PULSO PREVENTIVO

SEÑALÉTICA • EPP

INFORMACIÓN TÉCNICA

Fichas técnicas 2026

Equipo de protección personal y señalética: especificaciones, normas, usos y precauciones de cada producto del catálogo.



San José Iturbide, Gto.
pulsopreventivo@gmail.com
(+52) 419 118 0016

CONTENIDO

Índice de fichas técnicas

02

SEÑALÉTICA Págs. 03–06

PP-SEN Señales de seguridad e higiene 03
PP-TUB-01 Identificación de tuberías 04
PP-TUB-02 Identificación de tanques 05
PP-TAB-01 Tableros y matrices informativas 06

PROTECCIÓN DE MANOS Págs. 07–15

PP-GUA-01 Guante con palma de poliuretano 07
PP-GUA-02 Guante con palma de nitrilo 08
PP-GUA-03 Guante con palma de nitrilo arenoso 09
PP-GUA-04 Guante doble recubrimiento de nitrilo 10
PP-GUA-05 Guante recubierto de látex corrugado 11
PP-GUA-06 Guante anticorte nivel A4 12
PP-GUA-07 Guante anticorte con doble nitrilo 13
PP-GUA-08 Guante operador de piel de res 14
PP-GUA-09 Guante de carnaza corto 15

PROTECCIÓN VISUAL Págs. 16–24

PP-VIS-01 Lente de seguridad Platinum 16
PP-VIS-02 Lente de seguridad Paladium 17
PP-VIS-03 Lente de seguridad Súper Rodium 18
PP-VIS-04 Lente de seguridad Rodium 19
PP-VIS-05 Lente KleenGuard Nemesis 20
PP-VIS-06 Lentes Brick LS-6000 y LS5101AF 21
PP-VIS-07 Goggle de ventilación indirecta 22
PP-VIS-08 Goggle Queen antiempaño 23
PP-VIS-09 Sobrelente para visitantes 24

PROTECCIÓN RESPIRATORIA Págs. 25–33

PP-RES-01 Respirador N95 con carbón y válvula 25
PP-RES-02 Respirador N95 tipo concha 26
PP-RES-03 Respirador desechable 3M 8210 27
PP-RES-04 Respirador 3M 8511 con válvula 28
PP-RES-05 Respirador 3M 8577 para soldadura 29
PP-RES-06 Respirador Moldex 2800 N95 30
PP-RES-07 Media cara reutilizable 3M 6200 31
PP-RES-08 Cara completa 3M serie 6800 32
PP-RES-09 Retenedor de filtro 3M 501 33

FILTROS Y CARTUCHOS Págs. 34–39

PP-FIL-01 Filtro para partículas 3M 2091 34
PP-FIL-02 Filtro de carcasa rígida 3M 7093 35
PP-FIL-03 Prefiltro para partículas 3M 5N11 36
PP-FIL-04 Cartucho 3M 6003 37
PP-FIL-05 Cartucho multigás 3M 6006 38
PP-FIL-06 Cartucho con filtro 3M 60923 39

PROTECCIÓN AUDITIVA Págs. 40–48

PP-AUD-01 Tapón desechable con cordón 40
PP-AUD-02 Bolsa de tapones de repuesto 41
PP-AUD-03 Dispensador de tapones 42
PP-AUD-04 Tapón reutilizable alta visibilidad 43
PP-AUD-05 Tapón reutilizable con estuche 44
PP-AUD-06 Tapón 3M E-A-R UltraFit 45
PP-AUD-07 Tapón Moldex Rockets 46
PP-AUD-08 Orejera tipo diadema 47
PP-AUD-09 Orejera adaptable a casco 48

PROTECCIÓN DE CABEZA Págs. 49–57

PP-CAB-01 Casco tipo cachucha Infra 49
PP-CAB-02 Casco MSA V-Gard cachucha 50
PP-CAB-03 Casco MSA V-Gard ala ancha 51
PP-CAB-04 Casco para alturas Libus Andes 52
PP-CAB-05 Casco de aluminio anodizado 53
PP-CAB-06 Barbiquejo para casco 54
PP-CAB-07 Cubrenuca alta visibilidad 55
PP-CAB-08 Sombra textil con cubrenuca 56
PP-CAB-09 Gorra alta visibilidad con cubrenuca 57

TRABAJO EN ALTURAS Págs. 58–66

PP-ALT-01 Arnés de cuerpo completo, 1 anillo 58
PP-ALT-02 Kit contra caídas Golden Eagle 59
PP-ALT-03 Línea de vida con amortiguador 60
PP-ALT-04 Línea de vida doble brazo 61
PP-ALT-05 Línea de vida MSA V-Series 62
PP-ALT-06 Línea de vida autorretráctil 63
PP-ALT-07 Línea de vida vertical de cuerda 64
PP-ALT-08 Agarra sogas 5/8" 65
PP-ALT-09 Punto de anclaje fijo 66

BLOQUEO Y ETIQUETADO (LOTO) Págs. 67–72

PP-LOT-01 Candado dieléctrico de bloqueo 67
PP-LOT-02 Portacandado tipo tijera 68
PP-LOT-03 Multicandado dieléctrico mini 69
PP-LOT-04 Bloqueador de clavijas 70
PP-LOT-05 Bloqueador de botones 71
PP-LOT-06 Bloqueador de válvula de cilindro 72

CÓMO LEER CADA FICHA

La **clave PP** es la misma del catálogo 2026. Cada ficha reúne datos de compra, especificaciones, normas del producto, marco normativo de uso, aplicaciones y precauciones, con la fuente de la información.

Precios a cotización: pulsopreventivo@gmail.com · (+52) 419 118 0016

Señales de seguridad e higiene

CLAVE
PP-SEN



PARA COTIZAR, INDIQUE

- Tipo y leyenda
- Medida o distancia de observación
- Material
- Cantidad

DESCRIPCIÓN

Señales de obligación, prohibición, precaución, información, evacuación y equipo contra incendio, conforme a la normatividad mexicana y adaptadas a la nomenclatura y el logotipo de su planta.

DATOS DE COMPRA

MARCA **Pulso Preventivo**	PRESENTACIÓN **Por pieza, según levantamiento**
MODELO **Elaboración a la medida**	
TALLAS / MEDIDAS **A la medida**	COLORES **Colores de seguridad NOM-026**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tipos de señal	Obligación (azul), prohibición (rojo), precaución (amarillo), información y evacuación (verde), contra incendio (rojo)
Materiales rígidos	PVC y acrílico de 3 y 6 mm, estireno, policarbonato, acero al carbón e inoxidable
Viniles y lona	Vinil blanco, transparente, reflejante o microperforado; esténcil; lona 18 oz
Impresión	UV (alta durabilidad, bajas emisiones de COV) o solvente (para exterior)
Tamaño	Según la distancia de observación: $S \geq L^2/2000$ (S en m^2, L en m), NOM-026-STPS-2008
Diseño	Estándar o personalizado con logotipo, leyendas y nomenclatura de la planta

APLICACIONES

- Riesgos y obligaciones en plantas, almacenes y obras
- Rutas de evacuación, salidas y equipo contra incendio
- Avisos y reglas de área personalizados

PRECAUCIONES

- Ubicar la señal donde sea visible desde el punto de observación
- Para exterior, especificar material e impresión resistentes a intemperie

NORMATIVIDAD APLICABLE

NOM-026-STPS-2008 · Colores y señales de seguridad e higiene; identificación de fluidos en tuberías
NOM-003-SEGOB-2011 · Señales y avisos para protección civil
NOM-002-STPS-2010 · Prevención y protección contra incendios

Fuente: Pulso Preventivo; NOM-026-STPS-2008
Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

Identificación de tuberías

CLAVE
PP-TUB-01



PARA COTIZAR, INDIQUE

- Nombre del fluido
- Diámetro
- Número de etiquetas o bandas
- Instalación interior o exterior

DESCRIPCIÓN

Etiquetas y bandas autoadheribles para identificar fluidos conducidos en tuberías, con leyenda, flecha de dirección y color de seguridad conforme a NOM-026-STPS-2008, o con el código de colores interno de la planta.

DATOS DE COMPRA

MARCA **Pulso Preventivo**	PRESENTACIÓN **Por pieza, según levantamiento**
MODELO **Etiquetas y bandas a la medida**	
TALLAS / MEDIDAS **Según diámetro**	COLORES **Rojo, amarillo, verde o código interno**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Color rojo	Fluidos para combate de incendio
Color amarillo	Fluidos peligrosos
Color verde	Fluidos de bajo riesgo
Contenido	Nombre del fluido y flecha de dirección de flujo; información adicional a solicitud del cliente
Material	Vinil autoadherible; reflejante o para exterior según la instalación
Dimensiones	Según el diámetro de la tubería

APLICACIONES

- Agua de proceso y de servicio, aire comprimido, vapor, gases y químicos
- Plantas farmacéuticas, de alimentos, químicas y de proceso

PRECAUCIONES

- Colocar etiquetas cerca de válvulas, cambios de dirección y cruces de muros
- Superficie limpia y seca antes de aplicar el vinil

NORMATIVIDAD APLICABLE

NOM-026-STPS-2008 · Colores y señales de seguridad e higiene; identificación de fluidos en tuberías

Fuente: Pulso Preventivo; NOM-026-STPS-2008

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

FICHA TÉCNICA · SEÑALÉTICA

Identificación de recipientes y tanques

CLAVE

PP-TUB-02



DESCRIPCIÓN

Etiquetas para recipientes y tanques con la identificación de la sustancia, pictogramas del Sistema Globalmente Armonizado (SGA), capacidad y clave del equipo, en apego a NOM-018-STPS-2015.

PARA COTIZAR, INDIQUE

- Sustancia
- Tamaño del recipiente
- Cantidad
- Instalación interior o exterior

DATOS DE COMPRA

MARCA **Pulso Preventivo**	PRESENTACIÓN **Por pieza**
MODELO **Etiquetas a la medida**	
TALLAS / MEDIDAS **Según el recipiente**	COLORES **Según SGA**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Elementos	Identificación de la sustancia, pictogramas SGA, palabra de advertencia e indicaciones de peligro
Datos del equipo	Capacidad, clave o número de tanque
Material	Vinil autoadherible o placa rígida, interior o exterior
Impresión	UV o solvente

APLICACIONES

- Tanques de almacenamiento, contenedores y recipientes de proceso
- Áreas con sustancias químicas peligrosas

PRECAUCIONES

- La información de peligro debe coincidir con la hoja de datos de seguridad de la sustancia

NORMATIVIDAD APLICABLE

NOM-018-STPS-2015 · Identificación y comunicación de peligros por sustancias químicas (SGA)

NOM-026-STPS-2008 · Colores y señales de seguridad e higiene; identificación de fluidos en tuberías

Fuente: Pulso Preventivo; NOM-018-STPS-2015

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

FICHA TÉCNICA · SEÑALÉTICA

Tableros y matrices informativas

CLAVE

PP-TAB-01



PARA COTIZAR, INDIQUE

- Tipo de tablero
- Contenido
- Medida
- Material

DESCRIPCIÓN

Matrices de EPP por área, diagramas de proceso y tableros de indicadores de seguridad, diseñados con la información de su planta e impresos en material rígido o vinil.

DATOS DE COMPRA

MARCA **Pulso Preventivo**	PRESENTACIÓN **Por pieza**
MODELO **Diseño a la medida**	
TALLAS / MEDIDAS **A la medida**	COLORES **A la medida**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Contenido	Matriz de EPP por puesto o área, diagramas de proceso, indicadores de seguridad
Materiales	PVC, acrílico, estireno o vinil autoadherible
Impresión	UV o solvente
Tamaño	A la medida

APLICACIONES

- Comunicación del EPP obligatorio por área
- Tableros de seguridad en accesos y áreas de proceso

PRECAUCIONES

- El cliente valida el contenido técnico antes de imprimir

NORMATIVIDAD APLICABLE

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

NOM-026-STPS-2008 · Colores y señales de seguridad e higiene; identificación de fluidos en tuberías

Fuente: Pulso Preventivo

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

Guante poliéster con palma de poliuretano

EN388 3121

CLAVE
PP-GUA-01



DESCRIPCIÓN

Guante de tejido elástico de poliéster negro con recubrimiento de poliuretano en palma; dorso sin recubrimiento para ventilación. Ofrece tacto y destreza para trabajos de precisión.

DATOS DE COMPRA

MARCA MR Seguridad	PRESENTACIÓN Por par
MODELO SG1012	
TALLAS / MEDIDAS 7, 8, 9, 10	COLORES Negro

EN 388:2016

3121

Desempeño mecánico

Abrasión	Corte (coup)	Desgarre	Perforación	Corte ISO
3	1	2	1	—

Escala 0–4 (corte coup 0–5; corte ISO A–F) · X: no evaluado o no aplica · —: no declarado

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Composición	70 % tejido elástico de poliéster negro; 30 % recubrimiento de poliuretano en palma, color negro
Tallas	7, 8, 9 y 10, con patrón de colores en puño para identificar talla

APLICACIONES

- Ensamble fino y manejo de piezas pequeñas
- Inspección, empaque y electrónica

PRECAUCIONES

- Nivel de corte bajo: no usar con filos o lámina
- No usar cerca de partes en movimiento con riesgo de atrapamiento

NORMAS Y CERTIFICACIONES

EN 388:2016 (3121)

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

Fuente: Catálogo MR Seguridad 2026

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

Guante poliéster con palma de nitrilo

EN388 4121

CLAVE
PP-GUA-02



DESCRIPCIÓN

Guante de tejido elástico de poliéster negro con recubrimiento de nitrilo gris en palma. Guante de uso general para manejo de materiales y ensamble.

DATOS DE COMPRA

MARCA MR Seguridad	PRESENTACIÓN Por par
MODELO SG1009	
TALLAS / MEDIDAS 7, 8, 9, 10	COLORES Negro / gris

EN 388:2016

4121

Desempeño mecánico

Abrasión	Corte (coup)	Desgarre	Perforación	Corte ISO
4	1	2	1	—

Escala 0–4 (corte coup 0–5; corte ISO A–F) · X: no evaluado o no aplica · —: no declarado

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Composición	70 % tejido elástico de poliéster negro; 30 % recubrimiento de nitrilo en palma, color gris
Tallas	7, 8, 9 y 10, con patrón de colores en puño para identificar talla

APLICACIONES

- Manejo general de materiales y piezas
- Ensamble, almacén y logística

PRECAUCIONES

- Nivel de corte bajo: no usar con filos o lámina
- No usar cerca de partes en movimiento con riesgo de atrapamiento

NORMAS Y CERTIFICACIONES

EN 388:2016 (4121)

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

Fuente: Catálogo MR Seguridad 2026

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

Guante con palma de nitrilo arenoso

EN388 4121

CLAVE
PP-GUA-03



DESCRIPCIÓN

Guante de tejido elástico de poliéster gris con recubrimiento de nitrilo arenoso negro en palma. El acabado arenoso mejora el agarre en piezas con aceite.

DATOS DE COMPRA

MARCA MR Seguridad	PRESENTACIÓN Caja master de 120 pares (10 docenas)
MODELO SG1019	
TALLAS / MEDIDAS 7, 8, 9, 10	COLORES Negro / gris

EN 388:2016
4121
Desempeño mecánico

4	1	2	1	—
Abrasión	Corte (coup)	Desgarre	Perforación	Corte ISO

Escala 0–4 (corte coup 0–5; corte ISO A–F) · X: no evaluado o no aplica · —: no declarado

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Composición	70 % tejido elástico de poliéster gris; 30 % recubrimiento de nitrilo arenoso en palma, color negro
Características	Buena resistencia a la abrasión y al desgarre
Tallas	7, 8, 9 y 10, con patrón de colores en puño para identificar talla

APLICACIONES

- Manejo de piezas con aceite o hidrocarburos
- Metalmecánica, autopartes y mantenimiento

PRECAUCIONES

- Nivel de corte bajo: no usar con filos o lámina
- No usar cerca de partes en movimiento con riesgo de atrapamiento

NORMAS Y CERTIFICACIONES

EN 388:2016 (4121)

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

Fuente: Catálogo MR Seguridad 2026; ficha técnica MR SG1019

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

Guante con doble recubrimiento de nitrilo

EN388 4121

CLAVE
PP-GUA-04



DESCRIPCIÓN

Guante de tejido elástico de poliéster negro con doble recubrimiento de nitrilo: arenoso negro en palma y liso azul en dorso, para mayor protección contra aceites.

DATOS DE COMPRA

MARCA MR Seguridad	PRESENTACIÓN Por par
MODELO SG1051	
TALLAS / MEDIDAS 7, 8, 9, 10	COLORES Azul / negro

EN 388:2016
4121
Desempeño mecánico

Abrasión	Corte (coup)	Desgarre	Perforación	Corte ISO
4	1	2	1	—

Escala 0–4 (corte coup 0–5; corte ISO A–F) · X: no evaluado o no aplica · —: no declarado

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Composición	37 % tejido elástico de poliéster negro; 63 % nitrilo (arenoso negro en palma, liso azul en dorso)
Tallas	7, 8, 9 y 10, con patrón de colores en puño para identificar talla

APLICACIONES

- Metalmecánica con aceites y derivados de hidrocarburos
- Mantenimiento y manejo de piezas lubricadas

PRECAUCIONES

- Nivel de corte bajo: no usar con filos o lámina
- No usar cerca de partes en movimiento con riesgo de atrapamiento

NORMAS Y CERTIFICACIONES

EN 388:2016 (4121)

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

Fuente: Catálogo MR Seguridad 2026; ficha técnica MR SG1051

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

FICHA TÉCNICA · PROTECCIÓN DE MANOS

Guante recubierto de látex corrugado

EN388 2131

CLAVE
PP-GUA-05



DESCRIPCIÓN

Guante de poliéster con recubrimiento de látex en palma con textura corrugada, que mejora el agarre al manipular materiales.

DATOS DE COMPRA

MARCA MR Seguridad	PRESENTACIÓN 12 pares por bolsa; caja master de 120 pares
MODELO SG1029 RN (negro/rojo) · SG1029 AZ (negro/azul)	
TALLAS / MEDIDAS 7, 8, 9, 10	COLORES Negro / rojo o negro / azul

EN 388:2016
2131
Desempeño mecánico

Abrasión	Corte (coup)	Desgarre	Perforación	Corte ISO
2	1	3	1	—

Escala 0–4 (corte coup 0–5; corte ISO A–F) · X: no evaluado o no aplica · —: no declarado

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Composición	70 % poliéster; 30 % recubrimiento de látex en palma con textura corrugada
Tallas	7, 8, 9 y 10, con patrón de colores en puño para identificar talla

APLICACIONES

- Construcción y manejo de materiales
- Almacén, carga y descarga

PRECAUCIONES

- Contiene látex de caucho natural: puede causar alergia en personas sensibles
- Nivel de corte bajo: no usar con filos o lámina

NORMAS Y CERTIFICACIONES

EN 388:2016 (2131)

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

Fuente: Catálogo MR Seguridad 2026; ficha técnica MR SG1029

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

Guante anticorte nivel A4

EN388 3X41D | ANSI A4

CLAVE
PP-GUA-06



DESCRIPCIÓN

Guante tejido anticorte sin recubrimiento, de polietileno de alto desempeño (HPPE) con fibra de vidrio, para manipular piezas con filos en seco.

DATOS DE COMPRA

MARCA MR Seguridad	PRESENTACIÓN Por par
MODELO SG1022	
TALLAS / MEDIDAS 6, 7, 8, 9, 10	COLORES Gris

EN 388:2016

3X41D

Desempeño mecánico

3	X	4	1	D
Abrasión	Corte (coup)	Desgarre	Perforación	Corte ISO

Escala 0–4 (corte coup 0–5; corte ISO A–F) · X: no evaluado o no aplica · —: no declarado

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Composición	49 % polietileno HPPE, 39 % fibra de vidrio, 12 % elastano
Corte ANSI/ISEA 105:2016	A4 (1,500 a 2,199 g)
Tallas	6, 7, 8, 9 y 10, con patrón de colores para identificar talla

APLICACIONES

- Manejo de lámina, vidrio y piezas con rebaba
- Estampado y ensamble metalmecánico en seco

PRECAUCIONES

- Resistente al corte, no a prueba de corte
- No protege contra punción con agujas ni contra sierras o cuchillas en movimiento

NORMAS Y CERTIFICACIONES

EN 388:2016 (3X41D)

ANSI/ISEA 105:2016 A4

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

Fuente: Catálogo MR Seguridad 2026

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

Guante anticorte con doble nitrilo

EN388 4X42D | ANSI A4

CLAVE
PP-GUA-07



DESCRIPCIÓN

Guante anticorte con doble recubrimiento de nitrilo: arenoso en palma y liso en dorso. Combina resistencia al corte con protección contra aceites.

DATOS DE COMPRA

MARCA MR Seguridad	PRESENTACIÓN 12 pares por bolsa; caja master de 120 pares
MODELO SG1050	
TALLAS / MEDIDAS 7, 8, 9, 10	COLORES Azul / negro

EN 388:2016
4X42D
Desempeño mecánico

4	X	4	2	D
Abrasión	Corte (coup)	Desgarre	Perforación	Corte ISO

Escala 0–4 (corte coup 0–5; corte ISO A–F) · X: no evaluado o no aplica · —: no declarado

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Composición	43 % nitrilo, 26 % HPPE, 8 % nylon, 13 % poliéster, 6 % elastano, 4 % fibra de vidrio
Recubrimiento	Nitrilo arenoso en palma y nitrilo liso en dorso; tejido elástico en muñeca
Corte ANSI/ISEA 105:2016	A4 (1,500 a 2,199 g)
Tallas	7, 8, 9 y 10, con patrón de colores para identificar talla

APLICACIONES

- Manejo de filos metálicos, vidrio y rebabas con aceite
- Estampado, troquelado y corte de lámina

PRECAUCIONES

- Resistente al corte, no a prueba de corte
- No protege contra punción con agujas ni contra sierras o cuchillas en movimiento

NORMAS Y CERTIFICACIONES

EN 388:2016 (4X42D)

ANSI/ISEA 105:2016 A4

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

Fuente: Catálogo MR Seguridad 2026; ficha técnica MR SG1050

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

Guante operador de piel de res

NMX-S-060

CLAVE
PP-GUA-08



DESCRIPCIÓN

Guante tipo operador fabricado con piel de res, para trabajos de carga y operación de equipo que requieren resistencia y comodidad.

DATOS DE COMPRA

MARCA **MR Seguridad**	PRESENTACIÓN **Por par**
MODELO **SG1038**	
TALLAS / MEDIDAS **Unitalla**	COLORES **Amarillo / gris**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Material	Piel de res
Talla	Unitalla
Norma de referencia	NMX-S-060/1-SCFI-2008

APLICACIONES

- Operadores de montacargas y equipo
- Carga, descarga y manejo general

PRECAUCIONES

- No apto para riesgo eléctrico ni para contacto con químicos

NORMAS Y CERTIFICACIONES

NMX-S-060/1-SCFI-2008

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

Fuente: Catálogo MR Seguridad 2026

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

Guante de carnaza corto

NMX-S-060

CLAVE
PP-GUA-09



DESCRIPCIÓN

Guante corto fabricado con cuero de la flor entera de piel de res, de calidad uniforme, para trabajo rudo y manejo de materiales.

DATOS DE COMPRA

MARCA **MR Seguridad**	PRESENTACIÓN **Por par**
MODELO **SG1042**	
TALLAS / MEDIDAS **Unitalla**	COLORES **Amarillo**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Material	Cuero; flor entera de piel de res
Talla	Unitalla
Norma de referencia	NMX-S-060/1-SCFI-2008

APLICACIONES

- Construcción y manejo de materiales
- Carga y trabajo rudo

PRECAUCIONES

- No apto para riesgo eléctrico ni para contacto con químicos

NORMAS Y CERTIFICACIONES

NMX-S-060/1-SCFI-2008

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

Fuente: Catálogo MR Seguridad 2026

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

FICHA TÉCNICA · PROTECCIÓN VISUAL

Lente de seguridad Platinum

Z87.1 | Caja 12

CLAVE
PP-VIS-01

DESCRIPCIÓN

Lente envolvente de policarbonato con diseño cóncavo que brinda cobertura alrededor de los ojos. Ultraligero, con tratamiento antirrayaduras.

DATOS DE COMPRA

MARCA MR Seguridad	PRESENTACIÓN Caja de 12 piezas
MODELO SV1002	
TALLAS / MEDIDAS Unitalla	COLORES Ver variantes

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Material	100 % policarbonato
Protección UV	99 %
Tratamiento	Antirrayaduras
Variantes	NGE: armazón negro, mica gris espejo · NCE: negro, mica in & out · NGR: negro, mica gris · CCR: armazón claro, mica clara · CCF: claro, mica clara antiempaño

APLICACIONES

- Uso general en planta, almacén y mantenimiento
- Mica gris o espejo para exterior; in & out para entrar y salir de áreas

PRECAUCIONES

- La mica gris o espejo no es para interiores con poca luz
- No protege contra salpicaduras químicas: para ese riesgo use goggle

USO, INSPECCIÓN Y CUIDADO

- Limpiar la mica con agua y jabón neutro o con paño de microfibra; no usar solventes
- Reemplazar si la mica está rayada o picada, o si el armazón está deformado
- Guardar en funda o estuche para evitar rayaduras
- Ajustar patillas o banda para que no se mueva durante el trabajo

NORMAS Y CERTIFICACIONES

EN 166:2001 | ANSI Z87.1-2015

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

Fuente: Catálogo MR Seguridad 2026; Información del proveedor

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

FICHA TÉCNICA · PROTECCIÓN VISUAL

Lente de seguridad Paladium

Z87.1 | Caja 12

CLAVE
PP-VIS-02



DESCRIPCIÓN

Lente con mica de policarbonato que protege contra impactos frontales, laterales y superiores; patillas con gomas antideslizantes.

DATOS DE COMPRA

MARCA **MR Seguridad**	PRESENTACIÓN **Caja de 12 piezas**
MODELO **SV1007**	
TALLAS / MEDIDAS **Unitalla**	COLORES **Ver variantes**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Material	Mica de policarbonato
Protección	Impactos frontales, laterales y superiores; 99 % UV
Tratamiento	Recubrimiento antirrayaduras
Patillas	Con gomas antideslizantes
Variantes	NGR: armazón negro, mica gris · NCF: negro, mica clara antiempaño · NCR: negro, mica clara

APLICACIONES

- Industria, construcción y talleres
- Mica gris para exterior; clara para interior

PRECAUCIONES

- La mica gris no es para interiores con poca luz
- No protege contra salpicaduras químicas: para ese riesgo use goggle

USO, INSPECCIÓN Y CUIDADO

- Limpiar la mica con agua y jabón neutro o con paño de microfibra; no usar solventes
- Reemplazar si la mica está rayada o picada, o si el armazón está deformado
- Guardar en funda o estuche para evitar rayaduras
- Ajustar patillas o banda para que no se mueva durante el trabajo

NORMAS Y CERTIFICACIONES

EN 166:2001 | ANSI Z87.1-2015

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

Fuente: Catálogo MR Seguridad 2026; Información del proveedor

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

FICHA TÉCNICA · PROTECCIÓN VISUAL

Lente de seguridad Súper Rodium

Z87.1

CLAVE
PP-VIS-03



DESCRIPCIÓN

Lente deportivo con soporte nasal ergonómico, mica antiimpacto y antirrayaduras. Incluye funda de microfibra y cordón sujeta lentes.

DATOS DE COMPRA

MARCA MR Seguridad	PRESENTACIÓN Por pieza
MODELO SV1005	
TALLAS / MEDIDAS Unitalla	COLORES Armazón negro; ver micas

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Protección UV	99 %
Mica	Antiimpacto y antirrayaduras; antiempaño en variante NCF
Soporte nasal	Ergonómico
Incluye	Funda de microfibra y cordón sujeta lentes
Variantes	NB: mica café · NAE: azul espejo · NCR: clara · NCF: clara antiempaño · NCE: clara espejo · NGR: gris · NGE: gris espejo

APLICACIONES

- Trabajo en exterior y conducción de equipo (micas oscuras o espejo)
- Uso general en planta (mica clara o antiempaño)

PRECAUCIONES

- Las micas oscuras o espejo no son para interiores con poca luz
- No protege contra salpicaduras químicas: para ese riesgo use goggle

USO, INSPECCIÓN Y CUIDADO

- Limpiar la mica con agua y jabón neutro o con paño de microfibra; no usar solventes
- Reemplazar si la mica está rayada o picada, o si el armazón está deformado
- Guardar en funda o estuche para evitar rayaduras
- Ajustar patillas o banda para que no se mueva durante el trabajo

NORMAS Y CERTIFICACIONES

EN 166:2001 · ANSI Z87.1-2015

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

Fuente: Catálogo MR Seguridad 2026

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

FICHA TÉCNICA · PROTECCIÓN VISUAL

Lente de seguridad Rodium

Z87.1

CLAVE

PP-VIS-04



DESCRIPCIÓN

Lente con armazón de nylon de acabado mate con vivos en color naranja; ligero y flexible, con mica antirrayaduras.

DATOS DE COMPRA

MARCA **MR Seguridad**	PRESENTACIÓN **Por pieza**
MODELO **SV1006**	
TALLAS / MEDIDAS **Unitalla**	COLORES **Armazón negro; ver micas**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Armazón	Nylon acabado mate con vivos naranja; ligero y flexible
Protección UV	99 %
Mica	Antirrayaduras
Variantes	NGR: mica gris · NCF: mica clara antiempaño · NGE: mica gris espejo · NCR: mica clara

APLICACIONES

- Industria, mantenimiento y talleres
- Mica oscura o espejo para exterior

PRECAUCIONES

- Las micas oscuras o espejo no son para interiores con poca luz
- No protege contra salpicaduras químicas: para ese riesgo use goggle

USO, INSPECCIÓN Y CUIDADO

- Limpiar la mica con agua y jabón neutro o con paño de microfibra; no usar solventes
- Reemplazar si la mica está rayada o picada, o si el armazón está deformado
- Guardar en funda o estuche para evitar rayaduras
- Ajustar patillas o banda para que no se mueva durante el trabajo

NORMAS Y CERTIFICACIONES

EN 166:2001 · ANSI Z87.1-2015

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

Fuente: Catálogo MR Seguridad 2026

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

FICHA TÉCNICA · PROTECCIÓN VISUAL

Lente KleenGuard Nemesis

Z87.1+ | Caja 12

CLAVE
PP-VIS-05



DESCRIPCIÓN

Lente envolvente de curva base 8 para mayor protección periférica, con puente nasal Flex-Dry que canaliza el sudor. Incluye cordón.

DATOS DE COMPRA

MARCA **KleenGuard (antes Jackson Safety, Kimberly-Clark)**	PRESENTACIÓN **Caja de 12 pares**
MODELO **V30 Nemesis 25676 · 22609 · 22611**	
TALLAS / MEDIDAS **Unitalla**	COLORES **Ver variantes**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Mica	Policarbonato con 99.9 % de protección UVA/UVB/UVC y recubrimiento antirrayas
Diseño	Curva base 8 (envolvente); puente nasal Flex-Dry
Incluye	Cordón
Variantes	25676: armazón negro, mica clara · 22609: armazón camuflaje, mica gris antiempaño · 22611: armazón rojo, mica gris

APLICACIONES

- Industria, construcción y trabajo en exterior
- Usuarios que requieren mayor cobertura lateral

PRECAUCIONES

- La mica gris no es para interiores con poca luz
- No protege contra salpicaduras químicas: para ese riesgo use goggle

USO, INSPECCIÓN Y CUIDADO

- Limpiar la mica con agua y jabón neutro o con paño de microfibra; no usar solventes
- Reemplazar si la mica está rayada o picada, o si el armazón está deformado
- Guardar en funda o estuche para evitar rayaduras
- Ajustar patillas o banda para que no se mueva durante el trabajo

NORMAS Y CERTIFICACIONES

ANSI Z87.1+

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

Fuente: Información de producto KleenGuard / Jackson Safety (distribuidores)

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

FICHA TÉCNICA · PROTECCIÓN VISUAL

Lentes Brick LS-6000 y LS5101AF

Z87.1

CLAVE
PP-VIS-06



DESCRIPCIÓN

Dos líneas de lentes Brick: la serie LS-6000 con escudo lateral removible y el modelo LS5101AF, libre de metal, que se ajusta con cinta elástica y ganchos.

DATOS DE COMPRA

MARCA **Brick**	PRESENTACIÓN **Por pieza**
MODELO **LS6101 · LS6102 · LS5101AF**	
TALLAS / MEDIDAS **Unitalla**	COLORES **Ver variantes**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

LS-6000	Escudo lateral removible; variantes LS6101 (gris), LS6102 (azul), LS6103 (negro)
LS5101AF	Cero metal; gasket removible; almohadillas con ventilación; ajuste con cinta elástica y ganchos
Normas LS-6000	ANSI Z87.1, CE EN166, CSA Z94.3
Normas LS5101AF	ANSI Z87.1-2020, CE EN166

APLICACIONES

- Industria y mantenimiento
- LS5101AF: tareas donde se prefiere cinta en lugar de patillas

PRECAUCIONES

- Verificar la variante de mica según la iluminación del área

USO, INSPECCIÓN Y CUIDADO

- Limpiar la mica con agua y jabón neutro o con paño de microfibra; no usar solventes
- Reemplazar si la mica está rayada o picada, o si el armazón está deformado
- Guardar en funda o estuche para evitar rayaduras
- Ajustar patillas o banda para que no se mueva durante el trabajo

NORMAS Y CERTIFICACIONES

ANSI Z87.1 | CE EN166 | CSA Z94.3

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

Fuente: Información de producto Brick (bricksafety.com)

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

Goggle de ventilación indirecta

Goggle

CLAVE
PP-VIS-07



DESCRIPCIÓN

Goggle transparente de ventilación indirecta, amplio y ajustable a distintos tipos de rostro, que puede usarse sobre lentes de prescripción.

DATOS DE COMPRA

MARCA **Brick**	PRESENTACIÓN **Por pieza**
MODELO **G15002 AF**	
TALLAS / MEDIDAS **Unitalla**	COLORES **Transparente**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Mica	Policarbonato resistente al impacto
Ventilación	Indirecta; ayuda a minimizar el empañamiento
Ajuste	Cinta textil ajustable
Uso con graduados	Se ajusta sobre lentes de prescripción

APLICACIONES

- Polvo, partículas y salpicaduras
- Usuarios con lentes graduados

PRECAUCIONES

- Revisar la ficha del fabricante para el tipo de riesgo químico específico

USO, INSPECCIÓN Y CUIDADO

- Limpiar la mica con agua y jabón neutro o con paño de microfibra; no usar solventes
- Reemplazar si la mica está rayada o picada, o si el armazón está deformado
- Guardar en funda o estuche para evitar rayaduras
- Ajustar patillas o banda para que no se mueva durante el trabajo

NORMAS Y CERTIFICACIONES

Sin certificación declarada en la información disponible. Confirmar con el proveedor.

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

Fuente: Información de producto Brick (bricksafety.com); Información del proveedor

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

FICHA TÉCNICA · PROTECCIÓN VISUAL

Goggle Queen antiempaño

Z87.1

CLAVE

PP-VIS-08



DESCRIPCIÓN

Goggle con marco de PVC y lente de policarbonato con revestimiento antiempañante; correas elásticas de nylon ajustables.

DATOS DE COMPRA

MARCA **Brick**	PRESENTACIÓN **Por pieza**
MODELO **Queen G15001AF**	
TALLAS / MEDIDAS **Unitalla**	COLORES **Ver modelo**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Marco	PVC
Lente	Policarbonato con revestimiento antiempañante
Ajuste	Correas elásticas de nylon

APLICACIONES

- Protección contra salpicaduras
- Laboratorio, limpieza y manejo de líquidos

PRECAUCIONES

- Confirmar compatibilidad con la sustancia química que se maneja

USO, INSPECCIÓN Y CUIDADO

- Limpiar la mica con agua y jabón neutro o con paño de microfibra; no usar solventes
- Reemplazar si la mica está rayada o picada, o si el armazón está deformado
- Guardar en funda o estuche para evitar rayaduras
- Ajustar patillas o banda para que no se mueva durante el trabajo

NORMAS Y CERTIFICACIONES

ANSI Z87.1

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

Fuente: Información de producto Brick (bricksafety.com); Información del proveedor

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

Sobrelente para visitantes

Z87.1 | Caja 12

CLAVE
PP-VIS-09



DESCRIPCIÓN

Sobrelente de policarbonato que se coloca sobre lentes de prescripción. Al no tener piezas metálicas es dieléctrico. Ideal para visitantes y contratistas.

DATOS DE COMPRA

MARCA **Brick**	PRESENTACIÓN **Caja de 12 piezas**
MODELO **LS-7001 (LS-7001AF con antiempañante)**	
TALLAS / MEDIDAS **Unitalla**	COLORES **Transparente**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Material	100 % policarbonato, sin piezas metálicas (dieléctrico)
Uso	Sobre lentes de prescripción (OTG)
Variante	LS-7001AF con antiempañante

APLICACIONES

- Visitantes y contratistas
- Personal que usa lentes graduados

PRECAUCIONES

- No protege contra salpicaduras químicas: para ese riesgo use goggle

USO, INSPECCIÓN Y CUIDADO

- Limpiar la mica con agua y jabón neutro o con paño de microfibra; no usar solventes
- Reemplazar si la mica está rayada o picada, o si el armazón está deformado
- Guardar en funda o estuche para evitar rayaduras
- Ajustar patillas o banda para que no se mueva durante el trabajo

NORMAS Y CERTIFICACIONES

ANSI Z87.1-2015 | CAN/CSA Z94.3 | ISO 12312-1

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

Fuente: Información de producto Brick (bricksafety.com)

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

FICHA TÉCNICA · PROTECCIÓN RESPIRATORIA

Respirador N95 con carbón activado y válvula

N95

CLAVE

PP-RES-01



DESCRIPCIÓN

Mascarilla desechable tipo concha N95 con carbón activado y válvula de exhalación.

DATOS DE COMPRA

MARCA MR Seguridad	PRESENTACIÓN Por pieza
MODELO SB1009 N95 CAV	
TALLAS / MEDIDAS Unitalla	COLORES Negro

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Clasificación	N95
Medio filtrante	Con carbón activado
Válvula	De exhalación
Ajuste	2 ligas; clip nasal de doble alambre con recubrimiento de PVC

APLICACIONES

- Polvos y partículas con presencia de olores
- Manufactura, construcción y mantenimiento

PRECAUCIONES

- No usar contra gases o vapores tóxicos ni en atmósferas con deficiencia de oxígeno
- Desechar si está dañado, sucio o si aumenta la resistencia a la respiración

NORMAS Y CERTIFICACIONES

NOM-116-STPS-2009

NMX-S-054-SCFI-2013

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

NOM-116-STPS-2009 · Respiradores purificadores de aire contra partículas nocivas

Fuente: Catálogo MR Seguridad 2026

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

Respirador N95 tipo concha

N95

CLAVE
PP-RES-02



DESCRIPCIÓN

Mascarilla desechable tipo concha N95 con medio filtrante electroestático para partículas y neblinas sólidas libres de aceite.

DATOS DE COMPRA

MARCA **MR Seguridad**	PRESENTACIÓN **Por pieza**
MODELO **SB1006 N95**	
TALLAS / MEDIDAS **Unitalla**	COLORES **Blanco**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Clasificación	N95, eficiencia mínima del 95 %
Medio filtrante	Electroestático; retiene partículas y neblinas sólidas libres de aceite
Interior	Esponja de poliuretano
Ajuste	Clip nasal de doble alambre con recubrimiento de PVC

APLICACIONES

- Polvos y partículas sin aceite
- Manufactura, construcción, limpieza y agricultura

PRECAUCIONES

- No usar con aerosoles con aceite, gases o vapores, ni en atmósferas con deficiencia de oxígeno
- Desechar si está dañado, sucio o si aumenta la resistencia a la respiración

NORMAS Y CERTIFICACIONES

NOM-116-STPS-2009

NMX-S-054-SCFI-2013

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

NOM-116-STPS-2009 · Respiradores purificadores de aire contra partículas nocivas

Fuente: Catálogo MR Seguridad 2026

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

FICHA TÉCNICA · PROTECCIÓN RESPIRATORIA

Respirador desechable 3M 8210

N95

CLAVE

PP-RES-03



DESCRIPCIÓN

Respirador desechable N95 para partículas sólidas y líquidas sin aceite.

DATOS DE COMPRA

MARCA 3M	PRESENTACIÓN Caja de 20; caja master de 160
MODELO 8210	
TALLAS / MEDIDAS Estándar	COLORES Blanco

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Aprobación NIOSH	TC-84A-0007
Eficiencia	≥ 95 % contra aerosoles sólidos y líquidos sin aceite
Factor de protección asignado	10 (hasta 10 veces el límite de exposición)
Materiales	Bandas de elastómero termoplástico, clip nasal de aluminio, espuma nasal de poliuretano, filtro de polipropileno; sin látex de caucho natural
Peso aproximado	10 g

APLICACIONES

- Lijado, barrido, molienda y manejo de polvos
- Construcción y manufactura

PRECAUCIONES

- No usar con gases y vapores, aerosoles con aceite, asbesto ni chorro abrasivo
- No usar en atmósferas con deficiencia de oxígeno

NORMAS Y CERTIFICACIONES

NIOSH N95

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

NOM-116-STPS-2009 · Respiradores purificadores de aire contra partículas nocivas

Fuente: Ficha técnica 3M

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

FICHA TÉCNICA · PROTECCIÓN RESPIRATORIA

Respirador 3M 8511 con válvula

N95

CLAVE

PP-RES-04



DESCRIPCIÓN

Respirador desechable N95 con válvula de exhalación Cool Flow, para ambientes calurosos, húmedos o de uso prolongado.

DATOS DE COMPRA

MARCA 3M	PRESENTACIÓN Caja de 10; caja master de 80
MODELO 8511	
TALLAS / MEDIDAS Estándar	COLORES Blanco

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Aprobación NIOSH	TC-84A-1299
Clasificación	N95
Válvula	Cool Flow de exhalación
Ajuste	Clip nasal en "M"; bandas trenzadas de poliisopreno con grapas
Factor de protección asignado	10
Peso aproximado	16 g

APLICACIONES

- Pulido, lijado, barrido y manejo de materiales en polvo
- Uso prolongado en calor o humedad

PRECAUCIONES

- No apto para aerosoles con aceite ni para gases o vapores

NORMAS Y CERTIFICACIONES

NIOSH N95

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

NOM-116-STPS-2009 · Respiradores purificadores de aire contra partículas nocivas

Fuente: Ficha técnica 3M

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

FICHA TÉCNICA · PROTECCIÓN RESPIRATORIA

Respirador 3M 8577 para soldadura

P95

CLAVE

PP-RES-05



DESCRIPCIÓN

Respirador desechable P95 con válvula Cool Flow y capa de carbón activado para alivio de niveles molestos de vapores orgánicos.

DATOS DE COMPRA

MARCA **3M**	PRESENTACIÓN **Caja de 10**
MODELO **8577**	
TALLAS / MEDIDAS **Estándar**	COLORES **Blanco**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Aprobación NIOSH	TC-84A-1166
Clasificación	P95: ≥ 95 % contra aerosoles sólidos y líquidos, incluidos los aceitosos
Carbón activado	Alivio de vapores orgánicos en niveles molestos (por debajo del límite de exposición)
Válvula	Cool Flow de exhalación
Ajuste	Clip nasal en "M"; bandas trenzadas
Factor de protección asignado	10

APLICACIONES

- Soldadura y procesos con neblinas aceitosas
- Áreas con olores de solventes, desengrasantes o resinas

PRECAUCIONES

- No protege contra gases o vapores en niveles dañinos

NORMAS Y CERTIFICACIONES

NIOSH P95

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

NOM-116-STPS-2009 · Respiradores purificadores de aire contra partículas nocivas

Fuente: Ficha técnica 3M

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

Respirador Moldex 2800 N95

N95

CLAVE
PP-RES-06



DESCRIPCIÓN

Respirador N95 con capa de carbón para niveles molestos de ozono y vapores orgánicos, válvula Ventex y banda HandyStrap para colgarlo al cuello.

DATOS DE COMPRA

MARCA **Moldex**	PRESENTACIÓN **Caja de 10; caja master de 100**
MODELO **2800N95 (M/G) · 2801N95 (chico)**	
TALLAS / MEDIDAS **2800N95 mediano/grande · 2801N95 chico**	COLORES **Gris**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Clasificación	N95
Carbón	Para niveles molestos de ozono y vapores orgánicos (menores al límite de exposición)
Válvula	Ventex de exhalación
Concha	Dura-Mesh: resiste el colapso por calor y humedad
Ajuste	Banda HandyStrap para colgar al cuello
Material	Libre de PVC

APLICACIONES

- Soldadura y procesos con olores molestos
- Manufactura con calor o humedad

PRECAUCIONES

- No usar contra gases o vapores en niveles dañinos ni con aerosoles con aceite

NORMAS Y CERTIFICACIONES

NIOSH N95

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

NOM-116-STPS-2009 · Respiradores purificadores de aire contra partículas nocivas

Fuente: Información de producto Moldex (moldex.com)

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

FICHA TÉCNICA · PROTECCIÓN RESPIRATORIA

Media cara reutilizable 3M 6200

Reutilizable

CLAVE

PP-RES-07



DESCRIPCIÓN

Respirador reutilizable de media cara, ligero, con válvulas de inhalación y exhalación y conexión tipo bayoneta para filtros y cartuchos 3M.

DATOS DE COMPRA

MARCA 3M	PRESENTACIÓN Por pieza
MODELO 6200 (serie 6000)	
TALLAS / MEDIDAS 6100 S · 6200 M · 6300 L	COLORES Gris

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tallas de la serie	6100 chica · 6200 mediana · 6300 grande
Conexión	Bayoneta para cartuchos serie 6000 y filtros serie 2000 y 7093
Protección	Hasta 10 veces el límite de exposición con filtros o cartuchos aprobados
Aprobación	Depende de la combinación; p. ej. con 60923: NIOSH TC-84A-0193

APLICACIONES

- Pintura, solventes, químicos y partículas con el filtro adecuado
- Uso diario con mantenimiento y limpieza

PRECAUCIONES

- Siempre usar con filtros o cartuchos aprobados y en pares
- Realizar prueba de ajuste y verificar sello antes de cada uso

COMPATIBILIDAD

- Cartuchos 6001 a 6009 y 60921 a 60929
- Filtros 2071, 2076HF, 2078, 2091, 2096, 2097 y 7093
- Prefiltros 5N11 y 5P71 con retenedor 501; adaptador 603

NORMAS Y CERTIFICACIONES

NIOSH (según combinación)

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

NOM-116-STPS-2009 · Respiradores purificadores de aire contra partículas nocivas

NOM-010-STPS-2014 · Agentes químicos en el ambiente laboral: evaluación y control

Fuente: Ficha técnica 3M; tabla de combinaciones 3M

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

Cara completa reutilizable 3M serie 6800

Reutilizable

CLAVE
PP-RES-08



DESCRIPCIÓN

Respirador reutilizable de cara completa, ligero y equilibrado, que protege vías respiratorias y ojos. Usa los mismos filtros y cartuchos de la serie 6000.

DATOS DE COMPRA

MARCA 3M	PRESENTACIÓN Por pieza
MODELO 6800 (serie 6000)	
TALLAS / MEDIDAS 6700 S · 6800 M · 6900 L	COLORES Gris

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tallas de la serie	6700 chica · 6800 mediana · 6900 grande
Protección	Hasta 50 veces el límite de exposición con prueba de ajuste cuantitativa y filtros o cartuchos aprobados
Conexión	Bayoneta para cartuchos serie 6000 y filtros serie 2000 y 7093
Aprobación	Depende de la combinación; p. ej. con 60923: NIOSH TC-84A-0701

APLICACIONES

- Manejo de químicos, pintura, lijado y fundición
- Trabajos prolongados con riesgo para ojos y vías respiratorias

PRECAUCIONES

- Siempre usar con filtros o cartuchos aprobados y en pares
- Realizar prueba de ajuste y verificar sello antes de cada uso

COMPATIBILIDAD

- Mismos cartuchos, filtros y accesorios que la media cara serie 6000

NORMAS Y CERTIFICACIONES

NIOSH (según combinación)

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

NOM-116-STPS-2009 · Respiradores purificadores de aire contra partículas nocivas

NOM-010-STPS-2014 · Agentes químicos en el ambiente laboral: evaluación y control

Fuente: Ficha técnica 3M; tabla de combinaciones 3M

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

Retenedor de filtro 3M 501

Accesorio

CLAVE
PP-RES-09



DESCRIPCIÓN

Retenedor que sujeta los prefiltros 5N11 o 5P71 sobre los cartuchos serie 6000, o sobre el adaptador 603 cuando se usa el prefiltro sin cartucho.

DATOS DE COMPRA

MARCA 3M	PRESENTACIÓN Por pieza
MODELO 501	
TALLAS / MEDIDAS Universal serie 6000	COLORES Blanco

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Función	Sujeta prefiltros 5N11 (N95) o 5P71 (P95)
Montaje	Sobre cartuchos serie 6000, o con adaptador 603 directo a la pieza facial

APLICACIONES

- Agregar prefiltro de partículas a un cartucho de gases y vapores
- Usar prefiltro 5N11 sin cartucho (con adaptador 603)

PRECAUCIONES

- Usar solo con componentes 3M aprobados

COMPATIBILIDAD

- Prefiltros 5N11 y 5P71
- Cartuchos serie 6000; adaptador 603

NORMAS Y CERTIFICACIONES

Sin certificación declarada en la información disponible. Confirmar con el proveedor.

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

NOM-116-STPS-2009 · Respiradores purificadores de aire contra partículas nocivas

Fuente: Ficha técnica 3M; tabla de combinaciones 3M

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

FICHA TÉCNICA · FILTROS Y CARTUCHOS

Filtro para partículas 3M 2091

P100

CLAVE
PP-FIL-01



DESCRIPCIÓN

Filtro P100 para partículas, con o sin aceite. Se instala directamente en la pieza facial, en pares.

DATOS DE COMPRA

MARCA 3M	PRESENTACIÓN Se usan en pares
MODELO 2091 (07000)	
TALLAS / MEDIDAS No aplica	COLORES Magenta

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Clasificación	P100: 99.97 % de eficiencia contra todos los aerosoles, incluidos los aceitosos
Instalación	Directo a la pieza facial, en pares
Color de identificación	Magenta (P100)

APLICACIONES

- Polvos y neblinas con o sin aceite
- Soldadura y procesos con partículas finas

PRECAUCIONES

- No protege contra gases ni vapores
- Cambiar cuando aumente la resistencia a la respiración o esté dañado

COMPATIBILIDAD

- Piezas faciales 3M serie 6000 (6200, 6800) y 7500

NORMAS Y CERTIFICACIONES

NIOSH P100

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

NOM-116-STPS-2009 · Respiradores purificadores de aire contra partículas nocivas

Fuente: Ficha técnica 3M

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

Filtro de carcasa rígida 3M 7093

P100

CLAVE
PP-FIL-02



DESCRIPCIÓN

Filtro P100 en carcasa rígida para polvos, neblinas y humos metálicos. Existe la variante 7093C con carbón para niveles molestos de vapores orgánicos y gases ácidos.

DATOS DE COMPRA

MARCA 3M	PRESENTACIÓN Se usan en pares
MODELO 7093	
TALLAS / MEDIDAS No aplica	COLORES Magenta

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Clasificación	P100: 99.97 % de eficiencia
Construcción	Carcasa rígida
Variante	7093C con carbón para niveles molestos de VO y GA
Color de identificación	Magenta (P100)

APLICACIONES

- Humos metálicos de soldadura
- Polvos y neblinas en minería e industria

PRECAUCIONES

- No protege contra gases ni vapores (salvo alivio de olores en 7093C)
- Cambiar cuando aumente la resistencia a la respiración o esté dañado

COMPATIBILIDAD

- Piezas faciales 3M serie 6000 (6200, 6800)

NORMAS Y CERTIFICACIONES

NIOSH P100

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

NOM-116-STPS-2009 · Respiradores purificadores de aire contra partículas nocivas

Fuente: Ficha técnica 3M; Información del proveedor

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

Prefiltro para partículas 3M 5N11

N95

CLAVE
PP-FIL-03



DESCRIPCIÓN

Prefiltro N95 para partículas y neblinas sin aceite. Se coloca con el retenedor 501 sobre un cartucho, o con 501 y adaptador 603 directo a la pieza facial.

DATOS DE COMPRA

MARCA 3M	PRESENTACIÓN Se usan en pares
MODELO 5N11	
TALLAS / MEDIDAS No aplica	COLORES Blanco

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Clasificación	N95, para partículas sin aceite
Montaje con cartucho	Retenedor 501 sobre cartucho serie 6000 (ej. 6003, 6006)
Montaje sin cartucho	Retenedor 501 + adaptador 603

APLICACIONES

- Partículas sin aceite
- Proteger un cartucho de gases y vapores del polvo

PRECAUCIONES

- No usar con aerosoles con aceite
- No funciona sin retenedor 501

COMPATIBILIDAD

- Retenedor 501; adaptador 603; cartuchos serie 6000

NORMAS Y CERTIFICACIONES

NIOSH N95

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

NOM-116-STPS-2009 · Respiradores purificadores de aire contra partículas nocivas

Fuente: Ficha técnica 3M; tabla de combinaciones 3M

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

Cartucho 3M 6003

VO / GA

CLAVE
PP-FIL-04



DESCRIPCIÓN

Cartucho para vapores orgánicos y gases ácidos, para respiradores 3M de media cara y cara completa serie 6000.

DATOS DE COMPRA

MARCA 3M	PRESENTACIÓN Se usan en pares
MODELO 6003 (07047)	
TALLAS / MEDIDAS No aplica	COLORES Amarillo

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Contaminantes	Vapores orgánicos, cloro, cloruro de hidrógeno, dióxido de cloro, dióxido de azufre, fluoruro de hidrógeno; sulfuro de hidrógeno solo para escape
Cambio	Según programa de cambio de cartucho o indicador de fin de vida útil
Color de identificación	Amarillo (VO/GA)

APLICACIONES

- Pintura, solventes, desengrasantes y químicos ácidos
- Procesos químicos y de limpieza

PRECAUCIONES

- No usar en atmósferas inmediatamente peligrosas ni con deficiencia de oxígeno
- Para partículas agregue prefiltro 5N11 con retenedor 501

COMPATIBILIDAD

- Piezas faciales 3M serie 6000 (6200, 6800)

NORMAS Y CERTIFICACIONES

NIOSH

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

NOM-010-STPS-2014 · Agentes químicos en el ambiente laboral: evaluación y control

Fuente: Ficha técnica 3M

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

Cartucho multigás 3M 6006

Multigás

CLAVE
PP-FIL-05



DESCRIPCIÓN

Cartucho multigás/vapores para respiradores 3M serie 6000, para ambientes con varios contaminantes.

DATOS DE COMPRA

MARCA 3M	PRESENTACIÓN Se usan en pares
MODELO 6006	
TALLAS / MEDIDAS No aplica	COLORES Olivo

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Contaminantes	Vapores orgánicos, cloro, cloruro de hidrógeno, dióxido de cloro, dióxido de azufre, fluoruro de hidrógeno, amoníaco, metilamina y formaldehído; sulfuro de hidrógeno solo para escape
Formaldehído	Con media cara se requieren goggles herméticos
Color de identificación	Olivo (multigás)

APLICACIONES

- Química, farmacéutica y minería
- Limpieza industrial con amoníaco

PRECAUCIONES

- No usar en atmósferas inmediatamente peligrosas ni con deficiencia de oxígeno
- Seguir un programa de cambio de cartucho

COMPATIBILIDAD

- Piezas faciales 3M serie 6000 (6200, 6800)

NORMAS Y CERTIFICACIONES

NIOSH

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

NOM-010-STPS-2014 · Agentes químicos en el ambiente laboral: evaluación y control

Fuente: Ficha técnica 3M; tabla de combinaciones 3M

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

Cartucho con filtro 3M 60923

VO/GA P100

CLAVE
PP-FIL-06



DESCRIPCIÓN

Cartucho combinado para vapores orgánicos y gases ácidos con filtro P100 integrado.

DATOS DE COMPRA

MARCA 3M	PRESENTACIÓN Se usan en pares
MODELO 60923	
TALLAS / MEDIDAS No aplica	COLORES Amarillo / magenta

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Contaminantes	Vapores orgánicos, cloro, cloruro de hidrógeno, dióxido de cloro, dióxido de azufre y fluoruro de hidrógeno; sulfuro de hidrógeno solo para escape; partículas P100
Aprobaciones NIOSH	TC-84A-0193 (media cara serie 6000) · TC-84A-0701 (cara completa serie 6000)
Protección	Hasta 10 veces el límite de exposición con media cara y 50 veces con cara completa (prueba de ajuste cuantitativa)

APLICACIONES

- Pintura en aerosol y procesos con vapores y partículas
- Químicos con presencia de neblinas

PRECAUCIONES

- No usar en espacios confinados ni en atmósferas con deficiencia de oxígeno
- Seguir un programa de cambio de cartucho

COMPATIBILIDAD

- Piezas faciales 3M serie 6000, 7500, 7800 y FX FF-400

NORMAS Y CERTIFICACIONES

NIOSH

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

NOM-010-STPS-2014 · Agentes químicos en el ambiente laboral: evaluación y control

NOM-116-STPS-2009 · Respiradores purificadores de aire contra partículas nocivas

Fuente: Ficha técnica 3M

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

FICHA TÉCNICA · PROTECCIÓN AUDITIVA

Tapón desechable con cordón

NRR 32 dB

CLAVE
PP-AUD-01



DESCRIPCIÓN

Tapón auditivo desechable de espuma suave de poliuretano, de diseño cónico, con cordón textil de algodón.

DATOS DE COMPRA

MARCA Brick	PRESENTACIÓN 100 pares; caja con dispensador integrado
MODELO EXPAND-32 1392R	
TALLAS / MEDIDAS Universal	COLORES Ver empaque

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Material	Espuma suave de poliuretano
Reducción de ruido	32 dB
Cordón	Textil de algodón
Diseño	Cónico y deslizable; resistente a la suciedad

APLICACIONES

- Áreas con ruido continuo
- Uso de un turno

PRECAUCIONES

- Desechable: no se recomienda reutilizarlo
- Insertar con manos limpias

USO, INSPECCIÓN Y CUIDADO

- Capacitar al usuario en la colocación correcta del protector
- El NRR es un valor de laboratorio: la atenuación real depende de la colocación
- Usar durante todo el tiempo de exposición al ruido
- Elegir el nivel de atenuación según la evaluación de ruido del área (NOM-011)

NORMAS Y CERTIFICACIONES

Sin certificación declarada en la información disponible. Confirmar con el proveedor.

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

NOM-011-STPS-2001 · Seguridad e higiene donde se genere ruido

Fuente: Información de producto Brick (bricksafety.com)

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

FICHA TÉCNICA · PROTECCIÓN AUDITIVA

Bolsa de tapones de repuesto

NRR 32 dB

CLAVE
PP-AUD-02



DESCRIPCIÓN

Bolsa de tapones auditivos desechables de espuma de poliuretano para recargar el dispensador SQ1006.

DATOS DE COMPRA

MARCA **MR Seguridad**	PRESENTACIÓN **Bolsa de 500 pares**
MODELO **SQ1007**	
TALLAS / MEDIDAS **Universal**	COLORES **Naranja**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Material	Foam de poliuretano, tipo bala, autoexpandible
Reducción de ruido	NRR 32 dB
Contenido	500 pares / 1,000 piezas
Cordón	Sin cordón

APLICACIONES

- Recarga de dispensadores en accesos a áreas de ruido
- Visitantes y personal de planta

PRECAUCIONES

- Desechable: no reutilizar
- Insertar con manos limpias

COMPATIBILIDAD

- Dispensador MR SQ1006

USO, INSPECCIÓN Y CUIDADO

- Capacitar al usuario en la colocación correcta del protector
- El NRR es un valor de laboratorio: la atenuación real depende de la colocación
- Usar durante todo el tiempo de exposición al ruido
- Elegir el nivel de atenuación según la evaluación de ruido del área (NOM-011)

NORMAS Y CERTIFICACIONES

ANSI S3.19-1974 · ANSI S12.6-2008 · EN 352

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

NOM-011-STPS-2001 · Seguridad e higiene donde se genere ruido

Fuente: Catálogo MR Seguridad 2026

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

Dispensador de tapones

Dispensador

CLAVE
PP-AUD-03



DESCRIPCIÓN

Dispensador de tapones auditivos desechables sin cordón, fabricado en plástico de alta resistencia, para colocar en accesos a áreas de ruido.

DATOS DE COMPRA

MARCA **MR Seguridad**	PRESENTACIÓN **Por pieza**
MODELO **SQ1006**	
TALLAS / MEDIDAS **No aplica**	COLORES **Negro**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Material	Plástico de alta resistencia
Capacidad	500 pares / 1,000 piezas de tapones desechables sin cordón
Instalación	Diseño montable con tornillería incluida
Suministro	Sistema mecánico giratorio

APLICACIONES

- Accesos a áreas con ruido
- Control de consumo de tapones

PRECAUCIONES

- Recargar solo con tapones sin cordón

COMPATIBILIDAD

- Bolsa de repuesto MR SQ1007

USO, INSPECCIÓN Y CUIDADO

- Instalar en el acceso a las áreas de ruido, a la altura de la mano
- Recargar solo con tapones sin cordón (bolsa MR SQ1007)
- Mantener el depósito cerrado y limpio para proteger los tapones del polvo
- Limpiar el exterior con un paño húmedo

NORMAS Y CERTIFICACIONES

Sin certificación declarada en la información disponible. Confirmar con el proveedor.

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

NOM-011-STPS-2001 · Seguridad e higiene donde se genere ruido

Fuente: Catálogo MR Seguridad 2026

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

FICHA TÉCNICA · PROTECCIÓN AUDITIVA

Tapón reutilizable alta visibilidad

NRR 25 dB

CLAVE
PP-AUD-04



DESCRIPCIÓN

Tapón auditivo reusable de alta visibilidad, de silicón libre de PVC con diseño de triple barrera y cordón textil, en bolsa individual.

DATOS DE COMPRA

MARCA **MR Seguridad**	PRESENTACIÓN **Bolsa individual**
MODELO **SQ1005**	
TALLAS / MEDIDAS **Universal**	COLORES **Amarillo, cordón azul**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Material	Silicón libre de PVC
Diseño	Triple barrera
Reducción de ruido	NRR 25 dB
Cordón	Textil

APLICACIONES

- Áreas con ruido, uso diario
- Personal fijo de planta

PRECAUCIONES

- Lavar con agua y jabón neutro y guardar seco
- Reemplazar si se endurece, se agrieta o se deforma

USO, INSPECCIÓN Y CUIDADO

- Capacitar al usuario en la colocación correcta del protector
- El NRR es un valor de laboratorio: la atenuación real depende de la colocación
- Usar durante todo el tiempo de exposición al ruido
- Elegir el nivel de atenuación según la evaluación de ruido del área (NOM-011)

NORMAS Y CERTIFICACIONES

ANSI S3.19-1974 · ANSI S12.6-2008 · EN 352

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

NOM-011-STPS-2001 · Seguridad e higiene donde se genere ruido

Fuente: Catálogo MR Seguridad 2026; Información del proveedor

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

FICHA TÉCNICA · PROTECCIÓN AUDITIVA

Tapón reutilizable con estuche

NRR 25 dB

CLAVE
PP-AUD-05



DESCRIPCIÓN

Tapón auditivo reusable de silicón libre de PVC con cordón textil y estuche portatapón para guardarlo de forma higiénica.

DATOS DE COMPRA

MARCA **MR Seguridad**	PRESENTACIÓN **Por par con estuche**
MODELO **SQ1004 HV**	
TALLAS / MEDIDAS **Universal**	COLORES **Amarillo, cordón azul**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Material	Silicón libre de PVC
Reducción de ruido	NRR 25 dB
Cordón	Textil
Incluye	Estuche portatapón

APLICACIONES

- Áreas con ruido, uso diario
- Personal que requiere guardar el tapón entre turnos

PRECAUCIONES

- Lavar con agua y jabón neutro y guardar en su estuche
- Reemplazar si se endurece, se agrieta o se deforma

USO, INSPECCIÓN Y CUIDADO

- Capacitar al usuario en la colocación correcta del protector
- El NRR es un valor de laboratorio: la atenuación real depende de la colocación
- Usar durante todo el tiempo de exposición al ruido
- Elegir el nivel de atenuación según la evaluación de ruido del área (NOM-011)

NORMAS Y CERTIFICACIONES

ANSI S3.19-1974 · ANSI S12.6-2008 · EN 352

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

NOM-011-STPS-2001 · Seguridad e higiene donde se genere ruido

Fuente: Catálogo MR Seguridad 2026

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

FICHA TÉCNICA · PROTECCIÓN AUDITIVA

Tapón 3M E-A-R UltraFit

NRR 25 dB

CLAVE
PP-AUD-06



DESCRIPCIÓN

Tapón reusable premoldeado de triple falange con cordón. El 340-4014 se surte a granel y el 340-4002 incluye estuche.

DATOS DE COMPRA

MARCA **3M**	PRESENTACIÓN **340-4014: Econopack de 200 pares · 340-4002: caja de 50 pares**
MODELO **E-A-R UltraFit 340-4014 · 340-4002**	
TALLAS / MEDIDAS **Universal**	COLORES **Amarillo, cordón azul**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Diseño	Premoldeado, triple falange, con cordón
Reducción de ruido	NRR 25 dB
340-4014	Con cordón, presentación Econopack
340-4002	Con cordón y estuche de transporte

APLICACIONES

- Áreas con ruido, uso diario
- Personal fijo de planta

PRECAUCIONES

- Lavar con agua y jabón neutro y guardar seco
- Reemplazar si se endurece, se agrieta o se deforma

USO, INSPECCIÓN Y CUIDADO

- Capacitar al usuario en la colocación correcta del protector
- El NRR es un valor de laboratorio: la atenuación real depende de la colocación
- Usar durante todo el tiempo de exposición al ruido
- Elegir el nivel de atenuación según la evaluación de ruido del área (NOM-011)

NORMAS Y CERTIFICACIONES

NRR 25 dB (EPA)

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

NOM-011-STPS-2001 · Seguridad e higiene donde se genere ruido

Fuente: Información de producto 3M (distribuidores autorizados)

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

FICHA TÉCNICA · PROTECCIÓN AUDITIVA

Tapón Moldex Rockets

NRR 27 dB

CLAVE
PP-AUD-07



DESCRIPCIÓN

Tapón reusable con rebordes flexibles y burbuja de aire en la punta para mayor comodidad; mango de agarre fácil. Incluye estuche Pocket-Pak por par.

DATOS DE COMPRA

MARCA **Moldex**	PRESENTACIÓN **Caja de 50 pares**
MODELO **Rockets 6405 (con cordón)**	
TALLAS / MEDIDAS **Universal**	COLORES **Ver empaque**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Reducción de ruido	NRR 27 dB, probado según ANSI S3.19-1974
Diseño	Rebordes flexibles con burbuja de aire en la punta; mango de agarre
Incluye	Estuche Pocket-Pak por par
Material	Libre de PVC; lavable y reutilizable

APLICACIONES

- Áreas con ruido, uso diario
- Usuarios que buscan comodidad todo el turno

PRECAUCIONES

- Lavar y guardar en su estuche
- Reemplazar si se deforma o se daña

USO, INSPECCIÓN Y CUIDADO

- Capacitar al usuario en la colocación correcta del protector
- El NRR es un valor de laboratorio: la atenuación real depende de la colocación
- Usar durante todo el tiempo de exposición al ruido
- Elegir el nivel de atenuación según la evaluación de ruido del área (NOM-011)

NORMAS Y CERTIFICACIONES

ANSI S3.19-1974

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

NOM-011-STPS-2001 · Seguridad e higiene donde se genere ruido

Fuente: Información de producto Moldex (moldex.com)

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

FICHA TÉCNICA · PROTECCIÓN AUDITIVA

Orejera tipo diadema

NRR 23 dB

CLAVE
PP-AUD-08



DESCRIPCIÓN

Orejera tipo diadema amarilla, ajustable, fabricada en plástico resistente y sin materiales metálicos.

DATOS DE COMPRA

MARCA **MR Seguridad**	PRESENTACIÓN **Por pieza**
MODELO **SQ1001**	
TALLAS / MEDIDAS **Ajustable**	COLORES **Amarillo / negro**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Reducción de ruido	NRR 23 dB
Material	Plástico resistente, sin materiales metálicos
Ajuste	Diadema ajustable; copas acojinadas

APLICACIONES

- Áreas con ruido intermitente
- Personal que entra y sale de áreas de ruido

PRECAUCIONES

- El cabello largo, los anteojos gruesos o las gorras reducen el sello
- Reemplazar almohadillas dañadas

USO, INSPECCIÓN Y CUIDADO

- Capacitar al usuario en la colocación correcta del protector
- El NRR es un valor de laboratorio: la atenuación real depende de la colocación
- Usar durante todo el tiempo de exposición al ruido
- Elegir el nivel de atenuación según la evaluación de ruido del área (NOM-011)

NORMAS Y CERTIFICACIONES

ANSI S3.19-1974 · ANSI S12.6-2008 · ANSI S12.42-2010 · EN 352

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

NOM-011-STPS-2001 · Seguridad e higiene donde se genere ruido

Fuente: Catálogo MR Seguridad 2026; Información del proveedor

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

FICHA TÉCNICA · PROTECCIÓN AUDITIVA

Orejera adaptable a casco

NRR 26 dB

CLAVE
PP-AUD-09



DESCRIPCIÓN

Orejera premium adaptable al casco, con ajuste de altura y giro de 360°, desmontable de la base del casco y sin materiales metálicos.

DATOS DE COMPRA

MARCA MR Seguridad	PRESENTACIÓN Por par
MODELO SQ1009	
TALLAS / MEDIDAS Ajustable	COLORES Verde alta visibilidad

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Reducción de ruido	NRR 26 dB
Montaje	Adaptable al casco; desmontable de la base
Ajuste	Altura con giro de 360°
Material	Plástico resistente, sin materiales metálicos

APLICACIONES

- Personal que usa casco en áreas con ruido
- Construcción y planta

PRECAUCIONES

- Verificar compatibilidad con la ranura del casco antes de comprar
- Reemplazar almohadillas dañadas

USO, INSPECCIÓN Y CUIDADO

- Capacitar al usuario en la colocación correcta del protector
- El NRR es un valor de laboratorio: la atenuación real depende de la colocación
- Usar durante todo el tiempo de exposición al ruido
- Elegir el nivel de atenuación según la evaluación de ruido del área (NOM-011)

NORMAS Y CERTIFICACIONES

ANSI S3.19-1974 · ANSI S12.6-2008 · ANSI S12.42-2010 · EN 352

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

NOM-011-STPS-2001 · Seguridad e higiene donde se genere ruido

Fuente: Catálogo MR Seguridad 2026

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

FICHA TÉCNICA · PROTECCIÓN DE CABEZA

Casco tipo cachucha Infra

Clase E·G·C

CLAVE

PP-CAB-01



DESCRIPCIÓN

Casco de seguridad tipo cachucha de termoplástico, dieléctrico, con suspensión de 4 puntos y ajuste por intervalos o de matraca.

DATOS DE COMPRA

MARCA Infra	PRESENTACIÓN Por pieza
MODELO Mundial (ajuste por intervalos) · 1CP210 (ajuste de matraca)	
TALLAS / MEDIDAS Ajustable	COLORES Varios colores

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Material	Termoplástico de alta resistencia
Clasificación	Dieléctrico clase E, G y C (según fabricante)
Suspensión	4 puntos de apoyo; ajuste por intervalos (Mundial) o matraca (1CP210)
Sudadera	Poliuretano afelpado

APLICACIONES

- Construcción, planta y mantenimiento
- Áreas con riesgo eléctrico (clase E)

PRECAUCIONES

- Reemplazar el casco después de un impacto fuerte
- No perforar ni pintar la concha

USO, INSPECCIÓN Y CUIDADO

- Inspeccionar concha y suspensión antes de cada uso: grietas, golpes o deformación
- Limpiar con agua y jabón neutro; no usar solventes
- Reemplazar suspensión y casco según la vida útil indicada por el fabricante
- No guardar expuesto al sol o al calor, por ejemplo en el tablero del vehículo

NORMAS Y CERTIFICACIONES

NOM-115-STPS-2009

ANSI/ISEA Z89.1-2014

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

NOM-115-STPS-2009 · Cascos de protección: clasificación y especificaciones

Fuente: Información de producto Infra (distribuidores)

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

Casco MSA V-Gard cachucha

Clase E

CLAVE
PP-CAB-02



DESCRIPCIÓN

Casco tipo cachucha de polietileno con suspensión Fas-Trac III de matraca; ranuras laterales para accesorios MSA.

DATOS DE COMPRA

MARCA MSA	PRESENTACIÓN Por pieza (caja de 20)
MODELO V-Gard tipo cachucha, suspensión Fas-Trac III (ej. 475358 blanco)	
TALLAS / MEDIDAS 6½ a 8	COLORES Blanco, amarillo, azul, verde, naranja, rojo y otros

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Clasificación	ANSI/ISEA Z89.1 Tipo I (impacto superior), Clase E (dieléctrico)
Material	Concha de polietileno
Suspensión	Fas-Trac III de 4 puntos con matraca
Talla	6½ a 8
Accesorios	Ranuras laterales para orejeras y caretas MSA

APLICACIONES

- Construcción, planta y mantenimiento
- Áreas con riesgo eléctrico

PRECAUCIONES

- Reemplazar el casco después de un impacto fuerte
- No perforar ni pintar la concha

USO, INSPECCIÓN Y CUIDADO

- Inspeccionar concha y suspensión antes de cada uso: grietas, golpes o deformación
- Limpiar con agua y jabón neutro; no usar solventes
- Reemplazar suspensión y casco según la vida útil indicada por el fabricante
- No guardar expuesto al sol o al calor, por ejemplo en el tablero del vehículo

NORMAS Y CERTIFICACIONES

ANSI/ISEA Z89.1 Tipo I, Clase E

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

NOM-115-STPS-2009 · Cascos de protección: clasificación y especificaciones

Fuente: Información de producto MSA (distribuidores autorizados)

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

Casco MSA V-Gard ala ancha

Clase E

CLAVE
PP-CAB-03



DESCRIPCIÓN

Casco de ala completa de polietileno que da sombra y desvía el escurrimiento de agua; suspensión Fas-Trac III de matraca.

DATOS DE COMPRA

MARCA MSA	PRESENTACIÓN Por pieza
MODELO V-Gard ala ancha, suspensión Fas-Trac III (ej. 475369 blanco)	
TALLAS / MEDIDAS Ajustable	COLORES Varios colores

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Clasificación	ANSI/ISEA Z89.1 Tipo I, Clase E
Material	Concha de polietileno
Suspensión	Fas-Trac III de 4 puntos con matraca
Diseño	Ala completa; ranuras para accesorios

APLICACIONES

- Trabajo en exterior
- Construcción y mantenimiento

PRECAUCIONES

- Reemplazar el casco después de un impacto fuerte
- No perforar ni pintar la concha

USO, INSPECCIÓN Y CUIDADO

- Inspeccionar concha y suspensión antes de cada uso: grietas, golpes o deformación
- Limpiar con agua y jabón neutro; no usar solventes
- Reemplazar suspensión y casco según la vida útil indicada por el fabricante
- No guardar expuesto al sol o al calor, por ejemplo en el tablero del vehículo

NORMAS Y CERTIFICACIONES

ANSI/ISEA Z89.1 Tipo I, Clase E

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

NOM-115-STPS-2009 · Cascos de protección: clasificación y especificaciones

Fuente: Información de producto MSA (distribuidores autorizados)

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

Casco para alturas Libus Andes

Alturas

CLAVE
PP-CAB-04



DESCRIPCIÓN

Casco para trabajo en alturas que protege la cabeza contra el impacto de objetos que caen; incluye arnés textil a cremallera, mentonera y reflejantes.

DATOS DE COMPRA

MARCA Libus	PRESENTACIÓN Por pieza
MODELO Andes	
TALLAS / MEDIDAS Ajustable	COLORES Varios colores

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Material	Polietileno
Protección eléctrica	Limitada contra descarga eléctrica (según fabricante)
Suspensión	Arnés textil a cremallera
Incluye	Mentonera y reflejantes

APLICACIONES

- Trabajo en alturas y rescate
- Andamios, estructuras y torres

PRECAUCIONES

- Usar siempre con la mentonera abrochada en trabajos en altura
- Reemplazar el casco después de un impacto fuerte

USO, INSPECCIÓN Y CUIDADO

- Inspeccionar concha y suspensión antes de cada uso: grietas, golpes o deformación
- Limpiar con agua y jabón neutro; no usar solventes
- Reemplazar suspensión y casco según la vida útil indicada por el fabricante
- No guardar expuesto al sol o al calor, por ejemplo en el tablero del vehículo

NORMAS Y CERTIFICACIONES

Sin certificación declarada en la información disponible. Confirmar con el proveedor.

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

NOM-115-STPS-2009 · Cascos de protección: clasificación y especificaciones

Fuente: Información de producto Libus (distribuidores); Información del proveedor

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

FICHA TÉCNICA · PROTECCIÓN DE CABEZA

Casco de aluminio anodizado

Aluminio

CLAVE
PP-CAB-05



DESCRIPCIÓN

Casco de aluminio anodizado tratado térmicamente para mayor dureza, con protección contra impactos y penetración de objetos punzocortantes.

DATOS DE COMPRA

MARCA *Por confirmar con el proveedor*	PRESENTACIÓN **Por pieza**
MODELO **Casco de aluminio anodizado**	
TALLAS / MEDIDAS **Ajustable**	COLORES **Aluminio**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Material	Aluminio anodizado tratado térmicamente
Protección	Impactos y penetración de objetos punzocortantes
Protección eléctrica	Ninguna: el aluminio conduce electricidad

APLICACIONES

- Áreas sin riesgo eléctrico
- Industria pesada

PRECAUCIONES

- Nunca usar cerca de líneas o equipo energizado

USO, INSPECCIÓN Y CUIDADO

- Inspeccionar concha y suspensión antes de cada uso: grietas, golpes o deformación
- Limpiar con agua y jabón neutro; no usar solventes
- Reemplazar suspensión y casco según la vida útil indicada por el fabricante
- No guardar expuesto al sol o al calor, por ejemplo en el tablero del vehículo

NORMAS Y CERTIFICACIONES

Sin certificación declarada en la información disponible. Confirmar con el proveedor.

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

NOM-115-STPS-2009 · Cascos de protección: clasificación y especificaciones

Fuente: Información del proveedor

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

Barbiquejo para casco

Accesorio

CLAVE
PP-CAB-06



DESCRIPCIÓN

Barbiquejo para mantener el casco estable en la cabeza. La versión MSA de 4 puntos no tiene partes metálicas, por lo que puede usarse en cascos dieléctricos sin afectar su certificación.

DATOS DE COMPRA

MARCA Varias	PRESENTACIÓN Por pieza
MODELO Barbiquejo elástico con barbilla · barboquejo MSA de 4 puntos	
TALLAS / MEDIDAS Ajustable	COLORES Negro

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Elástico con barbilla	Cinta elástica afelpada hipoalergénica; se adapta a cascos con punto de sujeción
MSA 4 puntos	Sin partes metálicas; compatible con cascos dieléctricos

APLICACIONES

- Trabajo en alturas, viento o movimiento constante

PRECAUCIONES

- Verificar el punto de sujeción del casco

USO, INSPECCIÓN Y CUIDADO

- Verificar la compatibilidad con el casco o con el uso previsto antes de comprar
- Reemplazar si pierde elasticidad, ajuste o visibilidad
- Revisar costuras, elásticos y reflejantes antes de cada uso
- Lavar con agua fría y jabón neutro; secar a la sombra

NORMAS Y CERTIFICACIONES

Sin certificación declarada en la información disponible. Confirmar con el proveedor.

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

NOM-115-STPS-2009 · Cascos de protección: clasificación y especificaciones

Fuente: Información del proveedor

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

Cubrenuca alta visibilidad

Alta visibilidad

CLAVE
PP-CAB-07



DESCRIPCIÓN

Cubrenuca de alta visibilidad de poliéster tipo jersey, con doble liga para casco tipo cachucha y de ala completa.

DATOS DE COMPRA

MARCA **MR Seguridad**	PRESENTACIÓN **Por pieza**
MODELO **SR1040**	
TALLAS / MEDIDAS **Unitalla**	COLORES **Naranja o amarillo alta visibilidad**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Material	100 % poliéster tipo jersey
Sujeción	Doble liga vulcanizada para casco tipo cachucha y de ala completa
Reflejante	Banda textil bicolor de 5 cm con reflejante de 1.5 cm en zona inferior
Cobertura	Trasera y lateral de aproximadamente 250°

APLICACIONES

- Trabajo en exterior con exposición al sol
- Personal visible en obra y patio

PRECAUCIONES

- Lavar a mano; no planchar el reflejante

USO, INSPECCIÓN Y CUIDADO

- Verificar la compatibilidad con el casco o con el uso previsto antes de comprar
- Reemplazar si pierde elasticidad, ajuste o visibilidad
- Revisar costuras, elásticos y reflejantes antes de cada uso
- Lavar con agua fría y jabón neutro; secar a la sombra

NORMAS Y CERTIFICACIONES

NMX-S-061-SCFI-2017

ANSI/ISEA 107-2015

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

Fuente: Catálogo MR Seguridad 2026

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

Sombra textil con cubrenuca

Accesorio

CLAVE
PP-CAB-08



DESCRIPCIÓN

Accesorio textil que se coloca sobre el casco para dar mayor sombra a rostro y nuca; con ranuras para orejeras.

DATOS DE COMPRA

MARCA *Por confirmar con el proveedor*	PRESENTACIÓN **Por pieza**
MODELO **Sombra para casco con cubrenuca**	
TALLAS / MEDIDAS **Universal**	COLORES **Amarillo alta visibilidad**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Compatibilidad	Cascos tipo cachucha y de ala ancha
Diseño	Ala de sombra con cubrenuca; ranuras para orejeras

APLICACIONES

- Trabajo en exterior con exposición al sol

PRECAUCIONES

- No sustituye al casco

USO, INSPECCIÓN Y CUIDADO

- Verificar la compatibilidad con el casco o con el uso previsto antes de comprar
- Reemplazar si pierde elasticidad, ajuste o visibilidad
- Revisar costuras, elásticos y reflejantes antes de cada uso
- Lavar con agua fría y jabón neutro; secar a la sombra

NORMAS Y CERTIFICACIONES

Sin certificación declarada en la información disponible. Confirmar con el proveedor.

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

Fuente: Información del proveedor

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

Gorra de alta visibilidad con cubrenuca

Alta visibilidad

CLAVE
PP-CAB-09



DESCRIPCIÓN

Gorra de alta visibilidad con cubrenuca de poliéster tipo jersey y banda reflejante bicolor.

DATOS DE COMPRA

MARCA **MR Seguridad**	PRESENTACIÓN **Por pieza**
MODELO **SR1039-C**	
TALLAS / MEDIDAS **Unitalla**	COLORES **Naranja o amarillo alta visibilidad**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Material	Tela de poliéster tipo jersey en copa y cubrenuca
Reflejante	Banda bicolor de 5 cm
Interior	Banda absorbente de sudor
Talla	Unitalla

APLICACIONES

- Visibilidad y protección solar en exterior
- Áreas sin riesgo de impacto en la cabeza

PRECAUCIONES

- No es casco: no protege contra impactos

USO, INSPECCIÓN Y CUIDADO

- Verificar la compatibilidad con el casco o con el uso previsto antes de comprar
- Reemplazar si pierde elasticidad, ajuste o visibilidad
- Revisar costuras, elásticos y reflejantes antes de cada uso
- Lavar con agua fría y jabón neutro; secar a la sombra

NORMAS Y CERTIFICACIONES

Sin certificación declarada en la información disponible. Confirmar con el proveedor.

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

Fuente: Catálogo MR Seguridad 2026

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

Arnés de cuerpo completo, 1 anillo

140 kg

CLAVE
PP-ALT-01



DESCRIPCIÓN

Arnés contra caídas de cuerpo completo con un anillo tipo D dorsal para detención de caídas.

DATOS DE COMPRA

MARCA **MR Seguridad**	PRESENTACIÓN **Por pieza**
MODELO **SP1029**	
TALLAS / MEDIDAS **Unitalla**	COLORES **Rojo / azul**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Anillos	1 anillo tipo D contra caídas
Hebillas	5 hebillas de ajuste rápido y seguro
Indicadores	2 indicadores de caída
Soporte	Banda subpélvica
Capacidad	140 kg (310 lb)

APLICACIONES

- Detención de caídas en trabajos a más de 1.80 m
- Construcción, mantenimiento y montaje

PRECAUCIONES

- Inspeccionar antes de cada uso; retirar de servicio si el indicador de caída se activó
- Conectar solo a anclajes adecuados

COMPATIBILIDAD

- Líneas de vida con amortiguador o autorretráctiles

USO, INSPECCIÓN Y CUIDADO

- Uso exclusivo de personal capacitado y autorizado para trabajos en altura
- Registrar revisiones periódicas, además de la inspección antes de cada uso
- Contar con un plan de rescate antes de iniciar el trabajo
- Guardar limpio y seco, lejos de químicos, calor y luz solar directa

NORMAS Y CERTIFICACIONES

Sin certificación declarada en la información disponible. Confirmar con el proveedor.

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

NOM-009-STPS-2011 · Condiciones de seguridad para trabajos en altura

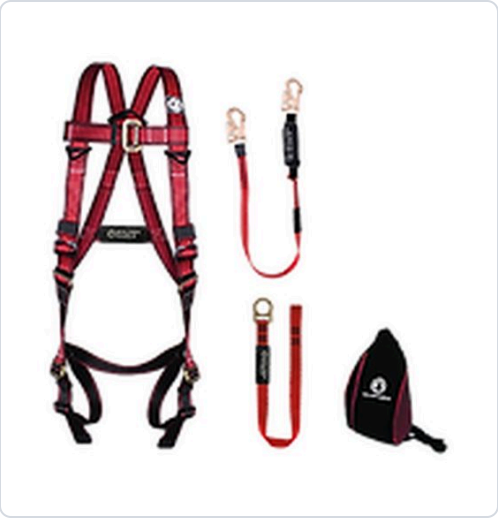
Fuente: Catálogo MR Seguridad 2026; Información del proveedor

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

Kit contra caídas Golden Eagle

Kit

CLAVE
PP-ALT-02



DESCRIPCIÓN

Kit completo de detención de caídas: arnés de cuerpo completo, línea con amortiguador, dispositivo de anclaje y mochila porta equipo.

DATOS DE COMPRA

MARCA Golden Eagle	PRESENTACIÓN Kit de 4 piezas
MODELO KIT-C1	
TALLAS / MEDIDAS Ver ficha del arnés	COLORES Negro / rojo

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Arnés	Cuerpo completo PC100K (111000)
Línea	Con amortiguador de impacto de 1.83 m (SAW-18 / 211000)
Anclaje	Punto fijo de 0.90 m (PF-00-9 / 311000)
Transporte	Mochila porta equipo MPE-03

APLICACIONES

- Equipo completo para una cuadrilla o trabajador
- Construcción y mantenimiento

PRECAUCIONES

- Inspeccionar todos los componentes antes de cada uso

USO, INSPECCIÓN Y CUIDADO

- Uso exclusivo de personal capacitado y autorizado para trabajos en altura
- Registrar revisiones periódicas, además de la inspección antes de cada uso
- Contar con un plan de rescate antes de iniciar el trabajo
- Guardar limpio y seco, lejos de químicos, calor y luz solar directa

NORMAS Y CERTIFICACIONES

Sin certificación declarada en la información disponible. Confirmar con el proveedor.

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

NOM-009-STPS-2011 · Condiciones de seguridad para trabajos en altura

Fuente: Información de producto Golden Eagle (distribuidores); Información del proveedor

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

Línea de vida con amortiguador

ANSI Z359.13

CLAVE
PP-ALT-03



DESCRIPCIÓN

Línea de vida de banda de poliéster con amortiguador de impacto y dos ganchos de doble acción.

DATOS DE COMPRA

MARCA MR Seguridad	PRESENTACIÓN Por pieza
MODELO SP1032	
TALLAS / MEDIDAS No aplica	COLORES Gris / rojo

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Banda	Poliéster de 1" (2.5 cm)
Largo	6 ft (1.83 m)
Ganchos	2 de 3/4", acero galvanizado tipo CTG de 2 acciones conscientes
Elongación máxima	48" (1.2 m)
Capacidad	140 kg (310 lb)

APLICACIONES

- Detención de caídas con anclaje por encima de la cabeza
- Construcción y mantenimiento

PRECAUCIONES

- Calcular la distancia libre de caída antes de usarla
- Retirar de servicio si el amortiguador se activó

COMPATIBILIDAD

- Arnés de cuerpo completo; punto de anclaje

USO, INSPECCIÓN Y CUIDADO

- Uso exclusivo de personal capacitado y autorizado para trabajos en altura
- Registrar revisiones periódicas, además de la inspección antes de cada uso
- Contar con un plan de rescate antes de iniciar el trabajo
- Guardar limpio y seco, lejos de químicos, calor y luz solar directa

NORMAS Y CERTIFICACIONES

ANSI Z359.13-2013

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

NOM-009-STPS-2011 · Condiciones de seguridad para trabajos en altura

Fuente: Catálogo MR Seguridad 2026; Información del proveedor

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

Línea de vida doble brazo

ANSI Z359.13

CLAVE
PP-ALT-04



DESCRIPCIÓN

Amortiguador de caída con doble banda de nylon que permite mantenerse siempre conectado al desplazarse (conexión al 100 %).

DATOS DE COMPRA

MARCA MR Seguridad	PRESENTACIÓN Por pieza
MODELO SP1057 (gancho chico) · SP1057 G (gancho grande)	
TALLAS / MEDIDAS No aplica	COLORES Gris / rojo

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Banda	Nylon de 1" (2.5 cm)
Largo	6 ft (1.83 m)
SP1057	3 ganchos de 3/4" de acero galvanizado tipo CTG de 2 acciones conscientes
SP1057 G	Gancho principal de 3/4" y 2 ganchos grandes de 2 1/4"
Elongación máxima	48" (1.2 m)

APLICACIONES

- Desplazamiento en estructuras con conexión continua
- Versión G para estructuras y varilla de diámetro grande

PRECAUCIONES

- Calcular la distancia libre de caída antes de usarla
- Retirar de servicio si el amortiguador se activó

COMPATIBILIDAD

- Arnés de cuerpo completo

USO, INSPECCIÓN Y CUIDADO

- Uso exclusivo de personal capacitado y autorizado para trabajos en altura
- Registrar revisiones periódicas, además de la inspección antes de cada uso
- Contar con un plan de rescate antes de iniciar el trabajo
- Guardar limpio y seco, lejos de químicos, calor y luz solar directa

NORMAS Y CERTIFICACIONES

ANSI Z359.13-2013

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

NOM-009-STPS-2011 · Condiciones de seguridad para trabajos en altura

Fuente: Catálogo MR Seguridad 2026

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

FICHA TÉCNICA · TRABAJO EN ALTURAS

Línea de vida MSA V-Series

59–140 kg

CLAVE

PP-ALT-05



DESCRIPCIÓN

Línea de vida de doble brazo, ajustable, con absorbedor de energía radial y cubierta protectora transparente.

DATOS DE COMPRA

MARCA MSA	PRESENTACIÓN Por pieza
MODELO V-Series 10191758	
TALLAS / MEDIDAS No aplica	COLORES Gris

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tipo	Doble brazo ajustable con absorbedor de energía
Largo	6 ft (1.8 m)
Ganchos	36CL grandes en los brazos y 36C chico en la conexión al arnés
Capacidad	59 a 140 kg (130 a 310 lb)
Banda	Poliéster

APLICACIONES

- Desplazamiento en estructuras con conexión continua
- Construcción y montaje

PRECAUCIONES

- No apta para uso sobre borde filoso
- Retirar de servicio si el absorbedor se activó

COMPATIBILIDAD

- Arnés de cuerpo completo

USO, INSPECCIÓN Y CUIDADO

- Uso exclusivo de personal capacitado y autorizado para trabajos en altura
- Registrar revisiones periódicas, además de la inspección antes de cada uso
- Contar con un plan de rescate antes de iniciar el trabajo
- Guardar limpio y seco, lejos de químicos, calor y luz solar directa

NORMAS Y CERTIFICACIONES

ANSI Z359.13-2013 | OSHA

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

NOM-009-STPS-2011 · Condiciones de seguridad para trabajos en altura

Fuente: Información de producto MSA (distribuidores autorizados); Información del proveedor

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

Línea de vida autorretráctil

59–140 kg

CLAVE
PP-ALT-06



DESCRIPCIÓN

Línea de vida autorretráctil de banda de 7 ft que se extiende y recoge con el movimiento del trabajador y frena ante una caída.

DATOS DE COMPRA

MARCA **MR Seguridad**	PRESENTACIÓN **Por pieza**
MODELO **SP1043**	
TALLAS / MEDIDAS **No aplica**	COLORES **Negro**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Banda	Poliéster de 1" (2.5 cm)
Longitud	2 m (7 ft)
Capacidad	59 a 140 kg (130 a 310 lb)
Gancho	1 de 3/4", acero galvanizado tipo CTG de 2 acciones conscientes
Incluye	Carabinero de acero galvanizado tipo CTG con 1" de apertura

APLICACIONES

- Detención de caídas con anclaje por encima de la cabeza
- Trabajos con desplazamiento vertical corto

PRECAUCIONES

- Anclar por encima del punto de conexión del arnés
- Retirar de servicio después de detener una caída

COMPATIBILIDAD

- Arnés de cuerpo completo; punto de anclaje

USO, INSPECCIÓN Y CUIDADO

- Uso exclusivo de personal capacitado y autorizado para trabajos en altura
- Registrar revisiones periódicas, además de la inspección antes de cada uso
- Contar con un plan de rescate antes de iniciar el trabajo
- Guardar limpio y seco, lejos de químicos, calor y luz solar directa

NORMAS Y CERTIFICACIONES

ANSI Z359.14-2014

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

NOM-009-STPS-2011 · Condiciones de seguridad para trabajos en altura

Fuente: Catálogo MR Seguridad 2026

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

Línea de vida vertical de cuerda

ANSI Z359.15

CLAVE
PP-ALT-07



DESCRIPCIÓN

Línea de vida vertical de cuerda trenzada de poliéster para usarse con agarra sogas en ascenso y descenso.

DATOS DE COMPRA

MARCA **MR Seguridad**	PRESENTACIÓN **Por pieza**
MODELO **SP1080**	
TALLAS / MEDIDAS **10, 20 o 30 m**	COLORES **Blanco**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Cuerda	Poliéster trenzado de 5/8"
Gancho	3/4", acero galvanizado tipo CTG de 2 acciones conscientes
Medidas	10 m (32 ft) · 20 m (65 ft) · 30 m (98 ft)

APLICACIONES

- Línea vertical temporal en estructuras, torres y escaleras
- Ascenso y descenso con agarra sogas

PRECAUCIONES

- Usar solo con agarra sogas para cuerda de 5/8"
- Proteger la cuerda contra bordes filosos

COMPATIBILIDAD

- Agarra sogas MR SP1081

USO, INSPECCIÓN Y CUIDADO

- Uso exclusivo de personal capacitado y autorizado para trabajos en altura
- Registrar revisiones periódicas, además de la inspección antes de cada uso
- Contar con un plan de rescate antes de iniciar el trabajo
- Guardar limpio y seco, lejos de químicos, calor y luz solar directa

NORMAS Y CERTIFICACIONES

ANSI Z359.15-2014

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

NOM-009-STPS-2011 · Condiciones de seguridad para trabajos en altura

Fuente: Catálogo MR Seguridad 2026

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

Agarra sogas 5/8"

ANSI Z359.15

CLAVE
PP-ALT-08



DESCRIPCIÓN

Agarra sogas de mecanismo automático para línea de vida vertical temporal de 5/8".

DATOS DE COMPRA

MARCA **MR Seguridad**	PRESENTACIÓN **Por pieza**
MODELO **SP1081**	
TALLAS / MEDIDAS **No aplica**	COLORES **Acero**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Material	Acero inoxidable
Mecanismo	Automático
Cuerda compatible	Línea de vida de 5/8"
Peso	0.58 kg (1.28 lb)
Capacidad	140 kg (310 lb)

APLICACIONES

- Ascenso y descenso sobre línea vertical

PRECAUCIONES

- Verificar la orientación de instalación sobre la cuerda
- Inspeccionar el mecanismo antes de cada uso

COMPATIBILIDAD

- Línea de vida vertical MR SP1080

USO, INSPECCIÓN Y CUIDADO

- Uso exclusivo de personal capacitado y autorizado para trabajos en altura
- Registrar revisiones periódicas, además de la inspección antes de cada uso
- Contar con un plan de rescate antes de iniciar el trabajo
- Guardar limpio y seco, lejos de químicos, calor y luz solar directa

NORMAS Y CERTIFICACIONES

ANSI Z359.15-2014

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

NOM-009-STPS-2011 · Condiciones de seguridad para trabajos en altura

Fuente: Catálogo MR Seguridad 2026; Información del proveedor

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

Punto de anclaje fijo

ANSI Z359.18

CLAVE
PP-ALT-09



DESCRIPCIÓN

Punto fijo de banda de poliéster con anillo en D, para crear un anclaje temporal alrededor de vigas o estructuras.

DATOS DE COMPRA

MARCA **MR Seguridad**	PRESENTACIÓN **Por pieza**
MODELO **SP1034**	
TALLAS / MEDIDAS **90 cm**	COLORES **Rojo**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Banda	Poliéster, largo 90 cm (2.9 ft), ancho 1 3/4"
Anillo	1 anillo en D de acero galvanizado tipo CTG
Estructura de anclaje	Debe resistir 22.2 kN (5,000 lb) por trabajador conectado o estar diseñada por persona calificada

APLICACIONES

- Anclaje temporal en vigas y estructuras

PRECAUCIONES

- Evitar bordes filosos y superficies abrasivas
- Inspeccionar antes de cada uso

COMPATIBILIDAD

- Líneas de vida con amortiguador y autorretráctiles

USO, INSPECCIÓN Y CUIDADO

- Uso exclusivo de personal capacitado y autorizado para trabajos en altura
- Registrar revisiones periódicas, además de la inspección antes de cada uso
- Contar con un plan de rescate antes de iniciar el trabajo
- Guardar limpio y seco, lejos de químicos, calor y luz solar directa

NORMAS Y CERTIFICACIONES

ANSI Z359.18-2017

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-017-STPS-2008 · Equipo de protección personal: selección, uso y manejo

NOM-009-STPS-2011 · Condiciones de seguridad para trabajos en altura

Fuente: Catálogo MR Seguridad 2026

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

Candado dieléctrico de bloqueo

Dieléctrico

CLAVE
PP-LOT-01



DESCRIPCIÓN

Candado de bloqueo con arco de nylon para uso rudo; cada candado tiene su propia llave y la llave solo se retira con el candado cerrado.

DATOS DE COMPRA

MARCA *Por confirmar con el proveedor*	PRESENTACIÓN **Por pieza**
MODELO **Candado LOTO dieléctrico**	
TALLAS / MEDIDAS **No aplica**	COLORES **Rojo**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Arco	Nylon de 6 mm, dieléctrico
Llave	Única por candado; solo se retira en posición cerrada
Temperatura de operación	−20 °C a 160 °C

APLICACIONES

- Bloqueo de energía durante mantenimiento

PRECAUCIONES

- Cada trabajador coloca su propio candado
- Usar con tarjeta de identificación del trabajador

COMPATIBILIDAD

- Portacandados y dispositivos de bloqueo

SECUENCIA BÁSICA DE BLOQUEO Y ETIQUETADO

1. Avisar al personal afectado y apagar el equipo
2. Aislar todas las fuentes de energía
3. Colocar candado y tarjeta personal en cada punto de aislamiento
4. Liberar la energía residual y verificar energía cero antes de intervenir

NORMAS Y CERTIFICACIONES

Sin certificación declarada en la información disponible. Confirmar con el proveedor.

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-004-STPS-1999 · Protección y dispositivos de seguridad en maquinaria y equipo

NOM-029-STPS-2011 · Mantenimiento de instalaciones eléctricas

Fuente: Información del proveedor

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

Portacandado tipo tijera

Grupal

CLAVE
PP-LOT-02



DESCRIPCIÓN

Portacandado tipo tijera que permite que varios trabajadores bloqueen el mismo punto de aislamiento con su propio candado.

DATOS DE COMPRA

MARCA *Por confirmar con el proveedor*	PRESENTACIÓN **Por pieza**
MODELO **Portacandado tipo tijera 25 mm**	
TALLAS / MEDIDAS **No aplica**	COLORES **Rojo**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Arco	25 mm
Capacidad	Varios candados en un mismo punto de bloqueo

APLICACIONES

- Bloqueo grupal en mantenimiento

PRECAUCIONES

- El equipo no se energiza hasta retirar el último candado

COMPATIBILIDAD

- Candados de bloqueo

SECUENCIA BÁSICA DE BLOQUEO Y ETIQUETADO

1. Avisar al personal afectado y apagar el equipo
2. Aislar todas las fuentes de energía
3. Colocar candado y tarjeta personal en cada punto de aislamiento
4. Liberar la energía residual y verificar energía cero antes de intervenir

NORMAS Y CERTIFICACIONES

Sin certificación declarada en la información disponible. Confirmar con el proveedor.

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-004-STPS-1999 · Protección y dispositivos de seguridad en maquinaria y equipo

NOM-029-STPS-2011 · Mantenimiento de instalaciones eléctricas

Fuente: Información del proveedor

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

Multicandado dieléctrico mini

Dieléctrico

CLAVE
PP-LOT-03



DESCRIPCIÓN

Bloqueador multicandado de plástico dieléctrico, modelo mini, para colocar hasta 4 candados simultáneos.

DATOS DE COMPRA

MARCA *Por confirmar con el proveedor*	PRESENTACIÓN **Por pieza**
MODELO **Bloqueador multicandado mini**	
TALLAS / MEDIDAS **No aplica**	COLORES **Amarillo**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Material	Plástico dieléctrico
Capacidad	Hasta 4 candados de arco de 8 mm

APLICACIONES

- Bloqueo grupal en equipo eléctrico

PRECAUCIONES

- Verificar el diámetro del arco de los candados

COMPATIBILIDAD

- Candados con arco de hasta 8 mm

SECUENCIA BÁSICA DE BLOQUEO Y ETIQUETADO

1. Avisar al personal afectado y apagar el equipo
2. Aislar todas las fuentes de energía
3. Colocar candado y tarjeta personal en cada punto de aislamiento
4. Liberar la energía residual y verificar energía cero antes de intervenir

NORMAS Y CERTIFICACIONES

Sin certificación declarada en la información disponible. Confirmar con el proveedor.

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-004-STPS-1999 · Protección y dispositivos de seguridad en maquinaria y equipo

NOM-029-STPS-2011 · Mantenimiento de instalaciones eléctricas

Fuente: Información del proveedor

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

Bloqueador de clavijas

Eléctrico

CLAVE
PP-LOT-04



DESCRIPCIÓN

Dispositivo para bloquear clavijas y conectores de 110 V e impedir que el equipo se conecte durante el mantenimiento.

DATOS DE COMPRA

MARCA *Por confirmar con el proveedor*	PRESENTACIÓN **Por pieza**
MODELO **Bloqueador LOTO para clavijas y conectores**	
TALLAS / MEDIDAS **No aplica**	COLORES **Rojo**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Aplicación	Clavijas y conectores de 110 V en cualquier configuración

APLICACIONES

- Herramienta y equipo eléctrico portátil

PRECAUCIONES

- Colocar candado y tarjeta después de instalarlo

COMPATIBILIDAD

- Candados de bloqueo

SECUENCIA BÁSICA DE BLOQUEO Y ETIQUETADO

1. Avisar al personal afectado y apagar el equipo
2. Aislar todas las fuentes de energía
3. Colocar candado y tarjeta personal en cada punto de aislamiento
4. Liberar la energía residual y verificar energía cero antes de intervenir

NORMAS Y CERTIFICACIONES

Sin certificación declarada en la información disponible. Confirmar con el proveedor.

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-004-STPS-1999 · Protección y dispositivos de seguridad en maquinaria y equipo

NOM-029-STPS-2011 · Mantenimiento de instalaciones eléctricas

Fuente: Información del proveedor

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

Bloqueador de botones

Eléctrico

CLAVE
PP-LOT-05



DESCRIPCIÓN

Dispositivo para bloquear botones, selectores y paros de emergencia de 30 mm e impedir su accionamiento.

DATOS DE COMPRA

MARCA *Por confirmar con el proveedor*	PRESENTACIÓN **Por pieza**
MODELO **Bloqueador LOTO para botones**	
TALLAS / MEDIDAS **No aplica**	COLORES **Transparente**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Aplicación	Botones, selectores y paros de emergencia de 30 mm

APLICACIONES

- Tableros de control y estaciones de botones

PRECAUCIONES

- Colocar candado y tarjeta después de instalarlo

COMPATIBILIDAD

- Candados de bloqueo

SECUENCIA BÁSICA DE BLOQUEO Y ETIQUETADO

1. Avisar al personal afectado y apagar el equipo
2. Aislar todas las fuentes de energía
3. Colocar candado y tarjeta personal en cada punto de aislamiento
4. Liberar la energía residual y verificar energía cero antes de intervenir

NORMAS Y CERTIFICACIONES

Sin certificación declarada en la información disponible. Confirmar con el proveedor.

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-004-STPS-1999 · Protección y dispositivos de seguridad en maquinaria y equipo

NOM-029-STPS-2011 · Mantenimiento de instalaciones eléctricas

Fuente: Información del proveedor

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.

Bloqueador de válvula de cilindro

Gases

CLAVE
PP-LOT-06



DESCRIPCIÓN

Dispositivo de bloqueo para válvulas de cilindros de gas que impide su apertura no autorizada.

DATOS DE COMPRA

MARCA *Por confirmar con el proveedor*	PRESENTACIÓN **Por pieza**
MODELO **Bloqueador LOTO para válvulas de cilindros**	
TALLAS / MEDIDAS **No aplica**	COLORES **Rojo**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Aplicación	Válvulas de cilindros, 30 mm

APLICACIONES

- Cilindros de gases industriales

PRECAUCIONES

- Colocar candado y tarjeta después de instalarlo

COMPATIBILIDAD

- Candados de bloqueo

SECUENCIA BÁSICA DE BLOQUEO Y ETIQUETADO

1. Avisar al personal afectado y apagar el equipo
2. Aislar todas las fuentes de energía
3. Colocar candado y tarjeta personal en cada punto de aislamiento
4. Liberar la energía residual y verificar energía cero antes de intervenir

NORMAS Y CERTIFICACIONES

Sin certificación declarada en la información disponible. Confirmar con el proveedor.

MARCO NORMATIVO DE USO (STPS)

NOM-004-STPS-1999 · Protección y dispositivos de seguridad en maquinaria y equipo

NOM-029-STPS-2011 · Mantenimiento de instalaciones eléctricas

Fuente: Información del proveedor

Información técnica de referencia. Confirme especificaciones, certificaciones y disponibilidad vigentes antes de especificar o comprar.