

Diario Oficial

de la Unión Europea

C 215

Edición
en lengua española

Comunicaciones e informaciones

51º año

22 de agosto de 2008

Número de información	Sumario	Página
IV	<i>Informaciones</i>	
INFORMACIONES PROCEDENTES DE LOS ESTADOS MIEMBROS		
2008/C 215/01	Comunicación de la Comisión en el marco de la aplicación de la Directiva 98/37/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 22 de junio de 1998, relativa a la aproximación de legislaciones de los Estados miembros sobre máquinas ⁽¹⁾ (<i>Publicación de títulos y referencias de normas armonizadas conforme a la Directiva</i>)	1



IV

(Informaciones)

INFORMACIONES PROCEDENTES DE LOS ESTADOS MIEMBROS

Comunicación de la Comisión en el marco de la aplicación de la Directiva 98/37/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 22 de junio de 1998, relativa a la aproximación de legislaciones de los Estados miembros sobre máquinas

(Texto pertinente a los fines del EEE)

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

(2008/C 215/01)

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 81-3:2000 Normas de seguridad para la construcción e instalación de los ascensores — Parte 3: Minicargas eléctricos e hidráulicos	27.11.2001	—	
CEN	EN 115:1995 Normas de seguridad para la construcción e instalación de escaleras mecánicas y andenes móviles	1.7.1995	—	
	EN 115:1995/A1:1998	15.10.1998	Nota 3	Fecha vencida (15.10.1998)
	EN 115:1995/A2:2004	31.12.2005	Nota 3	Fecha vencida (31.12.2005)
CEN	EN 201:1997 Maquinaria de plásticos y caucho — Máquinas de moldeo por inyección — Requisitos de seguridad	4.6.1997	—	
	EN 201:1997/A1:2000	20.5.2000	Nota 3	Fecha vencida (31.8.2000)
	EN 201:1997/A2:2005	31.12.2005	Nota 3	Fecha vencida (31.1.2006)
CEN	EN 280:2001 Plataformas elevadoras móviles de personal — Cálculos de diseño — Criterios de estabilidad — Construcción — Seguridad — Exámenes y ensayos	14.6.2002	—	
	EN 280:2001/A1:2004	2.8.2006	Nota 3	Fecha vencida (2.8.2006)
CEN	EN 289:2004 Maquinaria para plásticos y caucho — Prensas — Requisitos de seguridad	31.12.2005	EN 289:1993	Fecha vencida (31.12.2005)

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 349:1993 + A1:2008 Seguridad de las máquinas — Distancias mínimas para evitar el aplastamiento de partes del cuerpo humano	Esta es la primera publicación	EN 349:1993	31.12.2008
CEN	EN 378-2:2008 Sistemas de refrigeración y bombas de calor — Requisitos de seguridad y medioambientales — Parte 2: Diseño, fabricación, ensayos, marcado y documentación	Esta es la primera publicación	—	
CEN	EN 415-1:2000 Seguridad de las máquinas de embalaje — Parte 1: Terminología y clasificación de las máquinas de embalaje y de los equipos asociados	14.6.2002	—	
CEN	EN 415-2:1999 Seguridad de las máquinas de embalaje — Parte 2: Máquinas de embalaje para contenedores rígidos preformados	20.5.2000	—	
CEN	EN 415-3:1999 Seguridad de las máquinas de embalaje — Parte 3: Máquinas para conformar, llenar y precintar embalajes	27.11.2001	—	
CEN	EN 415-4:1997 Seguridad de las máquinas de embalaje — Parte 4: Paletizadores y despaletizadores	4.6.1997	—	
CEN	EN 415-5:2006 Seguridad de las máquinas de embalaje — Parte 5: Envolvedoras	8.5.2007	—	
CEN	EN 415-6:2006 Seguridad de las máquinas de embalaje — Parte 6: Envolvedoras de palets	8.5.2007	—	
CEN	EN 415-7:2006 Seguridad de las máquinas de embalaje — Parte 7: Grupo secundario de máquinas de embalaje	8.5.2007	—	
CEN	EN 415-8:2008 Seguridad de las máquinas de embalaje — Parte 8: Flejadoras	24.6.2008	—	
CEN	EN 422:1995 Máquinas para caucho y plásticos — Seguridad — Máquinas de moldeo por soplado para la fabricación de cuerpos huecos — Requisitos para el diseño y la construcción	8.8.1996	—	
CEN	EN 453:2000 Maquinaria para el procesado de alimentos — Amasadoras — Requisitos de seguridad e higiene	10.3.2001	—	
CEN	EN 454:2000 Máquinas para el procesado de alimentos — Batidoras planetarias — Requisitos de seguridad e higiene	10.3.2001	—	
CEN	EN 474-1:2006 Maquinaria para el movimiento de tierras — Seguridad — Parte 1: Requisitos generales	8.5.2007	EN 474-1:1994	30.11.2008
CEN	EN 474-2:2006 Maquinaria para movimiento de tierras — Seguridad — Parte 2: Requisitos para tractores	8.5.2007	EN 474-2:1996	30.11.2008

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 474-3:2006 Maquinaria para movimiento de tierras — Seguridad — Parte 3: Requisitos para cargadoras	8.5.2007	EN 474-3:1996	30.11.2008
CEN	EN 474-4:1996 Maquinaria para movimiento de tierras — Seguridad — Parte 4: Requisitos aplicables a retrocargadores	15.10.1996	—	
CEN	EN 474-5:1996 Maquinaria para movimiento de tierras — Seguridad — Parte 5: Requisitos para excavadoras hidráulicas EN 474-5:1996/AC:1997	15.10.1996	—	
CEN	EN 474-6:2006 Maquinaria para movimiento de tierras — Seguridad — Parte 6: Requisitos para dúmpers	8.5.2007	EN 474-6:1996	30.11.2008
CEN	EN 474-7:2006 Maquinaria para movimiento de tierras — Seguridad — Parte 7: Requisitos para mototraíllas	8.5.2007	EN 474-7:1998	30.11.2008
CEN	EN 474-8:2006 Maquinaria para el movimiento de tierras — Seguridad — Parte 8: Requisitos para motoniveladoras	8.5.2007	EN 474-8:1998	30.11.2008
CEN	EN 474-9:2006 Maquinaria para el movimiento de tierras — Seguridad — Parte 9: Requisitos para tiendetubos	8.5.2007	EN 474-9:1998	30.11.2008
CEN	EN 474-10:2006 Maquinaria para el movimiento de tierras — Seguridad — Parte 10: Requisitos para zanjadoras de cangilones	8.5.2007	EN 474-10:1998	30.11.2008
CEN	EN 474-11:2006 Maquinaria para el movimiento de tierras — Seguridad — Parte 11: Requisitos para compactores de taludes	8.5.2007	EN 474-11:1998	30.11.2008
CEN	EN 474-12:2006 Maquinaria para movimiento de tierras — Seguridad — Parte 12 — Requisitos para excavadoras de cable	8.5.2007	—	
CEN	EN 500-1:2006 Maquinaria móvil para construcción de carreteras — Seguridad — Parte 1: Requisitos generales	8.5.2007	EN 500-1:1995	31.10.2008
CEN	EN 500-2:2006 Maquinaria móvil para construcción de carreteras — Seguridad — Parte 2: Requisitos específicos para fresadoras de firmes	8.5.2007	EN 500-2:1995	31.10.2008
CEN	EN 500-3:2006 Maquinaria móvil para construcción de carreteras — Seguridad — Parte 3: Requisitos específicos para estabilizadoras de suelos	8.5.2007	EN 500-3:1995	31.10.2008
CEN	EN 500-4:1995 Maquinaria móvil para construcción de carreteras — Seguridad — Parte 4: Requisitos específicos para compactadores	14.2.1996	—	

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 500-6:2006 Maquinaria móvil para construcción de carreteras — Seguridad — Parte 6: Requisitos específicos para extendedoras	8.5.2007	—	
CEN	EN 528:1996 Transelevadores — Seguridad EN 528:1996/A1:2002	28.11.1996 14.8.2003	— Nota 3	Fecha vencida (14.8.2003)
CEN	EN 536:1999 Máquinas para la construcción de carreteras — Plantas asfálticas — Requisitos de seguridad	5.11.1999	—	
CEN	EN 547-1:1996 Seguridad de las máquinas — Medidas del cuerpo humano — Parte 1: Principios para la determinación de las dimensiones requeridas para el paso de todo el cuerpo en las máquinas	22.3.1997	—	
CEN	EN 547-2:1996 Seguridad de las máquinas — Medidas del cuerpo humano — Parte 2: Principios para la determinación de las dimensiones requeridas para las aberturas de acceso	22.3.1997	—	
CEN	EN 547-3:1996 Seguridad de las máquinas — Medidas del cuerpo humano — Parte 3: Datos antropométricos	22.3.1997	—	
CEN	EN 574:1996 + A1:2008 Seguridad de las máquinas — Dispositivos de mando a dos manos — Aspectos funcionales — Principios para el diseño	Esta es la primera publicación	EN 574:1996	31.12.2008
CEN	EN 609-1:1999 Maquinaria agrícola y forestal — Seguridad de las cortadoras de troncos — Parte 1: Cortadoras de cuña EN 609-1:1999/A1:2003	11.6.1999 31.12.2005	— Nota 3	Fecha vencida (31.12.2005)
CEN	EN 609-2:1999 Maquinaria agrícola y forestal — Seguridad de las cortadoras de troncos — Parte 2: Cortadoras de tornillo	15.4.2000	—	
CEN	EN 614-1:2006 Seguridad de maquinaria — Principios ergonómicos de diseño — Parte 1: Terminología y principios generales	8.5.2007	EN 614-1:1995	Fecha vencida (8.5.2007)
CEN	EN 614-2:2000 Seguridad de las máquinas — Principios de diseño ergonómico — Parte 2: Interacciones entre el diseño de las máquinas y las tareas de trabajo	10.3.2001	—	
CEN	EN 617:2001 Equipos y sistemas de mantenimiento continua — Requisitos de seguridad y de CEM para los equipos de almacenamiento de materiales a granel en silos, tanques, depósitos y tolvas	14.6.2002	—	

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 618:2002 Equipos y sistemas de manutención continua — Requisitos de seguridad y de CEM para los equipos de manutención mecánica de materiales a granel, con la excepción de transportadores de banda fijos	24.6.2003	—	
CEN	EN 619:2002 Equipos y sistemas de manutención continua — Requisitos de seguridad y de CEM para los equipos mecánicos de manutención de cargas aisladas	14.8.2003	—	
CEN	EN 620:2002 Equipos y sistemas de manutención continua — Requisitos de seguridad y de compatibilidad electromagnética (CEM) para cintas transportadoras fijas de productos a granel	24.6.2003	—	
CEN	EN 626-1:1994 Seguridad de las máquinas — Reducción de riesgos para la salud debido a sustancias peligrosas emitidas por las máquinas — Parte 1: Principios y especificaciones para los fabricantes de maquinaria	14.2.1996	—	
CEN	EN 626-2:1996 + A1:2008 Seguridad de las máquinas — Reducción de riesgos para la salud debido a sustancias peligrosas emitidas por las máquinas — Parte 2: Metodología para especificar los procedimientos de verificación	Esta es la primera publicación	EN 626-2:1996	31.12.2008
CEN	EN 627:1995 Reglas para el registro de datos y vigilancia de ascensores, escaleras mecánicas y andenes móviles	28.11.1996	—	
CEN	EN 632:1995 Maquinaria agrícola — Cosechadoras de cereales y forraje — Seguridad	8.8.1996	—	
CEN	EN 690:1994 Maquinaria agrícola — Distribuidores de estiércol — Seguridad	1.7.1995	—	
CEN	EN 692:2005 Prensas mecánicas — Seguridad	2.8.2006	EN 692:1996	Fecha vencida (2.8.2006)
CEN	EN 693:2001 Máquinas-herramienta — Seguridad — Prensas hidráulicas	27.11.2001	—	
CEN	EN 703:2004 Maquinaria agrícola — Desensiladora cargadora, mezcladora y/o picadora y distribuidora — Seguridad	31.12.2005	EN 703:1995	Fecha vencida (31.12.2005)
CEN	EN 704:1999 Maquinaria agrícola y forestal — Empacadoras — Seguridad	11.6.1999	—	
CEN	EN 706:1996 Maquinaria agrícola — Prepodadoras de viña — Seguridad	22.3.1997	—	
CEN	EN 707:1999 Maquinaria agrícola — Cisternas esparcidoras de purín — Seguridad	5.11.1999	—	

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 708:1996 Maquinaria agrícola — Máquinas para el trabajo del suelo con elementos accionados — Seguridad EN 708:1996/A1:2000	8.5.1997 16.6.2000	— Nota 3	Fecha vencida (30.9.2000)
CEN	EN 709:1997 Maquinaria agrícola y forestal — Motocultores con azadas rotativas, motoazadas y motoazadas con rueda(s) motriz(ces) — Seguridad EN 709:1997/A1:1999	23.10.1997 15.4.2000	— Nota 3	Fecha vencida (15.4.2000)
CEN	EN 710:1997 Requisitos de seguridad aplicables a máquinas e instalaciones de moldeo y de fabricación de machos de fundición y sus equipos asociados	13.3.1998	—	
CEN	EN 741:2000 Equipos y sistemas de mantenimiento continua — Medidas de seguridad para los sistemas y sus componentes para el transporte neumático de materiales a granel	27.11.2001	—	
CEN	EN 745:1999 Maquinaria agrícola — Segadoras rotativas y segadoras de mayales — Seguridad	11.6.1999	—	
CEN	EN 746-1:1997 Equipos de tratamiento térmico industrial — Parte 1: Requisitos comunes de seguridad para equipos de tratamiento térmico industrial	4.6.1997	—	
CEN	EN 746-2:1997 Equipos de tratamiento térmico industrial — Parte 2: Requisitos de seguridad para la combustión y los sistemas de manutención de combustibles	4.6.1997	—	
CEN	EN 746-3:1997 Equipos de tratamiento térmico industrial — Parte 3: Requisitos de seguridad para la generación y utilización de gases de atmósfera	4.6.1997	—	
CEN	EN 746-4:2000 Equipos de tratamiento térmico industrial — Parte 4: Requisitos particulares de seguridad para los equipos de tratamiento térmico de galvanizado en caliente	16.6.2000	—	
CEN	EN 746-5:2000 Equipos de tratamiento térmico industrial — Parte 5: Requisitos particulares de seguridad de los equipos térmicos de baños de sales	27.11.2001	—	
CEN	EN 746-8:2000 Equipos de tratamiento térmico industrial — Parte 8: Requisitos particulares de seguridad para los equipos de temple	27.11.2001	—	

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 774:1996 Equipo de jardinería — Recortadoras de setos motorizadas portátiles — Seguridad EN 774:1996/A1:1997 EN 774:1996/A2:1997 EN 774:1996/A3:2001	15.10.1996 8.5.1997 23.10.1997 27.11.2001	— Nota 3 Nota 3 Nota 3	Fecha vencida (31.8.1997) Fecha vencida (31.12.1997) Fecha vencida (27.11.2001)
CEN	EN 786:1996 Equipo de jardinería — Cortadoras y recortadoras de césped eléctricas portátiles y conducidas a pie — Seguridad mecánica EN 786:1996/A1:2001 EN 786:1996/AC:1996	15.10.1996 27.11.2001	— Nota 3	Fecha vencida (27.11.2001)
CEN	EN 791:1995 Equipos de perforación — Seguridad	8.8.1996	—	
CEN	EN 792-1:2000 Herramientas portátiles de accionamiento no eléctrico — Requisitos de seguridad — Parte 1: Herramientas portátiles para colocar elementos de fijación no roscados	27.11.2001	—	
CEN	EN 792-2:2000 Herramientas portátiles de accionamiento no eléctrico — Requisitos de seguridad — Parte 2: Herramientas de corte y engaste	27.11.2001	—	
CEN	EN 792-3:2000 Herramientas portátiles de accionamiento no eléctrico — Requisitos de seguridad — Parte 3: Taladradoras y aterrajadoras	27.11.2001	—	
CEN	EN 792-4:2000 Herramientas portátiles de accionamiento no eléctrico — Requisitos de seguridad — Parte 4: Herramientas portátiles percusoras no rotativas	27.11.2001	—	
CEN	EN 792-5:2000 Herramientas portátiles de accionamiento no eléctrico — Requisitos de seguridad — Parte 5: Taladradoras percusoras rotativas	27.11.2001	—	
CEN	EN 792-6:2000 Herramientas portátiles de accionamiento no eléctrico — Requisitos de seguridad — Parte 6: Herramientas portátiles para colocar elementos de fijación roscados	27.11.2001	—	
CEN	EN 792-7:2001 Herramientas portátiles de accionamiento no eléctrico — Requisitos de seguridad — Parte 7: Amoladoras	14.6.2002	—	
CEN	EN 792-8:2001 Herramientas portátiles de accionamiento no eléctrico — Requisitos de seguridad — Parte 8: Pulidoras y lijadoras	14.6.2002	—	

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 792-9:2001 Herramientas portátiles de accionamiento no eléctrico — Requisitos de seguridad — Parte 9: Amoladoras de herramientas	14.6.2002	—	
CEN	EN 792-10:2000 Herramientas portátiles de accionamiento no eléctrico — Requisitos de seguridad — Parte 10: Herramientas portátiles a compresión	27.11.2001	—	
CEN	EN 792-11:2000 Herramientas portátiles de accionamiento no eléctrico — Requisitos de seguridad — Parte 11: Contorneadoras y cizalladoras	27.11.2001	—	
CEN	EN 792-12:2000 Herramientas portátiles de accionamiento no eléctrico — Requisitos de seguridad — Parte 12: Pequeñas sierras circulares, oscilantes y alternativas	27.11.2001	—	
CEN	EN 792-13:2000 Herramientas portátiles de accionamiento no eléctrico — Requisitos de seguridad — Parte 13: Herramientas para clavar elementos de fijación	27.11.2001	—	
CEN	EN 809:1998 Bombas y grupos motobombas para líquidos — Requisitos comunes de seguridad EN 809:1998/AC:2001	15.10.1998	—	
CEN	EN 815:1996 Seguridad de las tuneladoras sin escudo y de las máquinas perforadoras de pozos, sin vástago de tracción, para roca EN 815:1996/A1:2005	22.3.1997 31.12.2005	— Nota 3	Fecha vencida (31.12.2005)
CEN	EN 818-1:1996 + A1:2008 Cadenas de elevación de eslabón corto — Seguridad — Parte 1: Condiciones generales de recepción	Esta es la primera publicación	EN 818-1:1996	31.10.2008
CEN	EN 818-2:1996 + A1:2008 Cadenas de elevación de eslabón corto — Seguridad — Parte 2: Cadenas no calibradas para eslingas de cadena — Clase 8	Esta es la primera publicación	EN 818-2:1996	31.10.2008
CEN	EN 818-3:1999 + A1:2008 Cadenas de elevación de eslabón corto — Seguridad — Parte 3: Cadenas no calibradas para eslingas — Clase 4	Esta es la primera publicación	EN 818-3:1999	31.10.2008
CEN	EN 818-4:1996 + A1:2008 Cadenas de elevación de eslabón corto — Seguridad — Parte 4: Eslingas de cadena — Clase 8	Esta es la primera publicación	EN 818-4:1996	31.10.2008
CEN	EN 818-5:1999 + A1:2008 Cadenas de elevación de eslabón corto — Seguridad — Parte 5: Eslingas de cadena — Clase 4	Esta es la primera publicación	EN 818-5:1999	31.10.2008
CEN	EN 818-6:2000 + A1:2008 Cadenas de elevación de eslabón corto — Seguridad — Parte 6: Eslingas de cadena — Especificación de la información acerca de la utilización y el mantenimiento que debe suministrar el fabricante	Esta es la primera publicación	EN 818-6:2000	31.10.2008

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 818-7:2002 + A1:2008 Cadenas de elevación de eslabón corto — Seguridad — Parte 7: Cadena calibrada para polipastos — Clase T (Tipos T, DAT y DT)	Esta es la primera publicación	EN 818-7:2002	31.10.2008
CEN	EN 836:1997 Equipos de jardinería — Cortadoras de césped motorizadas — Seguridad	4.6.1997	—	
	EN 836:1997/A1:1997	13.3.1998	Nota 3	Fecha vencida (30.4.1998)
	EN 836:1997/A2:2001	27.11.2001	Nota 3	Fecha vencida (27.11.2001)
	EN 836:1997/A3:2004	31.12.2005	Nota 3	Fecha vencida (31.12.2005)
	EN 836:1997/AC:2006			
CEN	EN 842:1996 Seguridad de las máquinas — Señales visuales de peligro — Requisitos generales, diseño y ensayos	28.11.1996	—	
CEN	EN 848-1:2007 Seguridad de las máquinas para trabajar la madera — Fresadoras de una cara, con herramienta rotativa — Parte 1: Tupés de un solo husillo vertical	6.11.2007	EN 848-1:1998	31.8.2008
CEN	EN 848-2:2007 Seguridad de las máquinas para trabajar la madera — Fresadoras de una cara, con herramienta rotativa — Parte 2: Ranuradoras con avance manual o integrado de un solo husillo	6.11.2007	EN 848-2:1998	31.8.2008
CEN	EN 848-3:1999 Seguridad de las máquinas para la transformación de la madera — Máquinas para moldurar por una cara con herramienta rotatoria — Parte 3: Mandrinadoras y ranuradoras de control numérico (CN)	15.4.2000	—	

Aviso: Con respecto a las características y la elección de los materiales de los resguardos de cortina y, en especial, de las cortinas de bandas, la presente publicación no afecta a lo dispuesto en el apartado 5.2.7.1.2, letra b), párrafos primero a sexto, de esta norma, cuya aplicación no otorga presunción de conformidad con los requisitos esenciales de salud y seguridad establecidos en los puntos 1.3.2, 1.3.3 y 1.4.1 del anexo I de la Directiva 98/37/CE en relación con el requisito esencial de salud y seguridad del punto 1.1.2, letra a), de dicho anexo.

CEN	EN 859:2007 Seguridad de las máquinas para trabajar la madera — Máquinas cepilladoras alimentadas a mano	24.6.2008	EN 859:1997	31.12.2008
CEN	EN 860:2007 Seguridad de las máquinas para trabajar la madera — Máquinas cepilladoras por una cara	6.11.2007	EN 860:1997	30.6.2010
CEN	EN 861:2007 Seguridad de las máquinas para trabajar la madera — Máquinas cepilladoras y regruadoras	6.11.2007	EN 861:1997	30.6.2010
CEN	EN 869:2006 Seguridad de las máquinas — Requisitos de seguridad para máquinas de moldeo a presión	8.5.2007	EN 869:1997	Fecha vencida (8.5.2007)

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 894-1:1997 Seguridad de las máquinas — Requisitos ergonómicos para el diseño de dispositivos de información y mandos — Parte 1: Principios generales de la interacción entre el hombre y los dispositivos de información y mandos	13.3.1998	—	
CEN	EN 894-2:1997 Seguridad de las máquinas — Requisitos ergonómicos para el diseño de dispositivos de información y órganos de accionamiento — Parte 2: Dispositivos de información	13.3.1998	—	
CEN	EN 894-3:2000 Seguridad de las máquinas — Requisitos ergonómicos para el diseño de dispositivos de información y mandos — Parte 3: Mandos	27.11.2001	—	
CEN	EN 907:1997 Maquinaria agrícola y forestal — Pulverizadores y distribuidores de fertilizantes líquidos — Seguridad	23.10.1997	—	
CEN	EN 908:1999 Maquinaria agrícola y forestal — Enrolladores de riego — Seguridad	11.6.1999	—	
CEN	EN 909:1998 Maquinaria agrícola y forestal — Máquinas de riego de pivote central y de avance frontal — Seguridad	11.6.1999	—	
CEN	EN 930:1997 Máquinas para la fabricación de calzado y de artículos de cuero y materiales similares — Máquinas de cardar, lijar, pulir y frenar — Requisitos de seguridad EN 930:1997/A1:2004	13.3.1998 31.12.2005	— Nota 3	Fecha vencida (31.12.2005)
CEN	EN 931:1997 Máquinas para la fabricación de calzado — Máquinas de montar — Requisitos de seguridad EN 931:1997/A1:2004	13.3.1998 31.12.2005	— Nota 3	Fecha vencida (31.12.2005)
CEN	EN 940:1997 Seguridad de las máquinas para trabajar la madera — Máquinas combinadas para trabajar la madera EN 940:1997/AC:1997	23.10.1997	—	
CEN	EN 953:1997 Seguridad de las máquinas — Resguardos — Requisitos generales para el diseño y construcción de resguardos fijos y móviles	13.3.1998	—	
CEN	EN 972:1998 Máquinas para curtidos — Máquinas de cilindros alternativos — Requisitos de seguridad	15.10.1998	—	
CEN	EN 981:1996 Seguridad de las máquinas — Sistemas de señales de peligro y de información auditivas y visuales	8.5.1997	—	

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 982:1996 Seguridad de las máquinas — Requisitos de seguridad para sistemas y componentes para transmisiones hidráulicas y neumáticas — Hidráulica	15.10.1996	—	
CEN	EN 983:1996 Seguridad de las máquinas — Requisitos de seguridad para sistemas y componentes para transmisiones hidráulicas y neumáticas — Neumática	15.10.1996	—	
CEN	EN 996:1995 Equipos de pilotaje — Requisitos de seguridad	15.10.1996	—	
	EN 996:1995/A1:1999	11.6.1999	Nota 3	Fecha vencida (31.7.1999)
	EN 996:1995/A2:2003	20.4.2004	Nota 3	Fecha vencida (20.4.2004)
	EN 996:1995/A1:1999/AC:1999			
CEN	EN 999:1998 Seguridad de las máquinas — Posicionamiento de los dispositivos de protección en función de la velocidad de aproximación de partes del cuerpo humano	11.6.1999	—	
CEN	EN 1005-1:2001 Seguridad de las máquinas — Comportamiento físico del ser humano — Parte 1: Términos y definiciones	14.6.2002	—	
CEN	EN 1005-2:2003 Seguridad de las máquinas — Comportamiento físico del ser humano — Parte 2: Manejo de máquinas y de sus partes componentes	20.4.2004	—	
CEN	EN 1005-3:2002 Seguridad de las máquinas — Comportamiento físico del ser humano — Parte 3: Límites de fuerza recomendados para la utilización de máquinas	14.6.2002	—	
CEN	EN 1005-4:2005 Seguridad de las máquinas — Comportamiento físico del ser humano — Parte 4: Evaluación de las posturas de trabajo en relación a las máquinas	31.12.2005	—	
CEN	EN 1010-1:2004 Seguridad de las máquinas — Requisitos de seguridad para el diseño y la construcción de máquinas de impresión y transformadoras de papel — Parte 1: Requisitos comunes	31.12.2005	—	
CEN	EN 1010-2:2006 Seguridad de las máquinas — Requisitos de seguridad para el diseño y la construcción de máquinas de impresión y transformadoras de papel — Parte 2: Máquinas de impresión y barnizado incluyendo la maquinaria de preimpresión	2.8.2006	—	
CEN	EN 1010-3:2002 Seguridad de las máquinas — Requisitos de seguridad para el diseño y la construcción de máquinas de impresión y transformadoras de papel — Parte 3: Máquinas cortadoras	14.8.2003	—	

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 1010-4:2004 Seguridad de las máquinas — Requisitos de seguridad para el diseño y la construcción de máquinas de impresión y transformadoras de papel — Parte 4: Máquinas de cubiertas de libros, convertidoras de papel y de acabado	31.12.2005	—	
CEN	EN 1010-5:2005 Seguridad de las máquinas — Requisitos de seguridad para el diseño y la construcción de máquinas de impresión y transformadoras de papel — Parte 5: Máquinas para la producción de cartón ondulado y máquinas para la transformación de cartón plano y ondulado	31.12.2005	—	
CEN	EN 1012-1:1996 Compresores y bombas de vacío — Requisitos de seguridad — Parte 1: Compresores	15.10.1996	—	
CEN	EN 1012-2:1996 Compresores y bombas de vacío — Requisitos de seguridad — Parte 2: Bombas de vacío	15.10.1996	—	
CEN	EN 1028-1:2002 Bombas contra incendios — Bombas centrífugas contra incendios con cebador — Parte 1: Clasificación — Requisitos generales y de seguridad	14.8.2003	—	
CEN	EN 1028-2:2002 + A1:2008 Bombas contra incendios — Bombas centrífugas contra incendios con cebador — Parte 2: Verificación de requisitos generales y de seguridad	Esta es la primera publicación	EN 1028-2:2002	31.10.2008
CEN	EN 1032:2003 Vibraciones mecánicas — Ensayos de maquinaria móvil a fin de determinar el valor de emisión de las vibraciones	31.12.2005	EN 1032:1996	Fecha vencida (31.12.2005)
CEN	EN 1034-1:2000 Seguridad de las máquinas — Requisitos de seguridad para el diseño y la construcción de máquinas de fabricación y acabado del papel — Parte 1: Requisitos comunes	31.12.2005	—	
CEN	EN 1034-2:2005 Seguridad de las máquinas — Requisitos de seguridad para el diseño y la construcción de máquinas de fabricación y acabado del papel — Parte 2: Tambores descortezadores	2.8.2006	—	
CEN	EN 1034-3:1999 Seguridad de las máquinas — Requisitos de seguridad para el diseño y la construcción de máquinas de fabricación y acabado del papel — Parte 3: Máquinas bobinadoras, cortadoras y dobladoras	20.5.2000	—	
CEN	EN 1034-4:2005 Seguridad de las máquinas — Requisitos de seguridad para el diseño y la construcción de máquinas de fabricación y acabado del papel — Parte 4: Máquinas de fabricación de pasta y sus instalaciones de carga	2.8.2006	—	
CEN	EN 1034-5:2005 Seguridad de las máquinas — Requisitos de seguridad para el diseño y la construcción de máquinas de fabricación y acabado del papel — Parte 5: Laminadoras	2.8.2006	—	

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 1034-6:2005 Seguridad de las máquinas — Requisitos de seguridad para el diseño y la construcción de máquinas de fabricación y acabado del papel — Parte 6: Calandras	2.8.2006	—	
CEN	EN 1034-7:2005 Seguridad de las máquinas — Requisitos de seguridad para el diseño y la construcción de máquinas de fabricación y acabado del papel — Parte 7: Cubetos	31.12.2005	—	
CEN	EN 1034-13:2005 Seguridad de las máquinas — Requisitos de seguridad para el diseño y la construcción de máquinas de fabricación y acabado del papel — Parte 13: Máquinas para desenfajar balas y unidades	2.8.2006	—	
CEN	EN 1034-14:2005 Seguridad de las máquinas — Requisitos de seguridad para el diseño y la construcción de máquinas de fabricación y acabado del papel — Parte 14: Separador de bobina	2.8.2006	—	
CEN	EN 1034-22:2005 Seguridad de las máquinas — Requisitos de seguridad para el diseño y la construcción de máquinas de fabricación y acabado del papel — Parte 22: Astilladoras	31.12.2005	—	
CEN	EN 1035:1998 Máquinas para el curtido — Máquinas de platos móviles — Requisitos de seguridad	31.12.2005	—	
CEN	EN 1037:1995 + A1:2008 Seguridad de las máquinas — Prevención de una puesta en marcha intempestiva	Esta es la primera publicación	EN 1037:1995	31.10.2008
CEN	EN 1088:1995 Seguridad de las máquinas — Dispositivos de enclavamiento asociados a resguardos — Principios para el diseño y selección EN 1088:1995/A1:2007	15.10.1996 6.11.2007	— Nota 3	 Fecha vencida (30.4.2008)
CEN	EN 1093-1:1998 Seguridad de las máquinas — Valoración de la emisión de sustancias peligrosas transportadas por el aire — Parte 1: Selección de los métodos de ensayo	14.11.1998	—	
CEN	EN 1093-2:2006 + A1:2008 Seguridad de las máquinas — Valoración de la emisión de sustancias peligrosas transportadas por el aire — Parte 2: Método de trazado para la evaluación de la tasa de emisión de un contaminante específico	Esta es la primera publicación	EN 1093-2:2006	31.12.2008
CEN	EN 1093-3:2006 + A1:2008 Seguridad de las máquinas — Valoración de la emisión de sustancias peligrosas transportadas por el aire — Parte 3: Método de ensayo para la medición de la tasa de emisión de un contaminante específico	Esta es la primera publicación	EN 1093-3:2006	31.12.2008
CEN	EN 1093-4:1996 + A1:2008 Seguridad de las máquinas — Valoración de las sustancias peligrosas transportadas por el aire — Parte 4: Eficacia de captación de un sistema de aspiración — Método del trazador	Esta es la primera publicación	EN 1093-4:1996	31.12.2008

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 1093-6:1998 Seguridad de las máquinas — Valoración de la emisión de sustancias peligrosas transportadas por el aire — Parte 6: Eficacia másica de separación, escape libre	14.11.1998	—	
CEN	EN 1093-7:1998 Seguridad de las máquinas — Valoración de la emisión de sustancias peligrosas transportadas por el aire — Parte 7: Eficacia másica de separación, escape en conducto	14.11.1998	—	
CEN	EN 1093-8:1998 Seguridad de las máquinas — Valoración de la emisión de sustancias peligrosas transportadas por el aire — Parte 8: Parámetros de concentración del contaminante, método de banco de ensayo	14.11.1998	—	
CEN	EN 1093-9:1998 Seguridad de las máquinas — Valoración de la emisión de las sustancias peligrosas transportadas por el aire — Parte 9: Parámetro de concentración del contaminante, método en sala de ensayo	14.11.1998	—	
CEN	EN 1093-11:2001 Seguridad de las máquinas — Valoración de las sustancias peligrosas transportadas por el aire — Parte 11: Índice de descontaminación	14.6.2002	—	
CEN	EN 1114-1:1996 Máquinas para caucho y plásticos — Extrusoras y líneas de extrusión — Parte 1: Requisitos de seguridad para extrusoras	8.5.1997	—	
CEN	EN 1114-2:1998 Máquinas para caucho y plásticos — Extrusoras y líneas de extrusión — Parte 2: Requisitos de seguridad para granuladoras en cabeza	15.10.1998	—	
CEN	EN 1114-3:2001 Maquinaria para plásticos y caucho — Extrusoras y líneas de extrusión — Parte 3: Requisitos de seguridad para los extractores	27.11.2001	—	
CEN	EN 1127-1:2007 Atmósferas explosivas — Prevención y protección contra la explosión — Parte 1: Conceptos básicos y metodología	24.6.2008	EN 1127-1:1997	Fecha vencida (24.6.2008)
CEN	EN 1127-2:2002 + A1:2008 Atmósferas explosivas — Prevención y protección contra la explosión — Parte 2: Conceptos básicos y metodología para minería	Esta es la primera publicación	EN 1127-2:2002	31.10.2008
CEN	EN 1175-1:1998 Seguridad de las carretillas de manutención — Requisitos eléctricos — Parte 1: Requisitos generales para carretillas alimentadas por acumuladores eléctricos	15.10.1998	—	
CEN	EN 1175-2:1998 Seguridad de las carretillas de manutención — Requisitos eléctricos — Parte 2: Requisitos generales para carretillas equipadas con motor térmico	13.6.1998	—	
CEN	EN 1175-3:1998 Seguridad de las carretillas de manutención — Requisitos eléctricos — Parte 3: Requisitos particulares de los sistemas de transmisión eléctrica de las carretillas equipadas con motor térmico	15.10.1998	—	

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 1218-1:1999 Seguridad de las máquinas para trabajar la madera — Espigadoras — Parte 1: Espigadoras simples, con mesa móvil	10.3.2001	—	
CEN	EN 1218-2:2004 Seguridad de las máquinas para trabajar la madera — Espigadoras — Parte 2: Espigadoras y/o perfiladoras de dos extremos alimentadas por cadena o cadenas EN 1218-2:2004/AC:2006	31.12.2005	—	
CEN	EN 1218-3:2001 Seguridad de las máquinas para trabajar la madera — Espigadoras — Parte 3: Máquinas de alimentación manual con mesa móvil para elementos estructurales de carpintería	14.6.2002	—	
CEN	EN 1218-4:2004 Seguridad de las máquinas para trabajar la madera — Espigadoras — Parte 4: Bordadoras alimentadas por cadena o cadenas EN 1218-4:2004/A1:2005 EN 1218-4:2004/AC:2006	31.12.2005 2.8.2006	— Nota 3	Fecha vencida (2.8.2006)
CEN	EN 1218-5:2004 Seguridad de las máquinas para trabajar la madera — Espigadoras — Parte 5: Perfiladoras por una cara con mesa fija y alimentadas por rodillos o por cadenas EN 1218-5:2004/AC:2006	31.12.2005	—	
CEN	EN 1247:2004 Maquinaria de fundición — Requisitos de seguridad para cucharas, equipo de vertido, máquinas de colada centrífuga, continua y semicontinua	31.12.2005	—	
CEN	EN 1248:2001 Maquinaria de fundición — Requisitos de seguridad para equipos de chorro abrasivo	14.6.2002	—	
CEN	EN 1265:1999 Código de ensayo de ruido para máquinas y equipo de fundición	15.4.2000	—	
CEN	EN 1299:1997 Vibraciones y choques mecánicos — Aislamiento de las vibraciones de las máquinas — Información para la aplicación del aislamiento en la fuente	4.6.1997	—	
CEN	EN 1374:2000 Maquinaria agrícola — Desensiladoras estacionarias para silos torre — Seguridad EN 1374:2000/AC:2004	10.3.2001	—	
CEN	EN 1398:1997 Rampas nivelables EN 1398:1997/AC:1998	13.3.1998	—	
CEN	EN 1417:1996 Máquinas para caucho y plásticos — Mezcladoras de cilindros — Requisitos de seguridad	22.3.1997	—	

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 1459:1998 Seguridad de las carretillas de manutención — Carretillas auto-propulsadas de alcance variable	30.5.2000	—	

Aviso: Se advierte que la norma EN 1459 no trata de los riesgos que corre el operador en caso de vuelco fortuito de la carretilla de hasta 90°. En este aspecto, la norma no da lugar a ninguna presunción de conformidad.

	EN 1459:1998/A1:2006 EN 1459:1998/AC:2006	8.5.2007	Nota 3	Fecha vencida (8.5.2007)
CEN	EN 1492-1:2000 Eslingas textiles — Seguridad — Parte 1: Eslingas de cintas tejidas planas, fabricadas con fibras químicas, para uso general EN 1492-1:2000/AC:2006	27.11.2001	—	
CEN	EN 1492-2:2000 Eslingas textiles — Seguridad — Parte 2: Eslingas redondas, fabricadas con fibras químicas, para uso general EN 1492-2:2000/AC:2006	27.11.2001	—	
CEN	EN 1492-4:2004 Eslingas textiles — Seguridad — Parte 4: Eslingas de elevación fabricadas con cuerdas de fibras naturales y químicas, para uso general	31.12.2005	—	
CEN	EN 1493:1998 Elevadores de vehículos	11.6.1999	—	
CEN	EN 1494:2000 Gatos móviles o portátiles y equipos de elevación asociados	27.11.2001	—	
CEN	EN 1495:1997 Plataformas elevadoras — Plataformas de trabajo sobre mástil	13.3.1998	—	

Aviso: La presente publicación no se refiere al punto 5.3.2.4, al último párrafo del punto 7.1.2.12, al cuadro 8 y a la figura 9 de la norma EN 1495:1997, para los que no existe presunción de conformidad con las disposiciones de la Directiva 98/37/CE.

	EN 1495:1997/AC:1997			
CEN	EN 1501-1:1998 Vehículos para la recogida de residuos y sus dispositivos de elevación asociados — Requisitos generales y requisitos de seguridad — Parte 1: vehículos para la recogida de residuos de carga posterior EN 1501-1:1998/A1:2004	15.10.1998 2.8.2006	— Nota 3	Fecha vencida (2.8.2006)
CEN	EN 1501-2:2005 Vehículos para la recogida de residuos y sus dispositivos de elevación asociados — Requisitos generales y requisitos de seguridad — Parte 2: Vehículos para la recogida de residuos de carga lateral	31.12.2005	—	
CEN	EN 1501-3:2008 Vehículos para la recogida de residuos y sus dispositivos de elevación asociados — Requisitos generales y requisitos de seguridad — Parte 3: Vehículos para la recogida de residuos de carga frontal	24.6.2008	—	

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 1501-4:2007 Vehículos para la recogida de residuos y sus dispositivos de elevación asociados — Requisitos generales y requisitos de seguridad — Parte 4: Código de ensayo de ruido para vehículos para la recogida de residuos	24.6.2008	—	
CEN	EN 1525:1997 Seguridad de las carretillas de mantenimiento — Carretillas sin operador y sus sistemas	13.3.1998	—	
CEN	EN 1526:1997 Seguridad de las carretillas industriales — Requisitos adicionales para las funciones automáticas en las carretillas	13.3.1998	—	
CEN	EN 1539:2000 Secadoras y hornos en los que se desprenden sustancias inflamables — Requisitos de seguridad	27.11.2001	—	
CEN	EN 1547:2001 Equipos de tratamiento térmico industrial — Código de ensayo de ruido de equipos de tratamiento térmico industrial incluidos sus equipos de manipulación auxiliares	14.6.2002	—	
CEN	EN 1550:1997 Seguridad de máquinas herramienta — Requisitos de seguridad para el diseño y la fabricación de platos portapiezas	13.3.1998	—	
CEN	EN 1551:2000 Seguridad de las carretillas de mantenimiento — Carretillas autopropulsadas de capacidad superior a 10 000 kg	14.6.2002	—	
CEN	EN 1552:2003 Maquinaria para minería subterránea — Máquinas móviles de extracción en el frente — Requisitos de seguridad de rozadoras y cepillos	20.4.2004	—	
CEN	EN 1553:1999 Maquinaria agrícola — Máquinas autopropulsadas, suspendidas, semi-suspendidas y arrastradas — Requisitos comunes de seguridad	15.4.2000	—	
CEN	EN 1570:1998 Requisitos de seguridad de las mesas elevadoras	15.10.1998	—	
	EN 1570:1998/A1:2004	31.12.2005	Nota 3	Fecha vencida (31.12.2005)
CEN	EN 1612-1:1997 Máquinas para caucho y plásticos — Máquinas de moldeo por reacción — Parte 1: Requisitos de seguridad para las unidades de dosificación y mezclado	13.3.1998	—	
CEN	EN 1612-2:2000 Máquinas para caucho y plásticos — Máquinas de moldeo por reacción — Parte 2: Requisitos de seguridad para la planta de moldeo por reacción	10.3.2001	—	
CEN	EN 1672-2:2005 Maquinaria para procesado de alimentos — Conceptos básicos — Parte 2: Requisitos de higiene	31.12.2005	EN 1672-2:1997	Fecha vencida (31.12.2005)

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 1673:2000 Maquinaria para el procesamiento de alimentos — Hornos de carros rotativos — Requisitos de seguridad e higiene	27.11.2001	—	
CEN	EN 1674:2000 Maquinaria para el procesamiento de alimentos — Laminadoras de masa de panadería y repostería — Requisitos de seguridad e higiene	27.11.2001	—	
CEN	EN 1677-1:2000 Accesorios para eslingas — Seguridad — Parte 1: Accesorios de acero forjado — Clase 8	14.6.2002	—	
CEN	EN 1677-2:2000 + A1:2008 Accesorios para eslingas — Seguridad — Parte 2: Ganchos de elevación de acero forjado con lengüeta de seguridad — Clase 8	Esta es la primera publicación	EN 1677-2:2000	31.10.2008
CEN	EN 1677-3:2001 + A1:2008 Accesorios para eslingas — Seguridad — Parte 3: Ganchos autoblocantes de acero forjado — Clase 8	Esta es la primera publicación	EN 1677-3:2001	31.10.2008
CEN	EN 1677-4:2000 Accesorios para eslingas — Seguridad — Parte 4: Eslabones, Clase 8	27.11.2001	—	
CEN	EN 1677-5:2001 Accesorios para eslingas — Seguridad — Parte 5: Ganchos de elevación de acero forjado con lengüetas de seguridad — Clase 4	27.11.2001	—	
CEN	EN 1677-6:2001 Accesorios para eslingas — Seguridad — Parte 6: Eslabones — Clase 4	27.11.2001	—	
CEN	EN 1678:1998 Maquinaria para procesamiento de alimentos — Cortadoras de hortalizas — Requisitos de seguridad e higiene	15.10.1998	—	
CEN	EN 1679-1:1998 Motores alternativos de combustión interna — Seguridad — Parte 1: Motores de encendido por compresión	13.6.1998	—	
CEN	EN 1710:2005 + A1:2008 Equipos y componentes con uso previsto en atmósferas potencialmente explosivas en minería de interior	Esta es la primera publicación	—	
CEN	EN 1726-1:1998 Seguridad de las carretillas de manutención — Carretillas autopropulsadas de capacidad hasta 10 000 kg inclusive y tractores industriales con un esfuerzo de tracción al gancho hasta 20 000 N inclusive — Parte 1: Requisitos generales	30.5.2000	—	

Aviso: Se advierte que la norma EN 1726-1 no trata de los riesgos que corre el operador en caso de vuelco fortuito de la carretilla de hasta 90°. En este aspecto, la norma no da lugar a ninguna presunción de conformidad.

	EN 1726-1:1998/A1:2003	2.8.2006	Nota 3	Fecha vencida (2.8.2006)
CEN	EN 1726-2:2000 Seguridad de las carretillas de manutención — Carretillas autopropulsadas de capacidad hasta 10 000 kg inclusive y tractores con un esfuerzo de tracción al gancho hasta 20 000 N inclusive — Parte 2: Requisitos adicionales para las carretillas con puesto del conductor elevable y carretillas específicamente diseñadas para circular con cargas en posición elevada	27.11.2001	—	

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 1755:2000 Seguridad de las carretillas de mantenimiento — Funcionamiento en atmósferas potencialmente explosivas — Utilización en ambientes con gases, vapores, nieblas y polvos inflamables	10.3.2001	—	
CEN	EN 1756-1:2001 + A1:2008 Compuertas elevadoras — Plataformas elevadoras para montaje sobre vehículos rodantes — Requisitos de seguridad — Parte 1: Compuertas elevadoras para mercancías	Esta es la primera publicación	EN 1756-1:2001	30.9.2008
CEN	EN 1756-2:2004 Compuertas elevadoras — Plataformas elevadoras para montaje sobre vehículos rodantes — Requisitos de seguridad — Parte 2: Plataformas elevadoras para pasajeros	31.12.2005	—	
CEN	EN 1757-1:2001 Seguridad de las carretillas de mantenimiento — Carretillas de propulsión manual — Parte 1: Carretillas apiladoras	14.6.2002	—	
CEN	EN 1757-2:2001 Seguridad de las carretillas de mantenimiento — Carretillas de propulsión manual — Parte 2: Transpaletas	14.6.2002	—	
CEN	EN 1757-4:2003 Seguridad de las carretillas de mantenimiento — Carretillas de propulsión manual — Parte 4: Transpaletas con elevador de tijera	31.12.2005	—	
CEN	EN 1760-1:1997 Seguridad de las máquinas — Dispositivos de protección sensibles a la presión — Parte 1: Principios generales para el diseño y ensayo de alfombras y suelos sensibles a la presión	13.3.1998	—	
CEN	EN 1760-2:2001 Seguridad de las máquinas — Dispositivos de protección sensibles a la presión — Parte 2: Principios generales para el diseño y ensayo de bordes y barras sensibles a la presión	27.11.2001	—	
CEN	EN 1760-3:2004 Seguridad de las máquinas — Dispositivos de protección sensibles a la presión — Parte 3: Principios generales para el diseño y ensayo de paragolpes, placas, cables y dispositivos similares sensibles a la presión EN 1760-3:2004/AC:2006	31.12.2005	—	
CEN	EN 1777:2004 Plataformas hidráulicas (HP) para lucha contra incendios y servicios de rescate — Requisitos de seguridad y ensayo	31.12.2005	—	
CEN	EN 1804-1:2001 Maquinaria para minería subterránea — Requisitos de seguridad para sostenimientos hidráulicos — Parte 1: Elementos de sostenimiento y requisitos generales	24.6.2003	—	
CEN	EN 1804-2:2001 Maquinaria para minería subterránea — Requisitos de seguridad para sostenimientos hidráulicos — Parte 2: Tubos cilindro y tubos pistón hidráulicos	24.6.2003	—	

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 1804-3:2006 Maquinaria para minería subterránea — Requisitos de seguridad para sostenimientos hidráulicos — Parte 3: Sistemas de control hidráulicos	8.5.2007	—	
CEN	EN 1807:1999 Seguridad de las máquinas para trabajar la madera — Sierras de cinta	27.11.2001	—	
CEN	EN 1808:1999 Requisitos de seguridad para plataformas suspendidas de nivel variable — Cálculo de diseño, criterios de estabilidad, construcción — Ensayos	5.11.1999	—	
CEN	EN 1829-2:2008 Máquinas por chorro de agua a alta presión — Requisitos de seguridad — Parte 2: Mangueras, tuberías flexibles y conexiones	Esta es la primera publicación	—	
CEN	EN 1834-1:2000 Motores alternativos de combustión interna — Requisitos de seguridad para el diseño y la fabricación de motores para atmósferas potencialmente explosivas — Parte 1: Motores del grupo II utilizados en atmósferas de gas y de vapores inflamables	31.12.2005	—	
CEN	EN 1834-2:2000 Motores alternativos de combustión interna — Requisitos de seguridad para el diseño y la fabricación de motores para atmósferas potencialmente explosivas — Parte 2: Motores del grupo I utilizados en trabajos subterráneos con grisú y/o con polvos inflamables	10.3.2001	—	
CEN	EN 1834-3:2000 Motores alternativos de combustión interna — Requisitos de seguridad para el diseño y la fabricación de motores para atmósferas potencialmente explosivas — Parte 3: Motores del grupo II utilizados en atmósferas con polvo inflamable	31.12.2005	—	
CEN	EN 1837:1999 Seguridad de las máquinas — Alumbrado integral de las máquinas	11.6.1999	—	
CEN	EN 1845:2007 Máquinas para la fabricación de calzado — Máquinas de moldeo para calzado — Requisitos de seguridad	24.6.2008	EN 1845:1998	31.12.2008
CEN	EN 1846-2:2001 Vehículos contra incendios y de servicios auxiliares — Parte 2: Especificaciones, seguridad y prestaciones	14.6.2002	—	
	EN 1846-2:2001/A1:2004	31.12.2005	Nota 3	Fecha vencida (31.12.2005)
	EN 1846-2:2001/A2:2006	8.5.2007	Nota 3	Fecha vencida (8.5.2007)
	EN 1846-2:2001/A1:2004/AC:2007 EN 1846-2:2001/AC:2007			
CEN	EN 1846-3:2002 Vehículos contra incendios y de servicios auxiliares — Parte 3: Equipos instalados permanentemente — Seguridad y prestaciones	14.8.2003	—	

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 1853:1999 Maquinaria agrícola — Remolques con caja basculante — Seguridad	5.11.1999	—	
CEN	EN 1870-1:2007 Seguridad de las máquinas para trabajar la madera — Sierras circulares — Parte 1: Sierras circulares de bancada fija (con o sin mesa móvil), escuadradoras y sierras para obras de construcción	6.11.2007	EN 1870-1:1999	31.10.2008
CEN	EN 1870-3:2001 Seguridad de las máquinas para trabajar la madera — Sierras circulares — Parte 3: Tronzadoras e ingletadoras de corte descendente y tronzadoras pendulares	14.6.2002	—	
CEN	EN 1870-4:2001 Seguridad de las máquinas para trabajar la madera — Sierras circulares — Parte 4: Canteadoras de varias hojas, de carga y/o descarga manual	14.6.2002	—	
CEN	EN 1870-5:2002 Seguridad de las máquinas para trabajar la madera — Sierras circulares — Parte 5: Sierras circulares de mesa para tronzado y canteado con unidad de corte fija	24.6.2003	—	
CEN	EN 1870-6:2002 Seguridad de las máquinas para trabajar la madera — Sierras circulares — Parte 6: Sierras circulares para leña y sierras circulares mixtas para leña/sierra circular de mesa, con carga y/o descarga manual	24.6.2003	—	
CEN	EN 1870-7:2002 Seguridad de las máquinas para trabajar la madera — Sierras circulares — Parte 7: Sierras de una hoja para aserrado de troncos con mesa de alimentación integrada y carga y/o descarga manual	14.6.2002	—	
CEN	EN 1870-8:2001 Seguridad de las máquinas para trabajar la madera — Sierras circulares — Parte 8: Sierras circulares de una hoja para canteado con desplazamiento motorizado de la unidad de corte y carga y/o descarga manual	14.6.2002	—	
CEN	EN 1870-9:2000 Seguridad de las máquinas para trabajar la madera — Sierras circulares — Parte 9: Tronzadoras de doble hoja con alimentación integrada y con carga y/o descarga manual	27.11.2001	—	
CEN	EN 1870-10:2003 Seguridad de las máquinas para trabajar la madera — Sierras circulares — Parte 10: Tronzadoras de una sola hoja automáticas y semiautomáticas de corte ascendente EN 1870-10:2003/AC:2006	31.12.2005	—	
CEN	EN 1870-11:2003 Seguridad de las máquinas para trabajar la madera — Sierras circulares — Parte 11: Tronzadoras automáticas y semiautomáticas con unidad de corte horizontal (brazo de corte radial) EN 1870-11:2003/AC:2006	31.12.2005	—	

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 1870-12:2003 Seguridad de las máquinas para trabajar la madera — Sierras circulares — Parte 12: Tronzadoras pendulares EN 1870-12:2003/AC:2006	31.12.2005	—	
CEN	EN 1870-13:2007 Seguridad de las máquinas para trabajar la madera — Sierras circulares — Parte 13: Sierras para tableros horizontales.	24.6.2008	EN 1870-2:1999	30.6.2009
CEN	EN 1870-14:2007 Seguridad de las máquinas para trabajar la madera — Sierras circulares — Parte 14: Sierras de paneles verticales	24.6.2008	EN 1870-2:1999	Fecha vencida (30.6.2008)
CEN	EN 1870-15:2004 Seguridad de las máquinas para trabajar la madera — Sierras circulares — Parte 15: Sierras de hojas múltiples para tronzado, con avance integrado de la pieza y carga y/o descarga manual	31.12.2005	—	
CEN	EN 1870-16:2005 Seguridad de las máquinas para trabajar la madera — Sierras circulares — Parte 16: Sierras de doble bisel para corte en V	31.12.2005	—	
CEN	EN 1889-1:2003 Maquinaria para minería subterránea — Máquinas móviles para trabajos subterráneos — Parte 1: Vehículos sobre neumáticos	20.4.2004	—	
CEN	EN 1889-2:2003 Maquinaria para minería subterránea — Máquinas móviles para trabajos subterráneos — Seguridad — Parte 2: Locomotoras sobre raíles	20.4.2004	—	
CEN	EN 1915-1:2001 Equipos de tierra para aeronaves — Requisitos generales — Parte 1: Requisitos básicos de seguridad	14.6.2002	—	
CEN	EN 1915-2:2001 Equipos de tierra para aeronaves — Requisitos generales — Parte 2: Requisitos de estabilidad y resistencia, cálculos y métodos de ensayo	14.6.2002	—	
CEN	EN 1915-3:2004 Equipos de tierra para aeronaves — Requisitos generales — Parte 3: Métodos de medida de vibraciones — (Ratificada por AENOR en enero de 2005)	31.12.2005	—	
CEN	EN 1915-4:2004 Equipos de tierra para aeronaves — Requisitos generales — Parte 4: Métodos de medida y de reducción del ruido	31.12.2005	—	
CEN	EN 1953:1998 Equipos de atomización y pulverización para materiales de revestimiento — Requisitos de seguridad	14.11.1998	—	
CEN	EN 1974:1998 Maquinaria para procesamiento de alimentos — Cortadoras en lonchas — Requisitos de seguridad e higiene	15.10.1998	—	

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el 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 2151:2004 Acústica — Código de ensayo de ruido para compresores y bombas de vacío — Método de ingeniería (Clase de precisión 2) (ISO 2151:2004) EN ISO 2151:2004/AC:2006	2.8.2006	—	
CEN	EN ISO 2860:1999 Maquinaria para movimiento de tierras — Medidas mínimas de acceso (ISO 2860:1992)	5.11.1999	—	
CEN	EN ISO 2867:2006 Maquinaria para el movimiento de tierras — Sistemas de acceso (ISO 2867:2006)	8.5.2007	EN ISO 2867:1998	Fecha vencida (8.5.2007)
CEN	EN ISO 3164:1999 Maquinaria para el movimiento de tierras — Estudios en laboratorio de las estructuras protectoras — Especificaciones para el volumen límite de deformación (ISO 3164:1995)	5.11.1999	—	
CEN	EN ISO 3411:2007 Maquinaria para movimiento de tierras — Medidas ergonómicas de los operadores y espacio envolvente mínimo para los operadores (ISO 3411:2007)	24.6.2008	EN ISO 3411:1999	31.7.2010
CEN	EN ISO 3449:2005 Maquinaria para el movimiento de tierras — Estructuras de protección contra la caída de objetos — Ensayos de laboratorio y características funcionales (ISO 3449:2002)	31.12.2005	EN 13627:2000	Fecha vencida (31.3.2006)
CEN	EN ISO 3450:1996 Maquinaria para movimiento de tierras — Sistemas de frenado de máquinas sobre neumáticos — Requisitos relativos a los sistemas y su funcionamiento y procedimientos de ensayo (ISO 3450:1996)	15.10.1996	—	
CEN	EN ISO 3457:2003 Maquinaria para movimiento de tierras — Resguardos — Definiciones y requisitos (ISO 3457:2003)	20.4.2004	EN ISO 3457:1995	Fecha vencida (20.4.2004)
CEN	EN ISO 3741:1999 Acústica — Determinación de los niveles de potencia acústica de las fuentes de ruido a partir de la presión acústica — Métodos de precisión en cámaras reverberantes (ISO 3741:1999) EN ISO 3741:1999/AC:2002	24.6.2003	EN 23741:1991	Fecha vencida (24.6.2003)
CEN	EN ISO 3743-1:1995 Acústica — Determinación de los niveles de potencia acústica de fuentes de ruido — Métodos de ingeniería para fuentes pequeñas móviles en campos reverberantes — Parte 1: Método de comparación en cámaras de ensayo de paredes duras (ISO 3743-1:1994)	8.8.1996	—	
CEN	EN ISO 3743-2:1996 Acústica — Determinación de los niveles de potencia acústica de fuentes de ruido utilizando presión acústica — Métodos de ingeniería para fuentes pequeñas móviles en campos reverberantes — Parte 2: Métodos para cámaras de ensayo reverberantes especiales (ISO 3743-2:1994)	28.11.1996	—	

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el 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 3744:1995 Acústica — Determinación de los niveles de potencia sonora de fuentes de ruido utilizando presión sonora — Método de ingeniería para condiciones de campo libre sobre un plano reflectante (ISO 3744:1994)	14.2.1996	—	
CEN	EN ISO 3745:2003 Acústica — Determinación de los niveles de potencia acústica de las fuentes de ruido a partir de la presión acústica — Métodos de laboratorio para cámaras anecoicas y semianecoicas (ISO 3745:2003) EN ISO 3745:2003/AC:2006	2.8.2006	—	
CEN	EN ISO 3746:1995 Acústica — Determinación de los niveles de potencia acústica de fuentes de ruido a partir de la presión sonora — Método de control en una superficie de medida envolvente sobre un plano reflectante (ISO 3746:1995) EN ISO 3746:1995/AC:1996	14.2.1996	—	
CEN	EN ISO 3747:2000 Acústica — Determinación de los niveles de potencia acústica de fuentes de ruido a partir de la presión acústica — Método de comparación <i>in situ</i> (ISO 3747:2000)	14.8.2003	—	
CEN	EN ISO 4871:1996 Acústica — Declaración y verificación de los valores de emisión sonora de máquinas y equipos (ISO 4871:1996)	8.5.1997	—	
CEN	EN ISO 5136:2003 Acústica — Determinación de la potencia acústica radiada en un conducto por ventiladores y otros sistemas de ventilación — Método en conducto (ISO 5136:2003)	20.4.2004	EN 25136:1993	Fecha vencida (20.4.2004)
CEN	EN ISO 5674:2006 Tractores y maquinaria agrícola y forestal — Resguardos para ejes de transmisión cardan de toma de fuerza — Ensayos de desgaste y de resistencia y criterios de aceptación (ISO 5674:2004, versión corregida 2005-07-01)	8.5.2007	EN 1152:1994	Fecha vencida (8.5.2007)
CEN	EN ISO 6682:1995 Maquinaria para movimiento de tierras — Zonas de comodidad y accesibilidad a los mandos (ISO 6682:1986, incluyendo A1:1989)	8.8.1996	—	
CEN	EN ISO 6683:2005 Maquinaria para movimiento de tierras — Cinturones de seguridad y sus anclajes — Requisitos de funcionamiento y ensayos (ISO 6683:2005)	31.12.2005	EN ISO 6683:1999	Fecha vencida (31.12.2005)
CEN	EN ISO 7096:2000 Maquinaria para movimiento de tierras — Evaluación en laboratorio de las vibraciones transmitidas al operador por el asiento (ISO 7096:2000)	14.6.2002	—	
CEN	EN ISO 7235:2003 Acústica — Procedimiento de medición en laboratorio para silenciadores en conducto y unidades terminales de aire — Pérdida por inserción, ruido de flujo y pérdida de presión total (ISO 7235:2003)	20.4.2004	EN ISO 7235:1995	Fecha vencida (20.4.2004)

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el 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 7250:1997 Definiciones de las medidas básicas del cuerpo humano para el diseño tecnológico (ISO 7250:1996)	13.3.1998	—	
CEN	EN ISO 7731:2005 Ergonomía — Señales de peligro para áreas de trabajo y públicas — Señales de peligro auditivas (ISO 7731:2003)	31.12.2005	EN 457:1992	Fecha vencida (31.3.2006)
CEN	EN ISO 8230:1997 Requisitos de seguridad para la maquinaria de lavado en seco que utiliza percloroetileno (ISO 8230:1997)	13.6.1998	—	
CEN	EN ISO 8662-4:1995 Herramientas a motor portátiles — Medida de las vibraciones en la empuñadura — Parte 4: Amoladoras (ISO 8662-4:1994)	8.8.1996	—	
CEN	EN ISO 8662-6:1995 Herramientas a motor portátiles — Medida de las vibraciones en la empuñadura — Parte 6: Taladradoras de percusión (ISO 8662-6:1994)	14.2.1996	—	
CEN	EN ISO 8662-7:1997 Herramientas a motor portátiles — Medida de las vibraciones en la empuñadura — Parte 7: Llaves, destornilladores y aprietatuercas de impacto, de impulso o de carraca (ISO 8662-7:1997)	13.3.1998	—	
CEN	EN ISO 8662-8:1997 Herramientas a motor portátiles — Medida de las vibraciones en la empuñadura — Parte 8: Pulidoras y lijadoras rotativas, orbitales y orbitales especiales (ISO 8662-8:1997)	13.3.1998	—	
CEN	EN ISO 8662-9:1996 Herramientas a motor portátiles — Medida de las vibraciones en la empuñadura — Parte 9: Pisones (ISO 8662-9:1996)	8.5.1997	—	
CEN	EN ISO 8662-10:1998 Herramientas a motor portátiles — Medida de las vibraciones en la empuñadura — Parte 10: Recortadoras de chapa y cizalladoras (ISO 8662-10:1998) EN ISO 8662-10:1998/AC:2002	24.6.2003	—	
CEN	EN ISO 8662-12:1997 Herramientas a motor portátiles — Medida de las vibraciones en la empuñadura — Parte 12: Sierras y limadoras de vaivén y sierras oscilantes o circulares (ISO 8662-12:1997)	13.3.1998	—	
CEN	EN ISO 8662-13:1997 Herramientas a motor portátiles — Medida de las vibraciones en la empuñadura — Parte 13: Amoladoras para troqueles (ISO 8662-13:1997) EN ISO 8662-13:1997/AC:1998	13.3.1998	—	
CEN	EN ISO 8662-14:1996 Herramientas a motor portátiles — Medida de las vibraciones en la empuñadura — Parte 14: Herramientas para trabajar la piedra y martillos de agujas (ISO 8662-14:1996)	8.5.1997	—	
CEN	EN ISO 9614-1:1995 Acústica — Determinación de los niveles de potencia acústica emitidos por las fuentes de ruido por intensidad del sonido — Parte 1: Medida en puntos discretos (ISO 9614-1:1993)	8.8.1996	—	

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el 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 9614-3:2002 Acústica — Determinación de los niveles de potencia acústica de las fuentes de ruido a partir de la intensidad sonora — Parte 3: Método de precisión para la medición por barrido (ISO 9614-3:2002)	14.8.2003	—	
CEN	EN ISO 9902-1:2001 Maquinaria textil — Código de ensayo acústico — Parte 1: Requisitos comunes (ISO 9902-1:2001)	27.11.2001	—	
CEN	EN ISO 9902-2:2001 Maquinaria textil — Código de ensayo acústico — Parte 2: Maquinaria de preparación a la hilatura y de hilatura (ISO 9902-2:2001)	27.11.2001	—	
CEN	EN ISO 9902-3:2001 Maquinaria textil — Código de ensayo acústico — Parte 3: Maquinaria para telas no tejidas (ISO 9902-3:2001)	27.11.2001	—	
CEN	EN ISO 9902-4:2001 Maquinaria textil — Código de ensayo acústico — Parte 4: Maquinaria de transformación del hilo y maquinaria de producción de cuerdas y artículos de cordelería (ISO 9902-4:2001)	27.11.2001	—	
CEN	EN ISO 9902-5:2001 Maquinaria textil — Código de ensayo acústico — Parte 5: Maquinaria de preparación a la tejeduría de calada y de punto (ISO 9902-5:2001)	27.11.2001	—	
CEN	EN ISO 9902-6:2001 Maquinaria textil — Código de ensayo acústico — Parte 6: Maquinaria para la fabricación de tejidos (ISO 9902-6:2001)	27.11.2001	—	
CEN	EN ISO 9902-7:2001 Maquinaria textil — Código de ensayo acústico — Parte 7: Maquinaria para la tinte y el acabado (ISO 9902-7:2001)	27.11.2001	—	
CEN	EN ISO 10218-1:2006 Robots para entornos industriales — Requisitos de seguridad — Parte 1: Robot (ISO 10218-1:2006) EN ISO 10218-1:2006/AC:2007	8.5.2007	EN 775:1992	Fecha vencida (8.5.2007)
CEN	EN ISO 10472-1:1997 Requisitos de seguridad para la maquinaria de lavandería industrial — Parte 1: Requisitos comunes (ISO 10472-1:1997)	13.6.1998	—	
CEN	EN ISO 10472-2:1997 Requisitos de seguridad para la maquinaria de lavandería industrial — Parte 2: Máquinas lavadoras y lavadoras-centrifugadoras (ISO 10472-2:1997)	13.6.1998	—	
CEN	EN ISO 10472-3:1997 Requisitos de seguridad para la maquinaria de lavandería industrial — Parte 3: Túneles de lavado, que incluyen las máquinas componentes — (ISO 10472-3:1997)	13.6.1998	—	
CEN	EN ISO 10472-4:1997 Requisitos de seguridad para la maquinaria de lavandería industrial — Parte 4: Secadoras de aire (ISO 10472-4:1997)	13.6.1998	—	

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el 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 10472-5:1997 Requisitos de seguridad para la maquinaria de lavandería industrial — Parte 5: Planchadoras, alimentadoras y plegadoras (ISO 10472-5:1997)	13.6.1998	—	
CEN	EN ISO 10472-6:1997 Requisitos de seguridad para la maquinaria de lavandería industrial — Parte 6: Prensas para planchado y termofusión (ISO 10472-6:1997)	13.6.1998	—	
CEN	EN ISO 10821:2005 Máquinas de coser industriales — Requisitos de seguridad para máquinas de coser, unidades y sistemas (ISO 10821:2005)	31.12.2005	—	
CEN	EN ISO 11102-1:1997 Motores alternativos de combustión interna — Equipo de arranque accionado manualmente — Parte 1: Requisitos de seguridad y ensayos (ISO 11102-1:1997)	13.3.1998	—	
CEN	EN ISO 11102-2:1997 Motores alternativos de combustión interna — Equipo de arranque accionado manualmente — Parte 2: Método de ensayo del ángulo de desconexión (ISO 11102-2:1997)	13.3.1998	—	
CEN	EN ISO 11111-1:2005 Maquinaria textil — Requisitos de seguridad — Parte 1: Requisitos comunes (ISO 11111-1:2005)	31.12.2005	EN ISO 11111:1995	Fecha vencida (31.12.2005)
CEN	EN ISO 11111-2:2005 Maquinaria textil — Requisitos de seguridad — Parte 2: Máquinas de preparación a la hilatura y máquinas de hilatura (ISO 11111-2:2005)	31.12.2005	EN ISO 11111:1995	Fecha vencida (31.12.2005)
CEN	EN ISO 11111-3:2005 Maquinaria textil — Requisitos de seguridad — Parte 3: Máquinas de producción de no tejidos (ISO 11111-3:2005)	31.12.2005	EN ISO 11111:1995	Fecha vencida (31.12.2005)
CEN	EN ISO 11111-4:2005 Maquinaria textil — Requisitos de seguridad — Parte 4: Máquinas de transformación del hilo y máquinas de producción de cuerdas y artículos de cordelería (ISO 11111-4:2005)	31.12.2005	EN ISO 11111:1995	Fecha vencida (31.12.2005)
CEN	EN ISO 11111-5:2005 Maquinaria textil — Requisitos de seguridad — Parte 5: Máquinas de preparación a la tejeduría de calada y de punto (ISO 11111-5:2005)	31.12.2005	EN ISO 11111:1995	Fecha vencida (31.12.2005)
CEN	EN ISO 11111-6:2005 Maquinaria textil — Requisitos de seguridad — Parte 6: Máquinas para la fabricación de tejidos (ISO 11111-6:2005)	31.12.2005	EN ISO 11111:1995	Fecha vencida (31.12.2005)
CEN	EN ISO 11111-7:2005 Maquinaria textil — Requisitos de seguridad — Parte 7: Máquinas para la tintura y el acabado (ISO 11111-7:2005)	31.12.2005	EN ISO 11111:1995	Fecha vencida (31.12.2005)
CEN	EN ISO 11145:2006 Óptica y fotónica — Láseres y equipos láseres relacionados — Vocabulario y símbolos (ISO 11145:2006)	8.5.2007	EN ISO 11145:2001	Fecha vencida (8.5.2007)

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el 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 11200:1995 Acústica — Ruido emitido por máquinas y equipos — Guía de utilización de las normas básicas para la determinación de los niveles de presión acústica de emisión en el puesto de trabajo y en otras posiciones especificadas (ISO 11200:1995) EN ISO 11200:1995/AC:1997	15.10.1996	—	
CEN	EN ISO 11201:1995 Acústica — Ruido emitido por máquinas y equipos — Medición de los niveles de presión acústica de emisión en el puesto de trabajo y en otras posiciones especificadas — Método de ingeniería en condiciones aproximadas a las de campo libre sobre plano reflectante (ISO 11201:1995) EN ISO 11201:1995/AC:1997	15.10.1996	—	
CEN	EN ISO 11202:1995 Acústica — Ruido emitido por máquinas y equipos — Medición de los niveles de presión acústica de emisión en el puesto de trabajo y en otras posiciones especificadas — Método de control <i>in situ</i> (ISO 11202:1995) EN ISO 11202:1995/AC:1997	15.10.1996	—	
CEN	EN ISO 11203:1995 Acústica — Ruido emitido por máquinas y equipos — Medición de los niveles de presión acústica de emisión en el puesto de trabajo y en otras posiciones especificadas a partir del nivel de potencia sonora (ISO 11203:1995)	15.10.1996	—	
CEN	EN ISO 11204:1995 Acústica — Ruido emitido por máquinas y equipos — Medición de los niveles de presión acústica de emisión en el puesto de trabajo y en otras posiciones especificadas — Método que necesita correcciones de entorno (ISO 11204:1995) EN ISO 11204:1995/AC:1997	15.10.1996	—	
CEN	EN ISO 11205:2003 Acústica — Ruido emitido por maquinaria y equipos — Método de ingeniería para la determinación por intensimetría de los niveles de presión acústica de emisión <i>in situ</i> en el puesto de trabajo y en otros puestos específicos (ISO 11205:2003) EN ISO 11205:2003/AC:2006	2.8.2006	—	
CEN	EN ISO 11252:2004 Láseres y equipos relacionados con los láseres — Requisitos mínimos de la documentación (ISO 11252:2004)	31.12.2005	EN 31252:1994	Fecha vencida (31.12.2005)
CEN	EN ISO 11546-1:1995 Acústica — Determinación del aislamiento acústico de encapsulamientos — Parte 1: Medidas en condiciones de laboratorio (con fines de declaración) (ISO 11546-1:1995)	15.10.1996	—	
CEN	EN ISO 11546-2:1995 Acústica — Determinación del aislamiento acústico de encapsulamientos — Parte 2: Medidas <i>in situ</i> (con fines de aceptación y verificación) (ISO 11546-2:1995)	15.10.1996	—	

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el 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 11553-1:2005 Seguridad de las máquinas — Máquinas de procesamiento láser — Parte 1: Requisitos de seguridad (ISO 11553-1:2005)	31.12.2005	EN 12626:1997	Fecha vencida (31.12.2005)
CEN	EN ISO 11553-2:2007 Seguridad de las máquinas — Máquinas de procesamiento láser — Parte 2: Requisitos de seguridad para equipos de procesamiento láser manual (ISO 11553-2:2007)	6.11.2007	—	
CEN	EN ISO 11554:2006 Óptica e instrumentos ópticos — Láseres y equipos asociados a los láseres — Métodos de ensayo de la potencia, de la energía y de las características temporales del haz-láser (ISO 11554:2006)	8.5.2007	EN ISO 11554:2003	Fecha vencida (8.5.2007)
CEN	EN ISO 11680-1:2000 Maquinaria forestal — Requisitos de seguridad y ensayos para las púrtigas de podar a motor — Parte 1: Máquinas equipadas con motor de combustión interna (ISO 11680-1:2000) EN ISO 11680-1:2000/AC:2002	14.6.2002	—	
CEN	EN ISO 11680-2:2000 Maquinaria forestal — Requisitos de seguridad y ensayos para las púrtigas de podar a motor — Parte 2: Máquinas para utilizar con una fuente motriz transportada a la espalda (ISO 11680-2:2000) EN ISO 11680-2:2000/AC:2002	14.6.2002	—	
CEN	EN ISO 11681-1:2004 Maquinaria forestal — Requisitos de seguridad y ensayos de sierras de cadena portátiles — Parte 1: Sierras de cadena para uso forestal (ISO 11681-1:2004) EN ISO 11681-1:2004/A1:2007	31.12.2005 6.11.2007	EN 608:1994 Nota 3	Fecha vencida (31.12.2005) Fecha vencida (6.11.2007)
CEN	EN ISO 11681-2:2006 Maquinaria forestal — Requisitos de seguridad y ensayos de sierras de cadena portátiles — Parte 2: Sierras de cadena para la poda de árboles (ISO 11681-2:2006)	8.5.2007	EN ISO 11681-2:1998	Fecha vencida (8.5.2007)
CEN	EN ISO 11688-1:1998 Acústica — Práctica recomendada para el diseño de máquinas y equipos de bajo nivel de ruido — Parte 1: Planificación (ISO/TR 11688-1:1995) EN ISO 11688-1:1998/AC:1998	15.10.1998	—	
CEN	EN ISO 11691:1995 Acústica — Medida de la pérdida de inserción de silenciadores en conducto sin flujo — Método de medida en laboratorio (ISO 11691:1995)	14.2.1996	—	
CEN	EN ISO 11806:1997 Maquinaria agrícola y forestal — Desbrozadoras y cortacéspedes portátiles con motor térmico — Seguridad (ISO 11806:1997) EN ISO 11806:1997/AC:1998	23.10.1997	—	

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el 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 11957:1996 Acústica — Determinación de las características del aislamiento acústico de las cabinas — Mediciones en laboratorio e <i>in situ</i> (ISO 11957:1996)	8.5.1997	—	
CEN	EN 12001:2003 Máquinas para el transporte, proyección y distribución de hormigón y mortero — Requisitos de seguridad	31.12.2005	—	
CEN	EN ISO 12001:1996 Acústica — Ruido emitido por máquinas y equipos — Reglas para la preparación y presentación de un código de ensayo de ruido (ISO 12001:1996) EN ISO 12001:1996/AC:1997	8.5.1997	—	
CEN	EN 12012-1:2007 Máquinas para caucho y plásticos — Máquinas reductoras de tamaño — Parte 1: Requisitos de seguridad para granuladoras de cuchillas	24.6.2008	EN 12012-1:2000	Fecha vencida (24.6.2008)
CEN	EN 12012-2:2001 Maquinaria para plásticos y caucho — Máquinas reductoras de tamaño — Parte 2: Requisitos de seguridad para granceadoras de filamentos EN 12012-2:2001/A1:2003	14.6.2002 31.12.2005	— Nota 3	Fecha vencida (31.12.2005)
CEN	EN 12012-3:2001 Maquinaria para plásticos y caucho — Máquinas reductoras de tamaño — Parte 3: Requisitos de seguridad para desgarradores	27.11.2001	—	
CEN	EN 12012-4:2006 Maquinaria para plásticos y caucho — Máquinas reductoras de tamaño — Parte 4: Requisitos de seguridad en los aglomerados	8.5.2007	—	
CEN	EN 12013:2000 Maquinaria para plásticos y caucho — Mezcladoras internas — Requisitos de seguridad	27.11.2001	—	
CEN	EN 12016:2004 Compatibilidad electromagnética — Norma de familia de producto para ascensores, escaleras mecánicas y andenes móviles — Inmunidad	31.12.2005	EN 12016:1998	Fecha vencida (30.6.2006)
CEN	EN 12041:2000 Maquinaria para el procesado de alimentos — Moldeadoras — Requisitos de seguridad e higiene	10.3.2001	—	
CEN	EN 12042:2005 Máquinas para procesar alimentos — Divisoras automáticas — Requisitos de seguridad e higiene	2.8.2006	—	
CEN	EN 12043:2000 Maquinaria para el procesado de alimentos — Cámaras de reposo — Requisitos de seguridad e higiene	27.11.2001	—	

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 12044:2005 Máquinas para la fabricación de calzado y de artículos en cuero y materiales similares — Máquinas para cortar y sellar — Requisitos de seguridad EN 12044:2005/AC:2006	31.12.2005	—	
CEN	EN 12053:2001 Seguridad de las carretillas de mantenimiento — Métodos de ensayo para la medición de las emisiones de ruido.	14.6.2002	—	
CEN	EN 12077-2:1998 + A1:2008 Seguridad de las grúas — Requisitos de salud y seguridad — Parte 2: Dispositivos limitadores e indicadores	Esta es la primera publicación	EN 12077-2:1998	31.10.2008
CEN	EN ISO 12100-1:2003 Seguridad de las máquinas — Conceptos básicos, principios generales para el diseño — Parte 1: Terminología básica, metodología (ISO 12100-1:2003)	31.12.2005	EN 292-1:1991	Fecha vencida (31.12.2005)
CEN	EN ISO 12100-2:2003 Seguridad de las máquinas — Conceptos básicos, principios generales para el diseño — Parte 2: Principios técnicos (ISO 12100-2:2003)	31.12.2005	EN 292-2:1991	Fecha vencida (31.12.2005)
CEN	EN 12110:2002 Maquinaria para túneles — Esclusas neumáticas — Requisitos de seguridad	14.8.2003	—	
CEN	EN 12111:2002 Maquinaria para túneles — Rozadoras, minadores continuos y martillos rompedores sobre cadenas — Requisitos de seguridad	14.8.2003	—	
CEN	EN 12151:2007 Máquinas y plantas para la preparación de cemento y hormigón — Requisitos de seguridad	24.6.2008	—	
CEN	EN 12158-1:2000 Elevadores de obras de construcción para cargas — Parte 1: Elevadores con plataformas accesibles	14.6.2002	—	
CEN	EN 12158-2:2000 Elevadores de obras de construcción para cargas — Parte 2: Elevadores inclinados con dispositivos no accesibles para el transporte de cargas	27.11.2001	—	
CEN	EN 12162:2001 Bombas para líquidos — Requisitos de seguridad — Procedimiento de ensayo hidrostático	14.6.2002	—	
CEN	EN 12198-1:2000 Seguridad de las máquinas — Evaluación y reducción de los riesgos debidos a las radiaciones emitidas por las máquinas — Parte 1: Principios generales	10.3.2001	—	
CEN	EN 12198-2:2002 Seguridad de las máquinas — Evaluación y reducción de los riesgos debidos a las radiaciones emitidas por las máquinas — Parte 2: Procedimiento de medición de la radiación emitida	14.8.2003	—	

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 12198-3:2002 Seguridad de las máquinas — Evaluación y reducción de los riesgos debidos a las radiaciones emitidas por las máquinas — Parte 3: Reducción de radiaciones mediante atenuación o apantallamiento	14.8.2003	—	
CEN	EN 12203:2003 Máquinas para la fabricación de calzado y artículos de cuero y materiales similares — Prensas para la fabricación de calzado y de artículos de cuero — Requisitos de seguridad EN 12203:2003/AC:2006	31.12.2005	—	
CEN	EN 12254:1998 + A2:2008 Pantallas para puestos de trabajo con láseres — Requisitos de seguridad y ensayos	Esta es la primera publicación	EN 12254:1998	Fecha vencida 31.7.2008
CEN	EN 12267:2003 Maquinaria para el procesado de alimentos — Sierras circulares — Requisitos de seguridad e higiene	20.4.2004	—	
CEN	EN 12268:2003 Maquinaria para el procesado de alimentos — Sierras de cinta — Requisitos de seguridad e higiene	20.4.2004	—	
CEN	EN 12301:2000 Maquinaria para plásticos y caucho — Calandras — Requisitos de seguridad	27.11.2001	—	
CEN	EN 12312-1:2001 Equipos de tierra para aeronaves — Requisitos específicos — Parte 1: Escaleras para pasajeros	14.6.2002	—	
CEN	EN 12312-2:2002 Equipos de tierra para aeronaves — Requisitos específicos — Parte 2: Vehículos de catering	14.8.2003	—	
CEN	EN 12312-3:2003 Equipo de tierra para aeronaves — Requisitos específicos — Parte 3: Transportadores de cinta para vehículos	20.4.2004	—	
CEN	EN 12312-4:2003 Equipo de tierra para aeronaves — Requisitos específicos — Parte 4: Puentes de embarque para pasajeros	20.4.2004	—	
CEN	EN 12312-5:2005 Equipo de tierra para aeronaves — Requisitos específicos — Parte 5: Equipo para el repostaje de aeronaves	31.12.2005	—	
CEN	EN 12312-6:2004 Equipos de tierra para aeronaves — Requisitos específicos — Parte 6: Descongeladores y equipos de descongelación y anticongelación	31.12.2005	—	
CEN	EN 12312-7:2005 Equipo de tierra para aeronaves — Requisitos específicos — Parte 7: Equipo para el movimiento de aeronaves	31.12.2005	—	
CEN	EN 12312-8:2005 Equipos de tierra para aeronaves — Requisitos específicos — Parte 8: Escaleras y plataformas de mantenimiento	31.12.2005	—	

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 12312-10:2005 Equipo de tierra para aeronaves — Parte 10: Contenedores/transportadores para transferencia de paletas	31.12.2005	—	
CEN	EN 12312-12:2002 Equipos de tierra para aeronaves — Requisitos específicos — Parte 12: Equipo de agua potable	14.8.2003	—	
CEN	EN 12312-13:2002 Equipos de tierra para aeronaves — Requisitos específicos — Parte 13: Equipo de aseos	14.8.2003	—	
CEN	EN 12312-14:2006 Equipos de tierra para aeronaves — Requisitos específicos — Parte 14: Vehículos de embarque de pasajeros discapacitados/incapacitados	8.5.2007	—	
CEN	EN 12312-15:2006 Equipos de tierra para aeronaves — Requisitos específicos — Parte 15: Tractores para equipajes y material	2.8.2006	—	
CEN	EN 12312-16:2005 Equipos de tierra para aeronaves — Requisitos específicos — Parte 16: equipos de arranque en el aire	31.12.2005	—	
CEN	EN 12312-17:2004 Equipos de tierra para aeronaves — Requisitos específicos — Parte 17: Equipos de aire acondicionado	31.12.2005	—	
CEN	EN 12312-18:2005 Equipo de tierra para aeronaves — Requisitos específicos — Parte 18: Unidades de alimentación de nitrógeno u oxígeno	31.12.2005	—	
CEN	EN 12312-19:2005 Equipos de tierra para aeronaves — Requisitos específicos — Parte 19: Gatos de elevación de avión, gatos para cambio de ruedas y puntales hidráulicos	31.12.2005	—	
CEN	EN 12312-20:2005 Equipos de tierra para aeronaves — Requisitos específicos — Parte 20: Equipo de alimentación de tierra	31.12.2005	—	
CEN	EN 12321:2003 Maquinaria para minería subterránea — Especificaciones relativas a los requisitos de seguridad de los transportadores blindados	20.4.2004	—	
CEN	EN 12331:2003 Maquinaria para el procesamiento de alimentos — Picadoras de carne — Requisitos de seguridad e higiene	31.12.2005	—	
	EN 12331:2003/A1:2005	31.12.2005	Nota 3	Fecha vencida (31.1.2006)
CEN	EN 12336:2005 Maquinaria para túneles — Perforadoras con escudo de empuje horizontal, provistas de equipos para el abovedado — Requisitos de seguridad	31.12.2005	—	
CEN	EN 12348:2000 Sondas sobre columna para extracción de testigos — Seguridad	10.3.2001	—	

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 12355:2003 Maquinaria para el procesado de alimentos — Máquinas de descortezar, mondar y pelar — Requisitos de seguridad e higiene	14.8.2003	—	
CEN	EN 12385-1:2002 Cables de acero — Seguridad — Parte 1: Requisitos generales	14.8.2003	—	
CEN	EN 12385-2:2002 + A1:2008 Cables de acero — Seguridad — Parte 2: Definiciones, designación y clasificación	Esta es la primera publicación	EN 12385-2:2002	30.9.2008
CEN	EN 12385-3:2004 + A1:2008 Cables de acero — Seguridad — Parte 3: Información para la utilización y el mantenimiento	Esta es la primera publicación	EN 12385-3:2004	30.9.2008
CEN	EN 12385-4:2002 + A1:2008 Cables de acero — Seguridad — Parte 4: Cables trenzados para aplicaciones generales de elevación	Esta es la primera publicación	EN 12385-4:2002	30.9.2008
CEN	EN 12385-10:2003 + A1:2008 Cables de acero — Seguridad — Parte 10: Cables en espiral para aplicaciones estructurales generales	Esta es la primera publicación	EN 12385-10:2003	30.9.2008
CEN	EN 12387:2005 Máquinas para la fabricación de calzado y de artículos de cuero y materiales similares — Equipo modular para la reparación de zapatos — Requisitos de seguridad	31.12.2005	—	
CEN	EN 12409:1999 Máquinas para caucho y plástico — Máquinas de termoformado — Requisitos de seguridad	15.4.2000	—	
CEN	EN 12415:2000 Máquinas-herramienta — Seguridad — Tornos de control numérico y centros de torneado de pequeñas dimensiones EN 12415:2000/A1:2002	27.11.2001 14.8.2003	— Nota 3	 Fecha vencida (14.8.2003)
CEN	EN 12417:2001 Máquinas-herramienta — Seguridad — Centros de mecanizado EN 12417:2001/A1:2006	14.6.2002 2.8.2006	— Nota 3	 Fecha vencida (30.9.2006)
CEN	EN 12418:2000 Sierras para cortar mampostería y piedra a pie de obra — Seguridad	27.11.2001	—	
CEN	EN 12463:2004 Maquinaria para el procesado de alimentos — Embudidoras y máquinas auxiliares — Requisitos de seguridad e higiene	31.12.2005	—	
CEN	EN 12478:2000 Máquinas-herramienta — Seguridad — Tornos de control numérico y centros de torneado de grandes dimensiones EN 12478:2000/AC:2001	27.11.2001	—	

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 12505:2000 Maquinaria para el procesado de alimentos — Centrifugadoras para el procesado de aceites y grasas comestibles — Requisitos de seguridad e higiene	27.11.2001	—	
CEN	EN 12525:2000 Maquinaria agrícola — Cargadores frontales — Seguridad EN 12525:2000/A1:2006	20.5.2000 8.5.2007	— Nota 3	Fecha vencida (8.5.2007)
CEN	EN 12545:2000 Máquinas para la fabricación de calzado y artículos de cuero y materiales similares — Código de ensayo acústico — Requisitos comunes	10.3.2001	—	
CEN	EN 12547:1999 Centrifugadoras — Requisitos comunes de seguridad	11.6.1999	—	
CEN	EN 12549:1999 Acústica — Código de ensayo de ruido para clavadoras — Método de ingeniería	15.4.2000	—	
CEN	EN 12581:2005 Plantas de tratamiento — Maquinaria para el tratamiento por electroforesis para aplicaciones de líquidos orgánicos en el tratamiento de materiales — Requisitos de seguridad	2.8.2006	—	
CEN	EN 12601:2001 Grupos electrógenos accionados por motores alternativos de combustión interna — Seguridad	14.8.2003	—	
CEN	EN 12621:2006 Maquinaria para el abastecimiento y/o circulación de los materiales de recubrimiento bajo presión — Requisitos de seguridad	2.8.2006	—	
CEN	EN 12622:2001 Seguridad de las máquinas herramienta — Prensas plegadoras hidráulicas	14.6.2002	—	
CEN	EN 12629-1:2000 Maquinaria para la fabricación de productos de construcción de hormigón y silicato de calcio — Seguridad — Parte 1: Requisitos comunes	27.11.2001	—	
CEN	EN 12629-2:2002 Máquinas para la fabricación de productos de construcción de hormigón y silicato de calcio — Seguridad — Parte 2: Máquinas para la fabricación de bloques	20.4.2004	—	
CEN	EN 12629-3:2002 Máquinas para la fabricación de productos de construcción de hormigón y silicato de calcio — Seguridad — Parte 3: Moldeadoras de mesa deslizante y giratoria	20.4.2004	—	
CEN	EN 12629-4:2001 Maquinaria para la fabricación de productos de construcción de hormigón y silicato de calcio — Seguridad — Parte 4: Máquinas para la fabricación de tejas de hormigón	27.11.2001	—	
CEN	EN 12629-5-1:2003 Maquinaria para la fabricación de productos de construcción de hormigón y silicato de calcio — Seguridad — Parte 5-1: Máquinas para la fabricación de tubos de hormigón en el eje vertical	31.12.2005	—	

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 12629-5-2:2003 Maquinaria para la fabricación de productos de construcción de hormigón y silicato de calcio — Seguridad — Parte 5-2: Máquinas para la fabricación de tubos en el eje horizontal	31.12.2005	—	
CEN	EN 12629-5-3:2003 Maquinaria para la fabricación de productos de construcción de hormigón y silicato de calcio — Seguridad — Parte 5-3: Máquinas para el pretensado de tubos	31.12.2005	—	
CEN	EN 12629-5-4:2003 Maquinaria para la fabricación de productos de construcción de hormigón y silicato de calcio — Seguridad — Parte 5-4: Máquinas de revestimiento de conductos de hormigón	31.12.2005	—	
CEN	EN 12629-6:2004 Máquinas y plantas para la fabricación de materiales de construcción de hormigón y silicato de calcio — Seguridad — Parte 6: Equipos fijos y móviles para la fabricación de productos prefabricados de hormigón armado	31.12.2005	—	
CEN	EN 12629-7:2004 Maquinaria para la fabricación de productos de construcción de hormigón y silicato de calcio — Seguridad — Parte 7: Equipos fijos y móviles para la fabricación sobre banco de productos pretensados	31.12.2005	—	
CEN	EN 12629-8:2002 Máquinas para la fabricación de productos de construcción de hormigón y silicato de calcio — Seguridad — Parte 8: Máquinas y equipos para la fabricación de productos de construcción de silicato de calcio (y hormigón)	20.4.2004	—	
CEN	EN 12639:2000 Bombas y grupos motobomba para líquidos — Código de ensayo acústico — Clases de precisión 2 y 3 EN 12639:2000/AC:2000	10.3.2001	—	
CEN	EN 12643:1997 Maquinaria para movimiento de tierras — Máquinas de neumáticos — Sistemas de dirección (ISO 5010:1992 modificada)	13.3.1998	—	
CEN	EN 12644-1:2001 Aparatos de elevación de carga suspendida — Información para la utilización y el ensayo — Parte 1: Instrucciones	27.11.2001	—	
CEN	EN 12644-2:2000 Aparatos de elevación de carga suspendida — Información para la utilización y el ensayo — Parte 2: Marcado	20.5.2000	—	
CEN	EN 12649:2008 Máquinas para compactar y enlucir el hormigón — Requisitos de seguridad	Esta es la primera publicación	—	
CEN	EN 12653:1999 Máquinas para la fabricación de calzado y de artículos de cuero y materiales similares — Máquinas para claveteado — Requisitos de seguridad	27.11.2001	—	
	EN 12653:1999/A1:2004	31.12.2005	Nota 3	Fecha vencida (31.12.2005)

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 12693:2008 Sistemas de refrigeración y bombas de calor — Requisitos de seguridad y medioambientales — Compresores volumétricos para fluidos refrigerantes	Esta es la primera publicación	—	
CEN	EN 12717:2001 Máquinas-herramienta — Seguridad — Taladros	14.6.2002	—	
CEN	EN 12733:2001 Maquinaria agrícola y forestal — Segadoras motorizadas conducidas a pie — Seguridad	14.6.2002	—	
CEN	EN 12750:2001 Seguridad de las máquinas para trabajar la madera — Moldureras de cuatro caras	14.6.2002	—	
CEN	EN 12753:2005 Plantas de limpieza térmica (incineradores) para los gases de escape de las plantas de tratamiento de superficie — Requisitos de seguridad	31.12.2005	—	
CEN	EN 12757-1:2005 Mezcladoras para materiales de revestimiento — Requisitos de seguridad — Parte 1: Mezcladoras para usar en el acabado de vehículos	2.8.2006	—	
CEN	EN 12779:2004 Máquinas para trabajar la madera — Sistemas de extracción de viruta y polvo con instalaciones fijas — Requisitos de seguridad y de seguridad para el funcionamiento	31.12.2005	—	
CEN	EN 12840:2001 Seguridad de las máquinas-herramienta — Tornos controlados manualmente con o sin control automático	14.6.2002	—	
CEN	EN 12851:2005 Maquinaria para el procesado de alimentos — Accesorios para máquinas que tengan la toma de fuerza auxiliar — Requisitos de seguridad e higiene	2.8.2006	—	
CEN	EN 12852:2001 Maquinaria para la industria alimentaria — Procesadores de alimentos y mezcladoras — Requisitos de seguridad e higiene	14.6.2002	—	
CEN	EN 12853:2001 Maquinaria para la industria alimentaria — Mezcladoras y batidoras portátiles — Requisitos de seguridad e higiene	14.6.2002	—	
CEN	EN 12854:2003 Maquinaria para el procesado de alimentos — Mezcladoras de brazo — Requisitos de seguridad e higiene	20.4.2004	—	
CEN	EN 12855:2003 Maquinaria para el procesado de alimentos — Cortadoras de plato giratorio (cutters) — Requisitos de seguridad e higiene	31.12.2005	—	
CEN	EN 12881-1:2005 + A1:2008 Cintas transportadoras — Ensayo de simulación de inflamabilidad — Parte 1: Ensayo con quemador de propano	Esta es la primera publicación	EN 12881-1:2005	31.10.2008

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 12881-2:2005 + A1:2008 Cintas transportadoras — Ensayo de simulación de inflamabilidad — Parte 2: Ensayo de comportamiento al fuego a gran escala	Esta es la primera publicación	EN 12881-2:2005	31.10.2008
CEN	EN 12882:2001 Cintas transportadoras de uso general — Requisitos de seguridad eléctrica y de protección contra la inflamabilidad	24.6.2003	—	
CEN	EN 12921-1:2005 Máquinas para la limpieza de superficies y pretratamiento de productos industriales usando líquidos o vapores — Parte 1: Requisitos comunes de seguridad	31.12.2005	—	
CEN	EN 12921-2:2005 Máquinas para la limpieza de superficies y pretratamiento de productos industriales usando líquidos o vapores — Parte 2: Seguridad de las máquinas que utilizan agua como líquido de limpieza	31.12.2005	—	
CEN	EN 12921-3:2005 Máquinas para la limpieza de superficies y pretratamiento de productos industriales usando líquidos o vapores — Parte 3: Seguridad de las máquinas que utilizan líquidos inflamables de limpieza	31.12.2005	—	
CEN	EN 12921-4:2005 Máquinas para la limpieza de superficies y pretratamiento de productos industriales usando líquidos o vapores — Parte 4: Seguridad de las máquinas que utilizan disolventes halogenados	31.12.2005	—	
CEN	EN 12957:2001 Máquinas-herramienta — Seguridad — Máquinas de electroerosión	14.6.2002	—	
CEN	EN 12965:2003 Tractores y maquinaria agrícola y forestal — Ejes de transmisión de potencia a cardan y sus protecciones — Seguridad EN 12965:2003/A1:2004	20.4.2004 31.12.2005	— Nota 3	Fecha vencida (31.12.2005)
CEN	EN 12978:2003 Puertas industriales, comerciales, de garaje y portones — Dispositivos de seguridad para puertas y portones motorizados — Requisitos y métodos de ensayo	20.4.2004	—	
CEN	EN 12981:2005 Plantas de tratamiento — Cabinas de pulverización para aplicaciones de materiales de tratamiento orgánicos en polvo — Requisitos de seguridad	31.12.2005	—	
CEN	EN 12984:2005 Maquinaria para el procesado de alimentos — Máquinas portátiles y/o accionadas a mano así como sus aplicaciones equipadas con herramientas de corte conducidas mecánicamente — Requisitos de seguridad e higiene	2.8.2006	—	

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 12999:2002 Grúas — Grúas cargadoras	14.8.2003	—	
	EN 12999:2002/A1:2004	31.12.2005	Nota 3	Fecha vencida (31.12.2005)
	EN 12999:2002/A2:2006	8.5.2007	Nota 3	Fecha vencida (8.5.2007)
CEN	EN 13000:2004 Aparatos de elevación de carga suspendida — Grúas — Grúas móviles	8.5.2007	—	

Aviso: La presente publicación no afecta a las cláusulas 4.2.6.3.1, 4.2.6.3.2 y 4.2.6.3.3 de esta norma, cuya aplicación no otorga presunción de conformidad con los requisitos esenciales de seguridad y de salud y establecidos en el punto 4.2.1.4 del anexo I de la Directiva 98/37/CE junto con los requisitos de los puntos 1.1.2, letra c), 1.2.5, 1.3.1, 4.1.2.1 y 4.1.2.3 de dicho anexo.

CEN	EN 13001-1:2004 Grúas — Requisitos generales de diseño — Parte 1: Principios generales y especificaciones EN 13001-1:2004/AC:2006	31.12.2005	—	
CEN	EN 13001-2:2004 Grúas — Requisitos generales de diseño — Parte 2: Acciones producidas por las cargas EN 13001-2:2004/A1:2006 EN 13001-2:2004/AC:2006	31.12.2005 8.5.2007	— Nota 3	Fecha vencida (8.5.2007)
CEN	EN 13015:2001 Mantenimiento de ascensores y escaleras mecánicas — Reglas para instrucciones de mantenimiento	14.6.2002	—	
CEN	EN 13019:2001 Máquinas para la limpieza de calzadas — Requisitos de seguridad	27.11.2001	—	
CEN	EN 13020:2004 Máquinas para el tratamiento de superficies de carreteras — Requisitos de seguridad	31.12.2005	—	
CEN	EN 13021:2003 Maquinaria para conservación invernal — Requisitos de seguridad	20.4.2004	—	
CEN	EN 13023:2003 Métodos de medición del ruido para máquinas de impresión, manipulación y marcado del papel y equipos auxiliares — Categorías de precisión 2 y 3	20.4.2004	—	
CEN	EN 13035-1:2008 Máquinas e instalaciones para la fabricación, tratamiento y procesado de vidrio plano — Requisitos de seguridad — Parte 1: Almacenamiento, manutención y transporte en el interior de la fábrica	24.6.2008	—	
CEN	EN 13035-2:2008 Máquinas e instalaciones para la fabricación, tratamiento y procesado de vidrio plano — Requisitos de seguridad — Parte 2: Almacenamiento, manutención y transporte en el exterior de la fábrica	24.6.2008	—	

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 13035-3:2003 Máquinas y plantas para la fabricación, tratamiento y procesado de vidrio plano — Requisitos de seguridad — Parte 3: Máquinas de corte	20.4.2004	—	
CEN	EN 13035-4:2003 Máquinas y plantas para la fabricación, tratamiento y procesado de vidrio plano — Requisitos de seguridad — Parte 4: Mesas inclinables	20.4.2004	—	
CEN	EN 13035-5:2006 Máquinas e instalaciones para la fabricación, tratamiento y procesado de vidrio plano — Requisitos de seguridad — Parte 5: Máquinas e instalaciones para el apilado y desapilado	8.5.2007	—	
CEN	EN 13035-6:2006 Máquinas e instalaciones para la fabricación, tratamiento y procesado de vidrio plano — Requisitos de seguridad — Parte 6: Máquinas para desbloqueo	8.5.2007	—	
CEN	EN 13035-7:2006 Máquinas y plantas para la fabricación, tratamiento y procesado de vidrio plano — Requisitos de seguridad — Parte 7: Máquinas de corte para vidrios laminados	8.5.2007	—	
CEN	EN 13035-9:2006 Máquinas e instalaciones para la fabricación, tratamiento y procesado de vidrio plano — Requisitos de seguridad — Parte 9: Instalaciones de lavado	8.5.2007	—	
CEN	EN 13035-11:2006 Máquinas e instalaciones para la fabricación, tratamiento y procesado de vidrio plano — Requisitos de seguridad — Parte 11: Taladradoras	8.5.2007	—	
CEN	EN 13042-1:2007 Máquinas e instalaciones para la fabricación, tratamiento y procesado de vidrio hueco — Requisitos de seguridad — Parte 1: Alimentador de vidrio fundido	24.6.2008	—	
CEN	EN 13042-2:2004 Máquinas y plantas para la fabricación, tratamiento y procesado de vidrio hueco — Requisitos de seguridad — Parte 2: Máquinas de carga	31.12.2005	—	
CEN	EN 13042-3:2007 Máquinas e instalaciones para la fabricación, tratamiento y procesado de vidrio hueco — Requisitos de seguridad — Parte 3: Máquinas de conformado	6.11.2007	—	
CEN	EN 13042-5:2003 Máquinas e instalaciones para la fabricación, tratamiento y procesado de vidrio hueco — Requisitos de seguridad — Parte 5: Prensas	20.4.2004	—	
CEN	EN 13059:2002 Seguridad de las carretillas de mantenimiento — Métodos de ensayo para la medición de vibraciones	14.8.2003	—	
CEN	EN 13102:2005 Máquinas cerámicas — Seguridad — Carga y descarga de tejas y baldosas cerámicas	2.8.2006	—	

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 13112:2002 Máquinas para el curtido — Divisoras de cizalla y de cinta — Requisitos de seguridad	24.6.2003	—	
CEN	EN 13113:2002 Máquinas para el curtido — Máquinas para el recubrimiento con rodillos — Requisitos de seguridad	24.6.2003	—	
CEN	EN 13114:2002 Máquinas para el curtido — Bombos rotatorios — Requisitos de seguridad	24.6.2003	—	
CEN	EN 13118:2000 Maquinaria forestal — Equipo de recolección de patata — Seguridad	27.11.2001	—	
CEN	EN 13120:2004 Celosías interiores — Requisitos de prestaciones incluyendo la seguridad	31.12.2005	—	
CEN	EN 13128:2001 Máquinas herramienta — Seguridad — Fresadoras (incluidas mandrinadoras) EN 13128:2001/A1:2006	14.6.2002 2.8.2006	— Nota 3	Fecha vencida (30.9.2006)
CEN	EN 13135-1:2003 Grúas — Seguridad — Diseño — Requisitos para el equipo — Parte 1: Equipo electrotécnico EN 13135-1:2003/AC:2006	31.12.2005	—	
CEN	EN 13135-2:2004 Grúas — Equipo — Parte 2: Equipo no eléctrico EN 13135-2:2004/AC:2005	31.12.2005	—	
CEN	EN 13140:2000 Maquinaria agrícola — Equipos de recolección de la remolacha azucarera y forrajera — Seguridad	27.11.2001	—	
CEN	EN 13155:2003 Grúas — Seguridad — Equipos amovibles de elevación de carga EN 13155:2003/A1:2005	20.4.2004 31.12.2005	— Nota 3	Fecha vencida (28.2.2006)
CEN	EN 13157:2004 Grúas — Seguridad — Aparatos de elevación a mano EN 13157:2004/AC:2005	31.12.2005	—	
CEN	EN 13204:2004 Equipos de rescate hidráulicos de doble efecto para uso de los servicios de incendios y de socorro	31.12.2005	—	

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 13208:2003 Maquinaria para el procesado de alimentos — Peladoras de hortalizas — Requisitos de seguridad e higiene	20.4.2004	—	
CEN	EN 13218:2002 Máquinas-herramienta — Seguridad — Máquinas rectificadoras fijas	14.8.2003	—	
CEN	EN 13241-1:2003 Puertas industriales, comerciales, de garaje y portones — Norma de producto — Parte 1: Productos sin características de resistencia al fuego o control de humos	20.4.2004	—	
CEN	EN 13288:2005 Máquinas para el procesamiento de alimentos — Máquinas elevadoras de cuba y máquinas basculables — Requisitos de seguridad e higiene	2.8.2006	—	
CEN	EN 13289:2001 Maquinaria para el procesado de pastas alimenticias — Secadoras y enfriadoras — Requisitos de seguridad e higiene	14.6.2002	—	
CEN	EN 13355:2004 Plantas de recubrimiento — Cabinas combinadas — Requisitos de seguridad	31.12.2005	—	
CEN	EN 13367:2005 Máquinas para trabajar la cerámica — Seguridad — Plataformas de transferencia y cabinas móviles	31.12.2005	—	
CEN	EN 13378:2001 Maquinaria para el procesado de pastas — Prensas para pastas — Requisitos de seguridad e higiene	14.6.2002	—	
CEN	EN 13379:2001 Maquinaria para el procesado de pastas alimenticias — Esparcidoras, desmoldeadoras y cortadoras, cintas transportadoras para la recogida y el apilamiento de moldes para pasta — Requisitos de seguridad e higiene	14.6.2002	—	
CEN	EN 13389:2005 Maquinaria para la industria de la alimentación — Mezcladoras de ejes horizontales — Requisitos de seguridad e higiene	2.8.2006	—	
CEN	EN 13390:2002 Maquinaria para el procesado de alimentos — Máquinas para pastelería — Requisitos de seguridad e higiene	14.6.2002	—	
CEN	EN 13411-1:2002 Terminales para cables de acero — Seguridad — Parte 1: Guardacabos para eslingas de cables de acero	24.6.2003	—	
CEN	EN 13411-2:2001 Terminales para cables de acero — Seguridad — Parte 2: Empalme de ojales para eslingas de cable de acero	14.6.2002	—	
CEN	EN 13411-3:2004 Terminales para cables de acero — Seguridad — Parte 3: Casquillos y asegurado de casquillos EN 13411-3:2004/AC:2005	31.12.2005	—	

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 13411-4:2002 Terminales para cables de acero — Seguridad — Parte 4: Terminal cónico (encajadura) de metal y resina	14.6.2002	—	
CEN	EN 13411-5:2003 Terminales para cables de acero — Seguridad — Parte 5: Abrazaderas con perno en U	20.4.2004	—	
CEN	EN 13411-6:2004 Terminales para cables de acero — Seguridad — Parte 6: Encaje de cuña asimétrica	31.12.2005	—	
CEN	EN 13411-7:2006 Terminales para cables de acero — Seguridad — Parte 7: Nudo de cuña simétrico	8.5.2007	—	
CEN	EN 13414-1:2003 Eslingas de cables de acero — Seguridad — Parte 1: Eslingas para aplicaciones generales de elevación EN 13414-1:2003/A1:2005	31.12.2005 31.12.2005	— Nota 3	Fecha vencida (31.12.2005)
CEN	EN 13414-2:2003 Eslingas de cables de acero — Seguridad — Parte 2: Especificación sobre la información acerca de la utilización y el mantenimiento a suministrar por el fabricante EN 13414-2:2003/A1:2005	31.12.2005 31.12.2005	— Nota 3	Fecha vencida (31.3.2006)
CEN	EN 13414-3:2003 Eslingas de cables de acero — Seguridad — Parte 3: Eslingas sin fin y eslingas de cuerda	31.12.2005	—	
CEN	EN 13418:2004 Máquinas para caucho y plásticos — Máquinas de bobinado para películas u hojas — Requisitos de seguridad	31.12.2005	—	
CEN	EN 13448:2001 Maquinaria agrícola y forestal — Segadoras interlíneas — Seguridad	14.6.2002	—	
CEN	EN 13457:2004 Máquinas para la fabricación de calzado y de artículos de cuero y materiales similares — Máquinas de dividir, rebajar, cortar, encolar y secar el adhesivo — Requisitos de seguridad	31.12.2005	—	
CEN	EN 13478:2001 + A1:2008 Seguridad de las máquinas — Prevención y protección contra incendios	Esta es la primera publicación	EN 13478:2001	31.10.2008
CEN	EN 13490:2001 Vibraciones mecánicas — Carretillas de manutención — Evaluación en laboratorio y especificaciones de las vibraciones transmitidas al operador por el asiento	14.8.2003	—	
CEN	EN 13510:2000 Maquinaria para movimiento de tierras — Estructuras de protección contra el vuelco — Ensayos de laboratorio y requisitos de comportamiento (ISO 3471:1994, incluida la Modificación 1:1997, modificada)	16.6.2000	—	
CEN	EN 13524:2003 Máquinas para el mantenimiento de carreteras — Requisitos de seguridad	20.4.2004	—	

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 13525:2005 Maquinaria agrícola y forestal — Astilladora de madera — Seguridad EN 13525:2005/A1:2007	31.12.2005 6.11.2007	— Nota 3	Fecha vencida (30.11.2007)
CEN	EN 13531:2001 Maquinaria para movimiento de tierras — Estructuras de protección contra el basculamiento (TOPS) para miniexcavadoras — Ensayos de laboratorio y requisitos de comportamiento (ISO 12117:1997 modificada)	14.6.2002	—	
CEN	EN 13534:2006 Maquinaria para el procesamiento de alimentos — Máquinas inyectoras de salmuera — Requisitos de seguridad e higiene	2.8.2006	—	
CEN	EN 13557:2003 + A2:2008 Grúas — Mandos y puestos de mando	Esta es la primera publicación	EN 13557:2003	31.10.2008
CEN	EN 13561:2004 Toldos — Requisitos de prestaciones incluida la seguridad	31.12.2005	—	
CEN	EN 13570:2005 Maquinaria para el procesamiento de alimentos — Amasadoras y mezcladoras — Requisitos de seguridad e higiene	31.12.2005	—	
CEN	EN 13586:2004 + A1:2008 Grúas — Accesos	Esta es la primera publicación	EN 13586:2004	31.10.2008
CEN	EN 13591:2005 Maquinaria para el procesamiento de alimentos — Cargadoras de horno con plataforma fija — Requisitos de seguridad e higiene	2.8.2006	—	
CEN	EN 13617-1:2004 Gasolineras — Parte 1: Requisitos de seguridad para la construcción y funcionamiento de bombas contadoras, surtidores y unidades de bombeo remotas EN 13617-1:2004/AC:2006	31.12.2005	—	
CEN	EN 13621:2004 Maquinaria para procesamiento de alimentos — Escurreadoras de ensaladas — Requisitos de seguridad e higiene	31.12.2005	—	
CEN	EN 13659:2004 Persianas — Requisitos de prestaciones incluida la seguridad	31.12.2005	—	
CEN	EN 13675:2004 Seguridad de las máquinas — Requisitos de seguridad para la conformación y laminación de tubos y sus líneas de acabado	31.12.2005	—	
CEN	EN 13684:2004 Equipos de jardinería — Aireadores y escarificadores conducidos a pie — Seguridad	31.12.2005	—	
CEN	EN 13731:2007 Sistemas de elevación por cámara de aire, para uso de los servicios contra incendios y de rescate — Requisitos de comportamiento y de seguridad	24.6.2008	—	

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 13732:2002 Maquinaria para la industria alimentaria — Tanques refrigerantes de leche a granel para granjas — Requisitos de construcción, funcionamiento, utilización, seguridad e higiene EN 13732:2002/A1:2005	14.8.2003 31.12.2005	— Nota 3	Fecha vencida (28.2.2006)
CEN	EN ISO 13732-1:2006 Ergonomía del ambiente térmico — Métodos de evaluación de la respuesta humana al contacto con superficies — Parte 1: Superficies calientes (ISO 13732-1:2006)	8.5.2007	EN 563:1994	Fecha vencida (8.5.2007)
CEN	EN ISO 13732-3:2005 Ergonomía del ambiente térmico — Contacto con superficies frías — Parte 3: Datos ergonómicos y guía de aplicación (ISO 13732-3:2005)	2.8.2006	—	
CEN	EN 13736:2003 Seguridad de las máquinas-herramienta — Prensas neumáticas EN 13736:2003/AC:2004	14.8.2003	—	
CEN	EN ISO 13753:1998 Vibraciones mecánicas y choques — Vibración mano-brazo — Método para medir la transmisibilidad de la vibración de los materiales resilientes cargados por el sistema mano-brazo (ISO 13753:1998)	15.10.1998	—	
CEN	EN 13788:2001 Máquinas herramienta — Seguridad — Tornos automáticos multihusillo	24.6.2003	—	
CEN	EN ISO 13849-1:2008 Seguridad de las máquinas — Partes de los sistemas de mando relativas a la seguridad — Parte 1: Principios generales para el diseño (ISO 13849-1:2006)	Esta es la primera publicación	EN 954-1:1996 EN ISO 13849-1:2006	31.12.2008
CEN	EN ISO 13849-2:2008 Seguridad de las máquinas — Partes de los sistemas de mando relativas a la seguridad — Parte 2: Validación (ISO 13849-2:2003)	Esta es la primera publicación	EN ISO 13849-2:2003	31.12.2008
CEN	EN ISO 13850:2008 Seguridad de las máquinas — Parada de emergencia — Principios para el diseño (ISO 13850:2006)	Esta es la primera publicación	EN ISO 13850:2006	31.12.2008
CEN	EN 13852-1:2004 Grúas — Grúas marítimas — Parte 1: Grúas marítimas para uso general EN 13852-1:2004/AC:2007	31.12.2005	—	
CEN	EN ISO 13857:2008 Seguridad de las máquinas — Distancias de seguridad para prevenir el atrapamiento en los miembros superiores e inferiores (ISO 13857:2008)	Esta es la primera publicación	EN 294:1992 EN 811:1996	30.9.2008
CEN	EN 13862:2001 Maquinaria para cortar pavimentos — Seguridad	14.8.2003	EN 500-5:1995	Fecha vencida (14.8.2003)

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 13870:2005 Maquinaria para el procesado de alimentos — Máquinas para cortar chuletas — Requisitos de seguridad e higiene	31.12.2005	—	
CEN	EN 13871:2005 Maquinaria para el procesado de alimentos — Máquinas cortadoras en cubos — Requisitos de seguridad e higiene EN 13871:2005/AC:2005	31.12.2005	—	
CEN	EN 13885:2005 Maquinaria para el procesado de alimentos — Engrapadoras — Requisitos de seguridad e higiene	31.12.2005	—	
CEN	EN 13886:2005 Maquinaria para el procesado de alimentos — Hervidores equipados con agitadores y/o mezcladores — Requisitos de seguridad e higiene	31.12.2005	—	
CEN	EN 13889:2003 Grilletes de acero, forjados, para aplicaciones generales de elevación — Grilletes rectos y grilletes tipo lira — Grado 6 — Seguridad	20.4.2004	—	
CEN	EN 13898:2003 Máquinas-herramienta — Seguridad — Sierras para metal en frío	31.12.2005	—	
CEN	EN 13951:2003 Bombas para líquidos — Requisitos de seguridad — Equipo agroalimentario; reglas de diseño para asegurar la higiene en la utilización	20.4.2004	—	
CEN	EN 13954:2005 Maquinaria para el procesado de alimentos — Máquinas rebanadoras de pan — Requisitos de seguridad e higiene	2.8.2006	—	
CEN	EN 13977:2005 + A1:2007 Aplicaciones ferroviarias — Vía — Requisitos de seguridad para máquinas y carretillas portátiles para construcción y mantenimiento	Esta es la primera publicación	EN 13977:2005	La fecha de esta publicación
CEN	EN 13985:2003 Máquinas-herramienta — Seguridad — Cizallas-guillotina	14.8.2003	—	
CEN	EN 14010:2003 Seguridad de las máquinas — Dispositivos de estacionamiento mecanizado de vehículos automóviles — Requisitos relativos a la seguridad y la CEM para el diseño, construcción, montaje y puesta en servicio	31.12.2005	—	
CEN	EN 14018:2005 Maquinaria agrícola y forestal — Sembradoras — Seguridad	2.8.2006	—	
CEN	EN 14043:2005 Escaleras giratorias automáticas para uso de los servicios de incendios — Requisitos y métodos de ensayo EN 14043:2005/AC:2006	31.12.2005	—	

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 14044:2005 Escaleras giratorias semiautomáticas para uso de los servicios de incendios — Requisitos y métodos de ensayo EN 14044:2005/AC:2007	2.8.2006	—	
CEN	EN 14070:2003 Seguridad de las máquinas-herramienta — Máquinas transfer y máquinas especiales	31.12.2005	—	
CEN	EN ISO 14121-1:2007 Seguridad de las máquinas — Evaluación del riesgo — Parte 1: Principios (ISO 14121-1:2007)	24.6.2008	EN 1050:1996	Fecha vencida (24.6.2008)
CEN	EN ISO 14122-1:2001 Seguridad de las máquinas — Medios de acceso permanente a máquinas e instalaciones industriales — Parte 1: Selección de medios de acceso fijos entre dos niveles (ISO 14122-1:2001)	14.6.2002	—	
CEN	EN ISO 14122-2:2001 Seguridad de las máquinas — Medios de acceso permanente a máquinas e instalaciones industriales — Parte 2: Plataformas de trabajo y pasarelas (ISO 14122-2:2001)	14.6.2002	—	
CEN	EN ISO 14122-3:2001 Seguridad de las máquinas — Medios de acceso permanente a máquinas e instalaciones industriales — Parte 3: Escaleras, escalas de peldaños y guardacuerpos (ISO 14122-3:2001)	14.6.2002	—	
CEN	EN ISO 14159:2008 Seguridad de las máquinas — Requisitos de higiene para el diseño de las máquinas (ISO 14159:2002)	Esta es la primera publicación	EN ISO 14159:2004	31.10.2008
CEN	EN 14238:2004 Grúas — Dispositivos de manipulación de cargas de control manual	31.12.2005	—	
CEN	EN ISO 14314:2004 Motores alternativos de combustión interna — Dispositivos de arranque de retroceso — Requisitos generales de seguridad (ISO 14314:2004)	31.12.2005	—	
CEN	EN 14351-1:2006 Ventanas y puertas peatonales exteriores — Norma de producto, características de prestación — Parte 1: Ventanas y puertas peatonales exteriores sin características de resistencia al fuego y/o control de humo	2.8.2006	—	
CEN	EN 14439:2006 Grúas — Seguridad — Grúas torre	8.5.2007	—	
CEN	EN 14462:2005 Equipo de tratamiento superficial — Código de ensayo de ruido para el equipo de tratamiento superficial incluyendo su equipo de mano auxiliar — Grados de exactitud 2 y 3	31.12.2005	—	
CEN	EN 14466:2005 Bombas de protección contra incendios — Bombas portátiles — Seguridad y requisitos de funcionamiento, ensayo	31.12.2005	—	

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 14492-1:2006 Grúas — Elevadores y cabrestantes accionados mecánicamente — Parte 1: Cabrestantes accionados mecánicamente	8.5.2007	—	
CEN	EN 14492-2:2006 Grúas — Elevadores y cabrestantes accionados mecánicamente — Parte 2: Elevadores accionados mecánicamente	8.5.2007	—	
CEN	EN 14502-2:2005 + A1:2008 Grúas — Aparatos para la elevación de personas — Parte 2: Puestos de conducción elevables	Esta es la primera publicación	EN 14502-2:2005	31.10.2008
CEN	EN 14655:2005 Maquinaria para el procesado de alimentos — Máquinas para cortar baguettes — Requisitos de seguridad e higiene	31.12.2005	—	
CEN	EN 14656:2006 Seguridad de las máquinas — Requisitos de seguridad de las prensas para extrusión de acero y metales no féreos	8.5.2007	—	
CEN	EN 14658:2005 Equipos y sistemas de manutención continua — Requisitos de seguridad para equipos de manutención continua para minas de lignito a cielo abierto	31.12.2005	—	
CEN	EN 14673:2006 Seguridad de las máquinas — Requisitos de seguridad para prensas hidráulicas para forjado en caliente de acero y metales no féreos	8.5.2007	—	
CEN	EN 14677:2008 Seguridad de las máquinas — Marcado del acero secundario — Maquinaria y equipos para el tratamiento del acero líquido	Esta es la primera publicación	—	
CEN	EN 14681:2006 Seguridad de las máquinas — Requisitos de seguridad de la maquinaria y los equipos para la producción de acero mediante horno de aire eléctrico	8.5.2007	—	
CEN	EN 14710-1:2005 Bombas para lucha contra incendios — Bombas centrífugas sin cebador para lucha contra incendios — Parte 1: Clasificación — Requisitos generales y de seguridad	31.12.2005	—	
CEN	EN 14710-2:2005 + A1:2008 Bombas para lucha contra incendios — Bombas centrífugas sin cebador para lucha contra incendios — Parte 2: Verificación de los requisitos generales y de seguridad	Esta es la primera publicación	EN 14710-2:2005	31.10.2008
CEN	EN ISO 14738:2002 Seguridad de las máquinas — Requisitos antropométricos para el diseño de puestos de trabajo asociados a máquinas (ISO 14738:2002)	14.8.2003	—	
CEN	EN 14753:2007 Seguridad de las máquinas — Requisitos de seguridad para la maquinaria y el equipamiento de colada continua del acero	24.6.2008	—	
CEN	EN 14861:2004 Maquinaria forestal — Maquinaria autopropulsada — Seguridad	31.12.2005	—	

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 14886:2008 Maquinaria de plásticos y caucho — Cortadoras de cinta para bloques de espuma — Requisitos de seguridad	24.6.2008	—	
CEN	EN 14910:2007 Equipos de jardinería — Segadoras motorizadas conducidas a pie — Seguridad	24.6.2008	—	
CEN	EN 14930:2007 Maquinaria agrícola y forestal y equipo de jardinería — Máquinas portátiles manuales y con conductor a pie — Determinación del riesgo de contacto con superficies calientes	6.11.2007	—	
CEN	EN 14957:2006 Maquinaria para el procesado de alimentos — Lavavajillas con cinta transportadora — Requisitos de seguridad e higiene	8.5.2007	—	
CEN	EN 14958:2006 Maquinaria para el procesado de alimentos — Maquinaria para molido y procesado de harina y sémola — Requisitos de seguridad e higiene	8.5.2007	—	
CEN	EN 14973:2006 + A1:2008 Cintas transportadoras para utilización en instalaciones subterráneas — Requisitos de seguridad eléctrica y protección contra la inflamabilidad	Esta es la primera publicación	EN 14973:2006	31.10.2008
CEN	EN ISO 14982:1998 Maquinaria agrícola y forestal — Compatibilidad electromagnética — Métodos de ensayo y criterios de aceptación (ISO 14982:1998)	15.10.1998	—	
CEN	EN 14985:2007 Grúas — Grúa pluma pivotante	6.11.2007	—	
CEN	EN 15027:2007 Sierras de muro y de hilo transportables para obras — Seguridad	24.6.2008	—	
CEN	EN 15056:2006 Grúas — Requisitos para los distribuidores	8.5.2007	—	
CEN	EN 15061:2007 Seguridad de las máquinas — Requisitos de seguridad para máquinas e instalaciones de tratamiento de laminación	24.6.2008	—	
CEN	EN 15067:2007 Maquinaria para plásticos y caucho — Máquinas transformadoras de películas para la fabricación de bolsas y sacos — Requisitos de seguridad	24.6.2008	—	
CEN	EN 15095:2007 Máquinas móviles motorizadas para el trasiego y el almacenamiento en estanterías, carruseles y ascensores para el almacenamiento — Requisitos de seguridad	24.6.2008	—	
CEN	EN 15162:2008 Maquinaria e instalaciones para la extracción y el trabajo de piedra natural — Requisitos de seguridad para sierras de hojas múltiples	Esta es la primera publicación	—	

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 15163:2008 Maquinaria e instalaciones para la extracción y el trabajo de piedra natural — Seguridad — Requisitos para sierras de filo de diamante	Esta es la primera publicación	—	
CEN	EN 15164:2008 Maquinaria e instalaciones para la extracción y el trabajo de piedra natural — Seguridad — Requisitos para las cortadoras de cadenas y correas	Esta es la primera publicación	—	
CEN	EN ISO 15536-1:2005 Ergonomía — Maniqués informatizados y patrones humanos — Parte 1: Requisitos generales (ISO 15536-1:2005)	31.12.2005	—	
CEN	EN ISO 15744:2002 Herramientas portátiles de accionamiento no eléctrico — Código para medición del nivel de ruido — Método de ingeniería (clase 2) (ISO 15744:2002)	14.6.2003	—	
CEN	EN ISO 19432:2008 Maquinaria y equipos para la construcción de edificios — Tronzadoras de disco, portátil con motor de combustión interna — Requisitos de seguridad y ensayos (ISO 19432:2006)	Esta es la primera publicación	EN ISO 19432:2006	31.10.2008
CEN	EN ISO 20643:2008 Vibraciones mecánicas — Maquinaria sujeta y guiada con la mano — Principios para la evaluación de la emisión de las vibraciones (ISO 20643:2005)	Esta es la primera publicación	EN ISO 20643:2005	31.12.2008
CEN	EN ISO 22867:2006 Maquinaria forestal — Código de ensayo de vibraciones para máquinas portátiles con motor de combustión interna — Vibración en la empuñadura (ISO 22867:2004) EN ISO 22867:2006/AC:2007	2.8.2006	—	
CEN	EN ISO 22868:2006 Maquinaria forestal — Código de ensayo de ruido para máquinas portátiles con motor de combustión interna — Método de ingeniería (Grado 2) (ISO 22868:2005, versión corregida 2005-06-01)	8.5.2007	EN ISO 22868:2005	Fecha vencida (8.5.2007)
CEN	EN 28662-1:1992 Herramientas mecánicas portátiles de mano — Medida de las vibraciones en la empuñadura — Parte 1: Generalidades (ISO 8662-1:1988) (ISO 8662-1:1988)	31.12.1994	—	
CEN	EN 28662-2:1994 Herramientas a motor portátiles — Medida de las vibraciones en la empuñadura — Parte 2: Martillos buriladores y martillos remachadores (ISO 8662-2:1992) EN 28662-2:1994/A1:1995 EN 28662-2:1994/A2:2001	14.2.1996 14.2.1996 14.6.2002	— Nota 3 Nota 3	Fecha vencida (29.2.1996) Fecha vencida (14.6.2002)

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
CEN	EN 28662-3:1994 Herramientas a motor portátiles — Medida de las vibraciones en la empuñadura — Parte 3: Martillos perforadores y martillos rotativos (ISO 8662-3:1992)	14.2.1996	—	
	EN 28662-3:1994/A1:1995	14.2.1996	Nota 3	Fecha vencida (29.2.1996)
	EN 28662-3:1994/A2:2001	14.6.2002	Nota 3	Fecha vencida (14.6.2002)
CEN	EN 28662-5:1994 Herramientas a motor portátiles — Medida de las vibraciones en la empuñadura — Parte 5: Rompedores de pavimento y martillos para trabajos en la construcción (ISO 8662-5:1992)	14.2.1996	—	
	EN 28662-5:1994/A1:1995	14.2.1996	Nota 3	Fecha vencida (29.2.1996)
	EN 28662-5:1994/A2:2001	20.4.2004	Nota 3	Fecha vencida (20.4.2004)
CEN	EN 30326-1:1994 Vibraciones mecánicas — Método de laboratorio para evaluar las vibraciones del asiento en el vehículo — Parte 1: Requisitos básicos (ISO 10326-1:1992)	14.2.1996	—	
	EN 30326-1:1994/A1:2007	24.6.2008	Nota 3	Fecha vencida (24.6.2008)
Cenelec	EN 50144-1:1998 Seguridad de las herramientas manuales portátiles accionadas por motor eléctrico — Parte 1: Requisitos generales	15.4.2000	—	
	Nota 4			
	EN 50144-1:1998/A1:2002	24.6.2003	Nota 3	Fecha vencida (31.12.2005)
Cenelec	EN 50144-1:1998/A2:2003	20.4.2004	Nota 3	Fecha vencida (31.12.2005)
	EN 50144-2-7:2000 Seguridad de las herramientas manuales portátiles accionadas por motor eléctrico — Parte 2-7: Requisitos particulares para pistolas pulverizadoras	27.11.2001	—	
Cenelec	EN 50144-2-13:2002 Seguridad de herramientas manuales portátiles accionadas por motor eléctrico — Parte 2-13: Requisitos particulares para las sierras de cadena	14.8.2003	—	
Cenelec	EN 50144-2-16:2003 Seguridad de herramientas manuales portátiles accionadas por motor eléctrico — Parte 2-16: Requisitos particulares para clavadoras	20.4.2004	—	
Cenelec	EN 50260-1:2002 Seguridad de las máquinas herramientas manuales portátiles accionadas por motor eléctrico alimentadas con baterías y bloques de baterías — Parte 1: Requisitos generales	24.6.2003	—	
	Nota 4			

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
Cenelec	EN 50260-2-7:2002 Seguridad de las máquinas herramientas manuales portátiles accionadas por motor eléctrico alimentadas con baterías y bloques de baterías — Parte 2-7: Requisitos particulares para pistolas pulverizadoras	24.6.2003	—	
Cenelec	EN 50338:2006 Seguridad de los aparatos electrodomésticos y análogos — Requisitos particulares para los cortacéspedes eléctricos alimentados con baterías y conducidos a pie	6.11.2007	EN 50338:2000 y su modificación Nota 2.1	1.10.2008
Cenelec	EN 50416:2005 Seguridad de los aparatos electrodomésticos y análogos — Requisitos particulares para lavavajillas eléctricos de tipo túnel para uso colectivo	31.12.2006	—	
Cenelec	EN 60204-1:2006 Seguridad de las máquinas — Equipo eléctrico de las máquinas — Parte 1: Requisitos generales [IEC 60204-1:2005 (Modificada)]	6.11.2007	EN 60204-1:1997 Nota 2.1	1.6.2009
Cenelec	EN 60204-11:2000 Seguridad de las máquinas — Equipo eléctrico de las máquinas — Parte 11: Requisitos para equipos de alta tensión, para tensiones superiores a 1 000 V c.a. o 1 500 V c.c. y no sobrepasando 36 kV (IEC 60204-11:2000)	27.11.2001	—	
Cenelec	EN 60204-31:1998 Seguridad de las máquinas — Equipamiento eléctrico de las máquinas — Parte 31: Requisitos particulares de seguridad y CEM para máquinas de coser, unidades y sistemas de costura [IEC 60204-31:1996 (Modificada)]	15.4.2000	—	
Cenelec	EN 60204-32:1998 Seguridad de las máquinas — Equipo eléctrico de las máquinas — Parte 32: Requisitos para mecanismos de elevación (IEC 60204-32:1998)	15.4.2000	—	
Cenelec	EN 60335-1:1994 Seguridad de los aparatos electrodomésticos y análogos — Parte 1: Requisitos generales [IEC 60335-1:1991 (Modificada)] Nota 4	15.4.2000	—	
	EN 60335-1:1994/A11:1995	15.4.2000	Nota 3	
	EN 60335-1:1994/A15:2000	10.3.2001	Nota 3	
	EN 60335-1:1994/A16:2001	27.11.2001	Nota 3	
	EN 60335-1:1994/A1:1996 [IEC 60335-1:1991/A1:1994 (Modificada)]	15.4.2000	Nota 3	Fecha vencida (15.4.2000)
	EN 60335-1:1994/A12:1996	15.4.2000	Nota 3	Fecha vencida (15.4.2000)
	EN 60335-1:1994/A13:1998	15.4.2000	Nota 3	Fecha vencida (1.12.2000)
	EN 60335-1:1994/A14:1998	15.4.2000	Nota 3	Fecha vencida (1.7.2001)
	EN 60335-1:1994/A2:2000 (IEC 60335-1:1991/A2:1999)	27.11.2001	Nota 3	Fecha vencida (1.8.2007)

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
Cenelec	EN 60745-1:2003 Herramientas manuales eléctricas accionadas por motor eléctrico — Seguridad — Parte 1: Requisitos generales [IEC 60745-1:2001 (Modificada)] Nota 4 EN 60745-1:2003/A1:2003 (IEC 60745-1:2001/A1:2002)	20. 4.2004 20.4.2004	EN 50144-1:1998 y su modificación Nota 2.1 EN 50260-1:2002 Nota 3	
Cenelec	EN 60745-2-1:2003 Herramientas manuales eléctricas accionadas por motor eléctrico — Seguridad — Parte 2-1: Requisitos particulares para taladradoras y taladradoras de impacto [IEC 60745-2-1:2003 (Modificada)] EN 60745-2-1:2003/A11:2007	20.4.2004 6.11.2007	EN 50144-2-1:1999 + EN 50260-2-1:2002 Nota 2.1 Nota 3	Fecha vencida (31.12.2005) Fecha vencida (6.11.2007)
Cenelec	EN 60745-2-2:2003 Herramientas manuales eléctricas accionadas por motor eléctrico — Seguridad — Parte 2-2: Requisitos particulares para destornilladores y llaves de impacto [IEC 60745-2-2:2003 (Modificada)] EN 60745-2-2:2003/A11:2007	20.4.2004 6.11.2007	EN 50144-2-2:1999 + EN 50260-2-2:2002 Nota 2.1 Nota 3	Fecha vencida (31.12.2005) Fecha vencida (1.12.2007)
Cenelec	EN 60745-2-3:2007 Herramientas manuales eléctricas accionadas por motor eléctrico — Parte 2-3: Requisitos particulares para amoladoras, pulidoras y lijadoras de disco [IEC 60745-2-3:2006 (Modificada)]	6.11.2007	EN 50144-2-3:2002 y sus modificaciones Nota 2.1	1.12.2009
Cenelec	EN 60745-2-4:2003 Herramientas manuales eléctricas accionadas por motor eléctrico — Seguridad — Parte 2-4: Requisitos particulares para lijadoras y pulidoras distintas de las de disco [IEC 60745-2-4:2002 (Modificada)] EN 60745-2-4:2003/A11:2007	20.4.2004 6.11.2007	EN 50144-2-4:1999 + EN 50260-2-4:2002 Nota 2.1 Nota 3	Fecha vencida (1.2.2006) Fecha vencida (1.2.2008)
Cenelec	EN 60745-2-5:2003 Herramientas manuales eléctricas accionadas por motor eléctrico — Seguridad — Parte 2-5: Requisitos particulares para sierras circulares [IEC 60745-2-5:2003 (Modificada)]	20.4.2004	EN 50144-2-5:1999 + EN 50260-2-5:2002 Nota 2.1	Fecha vencida (1.4.2006)
Cenelec	EN 60745-2-6:2003 Herramientas manuales eléctricas accionadas por motor eléctrico — Seguridad — Parte 2-6: Requisitos particulares para martillos [IEC 60745-2-6:2003 (Modificada)] EN 60745-2-6:2003/A11:2007 EN 60745-2-6:2003/A1:2006 (IEC 60745-2-6:2003/A1:2006)	20.4.2004 6.11.2007 6.11.2007	EN 50144-2-6:2000 y su modificación + EN 50260-2-6:2002 Nota 2.1 Nota 3 Nota 3	Fecha vencida (1.2.2006) Fecha vencida (6.11.2007) 1.5.2009

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
Cenelec	EN 60745-2-8:2003 Herramientas manuales eléctricas accionadas por motor eléctrico — Seguridad — Parte 2-8: Requisitos particulares para sierras de metales y cortadoras [IEC 60745-2-8:2003 (Modificada)]	20.4.2004	—	
	EN 60745-2-8:2003/A11:2007	24.6.2008	Nota 3	Fecha vencida (24.6.2008)
Cenelec	EN 60745-2-9:2003 Herramientas manuales eléctricas accionadas por motor eléctrico — Seguridad — Parte 2-9: Requisitos particulares para roscadoras [IEC 60745-2-9:2003 (Modificada)]	20.4.2004	—	
	EN 60745-2-9:2003/A11:2007	24.6.2008	Nota 3	Fecha vencida (24.6.2008)
Cenelec	EN 60745-2-11:2003 Herramientas manuales eléctricas accionadas por motor eléctrico — Seguridad — Parte 2-11: Requisitos particulares para sierras alternativas (sierras de vaivén) [IEC 60745-2-11:2003 (Modificada)]	20.4.2004	EN 50144-2-10:2001 + EN 50260-2-10:2002 Nota 2.1	Fecha vencida (1.2.2006)
	EN 60745-2-11:2003/A11:2007	24.6.2008	Nota 3	Fecha vencida (24.6.2008)
Cenelec	EN 60745-2-14:2003 Herramientas manuales eléctricas accionadas por motor eléctrico — Seguridad — Parte 2-14: Requisitos particulares para cepillos [IEC 60745-2-14:2003 (Modificada)]	20.4.2004	EN 50144-2-14:2001 Nota 2.1	Fecha vencida (1.7.2006)
	EN 60745-2-14:2003/A11:2007	24.6.2008	Nota 3	Fecha vencida (24.6.2008)
	EN 60745-2-14:2003/A1:2007 [IEC 60745-2-14:2003/A1:2006 (Modificada)]	24.6.2008	Nota 3	1.2.2010
Cenelec	EN 60745-2-15:2006 Herramientas manuales eléctricas accionadas por motor eléctrico — Seguridad — Parte 2-15: Requisitos particulares para recortadoras de setos [IEC 60745-2-15:2006 (Modificada)]	Esta es la primera publicación	EN 50144-2-15:2001 Nota 2.1	1.5.2009
Cenelec	EN 60745-2-17:2003 Herramientas manuales eléctricas accionadas por motor eléctrico — Seguridad — Parte 2-17: Requisitos particulares para fresadoras-tupí y debastadoras [IEC 60745-2-17:2003 (Modificada)]	20.4.2004	EN 50144-2-17:2000 + EN 50144-2-18:2000 + EN 50260-2-14:2002 Nota 2.1	Fecha vencida (31.12.2005)
	EN 60745-2-17:2003/A11:2007	24.6.2008	Nota 3	Fecha vencida (24.6.2008)
Cenelec	EN 60745-2-18:2004 Herramientas manuales eléctricas accionadas por motor eléctrico — Seguridad — Parte 2-18: Requisitos particulares para herramientas de zunchado [IEC 60745-2-18:2003 (Modificada)]	2.8.2006	—	
	EN 60745-2-18:2004/A11:2007	24.6.2008	Nota 3	Fecha vencida (24.6.2008)

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
Cenelec	EN 60745-2-19:2005 Herramientas manuales eléctricas accionadas por motor eléctrico — Seguridad — Parte 2-19: Requisitos particulares para máquinas de ranurar [IEC 60745-2-19:2005 (Modificada)] EN 60745-2-19:2005/A11:2007	2.8.2006 24.6.2008	— Nota 3	Fecha vencida (1.7.2008)
Cenelec	EN 60745-2-20:2003 Herramientas manuales eléctricas accionadas por motor eléctrico — Seguridad — Parte 2-20: Requisitos particulares para las sierras de cinta [IEC 60745-2-20:2003 (Modificada) — EN 60745-2-20:2003/A11:2007	20.4.2004 24.6.2008	— Nota 3	Fecha vencida (24.6.2008)
Cenelec	EN 60745-2-21:2007 Herramientas manuales eléctricas accionadas por motor eléctrico — Seguridad — Parte 2-21: Requisitos particulares para las limpiadoras de desagües [IEC 60745-2-21:2002 (Modificada)]	24.6.2008	—	
Cenelec	EN 60947-5-3:1999 Aparatura de baja tensión — Parte 5-3: Aparatos y elementos de conmutación para circuitos de mando — Requisitos para dispositivos de detección de proximidad con comportamiento definido en condiciones de defecto (PDF) (IEC 60947-5-3:1999) EN 60947-5-3:1999/A1:2005 (IEC 60947-5-3:1999/A1:2005)	24.6.2003 31.12.2005	— Nota 3	Fecha vencida (1.3.2008)
Cenelec	EN 60947-5-5:1997 Aparatura de baja tensión — Parte 5-5: Aparatos y elementos de conmutación para circuitos de mando — Dispositivos de parada de emergencia eléctrica con enclavamiento mecánico (IEC 60947-5-5:1997) EN 60947-5-5:1997/A1:2005 (IEC 60947-5-5:1997/A1:2005)	10.3.2001 31.12.2005	— Nota 3	Fecha vencida (1.3.2008)
Cenelec	EN 61029-1:2000 Seguridad de las máquinas herramientas eléctricas semifijas — Parte 1: Requisitos generales [IEC 61029-1:1990 (Modificada)] Nota 4 EN 61029-1:2000/A11:2003 EN 61029-1:2000/A12:2003	10.3.2001 20.4.2004 20.4.2004	— Nota 3 Nota 3	Fecha vencida (1.10.2005) Fecha vencida (1.11.2005)
CENELEC	EN 61029-2-1:2002 Seguridad de las máquinas herramientas eléctricas semifijas — Parte 2-1: Requisitos particulares para bancos provistos de sierras circulares [IEC 61029-2-1:1993 + A1:1999 + A2:2001 (Modificada)]	24.6.2003	—	
Cenelec	EN 61029-2-4:2003 Seguridad de las máquinas herramientas eléctricas semifijas — Parte 2-4: Requisitos particulares para las amoladoras de banco [IEC 61029-2-4:1993 (Modificada)] EN 61029-2-4:2003/A1:2003 [IEC 61029-2-4:1993/A1:2001 (Modificado)]	14.8.2003 20.4.2004	— Nota 3	Fecha vencida (2.8.2006)

Organismo europeo de normalización ⁽¹⁾	Referencia y título de la norma (y documento de referencia)	Primera publicación en el DO	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida Nota 1
Cenelec	EN 61029-2-8:2003 Seguridad de las máquinas herramientas eléctricas semifijas — Parte 2-8: Requisitos particulares para los moduladores de husillo verticales simples [IEC 61029-2-8:1995 + A1:1999 + A2:2001 (Modificada)]	20.4.2004	—	
Cenelec	EN 61029-2-9:2002 Seguridad de las máquinas herramientas semifijas — Parte 2-9: Requisitos particulares para sierras ingletadoras [IEC 61029-2-9:1995 (Modificada)]	14.8.2003	—	
Cenelec	EN 61310-1:2008 Seguridad de las máquinas — Indicación, marcado y maniobra — Parte 1: Especificaciones para las señales visuales, audibles y táctiles (IEC 61310-1:2007)	Esta es la primera publicación	EN 61310-1:1995 Nota 2.1	1.12.2010
Cenelec	EN 61310-2:2008 Seguridad de las máquinas — Indicación, marcado y maniobra — Parte 2: Especificaciones para el marcado (IEC 61310-2:2007)	Esta es la primera publicación	EN 61310-2:1995 Nota 2.1	1.12.2010
Cenelec	EN 61310-3:2008 Seguridad de las máquinas — Indicación, marcado y maniobra — Parte 3: Requisitos para la ubicación y el funcionamiento de los órganos de accionamiento (IEC 61310-3:2007)	Esta es la primera publicación	EN 61310-3:1999 Nota 2.1	1.12.2010
Cenelec	EN 61496-1:2004 Seguridad de las máquinas — Equipos de protección electro-sensibles — Parte 1: Requisitos generales y ensayos [IEC 61496-1:2004 (Modificada)]	6.8.2005	EN 61496-1:1997 Nota 2.1	Fecha vencida (1.4.2007)
Cenelec	EN 61800-5-2:2007 Accionamientos eléctricos de potencia de velocidad variable — Parte 5-2: Requisitos de seguridad — Funcional (IEC 61800-5-2:2007)	24.6.2008	—	
Cenelec	EN 62061:2005 Seguridad de las máquinas — Seguridad funcional de sistemas de mando eléctricos, electrónicos y programables (IEC 62061:2005)	31.12.2005	—	

⁽¹⁾ 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>)

- 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 de un producto se obtiene cumpliendo con los requisitos de la Parte 1 y la Parte 2 correspondiente cuando esta Parte 2 también figura en el DOUE bajo la Directiva 98/37/CE.

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, cuya lista figura en anexo de la Directiva 98/34/CE del Parlamento Europeo y del Consejo ⁽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://ec.europa.eu/enterprise/newapproach/standardization/harmstds>.

⁽¹⁾ DO L 204 de 21.7.1998, p. 37.

⁽²⁾ DO L 217 de 5.8.1998, p. 18.