

## Legislación

|   |   |
|---|---|
| Equipos de Protección Individual .....                | 2 |
| Qué es un equipo de protección individual (EPI) ..... | 2 |
| Categorías de certificación .....                     | 2 |
| Utilización de los EPI por los trabajadores .....     | 3 |
| Obligaciones del empresario .....                     | 3 |
| Condiciones de utilización de los EPI .....           | 3 |

## Equipos de Protección Individual

El Real Decreto 1407/1992, de 20 de noviembre, regula las condiciones para la comercialización y libre circulación intracomunitaria de los equipos de protección individual y tiene por objeto establecer las disposiciones precisas para el cumplimiento de la Directiva del Consejo 89/686/CEE, de 21 de diciembre de 1989. Los equipos de protección individual (EPI) se definen como cualquier dispositivo o medio que vaya a llevar o del que vaya a disponer una persona con el objetivo de que la proteja contra uno o varios riesgos que puedan amenazar su salud y seguridad.

2

### Qué es un equipo de protección individual (EPI)

Se considera equipos de protección individual (EPI):

1. El conjunto formado por varios dispositivos o medios que el fabricante haya asociado de forma solidaria para proteger a una persona contra uno o varios riesgos que pueda correr simultáneamente.
2. Un dispositivo o medio protector solidario, de forma dissociable o no, de un equipo individual no protector, que lleve o del que disponga una persona con el objeto de realizar una actividad.
3. Los componentes intercambiables de un EPI que sean indispensables para su funcionamiento correcto y se utilicen exclusivamente para dicho EPI.

Existe una serie de EPI que no están cubiertos por la legislación 1407/1992, estos son los siguientes:

1. EPI diseñados y fabricados específicamente para las fuerzas armadas o las fuerzas de orden público (cascos, escudos, etc.).
2. EPI diseñados y fabricados contra agresores, es decir de autodefensa (generadores de aerosoles, armas de disuasión, etc.).
3. EPI diseñados y fabricados para su uso particular contra las condiciones atmosféricas (gorros, ropa de temporada, zapatos y botas, paraguas, etc.); la humedad, el agua (guantes de fregar) y el calor (guantes).
4. EPI diseñados y fabricados para la protección o el salvamento de personas embarcadas a bordo de buques o aeronaves, que no se lleven de manera permanente.
5. Cascos y viseras destinados a usuarios de vehículos a motor de dos o tres ruedas.

### Categorías de certificación

**Categoría I.** De diseño sencillo contra riesgos mínimos cuyos efectos cuando sean graduales puedan ser percibidos a tiempo y sin peligro para el usuario. Pueden fabricarse sin someterlos a examen CE de tipo (Autocertificación por el fabricante o su andatario). Marcado: nombre, marca o anagrama del fabricante o su representante autorizado, modelo, talla y CE.

Aunque se trata de una excepción puntual, los EPI de categoría I como pudiera ser la ropa de protección contra ambientes fríos (EN 14058), o la ropa de protección contra la lluvia deberán llevar los correspondientes pictogramas y niveles de prestación.

**Categoría II.** No reúnen las condiciones de la categoría anterior y no están diseñados de la forma y para la magnitud de riesgo de la categoría III. Son certificados por un Organismo Notificado. Marcado: nombre, marca o anagrama del fabricante o su representante autorizado, modelo, talla y CE + pictograma(s) y niveles de prestación de normas específicas.

**Categoría III.** De diseño complejo. Brindan protección limitada en el tiempo contra las agresiones químicas o contra las radiaciones ionizantes; equipos de intervención en ambientes cálidos (igual o superior a 100 °C) o en ambientes fríos (igual o inferior a -50 °C) y equipos destinados a proteger contra los riesgos eléctricos. Son certificados por un Organismo Notificado y su fabricación está sometida a la adopción, por parte del fabricante, de un sistema de garantía de calidad CE. Marcado: nombre, marca o anagrama del fabricante o su representante autorizado, modelo, talla y CE + pictograma(s) y niveles de

prestación de normas específicas + número del Organismo Notificado que realiza el control de producto o el control de la producción.

## Utilización de los EPI por los trabajadores

3

Real Decreto 773/1997, de 30 de mayo de 1997, sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud relativas a la utilización por los trabajadores de equipos de protección individual, transpone al ordenamiento jurídico la Directiva 89/656/CEE, de 30 de noviembre, relativa a las disposiciones mínimas de salud y seguridad para la utilización de los trabajadores en el trabajo de equipos de protección individual.

### Obligaciones del empresario

Para la elección de los equipos de protección individual, el empresario deberá llevar a cabo las siguientes actuaciones:

- a. Analizar y evaluar los riesgos existentes que no puedan evitarse o limitarse suficientemente por otros medios.
- b. Definir las características que deberán reunir los equipos de protección individual para garantizar su función, teniendo en cuenta la naturaleza y magnitud de los riesgos de los que deban proteger, así como los factores adicionales de riesgo que puedan constituir los propios equipos de protección individual o su utilización.
- c. Comparar las características de los equipos de protección individual existentes en el mercado con las definidas según lo señalado en el párrafo anterior.

La determinación de las características de los equipos de protección individual a que se refiere el presente artículo deberá revisarse en función de las modificaciones que se produzcan en cualquiera de las circunstancias y condiciones que motivaron su elección.

A este respecto, deberán tenerse en cuenta las modificaciones significativas que la evolución de la técnica determine en los riesgos, en las medidas técnicas y organizativas, en los medios de protección colectiva para su control y en las prestaciones funcionales de los equipos de protección individual.

La utilización, el almacenamiento, el mantenimiento, la limpieza, la desinfección cuando proceda, y la reparación de los equipos de protección individual deberán efectuarse de acuerdo con las instrucciones del fabricante.

Salvo en casos particulares excepcionales, los equipos de protección individual sólo podrán utilizarse para los usos previstos.

### Condiciones de utilización de los EPI

Las condiciones en que un equipo de protección deba ser utilizado, en particular, en lo que se refiere al tiempo durante el cual haya de llevarse, se determinarán en función de:

- a. La gravedad del riesgo.
- b. El tiempo o frecuencia de exposición al riesgo.
- c. Las condiciones del puesto de trabajo.
- d. Las prestaciones del propio equipo.
- e. Los riesgos adicionales derivados de la propia utilización del equipo que no hayan podido evitarse.

Los equipos de protección individual estarán destinados, en principio, a un uso personal. Si las circunstancias exigiesen la utilización de un equipo por varias personas, se adoptarán las medidas necesarias para que ello no origine ningún problema de salud o de higiene a los diferentes usuarios.

