

## III. OTRAS DISPOSICIONES

## MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO

**20132** *Resolución de 6 de noviembre de 2009, de la Dirección General de Industria, por la que se publica la relación de normas europeas que han sido ratificadas, durante el mes de octubre de 2009, como normas españolas.*

En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 11.º, apartado f), del Reglamento de la Infraestructura para la Calidad y Seguridad Industrial, aprobado por Real Decreto 2200/1995, de 28 de diciembre (BOE de 6 de febrero de 1996), y vistas las normas elaboradas por los Organismos Europeos de Normalización CEN, CENELEC, ETSI y cuya transposición nacional corresponde a la Asociación Española de Normalización y Certificación (AENOR), entidad designada por Orden del Ministerio de Industria y Energía de 26 de febrero de 1986, de acuerdo con el Real Decreto 1614/1985, de 1 de agosto, y reconocida a estos efectos por la Disposición adicional primera del citado Real Decreto 2200/1995, de 28 de diciembre.

Visto el procedimiento de elaboración de normas europeas, de acuerdo con el apartado 11.2.6.4 de las reglas comunes de CEN/CENELEC y 13.7 de las reglas de procedimiento de ETSI para los trabajos de normalización de los mencionados organismos europeos.

Esta Dirección General ha resuelto publicar en el Boletín Oficial del Estado, la relación de normas europeas a las que se ha otorgado el rango de norma española durante el mes de octubre de 2009 identificadas por su título y código numérico, con indicación de su fecha de disponibilidad, que figuran como anexo a la presente Resolución.

Madrid, 6 de noviembre de 2009.—El Director General de Industria, Jesús Candil Gonzalo.

## ANEXO

## Ratificación de normas europeas. Octubre 2009

Código	Título	F. disponib.	Anula a
EN 843-6:2009	Cerámicas técnicas avanzadas. Cerámicas monolíticas. Propiedades mecánicas a temperatura ambiente. Parte 6: Guía para el análisis fractográfico.	2009-08-12	
EN 2812:2009	Material aeroespacial. Pelado de los cables eléctricos.	2009-08-12	
EN 3226:2009	Material aeroespacial. Tuercas hexagonales, ordinarias, de altura normal, caras planas normales, en acero, cadmiadas. Clasificación 1 100 MPa/235 °C.	2009-08-12	
EN 3475-407:2009	Material aeroespacial. Cables eléctricos de uso en aeronaves. Métodos de ensayo. Parte 407: Inflamabilidad.	2009-08-19	EN 3475-407:2005
EN 3475-515:2009	Material aeroespacial. Cables eléctricos de uso en aeronaves. Métodos de ensayo. Parte 515: Resistencia al aplastamiento.	2009-08-19	
EN 3475-812:2009	Material aeroespacial. Cables eléctricos de uso en aeronaves. Métodos de ensayo. Parte 812: Pérdida de retorno (VSWR).	2009-08-19	
EN 4604-008:2009	Material aeroespacial. Cables eléctricos para transmisión de señales. Parte 008: Cable, coaxial 50 Ohmios, 200 °C, tipo WD. Norma de producto.	2009-08-19	
EN 6049-003:2009	Material aeroespacial. Cables eléctricos, instalación. Funda protectora en fibras meta-aramidas. Parte 003: Trenzado, tubular, expansible. Norma de producto.	2009-08-19	
EN 13035-3:2003+A1:2009	Máquinas y plantas para la fabricación, tratamiento y procesado de vidrio plano. Requisitos de seguridad. Parte 3: Máquinas de corte.	2009-08-19	EN 13035-3:2003
EN 13042-3:2007+A1:2009	Máquinas e instalaciones para la fabricación, tratamiento y procesado de vidrio hueco. Requisitos de seguridad. Parte 3: Máquinas de conformado. (Máquinas IS).	2009-07-22	UNE-EN 13042-3:2007

Código	Título	F. disponib.	Anula a
EN 13941:2009	Diseño e instalación de sistemas de tuberías preaisladas para calefacción central.	2009-07-01	EN 13941:2003
EN 15436-4:2009	Equipo para mantenimiento de carreteras. Parte 4: Aceptación de la entrega de las máquinas por los usuarios.	2009-09-02	
EN 60534-2-4:2009	Válvulas de regulación de procesos industriales. Parte 2-4: Capacidad de caudal. Características intrínsecas del flujo y del rango.	2009-06-19	
EN 60870-5-6:2009	Sistemas y equipos de telecontrol. Parte 5-6: Líneas directrices para los ensayos de conformidad para la norma IEC 60870-5.	2009-06-25	
EN 60958-4:2003/A1:2008	Interfaz de audio digital. Parte 4: Aplicaciones para profesionales.	2008-05-09	
EN 61161:2007	Ultrasonidos. Medición de potencia. Requisitos de funcionamiento y balances de la fuerza de radiación.	2007-04-05	
EN 61605:2005	Bobinas fijas para uso en equipos electrónicos y de telecomunicación. Códigos de marcado.	2005-09-07	U N E - E N 61605:1999
EN 61850-7-420:2009	Sistemas y redes de comunicación para automatización de las instalaciones de generación. Parte 7-420: Estructura de comunicación básica. Recursos energéticos distribuidos. Nodos lógicos para recursos energéticos distribuidos.	2009-06-11	
EN 61937-7:2005	Audio digital. Interfaz para flujo de bits de audio codificados en PCM no lineal aplicando la Norma CEI 60958. Parte 7: Flujo de bits con PCM no lineal de acuerdo con los formatos ATRAC, ATRAC 2/3 y ATRAC-X.	2005-09-07	UNE-EN 61937-7:2003
EN 62026-3:2009	Aparata de baja tensión. Interfaces para dispositivos controladores (CDIs). Parte 2: Red de dispositivos.	2009-06-11	
EN 62127-1:2007	Ultrasonidos. Hidrófonos. Parte 1: Medida y caracterización de los campos ultrasónicos médicos hasta 40 MHz utilizando hidrófonos.	2007-10-05	
EN 62127-2:2007	Ultrasonidos. Hidrófonos. Parte 2: Calibración de hidrófonos para uso en campos ultrasónicos de hasta 40 MHz.	2007-10-05	
EN 62127-3:2007	Ultrasonidos. Hidrófonos. Parte 3: Propiedades de los hidrófonos para campos ultrasónicos de hasta 40 MHz.	2007-10-05	
EN 62359:2005	Ultrasonidos. Caracterización del campo. Métodos de ensayo para la determinación de los índices térmico y mecánico relacionados con los campos ultrasónicos de diagnóstico médico.	2005-10-14	
EN 62516-1:2009	Receptores de radiodifusión digital terrestre (T-DMB). Parte 1: Requisitos básicos.	2009-06-12	
EN 302435-2 V1.3.1	Cuestiones de Compatibilidad Electromagnética y Espectro de Radiofrecuencia (ERM). Dispositivos de Corto alcance (SRD). Características Técnicas para equipos SRD que utilizan tecnología de ultra banda ancha (UWB). Aplicaciones para Análisis de Materiales para Construcción y Equipos de Clasificación funcionando en la banda de frecuencias de 2.2 GHz a 8,5 GHz. Parte 2: Norma Europea (EN) armonizada cubriendo los requisitos esenciales según el artículo 3.2 de la Directiva RTTE.	2009-08-07	