



## Normas técnicas Protección de la Cabeza

(Enero 2016)

Novedades en verde

### Normas armonizadas:

#### Cascos de uso industrial:

**EN 397:2012+A1:2012**

Cascos de protección para la industria. (Ratificada por AENOR en diciembre 21012)

**EN 812:2012**

Cascos contra golpes para la industria. (Ratificada por AENOR en noviembre de 2012)

**EN 14052:2012 +A1:2012**

Cascos de altas prestaciones para la industria. (Ratificada por AENOR en diciembre 21012)

#### Cascos para aplicaciones específicas:

**UNE-EN 443:2009**

Cascos para la lucha contra el fuego en los edificios y otras estructuras.

**UNE-EN 50365:2003**

Cascos eléctricamente aislantes para utilización en instalaciones de baja tensión.

**EN 16473:2014**

Cascos de bombero. Cascos para rescate técnico.

(Ratificada por AENOR en abril de 2015)

**Cascos para deportes** (consultar normas elaboradas por AEN/CTN147/SC2)

#### Normas de ensayo:

**UNE-EN 960:2007**

Cabezas de ensayo para utilizarse en los ensayos de cascos de protección.

**UNE-EN 13087-1:2000**

**UNE-EN 13087-1/A1:2002**

Cascos de protección. Métodos de ensayo. Parte 1: Condiciones y acondicionamiento.

**EN 13087-2:2012**

Cascos de protección. Métodos de ensayo. Parte 2: Absorción de impactos.

(Ratificada por AENOR en noviembre de 2012)

**UNE-EN 13087-3:2000**

**UNE-EN 13087-3/A1:2002**

Cascos de protección. Métodos de ensayo. Parte 3: Resistencia a la perforación.

**EN 13087-4:2012**

Cascos de protección. Métodos de ensayo. Parte 4: Eficacia del sistema de retención.

(Ratificada por AENOR en noviembre de 2012)

**EN 13087-5:2012**

Cascos de protección. Métodos de ensayo. Parte 5: Resistencia del sistema de retención.

(Ratificada por AENOR en noviembre de 2012)

**UNE-EN 13087-6:2012**

Cascos de protección. Métodos de ensayo. Parte 6: Campo de visión.

(Ratificada por AENOR en noviembre de 2012)

**UNE EN 13087-7:2001**

**UNE EN 13087-7/A1:2002**

Cascos de protección. Métodos de ensayo. Parte 7: Resistencia a la llama.

**UNE-EN 13087-8:2001**

**UNE-EN 13087/A1:2005**

Cascos de protección. Métodos de ensayo. Parte 8: Propiedades eléctricas.



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE EMPLEO  
Y SEGURIDAD SOCIAL



INSTITUTO NACIONAL  
DE SEGURIDAD E HIGIENE  
EN EL TRABAJO

## Normas técnicas Protección de la Cabeza

(Enero 2016)

Novedades en verde

### **EN 13087-10:2012**

Cascos de protección. Métodos de ensayo. Parte 10: Resistencia al calor radiante.  
(Ratificada por AENOR en noviembre de 2012)

### **Normas técnicas relacionadas (pendiente de armonización):**

#### **EN 16471:2014**

Cascos de bombero. Cascos para lucha contra el fuego en espacios abiertos.  
(Ratificada por AENOR en abril de 2015)