

# MSA 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

Diseñados para proporcionar protección contra impactos (limitada) y penetración a la cabeza de los usuarios

## 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)



## 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

## Características y Beneficios

Características	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

## Normas y Aprobaciones

- Certificado por SEI (Safety Equipment institute)
- ANSI/ISEA Z89.1 - 2009
- CSA Z94.1-2006 (Clase G, 2,200 volts)

## 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 años

## Información para ordenar

No. Parte	Descripción
486964	Cachucha Thermalgard, amarilla, suspensión 1-Touch
486965	Cachucha Thermalgard, blanca, suspensión 1-Touch
486967	Cachucha Thermalgard, anaranjada, suspensión 1-Touch
486968	Cachucha Thermalgard, azul, suspensión 1-Touch
800359	Cachucha Thermalgard, naranja brillante, suspensión 1-Touch
487399	Cachucha Thermalgard, verde, suspensión 1-Touch
486959	Cachucha Thermalgard, amarilla, suspensión Fas-Trac
486960	Cachucha Thermalgard, blanca, suspensión Fas-Trac
486961	Cachucha Thermalgard, roja, suspensión Fas-Trac
486962	Cachucha Thermalgard, anaranjada, suspensión Fas-Trac
486963	Cachucha Thermalgard, azul, suspensión Fas-Trac
10095325	Cachucha Thermalgard, gris, suspensión Fas-Trac
800360	Cachucha Thermalgard, naranja brillante, suspensión Fas-Trac
814343	Cachucha Thermalgard, verde, suspensión Fas-Trac

No. Parte	Suspensiones de reemplazo
10061127	1-Touch (6 1/2 a 8 pulgadas)
473333	Fas-Trac (6 1/2 a 8 pulgadas)
816648	Trinquete basculante (6 1/2 a 7 5/8 pulgadas)

