THERMALGARD®



Los cascos tipo cachucha MSA Thermalgard, son ligeros y altamente resistentes para su uso en lugares donde se requiera alta resistencia a temperaturas elevadas. El exterior de nylon reforzado con vidrio, moldeado por inyección sin remaches, proporciona una mayor rigidez. Las ranuras en el casco tipo cachucha, sirven para montar orejeras, caretas de soldador y visores. Cumplen y exceden los requisitos aplicables para un casco Tipo I (impacto superior) establecidos por la norma ANSI/ISEA Z89.1-2009, Clase G (eléctrico - baja tensión).



Aplicaciones

- Construcción
- Minería
- Acero
- Industria Química
- Industria en general



Materiales y Componentes

Concha: Fabricada en nylon reforzado con fibra de vidrio (30%

vidrio)

Suspensión

Cintas: nylon

Cincho: polietileno

Clips: metálicos

Banda para sudor: vinil perforado acojinado

Ajuste: 1-Touch, Fas-Trac

Accesorios: Barboquejo: Elástico de Nylon afelpado Ganchos:

Polietileno, tipo Clip





Especificaciones Técnicas

Ancho de bandas de la suspensión: 3/4 pulgadas

Tamaño de la suspensión: 6 1/2 a 8 pulgadas

Suspensión a 4 puntos

Clase G (bajo voltaje 2,200 volts)

Peso: 386 gr (con suspensión 1-Touch y Staz-On) 403 gr (con suspensión Fas-Trac)

THERMALGARD®



Características y Beneficios

Resistente al calor y altas temperaturas Resistencia a la temperatura: 450°F (232°C) de calor radiante aproximadamente, dependiendo del tiempo de exposición

Resistencia química media Alta resistencia a la flama (autoextinguible)

* En caso de requerir algún casco con estas propiedades de resistencia a altas temperaturas y con propiedades dieléctricas, Clase E (20,00 volts), Comuníquese al Centro de Atención a Clientes y pregunte por nuestra nueva línea Thermal-E.



Recomendaciones

Inspección visual periódica: Concha y suspensión no deben presentar fracturas o grietas, en caso contrario, no usar el equipo, su seguridad está en riesgo.

Cambiar la suspensión 1 vez al año

Tiempo de vida de la concha: 5 año



Normas y Aplicaciones

Certificado por SEI (Safety Equipment institute)

ANSI/ISEA Z89.1 - 2009

CSA Z94.1-2006 (Clase G, 2,200 volts)

Información para Ordenar

Código	Descripción
M486959	CACH,THERMALGARD,AMARILLA,FT3,CLASE G
M486960	CACH,THERMALGARD,BLANCA,FT3,CLASE G
M486961	CACH,THERMALGARD,ROJA,FT3,CLASE G
M486962	CACH,THERMALGARD,NARANJA,FT3,CLASE G
M486963	CACH,THERMALGARD,AZUL,FT3,CLASE G
M486964	CACH,THERMALGARD,AMARILLA,1-TOUCH,CLASE G
M486965	CACH,THERMALGARD,BLANCA,1-TOUCH,CLASE G
M486968	CACH,THERMALGARD,AZUL,1-TOUCH,CLASE G
M487399	CACH,THERMALGARD,VERDE,1-TOUCH,CLASE G
M487676	CACH,THERMALGARD,GRIS,1-TOUCH,CLASE G
M10095325	CACH,THERMALGARD,GRIS,FT3,CLASE G

THERMALGARD®



Código	Suspensión de reemplazo	
10212305	One-Touch®	
10212306	Fas-Trac® III 4 pts	

ID 06-041-MX-COL/Rev. 03 © MSA abril 2021