

Código	Título
UNE-EN 61270-1:1998	Condensadores para hornos de microondas. Parte 1: Generalidades.
UNE-EN 61285:1998	Control de los procesos industriales. Seguridad de los edificios para analizadores.
UNE-EN 61305-3:1998	Sistemas y equipos domésticos de sonido de alta fidelidad. Métodos de medir y especificar las características de funcionamiento. Parte 3: Amplificadores.
UNE-EN 61773:1998	Líneas Aéreas. Ensayos de cimentaciones de estructuras.
UNE-EN ISO/IEC 7816-4:1998	Tecnología de la información. Tarjetas de identificación. Tarjetas con circuito(s) integrado(s) con contactos. Parte 4: Comandos intersectoriales para los intercambios. (ISO/IEC 7816-4:1995).
UNE-EN ISO 8178-5:1998	Motores alternativos de combustión interna. Medición de las emisiones de escape. Parte 5: Combustibles de ensayo. (ISO 8178-5:1997).
UNE-EN ISO 11654:1998	Acústica. Absorbentes acústicos para su utilización en edificios. Evaluación de la absorción acústica. (ISO 11654:1997).

**9554** *RESOLUCIÓN de 18 de marzo de 1998, de la Dirección General de Tecnología y Seguridad Industrial, por la que se actualiza el anexo IV contenido en la Resolución de 25 de abril de 1996, de la Dirección General de Calidad y Seguridad Industrial.*

Esta Dirección General, en cumplimiento de lo dispuesto en la disposición final tercera del Real Decreto 1407/1992, de 20 de noviembre («Boletín Oficial del Estado» de 28 de diciembre), por el que se regulan las condiciones para la comercialización y libre circulación intracomunitaria de los equipos de protección individual.

En su virtud, esta Dirección General ha resuelto:

Publicar con carácter informativo y actualizar el listado de normas contenidas en el anexo IV de la Resolución de 25 de abril de 1996, de la Dirección General de Calidad y Seguridad Industrial, que será sustituido por la lista de normas armonizadas que se acompaña a la presente Resolución.

Lo que se comunica a los efectos oportunos.

Madrid, 18 de marzo de 1998.—La Directora general, Elisa Robles Fraga.

#### ANEXO IV

#### Listado de normas armonizadas adoptadas en el ámbito de la Directiva 89/686/CEE «EPI» (Real Decreto 1407/1992, de 20 de noviembre)

Fecha de actualización: 31 de diciembre de 1997

Código europeo EN	Título de la norma armonizada	Código nacional UNE
EN 132:1990	Equipos de protección respiratoria. Definiciones .....	UNE-EN 132:1993
EN 133:1990	Equipos de protección respiratoria. Clasificación .....	UNE-EN 133:1992
EN 134:1990	Equipos de protección respiratoria. Nomenclatura de los componentes .....	UNE-EN 134:1993
EN 135:1990	Equipos de protección respiratoria. Lista de términos equivalentes .....	UNE-EN 135:1993
EN 136:1989	Equipos de protección respiratoria. Máscaras. Requisitos, ensayos, marcado .....	UNE-81-280-91
EN 136-10:1992	Equipos de protección respiratoria. Máscaras para utilizaciones particulares. Requisitos, ensayos, marcado.	UNE-EN 136-10:1993
EN 137:1993	Equipos de protección respiratoria. Equipos de protección respiratoria autónomos de circuito abierto de aire comprimido. Requisitos, ensayos y marcado .....	UNE-EN 137:1993
EN 138:1994	Equipos de protección respiratoria. Equipos de protección respiratoria con manguera de aire fresco provistos de máscara, mascarilla o conjunto de boquilla. Requisitos, ensayos, marcado .....	UNE-EN 138:1995
EN 139:1994	Equipos de protección respiratoria. Equipos de protección respiratoria con línea de aire comprimido para utilizarse con máscaras, mascarillas o adaptador facial tipo boquilla .....	UNE-EN 139:1995
EN 140:1989	Equipos de protección respiratoria. Mascarillas. Requisitos, ensayos, marcado .....	UNE 81-282-92
EN 140 A1:1989		
EN 141:1990	Equipos de protección respiratoria. Filtros contra gases y filtros mixtos. Requisitos, ensayos, marcado.	UNE 81-285-92
EN 142:1989	Equipos de protección respiratoria. Boquillas. Requisitos, ensayos, marcado .....	UNE 81-283-91
EN 143:1990	Equipos de protección respiratoria. Filtros contra partículas. Requisitos, ensayos, marcado .....	UNE 81-284-92
EN 144-1:1991	Equipos de protección respiratoria. Válvulas para botellas de gas. Conexiones roscadas para boquillas.	UNE-EN 144-1:1992
EN 145:1988	Equipos de protección respiratoria. Equipos autónomos de circuito cerrado de oxígeno comprimido. Requisitos, ensayos, marcado .....	UNE-EN 81-233-92
EN 145-2:1992	Equipos de protección respiratoria. Equipos de protección respiratoria autónomos de circuito cerrado de oxígeno comprimido para una utilización particular. Requisitos, ensayos y marcado .....	UNE-EN 145-2:1993
EN 146:1991	Equipos de protección respiratoria. Dispositivos filtrantes contra partículas de ventilación asistida que incorporan cascos o capuchas. Requisitos, ensayos, marcado .....	UNE-EN 146:1992
EN 147:1991	Dispositivos de protección respiratoria. Dispositivos filtrantes contra partículas de ventilación asistida que incorporan máscaras, semimáscaras y mascarillas. Requisitos, ensayos y marcado .....	UNE-EN 147:1992
EN 148-1:1987	Equipos de protección respiratoria. Roscas para piezas faciales. Conexiones de rosca estándar .....	UNE 81-281/1-89
EN 148-2:1987	Equipos de protección respiratoria. Roscas para piezas faciales. Conexión por rosca central .....	UNE 81-281/2-89
EN 148-3:1992	Equipos de protección respiratoria. Roscas para piezas faciales. Parte 3: Conexiones roscadas de M 45 x 3.	UNE 81-281/3-92
EN 149:1991	Dispositivos de protección respiratoria. Semimáscaras filtrantes de protección contra partículas. Requisitos, ensayos y marcado .....	UNE-EN 149:1992
EN 165:1995	Protección individual de los ojos. Vocabulario .....	UNE-EN 165:1996
EN 166:1995	Protección individual de los ojos. Requisitos .....	UNE-EN 166:1996
EN 167:1995	Protección individual de los ojos. Métodos de ensayo ópticos .....	UNE-EN 167:1996
EN 168:1995	Protección individual de los ojos. Métodos de ensayo no ópticos .....	UNE-EN 168:1996
EN 169:1992	Protección individual de los ojos. Filtros para soldadura y técnicas relacionadas. Especificaciones del coeficiente de transmisión (transmitancia) y uso recomendado .....	UNE-EN 169:1993

Código europeo EN	Título de la norma armonizada	Código nacional UNE
EN 170:1992	Protección individual de los ojos. Filtros para el ultravioleta. Especificaciones del coeficiente de transmisión (transmitancia) y uso recomendado .....	UNE-EN 170:1993
EN 171:1992	Protección individual de los ojos. Filtros para el infrarrojo. Especificaciones del coeficiente de transmisión (transmitancia) y uso recomendado .....	UNE-EN 171:1993
EN 172:1994	Protección individual del ojo. Filtros de protección solar para uso laboral .....	UNE-EN 172:1995
EN 174:1996	Protección individual de los ojos. Gafas integrales para el equipo alpino .....	UNE-EN 174:1997
EN 207:1993	Protección individual de los ojos. Filtros y gafas de protección contra la radiación láser .....	UNE-EN 207:1994
EN 208:1993	Protección individual de los ojos. Gafas de protección para los trabajos de ajuste de láser y sistemas láser (gafas de ajuste láser) .....	UNE-EN 208:1994
EN 250:1993	Equipos de protección respiratoria. Equipos respiratorios autónomos de buceo, de aire comprimido. Requisitos, ensayos, marcado .....	UNE-EN 250:1994
EN 269:1994	Equipos de protección respiratoria. Equipos de protección respiratoria con manguera de aire fresco asistidos, con capuz. Requisitos, ensayos, marcado .....	UNE-EN 269:1995
EN 270:1994	Equipos de protección respiratoria. Equipos de protección respiratoria con línea de aire comprimido con capuz incorporado. Requisitos, ensayos, marcado .....	UNE-EN 270:1995
EN 271:1995	Equipos de protección respiratoria. Equipos respiratorios de línea de aire comprimido o aire libre asistido por ventilador adaptados a capuces para utilizar en operaciones de chorreado. Requisitos, ensayo, marcado .....	UNE-EN 271:1995
EN 340:1993	Ropas de protección. Requisitos generales .....	UNE-EN 340:1994
EN 341:1992	Equipos de protección individual contra caída de alturas. Dispositivos de descenso .....	UNE-EN 341:1993
EN 344:1992	Requisitos y métodos de ensayo para el calzado de seguridad, calzado de protección y calzado de trabajo de uso profesional .....	UNE-EN 344:1993
EN 344-2:1996	Calzado de seguridad, calzado de protección y calzado de trabajo para uso profesional. Parte 2: Requisitos adicionales y métodos de ensayo .....	UNE-EN 344-2:1996
EN 345:1992	Especificaciones para el calzado de seguridad de uso profesional .....	UNE-EN 345:1993
EN 345-2:1996	Calzado de seguridad para uso profesional. Parte 2: Especificaciones adicionales .....	UNE-EN 345-2:1996
EN 346:1992	Especificaciones para el calzado de protección de uso profesional .....	UNE-EN 346:1993
EN 346-2:1996	Calzado de protección para uso profesional. Parte 2: Especificaciones adicionales .....	UNE-EN 346-2:1996
EN 347:1992	Especificaciones para el calzado de trabajo de uso profesional .....	UNE-EN 347:1993
EN 347-2:1996	Calzado de trabajo para uso profesional. Parte 2: Especificaciones adicionales .....	UNE-EN 347-2:1996
EN 348:1992	Ropas de protección. Método de ensayo. Determinación del comportamiento de los materiales al impacto de pequeñas salpicaduras de metal fundido .....	UNE-EN 348:1994
EN 352-1:1993	Protectores auditivos. Requisitos de seguridad y ensayo. Parte 1: Orejeras .....	UNE-EN 352-1:1994
EN 352-2:1993	Protectores auditivos. Requisitos de seguridad y ensayo. Parte 2: Tapones .....	UNE-EN 352-2:1994
EN 352-3:1996	Protectores auditivos. Requisitos de seguridad y ensayos. Parte 3: Orejeras acopladas a un casco de protección para la industria .....	UNE-EN 352-3:1997
EN 353-1:1992	Equipos de protección individual contra caída de alturas. Parte 1: Dispositivos anticaídas deslizantes con línea de anclaje rígida .....	UNE-EN 353-1:1993
EN 353-2:1992	Equipos de protección individual contra caída de alturas. Parte 2: Dispositivos anticaídas deslizantes con línea de anclaje flexible .....	UNE-EN 353-2:1993
EN 354:1992	Equipos de protección individual contra caída de alturas. Elementos de amarre .....	UNE-EN 354:1993
EN 355:1992	Equipos de protección individual contra caída de alturas. Absorbedores de energía .....	UNE-EN 355:1993
EN 358:1992	Equipos de protección individual para sostener en posición de trabajo y prevención de caída de alturas. Sistemas de sujeción .....	UNE-EN 358:1993
EN 360:1992	Equipos de protección individual contra caída de alturas. Dispositivos anticaídas retráctiles .....	UNE-EN 360:1993
EN 361:1992	Equipos de protección individual contra caída de alturas. Arnés anticaídas .....	UNE-EN 361:1993
EN 362:1992	Equipos de protección individual contra caídas de alturas. Conectores .....	UNE-EN 362:1993
EN 363:1992	Equipos de protección individual contra caídas de alturas. Sistemas anticaída .....	UNE-EN 363:1993
EN 364:1992	Equipos de protección individual contra caídas de alturas. Métodos de ensayo .....	UNE-EN 364:1993
EN 365:1992	Equipos de protección individual contra caídas de alturas. Requisitos generales para instrucciones de uso y marcado .....	UNE-EN 365:1993
EN 366:1993	Ropa de protección. Protección contra el calor y el fuego. Método de ensayo: Evaluación de materiales cuando se exponen a una fuente de calor radiante .....	UNE-EN 366:1994
EN 367:1992	Ropas de protección contra el calor y el fuego. Determinación de la transmisión de calor por exposición a una llama .....	UNE-EN 367:1994
EN 368:1992	Ropas de protección. Protección contra productos químicos líquidos. Método de ensayo: Resistencia de los materiales a la penetración por líquidos .....	UNE-EN 368:1994
EN 369:1993	Ropas de protección. Protección contra productos químicos líquidos. Método de ensayo: Resistencia de los materiales a la permeación por líquidos .....	UNE-EN 369:1994
EN 371:1992	Dispositivos de protección respiratoria. Filtros AX para gases y filtros combinados contra compuestos orgánicos de bajo punto de ebullición. Requisitos, ensayos, marcado .....	UNE-EN 371:1993
EN 372:1992	Dispositivos de protección respiratoria. Filtros SX para gases y filtros combinados contra ciertos compuestos nombrados específicamente de bajo punto de ebullición. Requisitos, ensayos, marcado .....	UNE-EN 372:1993
EN 373:1993	Ropas de protección. Evaluación de la resistencia de los materiales a las salpicaduras de metal fundido. Guantes de protección contra los productos químicos y los microorganismos. Parte 1: Terminología y requisitos de prestaciones .....	UNE-EN 373:1994
EN 374-1:1994	Guantes de protección contra los productos químicos y los microorganismos. Parte 1: Terminología y requisitos de prestaciones .....	UNE-EN 374-1:1995
EN 374-2:1994	Guantes de protección contra los productos químicos y los microorganismos. Parte 2: Determinación de la resistencia a la penetración .....	UNE-EN 374-2:1995
EN 374-3:1994	Guantes de protección contra los productos químicos y los microorganismos. Parte 3: Determinación de la resistencia a la permeabilidad de los productos químicos .....	UNE-EN 374-3:1995
EN 379:1994	Especificaciones para los filtros de soldadura con factor de transmisión luminosa variable y filtros de soldadura con doble factor de transmisión luminosa .....	UNE-EN 379:1994

Código europeo EN	Título de la norma armonizada	Código nacional UNE
EN 381-1:1993	Ropas de protección para usuarios de sierras de cadena accionadas a mano. Parte 1: Banco de ensayos para verificar la resistencia al corte por una sierra de cadena .....	UNE-EN 381-1:1994
EN 381-2:1995	Ropa de protección para usuarios de motosierras. Parte 2: Métodos de ensayo para los protectores de las piernas .....	UNE-EN 381-2:1995
EN 381-3:1996	Ropa de protección para usuarios de sierras de cadena accionadas a mano. Parte 3: Métodos de ensayo para el calzado .....	UNE-EN 381-3:1996
EN 381-5:1994	Ropa de protección para usuarios de motosierras. Parte 5: Requisitos para los protectores de las piernas.	UNE-EN 381-5:1995
EN 381-8:1997	Ropa de protección para usuarios de sierras de cadena accionadas a mano. Parte 8: Métodos de ensayo para polainas protectoras contra sierras de cadena .....	UNE-EN 381-8:1997
EN 381-9:1997	Ropa de protección para usuarios sierras de cadena accionadas a mano. Parte 9: Requisitos para polainas protectoras contra sierras de cadena .....	UNE-EN 381-9:1997
EN 388:1994	Guantes de protección contra riesgos mecánicos .....	UNE-EN 388:1995
EN 393:1993	Chalecos salvavidas y equipos individuales de ayuda a la flotación. Equipos auxiliares de flotación 50 N.	UNE-EN 393:1995
EN 394:1993	Chalecos salvavidas y equipos individuales de ayuda a la flotación. Accesorios .....	UNE-EN 394:1995
EN 395:1993	Chalecos salvavidas y equipos individuales de ayuda a la flotación. Chalecos salvavidas 100 N .....	UNE-EN 395:1995
EN 396:1993	Chalecos salvavidas y equipos individuales de ayuda a la flotación. Chalecos salvavidas 150 N .....	UNE-EN 396:1995
EN 397:1995	Cascos de protección para la industria .....	UNE-EN 397:1995
EN 399:1993	Chalecos salvavidas y equipos individuales de ayuda a la flotación. Chalecos salvavidas 275 N .....	UNE-EN 399:1995
EN 400:1993	Equipos de protección respiratoria para evacuación. Equipos de protección respiratoria de circuito cerrado. Equipos de evaluación de oxígeno comprimido. Requisitos, ensayos, marcado .....	UNE-EN 400:1994
EN 401:1993	Equipos de protección respiratoria para la evacuación. Equipos respiratorios autónomos de circuito cerrado. Equipos de evaluación de oxígeno químico (KO <sub>2</sub> ). Requisitos, ensayos, marcado .....	UNE-EN 401:1994
EN 402:1993	Equipos de protección respiratoria para evacuación. Equipos respiratorios autónomos de circuito abierto y aire comprimido provistos de máscaras o boquillas. Requisitos, ensayos, marcado .....	UNE-EN 402:1994
EN 403:1993	Equipos de protección respiratoria para la evacuación. Dispositivos filtrantes con capuz para la evacuación en incendios. Requisitos, ensayos, marcado .....	UNE-EN 403:1994
EN 404:1993	Equipos de protección respiratoria para la evacuación. Filtros para evacuación. Requisitos, ensayos, marcado .....	UNE-EN 404:1994
EN 405:1992	Equipos de protección respiratoria. Mascarillas autofiltrantes con válvulas para proteger de los gases o de los gases y las partículas. Requisitos, ensayos, marcado .....	UNE-EN 405:1993
EN 407:1994	Guantes de protección contra riesgos térmicos (calor y/o fuego) .....	UNE-EN 407:1995
EN 412:1993	Mandiles de protección para uso con cuchillos .....	UNE-EN 412:1995
EN 420:1994	Requisitos generales para los guantes .....	UNE-EN 420:1995
EN 421:1994	Guantes de protección contra radiaciones ionizantes y la contaminación radiactiva .....	UNE-EN 421:1995
EN 458:1993	Protectores auditivos. Recomendaciones relativas a la selección, uso, precauciones de empleo y mantenimiento. Documento guía .....	UNE-EN 458:1994
EN 463:1994	Ropas de protección. Protección contra líquidos químicos. Método de ensayo: Determinación de la resistencia a la penetración de un chorro de líquido (ensayo de chorro) .....	UNE-EN 463:1995
EN 464:1994	Ropas de protección para uso contra productos químicos líquidos y gaseosos, incluyendo aerosoles líquidos y partículas sólidas. Método de ensayo: Determinación de la hermeticidad de prendas herméticas a los gases (ensayo de presión interna) .....	UNE-EN 464:1995
EN 465:1995	Ropas de protección. Protección contra productos químicos. Requisitos de prestaciones de las ropas de protección química con uniones herméticas a los líquidos entre las diferentes partes de la ropa (equipos de tipo 4) .....	UNE-EN 465:1995
EN 466:1995	Ropas de protección. Protección contra productos químicos. Requisitos de prestaciones de las ropas de protección química con uniones herméticas a los líquidos entre las diferentes partes de la ropa (equipos de tipo 3) .....	UNE-EN 466:1995
EN 467:1995	Ropas de protección. Protección contra productos químicos líquidos. Requisitos de prestaciones de las prendas que ofrecen una protección química a ciertas partes del cuerpo .....	UNE-EN 467:1995
EN 468:1994	Ropas de protección. Protección contra líquidos químicos. Método de ensayo: Determinación de la resistencia a la penetración por pulverizaciones (ensayo de pulverización) .....	UNE-EN 468:1995
EN 469:1995	Ropas de protección para bomberos. Requisitos y métodos de ensayo para las ropas de protección en la lucha contra incendios .....	UNE-EN 469:1996
EN 470-1:1995	Ropas de protección utilizadas durante el soldeo y las técnicas conexas. Parte 1: Requisitos generales.	UNE-EN 470-1:1995
EN 471:1994	Ropa de señalización de alta visibilidad .....	UNE-EN 471:1995
EN 510:1993	Especificaciones de ropas de protección contra los riesgos de quedar atrapado por las piezas de las máquinas en movimiento .....	UNE-EN 510:1994
EN 530:1994	Resistencia a la abrasión de los materiales de la ropa de protección. Métodos de ensayo .....	UNE-EN 530:1996
EN 532:1994	Ropa de protección. Protección contra el calor y llamas. Métodos de ensayo para la propagación limitada de la llama .....	UNE-EN 532:1996
EN 533:1997	Ropas de protección. Protección contra el calor y el fuego. Materiales y conjunto de materiales con propagación limitada de llama .....	UNE-EN 533:1997
EN 568:1997	Equipos de alpinismo y escalada. Anclajes para hielo. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo.	PNE-EN 568
EN 659:1996	Guantes de protección para bomberos .....	UNE-EN 659:1996
EN 702:1994	Ropa de protección. Protección contra el calor y la llama. Métodos de ensayo: Determinación de la transmisión del calor por contacto a través de la ropa de protección o sus materiales .....	UNE-EN 702:1996
EN 813:1997	Equipos de protección individual para la prevención de caídas de alturas. Arnés de asiento .....	PNE-EN 813
EN 863:1995	Ropas de protección. Propiedades mecánicas. Método de ensayo: Resistencia a la perforación .....	UNE-EN 863:1996
EN 892:1996	Equipos de montaña y escalada. Cuerdas dinámicas. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo .....	UNE-EN 892:1997
EN 958:1997	Equipos de alpinismo y escalada. Sistemas de disipación de energía para uso en escalada vía Ferrata. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo .....	UNE-EN 958:1997
EN 959:1996	Equipos de alpinismo y escalada. Anclajes para roca. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo .....	UNE-EN 959:1997
EN 960:1994	Cabezas de ensayo para utilizarse en los ensayos de cascos de protección .....	UNE-EN 960:1995

Código europeo EN	Título de la norma armonizada	Código nacional UNE
EN 966:1996	Cascos para deportes aéreos .....	UNE-EN 966:1996
EN 967:1996	Protectores de cabeza para jugadores de hockey sobre hielo .....	UNE-EN 967:1997
EN 1061:1996	Equipos de protección respiratoria para evacuación. Equipos de protección respiratoria aislantes autónomos de circuito cerrado. Equipos de evacuación de oxígeno químico (NaClO <sub>3</sub> ). Requisitos, ensayos, marcado .....	UNE-EN 1061:1997
EN 1077:1996	Cascos para esquiadores de esquí de montaña .....	UNE-EN 1077:1996
EN 1078:1997	Cascos para ciclistas y para usuarios de monopatines y patines de ruedas .....	PNE-EN 1078
EN 1080:1997	Cascos de protección contra impactos para niños .....	UNE-EN 1080:1997
EN 1082-1:1996	Ropas de protección. Guantes y protectores de los brazos contra los cortes y pinchazos producidos por cuchillos de mano. Parte 1: Guantes de malla metálica y protectores de los brazos .....	UNE-EN 1082-1:1997
EN 1146:1997	Equipos de protección respiratoria. Equipos de protección respiratoria para la evacuación. Equipos de protección respiratoria aislantes autónomos de circuito de aire comprimido con capuz (equipo de evacuación de aire comprimido con capuz). Requisitos, ensayos, marcado .....	PNE-EN 1146
EN 1149-1:1996	Ropas de protección. Propiedades electroestáticas. Parte 1: Resistividad superficial (requisitos y métodos de ensayo) .....	UNE-EN 1149-1:1996
EN 1384:1996	Cascos para deportes hípicos .....	UNE-EN 1384:1997
EN 1486:1996	Ropa de protección para bomberos. Métodos de ensayo y requisitos relativos a las ropas reflectantes para trabajos especiales de lucha contra incendios .....	UNE-EN 1486:1996
EN 1731:1997	Mallas tipo ojal y protectores faciales contra riesgos mecánicos y/o calor para uso industrial y no industrial. Protección individual del ojo. Gafas de sol y filtros de protección contra la radiación solar para uso general .....	UNE-EN 1731:1997
EN 1836:1996	Equipos de protección individual contra caídas de altura. Lista de términos equivalentes .....	UNE-EN 1836:1997
EN 1868:1997	Acústica. Protectores auditivos contra el ruido. Parte 1: Método subjetivo de medida de la atenuación acústica (ISO 4869-1:1990) .....	UNE-EN 1868:1997
EN 24869-1:1992	Acústica. Protectores auditivos contra el ruido. Parte 1: Método subjetivo de medida de la atenuación acústica (ISO 4869-1:1990) .....	UNE-EN 24869-1:1994
EN 24869-3:1993	Acústica. Protectores auditivos contra el ruido. Parte 3: Método simplificado destinado al control de calidad para medir la pérdida por inserción de los protectores del tipo orejera (ISO/TR 4869-3:1989) .....	UNE-EN 24869-3:1994
EN ISO 4869-2:1995	Acústica. Protectores auditivos contra el ruido. Parte 2: Estimación de los niveles efectivos de presión sonora ponderados A cuando se utilizan protectores auditivos .....	UNE-EN ISO 4869-2:1996
EN ISO 10819:1996	Vibraciones mecánicas y choques. Vibraciones mano-brazo. Método para la medida y evaluación de la transmisibilidad de la vibración por los guantes a la palma de la mano .....	UNE-EN ISO 10819:1996

**9555**

*RESOLUCIÓN de 2 de marzo de 1998, de la Dirección General de Industria, por la que se publican las subvenciones concedidas durante 1997, al amparo de la Orden de 22 de mayo de 1997, sobre medidas de adaptación a la competencia internacional y de diversificación de zonas con implantación de industria textil-confección.*

En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 81.7 del texto refundido de la Ley General Presupuestaria, se publican las subvenciones concedidas

durante 1997, al amparo de la Orden de 22 de mayo de 1997 («Boletín Oficial del Estado» número 128, del 29), sobre medidas de adaptación a la competencia internacional y de diversificación de zonas con implantación de industria textil-confección.

Lo que se hace público para general conocimiento.

Madrid, 2 de marzo de 1998.—El Director general, Pablo Guardans Cambó.

**ANEXO****Crédito 20.15.722D.774**

Nombre de la empresa/entidad	Título del proyecto	Subvención concedida — Pesetas
Confecciones Miguel Gil, Sociedad Anónima .....	Lanzamiento de nueva línea de producto .....	7.311.000
Ana y Moda, Sociedad Limitada .....	Lanzamiento de nueva línea juvenil .....	1.086.000
Cadena Joma's, Sociedad Limitada .....	Mejora de competitividad .....	5.064.000
Confecciones Rams, Sociedad Anónima .....	Reposicionamiento diversificación del producto .....	7.117.000
Manchega de Textiles Confeccionados, Sociedad Limitada .....	Creación de línea de artículos personalizados .....	3.859.000
Confecciones Capdevila, Sociedad Limitada .....	Inicio de actividad exportadora .....	1.425.000
Anglatex, Sociedad Anónima .....	Aplicaciones informáticas y diseño .....	13.308.000
Praia Articles Textils, Sociedad Anónima .....	Consolidación de desarrollo e internacionalización .....	6.143.000
M. Hidalgo Beistegui, Sociedad Anónima .....	Investigación y desarrollo de tejido ignífugo .....	1.170.000
Enconados y Torcidos, Sociedad Anónima .....	Tecnologías y sistemas para mejora de la calidad .....	4.416.000
Limit Sport, Sociedad Limitada .....	Integración de procesos de diseño, extendido y corte .....	3.086.000
Punt Serpis, S. C. V. L. ....	Incorporación de diseño asistido por ordenador .....	1.178.000
Miró Borrás, Sociedad Anónima .....	Línea de mezcla y alimentación automática .....	2.242.000
De Pies a Cabeza, Sociedad Limitada .....	Nueva línea de artículos de moda infantil .....	2.302.000
Tutto Piccolo, Sociedad Anónima .....	Diseño de nuevas líneas para adaptar necesidades de mercado, telemática e implantación, ISO 9002 .....	10.873.000
Nonwovens Ibérica, Sociedad Limitada .....	I + D de un proceso compacto para fabricación de tejido .....	32.614.000
Torcidos Ibéricos, Sociedad Anónima .....	Desarrollo de hilos de alta tecnología .....	12.527.000
Intercot, Sociedad Anónima .....	Desarrollos tecnológicos de Intercot, Sociedad Anónima .....	3.888.000
Creaciones Toypez, Sociedad Limitada .....	Nuevos diseños y procedimientos .....	5.908.000