

Casco de Seguridad 3M Serie H-800 Ficha Técnica



Descripción

Los Cascos de seguridad **H-800** de 3M, están diseñados para proveer protección de ala completa con opción ventilado y no ventilado.

Dentro de las opciones de modelos disponibles está el sensor Uvicator™ el cual cambia de color cuando el casco se expone a la luz UV.

El casco de seguridad **H-800** está fabricado en polietileno moldeado de alta densidad lo cual le otorga una alta resistencia a la protección de impactos.

Características

- La suspensión es más baja en la cabeza, lo cual ayuda a reducir la presión en la parte posterior de la cabeza y a la vez aumentar la seguridad del usuario.
- Fabricado en polietileno de alta densidad para una máxima protección.
- Suspensión de nylon tejido con almohadilla de protección acolchada y reemplazable.
- Variedad de colores: 11 colores disponibles
- Peso: 345 g.
- Se ajusta para tamaño de: 54–62 cm
- Posee arnés cómodo y regulable con sistema ratchet
- Se puede instalar una correa de protección (barbiquejo) al mentón.
- **Ventilación: Permite la salida libre de aire entre el casco y el arnés, esto en conjunto con la entrada de ventilación en la parte superior del casco otorga mayor confort y comodidad al usuario.**
- Los cascos serie H-800 cumplen con el standard internacional para dispositivos de protección de cabeza ANSI Z89.1-2009

Aplicaciones

- Construcción
- Minería
- Industria Metal mecánica
- Refinerías
- Industria Forestal
- Transporte
- Areas de mantención
- Industria de manufactura

Limpieza

Instrucciones de limpieza:

- Quite la suspensión
- Únicamente limpie con jabón neutro (suave) y agua tibia.
- Enjuague y seque con un trapo

No utilizar sustancias tales como gasolina, líquidos desengrasantes clorados (por ejemplo tricloroetileno), disolventes orgánicos o agentes de limpieza abrasivos.

Vida útil del casco

Los factores determinantes para la vida útil del casco son el efecto mecánico, el efecto químico y la radiación ultravioleta. Los efectos mecánico y químico son normalmente fáciles de detectar. Sin embargo, es imposible controlar el efecto de la radiación ultravioleta debido a que esta radiación descompone gradualmente el material de plástico con una rapidez que depende del lugar y la frecuencia de uso del casco protector. Si el modelo cuenta con sensor Uvicator™, en un principio es de color rojo brillante, cuando el casco comienza a quedar expuesto a la luz del sol, el color gradualmente comienza a desvanecer. Cuando se vuelve completamente blanco, el casco debe ser cambiado.



Distribuido por





Modelos y Accesorios Disponibles

Serie H-800 Ventilado con sensor Uvicator

Serie H-800

H-801R 70-0716-4802-9	H-802R 70-0716-4803-7	H-803R 70-0716-4804-5	H-804R 70-0716-4805-2	H-805R 70-0716-4806-0	
H-806R 70-0716-4807-8	H-807R 70-0716-4808-6	H-808R 70-0716-4809-4	H-809R 70-0716-4810-2	H-810R 70-0716-4811-0	H-811R 70-0716-4812-8

H-801V-UV 70-0716-4835-9	H-802V-UV 70-0716-4836-7	H-803V-UV 70-0716-4837-5	H-804V-UV 70-0716-4838-3	H-805V-UV 70-0716-4839-1	
H-806V-UV 70-0716-4840-9	H-807V-UV 70-0716-4841-7	H-808V-UV 70-0716-4842-5	H-809V-UV 70-0716-4843-3	H-810V-UV 70-0716-4844-1	H-811V-UV 70-0716-4845-8

Serie H-800 Ventilado

H-801V 70-0716-4813-6	H-802V 70-0716-4814-4	H-803V 70-0716-4815-1	H-804V 70-0716-4816-9	H-805V 70-0716-4817-7	
H-806V 70-0716-4818-5	H-807V 70-0716-4819-3	H-808V 70-0716-4820-1	H-809V 70-0716-4821-9	H-810V 70-0716-4822-7	H-811V 70-0716-4823-5

Serie H-800 con sensor Uvicator

H-801R-UV 70-0716-4824-3	H-802R-UV 70-0716-4825-0	H-803R-UV 70-0716-4826-8	H-804R-UV 70-0716-4827-6	H-805R-UV 70-0716-4828-4	
H-806R-UV 70-0716-4829-2	H-807R-UV 70-0716-4830-0	H-808R-UV 70-0716-4831-8	H-809R-UV 70-0716-4832-6	H-810R-UV 70-0716-4833-4	H-811R-UV 70-0716-4834-2



Distribuido por





■ Certificación

La serie de cascos **H-800** cumplen todas las exigencias establecidas en la norma chilena NCh 461. Adherido al casco podrá encontrar el sello de certificación respectivo.

Clases y Tipos de acuerdo a norma chilena que cumple los cascos **H-800**:

- **Clase**

Series H-800V con ventilación: **Clase C (No es dieléctrico)**

Series H-800 sin ventilación: **Clase A**

De acuerdo a la norma Chilena un casco clase A es el siguiente:

“Los cascos que dan protección contra impacto, lluvia, llama, salpicaduras de sustancias ígneas y soportan, luego del ensayo de resistencia al impacto, una tensión de ensayo de 15000 V con una fuga máxima de 8 mA y una tensión hasta 20000 V sin que se produzca la ruptura del dieléctrico.”

- **Tipo**

Este casco es: **Tipo I**

De acuerdo a la norma Chilena un casco Tipo I y II son los siguientes:

Tipo I: Casco de Ala Completa

Tipo II: Casco sin ala y con visera

■ Empaque

Las series **H-800** se presentan en una caja de 20 unidades. Cada casco viene en su bolsa individual.

■ Garantía

La única responsabilidad del vendedor o fabricante será la de reemplazar la cantidad de este producto que se pruebe ser defectuoso de fábrica. Ante esto, el cliente deberá presentar su inquietud a nuestro call center (600-300-3636), quienes le informaran como proceder según sea el caso (devolución, reembolso, reemplazo, etc.).

Ni el vendedor ni el fabricante serán responsables de cualquier lesión personal pérdida o daños ya sean directos o consecuentes que resulten del uso de este producto.

Antes de usarlo, el usuario deberá determinar si el producto es apropiado para el uso pretendido y el usuario asume toda responsabilidad y riesgo en conexión con dicho uso.

Distribuido por

