxiliar — Requisitos de segu- ridad y métodos de ensayo	10.8.2002	—	
CEN	EN 565:1997 Equipos de alpinismo y escalada — Cinta — Requisitos de seguridad y métodos de ensayo	10.8.2002	—	
CEN	EN 566:1997 Equipos de alpinismo y escalada — Anillos de cinta — Requisitos de seguridad y métodos de ensayo	10.8.2002	—	
CEN	EN 567:1997 Equipos de alpinismo y escalada — Bloqueadores — Requisitos de segu- ridad y métodos de ensayo	10.8.2002	—	
CEN	EN 568:1997 Equipos de alpinismo y escalada — Tornillos para hielo — Requisitos de seguridad y métodos de ensayo	14.6.1997	—	
CEN	EN 569:1997 Equipos de alpinismo y escalada — Pitones — Requisitos de seguridad y métodos de ensayo	10.8.2002	—	
CEN	EN 659:2003 Guantes de protección para bomberos	21.2.2004	EN 659:1996	Fecha vencida (21.2.2004)
CEN	EN 702:1994 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	—	

OEN (*)	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 795:1996 Protección contra caídas de altura. Dispositivos de anclaje. Requisitos y ensayos	12.2.2000	—	

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.

	EN 795:1996/A1:2000	24.1.2001	Nota 3	Fecha vencida (30.4.2001)
CEN	EN 812:1997 Casco contra golpes para la industria	19.2.1998	—	
	EN 812:1997/A1:2001	10.8.2002	Nota 3	Fecha vencida (10.8.2002)
CEN	EN 813:1997 Equipos de protección individual para prevención de caídas de altura — Arnés de asiento	14.6.1997	—	
CEN	EN 863:1995 Ropas de protección — Propiedades mecánicas — Método de ensayo: Resistencia a la perforación	15.5.1996	—	
CEN	EN 892:2004 Equipos de montañismo. Cuerdas dinámicas. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo	6.10.2005	EN 892:1996	Fecha vencida (6.10.2005)
CEN	EN 893:1999 Equipos de alpinismo y escalada — Crampones — Requisitos de seguridad y métodos de ensayo	10.8.2002	—	
CEN	EN 943-1:2002 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 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 958:1996 Equipos de alpinismo y escalada — Sistemas de disipación de energía para uso en escalada Via Ferrata — Requisitos de seguridad y métodos de ensayo	14.6.1997	—	
CEN	EN 960:1994 Cabezas de ensayo para utilizarse en los ensayos de cascos de protección	15.5.1996	—	
	EN 960:1994/A1:1998	6.11.1998	Nota 3	Fecha vencida (6.11.1998)

OEN (1)	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 960:2006 Cabezas de prueba para utilizarse en los ensayos de cascos de protección	Esta es la primera publicación	EN 960:1994	31.12.2006
CEN	EN 966:1996 Cascos para deportes aéreos	10.10.1996	—	
	EN 966:1996/A1:2000	4.7.2000	Nota 3	Fecha vencida (30.9.2000)
	EN 966:1996/A2:2006	Esta es la primera publicación	Nota 3	La fecha de esta publicación
CEN	EN 1073-1:1998 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 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 1077:1996 Cascos para esquiadores alpinos	10.10.1996	—	
CEN	EN 1078:1997 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 (30.6.2006)
CEN	EN 1080:1997 Cascos de protección contra impactos para niños	14.6.1997	—	
	EN 1080:1997/A1:2002	28.8.2003	Nota 3	Fecha vencida (28.8.2003)
	EN 1080:1997/A2:2005	19.4.2006	Nota 3	Fecha vencida (30.6.2006)
CEN	EN 1082-1:1996 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 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 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 Arnés de seguridad de cubierta y amarre de arnés destinados a las embar- caciones de recreo — Requisitos de seguridad y métodos de ensayo	6.11.1998	—	

OEN (1)	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 1146:2005 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 (30.4.2006)
CEN	EN 1149-1:1995 Ropas de protección — Propiedades electrostáticas — Parte 1: Resistividad superficial (requisitos y métodos de ensayo)	10.10.1996	—	
CEN	EN 1149-1:2006 Ropa de protección. Propiedades electrostáticas. Parte 1: método de ensayo para la medición de la resistividad de la superficie.	Esta es la primera publicación	EN 1149-1:1995	31.12.2006
CEN	EN 1149-2:1997 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 Ropas de protección — Propiedades electrostáticas — Parte 3: Métodos de ensayo para determinar la disipación de la carga	6.10.2005	—	
CEN	EN 1150:1999 Equipos de protección — Ropas de visibilidad para uso no profesional — Requisitos y métodos de ensayo	4.6.1999	—	
CEN	EN 1384:1996 Casco para deportes hípicos	14.6.1997	—	
	EN 1384:1996/A1:2001	10.8.2002	Nota 3	Fecha vencida (10.8.2002)
CEN	EN 1385:1997 Casco utilizado 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 (6.10.2005)
CEN	EN 1486:1996 Ropas de protección para bomberos — Métodos de ensayo y requisitos relativos a las ropas reflectantes para trabajos especiales de lucha contra incendios	3.12.1996	—	
CEN	EN 1621-1:1997 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 Ropa de protección frente a impactos mecánicos para motociclistas — Parte 2: Protectores de espalda para motociclistas — Requisitos y métodos de ensayo	6.10.2005	—	

OEN (1)	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 1731:1997 Protectores faciales de malla para uso industrial y no industrial frente a riesgos mecánicos y/o calor	14.6.1997	—	Fecha vencida (30.6.1998)
	EN 1731:1997/A1:1997	13.6.1998	Nota 3	
CEN	EN 1809:1997 Chaleco hidrostático — Requisitos funcionales y de seguridad y métodos de ensayo	13.6.1998	—	
CEN	EN 1827:1999 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	—	
CEN	EN 1836:2005 Equipo individual para los ojos — Gafas de sol y filtros de gafas de sol para uso general y filtros para observación directa del sol	2.12.2005	EN 1836:1997	Fecha vencida (31.3.2006)
	EN 1836:2005/AC:2006			
CEN	EN 1868:1997 Equipos de protección individual contra caídas de altura — Lista de términos equivalentes	18.10.1997	—	
CEN	EN 1891:1998 Equipos de protección individual para la prevención de caídas desde una altura — Cuerdas trenzadas con funda, semiestáticas	6.11.1998	—	
CEN	EN 1938:1998 Protección individual de los ojos — Gafas para usuarios de motocicletas y ciclomotores	4.6.1999	—	
CEN	EN ISO 4869-2:1995 Acústica — Protectores auditivos — Parte 2: Estimación de los niveles efectivos de presión sonora ponderados A cuando se utilizan protectores auditivos (ISO 4869-2:1994)	15.5.1996	—	
CEN	EN ISO 4869-4:2000 Acústica — Protectores auditivos — Parte 4: Medición de los niveles efectivos de presión acústica de orejeras para la restitución del sonido (ISO/TR 4869-4:1998)	6.10.2005	—	
CEN	EN ISO 6529:2001 Ropas de protección — Protección contra productos químicos — Determinación de la resistencia de los materiales de las ropas de protección a la permeación de líquidos y gases (ISO 6529:2001)	6.10.2005	EN 369:1993	Fecha vencida (6.10.2005)
CEN	EN ISO 6530:2005 Ropa de protección — Protección contra productos químicos líquidos — Método de ensayo para la resistencia de los materiales a la penetración por líquidos (ISO 6530:2005)	6.10.2005	EN 368:1992	Fecha vencida (6.10.2005)

OEN (1)	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN ISO 6942:2002 Ropa de protección — Protección contra el calor y el fuego — Método de ensayo: Evaluación de materiales y conjuntos de materiales cuando se exponen a una fuente de calor radiante (ISO 6942:2002)	28.8.2003	EN 366:1993	Fecha vencida (28.8.2003)
CEN	EN ISO 10256:2003 Protecciones de cara y cabeza para uso en hockey sobre hielo (ISO 10256:2003)	6.10.2005	EN 967:1996	Fecha vencida (6.10.2005)
CEN	EN ISO 10819:1996 Vibraciones mecánicas y choques — Vibraciones mano-brazo — Método para la medida y evaluación de la transmisibilidad de la vibración por los guantes a la palma de la mano (ISO 10819:1996)	3.12.1996	—	
CEN	EN 12083:1998 Equipos de protección respiratoria — Filtros con tubos de respiración (no incorporados a una máscara) — Filtros contra partículas, gases y mixtos. Requisitos, ensayos, marcado EN 12083:1998/AC:2000	4.7.2000	—	
CEN	EN 12270:1998 Equipo de alpinismo y escalada — Cuñas — Requisitos de seguridad y métodos de ensayo	16.3.2000	—	
CEN	EN 12275:1998 Equipo de alpinismo y escalada — Mosquetones — Requisitos de seguridad y métodos de ensayo	16.3.2000	—	
CEN	EN 12276:1998 Equipo de alpinismo y escalada — Anclajes mecánicos — Requisitos de seguridad y métodos de ensayo EN 12276:1998/AC:2000	24.2.2001	—	
CEN	EN 12277:1998 Equipo de alpinismo y escalada — Arnéses — Requisitos de seguridad y métodos de ensayo	6.11.1998	—	
CEN	EN 12278:1998 Equipo de alpinismo y escalada — Poleas — Requisitos de seguridad y métodos de ensayo	6.11.1998	—	
CEN	EN ISO 12402-2:2006 Equipos de flotación individual — Parte 2: Chalecos salvavidas para condiciones mar adentro extremas (nivel 275) — Requisitos de seguridad (ISO 12402-2:2006)	Esta es la primera publicación	EN 399:1993	31.3.2007
CEN	EN ISO 12402-3:2006 Equipos de flotación individual — Parte 3: Chalecos salvavidas para condiciones mar adentro (nivel 150) — Requisitos de seguridad (ISO 12402-3:2006)	Esta es la primera publicación	EN 396:1993	31.3.2007

OEN (*)	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN ISO 12402-4:2006 Equipos de flotación individual — Parte 4: Chalecos salvavidas para condiciones en el interior/cercanas a la costa (nivel 100) — Requisitos de seguridad (ISO 12402-4:2006)	Esta es la primera publicación	EN 395:1993	31.3.2007
CEN	EN ISO 12402-5:2006 Equipos de flotación individual — Parte 5: Ayudas a la flotación (nivel 50) — Requisitos de seguridad (ISO 12402-5:2006)	Esta es la primera publicación	EN 393:1993	31.3.2007
CEN	EN ISO 12402-6:2006 Equipos de flotación individual. Parte 6: Chalecos salvavidas y equipos individuales de ayuda a la flotación para fines especiales. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo adicionales. (ISO 12402-6:2006)	Esta es la primera publicación	—	
CEN	EN ISO 12402-8:2006 Equipos de flotación individual — Parte 8: Accesorios — Requisitos de seguridad y métodos de ensayo (ISO 12402-8:2006)	2.8.2006	EN 394:1993	Fecha vencida (31.8.2006)
CEN	EN ISO 12402-9:2006 Dispositivos de flotación personal — Parte 9: Métodos de ensayo para las clases A a F (ISO 12402-9:2006)	Esta es la primera publicación	—	
CEN	EN ISO 12402-10:2006 Equipos de flotación individual — Parte 10: Selección y aplicación de los equipos de flotación y de otros equipos relacionados (ISO 12402-10:2006)	2.8.2006	—	
CEN	EN 12477:2001 Guantes de protección para soldadores	10.8.2002	—	
	EN 12477:2001/A1:2005	6.10.2005	Nota 3	Fecha vencida (31.12.2005)
CEN	EN 12492:2000 Equipos de montañismo — Cascos para montañeros — Requisitos de seguridad y métodos de ensayo	21.12.2001	—	
	EN 12492:2000/A1:2002	28.8.2003	Nota 3	Fecha vencida (28.8.2003)
CEN	EN 12568:1998 Protectores de pies y piernas — Requisitos y métodos de ensayo de topes y plantillas metálicas resistentes a la perforación	6.11.1998	—	
CEN	EN 12628:1999 Accesorios de buceo — Aparatos combinados de flotabilidad y rescate — Requisitos funcionales y de seguridad, métodos de ensayo	4.7.2000	—	
	EN 12628:1999/AC:2000			

OEN (1)	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 12841:2006 Equipo de protección personal para la prevención de caídas de altura. Sistemas de acceso de cuerda. Dispositivos de reglaje de cuerdas.	Esta es la primera publicación	—	
CEN	EN 12941:1998 Equipos de protección respiratoria — Equipos filtrantes de ventilación asistida incorporados a un casco o capuz — Requisitos, ensayos, marcado	4.6.1999	EN 146:1991	Fecha vencida (4.6.1999)
	EN 12941:1998/A1:2003	6.10.2005	Nota 3	Fecha vencida (6.10.2005)
CEN	EN 12942:1998 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 (4.6.1999)
	EN 12942:1998/A1:2002	28.8.2003	Nota 3	Fecha vencida (28.8.2003)
CEN	EN 13034:2005 Ropas de protección contra líquidos químicos — Requisitos de comporta- miento 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 Ropa de protección — Espinilleras para futbolistas — Requisitos y métodos de ensayo	10.8.2002	—	
CEN	EN 13087-1:2000 Cascos 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 (10.8.2002)
CEN	EN 13087-2:2000 Cascos 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 (10.8.2002)
CEN	EN 13087-3:2000 Cascos 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 (10.8.2002)
CEN	EN 13087-4:2000 Cascos de protección — Métodos de ensayo — Parte 4: Eficacia del sistema de retención	21.12.2001	—	

OEN (1)	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 13087-5:2000 Cascos de protección — Métodos de ensayo — Parte 5: Resistencia del sistema de retención	24.2.2001	—	
CEN	EN 13087-6:2000 Cascos de protección — Métodos de ensayo — Parte 6: Campo de visión EN 13087-6:2000/A1:2001	10.8.2002 10.8.2002	— Nota 3	Fecha vencida (10.8.2002)
CEN	EN 13087-7:2000 Cascos de protección — Métodos de ensayo — Parte 7: Resistencia a la llama EN 13087-7:2000/A1:2001	10.8.2002 10.8.2002	— Nota 3	Fecha vencida (10.8.2002)
CEN	EN 13087-8:2000 Cascos de protección — Métodos de ensayo — Parte 8: Propiedades eléctricas EN 13087-8:2000/A1:2005	21.12.2001 6.10.2005	— Nota 3	Fecha vencida (6.10.2005)
CEN	EN 13087-10:2000 Cascos de protección — Métodos de ensayo — Parte 10: Resistencia al calor radiante	21.12.2001	—	
CEN	EN 13138-1:2003 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 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 Protección individual de los ojos — Protectores oculares para usuarios de motos de nieve	21.12.2001	—	
CEN	EN 13274-1:2001 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 Equipos de protección respiratoria — Métodos de ensayo — Parte 2: Ensayos de comportamiento práctico	21.12.2001	—	
CEN	EN 13274-3:2001 Equipos de protección respiratoria — Métodos de ensayo — Parte 3: Determinación de la resistencia a la respiración	10.8.2002	—	
CEN	EN 13274-4:2001 Equipos de protección respiratoria — Métodos de ensayo — Parte 4: Determinación de la resistencia a la llama e inflamabilidad	10.8.2002	—	

OEN (1)	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 13274-5:2001 Equipos de protección respiratoria — Métodos de ensayo — Parte 5: Condiciones climáticas	21.12.2001	—	
CEN	EN 13274-6:2001 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 Equipos de protección respiratoria — Métodos de ensayo — Parte 7: Determinación de la penetración de filtros de partículas Nota 5	28.8.2003	—	
CEN	EN 13274-8:2002 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 Equipo de protección para artes marciales — Parte 1: Requisitos generales y métodos de ensayo	24.2.2001	—	
CEN	EN 13277-2:2000 Equipo de protección para artes marciales — Parte 2: Requisitos adicio- nales y métodos de ensayo para protecciones del empeine, de la espinilla y del antebrazo	24.2.2001	—	
CEN	EN 13277-3:2000 Equipo de protección para artes marciales — Parte 3: Requisitos adicio- nales y métodos de ensayo para protecciones del tronco	24.2.2001	—	
CEN	EN 13277-4:2001 Equipo de protección para artes marciales — Parte 4: Requisitos adicio- nales y métodos de ensayo para protecciones de la cabeza	10.8.2002	—	
CEN	EN 13277-5:2002 Equipo de protección para artes marciales — Parte 5: Requisitos y métodos de ensayo complementarios para protecciones genitales y abdo- minales	10.8.2002	—	
CEN	EN 13277-6:2003 Equipo de protección para artes marciales — Parte 6. Requisitos adicio- nales y métodos de ensayo para protecciones de pecho femeninas	21.2.2004	—	
CEN	EN 13287:2004 Equipos de protección individual — Calzado — Método de ensayo para la determinación de la resistencia al deslizamiento	6.10.2005	—	
CEN	EN 13356:2001 Accesorios de visibilidad para uso no profesional — Requisitos y métodos de ensayo	21.12.2001	—	
CEN	EN 13484:2001 Casco para los usuarios de trineos	10.8.2002	—	

OEN (1)	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 13546:2002 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	—	
CEN	EN 13567:2002 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	—	
CEN	EN 13594:2002 Guantes de protección para motociclistas profesionales — Requisitos y métodos de ensayo	28.8.2003	—	
CEN	EN 13595-1:2002 Ropa de protección para motociclistas profesionales — Chaquetas, pantalones y trajes de una o dos piezas — Parte 1: Requisitos generales	28.8.2003	—	
CEN	EN 13595-2:2002 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 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 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 Calzado de protección para motociclistas profesionales — Requisitos y métodos de ensayo	28.8.2003	—	
CEN	EN 13781:2001 Cascos de protección para conductores y pasajeros de motos de nieve y bobsleighs	10.8.2002	—	
CEN	EN 13794:2002 Equipos de protección respiratoria — Equipos de respiración autónomos de circuito cerrado para evacuación — Requisitos, ensayos, marcado	28.8.2003	EN 1061:1996 EN 400:1993 EN 401:1993	Fecha vencida (28.8.2003)
CEN	EN 13819-1:2002 Protectores auditivos — Ensayos — Parte 1: Métodos de ensayo físicos	28.8.2003	—	
CEN	EN 13819-2:2002 Protectores auditivos — Ensayos — Parte 2: Métodos de ensayo acústicos	28.8.2003	—	
CEN	EN 13832-1:2006 Calzado de protección contra agentes químicos. Parte 1: Terminología y métodos de ensayo.	Esta es la primera publicación	—	

OEN (1)	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 13832-2:2006 Calzado de protección contra agentes químicos. Parte 2: Requisitos para calzado resistente a productos químicos bajo condiciones de laboratorio.	Esta es la primera publicación	—	
CEN	EN 13832-3:2006 Calzado de protección contra agentes químicos. Parte 3: Requisitos para calzado de alta protección contra agentes químicos bajo condiciones de laboratorio.	Esta es la primera publicación	—	
CEN	EN 13911:2004 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 13949:2003 Equipos de protección respiratoria — Equipos de buceo autónomos de circuito abierto para utilizar con Nitrox y oxígeno comprimido — Requisitos, ensayos, marcado.	21.2.2004	—	
CEN	EN ISO 13982-1:2004 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 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 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 Ropa de protección — Propiedades mecánicas — Determinación de la resistencia al corte por objetos afilados (ISO 13997:1999) EN ISO 13997:1999/AC:2000	4.7.2000	—	
CEN	EN ISO 13998:2003 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 (28.8.2003)
CEN	EN 14021:2003 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 Especificación para cascos de seguridad en la industria de alta eficacia	19.4.2006	—	

OEN (1)	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 14058:2004 Ropa de protección — Prendas para protección contra ambientes fríos	6.10.2005	—	
CEN	EN 14120:2003 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	—	
CEN	EN 14126:2003 Ropa de protección — Requisitos y métodos de ensayo para la ropa de protección contra agentes biológicos	6.10.2005	—	
CEN	EN 14143:2003 Equipos de protección respiratoria — Equipos de respiración autónomos de buceo de circuito cerrado	6.10.2005	—	
CEN	EN 14225-1:2005 Trajes de buceo — Parte 1: Trajes húmedos, requisitos y métodos de ensayo	6.10.2005	—	
CEN	EN 14225-2:2005 Trajes de buceo — Parte 2: Trajes secos — Requisitos y métodos de ensayo	6.10.2005	—	
CEN	EN 14225-3:2005 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 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 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 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 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 Equipos de protección respiratoria — Filtros contra gases y filtros combinados — Requisitos, ensayos, marcado	6.10.2005	EN 141:2000 EN 371:1992 EN 372:1992	Fecha vencida (6.10.2005)

OEN (1)	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 14404:2004 Equipos de protección individual — Rodilleras para trabajos en posición arrodillada	6.10.2005	—	
CEN	EN 14435:2004 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 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 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 (30.9.2002)
	EN ISO 14460:1999/AC:1999			
CEN	EN 14529:2005 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 Cascos de altas prestaciones para actividades hípicas	6.10.2005	—	
CEN	EN 14593-1:2005 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 (2.12.2005)
CEN	EN 14593-2:2005 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 (2.12.2005)
	EN 14593-2:2005/AC:2005			
CEN	EN 14594:2005 Equipos de protección respiratoria — Equipos respiratorios con línea de aire comprimido de flujo continuo — Requisitos, ensayos, marcado	6.10.2005	EN 271:1995 EN 12419:1999 EN 139:1994 EN 1835:1999 EN 270:1994	Fecha vencida (2.12.2005)
	EN 14594:2005/AC:2005			

OEN (1)	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 14605:2005 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] e PB [4])	6.10.2005	EN 467:1995 EN 466:1995 EN 465:1995	Fecha vencida (6.10.2005)
CEN	EN 14786:2006 Ropas de protección. Determinación de la resistencia a la penetración mediante sprays químicos líquidos, emulsiones y dispersiones. Ensayo con atomizador.	Esta es la primera publicación	—	
CEN	EN ISO 14877:2002 Ropa de protección para operaciones de proyección de abrasivos utilizando abrasivos granulares (ISO 14877:2002)	28.8.2003	—	
CEN	EN ISO 15025:2002 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 (28.8.2003)
CEN	EN ISO 15027-1:2002 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 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 Trajes térmicos de inmersión — Parte 3: Métodos de ensayo (ISO 15027-3:2002)	10.4.2003	—	
CEN	EN 15090:2006 Calzado de seguridad resistente a los riesgos en la lucha contra el fuego	Esta es la primera publicación	—	
CEN	EN ISO 15831:2004 Ropa — Efectos fisiológicos — Medida del aislamiento térmico mediante un maniquí térmico (ISO 15831:2004)	6.10.2005	—	
CEN	EN ISO 17249:2004 Calzado de seguridad resistente al corte por sierras de cadena (ISO 17249:2004)	6.10.2005	—	
CEN	EN ISO 20344:2004 Equipos de protección personal — Métodos de ensayo para calzado (ISO 20344:2004) EN ISO 20344:2004/AC:2005	6.10.2005	EN 344:1992 EN 344-2:1996	Fecha vencida (6.10.2005)

OEN ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN ISO 20345:2004 Equipo de protección individual — Calzado de seguridad (ISO 20345:2004)	6.10.2005	EN 345:1992 EN 345-2:1996	Fecha vencida (6.10.2005)
CEN	EN ISO 20346:2004 Equipo de protección personal — Calzado de protección (ISO 20346:2004)	6.10.2005	EN 346-2:1996 EN 346:1992	Fecha vencida (6.10.2005)
CEN	EN ISO 20347:2004 Equipo de protección personal — Calzado de trabajo (ISO 20347:2004)	6.10.2005	EN 347:1992 EN 347-2:1996	Fecha vencida (6.10.2005)
CEN	EN 24869-1:1992 Acústica — Protectores auditivos contra el ruido — Parte 1: Método subjetivo de medida de la atenuación acústica (ISO 4869-1:1990)	16.12.1994	—	
CEN	EN 24869-3:1993 Acústica — Protectores auditivos contra el ruido — Parte 3: Método simplificado destinado al control de calidad para medir la pérdida por inserción de los protectores del tipo orejera (ISO/TR 4869-3:1989)	16.12.1994	—	
CENELEC	EN 50237:1997 Guantes y manoplas con protección mecánica para trabajos eléctricos	4.6.1999	—	
CENELEC	EN 50286:1999 Ropa aislante de protección para trabajos en instalaciones de baja tensión	16.3.2000	—	
CENELEC	EN 50321:1999 Calzado aislante de la electricidad para trabajos en instalaciones de baja tensión	16.3.2000	—	
CENELEC	EN 50365:2002 Casco eléctricamente aislantes para utilización en instalaciones de baja tensión	10.4.2003	—	
CENELEC	EN 60743:2001 Trabajos en tensión — Terminología para herramientas, equipos y dispositivos (IEC 60743:2001)	10.4.2003	EN 60743:1996 Nota 2.1	Fecha vencida (1.12.2004)
CENELEC	EN 60895:2003 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 Nota 2.1	Fecha vencida (1.7.2006)
CENELEC	EN 60903:2003 Trabajos en tensión — Guantes de material aislante (IEC 60903:2002 (Modificada))	6.10.2005	EN 60903:1992 y su modificación + EN 50237:1997 Nota 2.1	Fecha vencida (1.7.2006)
CENELEC	EN 60984:1992 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 (4.6.1999)
	EN 60984:1992/A1:2002 (IEC 60984:1990/A1:2002)	10.4.2003	Nota 3	Fecha vencida (6.10.2005)

⁽¹⁾ 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.cenorm.be>)

— 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>)

- 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 del Parlamento Europeo y del Consejo 98/34/CE ⁽¹⁾ modificada por la Directiva 98/48/CE ⁽²⁾.
- 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://europa.eu.int/comm/enterprise/newapproach/standardization/harmstds>.

⁽¹⁾ DO L 204 de 21.7.1998, p. 37.

⁽²⁾ DO L 217 de 5.8.1998, p. 18.