

## Ficha Técnica

### Casco de seguridad 3M™ H-700 Suspensión tipo Ratchet (SecureFit™)

#### Descripción

Los cascos de seguridad tipo visera 3M™ H-700 combinan la comodidad, estabilidad, balance y protección en un mismo producto, ya que cuentan con una suspensión avanzada con la tecnología SecureFit™. La suspensión se acopla y se ajusta automáticamente al tamaño de la cabeza del usuario, reduciendo la presión en la frente en un 30% aproximadamente, permitiendo a los trabajadores usar el casco de seguridad con mayor comodidad durante todo el día. Cuenta con el sensor patentado UVicator™ que cambia de color cuando se sobreexpone a la luz ultravioleta.

#### Aplicación

Los cascos H700 con Suspensión Ratchet con la tecnología SecureFit™, pueden utilizarse en una amplia gama de actividades relacionadas con:

- Industria en General, Operadores de maquinaria, Minería, Gas y Petróleo, Automotriz, Construcción, Alimentos y Bebidas o cualquier actividad donde exista riesgo de un golpe a la cabeza

#### Características claves

- Peso aproximado: 345 g.
- Suspensión tipo Ratchet con la tecnología SecureFit™
- Tecnología UVicator™
- Posee una suspensión cómoda y ajustable con 3 posiciones de altura
- Disponibilidad en un amplia gama de colores
- Con y sin ventilación (ver modelos disponibles)

#### Materiales

- Carcasa: Polietileno de alta densidad moldeado
- Suspensión: Polietileno de alta y baja densidad y nylon
- Banda de sudor: Poliester.

#### Estándares

- ANSI Z89.1 Tipo I, Clase C para cascos con ventilación
- ANSI Z89.1 Tipo I, Clase G y E para cascos sin ventilación
- NOM-115-STPS
- Norma IRAM 3620:2007 + MOD. N° 1:2013 Tipo 1, clase B
- NCh461, Clase A o C

Certificado otorgado por IRAM, Instituto Argentina de Normalización y Certificación, según el Sistema N° 5 recomendado por la Resolución N° 19 de fecha 25 de junio de 1992 del Grupo Mercado Común (MERCOSUR) en cumplimiento con la resolución SIC&M N° 896/1999.




3M™ H700RSF-UV



Suspensión Ratchet SecureFit™

#### Accesorios y Piezas de Repuesto\*

- Barboquejo

| Número de parte | Descripción  | Imagen  |
|-----------------|--|---|
| SFH-700-RS4     | Arnés de suspensión de 4 puntos Ratchet SecureFit™ |  |

\*Consulte disponibilidad de modelo, colores y piezas de repuesto con su representante local de 3M.

## **Limpieza y Mantenimiento**

Limpieza del casco y suspensión

- Retirar la suspensión del casco
- Limpiar únicamente el casco con agua y jabón neutro
- Enjuague y seque con toalla / trapo limpio

### **ADVERTENCIA**

Los cascos de seguridad ofrecen protección limitada para la cabeza. El mal uso o el no seguir las advertencias o las Instrucciones de Usuario puede resultar en lesiones personales serias o muerte. Seguir las regulaciones locales vigentes. Para un correcto uso, consultar con su supervisor, las Instrucciones de Usuario, o contactarse con 3M.

**Personal Safety Division**  
3M LatAm  
[www.3m.com/saludocupacional](http://www.3m.com/saludocupacional)

**Para más información técnica:**  
Contactarse al correo:  
[latampsdtechnicalsupport@mmm.com](mailto:latampsdtechnicalsupport@mmm.com)



© 3M 2023.

Los productos de 3M PSD son para uso ocupacional exclusivamente.