

Características del Vehículo

Marca: TOYOTA

Línea : PRADO TXL

Modelo: 2020

Cilindraje: 4.0 L

Combustible: Gasolina

Potencia: 271 HP

Torque : 381 NM

Tracción : 4X4

Capacidad de carga: 825 Kg

Capacidad de remolque:
1.500 Kg

Peso bruto: 2.900 Kg



POBLAUTOS
Blindaje

Características del blindaje

Nivel: IIIA

Material blindaje opaco empleado: Polietileno de ultra-alto peso molecular (UHMWPE), Tela aramida tejida y acero balístico de 2.5 mm .

Características de UHMWPE:

DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS
Material	UHMWPE
Espesor	3.3 mm
Peso	166 g/m2
Nivel de protección	IIIA
Norma internacional	NIJ 0108.01

Tabla 1. Polietileno de ultra-alto peso molecular nivel IIIA.

Características de Tela aramida:

DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS
Material	Aramida
Espesor	4.1 mm
Peso	225 g/m2
Nivel de protección	IIIA
Norma internacional	NIJ 0108.01

Tabla 2. Tela aramida tejida nivel IIIA.

Características Acero blindado 2.5 mm:

DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS
Material	Acero balístico
Espesor	2.5 mm
Dureza	490-560 HB
Peso	19.62 kg/m2
Nivel de protección	IIIA
Norma internacional	NIJ 0108.01

Tabla 3. descripción del acero balístico 2.5 mm .

Material blindaje de cristal: Vidrios de 19 mm

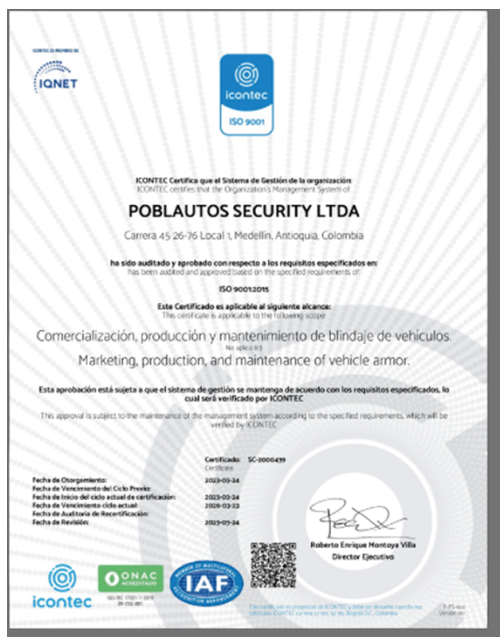
Características blindaje de cristal:

DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS
Material	Vidrio PVB, poliuretano, policarbonato.
Espesor	19 mm
Pestañas	Reforzadas con acero balístico.
Numero de impactos certificados	5 impactos
Nivel de protección	NIJ 0108.01 IIIA

Tabla 3. descripción vidrio balístico nivel IIIA.

CONTAMOS CON CERTIFICACIÓN DE CALIDAD ISO 9001

POBLAUTOS
Blindaje



Áreas blindadas nivel IIIA:

Áreas blindadas nivel III A



POBLAUTOS
Blindaje

Área blindada	Material
Techo	UHMWPE
Corona del techo	UHMWPE
Parales delantero, central y trasero	UHMWPE
Puertas delanteras y traseras	UHMWPE
Compuerta	UHMWPE
Pared de fuego (Torpedo)	Tela Aramida tejida
Batería, computador, Fusilera.	Acero balístico 2.5 mm
Guardafangos	Acero balístico 2.5 mm
Bombas	Tela Aramida tejida
Naves	UHMWPE
Piso	Nylon anti-fragmentario
Tapa de combustible	Acero balístico 2.5 mm
Aro llantas	Acero balístico 2.5 mm
Tanque de combustible	Acero balístico 2.5 mm
Stop	UHMWPE
Retrovisor	UHMWPE
Cristales (19 mm)	Vidrio PVB, poliuretano, policarbonato, pestañas en acero (Incluido Sunroof).

Tabla 4. Materiales utilizados en cada área blindada.

Resistencia balística:

Nivel de protección	Norma	Calibre	Arma	Munición	Velocidad
IIIA	NIJ 0108.01	0.44 Magnum		 	430-450 m/s
		LEAD/SWC			
		9 mm FMJ			

Tabla 5. descripción resistencia balística nivel III.

Peso blindaje

Peso blindaje opaco: 22 Kg
Peso blindaje cristal: 146 Kg

Peso total del blindaje: 168 Kg

POBLAUTOS
Blindaje

Garantías del blindaje

· **2 años en ajuste:** Garantía sobre todas las partes intervenidas y desmontadas durante el proceso de blindaje como la parte eléctrica en el habitáculo y puertas, desajuste en parales, techo, sillas, carteras, tablero y todas las partes que se intervinieron en el proceso.

Durante los 2 años de garantía en ajuste, se realizan 4 revisiones y mantenimientos preventivos cada 6 meses, en los cuales, se revisa el estado del blindaje, se lubrican los cristales y rieles, se ajustan sillas, parales, techo, naves y se realiza una prueba de ruta para garantizar que no existan ruidos inusuales.

Nota: Los 4 ajustes preventivos no tienen ningún costo adicional.

· **5 años en cristales:** Garantía de 5 años en los cristales en caso de delaminación.

· **10 años en blindaje opaco:** Los materiales utilizados durante el proceso de blindaje opaco como lo es el acero balístico y las aramidas cuentan con una garantía de 10 años.

Accesorios incluidos

- Sistema de perifoneo e intercomunicador.
- Luces policiales.
- Polarizado nano-cerámico
- Brillado de farolas
- Transporte de vehículo en planchón ida y vuelta.

Accesorios y costos adicionales

- Conversión de gas a gasolina = \$ 768.999 COP IVA INCLUIDO.
- Tramite ante Supervigilancia = \$ 4.581.500 COP IVA INCLUIDO.

Nota: El tramite ante supervigilancia tarda 3 meses, si en este lapso de tiempo estipulado aun no se aprueba el tramite, se procederá con una tutela ante el organismo correspondiente.

Precio blindaje

Precio blindaje Nivel III: \$ 62.056.807 COP

IVA: \$ 11.790.793 COP

PRECIO: \$ 73.847.600 COP

Precio accesorios y servicios adicionales

- **Desmante de gas:** \$ 768.999 IVA incluido.
- **Tramite ante supervigilancia y asentamiento del blindaje:** \$ 4.581.500 IVA incluido.

PRECIO TOTAL: \$ 79.198.100 COP

Información de pago

- Debes realizar un anticipo del **70%** y el **30%** restante lo pagas el día de la entrega. **Cuenta corriente Bancolombia número: 005-962209-21** a nombre de **Poblaautos Security NIT. 901.194.858.**
- Si el pago es en dólares, debe ser en efectivo y entregado en nuestra oficina. El precio está sujeto a la tasa de cambio del día.
- Los accesorios adicionales no están incluidos en el valor de la cotización y se venden por separado.
- No se incluyen elementos y/o servicios no especificados.
- El tiempo de entrega del vehículo es de 25 días calendario a partir de que el vehículo ingrese a nuestras instalaciones.
- Poblaautos Blindaje pone a su disposición toda la asesoría pertinente para realizar inclusiones y trámites de blindaje ante los departamentos de tránsito y superintendencia de vigilancia y seguridad privada.



• Cotización valida por 60 días

Camilo Bonilla Patiño

Director comercial

Medellín 03/09/2025