



**CONSEJO NACIONAL  
DE LA INDUSTRIA DE LA BALÍSTICA**  
"TRANSFORMANDO LA INDUSTRIA DEL BLINDAJE"

**CATÁLOGO**

# ALL ARMOR LIFE LAB®

Especializados en desarrollos Tácticos y Corporales; con la misión de diseñar, producir y comercializar productos de seguridad y accesorios que portan los efectivos de las fuerzas del orden, usuarios civiles y VIP.

Cuentan con los más altos estándares de calidad, de la mano de su aliado estratégico Dupont® y sus productos Kevlar®, Tensylon® y Nomex®.

## CONTÁCTANOS



# Productos Blindaje Corporal



## CHALECO TÁCTICO MODELO: KODIAK TÁCTICO



- ◆ Nivel III-A
- ◆ Fabricado en tela Nylon Panal y tela Cool-Max
- ◆ 4 puntos de ajuste mediante Velcro® y broches,
- ◆ 2 en hombros y 2 en costados, los cuales son movibles.
- ◆ Sistema molle en frente, espalda y costados, para la colocación de accesorios.
- ◆ Sistema de hombro caído.
- ◆ Velcro® para la colocación de insignias.
- ◆ Bolsillo porta placa en frente y espalda de 10"x12".
- ◆ Tallas: S, M, L, XL, XXL.
- ◆ Colores: Negro y Azul.
- ◆ Peso: 3.230 Kg ± 100 g.
- ◆ Área de Cobertura: .348 m².
- ◆ Usuario: Policía, Táctico Militar.

## CHALECO INTERIOR MODELO: ROYAL EAGLE



- ◆ Nivel III-A
- ◆ Fabricado en tela Fresh-Mesh.
- ◆ Diseño ergonómico y deportivo.
- ◆ Ajuste lateral por medio de cierre YKK®.
- ◆ Tallas: S, M, L, XL, XXL.
- ◆ Colores: Negro, Azul y Blanco/Azul.
- ◆ Talla: L.
- ◆ Peso: 2.300 Kg ± 100 g.
- ◆ Usuario: Encubierto, VIP.

## PORTA PLACA



- ◆ Nivel III
- ◆ Tela Cordura® 1000 Denier resistente al rasgado y repelente al agua
- ◆ Interior en Cool-Max® para la circulación del aire.
- ◆ Fajón interior para la distribución de peso.
- ◆ Alojamiento frontal y posterior para placas balísticas de 10 x 12 pulgadas.
- ◆ Ajuste en hombros por medio de cintas de Nylon.
- ◆ Bolsillos en aletas laterales para la colocación de protección balística.
- ◆ Sistema de ajuste de aletas laterales mediante tecnología de pasadores
- ◆ Back Tape Stretch®.
- ◆ Sistema MOLLE en frente, espalda y costados 360° de cobertura para la colocación de accesorios.
- ◆ Sistema de hombro caído.
- ◆ Velcro® en frente y espalda para la colocación parches de identificación
- ◆ Tallas: S, M, L, XL, XXL
- ◆ Colores: Negro, verde, coyote
- ◆ Usuario: Táctico

# Productos Blindaje Corporal



## CHALECO TÁCTICO MODELO: ALCATRAZ



**TELA LASER CUT**  
• Chaleco elaborado en tela especial Laser Cut.  
• Poliamida 100%, ultra resistente al desgarre y repelente al agua.

- ◆ Cuenta con un sistema molle en tecnología de corte láser en frente, espalda y aletas para colocación de accesorios 360°.
- ◆ Ajuste de aletas al posterior con pasacintos.
- ◆ Sistema de arrastre de hombro caído en espalda.
- ◆ Alojamiento para protección balística en frente, espalda y hombros, nivel IIIA, certificado ante la NIJ.
- ◆ Alojamiento frontal y posterior para placas balísticas de nivel superior nivel III o IV, de 10 x 12 pulgadas.
- ◆ Protección 360° y en hombros.
- ◆ Malla interna 3D que permite la circulación de aire y rápido secado, proporcionando frescura al usuario y máximo confort.
- ◆ Colores: Negro y Azul.
- ◆ Tallas: S, M, L, XL, XXL.

## CHALECO TÁCTICO MODELO: KODIAK TÁCTICO



**TELA LASER CUT**  
• Chaleco elaborado en tejido Panal Ripstop 100% poliamida, resistente al rasgado y repelente al agua.

- ◆ Malla interna 3D que permite la circulación de aire y rápido secado, proporcionando frescura al usuario y máximo confort.
- ◆ 4 puntos de ajuste graduables: 2 en hombros por medio de cinta de seguridad y broches. 2 en costados a través del sistema de contactel, cinta y broches. Ajuste de aletas al posterior con pasacintos.
- ◆ Cinta elástica de sujeción tipo faja en la cintura para distribución de peso.
- ◆ Sistema molle en cobertura 360° en cinta de seguridad para colocación de accesorios.
- ◆ Sistema de arrastre de hombro caído en espalda.
- ◆ Alojamiento para protección balística en frente, espalda y hombros, nivel IIIA, certificado ante la NIJ.
- ◆ Velcro en frente y espalda para colocación de insignias.
- ◆ Protección 360° y en hombros.
- ◆ Alojamiento frontal y posterior para placas balísticas de nivel superior nivel III o IV, de 10 x 12 pulgadas.
- ◆ Sistema de ajuste de aletas por medio de pasadores graduables.
- ◆ Colores: Negro y Azul.
- ◆ Tallas: S, M, L, XL, XXL.

## CHALECO TÁCTICO MODELO: KODIAK TÁCTICO FAST RELEASE



- ◆ Sistema molle en cobertura 360° en cinta de seguridad para colocación de accesorios.
- ◆ Velcro en frente y espalda para colocación de insignias.
- ◆ Alojamiento para protección balística en frente, espalda y hombros, nivel IIIA, certificado ante la NIJ.
- ◆ Alojamiento frontal y posterior para placas balísticas de nivel superior nivel III o IV, de 10 x 12 pulgadas.
- ◆ Protección 360° y en hombros.
- ◆ Sistema de ajuste de aletas por medio de pasadores graduables.
- ◆ Malla interna 3D que permite la circulación de aire y rápido secado, proporcionando frescura al usuario y máximo confort.
- ◆ Sistema de arrastre de hombro caído en espalda.
- ◆ Colores: Negro y Azul.
- ◆ Tallas: S, M, L, XL, XXL.

## CHALECO TÁCTICO MODELO: KODIAK TÁCTICO LASER CUT



**TELA LASER CUT**  
• Chaleco elaborado en tela especial Laser Cut.  
• Poliamida 100%, ultra resistente al desgarre y repelente al agua.

- ◆ Cuenta con un sistema molle en tecnología de corte láser en frente, espalda y aletas para colocación de accesorios 360°.
- ◆ Ajuste de aletas al posterior con pasacintos.
- ◆ Protección 360° y en hombros.
- ◆ Velcro en frente y espalda para colocación de insignias.
- ◆ Alojamiento frontal y posterior para placas balísticas de nivel superior nivel III o IV, de 10 x 12 pulgadas.
- ◆ Colores: Negro y Azul.
- ◆ Tallas: S, M, L, XL, XXL.

# Productos Blindaje Corporal



## CHALECO TÁCTICO MODELO: KODIAK TÁCTICO AQUILA



- ◆ Chaleco antibalas diseñado especialmente para la anatomía femenina, ergonómico y ultra liviano.
- ◆ Cinta elástica de sujeción tipo faja en la cintura para distribución de peso.
- ◆ Sistema molle en cobertura 360° en cinta de seguridad para colocación de accesorios.
- ◆ Velcro en frente y espalda para colocación de insignias.
- ◆ Alojamiento frontal y posterior para placas balísticas de nivel superior nivel III o IV, de 10 x 12 pulgadas.
- ◆ Alojamiento para protección balística en frente, espalda y hombros, nivel IIIA, certificado ante la NIJ.
- ◆ Protección 360° y en hombros.
- ◆ Sistema de arrastre de hombre caído en espalda.
- ◆ Colores: Negro y Azul.
- ◆ Tallas: S, M, L, XL, XXL.

## CHALECO TÁCTICO MODELO: KONDOR



- ◆ Chaleco antibalas de doble uso.
- ◆ Chaleco de uso interior y exterior con tecnología aplicada que permite versatilidad en peso, frescura, y resistencia.
- ◆ Elaborado en Poliéster con ajustes elásticos graduables.
- ◆ Malla Interna 3D que permite la circulación de aire y rápido secado, proporcionando frescura al usuario y máximo confort.
- ◆ Tamaño especial que ofrece mayor discreción, permitiendo cobertura balística perfecta.
- ◆ Paneles desmontables para aseo.
- ◆ Protección balística en frente y espalda.
- ◆ Colores: Negro, Azul y Blanco.
- ◆ Tallas: S, M, L, XL, XXL.

## CHALECO TÁCTICO MODELO: KONDOR AQUILA



- ◆ Chaleco antibalas de doble uso.
- ◆ Chaleco de uso interior y exterior elaborado en Poliéster con ajustes elásticos graduables.
- ◆ Alojamiento para protección balística en frente, espalda y hombros, nivel IIIA, certificado ante la NIJ.
- ◆ Tamaño especial que ofrece mayor discreción, permitiendo cobertura balística perfecta.
- ◆ Malla Interna 3D que permite la circulación de aire y rápido secado, proporcionando frescura a la usuaria y máximo confort.
- ◆ Diseño ergonómico que permite usarse de manera discreta bajo la ropa, o encima de ella sin dar un gran volumen, permitiendo mayor movilidad y comodidad de la usuaria.
- ◆ Diseñado y elaborado especialmente para la anatomía femenina, ergonómico y ultra liviano.
- ◆ Colores: Negro, Azul y Blanco.
- ◆ Tallas: S, M, L, XL, XXL.

## CHALECO TÁCTICO MODELO: BARBATUS



- ◆ Chaleco de uso interior elaborado en Pólialgodón que permite mayor frescura y comodidad.
- ◆ Malla Interna 3D que permite la circulación de aire y rápido secado, proporcionando frescura al usuario y máximo confort.
- ◆ Diseño ergonómico que permite usarse de manera discreta bajo la ropa, permite la movilidad y comodidad del usuario.
- ◆ Alojamiento para protección balística en frente, espalda y hombros, nivel IIIA, certificado ante la NIJ.
- ◆ Colores: Azul, Negro y Blanco.
- ◆ Tallas: S, M, L, XL, XXL.

# Productos Blindaje Corporal



## PORTAPLACA MODELO: FALCO



- ◆ Sistema de Liberación Fast Release
- ◆ 4 puntos de ajuste graduables: 2 en hombros y 2 en laterales por medio de sistema de hebillas de liberación rápida Fast Release.
- ◆ Portaplaca elaborado en tela especial Laser Cut - Poliamida 100%, resistente al rasgado y repelente al agua.
- ◆ Sistema molle en cobertura 360° en cinta de seguridad para colocación de accesorios.
  - ◆ Velcro en frente y espalda para colocación de insignias.
  - ◆ Alojamiento frontal y posterior para placas balísticas de nivel superior nivel III o IV, de 10 x 12 pulgadas.
  - ◆ Cuenta con sistema molle en tecnología de corte láser en frente, espalda y costados para colocación de accesorios.
  - ◆ Sistema interno de ajuste elástico para mejor sujeción.
  - ◆ Colores: Negro, Azul.
  - ◆ Tallas: S, M, L, XL, XXL.

## PORTAPLACA MODELO: TORGO



- ◆ Portaplaca elaborado en tela especial Laser Cut Poliamida 100%, ultra resistente al desgarro y repelente al agua. Cuenta con sistema molle en tecnología de corte láser en frente, y espalda para colocación de accesorios 360°.
- ◆ Malla Interna 3D que permite la circulación de aire y rápido secado, proporcionando frescura al usuario y máximo confort.
- ◆ Velcro en frente y espalda para colocación de insignias.
- ◆ Cuenta con bolsas internas para paneles de frente y espalda, así como bolsas para placas laterales adicionales.
- ◆ Sistema de Liberación Fast Release
- ◆ 4 puntos de ajuste graduables: 2 en hombros y 2 en laterales por medio de sistema de hebillas de liberación rápida Fast Release.
- ◆ Accesorios tácticos intercambiables.
- ◆ Colores: Negro, Azul.
- ◆ Tallas: S, M, L, XL, XXL.

## PORTAPLACA MODELO: GECKO



- ◆ Ajuste de aletas laterales por medio de tapete frontal.
- ◆ Malla Interna 3D que permite la circulación de aire y rápido secado, proporcionando frescura al usuario y máximo confort.
- ◆ Portaplaca elaborado en Poliamida 1000 Deniers, resistente al rasgado y repelente al agua.
- ◆ Alojamiento frontal y posterior para placas balísticas de nivel superior nivel III o IV, de 10 x 12".
- ◆ Sistema de arrastre de hombro caído en espalda.
- ◆ Velcro en frente y espalda para colocación de insignias.
- ◆ Ajuste en hombros por medio de cintas de seguridad y broches con contacto ajustable.
- ◆ Sujetadores porta radio en hombros.
- ◆ Sistema molle en frente, espalda y costados en cinta de seguridad para colocación de accesorios 360°.
- ◆ Colores: Negro y Azul.
- ◆ Tallas: S, M, L, XL, XXL.

## TRAJE ANTIMOTÍN



- ◆ Traje antimotines para control de disturbios, ofrece protección contra armas punzocortantes y proyectiles no balísticos.
- ◆ Cuenta con alta protección antigolpe en articulaciones (hombros, rodilla, codos, empuñe) sin reducir movilidad.
- ◆ Componentes 100% en polímero termoplástico de alta resistencia al impacto.
- ◆ En su interior cuenta con malla 3D que brinda transpirabilidad y confort al usuario.
- ◆ Sistema de hebillas sueltas rápido de alta resistencia al impacto, que permite poner y quitar el traje con mayor agilidad.
- ◆ Sistema de amortiguación que complementa las protecciones contra golpes.
- ◆ Colores: Negro y Azul.
- ◆ Tallas: S, M, L, XL, XXL.

# Productos Blindaje Corporal



## CHALECO TÁCTICO MODELO: MORUS



• Chaleco elaborado en Poliamida 1000 Deniers, resistente al rasgado y repelente al agua.

- ◆ Opcionales: • Opción de protección en laterales.
- Paneles desmontables para aseo.
- ◆ Malla Interna 3D que permite la circulación de aire y rápido secado, proporcionando frescura al usuario y máximo confort.
- ◆ 4 puntos de ajuste graduables: 2 en hombros por medio de cinta de seguridad y contactel. 2 en costados a través de sistema de contactel y tapete frontal para mejor resistencia.
- ◆ Sistema molle 360° en cinta de seguridad para colocación de accesorios.
- ◆ Protección 360° y en hombros.
- ◆ Colores: Negro y Verde militar.
- ◆ Tallas: S, M, L, XL, XXL.

## CHALECO TÁCTICO MODELO: FLOTADOR JUNGLE



- ◆ Chaleco Táctico balístico flotador elaborado en Poliéster de alta resistencia al rasgado y repelente al agua.
- ◆ Cuello balístico flotador que sostiene la cabeza del usuario al caer al agua.
- ◆ Sistema de circulación de agua.
- ◆ 4 puntos de ajuste graduables: 2 en hombros y 2 en costados por medio de cinta de seguridad.
- ◆ Sistema molle en frente, espalda y laterales en cinta de seguridad para colocación de accesorios.
- ◆ Sistema de arrastre de hombre caído en espalda.
- ◆ Bolsas en aletas para instalar paneles laterales aumentando la cobertura a 360°.
- ◆ Paneles desmontables para aseo.
- ◆ Sistema especializado de flotabilidad que permite girar en 5 segundos, manteniendo al usuario boca arriba con sus vías respiratorias libres dentro del agua.
- ◆ Alojamiento para protección balística en frente, espalda y hombros, nivel IIIA, certificado ante la NIJ.
- ◆ Opcional: Sistema S.O.S. para emergencia con silbato y lámpara.
- ◆ Accesorios balísticos retráctiles en brazos, cuello, pelvis y piernas.
- ◆ Colores: Negro y Verde militar.
- ◆ Tallas: S, M, L, XL, XXL.

## PORTAPLACA MODELO: AZOR



• Portaplaca elaborada en lona de alta resistencia Laser Cut y repelente al agua. Cuenta con sistema molle en tecnología de corte láser en frente, y espalda para colocación de accesorios 360°.

- ◆ Malla Interna 3D que permite la circulación de aire y rápido secado, proporcionando frescura al usuario y máximo confort.
- ◆ Velcro en frente y espalda para colocación de Insignias.
- ◆ Sistema de arrastre de hombre caído en espalda.
- ◆ Alojamiento frontal y posterior para placas balísticas de nivel superior, nivel III o IV, de 10 x 12 pulgadas.
- ◆ Adición de bolsas para poner paneles balísticos y placas laterales adicionales.
- ◆ Colores: Verde militar.
- ◆ Tallas: S, M, L, XL, XXL.

## PORTAPLACA MODELO: GECKO CAM



- ◆ Ajuste de aletas laterales por medio de tapete frontal.
- ◆ Malla Interna 3D que permite la circulación de aire y rápido secado, proporcionando frescura al usuario y máximo confort.
- ◆ Porta placa elaborado en Poliamida 1000 Deniers, resistente al rasgado y repelente al agua.
- ◆ Alojamiento frontal y posterior para placas balísticas de nivel superior nivel III o IV, de 10 x 12".
- ◆ Sistema de arrastre de hombre caído en espalda.
- ◆ Velcro en frente y espalda para colocación de Insignias.
- ◆ Ajuste en hombros por medio de cintas de seguridad y broches con Contactel ajustable.
- ◆ Sujetadores porta radio en hombros.
- ◆ Sistema molle en frente, espalda y costados en cinta de seguridad para colocación de accesorios 360°.
- ◆ Colores: Verde militar.
- ◆ Tallas: S, M, L, XL, XXL.

# Productos Blindaje Corporal



## CHALECO EJECUTIVO MODELO: DUK



- ◆ Alojamiento frontal y posterior para placas balísticas de nivel superior nivel III o IV, de 10 x 12 pulgadas.
- ◆ chaleco liso elaborado en Panal Ripstop 100% Poliamida, resistente al rasgado y repelente al agua.
- ◆ Malla interna perforada 3D que permite la circulación de aire y rápido secado, proporcionando frescura al usuario y máximo confort.
- ◆ Alojamiento balístico al frente y espalda.
- ◆ Velcro para colocación de insignias.
- ◆ Cinta elástica de sujeción tipo faja en la cintura para distribución de peso.
- ◆ Colores: Negro.
- ◆ Tallas: S, M, L, XL, XXL.

## CHALECO EJECUTIVO MODELO: OTUS



- ◆ Chaleco liso elaborado en Panal Ripstop, resistente al rasgado y repelente al agua.
- ◆ Malla interna 3D que permite la circulación de aire y rápido secado, proporcionando frescura al usuario y máximo confort.
- ◆ Alojamiento para protección balística en frente, espalda y hombros, nivel IIIA, certificado ante la NIJ.
- ◆ Alojamiento frontal y posterior para placas balísticas de nivel superior nivel III o IV, de 10 x 12 pulgadas.
- ◆ 4 puntos de ajuste con broches: 2 en hombros y 2 en frente con contactel de lado a lado del chaleco.
- ◆ Colores: Negro.
- ◆ Tallas: S, M, L, XL, XXL.

## PLAYERA VIP MODELO: EAGLE SPORT



- ◆ Playera interior elaborada en poliéster.
- ◆ Protección balística en frente y espalda.
- ◆ Diseño ergonómico y discreto que permite usarse de manera discreta bajo la ropa, permite la movilidad y comodidad del usuario.
- ◆ Colores: Negro y Blanco.
- ◆ Tallas: S, M, L, XL, XXL.

## PLAYERA VIP MODELO: EAGLE SPORT AQUILA



- ◆ Playera interior elaborada en poliéster.
- ◆ Protección balística en frente y espalda.
- ◆ Diseñado especialmente para la anatomía femenina.
- ◆ Diseño ergonómico que permite usarse de manera discreta bajo la ropa, permite la movilidad y comodidad de la usuaria.
- ◆ Colores: Negro y Blanco.
- ◆ Tallas: S, M, L, XL, XXL.

# Productos Blindaje Corporal



## CHALECO

### MODELO: CHALECO VIP



- ◆ Chaleco VIP blindado elaborado en poliéster.
- ◆ Diseño ergonómico que permite la movilidad y comodidad del usuario.
- ◆ Protección balística en frente y espalda, nivel IIIA, certificado ante la NIJ.
- ◆ Prenda blindada que permite discreción y seguridad del usuario.
- ◆ Colores personalizados sujetos a disponibilidad.
- ◆ Tallas: M, L, XL, y XXL.

## CHAMARRA

### MODELO: CHAMARRA VIP



- ◆ Chamarra de vestir casual con fit moderno, elaborada en poliéster.
- ◆ Prenda blindada que permite discreción y seguridad del usuario.
- ◆ Protección balística en frente y espalda, nivel II y IIIA, certificado ante la NIJ de la prenda.
- ◆ Tallas: S, M, L, XL, XXL.
- ◆ Colores personalizados sujetos a disponibilidad.

## MOCHILA

### MODELO: MOCHILA ALL



- ◆ Mochila antibalas, excelente protección para la espalda con increíble diseño y bajo peso.
- ◆ Mochila antirrobo tipo backpack elaborada en poliéster.
- ◆ Diseño funcional que permite usarse como mochila normal, con compartimiento para panel.
- ◆ Protección balística retráctil tipo inserto en la espalda de la mochila, nivel IIIA, certificado ante la NIJ.
- ◆ Colores: Negro y Blanco.
- ◆ Unitalla.

## PANEL BALÍSTICO

### MODELO: LÍNEA ADKPP3



- ◆ Norma: NIJ STD 0101.06.
- ◆ Nivel de protección: III-A.
- ◆ Garantía en paneles balísticos: 7 años en material balístico.
- ◆ Espesor de 9 mm.
- ◆ 100% en fibras aramidicas de Kevlar® de Dupont™.
- ◆ Apto para detener municiones .44" magnum, .357" SIG FMJ (FN) y Wolf Cal 9 mm (bimetal vel 410 m/s +/- 9m/s).

# Productos Blindaje Corporal



## PANEL BALÍSTICO MODELO: LÍNEA ALL-LIGHT H



- ◆ Norma: NIJ 0101.06.
- ◆ Nivel de protección: III-A.
- ◆ Garantía en paneles balísticos: 8 años.
- ◆ Espesor de 7.5 mm.
- ◆ Panel híbrido (fibras arámidas unidireccionales / polietileno).
- ◆ Apto para detener municiones 44" magnum, .357" SIG FMJ (FN).

## PANEL BALÍSTICO MODELO: LÍNEA ALL-LIGHT HF



- ◆ Norma: NIJ 0101.06.
- ◆ Nivel de protección: III-A.
- ◆ Garantía en paneles balísticos: 8 años.
- ◆ Espesor de 7.5 mm.
- ◆ Panel híbrido (fibras arámidas unidireccionales/polietileno).
- ◆ Apto para detener municiones .44" magnum, .357" SIG FMJ (FN).
- ◆ Peso m2: 6 kg.
- ◆ Ajuste perfecto a la ergonomía femenina, sin riesgo por hueco balístico a nivel del busto.

## CASCO BALÍSTICO MODELO: PASGT



- ◆ Casco fabricado en Kevlar® termoformado.
- ◆ Probado para cumplir con la resistencia balística como se especifica en la norma NIJ-STD-0106.01, HPWTP-0401.01
- ◆ 4 tornillos balísticos.
- ◆ Mini visera frontal.
- ◆ Protección de orejas.
- ◆ Amortiguadores de suspensión flotante.
- ◆ Barbiqueo de cinta high-duty.
- ◆ Color: Negro.
- ◆ Peso: 1.500 Kg ± 50 g.

## CASCO BALÍSTICO MODELO: TIPO MICH



- ◆ Casco fabricado en Kevlar® termoformado.
- ◆ Nivel balístico IIIA.
- ◆ Probado para cumplir con la resistencia balística como se especifica en la norma NIJ-STD-0106.01, HPW-TP-0401.01.
- ◆ Resistencia anti fragmentación Militar Standard 662F
- ◆ Rieles laterales para colocación de accesorios como lámparas y visión nocturna con seguros
- ◆ Soporte frontal de cámara
- ◆ 2 lligas frontales
- ◆ 4 tornillos balísticos
- ◆ Sistema de sujeción de velcro coronilla y nuca
- ◆ Amortiguadores de PADS
- ◆ Barbiqueo de cinta high-duty y soporte en nuca
- ◆ Tallas: S, M, L
- ◆ Colores: Negro, Verde, Kaki
- ◆ Peso: 1.600 Kg ± 100 g

# Productos Blindaje Corporal



## CASCO BALÍSTICO MODELO: TIPO FAST



- ◆ Casco fabricado en Kevlar® termoformado
- ◆ Resistente hasta Magnum .44
- ◆ Nivel balístico IIIA
- ◆ Probado para cumplir con la resistencia balística como se especifica en la norma NIJ-STD-0106.01, HPW-TP-0401.01
- ◆ Resistencia anti fragmentación Militar Standard 662F
- ◆ Rieles laterales para colocación de accesorios como lámparas y visión nocturna con seguros
- ◆ Soporte frontal de cámara
- ◆ 2 ligas frontales
- ◆ 4 tornillos balísticos
- ◆ Sistema de sujeción de velcro coronilla y nuca
- ◆ Amortiguadores de PADS
- ◆ Barbiquejo de cinta high-duty y soporte en nuca
- ◆ Tallas: S, M, L
- ◆ Colores: Negro, Verde, Kaki
- ◆ Peso: 1.600 Kg ± 100 g

## PLACA BALÍSTICA MODELO: ULTRALIGHT III



- ◆ Certificación: NIJ 0101.06
- ◆ Nivel de protección: III
- ◆ Garantía 10 años
- ◆ Material de la placa: Polietileno Prensado de Ultra Alto Peso Molecular.
- ◆ Peso: 1.6 kg ± 0.1 kg.
- ◆ Garantía 10 años.
- ◆ Dimensiones: 25 cm ± 0.5 cm x 30 cm ± 0.5 cm.
- ◆ Resistencia balística: 7.62 mm NATO FMJ.

## PLACA BALÍSTICA MODELO: ARMOR IV



- ◆ Certificación: NIJ 0101.06
- ◆ Nivel de protección: IV
- ◆ Garantía 10 años
- ◆ Material de la placa: Cerámica de óxido de aluminio.
- ◆ Peso: 3.3 kg ± 0.1 kg.
- ◆ Dimensiones: 25 cm ± 0.5 cm x 30 cm ± 0.5 cm.
- ◆ Resistencia balística: .30 calibre M2 AP.

## PLACA BALÍSTICA MODELO: ULTRALIGHT IV CS



- ◆ Norma: NIJ 0101.06
- ◆ Nivel de protección: IV
- ◆ Garantía 7 años
- ◆ Material de la placa: Carburo de silicio.
- ◆ Peso: 2.6 kg ± 0.1 kg.
- ◆ Dimensiones: 25 cm ± 0.5 cm x 30 cm ± 0.5 cm.
- ◆ Resistencia balística: .30 calibre M2 AP.

# Productos Blindaje Corporal



## ESCUDO BALÍSTICO



- ◆ Norma: NIJ 0108.01
- ◆ Nivel de protección: III-A
- ◆ Garantía en paneles balísticos: cinco (5) años
- ◆ Fibras de aramidas, con recubrimiento de poliuretano. .44" magnum, .357" SIG FMJ (FN).
- ◆ Dimensiones: 60 cm  $\pm$  5 cm Ancho x 90  $\pm$  5 cm de Alto.
- ◆ Peso m<sup>2</sup>: 6 kg.
- ◆ Escudo de bajo peso que resiste municiones disparadas por arma de fuego, con recubrimiento de poliuretano repelente al agua, la humedad, con asa ambidiestra de uso.

## ESCUDO BALÍSTICO



- ◆ Norma: NIJ 0108.01
- ◆ Nivel de protección: III.
- ◆ Garantía en paneles balísticos: cinco (5) años.
- ◆ Material de la placa: Acero balístico.
- ◆ Peso: 20 kg (escudo completo); 9 kg (soporte de transporte).
- ◆ Dimensiones: 60 cm  $\pm$  5 cm Ancho x 90  $\pm$  5 cm de Alta.
- ◆ Resistencia balística: hasta 7.62x51 mm NATO FMJ vel. 2780 +/- 30ft/s.

## ESCUDO BALÍSTICO



- ◆ Norma: NIJ 0108.01
- ◆ Nivel de protección: IV.
- ◆ Garantía en paneles balísticos: cinco (5) años.
- ◆ Material de la placa: Acero balístico.
- ◆ Peso: 40 kg (escudo completo); 9 kg (soporte de transporte).
- ◆ Dimensiones: 60 cm  $\pm$  5 cm Ancho x 90  $\pm$  5 cm de Alta.
- ◆ Resistencia balística: hasta .30 AP vel. 2880 +/- 30ft/s.



Empresa mexicana con 30 años de experiencia en diseño, maquila, fabricación, ensamblaje, almacenamiento, compra, venta, importación y exportación, comercialización e instalación de sistemas de seguridad, así como en la fabricación de chalecos y ropa blindada, equipos policiacos, militar, blindajes y todo tipo de seguridad para las fuerzas del orden.

Manejan una amplia gama de productos de calidad internacional que satisfacen los requerimientos del cliente.

Su compromiso y objetivo no es vender la mayor cantidad de productos, es salvar el mayor número de vidas.

## CONTÁCTANOS

 Baher Asesores Integrales

 +52 (55) 5652-0054  
(800)838-0068

 baher\_asesores\_integrales

 [www.baher.com.mx](http://www.baher.com.mx)

 @Baher\_asesores

 [info@baher.com.mx](mailto:info@baher.com.mx)

 Baher Asesores Integrales

 Baher Armor, Baher Tactical Gear, Baher Techno

# Productos Blindaje Corporal



## CHALECO ANTIBALAS MODELO: SWAT V-X



- ◆ Nivel III-A
- ◆ El más ergonómico.
- ◆ Cubre pecho, espalda, costados y hombros.
- ◆ Sistema molle, cinta de hombro caído, faja de ajuste lumbar.

## CHALECO ANTIBALAS MODELO: SWAT V-X MODULAR



- ◆ Nivel III-A
- ◆ Cubre pecho, espalda, costados y opcionalmente hombros.
- ◆ El más ergonómico. Sistema molle, cinta de hombro caído, todos sus ajustadores son desprendibles.

## CHALECO ANTIBALAS MODELO: SWAT V-X



- ◆ Nivel III-A
- ◆ Cubre pecho, espalda, costados y opcionalmente hombros.
- ◆ Sin sistema molle

## CHALECO ANTIBALAS MODELO: COMANDO TÁCTICO



- ◆ Nivel III-A
- ◆ Máxima protección, operaciones especiales.
- ◆ Cubre pecho, espalda, costados, hombros, brazos, cuello, garganta, ingle y coxis.

## CHALECO ANTIBALAS MODELO: COMANDO



- ◆ Nivel III-A
- ◆ Máxima protección.
- ◆ Cubre pecho, espalda y costados.
- ◆ Fabricado en tela Ripstop ó Cordura 500
- ◆ Tela Cool-Max para circulación de aire
- ◆ Ajuste sistema contactel
- ◆ Sistema de hombro caído
- ◆ Velcro para colocación de insignias
- ◆ Bolsillos porta placa delantero y trasero
- ◆ Tallas: M, L, XL y especiales
- ◆ Color: Negro / Verde olivo / Coyote / Azul Marino o especiales
- ◆ Usuario: Policía, Fuerzas del orden y Fuerzas Armadas

# Productos Blindaje Corporal



## PLACAS BALÍSTICAS



- ◆ Nivel de Protección III Polietileno.
- ◆ Fabricada en polietileno de ultra alto peso molecular.
- ◆ Color negro.
- ◆ De curva sencilla para adaptarse al torso.
- ◆ Dimensiones de 10" x 12".
- Nivel de protección III de acuerdo a la norma del Instituto Nacional de justicia de los Estados Unidos de Norteamérica.
- ◆ Tipo de munición: 7.62 MM NATO FMJ.
- ◆ Masa nominal: 9.6 g 148 gr.
- ◆ Protege contra ojivas normales que provengan de fusiles : De 7.62 mm (FMJ) de uso militar de los E.U.A (M80) con una masa nominal de 9.6 g (148 g) a una velocidad mínima de 838 m/s (2750 p/s), así como del tipo AK- 47 (cal.7.62x39mm) , AR-15 (cal 5.56mm o 0.223" y G3 (cal.7.62x51mm).

## PLACAS BALÍSTICAS



- ◆ Nivel balístico IV.
- ◆ Fabricada en cerámica balística con respaldo de alta resistencia, con Medidas de 10"x12".
- ◆ Fabricada de acuerdo a la norma.
- ◆ Del Instituto Nacional de justicia de los Estados Unidos de Norteamérica.
- ◆ Tipo de munición: .30 CALIBER M2AP.
- ◆ Masa nominal: 10.8 g 166 gr.
- ◆ Protege contra ojivas normales y perforantes que provengan de fusiles del tipo: AK-47 (cal.7.62x39mm) AR-15 (cal.5.56mm o 0.223") g3-(cal.7.62x51mm), Fusil 0.3006" Armor Peacing.

## CHALECO ANTIBALAS INTERIOR MODELO: INTERIOR Z



- ◆ Nivel III-A.
- ◆ Protección total discreta.
- ◆ Cubre: pecho, espalda y costados.
- ◆ Se utilizan telas frescas y confortables.

## CHALECO ANTIBALAS INTERIOR MODELO: CHALECO BALÍSTICO INT LADY



- ◆ Nivel III-A.
- ◆ Protección total discreta.
- ◆ Cubre: pecho, espalda y costados.

## CHALECO ANTIBALAS INTERIOR MODELO: PLAYERA BALÍSTICA



- ◆ Nivel III-A
- ◆ Protege con la máxima discreción.
- ◆ Cubre pecho y espalda.

# Productos Blindaje Corporal



## ROPA BLINDADA MODELO: CHAMARRA BALÍSTICA III-A (CON O SIN MANGAS)



- ◆ Nivel Balístico III y III-A
- ◆ Seguridad discreta y cómoda.
- ◆ Protección en pecho y espalda. Cuenta con 3 paneles fabricados con fibras balísticas, dos al frente (izquierdo y derecho) y un panel para la espalda.
- ◆ Tela Nylon de alta resistencia.
- ◆ Cierre Frontal.
- ◆ Paneles al diseño de la ropa.
- ◆ Pueden fabricarse en cualquier modelo de la preferencia y necesidad del cliente (chamarra, chaleco, chaleco ejecutivo, playera balística, etc.)
- ◆ Prendas discretas y confortables.
- ◆ Tallas M, L, XL y especiales.
- ◆ Color: Cualquier color.
- ◆ Usuarios: VIP, escoltas, encubiertos, usuarios en general.

## ROPA BLINDADA MODELO: CHALECO EJECUTIVO III-A



- ◆ Nivel Balístico III-A.
- ◆ Ideal para escoltas y ejecutivos, protección pecho, espalda, costados y hombros.
- ◆ Cuenta con 2 paneles fabricados con fibras balísticas los cuales están forrados en nylon.

## CASCO ANTIBALÍSTICO MODELO: FAST



- ◆ Nivel III-A.
- ◆ Fuerzas Especiales, Incluye rieles Picatinny para colocación de accesorios varios.

## CASCO ANTIBALÍSTICO MODELO: MICH



- ◆ Nivel III-A.

## CASCO ANTIBALÍSTICO MODELO: PASGT



- ◆ Nivel III-A.
- ◆ Diseñado especialmente para oficiales y elementos de Infantería, Militares y Navales.
- ◆ Fabricado con fibras aramídicas balísticas, bajo proceso de prensado y termo formado.
- ◆ Cuenta con cuatro tornillos balísticos y arnés de cuatro puntos de apoyo.
- ◆ Su diseño proporciona una protección frontal total, también contempla un espacio cubre orejas y correa de sujeción a barbilla fabricada en nylon.

# Productos Blindaje Corporal



## PROTEGIENDO EL BINOMIO LEAL MODELO: ARMOR - K9



- ◆ Niveles IIIA.
- ◆ Diseñado para perros de guardia y ataque.
- ◆ Con forro sellado con sistema ultrasónico 100% impermeables.
- ◆ Funda lavable.
- ◆ Cinta de binomio caído.
- ◆ Cinturones para un mejor ajuste con sistema contactel.

## ESCUDO BALÍSTICO EJECUTIVO MODELO: PORTAFOLIO BALÍSTICO



- ◆ Niveles IIIA , III.
- ◆ Escudo balístico ejecutivo.

## RETENCIÓN DE FRAGMENTOS CON ANILLO EXPLOSOR MODELO: MANTA ANTIBOMBAS



- ◆ Niveles IIIA.
- ◆ Refuerzo en el centro de la manta.
- ◆ Cintas de seguridad, para envolver, se coloca alrededor y sobre una amenaza explosiva.
- ◆ Asa exterior para fácil manejo.

## ESCUDO BALÍSTICO



- ◆ Niveles IIIA , III , IV.

## EQUIPO ANTIMOTÍN MODELO: RIOT



- ◆ Chaleco antimotín.
- ◆ Protector de brazo.
- ◆ Protector de cadera y Genitales.
- ◆ Protector de pierna.

# Productos Blindaje Corporal



## EQUIPO ANTIMOTÍN MODELO: AB



- ◆ Cascos antimotín.
- ◆ Guantes antimotín.
- ◆ Pasamontañas.
- ◆ Máscara antigas.

## EQUIPO ANTIMOTÍN MODELO: ROM



- ◆ Fournitura.
- ◆ Bastón PR24.
- ◆ Esposas de mano acero o plásticas.

## ESCUDO ANTIMOTÍN MODELO: ARMADILLO



- ◆ Fabricado en una hoja frontal y un panel trasero de policarbonato transparente de alto impacto, resistente al fuego, soporta golpes, bombas de gasolina (molotov) e impactos de hacha.
- ◆ Ergonómico, para formar barreras de contención se ensambla.

## CASCO MODELO: ANTIMOTÍN



- ◆ Protege la cabeza, cara, nuca, y orejas.
- ◆ No se agrieta o ablanda a temperaturas extremas.
- ◆ Económico y ligero.

## ESCUDO ANTIMOTÍN MODELO: GLADIADOR



- ◆ Fabricado por inyección de policarbonato, para uso policial y antidisturbios con ligera curvatura, esquinas redondeadas, liviano y con almohadillas de espuma para la absorción de impactos.

# Productos Blindaje Corporal



## EQUIPO TÁCTICO Y POLICIACO MODELO: KIT TÁCTICO



- ◆ chaleco táctico no balístico.
- ◆ codero táctica.
- ◆ rodillera táctica.
- ◆ Cascos balísticos.
- ◆ Guantes tácticos.
- ◆ Pasamontañas.



- ◆ Bastón retráctil.
- ◆ Esposas de mano acero o plásticas.
- ◆ Miras telescópicas.
- ◆ Visión nocturna.
- ◆ Fornitura piñonera.
- ◆ Goggles tácticos.
- ◆ Ariete.
- ◆ Pinzas de corte.
- ◆ Herramienta halligan.

## CHALECOS TÁCTICOS MODELO: PORTA PLACAS BALÍSTICAS



## CHALECOS TÁCTICOS MODELO: PORTA PLACAS BALÍSTICAS



## CHALECOS TÁCTICOS Y MULTIPROPÓSITO (NO BALÍSTICOS)



# Productos Blindaje Corporal



## CHALECOS TÁCTICOS Y MULTIPROPÓSITO (NO BALÍSTICOS)



- ◆ Ideal para corporaciones policiales de cualquier género 100% lavable, ajustable, ergonómica, accesorios de venta individual, con contactel para evitar que se muevan del lugar asignado, hebilla de tres puntos de sujeción de 2 1/4 " de ancho.

## FORNITURAS MODELO: FORNITURA DE NYLON



- ◆ Modelo universal con porta cargador incluido.
- ◆ Disponibilidad para derecha e izquierda reforzada.
- ◆ Cuenta con broche de desenfundado rápido.

## FORNITURAS MODELO: MUSLERA



- ◆ Discreta, diseñada para grupos tácticos, dentro de sus compartimentos incluye porta pistola, porta cargadores, porta aros etc.
- ◆ Cintas ajustables.

## FORNITURAS MODELO: MOCHILA PIERNERA



## FORNITURAS



### MODELO: FAJILLA

- ◆ Fabricada en 2 1/4 " de pulgada con hebilla de alta seguridad, de tres puntos, cuenta con felpa alrededor para sujeción de los accesorios.
- ◆ Ergonómica e irrompible, disponible en cualquier talla.



### MODELO: FAJILLA TIPO MILITAR

- ◆ Modelo universal con porta cargador incluido.
- ◆ Disponibilidad para derecha e izquierda reforzada.
- ◆ Cuenta con broche de desenfundado rápido.

# Productos Blindaje Corporal



## FORNITURAS



### MODELO: MOCHILA PIERNERA

- ◆ Fajilla sencilla, fabricada con cinta extra rígida, con ojillos en todo el contorno interior para la sujeción de los accesorios, hebilla de 2 1/4" de pulgada de tres puntos de seguridad

## FORNITURAS



### MODELO: FORNITURA MODULAR

- ◆ Fornitura de sistema Modular, accesorios de venta individual, de última generación, ergonómica, confortable.
- ◆ Versatilidad y seguridad distinguen a esta forniture

## FORNITURAS



### MODELOS: PORTA CARGADOR CON PORTA GRANADA

- ◆ Porta cargadores con tapa para R15 o calibre .223 cuenta con espacio para dos cargadores de 30 tiros y con dos espacios más para granadas calibre 40 sujeción por medio de sistema modular o clips

## VISION TÉRMICA Y NOCTURNA MODELO: TICAM 1000A Termografía Biocular



- ◆ Es un sensor versátil de seguridad, vigilancia y observación para uso diurno y nocturno.
- ◆ El dispositivo se basa en una imagen térmica MicroCAM 3 de alta resolución sin refrigeración con brújula magnética digital, puntero láser, tiempo real en la grabación digital de la cámara y GPS que proporciona una ubicación precisa y coordinada.
- ◆ Ligero y compacto, TICAM 1000A es adecuado para escuadrones de observación ofensivos, búsqueda y rescate, infantería, seguridad fronteriza y unidades especiales.

## VISION TÉRMICA Y NOCTURNA MODELOS: TICAM 90 Monocular de imágenes térmicas



- ◆ Es un dispositivo de imágenes térmicas en miniatura portátil o para montar en casco para aplicaciones militares o civiles como fuerzas especiales, búsqueda y rescate, policía, seguridad fronteriza, adquisición de objetivos, operaciones antinarcóticos, supervisión de los guardabosques de parques de la flora y fauna/ cazadores furtivos, protección de personalidades, así como para obtener el conocimiento de la situación general.



### MODELO: FORNITURA MILITAR

- ◆ Diseño tradicional de forniture castrense, en 2 1/4" de ancho con sistema de sujeción de los portacargadores con clips (A.L.I.C.E. Clips) para tres cargadores de R-15 o dos de FAL 7.62 y dos bolsas porta granadas laterales



### FORNITURAS TÁCTICO Y MILITAR MODELO: FAJILLA MILITAR

- ◆ Fajilla fabricada en México con todos sus herrajes metálicos importados de E.E.U.U., originales, disponible en colores: negro, verde, arena



### MODELO: PORTA CARGADORES DE ARMA LARGA SIN TAPA MODULAR

- ◆ Para grupos tácticos o especiales, de liberación rápida, con sistema modular para agregar a chalecos tácticos o forniture modulares.

# Productos Blindaje Corporal



## VISIÓN TÉRMICA Y NOCTURNA MODELOS: TICAM 750 Binoculares de imágenes térmicas



- ◆ Es una cámara termográfica portátil de especificación militar de rango medio para aplicaciones militares y civiles que incluyen fuerzas especiales, búsqueda y rescate, policía, seguridad fronteriza, adquisición de objetivos, operaciones antidrogas, guardaparques que monitorean la vida silvestre / cazadores ilegales, VIP protección y para el conocimiento general de la situación.
- ◆ TICAM detectará a un hombre a más de 2 kilómetros.. Impermeable - Resistente - Confiable.
- ◆ El diseño ergonómico de la TICAM 750 con sobre moldeado de caucho es impermeable, flota y protege la cámara en los entornos más duros y permite el funcionamiento con o sin guantes.

## VISIÓN TÉRMICA Y NOCTURNA MODELOS: NICAM-31 Termografía Biocular



- ◆ Es un sensor versátil de seguridad, vigilancia y observación para uso diurno y nocturno.
- ◆ El dispositivo se basa en una imagen térmica Nicam-31 de alta resolución sin refrigeración con brújula magnética digital, puntero láser, tiempo real en la grabación digital.

## VISIÓN TÉRMICA Y NOCTURNA MODELO: NICAM-7 NVG Intensificador de imagen biocular NVG



- ◆ Es una gafa de visión nocturna biocular en miniatura para aplicaciones militares y civiles que incluyen fuerzas especiales, búsqueda y rescate, policía, seguridad fronteriza, adquisición de objetivos, operaciones antidrogas, guardaparques que monitorean la vida silvestre / cazadores ilegales, protección VIP. NiCAM-7 admite una amplia gama de tubos de 18 mm Gen 2+ o de mayor rendimiento para adaptarse a todas las aplicaciones y presupuestos.

## VISIÓN TÉRMICA Y NOCTURNA MODELO: NICAM-7 NVG Intensificador de imagen monocular NVG



- ◆ Es una gafa de visión nocturna monocular en miniatura para aplicaciones militares y civiles que incluyen fuerzas especiales, búsqueda y rescate, policía, seguridad fronteriza, adquisición de objetivos, operaciones antidrogas, guardaparques que monitorean la vida silvestre / cazadores ilegales, protección VIP. NiCAM-7.

## VISIÓN TÉRMICA Y NOCTURNA MODELO: CLIPIR Visor termográfico pequeño Clip on



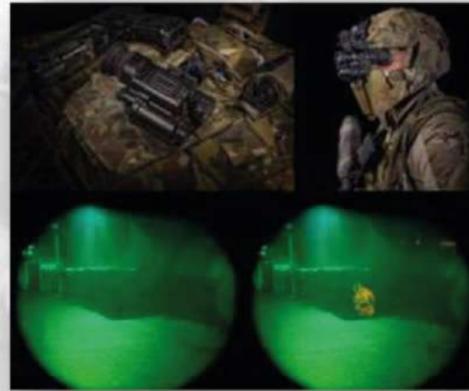
- ◆ La visión nocturna fusionada es el nuevo estándar para operaciones con poca luz. Se logran importantes ventajas tácticas combinando las incomparables capacidades de detección de la termografía con las superiores capacidades de identificación de la intensificación de imágenes.
- ◆ Ampliar el rendimiento y la funcionalidad de los dispositivos de visión nocturna existentes mientras se minimiza el costo total del producto es el desafío que enfrenta ClipIR.
- ◆ El combate moderno requiere una operación en completa oscuridad.

# Productos Blindaje Corporal



## VISIÓN TÉRMICA Y NOCTURNA

### MODELO: NICAM-7 NVG Intensificador de imagen biocular NVG

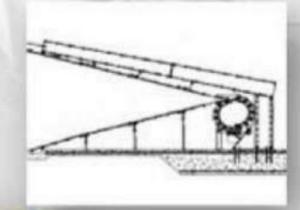


- ◆ El combate nocturno moderno requiere una efectividad operativa total en diferentes condiciones y terrenos, desde el centro de la ciudad hasta la densa jungla.
- ◆ Los intensificadores de imagen (I2) requieren algo de iluminación ambiental para funcionar de manera efectiva, pero son derrotados por el exceso de luz, como el alumbrado público o los faros, el camuflaje, la vegetación y la luz insuficiente en las noches nubladas sin luna, niebla / humo u oscuridad total dentro de los edificios.
- ◆ La termografía es independiente de la luz y funciona en cualquier nivel de oscuridad, niebla y humo, pero no identifica las características y texturas mostradas por I2.
- ◆ FuseIR combina un dispositivo I2 de alto rendimiento con una potente cámara termográfica MicroCAM no refrigerada en una unidad pequeña y liviana que ofrece lo mejor de ambos mundos: operación I2, térmica o fusionada que amplía la capacidad del usuario durante la noche y con poca luz para una máxima conciencia de la situación.
- ◆ FuseIR es un dispositivo listo para la misión con un accesorio de montaje rápido universal para casco y un mecanismo de liberación rápida. Se puede acceder a todas las funciones de forma rápida y sencilla mediante una única rueda de control diseñada específicamente para usuarios diestros y zurdos, incluso con guantes.
- ◆ FuseIR se basa en un tubo intensificador de alta sensibilidad y respuesta de alta frecuencia y un núcleo de imagen térmica MicroCAM® 3.
- ◆ Es el único dispositivo de visión nocturna fusionada con tecnología Shutterless XTI Technology® patentada, por lo que no tiene partes móviles, es completamente silencioso en funcionamiento y es "Nunca ciego".

## STAND DE TIRO



## TRAMPA PARA BALAS



# Productos Blindaje Corporal



## PUESTO DE CONTROL BLINDADO



# CAROLINA

## BALLISTIC

Carolina Ballistic cuenta con un laboratorio balístico certificado y autorizado por la SEDENA, con la mejor tecnología a nivel mundial, permitiéndoles ofrecer la más alta calidad, innovación continua y desarrollo de soluciones para protección balística, tales como materiales para chalecos antibalas y placas balísticas para blindaje corporal, paneles balísticos para blindaje vehicular, y mantas anti fragmentación para protección contra granadas.

Sus capacidades logísticas y de producción les permiten ofrecer precios competitivos y tiempos cortos de entrega.

## CONTÁCTANOS



carolinaballistic.official



55 5220 2912



carolinaballistic.official



www.carolinaballistic.com



carolina-ballistic



ballistic-info@grupocarolina.com.mx  
jcevallos@grupocarolina.com.mx



Carolina Performance  
Fabrics



Bld. Manuel Ávila Camacho, No. 570,  
Col. El Conde, CP. 53500, Naucalpan  
de Juárez, Edo de Mex

# Fabricantes y Comercializadores de Productos Balísticos



Ganadora del  
Premio Nacional  
de Tecnología  
e Innovación\*  
XIX Edición

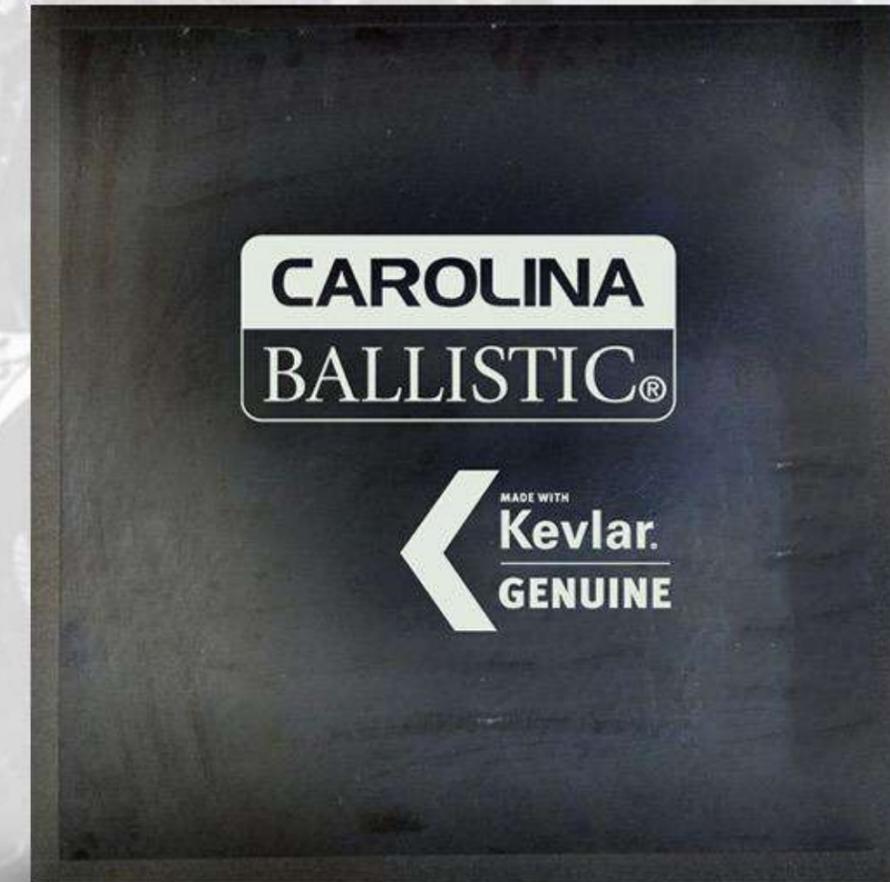
## PANELES BALÍSTICOS KEVLAR

### MODELO: ARMORTEC K-CLASSIC



- ◆ Niveles: De acuerdo a la norma NIJ tenemos los siguientes niveles: I, IIA, II y IIIA.
- ◆ Panel balístico de segunda generación con mayor flexibilidad.
- ◆ Fabricados con la última tecnología de fibra de Kevlar® DuPont™.
- ◆ Diseñados para ser una solución de blindaje más liviana y flexible.
- ◆ Producto para vehículos militares o civiles.
- ◆ Protección contra amenazas de pistola manual NIJ 0108.01.

### MODELO: ARMORTEC K-BLACK



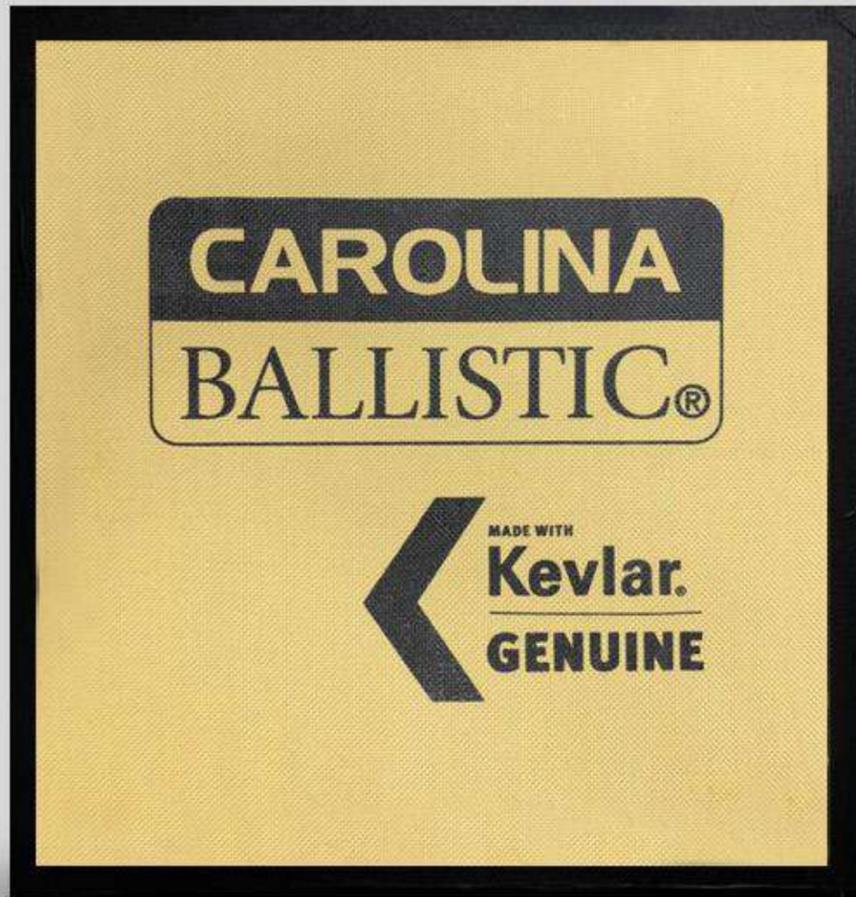
- ◆ Niveles: De acuerdo a la norma NIJ tenemos los siguientes niveles: II y IIIA.
- ◆ Panel balístico de segunda generación con mayor flexibilidad.
- ◆ Fabricados con la última tecnología de fibra de Kevlar® DuPont™.
- ◆ Diseñados para ser una solución de blindaje más liviana y flexible.
- ◆ Producto para vehículos militares o civiles.
- ◆ Protección contra amenazas de pistola manual NIJ 0108.01.

# Fabricantes y Comercializadores de Productos Balísticos



Ganadora del  
Premio  
Nacional  
de Tecnología  
e Innovación\*  
XIX Edición

## PANELES BALÍSTICOS KEVLAR MODELO: ARMORTEC K-NEXT



- ◆ Nivel: NIJ IIIA
- ◆ 25% más ligero, 20% más delgado y 30% más flexible.
- ◆ Fabricados con la última tecnología de fibra de DuPont™ Kevlar®.
- ◆ Diseñados para ser una solución de blindaje más liviana y flexible.
- ◆ Producto para vehículos militares o civiles.
- ◆ Protección contra amenazas de pistola manual NIJ 0108.01.

## PLACAS BALÍSTICAS MODELOS: FORTEC 4K10, FORTEC 3K00 Y FORTEC XR32



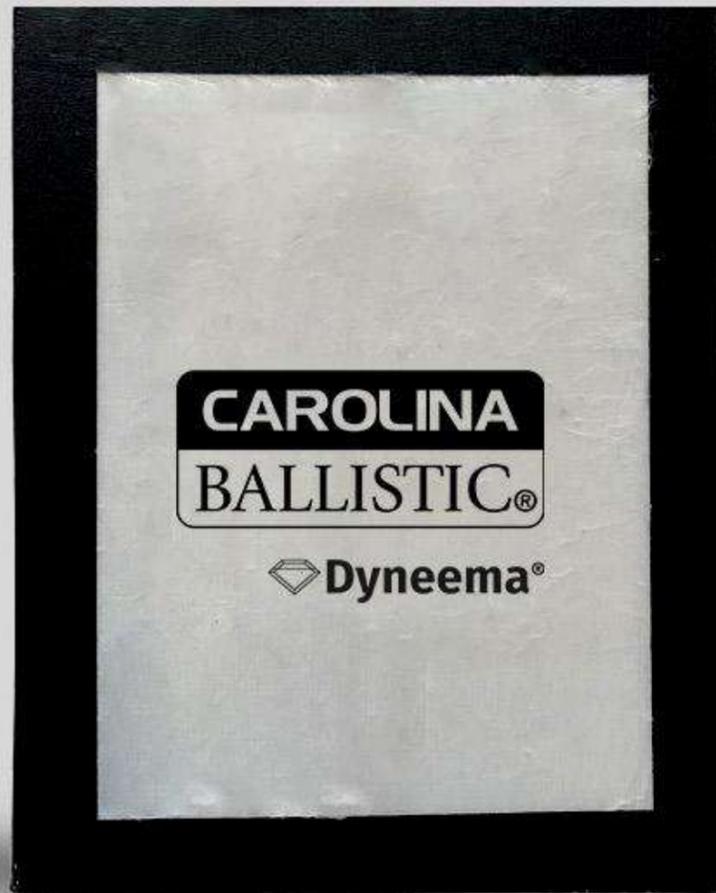
- ◆ Niveles: NIJ III y NIJ IV.
- ◆ Capacidad multi-impacto.
- ◆ Certificación Vigente NIJ 0101.06.
- ◆ Color: Negro.
- ◆ Corte completo y Corte tirador.
- ◆ Producto Hecho en México.
- ◆ Las placas balísticas Fortec de Carolina Ballistic cuentan con una protección denominada Stand Alone (SA). Esto significa que por sí solas y sin necesidad de estar combinadas con otros materiales balísticos como el carrier del chaleco o cualquier otro material, pueden resistir los impactos de las balas.

# Fabricantes y Comercializadores de Productos Balísticos



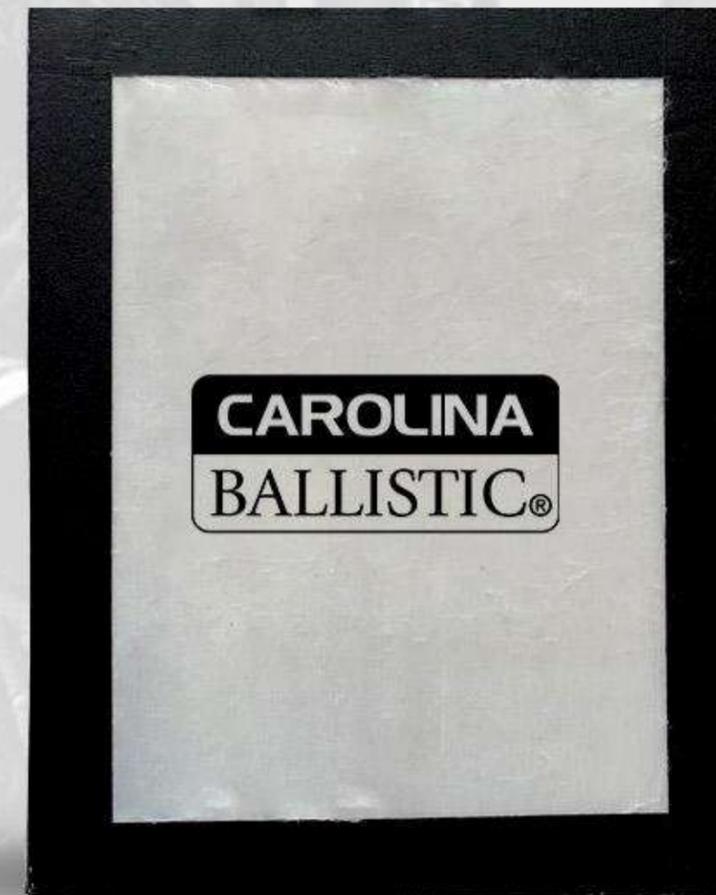
Ganadora del  
Premio Nacional  
de Tecnología  
e Innovación\*  
XIX Edición

## PANELES BALÍSTICOS DYNEEMA MODELO: ARMORTEC D-CLASSIC



- ◆ Niveles: De acuerdo a la norma NIJ tenemos los siguientes niveles: IIIA y III.
- ◆ Fabricados con la última tecnología de polietileno de alto peso molecular (UHMWPE) de DSM Dyneema®.
- ◆ Diseñados para ser una solución de blindaje más liviana.
- ◆ Producto para vehículos militares o civiles.
- ◆ Protección contra amenazas de rifles de asalto NIJ 0108.01.

## PANELES BALÍSTICOS TENSYLON MODELO: ARMORTEC T-CLASSIC



- ◆ Niveles: De acuerdo a la norma NIJ tenemos los siguientes niveles: IIIA y III.
- ◆ Fabricados con la última tecnología de polietileno de ultra alto peso molecular (UHMWPE) de DuPont™ Tensylon®.
- ◆ Diseñados para ser una solución de blindaje más liviana.
- ◆ Producto para vehículos militares o civiles.
- ◆ Protección contra amenazas de rifles de asalto NIJ 0108.01.

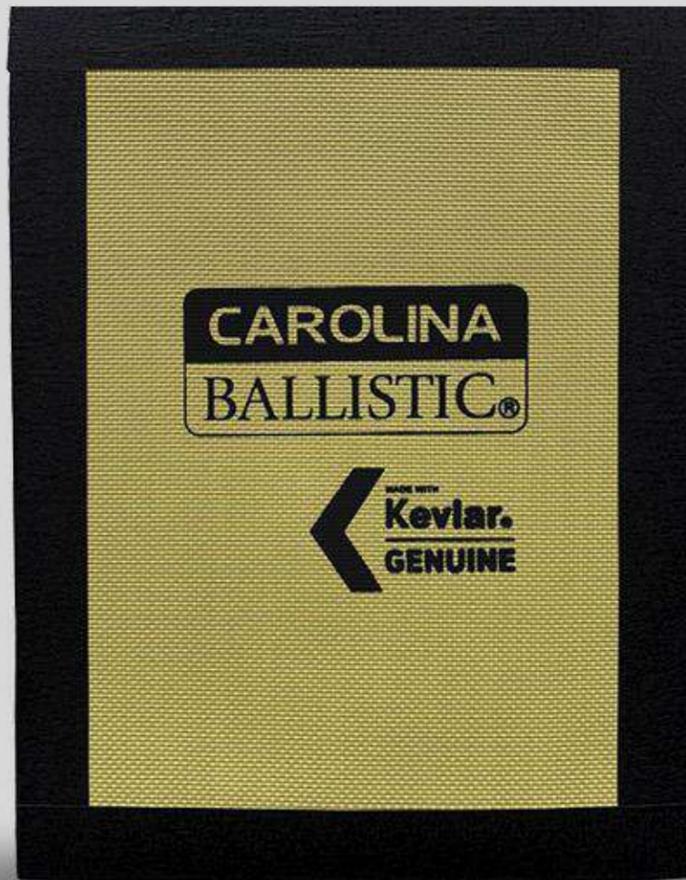
# Fabricantes y Comercializadores de Productos Balísticos



Ganadora del  
Premio Nacional  
de Tecnología  
e Innovación\*  
XIX Edición

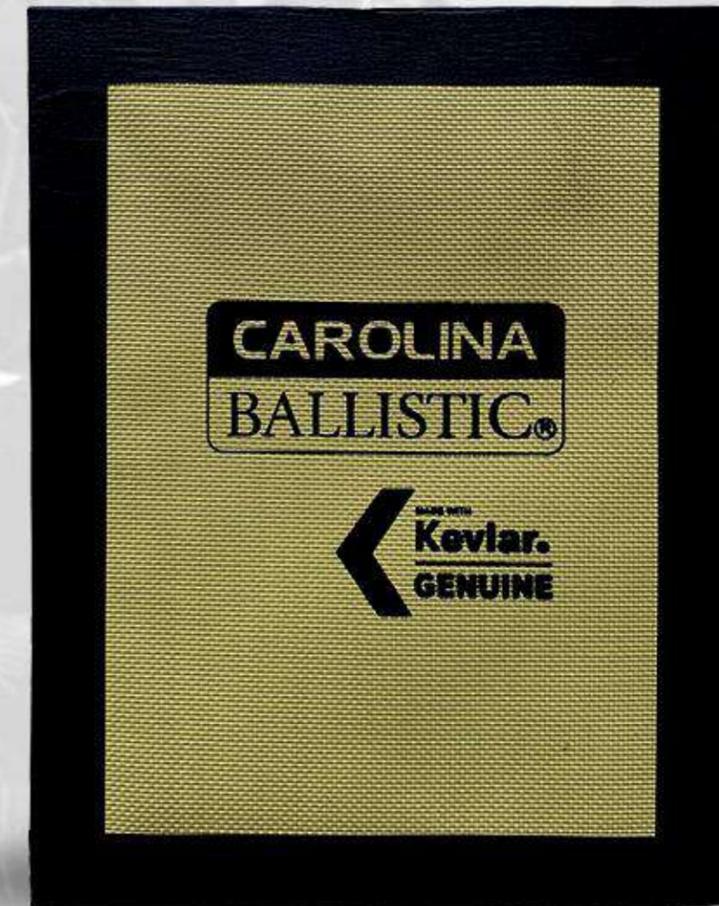
## TELAS BALÍSTICAS KEVLAR

MODELOS: BALTEC K-WF, BALTEC K-ML Y BALTEC K-AT



## COMPÓSITOS BALÍSTICOS KEVLAR

MODELOS: COMPOTEC K-TP Y COMPOTEC K-TS



- ◆ Nivel: No aplica.
- ◆ Fabricadas con la última tecnología de fibra de Kevlar® de DuPont™.
- ◆ Diseñadas para diversos tipos de soluciones balísticas de blindaje corporal, protección contra fragmentos y reducción de trauma corporal causado por impactos de proyectiles.
- ◆ Alta durabilidad y protección contra humedad, abrasión y desgarre.
- ◆ Flexibilidad superior y alto desempeño balístico ante pruebas V50 y pruebas de trauma corporal.
- ◆ Producto para aplicaciones militares o civiles.

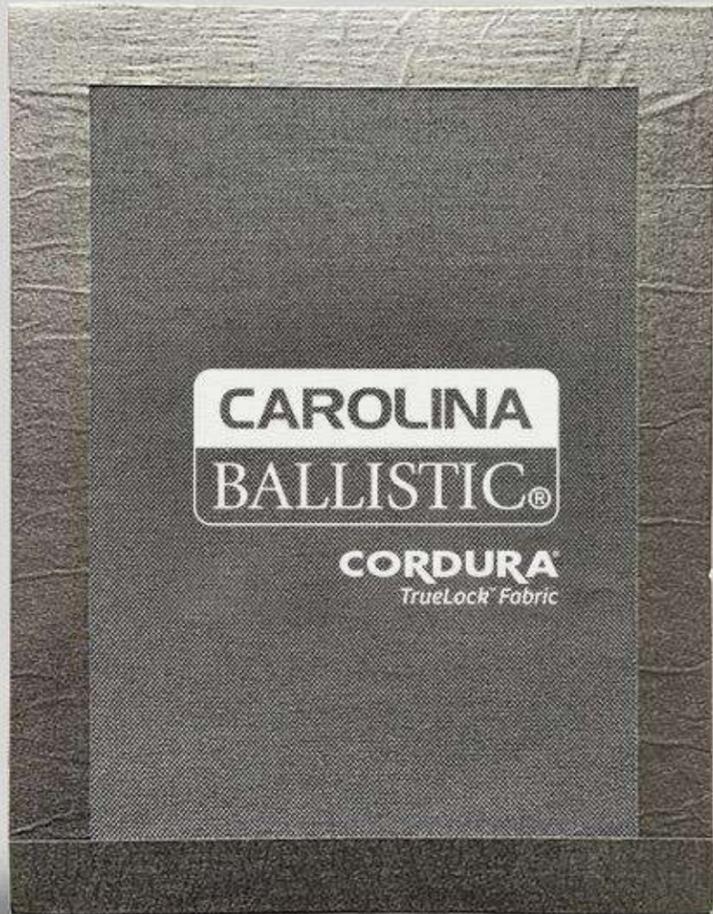
- ◆ Nivel: No aplica.
- ◆ Fabricadas con la última tecnología de fibra de Kevlar® de DuPont™.
- ◆ Diseñadas para soluciones balísticas de blindaje vehicular y blindaje corporal como cascos, placas balísticas y escudos.
- ◆ Alta flexibilidad, facilidad de instalación, moldeabilidad, termoformado y muy bajo peso añadido para aplicaciones balísticas.
- ◆ Alto desempeño en pruebas V50, mitigación de trauma y alta rigidez y adaptabilidad de estructuras para diversas formas.
- ◆ Producto para aplicaciones militares o civiles.

# Fabricantes y Comercializadores de Productos Balísticos



Ganadora del  
Premio Nacional  
de Tecnología  
e Innovación\*  
XIX Edición

## TELAS TÁCTICAS CORDURA MODELOS: ENDURANCE C-WF Y ENDURANCE C-ML



- ◆ Nivel: No aplica pero cumplen con normas para telas tácticas militares estadounidenses como la USA DTL-32439 y la Near-Infrared (NIR).
- ◆ Fabricadas con la última tecnología de fibra de CORDURA® de Invista.
- ◆ Diseñadas para diversos tipos de soluciones balísticas y de materiales de protección como son chalecos antibalas, forros de placas balísticas, ropa táctica, uniformes militares y de fuerzas armadas, mochilas y soluciones Impermeables de alta calidad y durabilidad.
- ◆ Producto para aplicaciones militares o civiles.
- ◆ Protección UV, antitrasgado, resistentes al agua, a la abrasión y a la tracción y cuentan con reflectancia Infraroja.

## MANTAS ANTI-FRAGMENTACIÓN CORDURA MODELO: FRAGTEC C-CLASSIC 22F1



- ◆ Nivel: STANAG 2920 F1 (Resiste hasta 1 Granada de Fragmentación DM51).
- ◆ Fabricadas con la última tecnología de fibra de CORDURA® de Invista.
- ◆ Diseñadas para ser una solución de blindaje para pisos vehiculares contra amenazas de esquirlas y fragmentos de explosivos.
- ◆ Producto para vehículos militares o civiles.
- ◆ Protección contra amenazas de proyectiles de esquirlas y explosivos bajo la norma STANAG 2920 nivel F1.

# Fabricantes y Comercializadores de Productos Balísticos



Ganadora del  
Premio Nacional  
de Tecnología  
e Innovación\*  
XIX Edición

## MANTAS ANTI-FRAGMENTACIÓN KEVLAR

**MODELO: FRAGTEC K-CLASSIC 22F4 IIIA**



- ◆ Niveles: (tiene 2 niveles de protección):  
STANAG 2920 F4 (Resiste hasta 2 Granadas de Fragmentación DM51)  
NIJ IIIA.
- ◆ Fabricadas con la última tecnología de fibra de KEVLAR® de DuPont™.
- ◆ Diseñadas para ser una solución de blindaje para pisos vehiculares contra amenazas de esquirlas y fragmentos de explosivos.
- ◆ Producto para vehículos militares o civiles.
- ◆ Protección contra amenazas de proyectiles de esquirlas y explosivos bajo la norma STANAG 2920 nivel F4 y contra amenazas de pistola manual NIJ 0108.01.

**MODELO: FRAGTEC K-Classic 22F2**



- ◆ Nivel: STANAG 2920 F2.
- ◆ Fabricadas con la última tecnología de fibra de KEVLAR® de DuPont™.
- ◆ Diseñadas para ser una solución de blindaje para pisos vehiculares contra amenazas de esquirlas y fragmentos de explosivos.
- ◆ Producto para vehículos militares o civiles.
- ◆ Protección contra amenazas de proyectiles de esquirlas y explosivos bajo la norma STANAG 2920 para nivel: F2.



**Centigon™**  
A Carat Security Group Company

Son una empresa mundial en la industria del blindaje, con más de 140 años en el sector de las transformaciones automotrices. Muestra de ello son 3 plantas al rededor del mundo: Francia, Colombia y Venezuela.

Fabrican blindajes para personalidades de alta responsabilidad, además ofrecen soluciones de protección vehicular para cualquier nivel de riesgo o amenaza. Sus blindajes se caracterizan por su elegancia, discreción y estilo.

## CONTÁCTANOS



CentigonMéxico



55 9171 0200



centigonmex



[www.centigon.com.mx](http://www.centigon.com.mx)



CENTIGON México |  
Blindados



[aventas@centigon.com.mx](mailto:aventas@centigon.com.mx)



Centigon MX



Dir. Blvd. Adolfo López Mateos N° 1491  
Col. Alfonso XIII, C.P. 01460, CDMX

# Producto Blindaje Automotriz y Táctico



## MODELO: CENTURION EJECUTIVO



- ◆ CHASIS F250
- ◆ NIVEL DE BLINDAJE: B5, B6, B6 M193, STANAG II B7, UL10
- ◆ Blindaje en postes, marcos, puertas, paredes zona de carga, Techo 60° OTAN, Advance Armor (Overlaps).
- ◆ Blindaje de batería computadora y caja de fusibles.
- ◆ Pared de fuego interior.
- ◆ Tanque de Combustible.
- ◆ Piso anti explosivos.
- ◆ Modificación de Suspensión.
- ◆ Cristales Balísticos: Parabrisas, delanteros (50% operables), traseros, medallón o 5ª puerta.
- ◆ Runflats 5 Llantas
- ◆ Luces strobos, barra de luz X- VISION, X - VISION X XII (4 LEDS) (4 PZAS)
- ◆ Accesorios de frente FABFOUR BUMPER

## MODELO: BIG BEAR TANQUETA CHORRO DE AGUA ANTIMOTINES



- ◆ Chasis INTERNATIONAL 4300 4X2
- ◆ NIVEL DE BLINDAJE: B4+, B5, B6, B6+ M193
- ◆ Blindaje en postes, puertas, paredes de zonas de carga, Techo 60° OTAN, Advance Armor (Overlaps).
- ◆ Blindaje perimetral
- ◆ Blindaje de batería computadora y caja de fusibles
- ◆ Pared de fuego interior.
- ◆ Tanque de Combustible y protección de radiador.
- ◆ Piso anti explosivos Especificado para Granada Tipo M-67 4.5mm
- ◆ Cristales Balísticos: Parabrisas y laterales
- ◆ Accesorios incluidos:
  - Intercomunicador manos libres de dos vías con sirena.
  - Sistema de video, cámaras y grabación
  - Bomba de autollenado con juego de mangueras
  - 2 cañones de agua frontal y trasero
  - Cisterna capacidad 6,700 litros
  - Estrobos delanteros y traseros
  - Troneras (5)
  - Bisagras reforzadas
  - Defensas anti- barricada
  - Pala Bulldozer 4 toneladas
  - Configuración 2 asientos
  - Paneles de protección para llantas

## MODELO: CENTURION TACTICO



- ◆ CHASIS F250
- ◆ NIVEL DE BLINDAJE: B5, B6, B6 M193, STANAG II B7, UL10
- ◆ Blindaje en postes, puertas fondo de pedales, paredes zona de carga, Techo 60° OTAN, Advance Armor (Overlaps).
- ◆ Blindaje perimetral
- ◆ Pared de fuego interior.
- ◆ Tanque de gasolina. Piso anti explosivos. Protección Batería, fusibles y computadora
- ◆ Modificación de Suspensión.
- ◆ Cristales Balísticos: Parabrisas, Cristales, delanteros, traseros, medallón o 5ª puerta
- ◆ Mirillas Tiradores
- ◆ Runflats 5 Llantas
- ◆ Intercomunicador manos libres de dos vías con sirena, importado, Alemán marca Federal.
- ◆ 2 juegos de luces de Barra LED

# Producto Blindaje Táctico



## MODELO: BUFFALO

## MODELO: FOX

## MODELO: FOX CLASSIC ARMORED PERSONNEL

## ARMORED PERSONNEL CARRIER

CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR	Opciones de Equipo
Nivel de protección: B4+ -B6+M193	Sistema de intercomunicador
Capacidad: 2 pasajeros	Sirena
Capacidad del tanque de agua: 4,000L	Winch eléctrico
Protección del motor y la batería	Luz de búsqueda
Sistema Runflats	Luces estroboscópicas
Protección tanque de combustible	Parabrisas plegable
Capacidad del tanque de combustible: 100gal	Asientos traseros individuales
Aire acondicionado	Escotilla de techo
Cañón de agua	Extintor automático
Bulldozer hidráulico delantero parachoques	Compartimento de herramientas
Sistema de alerta de incendios en el techo	Ruedas de protección y neumático
Controlador maestro de joystick	Puerto de pistola
Tanque de almacenamiento de agua col.	Cámaras infrarrojas
Videocámaras y sistema de grabación	
Malla protectora de vidrio	

Incluido en estándar:  No Incluido - Opcional:



- ◆ Vehículo de mediana capacidad sin control.
- ◆ Transporta 6.000 litros de agua, viene con uno o dos cañones de agua (se recomienda uno para la conservación del agua) y puede alcanzar a los manifestantes a una distancia de hasta 60 metros dependiendo de las condiciones del viento.
- ◆ La capacidad de derribo de este vehículo es de 20 a 25 metros, según la selección de la boquilla.
- ◆ El modelo incluye protección balística de nivel B4, pero se puede actualizar al nivel B6 a pedido.
- ◆ Cuenta con múltiples plataformas de base disponibles, Little Bear satisface las necesidades de las unidades de control de disturbios en todo el mundo.

CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR	CARACTERÍSTICAS OPCIONALES
Nivel de protección: B6+M193	Sistema de intercomunicador
Capacidad de pasajeros: 10	Sirena
Vidrio balístico multicapa	Winch eléctrico
Protección del motor y la batería	Luz de búsqueda
Sistema runflat	Luces estroboscópicas
Depósitos de combustible protegidos	Parabrisas plegable
Capacidad del tanque de combustible: 180L	Asientos traseros individuales
Aire acondicionado	Escotilla de techo
Vidrear (sin preparación): 640mm	Sube automático
Ángulo de aproximación: 34°	Provisión de montaje de torreta
Ángulo de salida: 26°	Placas de arena / kit Pioneer
Ángulo de banca: 28°	Provisión para radio militar
Rampa sobre ángulo: 30°	HF/VHF/UHF
Claridad del piso: 240mm	Provisión para sistema de interferencia (ECM)
Degradado: 30°	
Ciclo de tornavento (diámetro): 14,40m	

Incluido en estándar:  No Incluido - Opcional:



- ◆ Diseñado para acomodar hasta 10 personas, el Fox F550 de Centigon es perfecto para operaciones de mantenimiento de la paz.
- ◆ Con varios niveles de blindaje disponibles, el FOX proporciona una protección óptima a los ocupantes.
- ◆ Gracias a su robusto y potente chasis 4x4, el FOX ofrece una mayor capacidad de carga útil y remolque.
- ◆ Modular y flexible, la distribución interior y el equipamiento se adaptan a las necesidades operativas de cada misión: antiterrorismo, antidisturbios, transporte de personal rápido y seguro. --El casco monocasco blindado está hecho de acero blindado altamente endurecido. Esto asegura que los ocupantes y los componentes clave del vehículo permanezcan protegidos contra amenazas balísticas y granadas de mano DM51.
- ◆ El vehículo blindado FOX se puede ofrecer con un recubrimiento especial de Poliuretano, que no solo aumenta la protección contra explosivos, sino que también proporciona una mejor resistencia contra la abrasión y la corrosión.

CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR	CARACTERÍSTICAS OPCIONALES
Nivel de protección: B6+M193	Sistema de intercomunicador
Capacidad de pasajeros: 12	Sirena
Vidrio balístico multicapa	Cabrestante eléctrico
Protección del motor y la batería	Luz de búsqueda
Sistema Runflats	Luces estroboscópicas
Protección tanque de combustible	Parabrisas plegable
Capacidad del tanque: 180L	Asientos traseros individuales
Aire acondicionado	Escotilla de techo
Vidrear (sin preparación): 640mm	Extintor automático
Ángulo de aproximación: 34°	Provisión de montaje de torreta
Ángulo de salida: 26°	Placas de arena / kit Pioneer
Ángulo de banca: 28°	Provisión para radio militar
Rampa sobre ángulo: 30°	HF/VHF/UHF
Claridad del piso: 240mm	Provisión para sistema de interferencia (ECM)
Degradado: 30°	
Ciclo de tornavento (diámetro): 14,40m	

Incluido en estándar:  No Incluido - Opcional:



- ◆ Uno de los vehículos blindados más populares en uso por agencias gubernamentales y clientes privados.
- ◆ El Chevrolet Suburban blindado Centigon está disponible en niveles de protección hasta B7.
- ◆ Es ideal para usar en cualquier lugar, desde la conducción en la ciudad hasta terrenos más accidentados.
- ◆ La gran capacidad, el espacioso interior y el excelente rendimiento de la Suburban la convierten en un vehículo de pasajeros blindado multipropósito ideal.
- ◆ Con una amplia gama de equipos opcionales y modificaciones disponibles, se puede personalizar para adaptarse a las tareas de transporte de nivel ejecutivo, táctico y de escolta.
- ◆ La protección incluye: cinco puertas, cristales completos, montantes delanteros centrales y traseros, techo, cortafuegos, cabeceras delanteras y traseras, estribos.
- ◆ La protección cubre amenazas que incluyen minas antipersonal, fuego de rifle de francotirador y munición perforante en configuración B7.

# Producto Blindaje Táctico



## MODELO: LITTLE BEAR ARMORED RIOT CONTROL

## MODELO: MANTA ARMORED PERSONNEL CARRIER

## MODELO: MANTA ARMORED RIOT CONTROL

CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR	OPCIONES DE EQUIPO
Nivel de protección B4 - B6 - M1P3	Sistema de Intercomunicador
Capacidad: 2 pasajeros	Sirena
Capacidad del tanque de agua 6.700lt	Winch eléctrico
Protección del motor y la batería	Luz de Succión
Sistema Quilats	Luces estroboscópicas
Protección tanque de combustible	Parabrisas plegable
Capacidad del tanque de combustible 100gal	Asientos traseros individuales
Aire acondicionado	Escotilla de techo
Cañón de agua	Extintor automático
Bulldozer hidráulico delantero parachoques	Compartimento de herramientas
Sistema de alerta de incendios en el techo	Ruedas de protección y neumático
Controlador maestro de joystick	Puerto de pistola
Tanque de almacenamiento de agua colorante	Cámaras infrarrojas
Videocámaras y sistema de grabación	
Malla protectora de vidrio	



- ◆ El Little Bear es un vehículo sin control de capacidad media.
- ◆ Lleva 6.700 litros de agua, viene con uno o dos cañones de agua (se recomienda uno para la conservación del agua) y puede alcanzar a los manifestantes hasta a 60 metros de distancia dependiendo de las condiciones del viento.
- ◆ La capacidad de derribo de este vehículo es de 20 a 25 metros, según la selección de la boquilla.
- ◆ El modelo que se muestra incluye protección balística de nivel B4, pero se puede actualizar al nivel B6 a pedido.
- ◆ Con múltiples plataformas de base disponibles, Little Bear satisface las necesidades de las unidades de control de disturbios en todo el mundo.
- ◆ Las unidades disponibles incluyen el International 4300, así como las unidades base Freightliner, Kenworth y MB.

CARACTERÍSTICAS DE SEGURIDAD	CARACTERÍSTICAS DE CONFORT
Nivel de protección (perímetro) B6, B7, UL-10	Asientos 8-12
Protección de suelos y techos DM-31	Compartimentos
Protección completa B6 (8 caras) B6, B7, UL-10	Puerta trasera
Vidrio balístico multipaño B6, B7, UL-10	Logotipo del nombre de la empresa
Protección tanque de combustible	Color del vehículo
Panoplia de salida de emergencia	Accesorios interiores
Encovamiento	Pantalla del tablero
Sistema de rastreo	Color estándar
Alarma	Protección contra la radiación
Sistema de intercomunicador	Protección del tanque de combustible
Sistema de neumáticos runflat	Bull bar
Puertos de pistola	Luces estroboscópicas
Cámara trasera/delanteras	Barridos para cajas inteligentes
	Torre en el techo



- ◆ El Manta - APC es la nueva generación de vehículos de transporte de personal blindados ligeros desarrollados para reconocimiento, tácticas, transporte, helicópteros, ambulancias y una variedad de otras aplicaciones.
- ◆ El Manta - APC está disponible en aplicaciones 4x2 y 4x4 y está diseñado para transportar hasta 10 soldados con un conductor y un comandante para un total de 12 tripulantes.
- ◆ Una versión extendida puede transportar hasta 10 miembros de la tripulación.
- ◆ El Manta - APC está diseñado para operar en ambientes de alta temperatura y ha sido provisto con sistemas de enfriamiento actualizados.
- ◆ El Manta - APC está disponible con múltiples paquetes de blindaje, hechos para resistir NIJ III, B6, B7, STANAG I y II con nivel de protección de piso hasta granadas de mano M67 y minas antipersonal DM-31.
- ◆ La unidad que se muestra también soporta UL-10 .50 cal.

CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR	CARACTERÍSTICAS DE CONFORT
Nivel de protección B6-STANAG I	Asientos 4-7
Tanque de capacidad 12.000lt	Benchs autolubrificable, con juego de mangueras (piscina, presas, ríos, etc.)
Protección de techo y quemacocos	Puerta trasera
Protección de perímetro	Compartimento de herramientas
Sistema Quilats	Color del vehículo
Protección del motor y tanque de combustible	Accesorios interiores
Capacidad del tanque: 100 gal.	Pantalla del tablero
Aire acondicionado	Color estándar
2 Cañones de Agua de 500gal./min(200psi)	Protección contra la radiación
Sistema de alerta y protección contra incendios.	Protección del tanque de combustible
Defensa frontal con pala hidráulica	Bull bar
Sistema de cámara	Luces estroboscópicas
Protección de Vidrios balísticos 28"	Barridos para cajas inteligentes
	Torre en el techo



- ◆ El Manta - ARC es la nueva generación de vehículos de transporte de personal blindados ligeros desarrollados para reconocimiento, tácticas, transporte, helicópteros, ambulancias y una variedad de otras aplicaciones.
- ◆ El Manta - ARC está disponible en aplicaciones 4x2 y 4x4 y está diseñado para transportar hasta 10 soldados con un conductor y un comandante para un total de 12 tripulantes.
- ◆ Una versión extendida puede transportar hasta 10 miembros de la tripulación.
- ◆ El Manta - ARC está diseñado para operar en ambientes de alta temperatura y ha sido provisto con sistemas de enfriamiento actualizados.
- ◆ El Manta - ARC está disponible con múltiples paquetes de blindaje, hechos para resistir NIJ III, B6, B7, STANAG I y II con nivel de protección de piso hasta granadas de mano M67 y minas antipersonal DM-31.
- ◆ La unidad que se muestra también soporta UL-10 .50 cal.

# Unidades Especiales



## MODELO: SPRINTER CARGO VAN 516 MEDIUM 5.5T STANDARD ROOF



- ◆ Unidad: Sprinter Cargo Van 2021.
- ◆ Modelo: 516.
- ◆ Tamaño: Mediana 5.5T Techo Estándar.
- ◆ Rodaje: Doble.
- ◆ Blindaje Cabina: Pared de fuego, postes, puertas, techo y piso.
- ◆ Blindaje Zona de Carga: Perímetro, techo, piso y compuerta interna tipo bulkhead detrás de puerta corrediza.

- ◆ Protecciones blindaje: Esquineros, caja de fusibles, batería, computadora y tanque de combustible.
- ◆ Blindaje en piso: Acero balístico.
- ◆ Cristales Balísticos: Parabrisas y laterales.
- ◆ Accesorios incluidos: Runflats, bancas de transporte de tropas, cajas de transporte.



# CENTUR®

## BLINDAJES

En CENTUR® es un producto de excelencia hecho a la medida de cada uno de sus clientes, resultado de la aplicación de la mejor tecnología en el mercado, junto con el trabajo artesanal de un equipo especializado y supervisado bajo estrictas normas de calidad.

Cuentan con los más altos estándares de calidad en sus blindajes y en los materiales utilizados para su fabricación, lo que les permite garantizar a sus clientes cada uno de los componentes de su vehículo blindado por un periodo de tiempo más prolongado.

## CONTÁCTANOS



centurblindajes



55 5546 5286



centurblindajes



[www.centursecurity.com](http://www.centursecurity.com)



@Centursecurity



[info@centursecurity.com](mailto:info@centursecurity.com)



Centur Blindajes



CENTUR® | Blindajes

# Producto Blindaje Automotriz



garantía  
CENTUR

## MODELO: TOYOTA HIGHLANDER



- ◆ NIVEL NIJ IIIA.
- ◆ Blindaje con Acero balístico (SSAB®) 2.5 a 3 mm.
- ◆ NeoFlex® 11 capas.
- ◆ Mayor resistencia y permeable a agentes químicos.
- ◆ Vidrio LIGHTWEIGHT AGP® de 19 mm Centur Performance.
- ◆ Vidrio B33 AGP® de 22 mm.
- ◆ Protección contra violencia urbana, asalto a mano armada e intento de secuestro express.

## MODELO: RANGE ROVER SPORT



- ◆ NIVEL NIJ IV.
- ◆ CEN - BR5.
- ◆ Blindaje con Acero balístico de 3.7 a 4.5 mm.
- ◆ Dyneema® (UHMWPE) de 55 capas.
- ◆ Fabricado a base de polietilenos de alta densidad.
- ◆ Fortaleza necesaria con un peso muy liviano.
- ◆ Su vida útil y resistencia a los factores externos como el agua, el calor y agentes químicos.
- ◆ Neoflex® de 11 capas.
- ◆ Vidrios importados marca AGP®.
- ◆ Bisagras: Son modificadas y reforzadas en las puertas delanteras, centrales y quinta puerta para mantener el equilibrio y balance normal de las mismas, evitando que se venzan en el uso diario del vehículo.
- ◆ Se cambian amortiguadores y resortes por unos fabricados especialmente para recibir el peso añadido al vehículo.
- ◆ Protección contra violencia urbana, asalto a mano armada e intento de secuestro.

## MODELO: SUBURBAN HIGH COUNTRY



- ◆ NIVEL NIJ V.
- ◆ CEN- BR6.
- ◆ Blindaje con Acero balístico (SSAB®) de 6 a 8 mm.
- ◆ Dyneema® (UHMWPE) 72 capas.
- ◆ Fabricado a base de polietilenos de alta densidad.
- ◆ Neoflex® de 11 capas.
- ◆ Vidrio AGP® de 42 mm.
- ◆ Vidrio AGP® LIGHTWEIGHT de 36 mm.
- ◆ Bisagras: Son modificadas y reforzadas en las puertas delanteras, centrales y quinta puerta para mantener el equilibrio y balance normal de las mismas, evitando que se venzan en el uso diario del vehículo.
- ◆ Suspensión: Se cambian amortiguadores y resortes por unos fabricados especialmente para recibir el peso añadido al vehículo.
- ◆ Protección contra violencia urbana, asalto a mano armada, intento de secuestro y terrorismo.



# DIAMOND GLASS®

Empresa con más de 19 años de experiencia en el mercado mexicano fabricando, desarrollando y comercializando vidrios blindados de última generación, resistentes, ultra delgados, livianos, con nuevas fórmulas y tecnologías.

Ingeniería, fabricación y comercialización de vidrio blindado: automotriz, arquitectónico, naval y militar.

## CONTÁCTANOS

 [diamondglassmx](#)

 55 1204 0859

 [diamondglassmx](#)

 [www.diamondglass.com.mx](http://www.diamondglass.com.mx)

 [diamond-glass-mx](#)

 [d.tafoya@diamondglass.com.mx](mailto:d.tafoya@diamondglass.com.mx)

 San José Jajalpa, Av. Calz. de la Viga 219,  
Jajalpa, 55090 Ecatepec de Morelos, Méx..

# Fabricantes de Vidrios Blindados



## VIDRIO BLINDADO AUTOMOTRIZ



- ◆ Pieza sólida capaz de resistir diferentes tipos de proyectiles.
- ◆ Premium glass series: espesores a partir de 13 mm para armas cortas de calibre 9mm, hasta 38 mm.
- ◆ Classical glass series: espesores a partir de 16 mm para violencia urbana (armas cortas), hasta 46 mm de espesor (armas largas).
- ◆ Defense glass series: espesores a partir de 55 mm hasta 120 mm que detienen diferentes tipos municiones de armas perforantes y antiaéreas.
- ◆ Pestaña de acero
- ◆ Aspilleras

# Fabricantes de Vidrios Blindados



## VIDRIO ARQUITECTÓNICO BLINDADO / LAMINADO



- ◆ Pieza sólida capaz de resistir huracanes, explosiones, calor y ruido.
- ◆ Puede ser blindado o laminado y utilizarse para diferentes tipos de estructuras.
- ◆ Control solar
- ◆ Anti intrusión
- ◆ Anti explosiones

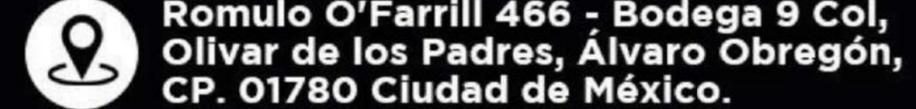
- ◆ Anti huracán
- ◆ Blindaje estructural



Empresa mexicana de blindaje automotriz, cuyo compromiso es implementar nuevos diseños y desarrollar elevados niveles de protección balística basados en el análisis de las vulnerabilidades de sus clientes. Dinablin es especialista en:

Defensa personal, seguridad corporativa, ciber seguridad, seguridad pública así como en entrenamiento y operativos.

## CONTÁCTANOS



# Producto Blindaje Automotriz



## BMW

**MODELO: 540IAM SPORT 2019**



- ◆ Nivel NIJ II PLUS
- ◆ Blindaje Especial Ultra ligero contra asaltos urbanos
- ◆ Kevlar de 7 capas en: (piso, techo, postes A, B y C + pared de fuego)
- ◆ RunFlats Flats Over
- ◆ Cristales de 18mm Optima

## AUDI

**MODELO: SQ5 3.0 V6T 2019**



- ◆ Nivel NIJ II PLUS
- ◆ Blindaje Especial Ultra ligero contra asaltos urbanos
- ◆ Kevlar de 7 capas en: (piso, techo, postes A, B y C + pared de fuego)
- ◆ RunFlats Flats Over
- ◆ Cristales de 16mm Optima
- ◆ Resiste contra calibres 9.mm .380 y .357 Magnum

## AUDI

**MODELO: Q3 2.0 SLINE 2019**



- ◆ Nivel NIJ II PLUS
- ◆ Blindaje Especial Ultra ligero contra asaltos urbanos
- ◆ Kevlar de 7 capas en: (piso, techo, postes A, B y C + pared de fuego)
- ◆ RunFlats Flats Over
- ◆ Cristales de 16mm Optima
- ◆ Resiste contra calibres 9.mm .380 y .357 Magnum

# Producto Blindaje Automotriz



## JEEP GRAND CHEROKEE MODELO: SRT V8 2020



- ◆ Nivel NIJ IV (BR5)
- ◆ Blindaje VIP Anti Secuestro
- ◆ Acero Ballístico Swebor 4mm
- ◆ Kevlar de 11 capas
- ◆ RunFlats Flats Over
- ◆ Cristales de 33mm Optima
- ◆ Techo Panorámico Blindado
- ◆ Elevadores de Cristales
- ◆ Suspensión Reforzada
- ◆ Resiste contra armas: AK47

## CHEVROLET SUBURBAN MODELO: HIGH COUNTRY V8 2021



- ◆ Nivel NIJ V (BR6)
- ◆ Blindaje VIP Contra atentado
- ◆ Acero Ballístico 5mm
- ◆ Kevlar de 14 capas
- ◆ RunFlats Flats Over
- ◆ Cristales de 43mm Optima
- ◆ Techo Panorámico Blindado
- ◆ Elevadores de Cristales
- ◆ Suspensión Reforzada
- ◆ Resiste contra armas: AK47 - AR15

# Producto Blindaje Automotriz



## TRACTO CAMIÓN MODELO: FREIGHTLINER CASCADIA



- Certificación NIJ 0101.06
- Certificación de calidad ISO 9001-2008
- Superamos la NOM Mexicana 166-SCFI-2005
- Pruebas de Laboratorio Certificado NIJ Chesapeake.

- ◆ Nivel NIJ IV (BR5)
- ◆ Blindaje Especial Transportistas
- ◆ Acero Ballístico 4mm
- ◆ Kevlar de 14 capas
- ◆ RunFlats Flats Over
- ◆ Cristales de 38mm
- ◆ Resiste contra armas: AK47 - AR15



***DISTRIBUCIONES E IMPORTACIONES  
DEL PEDREGAL, S.A DE C.V.***

Tienen como misión satisfacer las necesidades y requerimientos de los clientes que buscan una solución de seguridad ante la inseguridad que se vive en el país, utilizando materiales balísticos 100% certificados. Como visión tienen el otorgar al cliente o usuario final la certidumbre que los productos que adquieren con **Distribuciones e importaciones del Pedregal** le ofrecerán la seguridad que él (cliente) andaba buscando y por ende le darán tranquilidad de que su familia o empresa están debidamente protegidas.

Sus valores son la puntualidad, seriedad y atención al cliente. Cuentan con más de 25 años de sólida experiencia en Blindaje Arquitectónico.

## CONTÁCTANOS



blindaje007



@BLINDAJE007



55 5652 4405



[www.blindaje007.com](http://www.blindaje007.com)



[blindaje@prodigy.net.mx](mailto:blindaje@prodigy.net.mx)



Camino Santa Teresa # 13, L-32, N-2,  
Fuentes Pedregal, C.P 14140, CDMX

# Blindaje Arquitectónico

## PUERTA BLINDADA

MODELO: RESIDENCIAL NIVEL 4



- ◆ Fabricada para minimizar asaltos en casa habitación.
- ◆ Blindaje con aramida, polietileno y/o acero balístico con espesor de 2.5 a 3MM.
- ◆ Forrada con madera o aluminio.
- ◆ Diseño particular de acuerdo a la necesidad del usuario.
- ◆ Vidrios de 19 a 21MM.
- ◆ Contra marco reforzado.
- ◆ Cerraduras de 10 bulones.
- ◆ Chapa alta seguridad.
- ◆ Mirilla.
- ◆ Puede realizarse de puro vidrio u opaca.

## PUERTA BLINDADA

MODELO: RESIDENCIAL U OFICINA NIVEL 3



## PUERTA BLINDADA

MODELO: CORPORATIVA O RESIDENCIAL



- ◆ Nivel 7.
- ◆ Fabricada para aplicaciones de alta seguridad: Residencias e instalaciones estratégicas, solución anti secuestro.
- ◆ Blindaje con acero balístico con espesor de 6 a 8.6MM.
- ◆ Forrada con madera o aluminio.
- ◆ Diseño particular de acuerdo a la necesidad del usuario.
- ◆ Contra marco reforzado.
- ◆ Chapa alta seguridad.
- ◆ Mirilla.
- ◆ Pernos electromecánicos.
- ◆ Seguridad adicional.

# DUPONT

Enfocados en desarrollar soluciones innovadoras de manera responsable, cuidadosa y colaborativa.

DuPont® es una compañía científica con más de 200 años de existencia que ofrece productos, tecnologías y servicios innovadores que mejoran la vida de las personas en todo el mundo.

Con la ayuda de Tecnologías de ingeniería e investigación DuPont®, desarrolla materiales más ligeros que puedan defender a los usuarios usando fibras, materiales y estructuras blindadas para el desarrollo de armaduras corporales flexibles contra las amenazas del combate específicas.

## CONTÁCTANOS



# Fabricantes y Comercializadores de Productos Balísticos



## KEVLAR® XD™ UNIDIRECTIONAL



- ◆ Alto Nivel de Protección con bajo peso
- ◆ Se puede combinar con otros materiales para hacer soluciones híbridas
- ◆ Mejor costo beneficio disponible en el mercado
- ◆ XD S002 el mejor UD de aramida en el mercado

#### Aplicaciones:

- ◆ Soft Body Armor
- ◆ Diseño de chalecos híbridos

## KEVLAR® XP™ TELAS MULTI-AXIALES



- ◆ Laminado Multi- Axial- alta absorción de energía (Patente DuPont) / Bajo Trauma
- ◆ Combinación de elevada resistencia balística y elevado confort
- ◆ proyectil es detenido en las primeras capas
- ◆ Fácil de manipular y se requiere un menos número de capas
- ◆ Diseños monolíticos con bajo peso
- ◆ Mayor durabilidad- NIJ 0101.06 (Baja delaminación)
- ◆ Mayor productividad (no requiere costuras)

#### Aplicaciones:

- ◆ Soft Body Armor
- ◆ Anti trauma

## POLIETILENO TENSYLON®



- ◆ Protección Multi-Hit y Trauma
- ◆ Fácil de manipular para la producción a gran escala
- ◆ Buen rango de temperaturas de exposición sin pérdida de propiedades

#### Aplicaciones:

- ◆ Insert Plates
- ◆ Cascos
- ◆ Escudos
- ◆ Soluciones Multi- Hit



Empresa mexicana que ofrece soluciones innovadoras, en el mercado del blindaje nacional e internacional la cual cuenta con una amplia experiencia en la fabricación, venta, comercialización y servicios especializados de vehículos blindados para la protección, integridad, seguridad y resguardo de bienes.

## CONTÁCTANOS



# Producto Blindaje Automotriz



## MODELO: CHEVROLET SUBURBAN HIGH COUNTRY 2022



- ◆ Nivel de Blindaje: III a V+
- ◆ Neumáticos: Sistema Run Flat
- ◆ Cristales: ISOCLIMA®/AGP®
- ◆ Suspensión adecuada

## MODELO: VOLKSWAGEN JETTA 2022



- ◆ Nivel de Blindaje: II a III+
- ◆ Neumáticos: Sistema Run Flat
- ◆ Cristales: ISOCLIMA®/AGP®
- ◆ Suspensión adecuada

## MODELO: JEEP GRAND CHEROKEE 2022



- ◆ Nivel de Blindaje: III a V+
- ◆ Neumáticos: Sistema Run Flat
- ◆ Cristales: ISOCLIMA®/AGP®
- ◆ Suspensión adecuada

**Contamos con inventario de entrega inmediata.**

# Producto Blindaje Táctico



## MODELO: VTL

**Vehículo todo terreno más eficiente y acorde a las necesidades de las fuerzas del orden.**



- ◆ Nivel de blindaje V+
- ◆ Runflat en todas las llantas
- ◆ Campo de visión aumentado.
- ◆ Ángulo de aproximación alto (36°).
- ◆ Ángulo de salida alto (30°).
- ◆ Radio de giro de 6.7 m.

- ◆ Velocidad máxima de gobernabilidad (120 kph).
- ◆ Cuenta con snorkel y faro buscador.
- ◆ Cápsula ligera blindada.
- ◆ 7 troneras giratorias de 360° diseñadas especialmente para otorgar al tripulante un mejor ángulo de tiro.

# Producto Blindaje Táctico



- ◆ Potencia: 174 HP @ 3,400 RPM.
- ◆ Motor: 2.8 L Diesel, 4 cilindros, 16 válvulas, DOHC, D4-D, Turbocargador de geometría variable, ETC-I.
- ◆ Frenos delanteros: Discos ventilados.
- ◆ Frenos traseros: Tambor.
- ◆ Transmisión: Automática de 6 velocidades.
- ◆ Dirección: Hidráulica de piñón y cremallera sensible a la velocidad del motor.
- ◆ Velocidad máxima: 120 km/h.

- ◆ Pasajeros: 7.
- ◆ Clima: Aire acondicionado para todo el personal, defroster y desempañador.
- ◆ Ángulo de entrada: 36°.
- ◆ Ángulo de salida: 30°.
- ◆ Peso bruto: 4,600 kg.
- ◆ Suspensión: Amortiguadores coilover delanteros y traseros
- ◆ Shock absorbers.
- ◆ Tanque de combustible: 80 l.
- ◆ Dimensiones: Largo 5322 mm, ancho 2018 mm y alto 1917 mm.

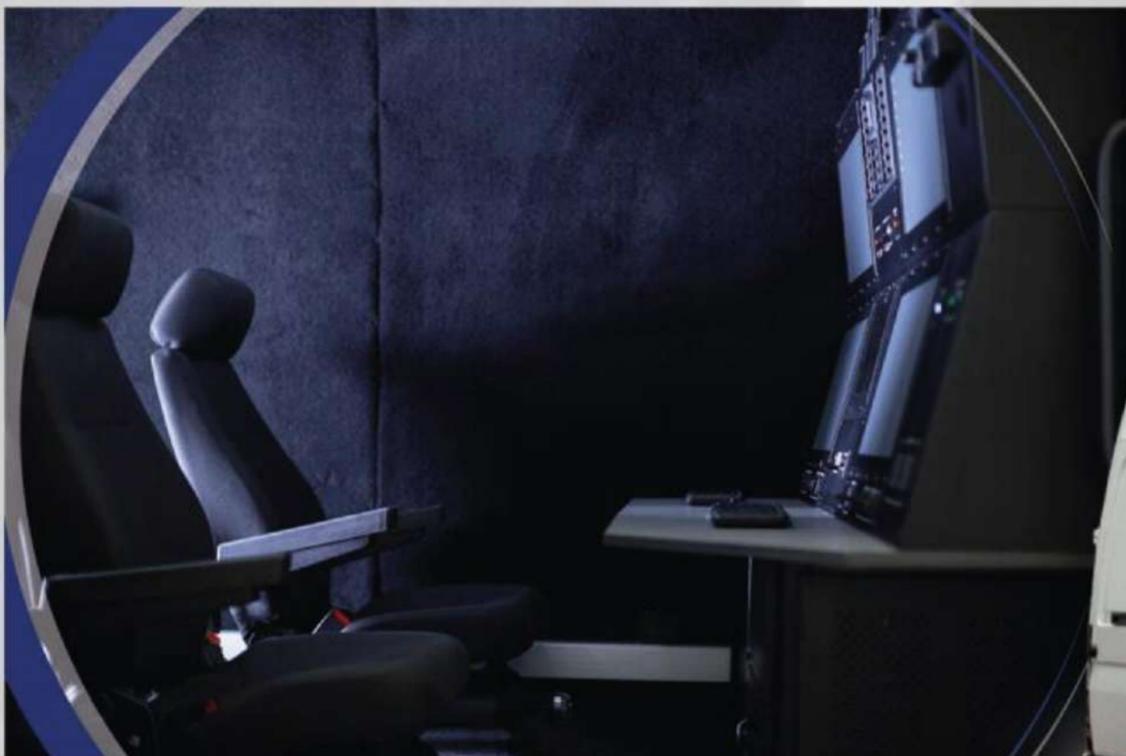
- ◆ Rines: Reforzados 17".
- ◆ Llantas: Todo terreno 265/65 R17, sistema runflat en 5 llantas.
- ◆ Capacidad de carga: 1,400 kg.
- ◆ Capacidad de arrastre: 5,000 kg.
- ◆ Sistema eléctrico: 1 Alternador 12 volts.
- ◆ Equipamiento: 2 Estribos laterales, agarraderas externas, 4 runflat, 7 troneras giratorias.

# Unidades Especiales



**EN ETTS CONTAMOS CON LA EXPERIENCIA DE CREAR Y MODIFICAR UNIDADES ESPECIALES**

**Configuración de unidades gubernamentales con equipamiento de inteligencia, laboratorios forenses y/o comunicaciones especiales.**



# Servicios y Accesorios



## SERVICIO DE MANTENIMIENTO



- ◆ Contamos con el servicio especializado de mantenimiento mecánico para unidades blindadas, tácticas y todo terreno Multimarca.

## EQUIPOS Y ACCESORIOS ESPECIALES



- ◆ Equipamiento de códigos sonoros, luminosos, defensas, roll bar, satelitales, rotulación e imagen de unidades en general, runflats, equipo gas pimienta, intercomunicadores, refuerzo de suspensión, bisagras especiales, entre otros.

# INVACO

BLINDAJE AUTOMOTRIZ

Vivir la vida sin temor a los riesgos inherentes a tus actividades y estilo de vida es lo que inspira para diseñar y fabricar vehículos blindados.

En INVACO saben que adquirir un blindado implica un compromiso de largo plazo, por eso, trabajan para ofrecerte el nivel de protección que necesitas y la calidad que esperas en una propuesta de valor excepcional.

## CONTÁCTANOS



invacosadecv



invacosadecv



@Invaco1



INVACO S.A. de C.V.



Invaco



55 1204 0859



[www.invaco.com.mx](http://www.invaco.com.mx)



[contacto@invaco.com.mx](mailto:contacto@invaco.com.mx)



Calle Reolín Barejon no. 43 pte, entrada 41 pte, puerta 3, Col. La Estación Lerma, C.P 52000, Edo. de México.

# Producto Blindaje Automotriz y Táctico

## Modelo: SUBURBAN HIGH COUNTRY



- ◆ Nivel VI y VI plus.  
VI (Protección contra calibre 30.06AP e interiores).  
VI PLUS (Protección contra calibre 0.50 e interiores).
- ◆ Equipada con sistema de intercomunicación "Hands Free" y sirena.
- ◆ Mampara que cual permite tener acceso fácil por la 5ª puerta sin perder protección a los pasajeros.
- ◆ Equipada con serie de códigos y estribos en la parte delantera y trasera.
- ◆ Blindaje en radiador, batería, caja de fusibles, computadora central, líquido de frenos y tanque de combustible.
- ◆ Defensa delantera reforzada para poder desplazar unidades que intercepten el trayecto.
- ◆ Cambio de diferencial delantero y trasero para darle mayor potencia al arranque.
- ◆ Cambio de sistema de frenos originales por un sistema de frenado wilwood de 6 pistones con disco perforado y ranurado.
- ◆ Cambio de rines y llantas, diseñados para el peso de la unidad.
- ◆ Cinchos y amortiguadores compensadores en las 4 puertas para facilitar la apertura y cierre de las mismas.

## Modelo: JEEP GRAND CHEROKEE TRACKHAWK



## Modelo: CHRUSHERS i8 (VERSIÓN CORTA)

OPCIONES	
	Escotilla giratoria a 360 grados con soporte de arma y protección trasera y de laterales.
	Interior adaptado a transporte de tropas o de reos según la necesidad.
	Luces, códigos, sirenas, llorete, cámaras, transmisión satelital de video.



- ◆ Nivel V plus, VI y VI plus.
- ◆ Transporte de Tropas 2+6.
- ◆ Llantas militares, runflat.
- ◆ Doble suspensión reforzada como combo especial Bilstein.
- ◆ Accesos según la versión.
- ◆ Estribos Laterales y traseros.
- ◆ Manijas exteriores para soporte táctico.
- ◆ Aire acondicionado delantero y trasero.
- ◆ Extractor de gases.
- ◆ Troneras.
- ◆ Doble batería.
- ◆ Luces interiores.

# Producto Blindaje Automotriz

**BLINDAJE LIGERO NIVEL III  
ULTRALIGHT Y III PLUS  
MODELO: PORSCHE CAYENNE**



**BLINDAJE LIGERO NIVEL III  
ULTRALIGHT Y III PLUS  
MODELO: MERCEDES-BENZ Y PORSCHE**



- ◆ Nivel III.
- ◆ El nivel de protección que necesitas en cualquier vehículo, sin sacrificar confort y rendimiento.

# Producto Blindaje Automotriz

## RENTA DE UNIDADES BLINDADAS



- ◆ Vehículos confiables para protección temporal.
- ◆ Precios competitivos.
- ◆ Kilometraje libre.
- ◆ Los modelos más recientes completamente asegurados.
- ◆ Niveles de blindaje apropiados para cada necesidad.
- ◆ Kilometraje libre.

- ◆ Modelos recientes.
- ◆ Precios competitivos.
- ◆ Descuentos especiales en rentas por semana o mes.
- ◆ Servicios con o sin operador.
- ◆ Las unidades se rentan aseguradas con cobertura amplia.
- ◆ Disponibilidad de entrega y recepción de unidades las 24 horas los 365 días del año.

# Producto Blindaje Automotriz

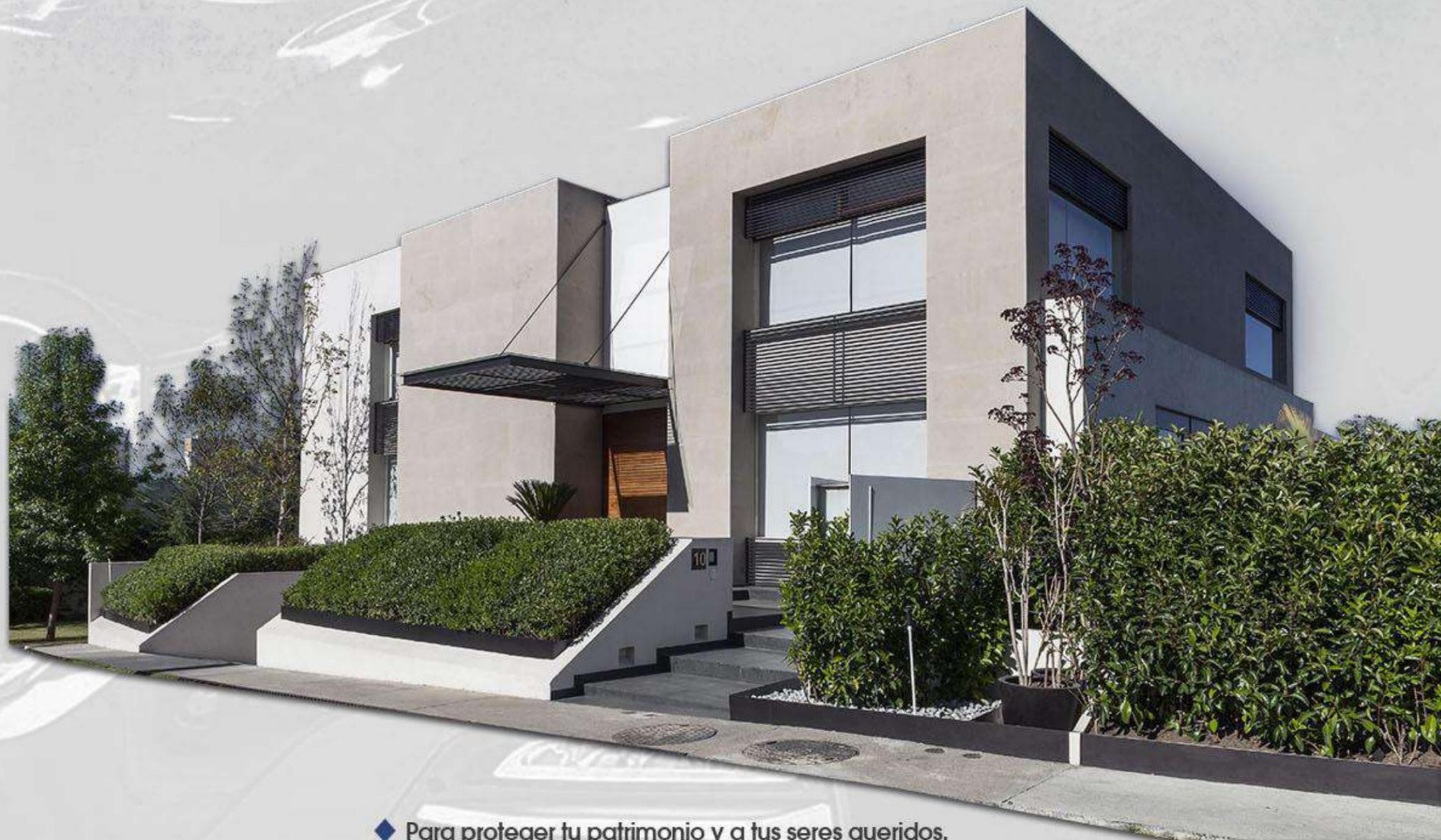
## SERVICIOS



- ◆ Taller automotriz completo para brindar todos los servicios preventivos y correctivos que se requieran a vehículos de cualquier marca, modelo y nivel de blindaje.
- ◆ Todo gracias a nuestro personal altamente capacitado.

# Producto Blindaje Arquitectónico

**SOLUCIONES ANTI- INTRUSIÓN  
BLINDAJE DE FACHADAS**



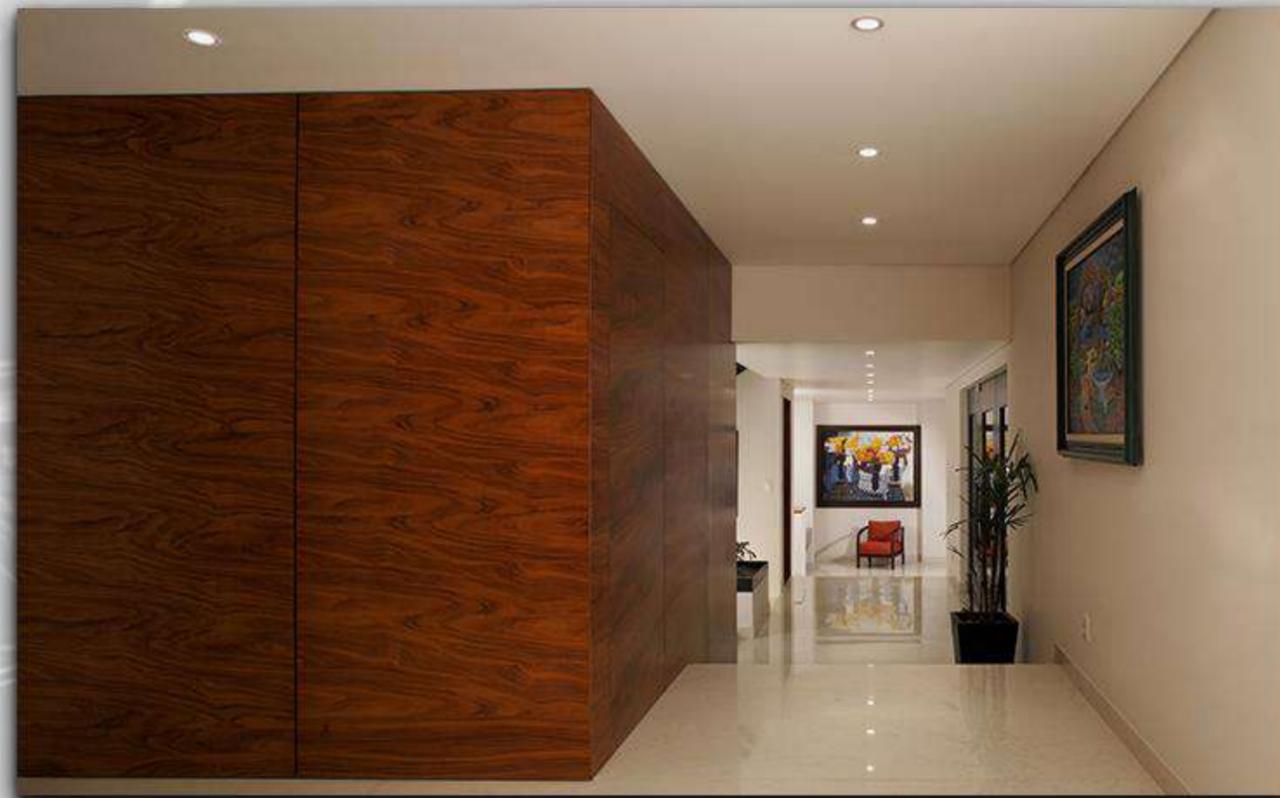
◆ Para proteger tu patrimonio y a tus seres queridos.

# Producto Blindaje Arquitectónico

## PROTECCIÓN ESTÉTICA EN DOMOS Y TRAGALUCES



## CUARTOS DE SEGURIDAD



## MALLAS CICLÓNICAS Y CERCAS ELECTRIFICADAS



- ◆ Asesoría en logística de seguridad para el hogar.
- ◆ Pánico Room: Cuartos de seguridad.
- ◆ Blindaje de accesos vehiculares y peatonales.
- ◆ Blindaje de fachadas.
- ◆ Casetas de control de acceso y vigilancia.
- ◆ Cuartos herméticos para archivo/caja fuerte.
- ◆ Puertas de seguridad interiores.
- ◆ Circuito cerrado.
- ◆ Sistemas de intercomunicación.
- ◆ Cercas electrificadas y Mallas ciclónicas.



# SWEBOR

El acero sueco es famoso por su calidad, consistencia y fiabilidad superiores. Swebor ha desempeñado un papel clave en la construcción de esa reputación produciendo y vendiendo acero de alta calidad; cuenta con más de 35 años de experiencia que le permiten asesorar a sus clientes aportando soluciones en función de sus necesidades.

Swebor Armor™ ostenta un exitoso historial en situaciones de conflicto en el mundo real que se ha ganado la confianza de fabricantes e ingenieros de vehículos de todo el mundo cuando se trata de proteger a las personas.

El acero de Swebor está hecho para durar.

## CONTÁCTANOS



Swebor.lat



swebor\_lat



@Swebor\_lat



Swebor Lat



Swebor



55 6273 8508



www.swebor.mx



contacto@swebor.mx



Santa Fe No. 170 Int. 5-2-06, Col. Santa Fe,  
Alcaldía Álvaro Obregón, CDMX

# Fabricantes y comercializadores de materiales balísticos

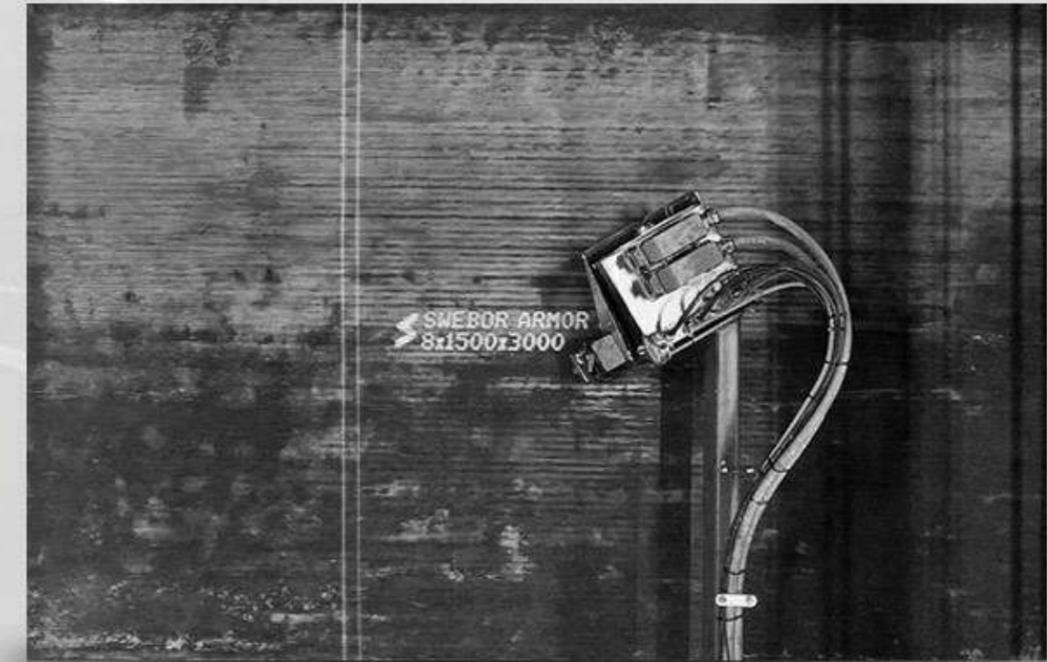
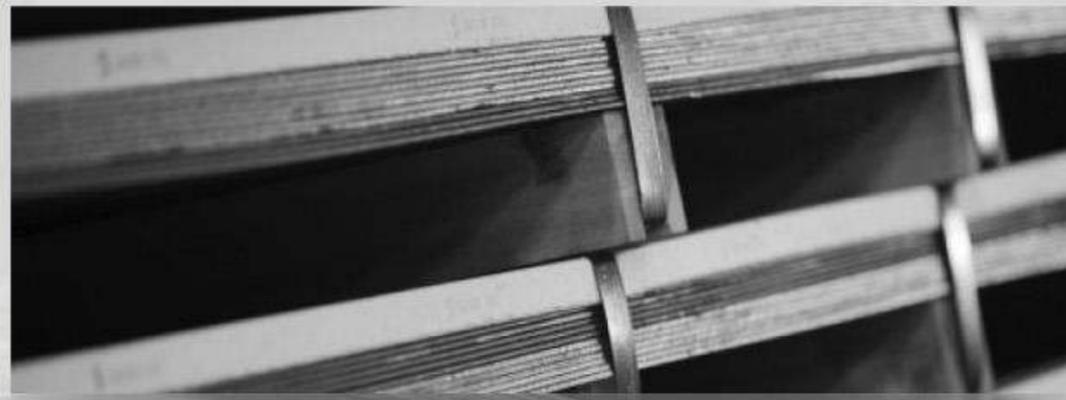


Beschussamt Mellrichstadt

## SWEBOR BLINDAJE™ 500

## SWEBOR BLINDAJE™ 550

## SWEBOR BLINDAJE™ 600



- ◆ Acero de protección balística de baja aleación.
- ◆ Bajo contenido en carbono y manganeso.
- ◆ Cuidadosa secuencia controlada de calentamiento, laminación, enfriamiento y tratamiento térmico.
- ◆ Alargamiento, soldabilidad, dobléz y capacidad de protección balística.
- ◆ Aplicación de protección para: vehículos blindados civiles (limusinas, utilitarios o camionetas), furgones blindados, autos de policía, puertas y paredes de seguridad, mostradores de bancos, galerías de tiro, etc.
- ◆ Excelentes propiedades de protección balística en combinación con una gran dureza y resistencia.
- ◆ Swebor Blindaje™ 500 alcanza valores de dureza entre 477 y 535 HB.
- ◆ Alcanza propiedades óptimas para el dobléz en frío, corte con sierra, corte mecánico y fresado.

- ◆ Avanzado acero de protección de 550HB.
- ◆ Composición química específica, con adición de níquel, cromo y molibdeno.
- ◆ Combinación avanzada de dureza, resistencia, dobléz, soldabilidad y rendimiento balístico.
- ◆ Aplicación de protección en: vehículos blindados civiles (limusinas, utilitarios, camionetas), furgones blindados, autos de policía, puertas y paredes de seguridad, mostradores de bancos, galerías de tiro, etc.
- ◆ En comparación con el acero de protección 500HB, Swebor Blindaje™ 550 brinda las mismas propiedades de protección con un espesor más bajo que garantiza el mismo nivel de protección con menor peso.
- ◆ Fácil de manejar en el taller, con excelentes propiedades de dobléz y soldadura.
- ◆ Propiedades óptimas para el dobléz en frío, corte con sierra, corte mecánico y fresado.

- ◆ Acero de protección balística UHH de dureza muy elevada.
- ◆ Avanzado sistema de aleación con carbono, silicio, níquel, cromo y molibdeno, en conjunto con una producción cuidadosamente manejada a lo largo de la secuencia de fundición, laminación y tratamiento térmico.
- ◆ Extrema combinación de dureza, alta resistencia, soldabilidad y una de las propiedades de rendimiento balístico más avanzadas del mercado.
- ◆ Aplicación de protección en: vehículos blindados civiles (limusinas, utilitarios, camionetas), furgones blindados, autos de policía, puertas y paredes de seguridad, mostradores de bancos, galerías de tiro, etc.
- ◆ Puede usarse como material de base para la protección o como blindaje adicional para las aplicaciones más exigentes.
- ◆ Pese a su dureza superior, Swebor Blindaje™ 600 sigue siendo fácil de manejar en el taller, con buenas propiedades de dobléz y soldadura.



**CONSEJO NACIONAL  
DE LA INDUSTRIA DE LA BALÍSTICA**  
"TRANSFORMANDO LA INDUSTRIA DEL BLINDAJE"

Sófocles No. 150 Oficina 001  
Polanco III Sección  
Alcaldía Miguel Hidalgo  
CP. 11540  
Ciudad de México

## CONTÁCTANOS



Consejo Nacional de la Industria de la Balística A.C.



@CNIBalistica



cnibalistica



Consejo Nacional de la Industria de la Balística A.C.



CONSEJO NACIONAL DE LA INDUSTRIA DE LA BALÍSTICA



(55) 47 44 62 24



[consejonacionaldelaindustriadelabalistica.com](http://consejonacionaldelaindustriadelabalistica.com)