



CATÁLOGO DE PRODUCTOS

2023





"El EnGarde MT-PRO, es bastante flexible y para chicas con poco pecho se ajusta a la perfección. Parece que no da mucho calor y se porta cómodo, ya que se adapta perfectamente al cuerpo."

D.R. - Policía Nacional - España

"Un chaleco muy cómodo para uso interior y exterior, gracias a su funda transpirable y ligera DELUXE. Además el chaleco se adapta perfectamente al cuerpo. Creo que seguiré trabajando con EnGarde mucho tiempo."

A.M. - Guardia Civil - España

"El Engarde Mt-Pro, es bastante flexible y para chicas con poco pecho se ajusta a la perfección. Parece que no da mucho calor y se porta cómodo, ya que se adapta perfectamente al cuerpo."

D.R. - Policía Nacional - España

"Excelente servicio sumado a un excelente producto, la calidad de ambos es impecable, felicidades! La calidad de los chalecos balísticos que compré superaron mis expectativas, no se puede pedir más, son ligeros y cómodos."

C.M. - Seguridad Privada - México

CONTENIDO

NUESTRA MISION	4
PRUEBAS Y GARANTÍA	5
PANELES BLANDOS	
PAQUETES FLEXIBLES DE ARMADURA BLANDA	6-7
COMFORT™	8-9
MT-PRO™	10-11
PRO-PLUS™	12-13
FLEX-PRO™	14-16
MEJORAS DE FORMAS EN ARMADURA BLANDA	17
TITANSKIN™	18-19
PANELES RÍGIDOS	
TUFF-PRO-LW™	20-21
TUFF-PRO-HD™	22-23
HEAD-PRO™	24-25
CHALECOS OCULTABLES	
DELUXE™	26-27
DUAL USE™	28-29
T-SHIRT™	30-31
CHALECOS TÁCTICOS	
PATROL™	32-33
RHINO™	34-35
PANTHER™	36-37
LEOPARD™	38-39
T.R.U.S.T.™	40-41
CHALECOS DE ESPECIALISTA	
EXECUTIVE™	42-43
PUMA™	44-45
OTROS PRODUCTOS	
MALETÍN BALÍSTICO	46-47
MANTA ANTI EXPLOSIVOS	48-49
ACTUALIZACIÓN TITANSKIN™	50-51

NUESTRA MISION

Lo garantizamos

EN ENGARDE BODY ARMOR TE CUIDAMOS

EnGarde® se dedica a proteger las vidas de quienes defienden la seguridad y los derechos de los demás. Nuestros clientes incluyen agentes de la ley, seguridad privada, personal militar, organizaciones sin fines de lucro como Médicos Sin Fronteras, periodistas e individuos de una variedad de industrias activos en áreas peligrosas. Aquellos que eligen nuestros productos nos están confiando con más que su negocio; confían en nosotros con sus vidas.

Edgar Stek e Iwan Luiten co-fundaron la compañía en 2003 y continúan encargándose de las operaciones diarias. ¡Los productos EnGarde están diseñados con los mejores materiales disponibles en todo el mundo! Combinamos materiales de la más alta calidad con ingeniería y ergonomía superiores para hacer que nuestros chalecos sean los más cómodos para periodos de uso prolongado, incluso en los climas más calientes!

EnGarde® tiene su sede en los Países Bajos, un pequeño país que desempeña un papel importante en la industria de las armaduras corporales. No es casualidad que los mejores materiales balísticos e innovadores del mundo, como DSM Dyneema® y Teijin Aramid, se fabriquen aquí mismo. Nuestra misión principal es hacer chalecos balísticos con un nivel de protección sin par, para salvar vidas. Esto es lo que nuestros clientes y sus familias merecen y confían en nosotros para proporcionarlo. Además, el servicio de atención al cliente es una tarea de la que nos encargamos personalmente, con líneas de comunicación rápidas, fáciles y abiertas.

En EnGarde® cubrimos su espalda.

NUESTROS SOCIOS DE CONFIANZA:



Dyneema®

CORDURA®

Honeywell

HALCO
HOOK & LOOP COMPANY

TEIJIN

COOL MAX® BRAND

KEVLAR®

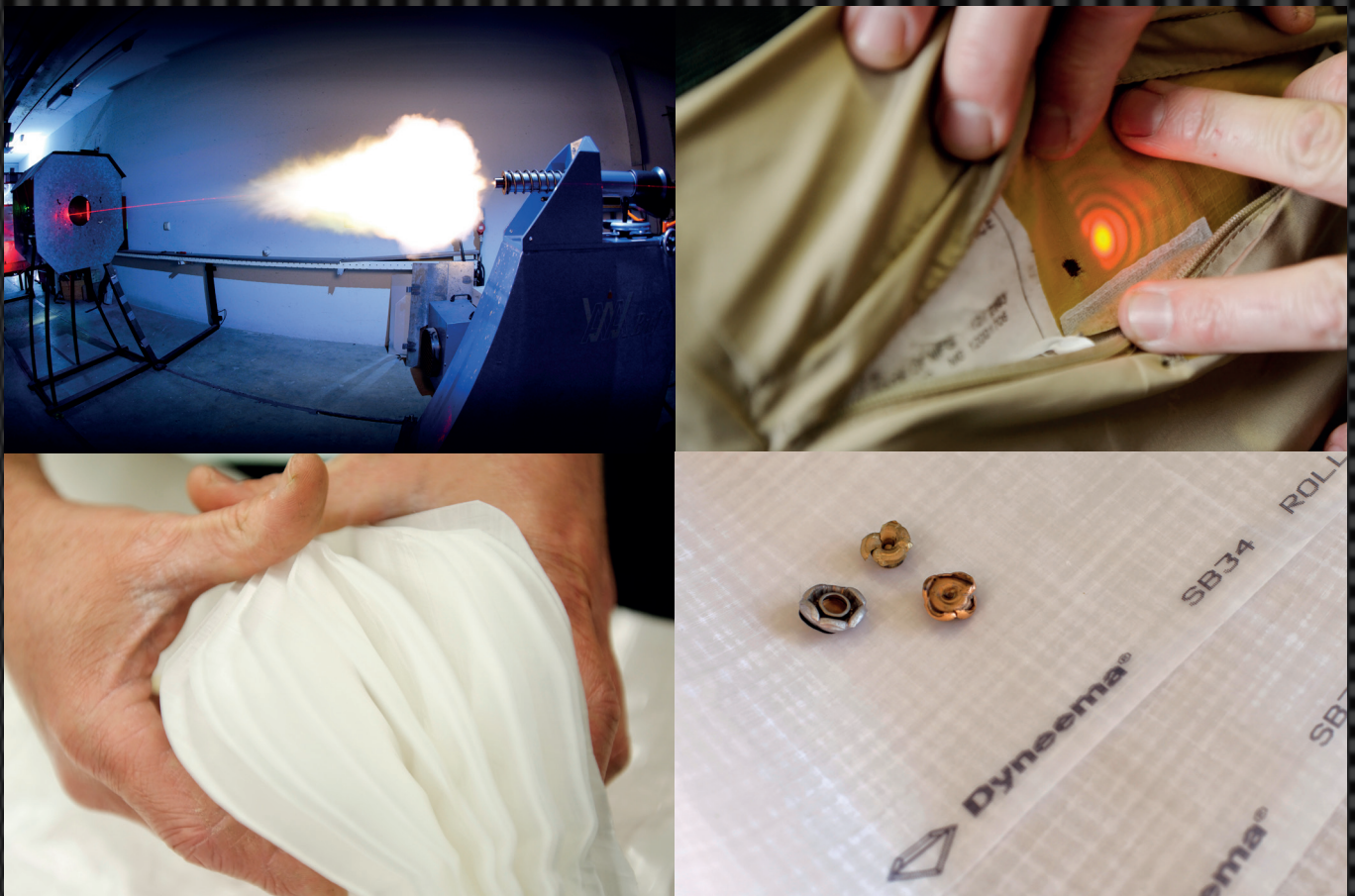


PRUEBAS Y GARANTÍA

Nuestra mayor prioridad es mantener a nuestros clientes seguros y salvar sus vidas. Cuando usted se pone su chaleco EnGarde®, puede estar seguro de que lo protegerá. Podemos proporcionar esa garantía porque todos nuestros productos se someten a procedimientos de prueba más rigurosos que van más allá de los estándares en la industria de chalecos balísticos.

Todos los paquetes balísticos EnGarde® han sido probados a fondo en múltiples laboratorios de pruebas independientes como Oregon Ballistic Laboratory (EEUU), H.P. White Laboratory (EE.UU.), TNO (Países Bajos), Ulm Ballistic Laboratory (Alemania) y en el Laboratorio Balístico de Mellrichstadt (Alemania). Los informes de prueba están disponibles a solicitud.

El uso de los materiales más fuertes del mundo nos permite producir una armadura, que es muy flexible, extremadamente ligera y muy cómoda de llevar. Respaldamos con orgullo a nuestros productos al 100% e incluso ofrecemos una garantía de 10 años en las propiedades balísticas de varios de nuestros modelos de armadura blanda. Puede confiar plenamente en un rendimiento superior al usar su chaleco EnGarde®. Lo garantizamos.



ARMADURA BLANDA

Lo garantizamos

PAQUETES FLEXIBLES DE ARMADURA BLANDA

EnGarde® se esfuerza constantemente para ofrecer la mejor protección posible combinando el máximo confort con un peso bajo. Los productos de armadura blanda que fabricamos están hechos de los mejores materiales del mercado, combinados con los últimos avances en ingeniería y ergonomía. Fabricamos los chalecos más ligeros y flexibles que se pueden encontrar en la industria.

Actualmente ofrecemos cinco líneas diferentes de armadura con nuestros paneles superligeros. Las soluciones balísticas, desarrolladas de acuerdo con el NIJ STD 0101.04, son las series COMFORT™ y MT-PRO™.

NIJ STD 0101.04 ESPECIFICACIONES

Nivel	Bala de prueba	Masa de bala (gr)	Velocidad (m/s)	Trauma max.
IIA	9mm FMJ RN	8.0	341 ±9	44
	.40 S&W FMJ FN	11.7	322 ±9	44
II	9mm FMJ RN	8.0	367 ±9	44
	.357 Magnum JSP	10.2	436 ±9	44
IIIA	9mm FMJ RN	8.0	436 ±9	44
	.44 Magnum SJHP	15.6	436 ±9	44
III	7.62mm NATO ball	9.6	847 ±9	44
IV	.30 caliber M2 AP	10.8	878 ±9	44

Para el estándar NIJ STD 0101.06 hemos desarrollado nuestras series FLEX-PRO™ y PRO-PLUS™. El FLEX-PRO™ es el paquete balístico más ligero e innovador de toda nuestra línea de paneles de armadura blanda.

NIJ STD 0101.06 ESPECIFICACIONES

Nivel	Bala de prueba	Masa de bala (gr)	Armadura bajo condiciones prueba de velocidad (m/s)	Armadura nueva prueba velocidad (m/s)	Trauma max. (mm)
IIA	9mm FMJ RN	8.0	355 ±9	373 ±9	44
	.40 S&W FMJ FN	11.7	325 ±9	352 ±9	44
II	9mm FMJ RN	8.0	379 ±9	398 ±9	44
	.357 Magnum JSP	10.2	408 ±9	436 ±9	44
IIIA	.357 SIG FMJ FN	8.1	430 ±9	436 ±9	44
	.44 Magnum SJHP	15.6	436 ±9	436 ±9	44
III	7.62mm NATO ball	9.6	847 ±9	-	44
IV	.30 caliber M2 AP	10.8	878 ±9	-	44

Actualmente nuestros paquetes de armadura blanda MT-PRO™ y FLEX-PRO™ están oficialmente certificados según la norma alemana SK1 TR03 / 2008.

GERMAN SCHUTZKLASSE STANDARD TR03/2008 ESPECIFICACIONES

Nivel	Bala de prueba	Masa de bala (gr)	Velocidad (m/s)	Trauma max.
SKL	9mm x 19 DAG DM41 SR	8.0	360 ±10	40 ±2
SK1	9mm x 19 DAG DM41 SR	8.0	415 ±10	40 ±2
	9mm x 19 QD-PEP II/s MEN	6.0	460 ±10	40 ±2
	9mm x 19 Action 4 RUAG	6.1	460 ±10	40 ±2
SK2	.357 Magnum FMs/CB DAG (Special)	7.1	580 ±10	40 ±2
SK3	.223 Remington FMJ/PB/SCP MEN, SS109	4.0	950 ±10	40 ±2
	.308 Winchester FMJ/PB/SC MEN, DM111	9.55	830 ±10	40 ±2
SK4	.308 Winchester FMJ/PB/HC FNB, P80	9.7	820 ±10	40 ±2

Para responder cada vez a un mayor número de ataques con cuchillos, EnGarde® ha desarrollado el panel contra puñaladas TITANSKIN™.

ESTANDARES HOSDB DE LA POLICÍA DEL REINO UNIDO (2007) PARA CUCHILLOS Y PÚAS

Nivel	Nivel Energía E1 (Joule)	Max. penetración (mm)		Nivel Energía E2 (Joule)	Max. penetración (mm)	
		Cuchillo	Púa		Cuchillo	Púa
KR1	24	7	no evaluado	36	20	no evaluado
KR1 + SP1	24	7	0	36	20	no evaluado

ESPECIFICACIONES DEL ESTANDAR NIJ-0115.00

Nivel	Nivel Energía E1 (Joule)	Max. penetración (mm)		Nivel Energía E2 (Joule)	Max. penetración (mm)	
		Cuchillo	Púa		Cuchillo	Púa
Cuchilla de nivel 1	24	7	no probado	36	20	no probado
Nivel 1 Spike	24	no probado	7	36	no probado	20

COMFORTTM
BALLISTIC ARMOR SYSTEM

HOJA DE PRODUCTO



PANELES FLEXIBLES

UNISEX DE ARMADURA
BLANDA



ESPECIFICACIONES COMFORT-II

Capacidades balísticas	NIJ Nivel II según STD 0101.04 RPS 1 PVS / P 036/08
Material balístico	DSM Dyneema®
Densidad Superficial	4 kg/m ²
Espesor	4,9 mm
Garantía	10 años

FLEXIBILIDAD SUPERIOR

El COMFORT™ es el paquete balístico más flexible de la línea de productos de armadura blanda EnGarde®. El COMFORT™ es una opción ideal para los clientes que buscan una solución extremadamente ocultable y cómoda.

Aunque todos nuestros productos de armadura pueden ser usados por hombres o mujeres, el panel COMFORT™ es particularmente popular entre nuestros clientes femeninos. Debido a su extrema flexibilidad, el panel COMFORT™ es fácilmente ocultable, incluso para aquellos con cuerpos más pequeños.

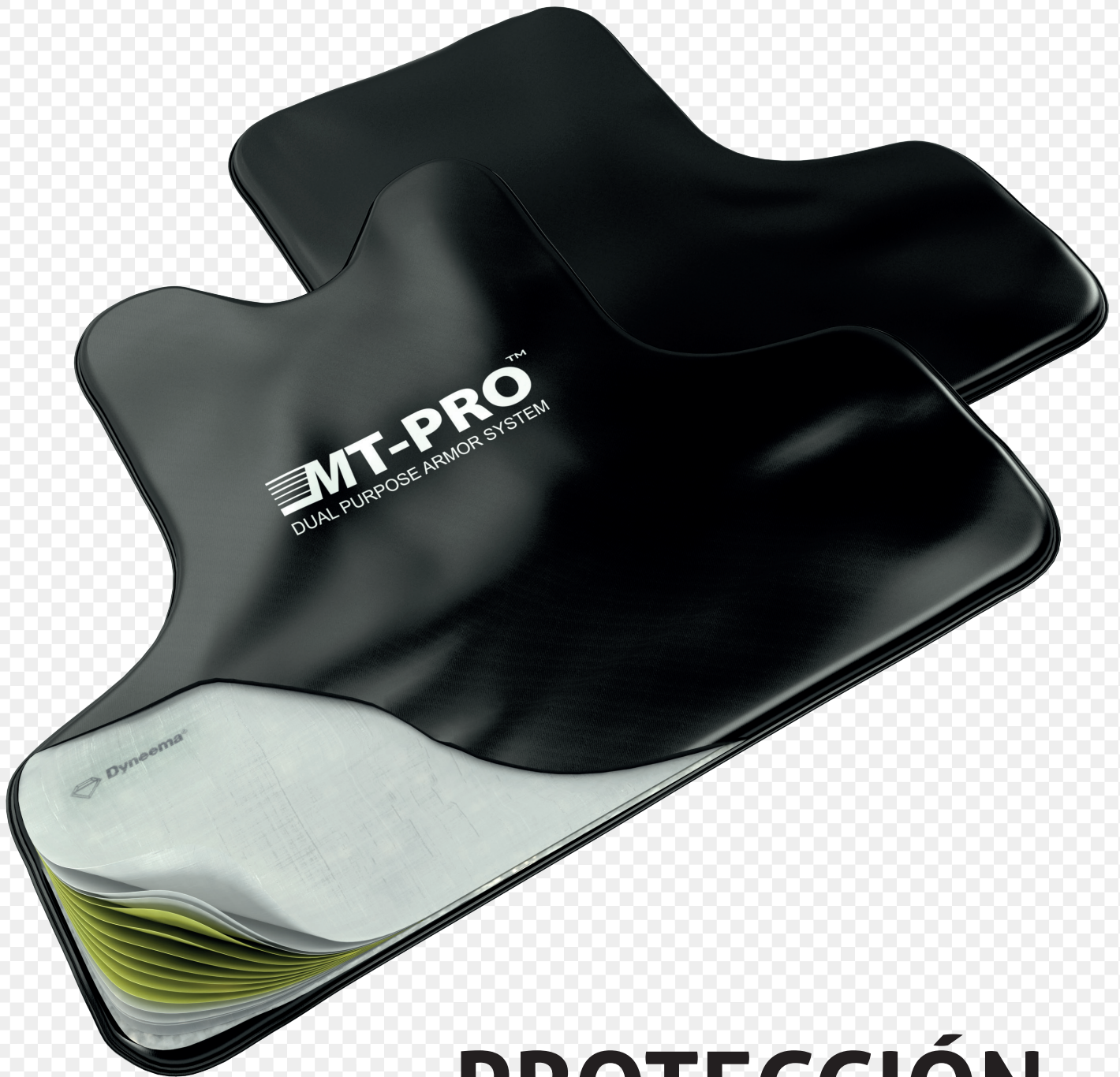
El nuevo material Dyneema® que usamos en nuestro panel COMFORT™ trae como resultado un panel balístico cuatro veces más flexible y ligero.

Este diseño completo proporciona protección NIJ nivel II y se prueba con el estándar sueco RPS 1, incluyendo 9 x 19 DM11 A1B2, .357 Magnum JSP y 9x19 munición de rango limpio FEB.

WITH
Dyneema®

MT-PRO
DUAL PURPOSE ARMOR SYSTEM

HOJA DE PRODUCTO



PROTECCIÓN MULTI AMENAZA



ESPECIFICACIONES MT-PRO-IIIA

Capacidades balísticas	NIJ Nivel IIIA según STD 0101.04* Certificado SK1 según TR03 / 2008 + 7.62x25 Tokarev FMJ S&B (Brass Jacket) @ 1800 ft/s
Protección contra agujas	VPAM KDIW 2004 (5 Joules)
Protección contra cuchillos	HOSDB P1 Cuchillo (15 Joules < 20 mm)
V50 – 9 MM Luger DM41	516 m/s
Material balístico	DSM Dyneema® / Aramid
Densidad Superficial	5,4 kg/m ²
Espesor	8 mm
Garantía	7 años

* .44 Magnum SJHP Remington tipo R44MG3 @ 436 (± 9 m/s) y 9 mm FMJ-RN Remington tipo L9MM2 @ 436 (± 9 m/s)

RENDIMIENTO ROBUSTO

El panel MT-PRO™ aporta un nuevo nivel de protección y rendimiento añadiendo protección contra apuñalamiento. Este panel proporciona una verdadera protección contra múltiples amenazas, manteniendo el alto nivel de confort que nuestros clientes esperan. Nuestro MT-PRO™ cumple con los rigurosos estándares de NIJ .04 Nivel IIIA, pero hemos ido aún más lejos, probando las capacidades antibalas de MT-PRO™ contra ocho diferentes tipos de municiones. El MT-PRO™ proporciona un rendimiento excelente frente a los disparos en el borde.

Al integrar los tejidos Dyneema® de DSM con nuestra probada tecnología TitanSkin™ anticuchillo, pudimos desarrollar un panel que proporciona un rendimiento balístico superior y una protección contra apuñalamiento.

El MT-PRO™ es uno de los pocos productos que detiene una cuchilla HOSDB P1 a 15 Joules (< 20 mm) y una aguja hipodérmica a 5 Joules, según VPAM KDIW 2004.



PRO-PLUS™

BALLISTIC ARMOR SYSTEM

HOJA DE PRODUCTO



**DURABILIDAD
EXCEPCIONAL Y
RENDIMIENTO ROBUSTO**



ESPECIFICACIONES DEL MODELO PRO-PLUS-IIIA

Capacidades balísticas	NIJ Nivel IIIA según STD 0101.06
Protección contra cuchillos	NIJ 0115.00 Cuchillo P1 (15 Julios < 20,4 mm)
	NIJ 0115.00 Cuchillo S1 (25 Julios < 9 mm)
V50 - .357 SIG FMJ	575 m/s
Material balístico	DSM Dyneema®/ Teijin Aramid
Densidad de área	6 kg/m ²
Delgadez	8,2 mm
Garantía	10 años

AÑADE PROTECCIÓN ANTICUCHILLO

Los paneles balísticos de la serie PRO-PLUS™ han sido aprobados por el nuevo protocolo NIJ Standard-0101.06 y brindan una protección Nivel IIIA. El panel presenta un diseño balístico robusto y duradero que incorpora capas de Dyneema®, y una combinación con la última tecnología Twaron Trauma Reduction. Esta combinación única de tecnología en comparación con otros paquetes balísticos en el mercado, brinda como resultado niveles de trauma muy bajos.

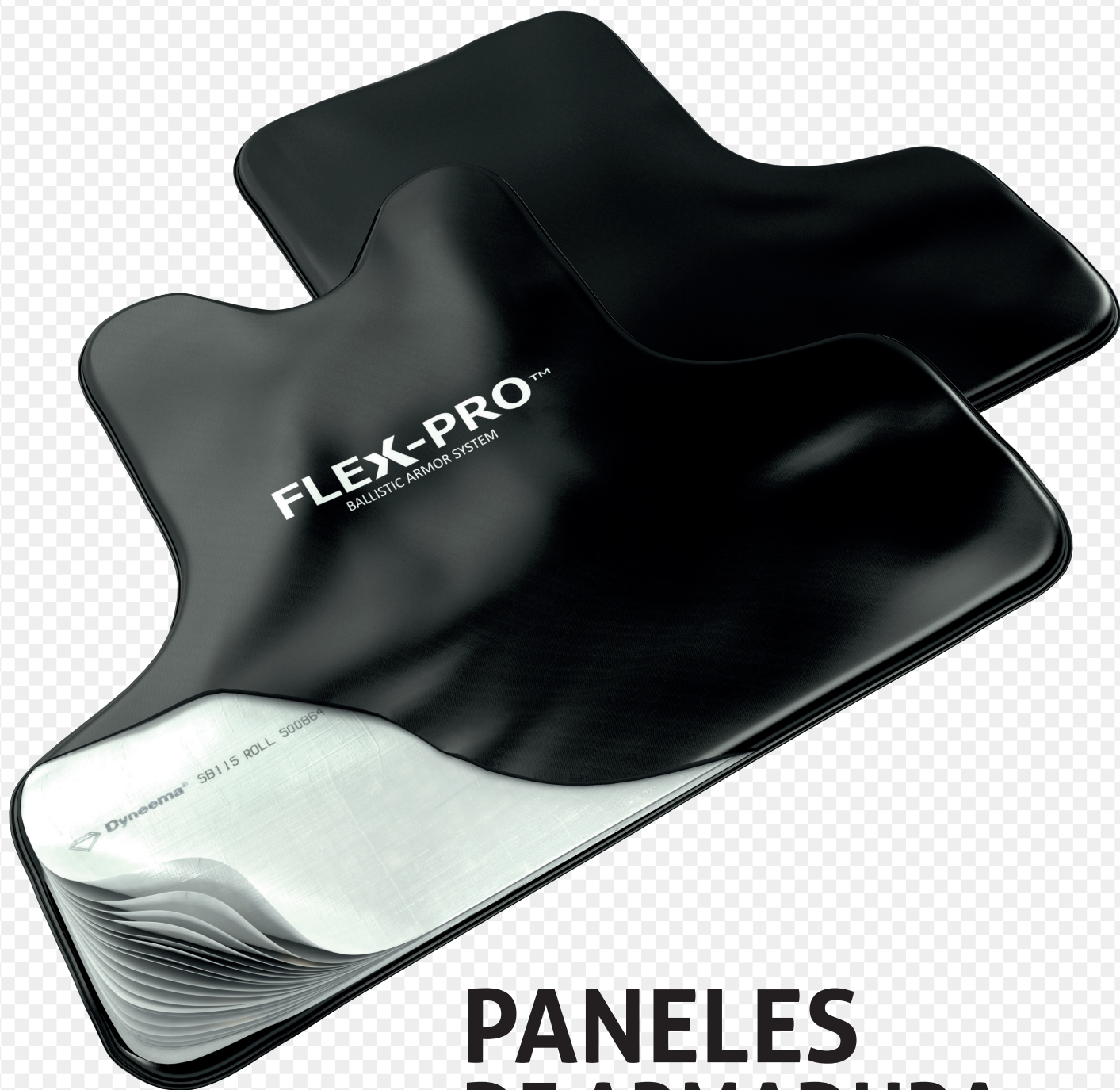
El PRO-PLUS™ está diseñado para profesionales que buscan paneles de armadura altamente protectores.

TEIJINWITH
Dyneema®

FLEX-PRO™

BALLISTIC ARMOR SYSTEM

HOJA DE PRODUCTO



PANELES DE ARMADURA BLANDA DE PRÓXIMA GENERACIÓN



FLEX-PRO-III A ESPECIFICACIONES

Capacidades balísticas	NIJ Nivel IIIA según STD 0101.06 + 7,62x25 Tokarev FMJ S & B (chaqueta de latón) @ 1800 ft/s + 7,62x25 85gr Rumano Tokarev FMJ @ 1530 ft/s
Protección contra cuchillos	NIJ 0115.00 Cuchillo P1 (15 julios < 20 mm) NIJ 0115.00 Cuchillo S1 (25 julios < 20 mm)
V50 - .357 SIG FMJ	554 m/s
V50 – STANAG 2920 17gr. FSP	645 m/s
Material balístico	DSM Dyneema® / Teijin Aramid
Densidad Superficial	4,5 kg/m ²
Espesor	6 mm
Garantía	7 años

PROTECCIÓN AVANZADA

El FLEX-PRO-III A™ es el paquete balístico más ligero y avanzado de la línea de paneles de armadura blanda EnGarde®. Es una opción ideal para los clientes que buscan una solución extremadamente ocultable con el más alto nivel de protección. Para este panel flexible incorporamos Dyneema® Force Multiplier Technology. El resultado es un panel de armadura blanda que es una de las soluciones NIJ Level IIIA más ligeras del mundo. Además de una excelente protección contra disparos de pistola, el Modelo FLEX-PRO-III A™ tiene algunos de los

mejores V50 (fragmentación) en su categoría. Y como beneficio adicional, el FLEX-PRO-III A™ ofrece protección contra cuchillos comunes.

El FLEX-PRO-III A™ supera los últimos estándares NIJ de resistencia y durabilidad, minimizando el peso y maximizando la flexibilidad y el confort. La calidad intransigente y la ingeniería avanzada son las razones por las que el FLEX-PRO-III A™ es nuestro producto estrella.

TEIJINWITH
Dyneema®

FLEX-PRO-SK1 ESPECIFICACIONES

Capacidades balísticas	Schutzklasse 1 TR 03/2008
V50 – 9MM Luger DM41	541 m/s
Material de armadura	DSM Dyneema®
Densidad Superficial	3,58 kg/m ² (sin funda)
	3,98 kg/m ² (con funda)
Espesor	4 mm
Garantía	10 años

PROTECCIÓN AVANZADA

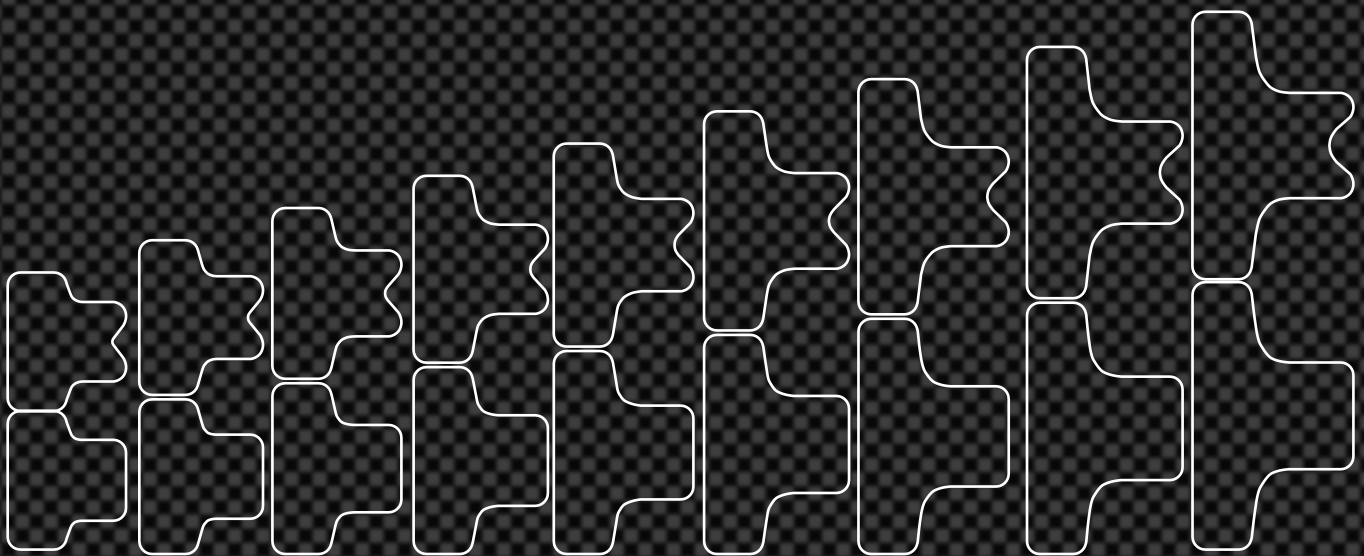
El panel balístico FLEX-PRO-SK1™ es nuestro último y más flexible modelo con certificación SK1 y actualmente el panel SK1 más ligero disponible en el mercado. El panel FLEX-PRO-SK1™ ha sido rigurosamente probado y certificado oficialmente por Beschussamt Mellrichstadt a Schutzklasse 1 TR03 / 2008.

Para este panel flexible incorporamos Dyneema® Force Multiplier Technology. La construcción duradera del FLEX-PRO-SK1™ nos permite ofrecer una garantía de diez años sobre el rendimiento balístico de este modelo.



FORMAS MEJORADAS DEL PANEL BALÍSTICO BLANDO

En colaboración con varios contratistas independientes, EnGarde® ha producido avances interesantes en el diseño de los paneles balísticos utilizados en la armadura. Desde el principio, la armadura EnGarde® ha mantenido la misma forma para los paneles balísticos. Esta forma clásica ha proporcionado a los clientes en todo el mundo un nivel superior de protección en un panel de armadura de cuerpo ligero y cómodo. Recientemente decidimos echar un vistazo a la forma de nuestros paneles de armadura blanda. Recolectamos información y recomendaciones de los clientes y un equipo especial de ingenieros, con la finalidad de poder desarrollar un mejor diseño de paneles balísticos. Además de nuestros propios ingenieros, EnGarde colaboro con expertos en diseños de paneles balísticos que trabajan en el FBI y la policía de EE. UU. Esta colaboración produjo un innovador diseño de un panel nuevo, el cual es ideal para aplicaciones de blindaje tanto ocultas como tácticas.



MEJORAS DE DISEÑO EN UN NÚMERO DE ÁREAS:

- El panel frontal modificado permite entrar en una posición activa de disparo más rápido y fácil
- El panel trasero más largo permite una mayor cobertura de la parte inferior de la espalda
- La forma ergonómicamente mejorada del panel da como resultado un ajuste más personalizado y una mayor maniobrabilidad.
- El nuevo diseño funciona igualmente bien en aplicaciones de blindaje corporal ocultas y tácticas

La forma actualizada del panel balístico, ha reemplazado nuestra forma clásica de panel balístico para la mayoría de los modelos de armadura corporal EnGarde®. Los clientes anteriores pueden estar seguros de que mantendremos un stock de los porta paneles clásicos para aquellos con productos con legado.

TITANSKIN™

HOJA DE PRODUCTO



**UNA SOLUCIÓN
EFECTIVA CONTRA
PUÑALADAS**



TITANSKIN-KR1 / SP1 ESPECIFICACIONES

Capacidades balísticas	No aplicable
Capacidades contra puñaladas	NIJ-0115.00 Nivel 1 cuchilla y / o NIJ-0115.00 Nivel 1 punzón
Material balístico	Teijin Aramid
Densidad de Superficie	5,5 kg/m ² (Cuchillo + Punzón) - 2 kg/m ² (Solo Punzón)
Espesor	7,7 mm (Cuchillo + Punzón) 2,5 mm (Solo Punzón)
Garantía	5 años

NUESTRA SOLUCIÓN CONTRA PUÑALADAS

La serie TITANSKIN™ se compone de diferentes tipos de paneles antipuñalada. El panel de tipo NIJ-0115.00 Nivel 1 Cuchilla / Punzón protege al usuario contra todas las amenazas de apuñalamiento comunes tales como cuchillos, puntas y agujas. El tipo de punta NIJ-0115.00 Nivel 1 es una armadura correccional de 2,5 mm que ofrece protección contra las perforaciones de los cuchillos de presión, púas y agujas (Nivel 1 Punzón).

TEIJIN



**NO ACEPTA
NINGUN
COMPROMISO**



ESPECIFICACIONES TUFF-PRO-LWTM

Capacidades balísticas	NIJ Nivel III (ICW) según STD 0101.04 + 7,62 x 39 AK - 47 MSC (720 \ pm 10 m/s) + 5,56 x 45 balón de la OTAN (3,6 g, 980 m/s ± 20 m/s)
Material balístico	DSM Dyneema®
Peso	1,25 kg
Espesor	18 mm
Garantía	5 años

LA INTRODUCCIÓN DE NIVEL III ICW

Para detener los disparos de rifle de alta potencia se requiere una placa de armadura dura. Utilizando materiales avanzados, el peso de nuestra placa de armadura dura de nivel III se ha reducido casi un 25%. Aunque es ligero, nuestra placa de nivel III proporciona una mejor protección que el acero. Nuestro inserto TUFF-PRO-LWTM ofrece una excelente protección contra múltiples golpes contra una variedad de municiones militares comunes.

La placa es triplemente curvada para proporcionar un máximo confort ergonómico. ¡El TUFF-PRO-LWTM es una placa de armadura dura que verdaderamente le ayuda a flotar en el agua!





EL MAS ALTO ESTÁNDAR DE PROTECCIÓN



ESPECIFICACIONES TUFF-PRO-HDTM

Capacidades balísticas	NIJ Nivel IV (ICW) según STD 0101.04
Material balístico	Ceramic / PE
Peso	2,7 kg
Espesor	24 mm
Garantía	5 años

INSERCIÓN NIVEL IV ICW

La placa de inserción TUFF-PRO-HDTM es lo último en protección contra rifles de gran potencia y disparos de ametralladoras. Construido con una combinación de polietileno y compuestos cerámicos, su forma curva proporciona la máxima protección combinada con un confort superior. En combinación con un paquete de armadura blanda, esta placa de nivel IV proporciona protección contra municiones comunes de grado militar.



HEAD-PRO™

BALLISTIC HELMET SYSTEM

HOJA DE PRODUCTO



**CASCO
LIGERO
MODELO MICH**



**HEAD-PRO™**

BALLISTIC HELMET SYSTEM

HOJA DE PRODUCTO

ESPECIFICACIONES HEAD-PRO™

Modelo	MICH casco balístico
Capacidades balísticas	NIJ Nivel IIIA según STD 0106.01
	V50 - STANAG 2920 719 m/s
Material balístico	Aramida
Tallas	Mediano (57 - 60 cm) – Largo (59 - 62 cm)
Peso	1,45 kg
Garantía	5 años
Color	Negro

PROTECCIÓN DE CABEZA LIGERA

El Casco Modular de Comunicaciones Integradas (MICH) o Casco de Combate Avanzado (ACH), fue desarrollado por el Ejército de los Estados Unidos. Esta moderna protección para la cabeza esta diseñada a ser la próxima generación de cascos de combate. El casco HEAD-PRO™ ofrece protección NIJ Nivel IIIA contra balas, y brinda una alta protección contra metralla (STANAG V50).

La armadura del casco está hecha de varias capas de material protector de aramida. La protección en capas da como resultado un casco ligero, el cual proporciona los máximos niveles de comodidad, movilidad y protección. Nuestro casco MICH ahora incluye RAIL, montura NVG y Velcro para una máxima personalización. El nuevo y mejorado sistema de suspensión de espuma viscoelástica PAD - DAIL - permite una plataforma de casco más cómoda y estable.

 **DELUXE**TM
concealable carrier system

HOJA DE PRODUCTO

**COMODIDAD
OCULTABLE**

FUNCIONAMIENTO EXCEPCIONAL

 **ENGARDE**

ESPECIFICACIONES DELUXE™

Paquetes balísticos disponibles	MT-PRO™, FLEX-PRO™, COMFORT™
Paquete Anticuchillo disponible	TITANSKIN™
Material de soporte	MicroFresh™
Nivel de protección	NIJ II o IIIA
Peso (talla mediana / 0,3 m ²)	1,6 kg para NIJ Nivel II (COMFORT™)
	1,82 kg para un Nivel NIJ IIIA (FLEX-PRO-IIIATM)
Colores	Negro, Blanco o Azul Marino

COMODIDAD OCULTABLE

El sistema de la funda ocultable EnGarde® DeLuxe™ da lugar a uno de nuestros productos más populares. El diseño actualizado de este portador de panel de armadura blanda utiliza un tejido que absorbe la humedad para disipar el calor corporal.

Esta solución de porte transpirable proporciona una comodidad superior incluso durante un uso prolongado en climas cálidos. El ajuste versátil del DeLuxe™ permite que los paneles de armadura blanda se ajusten firmemente al cuerpo para una máxima ocultación. El soporte DeLuxe™ se puede utilizar con cualquiera de nuestros paneles de armadura blanda para configuraciones de Nivel II o Nivel IIIA. El sistema de transporte ocultable DeLuxe™ está disponible en negro, blanco y azul marino.

DUAL USETM
dual purpose carrier system

HOJA DE PRODUCTO

PROTECCIÓN OCULTA CONTRA LOS RIFLES DE ASALTO



ESPECIFICACIONES DE DUAL USETM

Paquetes balísticos disponibles	MT-PRO TM , FLEX-PRO TM
Material de la funda	COOLMAX [®]
Nivel de protección	NIJ IIIA o III
Peso (talla mediana / 0,3 m ²)	1,9 kg para un Nivel NIJ IIIA (FLEX-PRO-III ^A TM) 4,4 kg para un Nivel NIJ IIIA (FLEX-PRO-III ^A TM) que incluye dos insertos de Nivel III
Color	Negro, Blanco

PROTECCIÓN ESCONDIDA

El chaleco interior EnGarde[®] Dual UseTM es una elección ideal para un chaleco ocultable, tanto para agentes de la ley como personal de seguridad. El Dual UseTM tiene dos bolsillos internos adicionales que permiten la inserción de placas de blindaje duro NIJ Level III para amenazas más avanzadas.

El Dual UseTM es otra excelente opción para aquellos que necesitan protección contra rifles de asalto y para una ocultación máxima de armadura durante las operaciones encubiertas de alto riesgo. Las placas de armadura dura proporcionan la máxima protección contra disparos de fuego de rifle y protección mejorada contra trauma contundente. La protección adicional contra traumas preserva la capacidad del usuario para devolver el fuego después de recibir un disparo.





T-SHIRTTM

ultra concealable carrier

HOJA DE PRODUCTO

PROTECCIÓN DE CUBIERTA INDEPENDIENTE



ESPECIFICACIONES DEL MODELO T-SHIRTTM

Paquetes balísticos disponibles	COMFORT TM , MT-PRO TM , FLEX-PRO TM
Material del portador de paneles	Coolmax [®] Fresh
Nivel de protección NIJ	II o IIIA
Peso (talla mediana / 0,3 m ²)	1,5 kg NIJ Nivel II (COMFORT TM)
	1,85 kg NIJ Nivel IIIA (FLEX-PRO-IIIATM)
Color	Negro y Blanco

FRESCO, CASUAL, OCULTABLE

El T-SHIRTTM EnGarde[®] es nuestro sistema portador más nuevo y más fácil de ocultar. Perfecto y apropiado para situaciones más casuales y es fácil de ocultar para operaciones encubiertas. Muchos de nuestros clientes querían una protección de bajo perfil que no necesitara una prenda interior adicional. Significa que el sistema portador T-SHIRTTM se puede usar como una prenda fundamental debido al tejido avanzado de punto Coolmax[®] Fresh. La avanzada ingeniería y los materiales mantienen la armadura balística contra el torso mientras mantienen al usuario fresco y seco. Cuando se combina con nuestros paneles FLEX-PROTM, la serie T-SHIRTTM brinda una protección NIJ Nivel IIIA a la vez que mantiene un exterior liso y ocultable.

Aunque el sistema portador T-SHIRTTM es compatible con todos nuestros modelos de paneles balísticos, te recomendamos usar nuestros paneles COMFORTTM y FLEX-PROTM para una mejor combinación de comodidad y protección.



 **PATROL**TM
Tactical Carrier System

HOJA DE PRODUCTO

PROTECCIÓN CONFIABLE CONTRA RIFLES


ENGARDE

ESPECIFICACIONES PATROLTM

Paquetes balísticos disponibles	MT-PRO TM , PRO-PLUS TM , FLEX-PRO TM
Material de la funda	Cordura [®] para trabajo pesado
NIJ Nivel de protección	IIIA, III o IV
Peso (talla mediana / 0,3 m ²)	1,9 kg para un Nivel NIJ IIIA (FLEX-PRO-IIIATM)
	4,4 kg para un Nivel NIJ IIIA (FLEX-PRO-IIIATM) que incluye dos insertos de Nivel III
	7,3 kg para un Nivel NIJ IIIA (FLEX-PRO-IIIATM) que incluye dos insertos de Nivel III
Color	Azul marino

PROTECCIÓN FIABLE CONTRA RIFLES

Nuestro EnGarde[®] PatrolTM es un chaleco táctico versátil para el personal que necesita mayor protección contra disparos de alta velocidad. Este modelo táctico básico viene sin muchas características adicionales incluidas en nuestros modelos premium, pero sin comprometer la seguridad. Aunque el PatrolTM pueda ser considerado como un producto de comodidad, puede confiar en que no hicimos ningún compromiso en la calidad o la confiabilidad.

El PatrolTM de EnGarde[®] tiene dos cómodos bolsillos externos, que acomodan las placas de inserción de la armadura dura. Estas inserciones duras proporcionan la máxima protección contra el fuego de rifle y protección mejorada contra trauma contundente. Las placas también protegen la capacidad del usuario para permanecer en acción después de recibir un disparo.

CORDURA[®]

RHINOTM
tactical carrier system

HOJA DE PRODUCTO

COBERTURA TÁCTICA DE ALTA MOVILIDAD

ENGARDE

ESPECIFICACIONES RHINOTM

Paquetes balísticos disponibles	MT-PRO TM , PRO-PLUS TM , FLEX-PRO TM
Material del portador	Cordura [®] para trabajo pesado
Nivel de protección	IIIA, III o IV
Peso (talla mediana / 0,3 m ²)	1,95 kg para un Nivel NIJ IIIA (FLEX-PRO-IIIA TM)
	4,45 kg para un Nivel NIJ IIIA (FLEX-PRO-IIIA TM) que incluye dos insertos de Nivel III
	7,35 kg para un Nivel NIJ IIIA (FLEX-PRO-IIIA TM) que incluye dos insertos de Nivel IV
Color	Negro

COBERTURA TÁCTICA DE ALTA MOVILIDAD

El EnGarde[®] RhinoTM es nuestro chaleco táctico de más alta calidad. Este modelo cuenta con un soporte de hombro integrado que mejora la distribución de la carga y el confort. El sistema de cierre seguro, sin sujetadores expuestos en el exterior de la funda, protege al usuario contra cualquier desgarro externo.

La parte delantera del chaleco tiene un sistema de correas MOLLE con accesorios de etiqueta de identificación en la parte delantera y trasera. Los bolsillos de placa fácilmente accesibles permiten añadir paneles de armadura dura tanto NIJ Nivel III como NIJ Nivel IV.

CORDURA[®]

 **PANTHER**TM

HOJA DE PRODUCTO



PROTECCIÓN TÁCTICA COMPROBADA

 **ENGARDE**

ESPECIFICACIONES PANTHER™

Paquetes balísticos disponibles	MT-PRO™, PRO-PLUS™, FLEX-PRO™
Material del portador	Cordura® para trabajo pesado
Nivel de protección	IIIA, III o IV
Peso (talla mediana / 0,3 m ²)	5,3 kg para un Nivel NIJ IIIA (FLEX-PRO-IIIA™) que incluye protector de hombro / collar, protector de ingle, protector de garganta y protectores deltoides
	7,85 kg para un Nivel NIJ IIIA (FLEX-PRO-IIIA™) que incluye dos insertos Nivel III
	10,7 kg para un Nivel NIJ IIIA (FLEX-PRO-IIIA™) que incluye dos insertos Nivel IV
Color	Azul marino
Accesorios	Protectores desmontables para hombros y cuello, protector de ingle extraíble, protector de garganta extraíble, protectores deltoides removibles

PROTECCIÓN TÁCTICA COMPROBADA

Nuestro modelo Panther™ de EnGarde® es una armadura táctica diseñada para civiles y no combatientes, que combina una protección superior con una facilidad de movilidad. El modelo Panther™ debido a su apariencia menos agresiva, es popular entre los periodistas, el personal médico y la seguridad privada.

El modelo Panther™ es un sistema de armadura completamente escalable que proporciona protección Nivel NIJ IIIA. El nivel de protección se puede aumentar a Nivel NIJ III o IV con la

adición de una placa de armadura dura en la parte delantera y trasera. Este modelo se ha rediseñado recientemente para incluir nuevos componentes integrados que proporcionan un diseño completamente funcional y escalable.

El chaleco también ofrece protectores balísticos opcionales, de hombro, cuello, ingle y deltoides.



LEOPARDTM
Tactical Carrier System

HOJA DE PRODUCTO

PROTECCIÓN TÁCTICA DE COBERTURA COMPLETA

ENGARDE

ESPECIFICACIONES LEOPARDTM

Paquetes balísticos disponibles	MT-PRO TM , PRO-PLUS TM , FLEX-PRO TM
Material del portador	Cordura [®] para trabajo pesado
Nivel de protección	IIIA, III or IV
Peso (tamaño medio)	5,4 kg para un Nivel NIJ IIIA (FLEX-PRO-IIIA TM) que incluye protector de hombro / collar, protector de ingle, protector de garganta y protectores deltoides
	7,9 kg para un Nivel Nivel IIIA (FLEX-PRO-IIIA TM) que incluye dos insertos de Nivel III
	10,8 kg para un Nivel IIIA (FLEX-PRO-IIIA TM) que incluye dos insertos de Nivel IV
Color	Azul marino
Accesorios	Protector desmontable para hombros y cuello, protector de ingle extraíble, protector de garganta extraíble, protectores deltoides removibles

PROTECCIÓN TÁCTICA

La serie completamente rediseñada LeopardTM de EnGarde[®] es nuestro chaleco táctico modular de gama alta, especialmente diseñado para equipos de entrada y tácticos. Este versátil sistema de blindaje ofrece la comodidad de una plataforma de sujeción MOLLE sin afectar la protección balística o la movilidad. El forro de malla 3D Spacer lo convierte en uno de los sistemas de armadura más cómodos del mercado.

El modelo LeopardTM ofrece muchas características innovadoras, como cerrar y ajustar las correas laterales externas, que permiten un acceso rápido y fácil. Los bolsillos externos frontales y traseros

de la placa están diseñados para las inserciones de armadura dura Nivel III y Nivel IV. El portador heavy-duty tiene puntos de sujeción de Velcro en la parte delantera y trasera, para etiquetas de identificación de unidades.

LeopardTM también ofrece protectores balísticos opcionales, de hombro / cuello, ingle y deltoides.

CORDURA[®]

 **T.R.U.S.T.**TM
plate carrier

HOJA DE PRODUCTO



**SOLUCIÓN
TÁCTICA
DE PRIMERA RESPUESTA**


ENGARDE

ESPECIFICACIONES DE T.R.U.S.T.TM

Paquetes balísticos disponibles	PRO-PLUS TM
Material del portador	Nylon reforzado
NIJ nivel de protección	IIIA (9 mm), III o IV
Peso (talla mediana / 0,3 m ²)	1,55 kg NIJ Nivel IIIA con dos niveles IIIA (9 mm)
	Inserciones de armadura blanda (10 "x 12")
	4,05 kg con dos inserciones de nivel III
	6,95 kg con dos inserciones de nivel IV
Color	Negro

COBERTURA TÁCTICA DE ALTA MOVILIDAD

El soporte de placas EnGarde[®] Tactical Response Under Special Threats es un producto táctico diseñado para brindar protección balística contra las amenazas de rifle. El T.R.U.S.T.TM está diseñado específicamente para la primera reacción a incidentes y respuestas a tiradores en activo.

La plataforma de correas MOLLE en la parte delantera y trasera de la funda permite una personalización completa. Las correas laterales son ajustables con hebillas para la preparación y desmontaje rápido. Los bolsillos permiten colocar placas de armadura de 10" x 12" en la parte delantera y trasera. Para el portador T.R.U.S.T.TM ofrecemos paneles de armadura blanda de nivel IIIA junto con placas de armadura dura de nivel III y nivel IV.

 **EXECUTIVE**TM
discreet carrier system

HOJA DE PRODUCTO

**NEGOCIOS
SEGUROS**

 **ENGARDE**

ESPECIFICACIONES EXECUTIVE™

Paquetes balísticos disponibles	COMFORT™, MT-PRO™, FLEX-PRO™
Material portador	Sarga de algodón
Nivel de protección	NIJ II o IIIA
Peso (talla mediana / 0,3 m ²)	1,7 kg para un Nivel NIJ II (COMFORT™)
	1,95 kg para un Nivel NIJ IIIA (FLEX-PRO-IIIATM)
Color	Negro

NEGOCIOS SEGUROS

El EnGarde® Executive™ es un chaleco de excelente calidad, diseñado como la solución única para la protección ejecutiva y VIP. Este chaleco es ideal para políticos, empresarios y aplicaciones de seguridad encubierta.

El Executive™ pesa 1,95 kg y ofrece al usuario una protección NIJ nivel IIIA óptima. Los EnGarde® Executive™ proporciona protección a la parte delantera, trasera y lateral.

APERTURA DELANTERA SOBRE MODELO



ESPECIFICACIONES PUMATM

Paquetes balísticos disponibles	COMFORT TM , MT-PRO TM , FLEX-PRO TM
Material del portador	Cordura [®] para trabajo pesado
Nivel de protección	NIJ II o IIIA
Peso (talla mediana / 0,3 m ²)	1,9 kg para un Nivel NIJ II (COMFORT TM) 2,3 kg para un Nivel NIJ IIIA (FLEX-PRO-IIIATM)
Color	Azul marino, alta visibilidad

APERTURA DELANTERA SOBRE MODELO

El EnGarde[®] PumaTM es una chaqueta balística de carga externa para el personal policial y de seguridad. Esta chaqueta de aspecto informal cuenta con una abertura frontal con cierre y correas ajustables de velcro en las partes laterales y los hombros para una comodidad óptima. El diseño se adapta a dos bolsillos grandes cosidos con un sistema de cierre de velcro, lengüetas de micrófono en los hombros izquierdo y derecho, y dos porta lápices.

El PumaTM es excepcionalmente fuerte y duradero con una construcción de cubierta externa Cordura de uso pesado. El PumaTM se puede hacer en colores de alta visibilidad para aplicaciones especializadas en seguridad de transporte y control del tráfico.

BALLISTIC BLANKET

HOJA DE PRODUCTO



ENGARDE

¡TODO
CUBIERTO!



BALLISTIC BLANKET

HOJA DE PRODUCTO

ESPECIFICACIONES BALÍSTICAS

Material balístico	Teijin Aramid
V50 17 fragmento de acero de grano	500 m/s
Tamaño	160 cm x 160 cm
Peso aproximado	9 kg
Cubierta interior	Sellado impermeable TPU Nylon
Cubierta exterior	Tela de Cordura® 1100 Dtex - Retardante de llama - Recubierto de PU
Color	Negro

¡TODO CUBIERTO!

Nuestra manta balística EnGarde® es una barrera portátil, ligera y flexible contra munición de pistola y fragmentos de bombas de alta velocidad. Encontrará nuestras mantas de bombas en barcos, aviones, helicópteros, automóviles y camiones. Fabricadas con material balístico Dyneema® y tejido de acero Cordura®, nuestras mantas balísticas están hechas para resistir. Construidas con 12 correas seguras, nuestra manta bomba es fácil de asegurar en casi cualquier situación. Nuestro tamaño estándar mide 160 cm x 160 cm. Tamaños personalizados están disponibles bajo petición

TEIJIN CORDURA®



BB-FLEX™

HOJA DE PRODUCTO

**PROTECCIÓN
PARA
LLEVAR**

ENGARDE

PROTECCIÓN PARA LLEVAR

Material balístico	Dyneema®
Nivel de protección	NIJ Nivel IIIA
Tamaño	105 cm x 40 cm
Peso	2,9 kg
Cubierta interior	Sellado impermeable TPU Nylon
Funda para maletín	Nylon
Color	Negro

PROTECCIÓN PLEGABLE

El maletín balístico EnGarde® es una discreta solución de protección con una rápida implementación. La apariencia no amenazante de este producto de fácil transporte lo hace ideal para ejecutivos, agentes de protección y guardaespaldas de gente muy importante.

El maletín se puede desplegar con una mano para proporcionar una línea de defensa considerable para las amenazas balísticas y de fragmentación. Nuestro maletín balístico estándar ofrece un nivel de protección NIJ Nivel IIIA, aunque también hay soluciones personalizadas.



TITANSKIN™

HOJA DE PRODUCTO



**PROTECCIÓN
ADICIONAL
ANTI-CUCHILLO**



ESPECIFICACIONES MEJORADAS DEL MODELO TITANSKIN-MESH

Protección contra cuchillos	NIJ-0115.00 Nivel 1
Densidad de área	4,5 kg/m ²
Delgadez	3 mm
Garantía	7 años

PROTECCIÓN ANTI-CUCHILLO ADICIONAL

Los paquetes balísticos blandos de EnGarde brindan una excelente protección "callejera" contra cuchillos y otros objetos punzantes, como agujas. Utilizado en combinación con el conjunto de paneles mejorados TitanSkin™, nuestro paquete balístico puede ofrecer una protección aun más alta, cumpliendo un nivel 1, NIJ-0115.00 contra cuchillas afiladas. El panel mejorado TitanSkin™ se recomienda para las fuerzas del orden y el personal de seguridad en un entorno con riesgo de ser atacado con cualquier tipo de arma blanca.



ENGARDE BV P.O.BOX 17636 • 1001 JM Amsterdam • The Netherlands
+31 (0)255 517 381 • contact@engardebodyarmor.com • www.engagebodyarmor.com