



Nuestras Marcas el gran especialista en frenos



GTX Family
Disc Brake Pads

CLASSIC



- ▶ Pastillas de freno **GTX CLASSIC** han sido la opción confiable para miles de conductores.
- ▶ Mezcla especial de materiales de fricción, que proporcionan un rendimiento sólido y duradero.
- ▶ Mayor poder de frenado para más seguridad.
- ▶ Respuesta rápida y segura en todo tipo de clima.
- ▶ Amplia cobertura para diferentes modelos de vehículos.

NUEVO SILVER



- ▶ Pastillas de freno **GTX SILVER CERAMIC** están diseñadas con la última tecnología.
- ▶ Ofrecen rendimiento óptimo y resistencia al desgaste.
- ▶ Óptimo control en cualquier tipo de vehículo
- ▶ Menor generación de polvo para un sistema de frenado más limpio.
- ▶ Óptima disipación de calor para evitar el desgaste prematuro.
- ▶ Compatibles con todo tipo de vehículos.

GOLD



- ▶ Pastillas de freno **GTX GOLD CERAMIC** están diseñadas con la última tecnología.
- ▶ Ofrecen rendimiento superior y resistencia al desgaste.
- ▶ Máximo control en cualquier tipo de vehículo
- ▶ Escasa generación de polvo para un sistema de frenado más limpio.
- ▶ Máxima disipación de calor para evitar el desgaste prematuro.
- ▶ Compatibles con vehículos de alta gama.

TIPO DE MATERIAL DE FRICCIÓN



SEMIMETALLIC



CERAMIC



FULL CERAMIC

TIPO DE RENDIMIENTO

STREET PERFORMANCE



Rendimiento standard en ciudad en condiciones ideales

EXCELLENT PERFORMANCE



Rendimiento óptimo en ciudad en distintas condiciones

HIGH PERFORMANCE



Rendimiento de alta exigencia en todas las condiciones de la ruta

TIPO DE FORMULACIÓN



ORIGINAL FORMULATION

Nuestras pastillas de freno **GTX Classic** con la calidad y formulación original de siempre.



OPTIMUM FORMULATION

Nuestras nuevas pastillas de freno **GTX SILVER CERAMIC** con calidad cerámica standard de formulación óptima de buen rendimiento.



PREMIUM FORMULATION

Nuestras pastillas de freno **GTX GOLD CERAMIC** con la calidad cerámica de formulación Premium de alto rendimiento.

CLASSIC SILVER GOLD



Pastillas de freno GTX, diferentes



Nuestras Marcas el gran especialista en frenos

Parámetros de calidad de las pastillas de freno GTX



Duración, es la vida útil de las pastillas, es decir, cuántos kilómetros puede recorrer un vehículo antes de necesitar un reemplazo.



Poder de frenado, se refiere a la capacidad de las pastillas para detener el vehículo de forma eficiente, incluso en condiciones de uso extremo.



Emisión de Ruido, es el sonido generado por la fricción entre las pastillas y el disco de freno durante el frenado.



Desgaste, es el impacto que tiene la fricción de las pastillas sobre la superficie del disco a lo largo del tiempo.



Polvo, en las llantas (emisión de residuos) es el residuo que se desprende de las pastillas durante el frenado y se deposita en las llantas del vehículo.

Certificaciones internacionales de las pastillas de freno GTX



SAE aprobación otorgada por la Society of Automotive Engineers que respalda la calidad del diseño y fabricación de los componentes automotrices, en base a sus normas técnicas y prácticas en lo que respecta al diseño, construcción y características de los componentes de los vehículos.



El certificado **E-Mark o e-Mark** (también conocido como marcado E) es una marca de conformidad europea que certifica que un vehículo o componente de un vehículo cumple con las regulaciones, leyes y directivas de la UE.

Certificado	E-mark	INTERNATIONAL
Aspecto	Normativa ECE (e-mark)	Normativa SAE
Organización	UNECE (Comisión Económica para Europa de la ONU)	SAE International (Society of Automotive Engineers)
Ámbito de Aplicación	Europa y países que adoptan ECE (como Chile, Argentina, entre otros)	Principalmente América del Norte (EE.UU. y Canadá), aunque es una referencia global
Enfoque	Homologación obligatoria para productos como frenos, neumáticos y luces	Estándares voluntarios para el diseño y desarrollo de productos automotrices
Certificación	Certifica que un producto cumple con las normativas legales de seguridad (ej. ECE R90 para frenos)	Define especificaciones técnicas que los fabricantes pueden seguir para mejorar el rendimiento o estandarizar productos
Componentes Rígidos	Frenos, luces, neumáticos, espejos, vidrios, cinturones de seguridad, etc.	Motores, chasis, sistemas de frenado, materiales y fluidos, y estándares de conectores y protocolos electrónicos
Relevancia Legal	Obligatoria en Europa y reconocida en muchos mercados globales	En EE.UU., algunas normativas SAE se integran en las regulaciones de la NHTSA (Agencia Nacional de Seguridad del Tráfico en Carreteras), pero no siempre son obligatorias
Marca o Símbolo	e-mark (ej. e4 para homologación en Países Bajos)	No tiene un símbolo específico; el fabricante puede declarar conformidad con SAE



Las pastillas de freno **PM** están diseñadas para ofrecer eficiencia y confort en todas las condiciones. Son la mejor opción para aquellos que buscan un rendimiento consistente



- ▶ Excelente relación calidad-precio.
- ▶ Excelente asentamiento al disco de freno.
- ▶ Baja emisión de ruido

NUEVO



*Recomendamos usar pastillas de freno **PM Parts Master** con nuestros discos de freno **PM Parts Master**

NUEVO



Con una formulación que equilibra la durabilidad, la potencia de frenado y la disipación de calor, las pastillas AB Friction son ideales para vehículos que experimentan diversas demandas de frenado, para el uso diario en la

