

## III. OTRAS DISPOSICIONES

### MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO

- 4059** *Resolución de 8 de febrero de 2011, de la Dirección General de Industria, por la que se publica la relación de normas UNE aprobadas por AENOR durante el mes de enero de 2011.*

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 1996), y visto el expediente de las normas aprobadas por 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 por la disposición adicional primera del citado Real Decreto 2200/1995, de 28 de diciembre,

Esta Dirección General ha resuelto publicar en el «Boletín Oficial del Estado» la relación de normas españolas UNE aprobadas por AENOR, correspondientes al mes de enero de 2011, identificadas por su título y código numérico, que figura como anexo a la presente Resolución.

Esta Resolución causará efecto a partir del día siguiente al de su publicación en el «Boletín Oficial del Estado».

Madrid, 8 de febrero de 2011.—El Director General de Industria, Jesús Candil Gonzalo.

## ANEXO

## Normas editadas en el mes de enero de 2011

| Código                      | Título  | Sustituye a  |
|-----------------------------|---|--|
| UNE 53616:2011              | Elastómeros. Materiales para juntas de elastómeros para luminarias. Características y métodos de ensayo.  | UNE 53616:1985 EX  |
| UNE 53994:2011              | Plásticos. Tubos y accesorios termoplásticos y termoplástico reforzado con fleje metálico para drenaje enterrado en obras de edificación e ingeniería civil.  | UNE 53994:2000 EX  |
| UNE 54100-4:2011            | Industrias gráficas. Vocabulario. Parte 4: Términos fundamentales de sistemas de salida del ordenador.  | UNE 54100-4:2000<br>UNE 54100-4/1M:2001                            |
| UNE 60210:2011              | Plantas satélite de gas natural licuado (GNL).  | UNE 60210:2001   |
| UNE 60310:2011              | Canalizaciones de distribución de combustibles gaseosos con presión máxima de operación superior a 5 bar y hasta 16 bar.  | UNE 60310:2001<br>UNE 60310:2002<br>ERRATUM<br>UNE 60310/1M:2004   |
| UNE 60311:2011              | Canalizaciones de distribución de combustibles gaseosos con presión máxima de operación hasta 5 bar.  | UNE 60311:2001<br>UNE 60311:2002<br>ERRATUM 2<br>UNE 60311/1M:2004 |
| UNE 60312:2011              | Estaciones de regulación para canalizaciones de distribución de combustibles gaseosos con presión de entrada no superior a 16 bar.  | UNE 60312:2001   |
| UNE 60637:2011              | Talleres de instalación y reparación de vehículos a motor que utilizan gas natural comprimido (GNC): Requisitos sobre el local, el personal, los procedimientos de actuación y los equipos.                           |  |
| UNE 62350-3:2011            | Tanques de acero para almacenamiento de carburantes y combustibles líquidos. Tanque de capacidad mayor de 3 000 litros. Parte 3: Tanques horizontales de doble pared (acero-polietileno).                             | UNE 62350-3:1999   |
| UNE 62350-4:2011            | Tanques de acero para almacenamiento de carburantes y combustibles líquidos. Tanques de capacidad mayor de 3 000 litros. Parte 4: Tanques horizontales de doble pared (acero-plástico reforzado con fibra de vidrio). | UNE 62350-4:1999   |
| UNE 62351-1:1999/1M:2011    | Tanques de acero para almacenamiento de carburantes y combustibles líquidos. Tanques de hasta 3 000 litros de capacidad. Parte 1: Tanques de pared simple.  |  |
| UNE 62352:1999/1M:2011      | Tanques de acero para almacenamiento de carburantes y combustibles líquidos. Tanques aéreos paralelepípedicos de hasta 2 000 litros de capacidad.   |  |
| UNE 84019:2011              | Materias primas cosméticas. Carboximetilcelulosa sal sódica.  | UNE 84019:2002   |
| UNE 84053:2011              | Materias primas cosméticas. Sal sódica del p-hidroxibenzoato de metilo.   | UNE 84053:1994   |
| UNE 84054:2011              | Materias primas cosméticas. Sal sódica del p-hidroxibenzoato de propilo.  | UNE 84054:1994   |
| UNE 84120:2011              | Materias primas cosméticas. Ácido sórbico.  | UNE 84120:2005   |
| UNE 84121:2011              | Materias primas cosméticas. Ácido benzoico.   | UNE 84121:2005   |
| UNE-CEN/CLC GUIA 17:2011 IN | Guía para la redacción de normas teniendo en cuenta las necesidades de las micro, pequeñas y medianas empresas.   |  |
| UNE-CEN/TR 15645-1:2011 IN  | Papel y cartón destinados a entrar en contacto con productos alimenticios. Calibración del ensayo de olor. Parte 1: Olor.   |  |
| UNE-CEN/TR 15645-2:2011 IN  | Papel y cartón destinados a entrar en contacto con productos alimenticios. Calibración del ensayo de sensación olfato-gustativa atípica. Parte 2: Alimentos grasos.   |  |
| UNE-CEN/TR 15990:2011 IN    | Fichas técnicas. Materiales y adhesivos de referencia para ensayos en calzado.  |  |
| UNE-CEN/TS 15399:2011 EX    | Sistema de suministro de gas. Directrices para los sistemas de gestión de las redes de distribución de gas.   |  |

| Código                               | Título  | Sustituye a  |
|--------------------------------------|---|--|
| UNE-EN 54-25:2009/AC:2011            | Sistemas de detección y alarma de incendios. Parte 25: Componentes que utilizan enlaces radioeléctricos.  |  |
| UNE-EN 81-31:2011                    | Reglas de seguridad para la fabricación e instalación de montacargas. Montacargas únicamente para el transporte de mercancías. Parte 31: Montacargas accesibles sólo para cargas.   |  |
| UNE-EN 115-2:2011                    | Seguridad de escaleras mecánicas y andenes móviles. Parte 2: Reglas para la mejora de la seguridad de las escaleras mecánicas y de los andenes móviles existentes.  |  |
| UNE-EN 287-6:2011                    | Cualificación de soldadores. Soldeo por fusión. Parte 6: Fundición de hierro.   |  |
| UNE-EN 326-2:2011                    | Tableros derivados de la madera. Muestreo, despiece e inspección. Parte 2: Ensayo inicial de tipo y control de producción en fábrica.   | UNE-EN 326-2:2001<br>UNE-EN 326-2:2001/<br>AC:2006 |
| UNE-EN 408:2011                      | Estructuras de madera. Madera aserrada y madera laminada encolada para uso estructural. Determinación de algunas propiedades físicas y mecánicas.   | UNE-EN 408:2004                                    |
| UNE-EN 573-3:2009/1M:2011            | Aluminio y aleaciones de aluminio. Composición química y forma de los productos de forja. Parte 3: Composición química y forma de los productos.  |  |
| UNE-EN 975-1:2010/AC:2011            | Madera aserrada de frondosas. Clasificación por aspecto. Parte 1: Haya y roble.   |  |
| UNE-EN 1010-2:2006+A1:2011           | 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.   | UNE-EN 1010-2:2006                                 |
| UNE-EN 1034-1:2000+A1:2011           | 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.  | UNE-EN 1034-1:2000                                 |
| UNE-EN 1276:2010<br>ERRATUM:2011     | Antisépticos y desinfectantes químicos. Ensayo cuantitativo de suspensión para la evaluación de la actividad bactericida de los antisépticos y desinfectantes químicos utilizados en el área alimentaria, industrial, doméstica e institucional. Método de ensayo y requisitos (fase 2, etapa 1). | UNE-EN 1276:2010/<br>AC:2010                       |
| UNE-EN 1504-9:2011                   | Productos y sistemas para la protección y reparación de estructuras de hormigón. Definiciones, requisitos, control de calidad y evaluación de la conformidad. Parte 9: Principios generales para el uso de productos y sistemas.  | UNE-ENV 1504-9:1999                                |
| UNE-EN 1534:2011                     | Suelos de madera. Determinación de la resistencia a la huella (Brinell). Método de ensayo.  | UNE-EN 1534:2000<br>UNE-EN 1534:2004<br>ERRATUM    |
| UNE-EN 1708-1:2011                   | Soldeo. Descripción detallada de uniones soldadas de acero. Parte 1: Componentes sometidos a presión.   | UNE-EN 1708-1:1999<br>UNE-EN 1708-1/A1:2004        |
| UNE-EN 1710:2006+A1:2008/<br>AC:2011 | Equipos y componentes con uso previsto en atmósferas potencialmente explosivas en minería de interior.  |  |
| UNE-EN 1816:2011                     | Revestimientos de suelo resilientes. Especificaciones de los revestimientos de suelo, homogéneos y heterogéneos, de caucho liso con basamento de espuma.  | UNE-EN 1816:1998                                   |
| UNE-EN 1817:2011                     | Revestimientos de suelo resilientes. Especificaciones de los revestimientos de suelo, homogéneos y heterogéneos, de caucho liso.  | UNE-EN 1817:1998                                   |
| UNE-EN 1865-1:2011                   | Equipos para el transporte de pacientes utilizados en ambulancias de carretera. Parte 1: Especificaciones para sistemas de camillas en general y equipos para el transporte de pacientes.   |  |
| UNE-EN 1865-2:2011                   | Equipos para el transporte de pacientes utilizados en ambulancias de carretera. Parte 2: Camillas motorizadas.  |  |

| Código                                    | Título  | Sustituye a   |
|---|---|---|
| UNE-EN 12199:2011                         | Revestimientos de suelo resilientes. Especificaciones de los revestimientos de suelo, homogéneos y heterogéneos, de caucho con relieve.   | UNE-EN 12199:1998   |
| UNE-EN 12311-2:2011                       | Láminas flexibles para impermeabilización. Determinación de las propiedades de tracción. Parte 2: Láminas plásticas y de caucho para la impermeabilización de cubiertas.  | UNE-EN 12311-2:2001   |
| UNE-EN 12317-2:2011                       | Láminas flexibles para impermeabilización. Determinación de la resistencia al cizallamiento de los solapos. Parte 2: Láminas plásticas y de caucho para la impermeabilización de cubiertas.                     | UNE-EN 12317-2:2001   |
| UNE-EN 12350-8:2011                       | Ensayos de hormigón fresco. Parte 8: Hormigón autocompactante. Ensayo del escurrimiento.  | UNE 83361:2007  |
| UNE-EN 12350-9:2011                       | Ensayos de hormigón fresco. Parte 9: Hormigón autocompactante. Ensayo del embudo en V.  | UNE 83361:2007  |
| UNE-EN 12350-10:2011                      | Ensayos de hormigón fresco. Parte 10: Hormigón autocompactante. Método de la caja en L.   | UNE 83363:2007  |
| UNE-EN 12350-12:2011                      | Ensayos de hormigón fresco - Parte 12: Hormigón autocompactante. Ensayo con el anillo japonés.  | UNE 83362:2007<br>UNE 83362:2007<br>ERRATUM:2007  |
| UNE-EN 12371:2011                         | Métodos de ensayo para piedra natural. Determinación de la resistencia a la heladicidad.  | UNE-EN 12371:2002   |
| UNE-EN 12385-6:2005<br>ERRATUM:2011       | Cables de acero. Seguridad. Parte 6: Cables de cordones para pozos de minas.  |   |
| UNE-EN 12568:2011                         | Protectores de pies y piernas. Requisitos y métodos de ensayo para topes y plantas resistentes a la perforación.  | UNE-EN 12568:1998   |
| UNE-EN 13135-1:2003+A1:2011               | Grúas. Equipamiento. Parte 1: Equipamiento electrotécnico.  | EN 13135-1:2003<br>EN 13135-1:2003/<br>AC:2006  |
| UNE-EN 13286-2:2011                       | Mezclas de áridos sin ligante y con conglomerante hidráulico. Parte 2: Métodos de ensayo para la determinación en laboratorio de la densidad de referencia y el contenido en agua. Compactación Proctor.        | UNE-EN 13286-2:2006   |
| UNE-EN 13747:2006+A2:2011                 | Productos prefabricados de hormigón. Prelosas para sistemas de forjados.  | UNE-EN<br>13747:2006+A1:2008  |
| UNE-EN 14140:2004+A1:2008<br>ERRATUM:2011 | Equipos y accesorios para GLP. Botellas portátiles y rellenables de acero soldado para GLP. Diseño y construcción alternativos.   |   |
| UNE-EN 14229:2011                         | Madera estructural. Postes de madera para líneas aéreas.  | UNE-EN 12509:2002<br>UNE-EN 12465:2002<br>UNE-EN 12510:2002<br>UNE-EN 12511:2002<br>UNE-EN 12479:2002<br>UNE-EN 12510/AC:2003 |
| UNE-EN 14634:2011                         | Envases de vidrio. Boca corona 26 H 180. Dimensiones.   | UNE-EN 14634:2005   |
| UNE-EN 14635:2011                         | Envases de vidrio. Boca corona 26 H 126. Dimensiones.   | UNE-EN 14635:2005   |
| UNE-EN 14638-3:2011                       | Botellas para el transporte de gas. Recipientes soldados rellenables con una capacidad inferior o igual a 150 litros. Parte 3: Botellas de acero al carbono soldadas diseñadas mediante métodos experimentales. |   |
| UNE-EN 15757:2011                         | Conservación del patrimonio cultural. Especificaciones de temperatura y humedad relativa para limitar los daños mecánicos causados por el clima a los materiales orgánicos higroscópicos.                       |   |
| UNE-EN 15886:2011                         | Conservación del patrimonio cultural. Métodos de ensayo. Medición del color de superficies.   |   |
| UNE-EN 15905:2011                         | Fertilizantes. Determinación de 3-metilpirazol (MP) mediante cromatografía líquida de alta resolución (HPLC).   |   |
| UNE-EN 15938:2011                         | Combustibles de automoción. Etanol como componente en la formulación de gasolinas y etanol (E85) como combustible de automoción. Determinación de la conductividad eléctrica.                                   |   |

| Código                              | Título  | Sustituye a |
|-------------------------------------|---|-------------|
| UNE-EN 50181:2011                   | Pasatapas enchufables para equipos distintos a transformadores rellenos de líquido para tensiones superiores a 1 kV y hasta 52 kV y de 250 A a 2,5 kA.                          |             |
| UNE-EN 50194-1:2011                 | Aparatos eléctricos para la detección de gases combustibles en locales domésticos Parte 1: Métodos de ensayo y requisitos de funcionamiento.                                    |             |
| UNE-EN 50215:2011                   | Aplicaciones ferroviarias. Material rodante. Ensayos del material rodante al término de su construcción y antes de su puesta en servicio.                                       |             |
| UNE-EN 50340:2011                   | Dispositivos cortacables hidráulicos. Dispositivos para uso en instalaciones eléctricas de tensión nominal hasta 30 kV en corriente alterna.                                    |             |
| UNE-EN 50346:2004/A2:2011           | Tecnologías de la información. Instalación de cableado. Ensayo de cableados instalados.   |             |
| UNE-EN 50386:2011                   | Pasatapas para transformadores sumergidos en líquido aislante hasta 1 kV y de 250 A hasta 5 kA.   |             |
| UNE-EN 50491-2:2011                 | Requisitos generales para sistemas electrónicos para viviendas y edificios (HBES) y sistemas de automatización y control de edificios (BACS). Parte 2: Condiciones ambientales. |             |
| UNE-EN 50513:2011                   | Obleas solares. Hojas de datos e información de producto para obleas de silicio cristalino para fabricación de células fotovoltaicas.   |             |
| UNE-EN 50519:2011                   | Evaluación de la exposición de los trabajadores a los campos eléctricos y magnéticos emitidos por los equipos industriales de calentamiento por inducción.                      |             |
| UNE-EN 50527-1:2011                 | Procedimiento para la evaluación de la exposición humana a campos electromagnéticos en trabajadores con dispositivos médicos implantables activos. Parte 1: Generalidades.      |             |
| UNE-EN 50528:2011                   | Escaleras aislantes para su uso en o cerca de instalaciones eléctricas de baja tensión.   |             |
| UNE-EN 60137:2011                   | Aisladores pasantes para tensiones alternas superiores a 1000 V.  |             |
| UNE-EN 60335-2-2:2003/<br>A11:2011  | Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-2: Requisitos particulares para aspiradores y aparatos de limpieza por aspiración de agua.                            |             |
| UNE-EN 60335-2-3:2003/<br>A11:2011  | Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-3: Requisitos particulares para planchas eléctricas.  |             |
| UNE-EN 60335-2-6:2004/<br>A11:2011  | Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-6: Requisitos particulares para cocinas, encimeras de cocción, hornos y aparatos análogos para uso doméstico.         |             |
| UNE-EN 60335-2-7:2004/<br>A11:2011  | Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-7: Requisitos particulares para lavadoras.  |             |
| UNE-EN 60335-2-21:2004<br>CORR:2011 | Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-21: Requisitos particulares para calentadores de agua de acumulación.   |             |
| UNE-EN 60335-2-23:2004/<br>A11:2011 | Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-23: Requisitos particulares para aparatos destinados al cuidado de la piel o del cabello.                             |             |
| UNE-EN 60335-2-52:2004/<br>A11:2011 | Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-52: Requisitos particulares para aparatos de higiene bucal.   |             |
| UNE-EN 60335-2-90:2007/<br>A1:2011  | Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-90: Requisitos particulares para hornos microondas comerciales.   |             |
| UNE-EN 60670-1:2006 CORR<br>2:2011  | Cajas y envolventes para accesorios eléctricos en instalaciones eléctricas fijas para uso doméstico y análogos. Parte 1: Requisitos generales.                                  |             |
| UNE-EN 60749-19:2003/<br>A1:2011    | Dispositivos de semiconductores. Métodos de ensayo mecánicos y climáticos. Parte 19: Resistencia de la pastilla al cizallamiento.   |             |
| UNE-EN 60749-32:2004/<br>A1:2011    | Dispositivos de semiconductores. Métodos de ensayo mecánicos y climáticos. Parte 32: Inflamabilidad de dispositivos con encapsulado plástico (provocada externamente).          |             |

| Código                             | Título   | Sustituye a                               |
|------------------------------------|--|---|
| UNE-EN 60793-1-1:2011              | Fibra óptica. Métodos de medición y procedimientos de ensayo. Parte 1-1: Generalidades y guía.   | EN 60793-1-1:2008                         |
| UNE-EN 60904-4:2011                | Dispositivos fotovoltaicos. Parte 4: Dispositivos solares de referencia. Procedimientos para establecer la trazabilidad de calibración.  |   |
| UNE-EN 60904-10:2011               | Dispositivos fotovoltaicos. Parte 10: Métodos de medida de la linealidad.  |   |
| UNE-EN 60909-3:2011                | Corrientes de cortocircuito en sistemas trifásicos de corriente alterna. Parte 3: Corrientes durante dos cortocircuitos monofásicos a tierra simultáneos y separados y corrientes parciales de cortocircuito circulando a través de tierra.                                    |   |
| UNE-EN 61025:2011                  | Análisis por árbol de fallos (AAF).  | EN 61025:2007                             |
| UNE-EN 61300-2-24:2011             | Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos. Ensayos básicos y procedimientos de medida. Parte 2-24: Ensayos. Ensayo de selección del manguito de cerámica con división de ajuste por aplicación de tensión.   |   |
| UNE-EN 61439-2:2011                | Conjuntos de aparamenta de baja tensión. Parte 2: Conjuntos de aparamenta de potencia.   |   |
| UNE-EN 61477:2009<br>CORR:2011     | Trabajos en tensión. Requisitos mínimos para la utilización de herramientas, dispositivos y equipos.   |   |
| UNE-EN 61558-2-5:2011              | Seguridad de los transformadores, bobinas de inductancia, unidades de alimentación y las combinaciones de estos elementos. Parte 2-5: Requisitos particulares y ensayos para los transformadores, unidades de alimentación y bloques de alimentación para máquinas de afeitar. |   |
| UNE-EN 61558-2-8:2011              | Seguridad de los transformadores, bobinas de inductancia, unidades de alimentación y las combinaciones de estos elementos. Parte 2-8: Requisitos particulares y ensayos para los transformadores y unidades de alimentación para timbres.                                      |   |
| UNE-EN 62446:2011                  | Sistemas fotovoltaicos conectados a red. Requisitos mínimos de documentación, puesta en marcha e inspección de un sistema.   |   |
| UNE-EN ISO 1628-3:2011             | Plásticos. Determinación de la viscosidad de polímeros en solución diluida mediante viscosímetros capilares. Parte 3: Polietilenos y polipropilenos (ISO 1628-3:2010).   | UNE-EN ISO 1628-3:2003                    |
| UNE-EN ISO 8362-2:2011             | Recipientes para productos inyectables y accesorios. Parte 2: Cierres para viales de inyección (ISO 8362-2:2008).  | UNE-EN 28362-2:1994                       |
| UNE-EN ISO 8394-1:2011             | Edificación. Productos para juntas. Parte 1: Determinación de la extrusionabilidad de los sellantes (ISO 8394-1:2010).   | UNE-EN 28394:1993                         |
| UNE-EN ISO 8394-2:2011             | Edificación. Productos para juntas. Parte 2: Determinación de la extrusionabilidad de los sellantes usando aparatos normalizados (ISO 8394-2:2010).  | UNE-EN 28394:1993                         |
| UNE-EN ISO 8510-2:2011             | Adhesivos. Ensayo de pelado para una unión encolada de adherente flexible sobre rígido. Parte 2: pelado a 180 ° (ISO 8510-2:2006).   | UNE-EN 28510-2:1995                       |
| UNE-EN ISO 8835-3:2009/<br>A1:2011 | Sistemas de anestesia por inhalación. Parte 3: Sistemas de transferencia y recepción de sistemas de evacuación de gases anestésicos (ISO 8835-3:2007/AMD 1:2010).  |   |
| UNE-EN ISO 10768:2011              | Calzado. Método de ensayo para la determinación de la resistencia de los materiales elásticos del calzado al alargamiento repetitivo. Resistencia a la fatiga (ISO 10768:2010).  |   |
| UNE-EN ISO 11102-1:2011            | Motores alternativos de combustión interna. Equipo de arranque accionado manualmente. Parte 1: Requisitos de seguridad y ensayos (ISO 11102-1:1997).   | UNE-EN ISO 11102-1:1998                   |
| UNE-EN ISO 11295:2011              | Clasificación e información sobre el diseño de sistemas de canalización en materiales plásticos utilizados en la renovación (ISO 11295:2010).  | UNE-EN 13689:2003                         |
| UNE-EN ISO 14245:2011              | Botellas de gas. Especificaciones y ensayos de las válvulas de las botellas de GLP. Cierre automático (ISO 14245:2006).  | UNE-EN 13152:2002<br>UNE-EN 13152/A1:2004 |

| Código                           | Título  | Sustituye a                               |
|----------------------------------|---|---|
| UNE-EN ISO 14509-3:2011          | Pequeñas embarcaciones. Ruido aéreo emitido por embarcaciones de recreo a motor. Parte 3: Evaluación del ruido utilizando procedimientos de cálculo y medición (ISO 14509-3:2009).                                |   |
| UNE-EN ISO 15927-4:2011          | Comportamiento higrotérmico de edificios. Cálculo y presentación de datos climáticos. Parte 4: Datos horarios para la evaluación de la energía anual utilizada en calefacción y refrigeración (ISO 15927-4:2005). | EN ISO 15927-4:2005                       |
| UNE-EN ISO 15995:2011            | Botellas de gas. Especificaciones y ensayos de las válvulas de las botellas de GLP. Accionamiento manual (ISO 15995:2006).  | UNE-EN 13153:2002<br>UNE-EN 13153/A1:2004 |
| UNE-EN ISO 28158:2011            | Odontología. Porta-hilo e hilo dental integrado (ISO 28158:2010).   |   |
| UNE-HD 60364-7-729:2011          | Instalaciones eléctricas de baja tensión. Parte 7-729: Requisitos para instalaciones y emplazamientos especiales. Pasillos de mantenimiento o de servicio.  |   |
| UNE-ISO 830:2008<br>ERRATUM:2011 | Contenedores para el transporte de mercancías. Vocabulario.   |   |
| UNE-ISO 4664-1:2011              | Caucho, vulcanizado o termoplástico. Determinación de las propiedades dinámicas. Parte 1: Directices generales.   | UNE 53650:1991                            |
| UNE-ISO 10263-6:2011             | Maquinaria para movimiento de tierras. Condiciones ambientales en la cabina del operador. Parte 6: Determinación del efecto del calentamiento solar.  | UNE 115230-6:2003                         |
| UNE-ISO 10264:2011               | Maquinaria para el movimiento de tierras. Sistemas de bloqueo del arranque.   |   |
| UNE-ISO 14401-2:2011             | Maquinaria para movimiento de tierras. Campo de visibilidad de los espejos de seguridad y retrovisores. Parte 2: Criterios de eficacia.   | UNE-ISO 14401-2:2006                      |
| UNE-ISO 23081-2:2011             | Información y documentación. Procesos de gestión de documentos. Metadatos para la gestión de documentos. Parte 2: Elementos de implementación y conceptuales.   | UNE-ISO/TS 23081-2:2008                   |