

# Protecció de les vies respiratòries: Màscara



## Definició

Equip constituït per un adaptador facial que cobreix els ulls, el nas, la boca i la barbeta, i que ofereix, a la cara de l'usuari, l'hermeticitat adequada contra el medi atmosfèric, tant si la pell és seca com humida, tant si l'usuari mou el cap com si parla.

## Identificació del producte

- El fabricant ha d'identificar-se mitjançant el nom, la marca comercial o altres mitjans d'identificació. Totes les unitats del mateix model han de tenir algun tipus de marca d'identificació. El número i l'any de la norma europea.
- La classificació de la màscara ha d'aparèixer amb les lletres «CL» immediatament després del número de la norma europea, per exemple: EN 136:1998 CL3.
- Els components que puguin veure afectada la seva eficàcia per l'envelliment s'han de marcar amb els mitjans adequats per identificar la data de fabricació (almenys l'any). Per a aquelles parts en què no es pugui marcar, la informació corresponent s'ha d'incloure en les instruccions subministrades pel fabricant.

## Requisits establerts pel RD 1407/1992

- Certificat CE expedit per un organisme de control.
- Adopció per part del fabricant d'un sistema de garantia de qualitat CE.
- Declaració de conformitat.
- Fullet informatiu.

## Normativa aplicable

- UNE-EN 136: EPR: Equips de protecció respiratòria. Màscara completa. Requisits, assaigs, marcatge.
- UNE-EN 148-1: EPR: Rosques per a adaptadors facials. 1: Connector de rosca estàndard.
- UNE-EN 148-2: EPR: Rosques per a adaptadors facials. 2: Connector de rosca central.
- UNE-EN 148-3: EPR: Rosques per a adaptadors facials. 3: Connector rosca de M 45 x 3.

### **Activitats en què s'utilitza**

---

- Pintura amb pistola sense ventilació suficient.
  - Treballs amb pous, canals i altres obres subterrànies de la xarxa de clavegueram.
  - Actuacions d'emergència i rescat.
- 

### **Criteris d'ús i manteniment**

---

- S'hi ha d'ajustar un filtre apropiat o un equip respiratori amb subministrament d'aire autònom o semiautònom, segons el que determini el responsable de prevenció.
  - Ha d'anar ajustada hermèticament.
  - Els EPI de vies respiratòries estan dissenyats per utilitzar-los de manera ininterrompuda en curts períodes de temps.
  - No s'han d'emprar en general durant més de quatre hores seguides o durant el temps que assenyalí el fabricant, a conseqüència de les circumstàncies d'ús.
  - Cal disposar de formació i informació per poder determinar el tipus i la classe de màscara i filtre.
  - Filtres etiquetats per tal de conèixer-ne l'ús.
  - Cal vigilar el temps efectiu del filtre per canviar-lo.
  - S'ha de fer una neteja i un manteniment adequats.
- 

### **Tipologia**

---

Màscara completa EN 136 (classe/opcions):

- Classe 1: Màscara completa per a utilització lleugera.
  - Classe 2: Màscara completa d'utilització general.
  - Classe 3: Màscara completa per a utilització particular.
-