

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN 61347-2-5:2002	Dispositivos de control de lámpara. Parte 2-5: Requisitos particulares para balastos electrónicos alimentados en corriente continua para alumbrado de transportes públicos.	
UNE-EN 61347-2-6:2002	Dispositivos de control de lámpara. Parte 2-6: Requisitos particulares para balastos electrónicos alimentados en corriente continua para alumbrado de aeronaves.	
UNE-EN 61788-3:2002	Superconductividad. Parte 3: Medida de la corriente crítica. Corriente crítica continua de óxidos superconductores de Bi-2212 y Bi-2223 con cubierta de plata.	
UNE-EN 61788-5:2002	Superconductividad. Parte 5: Medida de la relación entre volúmenes de matriz y de superconductor. Relación entre volúmenes de cobre y de superconductor de superconductores compuestos de Cu/Nb-Ti.	
UNE-EN 61788-6:2002	Superconductividad. Parte 6: Medida de las propiedades mecánicas. Ensayo de tracción a temperatura ambiente de superconductores compuestos de Cu/Nb-Ti.	
UNE-EN 61958:2002	Conjuntos prefabricados de aparata de alta tensión. Sistemas indicadores de presencia de tensión.	
UNE-EN 62023:2002	Estructuración de la información y documentación técnicas.	
UNE-EN 62027:2002	Preparación de listas de componentes.	
UNE-EN 81714-3:2002	Diseño de símbolos gráficos utilizables en la documentación técnica de productos. Parte 3: Clasificación de los nudos de conexión, de las redes y su codificación.	
UNE-EN ISO 4135:2002	Equipo respiratorio y de anestesia. Vocabulario (ISO 4135:2001).	UNE-EN ISO 4135:1996 UNE-EN ISO 4135:1996 ERRATUM
UNE-EN ISO 7726:2002	Ergonomía de los ambientes térmicos. Instrumentos de medida de las magnitudes físicas (ISO 7726:1998).	UNE-EN 27726:1995
UNE-EN ISO 8504-2:2002	Preparación de sustratos de acero previa a la aplicación de pinturas y productos relacionados. Métodos de preparación de las superficies. Parte 2: Limpieza por chorreado abrasivo (ISO 8504-2:2000).	
UNE-EN ISO 8504-3:2002	Preparación de sustratos de acero previa a la aplicación de pinturas y productos relacionados. Métodos de preparación de las superficies. Parte 3: Limpieza manual y con herramientas motorizadas (ISO 8504-3:1993).	
UNE-EN ISO 10350-2:2002	Plásticos. Obtención y presentación de datos únicos comparables. Parte 2: Plásticos reforzados con fibras largas (ISO 10350-2:2001).	
UNE-EN ISO 11819-1:2002	Acústica. Medición de la influencia de las superficies de carretera sobre el ruido del tráfico. Parte 1: Método estadístico del paso de vehículos (ISO 11819-1:1997).	
UNE-EN ISO 14122-2:2002	Seguridad de las máquinas. Medios de acceso permanente a máquinas e instalaciones industriales. Parte 2: Plataformas de trabajo y pasarelas (ISO 14122-2:2001).	
UNE-EN ISO 15788-1:2002	Aceites y grasas de origen animal y vegetal. Determinación de estigmastadienos en aceites vegetales. Parte 1: Método mediante cromatografía gaseosa en columnas capilares (Método de referencia). (ISO 15788-1:1999).	
UNE-EN ISO 15798:2002	Implantes oftálmicos. Productos oftálmicos viscoquirúrgicos (ISO 15798:2001).	
UNE-EN ISO 16284:2002	Óptica oftálmica. Intercambio de información para el equipo óptico oftálmico (ISO 16284:2001).	
UNE-EN ISO 18609:2002	Aceites y grasas de origen animal y vegetal. Determinación de la materia insaponificable. Método de extracción con hexano (ISO 18609:2000).	
UNE-ENV 1401-3:2002	Sistemas de canalización en materiales plásticos para saneamiento enterrado sin presión. Poli(cloruro de vinilo) no plastificado (PVC-U). Parte 3: Práctica recomendada para la instalación.	
UNE-ENV 1999-2:2002	Eurocódigo 9. Proyecto de estructuras de aluminio. Parte 2: Estructuras sometidas a fatiga.	
UNE-ENV 12625-8:2002	Papel tisú y productos tisú. Parte 8: Tiempo de absorción de agua y capacidad de absorción de agua. Método de ensayo manual y automatizado.	
UNE-ENV 13734:2002	Informática sanitaria. Representación de la información de signos vitales.	
UNE-ENV 13735:2002	Informática sanitaria. Interoperatividad de los productos sanitarios conectados a pacientes.	
UNE-ENV 13936:2002	Atmósferas en el lugar de trabajo. Medición de los agentes químicos presentes en el aire como mezclas de partículas en suspensión y vapores. Requisitos y métodos de ensayo.	

**9957**

*RESOLUCIÓN de 17 de abril de 2002, de la Dirección General de Política Tecnológica, por la que se publica la relación de normas UNE anuladas durante el mes de marzo de 2002.*

En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 11, apartado f), del Reglamento de la Infraestructura para la Calidad y Seguridad Industrial, aprobado por Real Decreto 2200/1995, de 28 de diciembre («Boletín Oficial del Estado» de 6 de febrero de 1996), y visto el expediente de anulación de normas presentado 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 anuladas durante el mes de marzo de 2002, identificadas por su título y código numérico, que figura como anexo a la presente Resolución.

Lo que se comunica a los efectos oportunos.

Madrid, 17 de abril de 2002.—El Director general, Arturo González Romero.

## ANEXO

## Normas anuladas en el mes de marzo de 2002

Código	Título
UNE 68026-2:1979	Máquinas de siembra y plantación. Discos. Parte II. Discos planos tipo D2 de un bisel. Medidas.
UNE 68041:1987	Tractores agrícolas. Soporte para masas de lastre frontales.
UNE 68052:1981	Equipos para trabajo del suelo. Zona libre y medidas principales de los brazos de cultivadores de tipo S.
UNE 68053:1981	Equipos para trabajo del suelo. Brazos y rejas de cultivadores. Medidas principales de fijación.
UNE 68069-0:1990	Tractores y equipos agrícolas y forestales. Disposiciones técnicas de seguridad. Generalidades.
UNE 68069-12:1990	Tractores y maquinaria agrícola. Motocultores con rotocultor incorporado y motoazadas para ser conducidos a pie. Disposiciones técnicas de seguridad.

## 9958

*RESOLUCIÓN de 17 de abril de 2002, de la Dirección General de Política Tecnológica, por la que se modifica la Resolución de 24 de enero de 2002, por la que se publicaba la relación de normas europeas que han sido ratificadas durante el mes de diciembre de 2001 como normas españolas.*

Advertido un error de omisión en el texto remitido del anexo de la Resolución de 24 de enero de 2002, de la Dirección General de Política Tecnológica, por la que se publica la relación de normas europeas que

han sido ratificadas durante el mes de diciembre de 2001 como normas españolas, publicadas en el «Boletín Oficial del Estado» número 58, de fecha 8 de marzo de 2002,

Esta Dirección General ha resuelto modificar el anexo de la Resolución de 24 de enero de 2002, sustituyéndolo por el anexo que se adjunta a la presente Resolución.

Lo que se comunica a los efectos oportunos.

Madrid, 17 de abril de 2002.—El Director general, Arturo González Romero.

## ANEXO

## Ratificación de normas europeas. Diciembre 2001

Código	Título	Fecha de disponibilidad
EN 2130:2001	Material aeroespacial. Rodamientos, bola de precisión de acero resistente a la corrosión para instrumentos y equipos. Especificaciones técnicas	24-10-01
EN 2338:2001	Material aeroespacial. Chapas de titanio y aleaciones de titanio laminadas en caliente. Espesor 0,8 mm ≤ a ≤ 6 mm. Medidas	19-09-01
EN 2339:2001	Material aeroespacial. Chapas de titanio y aleaciones de titanio laminadas en frío. Espesor 0,2 mm ≤ a ≤ 6 mm. Medidas	19-09-01
EN 2344:2001	Material aeroespacial. Barras cilíndricas, mecanizadas en aleaciones resistentes al calor. Diámetro 10 mm ≤ D ≤ 180 mm. Medidas	19-09-01
EN 2584:2001	Material aeroespacial. Rodamientos esféricos lisos de acero resistente a la corrosión con camisa autolubrificante. Serie estrecha. Carga elevada a temperatura ambiente. Dimensiones y cargas	24-10-01
EN 2585:2001	Material aeroespacial. Rodamientos esféricos lisos de acero resistente a la corrosión con camisa autolubrificante. Serie ancha. Carga elevada a temperatura ambiente. Dimensiones y cargas	24-10-01
EN 2617:2001	Material aeroespacial. Planchas de titanio y aleaciones de titanio. Espesor 6 mm ≤ a ≤ 100 mm. Medidas	19-09-01
EN 2622:2001	Material aeroespacial. Tubos circulares de aleaciones resistentes al calor para fluidos. Diámetro 3,2 mm ≤ D ≤ 100 mm. Medidas	19-09-01
EN 2656:2001	Material aeroespacial. Tubos de conexión. Extremo de acoplamiento soldado. Configuración geométrica	19-09-01
EN 3048:2001	Material aeroespacial. Rodamientos esféricos lisos de acero resistente a la corrosión con camisa autolubrificante. Serie ligera. Carga elevada a temperatura ambiente. Dimensiones y cargas	24-10-01
EN 3081:2001	Material aeroespacial. Tubos de conexión a 8° 30' en aleación de titanio. Férulas soldadas con sellado por haz dinámico, para reparación	19-09-01
EN 3082:2001	Material aeroespacial. Tubos de conexión a 8° 30' en aleación de titanio. Uniones para mamparos con extremos soldados, para reparación	19-09-01
EN 3083:2001	Material aeroespacial. Tubos de conexión a 8° 30' en aleación de titanio. Uniones para mamparo, extremo largo soldado, para reparación	24-10-01
EN 3084:2001	Material aeroespacial. Tubos de conexión a 8° 30' en aleación de titanio. Uniones, extremos roscados soldados, para reparación	19-09-01
EN 3146:2001	Material aeroespacial. Barras cilíndricas de acero, laminadas en caliente. Tolerancias estrechas. Diámetro 6 mm ≤ D ≤ 250 mm. Medidas	19-09-01
EN 3243:2001	Material aeroespacial. Tubos de conexión a 8° 30' en aleación de titanio. Férulas soldadas con extremo sellado por haz dinámico	24-10-01
EN 3244:2001	Material aeroespacial. Tubos de conexión a 8° 30' en aleación de titanio. Uniones, extremo doble	24-10-01
EN 3245:2001	Material aeroespacial. Tubos de conexión a 8° 30' en aleación de titanio. Uniones para reducción	24-10-01
EN 3246:2001	Material aeroespacial. Tubos de conexión a 8° 30' en aleación de titanio. Uniones para mamparo	24-10-01
EN 3247:2001	Material aeroespacial. Tubos de conexión a 8° 30' en aleación de titanio. Uniones, extremo soldado para mamparo	24-10-01
EN 3248:2001	Material aeroespacial. Tubos de conexión a 8° 30' en aleación de titanio. Adaptadores, extremos reductores de tubo, con anillo de cierre	19-09-01
EN 3264:2001	Material aeroespacial. Tubos de conexión a 8° 30' en aleación de titanio. Tuerca para cable de tracción	24-10-01
EN 3266:2001	Material aeroespacial. Tubos de conexión en aleación de titanio. Tuerca para mamparo	24-10-01
EN 3267:2001	Material aeroespacial. Arandelas para mamparo de aleación de titanio	24-01-01