



TACOMA

FACTIBILIDAD EN NIVEL III PLUS, IV PLUS Y V PLUS



Más que un auto blindado es un **TPS**®

www.tps.com.mx

ESPECIFICACIONES



Motor

3.5 L, V6, 24 válvulas con ciclo Atkinson, inyección directa e indirecta D4S, DOHC, ACIS, VVT-i Dual y ETCS-i



Transmisión

Automática secuencial de 6 velocidades y ECT-i



Suspensión

Reforzada de acuerdo al nivel de blindaje
Delantera independiente de doble horquilla con resortes helicoidales y barra estabilizadora
Trasera dependiente con eje rígido y muelles semielípticos



Potencia

2278 HP @ 6,000 rpm
Torque
265 lb-pie @ 4,200 rpm

COLORES DISPONIBLES



Blanco



Plata



Gris



Azul



Negro



Rojo



Niveles de PROTECCIÓN

Nivel III Plus

NIJ 0108.01 (EUA) Nivel IIIA / 44 Magnum multimpacto
NOM 142 SCFI 2000 (MEX) Nivel B / 357 Magnum



Nivel IV Plus

NIJ 0108.01 (EUA) Nivel IIIA / 9 mm
NOM 142 SCFI 2000 (MEX) Nivel C / 30 M1 encamisado
AK47 (ESPECIAL) / 7.62 x 39 mm (M43)



Nivel V Plus

UL 752 (EUA) Nivel 7 / 5.56 x 45 (M80)
NIJ 0108.01 (EUA) Nivel III / 7.62 x 51 (M-193)
NOM 142 SCFI 2000 (MEX) Nivel D* / 7.62 x 63 mm (30-60)



TABLA NIVELES DE BLINDAJE

NIVEL TPS®	NORMAS	NIVELES QUE CUBRE	ARMAS	MUNICIÓN
III ANTIASALTO URBANO y III PLUS* *MULTI IMPACTOS	CEN 1063 (EUROPA)	B1, B2, B3 Y B4		.44 REM. MAGNUM FCJ/ FN/ SC (240 GR)
	NIJ 0108.01 (E.U.A.)	I, II, IIA Y IIIA		.44 MAGNUM LEAD SWC GAS CHECKED (240 GR)
				9 MM FMJ (124 GR)
NOM 142 SCFI 2000 (MEX)	A* y B		.38 SUPER AUTO + P* ENCAMISADO (130 GR)	
			.357 MAGNUM S.E. PLOMO (158 GR)	
VEHÍCULO COMPLETO	VPAM BRV 2009	VR4		.357 MAGNUM FMJ/CB/SC (158 GR)
				.44 MAGNUM FMJ/FN/SC (240 GR)

ANTI - ASALTO

NIVEL TPS®	NORMAS	NIVELES QUE CUBRE	ARMAS	MUNICIÓN
IV PLUS	NIJ 0108.01 (E.U.A.)	I, II, IIA Y IIIA		.44 MAGNUM LEAD SWC GAS CHECKED (240 GR)
				9 MM FMJ (124 GRAINS)
	NOM 142 SCFI 2000 (MEX)	A* y B*		.44 MAGNUM SEMIENCAMISADO PUNTA HUECA (240 GR)
			B PLUS* y C	
	AK47 (ESPECIAL)	AK47 (Patrón de impactos CEN)		7.62 X 39 MM FMJ (M43) (124 GR)
CEN 1063 (EUROPA)	B1, B2, B3, B4 Y B5	AR-15	5.56 X 45 MM FMJ .223 Rem (SS109 BALL) (62 GR)	
VEHÍCULO COMPLETO	VPAM BRV 2009	VR6		7.62 x 39 MM FMJ/PB/FeC (M43 BALL) (124 GR)

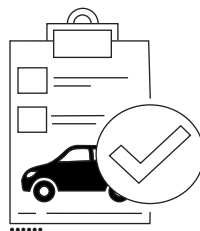
ANTI - SECUESTRO

NIVEL TPS®		NORMAS	NIVELES QUE CUBRE	ARMAS	MUNICIÓN
V PLUS	CEN 1063 (EUROPA)	B1, B2, B3, B4, B5 Y B6		 7.62 X 51 MM FMJ (NATO-M80) (147 GR)	
	NIJ0108.01 (E.U.A.)	I, IIA, II, IIIA Y III		 7.62 X 51 MM FMJ (M80) (150 GR)	
	NOM 142 SCFI 2000 (MEX)	NIVEL D Y D*		 7.62 X 63 MM (30-06) ENCAMISADO - SEMIENCAMISADO PUNTA BLANDA (180GR)	
	UL 752 (E.U.A.)	1, 2, 3, 4, 5, 6 Y 8 (Patrón de impactos NIJ III)		 7.62 X 51 MM FMCJ MILITARY BALL (M80) (150GR)	
7			AR-15 	 5.56 X 45 MM RIFLE/ FMCJ WITH LEAD CORE (M193 BALL)(55 GR)	
VEHÍCULO COMPLETO	VPAM BRV 2009	VR7		 5.56 x 45 MM FMJ/PB/SCP(.223 REM.)(SS109) (62 GR)	
				 7.62 x 51 MM FMJ/PB/SC (308 WIN.)(DM111)(147 GR)	

ANTI - ATENTADO

EN TPS TENEMOS COMO REFERENCIA LAS SIGUIENTES NORMAS NACIONALES E INTERNACIONALES:

- Norma Oficial Mexicana
- UL 752 (Estados Unidos)
- NIJ 0108.01 (Estados Unidos)
- CEN 1063 (Europa)



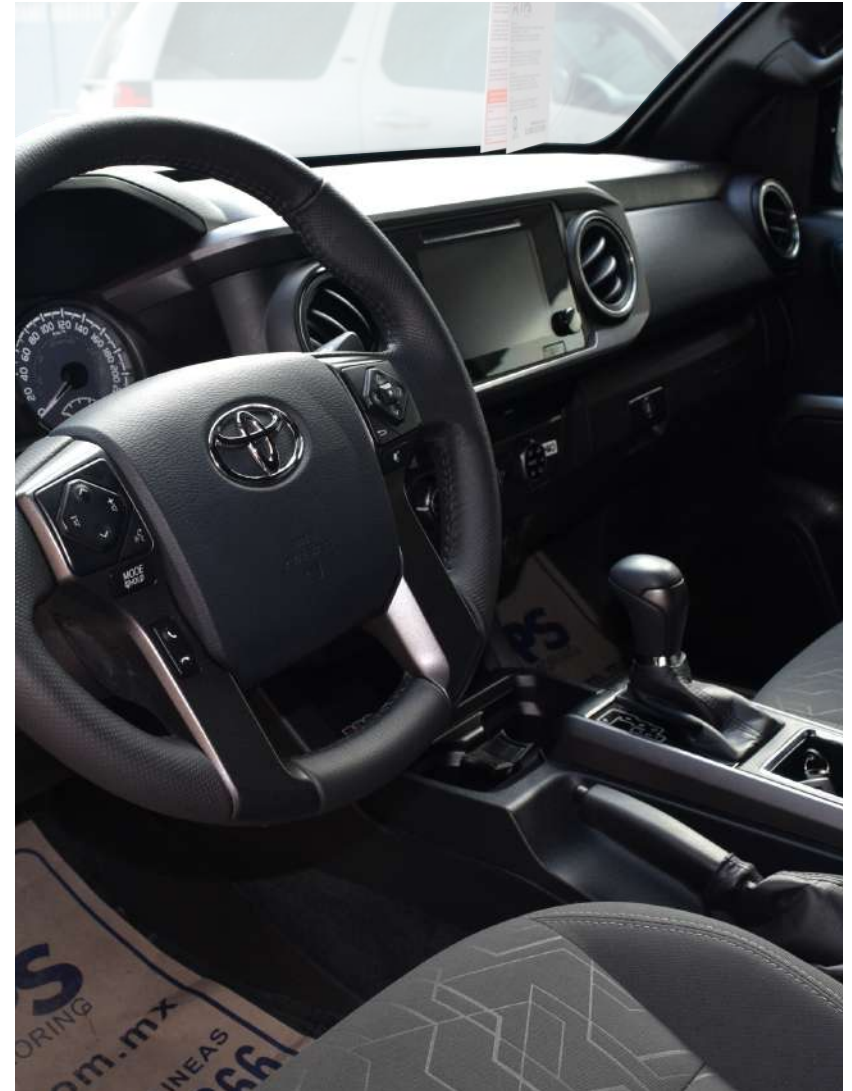
CALIDAD COMPROBADA

Siendo los pioneros en el desarrollo de nuevas unidades especiales, basadas en diferentes plataformas y combustibles.

Contamos con certificaciones que avalan la calidad de nuestros productos por la calidad y protección en el ámbito del blindaje y explosivos poniéndonos al nivel de los países de primer mundo en la industria del blindaje automotriz.

SEGURIDAD

- Alarma e inmovilizador
- Barras de absorción de impactos en puertas delanteras y traseras
- Bolsa de aire para rodillas de conductor (1)
- Bolsas de aire delanteras para conductor y pasajero (2)
- Bolsas de aire laterales integradas en los asientos delanteros (2)
- Bolsas de aire tipo cortina para pasajeros delanteros y traseros (2)
- Cinturones de seguridad delanteros con pretensores y ajuste de altura
- Cinturones de seguridad delanteros y traseros de tres puntos
- Llave con control remoto integrado
- Seguros eléctricos
- Seguros para niños en puertas traseras
- Sistema de monitoreo de presión de neumáticos (TPMS)
- Sistemas ISO-FIX y LATCH para sillas de niños
- Volante y columna de dirección con sistema de absorción de energía
- Zonas de deformación controlada contra impactos delanteros y traseros
- Zonas laterales de distribución de energía



EQUIPAMIENTO INTERIOR

- Aire acondicionado automático dual
- Asiento trasero tipo banca dividida abatible 60/40
- Asientos calefactables para conductor y pasajero
- Asientos delanteros deportivos con ajuste manual de 4 posiciones
- Asientos de piel
- Cámara de reversa
- Computadora de viaje con pantalla multi-información de 4.2"
- Conector 12V (2)
- Control de velocidad crucero
- Elevadores de cristales eléctricos y de un solo toque (bajar y subir) para conductor y pasajero
- Espejo retrovisor electrocromático con brújula
- Homelink
- Luces de lectura delanteras y de cortesía con atenuación progresiva
- Portabotellas (1 en cada puerta)
- Portavasos (9)
- Sistema de audio AM/FM/CD con reproductor para MP3/WMA, pantalla táctil de 7", Mini Jack, USB y 6 bocina
- Sistema de conectividad Bluetooth® con reconocimiento de voz y controles al volante
- Sistema de navegación
- Sistema Smart Key
- Volante con ajuste de altura y profundidad y controles de audio
- Volante y palanca de velocidades forrados en piel

EQUIPAMIENTO EXTERIOR

- Área de carga con protecciones de alta resistencia y rieles laterales
- Conector de 115V/400W con motor encendido o 100W con vehículo en marcha (1)
- Cristales laterales delanteros tintados con protección UV
- Cristales laterales traseros y medallón de privacidad
- Cubierta protectora plástica para caja
- Defensas integradas del color de la carrocería
- Espejos laterales del color de la carrocería, abatibles, con luces direccionales y ajuste eléctrico
- Estribo trasero color negro con antiderrapante
- Estribos laterales con antiderrapante
- Faros de halógeno elipsoidales multi-reflectores
- Faros de niebla
- Ganchos de arrastre delanteros
- Ganchos interiores en el área de carga (2 en piso, 2 arriba y 4 ajustables a los lados)
- Luces diurnas LED (day time running lights)
- Manijas del color de la carrocería
- Medallón dividido en tres secciones con la parte central deslizable eléctricamente
- Parrilla frontal cromada
- Quemacocos eléctrico deslizable e inclinable con apertura y cierre de un solo toque
- Rieles portaequipaje
- Toma de aire en el cofre

FACTIBILIDAD EN NIVEL III PLUS, IV PLUS Y V PLUS



*Blindaje en cristales Nivel IV Plus



*Bisel en forma de "L" en Nivel IV Plus



*Blindaje en cristales traseros Nivel IV Plus

FACTIBILIDAD EN NIVEL III PLUS, IV PLUS Y V PLUS





Renta, traslados y servicios ejecutivos
de vehículos blindados y sin blindar
a nivel nacional



Fabricación y venta de vehículos
blindados a nivel nacional



Servicio y mantenimiento
a vehículos blindados a nivel nacional



TRANSPORTADORA DE PROTECCIÓN Y SEGURIDAD S.A DE C.V



www.tps.com.mx



Monterrey, Nuevo León

Fco. I. Madero 234 Pte.
Fracc. Industrial El Lechugal,
Santa Catarina, N.L. C.P. 66376
Tel. 01 (81) 8124-6666
8124-6667

CDMX

Av. Wilfrido Massieu No. 715
Col. Nueva Industrial Vallejo
Del. G.A.M, CDMX C.P. 07720
Tel. 01 (55) 5359-8059
5359-6390
5358-9800

Guadalajara, Jalisco

Av. Dr. Ángel Leño 401 Mod. 1
Bodega 4 Parque Ind. San
Ángel Fracc. Los Robles,
Zapopan, Jalisco C.P 45200
Tel. 01 (33) 1202-2388
1202-2389

Torreón, Coahuila

Carretera la Unión- Partida
1823, L. 6 y 7 entre Col.
Ana y Ejido La Paz,
Torreón, Coahuila C.P 27170
Tel. 01 (871) 2048-422
2048-454

Cancún, Quintana Roo

Parque Logístico "APQ 2da.
Etapá" Unidad Privativa
N. 33 Manzana 23 Lote 23
Supermanzana 301,
Quintana Roo C.P 77560
Tel. 01 (998) 860-6692

Abu Dhabi, UAE

PO BOX 2313, ADAFZ00109
Airport Business City Abu
Dhabi- United Arab Emirates
Tel. +971 2 419-2739

Austin, Texas

9811 S.IH 35 Bldg. 2 Ste 100,
Austin Texas. 78744
Tel. (512) 872-2170
Ottawa, Canadá
Tel. (613) 315-0815

