

GRUPO RAO

SUMINISTROS PARA LA
INDUSTRIA

CATÁLOGO 2026

Equipo de protección personal

Protección personal, ropa de trabajo, calzado y señalización.
Monterrey, Nuevo León.
Además surtimos tornillería, consumibles y más a la industria.



Lentes, tapones, guantes y cascos | Chalecos | Calzado | Control vial

Quiénes somos

Grupo RAO es una comercializadora industrial con sede en Monterrey, Nuevo León. Surtimos a PyMEs y plantas industriales desde tornillería y consumibles de mantenimiento hasta equipo de protección personal. Este catálogo presenta nuestra línea de equipo de protección personal.

Lo que surtimos a la industria

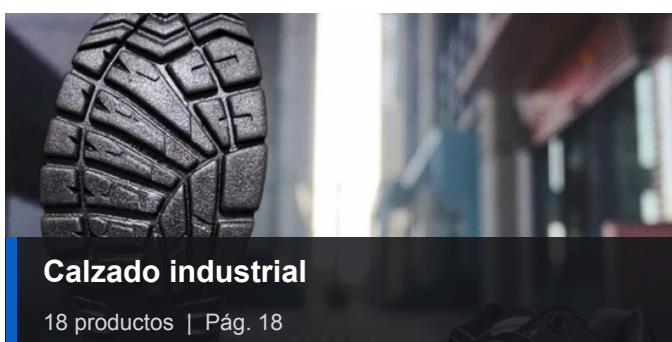
Surtimos tornillería y sujetadores bajo nuestra marca RAO Herramientas, consumibles industriales de mantenimiento, reparación y operación, y equipo de protección personal, que es la línea de este catálogo: empezamos con lentes y tapones auditivos y seguimos con guantes, cascos, chalecos, ropa de trabajo, calzado y señalización. Si tu planta necesita otro producto industrial, pídenos cotización y lo conseguimos.

Por qué Grupo RAO

Trabajamos con producto con norma (calzado con certificación NOM 113, lentes con declaración ANSI Z87.1-2015 y tapones con ANSI S3.19 y EN 352-2, según el fabricante), cotizamos según el volumen de cada pedido y te atendemos de forma directa: visitamos tu planta en el área metropolitana de Monterrey con muestra y catálogo.

En este catálogo

Haz clic en una sección para ir a ella



Contenido

Haz clic en una sección para ir a ella



Lentes y tapones

Protección visual y auditiva: lentes de policarbonato y tapones reutilizables.

[5 productos](#)

Pág.

4



Guantes y cascos

Protección de manos y cabeza.

[6 productos](#)

Pág.

7



Chalecos y ropa de trabajo

Chalecos de alta visibilidad, fajas, camisas y pantalones.

[17 productos](#)

Pág.

11



Zapato industrial

Dieléctrico, con casco y suela antiderrapante. Tallas 22 a 31.

[18 productos](#)

Pág.

18



Control vial y señalización

Conos, barricadas, mallas, cintas, lámparas y banderolas.

[17 productos](#)

Pág.

25

CATÁLOGO 2026

Lentes y tapones

Protección visual y auditiva: lentes de policarbonato y tapones reutilizables.

5 productos



Lentes y tapones



Lente AR-012 CL / AR-012 GR

Protección visual · puente nasal universal

- Policarbonato de alta calidad, cómodo y ligero
- Protege de partículas sólidas voladoras y salpicaduras químicas
- Resistente a altos impactos
- Protección contra rayos UV
- Cumple ANSI Z87.1-2015 (declaración del fabricante)
- Empaque: bolsa individual, caja con 12 piezas, caja colectiva con 300 piezas
- Modelos: AR-012 CL transparente y AR-012 GR gris



Lente AR-012 CL/AF · GR/AF

Protección visual · antirayado y antiempañante

- Recubrimiento antirayado y antiempañante
- Policarbonato de alta calidad
- Protege de partículas sólidas voladoras y salpicaduras químicas
- Protección contra rayos UV
- Cumple ANSI Z87.1-2015 (declaración del fabricante)
- Empaque: bolsa individual, caja con 12 piezas, caja colectiva con 300 piezas
- Modelos: AR-012 CL/AF transparente y AR-012 GR/AF gris

Lentes y tapones



Lente AR-017 CL / AR-017 GR

Protección visual · puente nasal universal

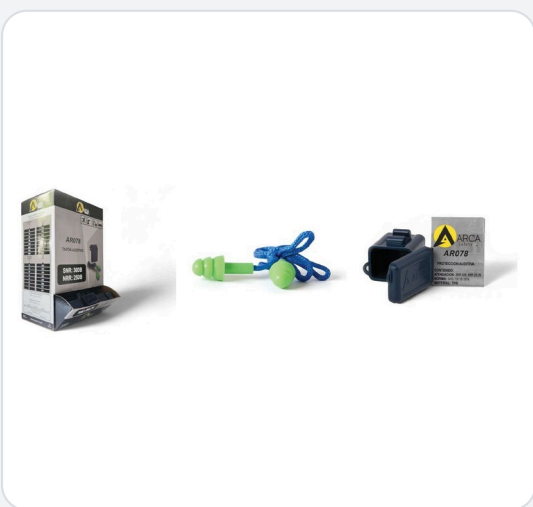
- Policarbonato de alta calidad
- Resistencia al impacto de partículas de alta velocidad y baja energía
- Protección contra rayos UV
- Cumple ANSI Z87.1-2015 (declaración del fabricante)
- Empaque: bolsa individual, caja con 12 piezas, caja colectiva con 300 piezas
- Modelos: AR-017 CL transparente y AR-017 GR gris



Tapón auditivo AR077

Protección auditiva · reutilizable con cordón

- Cordón textil de poliéster
- Fabricado en PVC siliconado hipoalergénico
- Textura suave y blanda
- Empaque individual en bolsa tipo ziploc, caja de 100 pares
- Atenuación NRR 25 dB y SNR 30 dB (según el empaque del fabricante)
- ANSI S3.19-1974 y CE EN 352-2 (según el empaque)



Tapón auditivo AR078

Protección auditiva · en caja

- Reutilizable con cordón textil de poliéster
- Fabricado en PVC siliconado hipoalergénico
- Textura suave y blanda
- Empaque individual en estuche con instructivo, en caja dispensadora
- Atenuación NRR 25 dB y SNR 30 dB (según el empaque del fabricante)
- ANSI S3.19-1974 y CE EN 352-2 (según el empaque)

CATÁLOGO 2026

Guantes y cascos

Protección de manos y cabeza.

6 productos



Guantes y cascos



Guante anticorte nivel 5

Con palma de poliuretano

- Guante anticorte de polietileno de alta densidad y fibra de vidrio
- Recubrimiento de palma de poliuretano gris
- Nivel 5
- Tallas 7, 8, 9 y 10
- CE



Guante de nylon negro

Con poliuretano negro

- Nylon con recubrimiento en palma de poliuretano
- Excelente elasticidad
- Flexibilidad
- Tallas 7, 8, 9 y 10
- CE

Guantes y cascos



Guante de nylon negro

Con nitrilo

- Nylon con recubrimiento en palma de nitrilo sólido
- Excelente elasticidad
- Flexibilidad
- Tallas 7, 8, 9 y 10
- CE



Casco tipo capucha con ajuste de intervalos

Protección de la cabeza · modelo AR-CI

- Fabricado en polietileno de alta densidad para altos impactos
- Tipo I, clase E
- Tamaño de cabeza estándar de 6 1/2 a 8"
- Resistencia al impacto, penetración, tensión eléctrica de 20,000 volts, perforación a 30,000 volts y combustión
- Sujeción de 2 y 4 puntos de barbiquejo
- Suspensión de bandas de nylon de cuatro puntos con sudadera suave, absorbente, lavable y reemplazable
- Colores: naranja, amarillo, blanco, rojo, azul, verde, gris y negro
- Empaque: caja master de 24 piezas

Guantes y cascos



Casco tipo capucha con ajuste de matraca

Protección de la cabeza · modelo AR-CIM

- Fabricado en polietileno de alta densidad para altos impactos
- Tipo I, clase E
- Tamaño de cabeza estándar de 6 1/2 a 8"
- Resistencia al impacto, penetración, tensión eléctrica de 20,000 volts, perforación a 30,000 volts y combustión
- Suspensión de bandas de nylon de cuatro puntos con sudadera suave, absorbente, lavable y reemplazable
- Sistema de ajuste de matraca fino: casco de clase premium
- Colores: naranja, amarillo, blanco, rojo, azul, verde, gris y negro
- Empaque: caja master de 20 piezas



Casco tipo ala ancha con ajuste de matraca

Protección de la cabeza

- Fabricado en polietileno de alta densidad para altos impactos
- Tipo I, clase E
- Tamaño de cabeza estándar de 6 1/2 a 8"
- Resistencia al impacto, penetración, tensión eléctrica de 20,000 volts, perforación a 30,000 volts y combustión
- Suspensión de arnés de nylon de cuatro puntos con sudadera absorbente, lavable y reemplazable
- Mecanismo de ajuste por matraca: se ajusta fácil a la cabeza
- Colores: naranja, amarillo, blanco, rojo, azul y verde
- Empaque: caja master de 20 piezas

CATÁLOGO 2026

Chalecos y ropa de trabajo

Chalecos de alta visibilidad, fajas, camisas y pantalones.

17 productos



Chalecos y ropa de trabajo



Chaleco G-Max

14 colores

- Gabardina de 80% algodón y 20% poliéster
- Cinta reflejante textil bicolor naranja/gris plata o amarillo neón/gris plata
- Bolsas interiores tipo cargo dobles con cierre y velcro
- Bolsas tipo cargo con velcro en ambos lados
- Porta celular con velcro
- Aplique en el hombro derecho con botón snap
- Bolsa trasera con cierre oculto a un costado de 15 cm
- Forro en la parte delantera
- Tallas CH, M, L, XL y 2XL



Chaleco tipo chileno

14 colores

- Gabardina de 80% algodón y 20% poliéster
- Reflejante textil bicolor amarillo neón/gris plata
- Lapicera con bolsa
- Tres bolsas frontales con velcro
- Tallas CH, M, L, XL, 2XL y 3XL
- Colores: Naranja, rojo, azul marino, azul rey, azul cielo, verde bandera, verde manzana, amarillo mango, amarillo canario, blanco, negro, kaky, rosa y vino



Chaleco tipo carrillero con luz LED

Color amarillo neón

- Tela de malla 100% poliéster
- Luz LED al frente y en la espalda
- Ajuste a 3 tipos de cambios de luz
- Requiere dos pilas AA (no incluidas)
- Reflejante de PVC de 2" de ancho
- Unitalla

Chalecos y ropa de trabajo



Chaleco supervisor

14 colores, también por tallas

- Gabardina de 80% algodón y 20% poliéster
- Reflejante textil gris plata, bicolor o de PVC
- Porta radio
- Porta plumas
- Bolsas inferiores con cierre
- Disponible también por tallas
- Colores: Naranja, rojo, azul marino, azul rey, azul cielo, verde bandera, verde manzana, amarillo mango, amarillo canario, blanco, negro, kaky, rosa y vino



Chaleco malla

11 colores

- Fabricado en tela de malla de poliéster
- Reflejante textil
- Ajuste con broche tipo samsonite
- Elástico a los costados
- Unitalla
- Colores: naranja, verde, amarillo neón, amarillo canario, rojo, morado, rosa, blanco, negro, azul marino y azul rey



Chaleco clase II

Cuatro colores

- Tela 100% poliéster
- Reflejante textil gris plata de alta visibilidad de 2" de ancho
- Bies al color del chaleco
- Ajuste con cierre
- Unitalla
- Colores: amarillo neón, verde neón, naranja y azul rey

Chalecos y ropa de trabajo



Chaleco de alta visibilidad

Naranja y verde neón

- Tela 100% poliéster
- Reflejante textil gris plata de alta visibilidad de 2" de ancho
- Bies al color del chaleco
- Ajuste con cierre
- Unitalla
- Disponible con reflejante recto o en X en la espalda



Chaleco clase IV abierto

Amarillo neón y naranja neón

- Tela de poliéster punto
- Reflejante textil bicolor de 4" de ancho
- Ajuste con cierre
- Lapicera
- Porta celular
- Dos bolsas frontales con ajuste de velcro
- Unitalla



Chaleco clase V

Amarillo neón y naranja neón

- Fabricado en poliéster
- Reflejante textil gris de 2" de ancho
- Ajuste con cierre
- Porta gafete
- Bolsa con lapicera en la parte superior
- Dos bolsas frontales con ajuste de velcro
- Unitalla

Chalecos y ropa de trabajo



Chaleco tipo cazador

13 colores

- Gabardina de 80% algodón y 20% poliéster
- Reflejante textil gris plata
- Cuatro bolsas frontales
- Apertura en la parte trasera con malla tipo jersey
- Bolsa trasera
- Tallas CH, M, L, XL, 2XL y 3XL
- Colores: Naranja, rojo, azul marino, azul rey, rosa, gris, verde manzana, kaky, negro, amarillo canario, blanco, amarillo neón y naranja neón



Chaleco geólogo con jersey

13 colores

- Gabardina de 80% algodón y 20% poliéster
- Malla tipo jersey en la espalda
- Reflejante textil bicolor amarillo neón/gris plata
- Lápizera
- Porta radio
- Dos bolsas frontales con cierre
- Tallas CH, M, L, XL, 2XL y 3XL
- Colores: Naranja, rojo, azul marino, azul rey, rosa, gris, verde manzana, kaky, negro, amarillo canario, blanco, amarillo neón y naranja neón

Chalecos y ropa de trabajo



Chaleco carrillero 100% elástico

Cuatro colores

- Comodidad
- Reflectividad de 360°
- Ajustable
- Broche de plástico
- Alta visibilidad
- Colores: naranja, amarillo neón, rosa y azul rey



Faja elástica con 3er cinturón

Broche tipo samsonite

- Banda de 8" de ancho elástica y una segunda banda de 4" de ancho elástico
- 3er cinturón de cinta de polipropileno de 2" de ancho
- Ajuste con broche tipo samsonite
- 4 varillas lumbares
- Tirantes elásticos ajustables de 1" de ancho
- Tallas CH, M, L, XL y 2XL
- Colores: negro con elástico naranja neón, negro con elástico verde neón y negro



Soporte sacrolumbar

Faja con tabla de medidas

- Cierre lateral de gancho y felpa de 4"
- Banda elástica en espalda de 8"
- Laterales elásticos de 4" y 8" según el modelo
- Segundo cinturón elástico de 4"
- Tercer cinturón rígido de 2" con broche tipo samsonite
- Tirantes elásticos de 1 1/4" con hebillas ajustables
- 5 varillas plásticas flexibles para mayor soporte

Chalecos y ropa de trabajo



Camisa de mezclilla

Color azul petróleo

- Camisa de mezclilla de ocho onzas
- Costura con hilo mezclillero
- Alta resistencia al lavado
- Tallas 34 a 46
- Disponible también con reflejante textil bicolor de 2" de ancho (25 ciclos de lavado)



Pantalón de mezclilla

Azul índigo

- Pantalón de mezclilla fabricado en 12.5 oz
- Lavado y terminado azul índigo
- Disponible en tallas de la 28 a la 48
- Broche metálico para ajuste
- Disponible también con reflejante textil bicolor de 2" de ancho (25 ciclos de lavado)



Cubrenuca

Naranja y amarillo neón

- Fabricado en tela 100% poliéster tipo jersey
- Ajustable en casco tipo cachucha o de ala ancha
- Reflejante de día y de noche

CATÁLOGO 2026

Zapato industrial

Dieléctrico, con casco y suela antiderrapante. Tallas 22 a 31.

18 productos



Zapato industrial



Modelo 117

Color negro

- Certificado NOM 113
- Dieléctrico
- Casco de poliamida
- Suela PU/PU antiderrapante
- Resiste aceites
- Vulcanizado
- Plantilla EVA
- Tallas 22 a 31



Modelo 117-GR

Color gris

- Certificado NOM 113
- Dieléctrico
- Casco de poliamida
- Suela PU/PU antiderrapante
- Resiste aceites
- Vulcanizado
- Plantilla EVA
- Tallas 22 a 31



Modelo 238

Color negro

- Certificado NOM 113
- Protección con casco dieléctrico
- Piel performance nubuck
- Calzado antiderrapante
- Resistente a aceite y gasolina
- Suela de PU (poliuretano)
- Tallas 22 a 31

Zapato industrial



Modelo 236

Color negro

- Certificado NOM 113
- Puntera con casco de protección de poliamida
- Piel performance nubuck
- Calzado antiderrapante
- Resistente a aceite y gasolina
- Suela de PU (poliuretano)
- Tallas 22 a 31



Modelo 237

Color negro y amarillo

- Certificado NOM 113
- Puntera con casco de protección de poliamida
- Piel performance nubuck
- Calzado antiderrapante
- Resistente a aceite y gasolina
- Suela de PU de doble densidad
- Tallas 22 a 31



Modelo 303

Color negro

- Certificado NOM 113
- Dieléctrico
- Casco de poliamida
- Suela de hule
- Fabricación lockstitcher
- Tallas 22 a 31

Zapato industrial



Modelo 307

Color negro

- Certificado NOM 113
- Piel napa americana
- Suela de hule
- Horma EEE
- Dieléctrico
- Casco de poliamida
- Fabricación lockstitcher
- Tallas 22 a 31



Modelo 317

Color negro y amarillo

- Certificado NOM 113
- Piel de vacuno acabado crazy
- Suela TPU/PU bicolor
- Horma EEE
- Dieléctrico
- Casco de poliamida
- Fabricación lockstitcher
- Gancho plástico de alta resistencia
- Tallas 22 a 31



Modelo 747

Color negro

- Certificado NOM 113
- Dieléctrico
- Casco de poliamida
- Suela de PU de doble densidad antiderrapante
- Piel flor entera
- Fabricación lockstitcher
- Tallas 22 a 31

Zapato industrial



Fundidor 107

Color negro

- Forro de malla textil transpirable
- Contrafuerte de fibra de carbón laminado
- Casco de polímero de alta resistencia
- Suela Titán de hule (antiderrapante)
- Piel crazy
- Fabricación lockstitcher
- Tallas 22 a 31



Petrolera

Color negro y café

- Certificado NOM 113
- Dieléctrico
- Casco de poliamida
- Suela elastomérica antiderrapante, resistente a grasas y aceites
- Flor entera de piel
- Fabricación Good Year Welt
- Tallas 22 a 31



Tipo militar

Color negro

- Casco de acero, termoplástico o poliamida
- Suela de hule-acrilo antiderrapante
- Tallas 22 a 31

Zapato industrial



Modelo 1000

Color negro

- Corte de piel napa
- Forro textil
- Suela de hule de alta resistencia a la abrasión y antiderrapante
- Plantilla EVA con sintético
- Casco termoplástico
- Fabricación lock stitcher
- Tallas 22 a 31



Modelo 1800 Napa beige

Con ajuste de cierre lateral

- Corte de piel napa
- Forro textil
- Suela de hule de alta resistencia a la abrasión y antiderrapante
- Plantilla EVA con sintético
- Casco termoplástico
- Ajuste con cierre lateral
- Fabricación lock stitcher
- Tallas 22 a 31



Modelo 1800 Napa negro

Con ajuste de cierre lateral

- Corte de piel napa
- Forro textil
- Suela de hule de alta resistencia a la abrasión y antiderrapante
- Plantilla EVA con sintético
- Casco termoplástico
- Ajuste con cierre lateral
- Fabricación lock stitcher
- Tallas 22 a 31

Zapato industrial



Modelo 4000 Napa negro

Corte de piel napa

- Corte de piel napa
- Forro textil
- Suela de hule de alta resistencia a la abrasión y antiderrapante
- Plantilla EVA con sintético
- Casco termoplástico
- Fabricación lock stitcher
- Tallas 22 a 31



Modelo 4000 Napa arena

Corte de gamuza natural

- Corte de gamuza natural
- Forro textil
- Suela de hule de alta resistencia a la abrasión y antiderrapante
- Plantilla EVA con sintético
- Casco termoplástico
- Fabricación lock stitcher
- Tallas 22 a 31



Modelo 4000 Napa coyote

Corte de gamuza natural

- Corte de gamuza natural
- Forro textil
- Suela de hule de alta resistencia a la abrasión y antiderrapante
- Plantilla EVA con sintético
- Casco termoplástico
- Fabricación lock stitcher
- Tallas 22 a 31

CATÁLOGO 2026

Control vial y señalización

Conos, barricadas, mallas, cintas, lámparas y banderolas.

17 productos



Control vial y señalización



Poste vial alineador

Colores naranja y amarillo

- Polietileno de alta densidad
- Protección contra rayos UV
- Con uno, dos o sin reflejante
- Altura de 1.20 m
- Base octagonal de caucho de 10 lb
- En la parte superior se puede colocar lámpara solar, cinta delimitante, cadena plástica o malla de contención
- Fabricamos tanto el poste como la base



Cono vial de 45 cm

Color naranja

- Cono flexible de PVC
- Un reflejante de alta intensidad de 10 cm de ancho
- Color naranja
- Base negra termofusionada



Cono vial de 71 cm

Color naranja

- Cono flexible de PVC
- Doble reflejante de alta intensidad de 15 y 10 cm de ancho
- Color naranja
- Base negra termofusionada

Control vial y señalización



Cono vial de 91 cm

Color naranja

- Cono flexible de PVC
- Doble reflejante de alta intensidad de 15 y 10 cm de ancho
- Color naranja
- Base negra termofusionada



Barricada

Color naranja

- Polietileno de media densidad
- Protección contra rayos UV
- Reflejante grado ingeniería en ambas caras
- Altura de 116 cm
- Ancho superior de 24 cm e inferior de 32 cm
- Peso de la barricada: 4 lb
- Base rectangular de caucho, peso de 10 lb



Trafitambo con o sin reflejante

Polietileno de media densidad

- 100% virgen y con aditivo UV
- Fabricado en una sola pieza
- Altura de 99 cm
- Diámetro superior de 40 cm
- Diámetro inferior de 55 cm

Control vial y señalización



Malla de contención naranja

Alta visibilidad

- Fabricada en PVC de alta densidad
- Protección contra rayos UV
- 1.20 m de alto por 30.5 m de largo
- Alta visibilidad



Bastón luminoso

Color naranja

- Bastón de luz LED de dos funciones: encendido y parpadeo
- Utiliza 2 baterías tipo D (no incluidas)
- Fabricado de policarbonato y diodos LED
- 54 cm de largo por 4 cm de diámetro
- Caja master de 50 piezas
- Empaque individual



Lámpara solar

Alimentada por celda solar

- 100% solar
- Sensor automático para encender y apagar
- Fabricada en policarbonato
- Interruptor manual
- Dos funciones: fija e intermitente
- LED de alta intensidad



Cinta roja "Peligro"

Cinta delimitante

- Cinta delimitante impresa con la leyenda "Peligro"
- Sirve para indicar acciones de riesgo según el proceso o para limitar cada área
- Se fabrica personalizada con cualquier leyenda, color

Control vial y señalización



Cinta amarilla "Prohibido el paso"

Cinta delimitante

- Cinta delimitante impresa con la leyenda "Prohibido el paso"
- Sirve para indicar acciones de riesgo según el proceso o para limitar cada área
- Se fabrica personalizada con cualquier leyenda, color



Cinta amarilla "Precaución"

Cinta delimitante

- Cinta delimitante impresa con la leyenda "Precaución"
- Sirve para indicar acciones de riesgo según el proceso o para limitar cada área
- Se fabrica personalizada con cualquier leyenda, color



Tope vial de 56 cm

Fabricado en caucho

- Medida de 56 cm
- Reflejante de alta intensidad
- Kit de anclaje: tornillo para asfalto o concreto, taquete expansivo y rondana



Calza de hule con reflejante

Alta visibilidad

- Calza fabricada de hule
- 3 tiras de reflejante amarillo
- Peso de 2.9 kg
- Sujetador en la parte posterior
- Agarre seguro
- Alta visibilidad

Control vial y señalización



Banderola de lona

Lona naranja

- Lona naranja
- Reflejante textil bicolor en ambas caras
- Mango de madera



Banderola de malla

Malla de poliéster naranja

- Malla de poliéster naranja
- Reflejante textil bicolor en ambas caras
- Mango de madera



Banderín de tracto camión

Naranja fluorescente

- Banderín naranja fluorescente de alta visibilidad
- Asta de acero galvanizado para evitar oxidación
- El asta se solda a cualquier estructura metálica de los camiones, asegurando un fijado absoluto

GRUPO RAO

SUMINISTROS PARA LA
INDUSTRIA

Pide tu cotización

Cotizamos según el volumen de tu pedido. Pregunta también por tornillería, consumibles y otros productos industriales.

TELÉFONO

81 8402 6560

CORREO

cotizaciones@gruporao.mx

Monterrey, Nuevo León

Productos de la marca Arca Safety (León, Guanajuato). Grupo RAO es distribuidor. Las especificaciones, normas y certificaciones son declaradas por el fabricante. Los colores y las presentaciones pueden variar.