

ESPECIALISTAS EN FRENOS



# LITERATURAS FRENOS

INFORMACIÓN  
TÉCNICA DEL PRODUCTO

Coeficiente de Fricción FF.  
Factor de seguridad 5 para esfuerzos de  
cizallamiento y corte.  
Alta estabilidad dimensional.

Certificado por:



**K | GROUP**  
CORPORATION



# CILINDROS DE RUEDA

Los **Cilindros de Rueda KMX Friction**, elaborados bajo los más estrictos controles de calidad. Este producto cumple con normatividad internacional **SAE J101**.



Resistencia bajo  
ambientes corrosivos



Durabilidad a  
alta temperatura



Evaluación del tiempo  
de retorno del pistón



Estanqueidad  
hidráulica

Operación bajo  
ambientes húmedo

Este producto cuenta con garantía por parte de **K-GROUP CORPORATION** y su red de distribuidores a nivel mundial, aplica por defectos de fabricación o sus materiales y esta sujeta a revisión técnica por parte de nuestros expertos.



# RECOMENDACIONES

## 1

**Exija el cumplimiento de certidicaciones de calidad** en los cilindros de rueda y todos los elementos del sistema de freno.

## 2

Utilice las herramientas adecuadas para retirar e instalar cualquier elemento.

## 3

Mantenga limpio y ordenado el área de trabajo.

Este producto cuenta con garantía por parte de **K-GROUP CORPORATION** y su red de distribuidores a nivel mundial, aplica por defectos de fabricación o sus materiales y esta sujeta a revisión técnica por parte de nuestros expertos.

# CAMPANAS DE FRENO

**Campanas de Freno KMX Friction**, elaborados bajo los más estrictos controles de calidad. Este producto cumple con normas internacionales.



Este producto cuenta con garantía por parte de **K-GROUP CORPORATION** y su red de distribuidores a nivel mundial, aplica por defectos de fabricación o sus materiales y esta sujeta a revisión técnica por parte de nuestros expertos.



# DISCOS DE FRENO

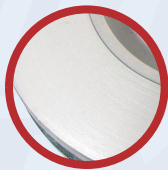
**Discos de Freno KMX Friction**, elaborados bajo los más estrictos controles de calidad. Este producto cumple con normas internacionales.



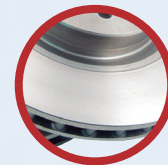
Superficies con tratamiento térmico



Acero con alto contenido de carbono para minimizar vibraciones y disminuir el ruido



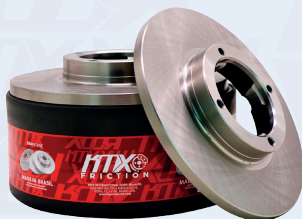
Alta resistencia a agentes corrosivos



Diseño optimizado en canales de ventilación, garantizando flujo turbulento de aire, que genera mayor eficiencia de enfriamiento



Tecnología GRINDING, facilita el asentamiento de la pastilla



Este producto cuenta con garantía por parte de **K-GROUP CORPORATION** y su red de distribuidores a nivel mundial, aplica por defectos de fabricación o sus materiales y esta sujeta a revisión técnica por parte de nuestros expertos.

# PASTILLAS DE FRENOS



INFORMACIÓN TÉCNICA DEL PRODUCTO

PRODUCTO CON FORMULACIÓN **TIPO ORIGINAL**

## TP TRÁFICO PESADO

- Resistencia a temperaturas extremas
- Diseñada para vehículos de trabajo pesado
- Alta resistencia de adherencia entre la platina y el material de fricción

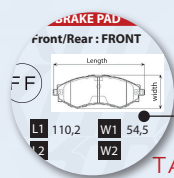
## AR ALTO RENDIMIENTO

- No genera ruidos
- Excelente duración
- Alta calidad y bajo costo

## NR NO RUIDO

- No genera ruidos
- Alta seguridad
- Diseñada para vehículos de alta tecnología
- Perfecto balance entre RESISTENCIA Y CONFORT de frenado

COMO IDENTIFICAR EL TIPO Y TAMAÑO DE PASTILLA



**BRAKE PAD**

Front/Rear : FRONT

FF

Length

L1 110.2 W1 54.5

L2 W2

**HTMX FRICTION**

**REF: D680-7559-AR**

**ALTERNATE REFERENCES**

55200-65820 / 55200-65D10 / 55200-65D11 / 55200-65D30 / 55200-65D31 / 55200-65D30

**APPLICATION**

Brand	Model	Inf.Tech	Year
Chevrolet	Gran Vitara	-	1998-2005
Suzuki	Escudo	-	1998-2005
-	-	-	-
-	-	-	-

Date Prod: 00/00/00 | Lot: 00000000

589294417239716

Importado para Colombia por:  
**AUTOPARTES CASTELMOTORS SAS**  
Made in China

**HTMX FRICTION** **SGS** **ISO 9001**

**KMX INTERNATIONAL CORP.** Miami FL  
 ADD: 4851 NW 7575 AVENUE, STE. 5,  
 DORAL, FL 33166, MIAMI USA  
 www.kmxcorp.com

TIPO

TAMAÑO

1

## AL INSTALAR

**Verifique la lubricación de los pasadores de caliper y los sellos.**

Si los pasadores de capiler no están bien lubricados, además están torcidos y los sellos de caucho están deteriorados, esto afectará el funcionamiento de las pastillas, ocasionando un desgaste irregular en el material de fricción.

2

**Verifique el estado del caliper y los pistones de caliper.**

Si la pastilla es accionada de manera irregular, flectara la platina de la pastilla, ocasionando grietas en el material de fricción.

3

En el proceso de instalación de pastillas de freno KMX Friction, se recomienda NO raspar, NO lijar el material de fricción con ninguna superficie. Esto afecta el periodo de asentamiento de la pastilla y es posible que se adhieran partículas ajenas al producto.

**Material particulado incrustado en el sistema de freno, afectará la perfecta operación.**

Este producto cuenta con garantía por parte de **K-GROUP CORPORATION** y su red de distribuidores a nivel mundial, aplica por defectos de fabricación o sus materiales y esta sujeta a revisión técnica por parte de nuestros expertos.



# ZAPATAS DE FRENOS

**Zapatas de Freno KMX Friction**, elaboradas bajo los más estrictos controles de calidad. Este producto cumple con normatividad internacional ECE R90, SAE J160, SAE J661, ISO 6310:01, ISO 6312:01.



- ▶ **Certificación Internacional SAE J 1703 y SAE J 1705**
- ▶ **Estabilidad dimensional y resistencia al esfuerzo cortante**
- ▶ **Coeficiente de fricción F.F**

Este producto cuenta con garantía por parte de **K-GROUP CORPORATION** y su red de distribuidores a nivel mundial, aplica por defectos de fabricación o sus materiales y esta sujeta a revisión técnica por parte de nuestros expertos.



# RECOMENDACIONES

## 1

Bajo la normas internacionales y por condiciones de esfuerzo de cizallamiento se recomienda NO instalar material de fricción mediante remaches, tornillos o cualquier otro elemento de sujeción.

## 2

Utilice las herramientas adecuadas para retirar e instalar cualquier elemento.

## 3

Mantenga limpio y ordenado el área de trabajo

**Material particulado incrustado en el sistema de freno, afectará la perfecta operación.**

Este producto cuenta con garantía por parte de **K-GROUP CORPORATION** y su red de distribuidores a nivel mundial, aplica por defectos de fabricación o sus materiales y esta sujeta a revisión técnica por parte de nuestros expertos.



**K | G R O U P**  
C O R P O R A T I O N

ESPECIALISTAS  
EN FRENOS

**ESTADOS UNIDOS**

ADD: 4851 NW 79TH AVENUE STE. 5,  
DORAL FL. 33166. MIAMI. USA.

---

**CHINA**

ADD: CELLAR 18 TIAN LONG  
SHAN ROAD - BEILUN NINGBO

---



---

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