



**VALUE**  
**ADVANTAGE®**

# VENTAJAS DE VALUE ADVANTAGE®

El objetivo de VALUE ADVANTAGE® es ofrecer a los clientes Nissan la mejor opción en repuestos contra los productos genéricos. La meta es lograr que el cliente siga regresando a nuestros talleres por los servicios que necesite.

## LAS VENTAJAS DE LA REDUCCIÓN DE NÚMEROS DE PARTE

VALUE ADVANTAGE®	VS	Equipo original (EO)
Respaldado por Nissan	¿Cuál es el valor para el cliente?	Respaldado por Nissan
Cumple con las Normas de Seguridad y estándares aplicables a vehículos (FMVSS)		Cumple con las Normas de Seguridad y estándares aplicables a vehículos (FMVSS)
Calidad Premium vs Piezas no originales		Genuino
Dimensión, ajuste y funcionalidad validados y aprobados por Nissan		Diseñados específicamente para cada vehículo
Menor números de parte, misma cobertura	¿Por qué es importante para el taller de servicio?	Calidad EO +
Reducción de inventario		Ajuste EO +
Reducción de pérdida de venta		Función EO +
Unificación de precios		Diseño específico para cada vehículo
Mayor rotación de inventario		= Mayor cantidad de números de parte



PASTILLAS DE FRENO  
**VALUE ADVANTAGE®**

# PASTILLAS DE FRENO VALUE ADVANTAGE®

## CALIDAD Y DESEMPEÑO A UN PRECIO COMPETITIVO



### DESEMPEÑO Y VALOR

El servicio al sistema de frenos es un componente clave para tu negocio, pero también es un servicio que por ruido, vibraciones y otros incidentes puede generar insatisfacción a nuestros clientes. Las pastillas de freno VALUE ADVANTAGE® por su composición de cerámica, son una alternativa a los productos del mercado independiente y destacan por:

- Fabricadas por proveedores de equipo original
- Manufactura validada y aprobada por ingeniería Nissan
- Precio competitivo contra piezas no originales

### LA ECUACIÓN VALUE ADVANTAGE®



¡Haz que VALUE ADVANTAGE® sea parte de tu negocio!



# PASTILLAS DE FRENO VALUE ADVANTAGE®



## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS DE LAS PASTILLAS DE FRENO

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Calidad validada por ingeniería Nissan
- Fórmula cerámica
- Placas de soporte de acero
- Biseladas y ranuradas
- Incluye herrajes para ajuste de precisión y reducción de ruido
- Resistentes a la corrosión, acabado negro pólvora



### BENEFICIOS PARA EL CLIENTE

- Frenado excepcionalmente suave
- Minimiza el rechinido al frenar
- Excelente poder de frenado
- Sensación de pedal consistente
- Genera poco polvo (rines y llantas limpias)
- Reducción de servicios a frenos
- Incremento de vida de la pastilla de freno y del disco
- Menor costo de mantenimiento
- 100% libre de asbesto

### POCA GENERACIÓN DE POLVO



VALUE ADVANTAGE®



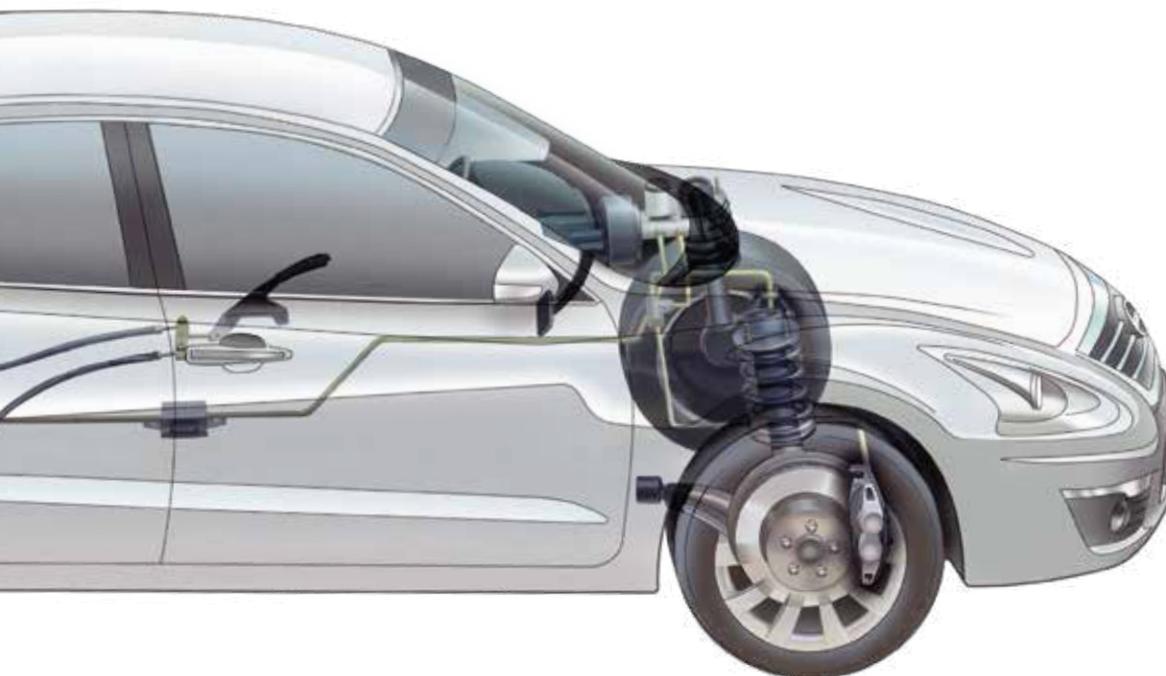
# PASTILLAS DE FRENO VALUE ADVANTAGE®



## DESARROLLADAS ESPECÍFICAMENTE PARA TU VEHÍCULO

Las pastillas de freno VALUE ADVANTAGE® están fabricadas con avanzados materiales cerámicos que ofrecen:

- Excelente poder de frenado
- Larga durabilidad
- Mínima acumulación de polvo
- Reducción de ruidos y vibraciones
- Ajuste preciso que ayuda a la reducción de ruidos
- 100% libre de asbesto
- Garantía de hasta 6 meses cubierta por Nissan
- Disponibles para ofrecer en Express Service



PARA UN FRENADO SUPERIOR, LIMPIO, SILENCIOSO Y CONFIABLE  
ELIGE PASTILLAS DE FRENO VALUE ADVANTAGE®

VALUE ADVANTAGE®



# VALUE ADVANTAGE®

## PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS

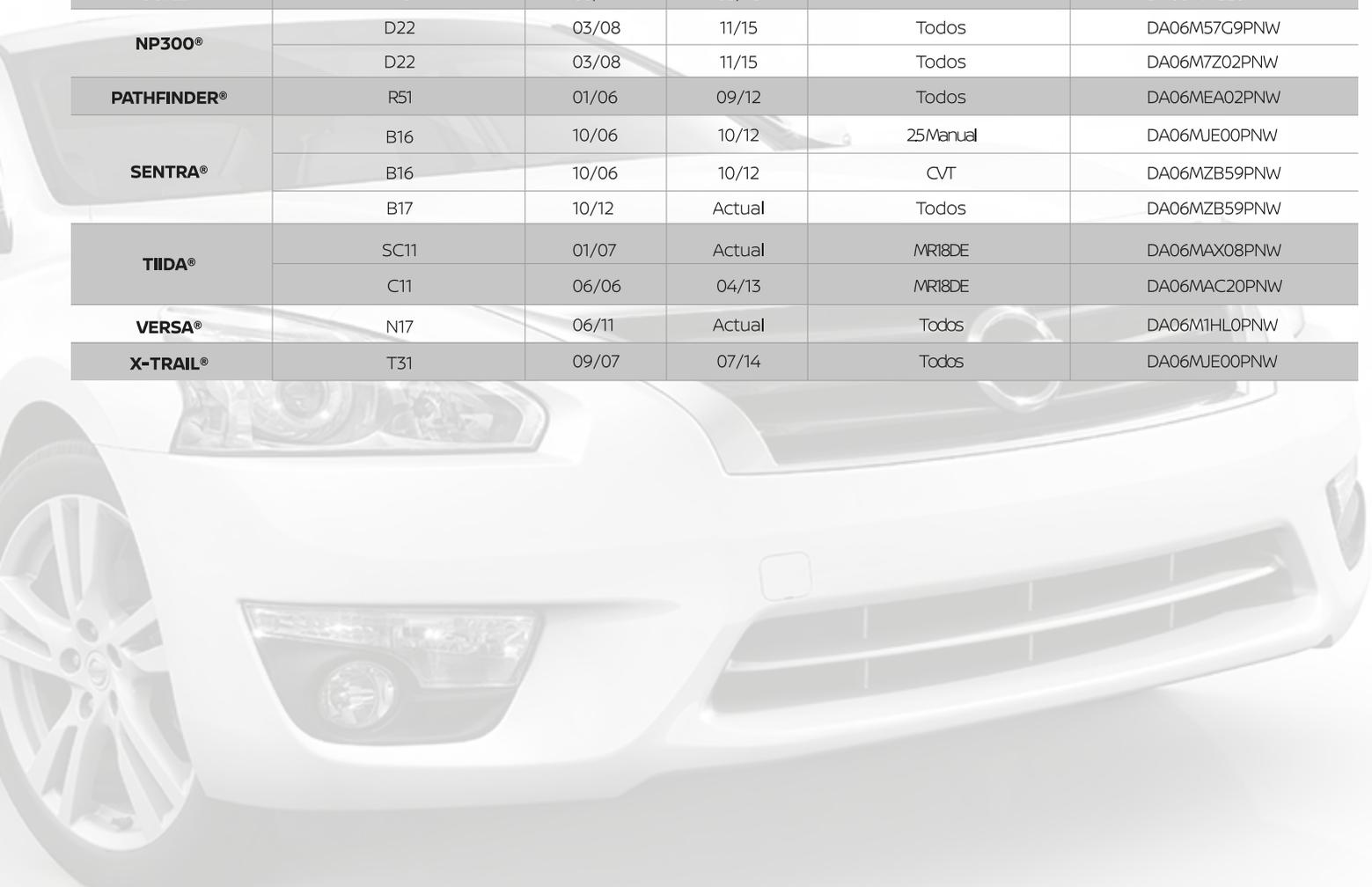


### Características del producto

- Precio competitivo
- El kit incluye pastillas de frenos, laines, herrajes y grasa lubricante (si aplica)
- Calidad y desempeño validado por ingeniería Nissan
- Excelente durabilidad y poder de frenado
- Libre de cobre (protección al medio ambiente)

## PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS

MODELO	CÓDIGO/CLAVE	INICIO	TÉRMINO	MOTOR	NÚMERO DE PARTE VALUE ADVANTAGE®
ALTIMA®	L31	03/04	04/07	QR25DE	DA06MZB59PNW
	L32	10/06	07/13	Todos	DA06MZB59PNW
FRONTIER®	D22	05/02	08/08	Todos	DA06M57G9PNW
	D40	08/09	Actual	Todos	DA06MEA02PNW
JUKE®	F15	06/11	05/18	Todos	DA06MAC20PNW
NP300®	D22	03/08	11/15	Todos	DA06M57G9PNW
	D22	03/08	11/15	Todos	DA06M7Z02PNW
PATHFINDER®	R51	01/06	09/12	Todos	DA06MEA02PNW
SENTRA®	B16	10/06	10/12	25Manual	DA06MJE00PNW
	B16	10/06	10/12	CVT	DA06MZB59PNW
	B17	10/12	Actual	Todos	DA06MZB59PNW
TIIDA®	SC11	01/07	Actual	MR18DE	DA06MAX08PNW
	C11	06/06	04/13	MR18DE	DA06MAC20PNW
VERSA®	N17	06/11	Actual	Todos	DA06M1HLOPNW
X-TRAIL®	T31	09/07	07/14	Todos	DA06MJE00PNW



# VALUE ADVANTAGE®

## PASTILLAS DE FRENOS TRASERAS



### Características del producto

- Precio competitivo
- El kit incluye pastillas de frenos, laines, herrajes y grasa lubricante (si aplica)
- Calidad y desempeño validado por ingeniería Nissan
- Excelente durabilidad y poder de frenado
- Libre de cobre (protección al medio ambiente)

### PASTILLAS DE FRENOS TRASERAS

MODELO	CÓDIGO/CLAVE	INICIO	TÉRMINO	MOTOR	NÚMERO DE PARTE VALUE ADVANTAGE®
ALTIMA®	L31	03/04	04/07	Todos	DD06M8H38PNW
	L32	10/06	07/13	Todos	DD06M8H38PNW
	L33	06/12	Actual	Todos	DD06M8H38PNW
FRONTIER®	D40	08/09	Actual	Todos	DD06MEA08PNW
JUKE®	F15	06/11	Actual	Todos	DD06M8H38PNW
MURANO®	Z51	06/08	04/15	Todos	DD06M8H38PNW
SENTRA®	B16	10/06	10/12	Todos	DD06M8H38PNW
	B17	10/12	Actual	Todos	DD06M8H38PNW
X-TRAIL®	T30	09/01	03/07	Todos	DD06M8H38PNW
	T31	09/07	07/14	Todos	DD06M8H38PNW
	T32	07/14	Actual	Todos	DD06M8H38PNW



DISCOS DE FRENO  
**VALUE ADVANTAGE®**

# ALTO DESEMPEÑO, CALIDAD PREMIUM

Configuración de venas de enfriamiento y aplicación de hierro específica para vehículos, ayuda a disminuir el ruido y mejorar la respuesta para obtener un frenado suave y silencioso.

Plato de soporte, ventilador y tamaño de venas diseñadas con base en equipo original. Los competidores que sacrifican el tamaño por ahorrar costos, alteran la resistencia al calentamiento del disco, lo que lo hace menos durable.

El hierro mejorado maximiza la supresión de ruido cuando se usa con la aplicación adecuada. Las fibras de carbón largas y gruesas absorben mejor el ruido; la conductividad termal más alta mantiene los discos frescos, silenciosos y libres de vibraciones.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Dimensión, ajuste y funcionalidad validados y aprobados por Nissan para cumplir con las normas del sistema de calidad TS16949
- Los discos cumplen con la norma SAE de tensión de rotura; fabricado con material grado G3000 para su integridad estructural y una máxima vida útil
- Listo para instalación
- El balance de giro lateral es de 0.010 mm o menos; menor fuerza de pisada del pedal, ruido de freno reducido y vida extendida de la pastilla de freno
- La variación del grosor del disco es de menos de 0.012 mm; minimiza la fuerza de pisada del pedal y el ruido de los frenos
- Bordes aprobados para asegurar un equilibrio adecuado y minimizar la vibración

## BENEFICIOS PARA EL CLIENTE

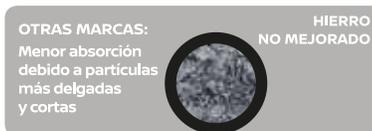
- Frenado y sensación suave en el pedal
- Mayor durabilidad del disco y reducción de ruido al frenar
- Menor vibración en el pedal
- Alto nivel de confiabilidad, seguridad y desempeño

## Discos de freno

## Repuestos de Servicio Nissan



FO-3501-VARL

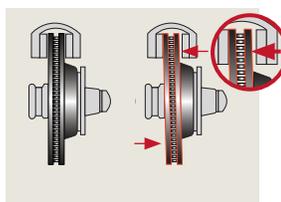


### Reducción de balance



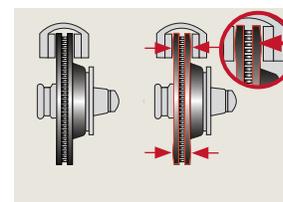
Acabado de superficie VALUE ADVANTAGE®

Acabado de superficie otras marcas



Balanceo VALUE ADVANTAGE®

Balanceo otras marcas



Balanceo VALUE ADVANTAGE®

Balanceo otras marcas

VALUE ADVANTAGE®



# DISCOS DE FRENO VALUE ADVANTAGE®

Para vehículos dentro del periodo de garantía, se recomienda el uso de repuestos de equipo original. Para los clientes cuyo vehículo se encuentra fuera de garantía y desean repuestos de la mejor calidad a un precio competitivo, contamos con la mejor solución: Discos de Frenos VALUE ADVANTAGE®.

La línea de repuestos de alta calidad, VALUE ADVANTAGE®, pueden ayudarte a brindarle a los clientes una mejor opción que migrar a los talleres del mercado independiente. Los repuestos VALUE ADVANTAGE®, los cuales cumplen todas las Normas Federales de Seguridad de Vehículos Motorizados (FMVSS), te ayudarán a aumentar la retención y evitar que se vayan a otro taller, lo cual se traduce como un aumento directo en tus ganancias.

## BALANCEO EN EL GIRO

La manera correcta de revisar la desviación del disco no es en el torno de freno, se debe revisar en el vehículo, ya que aunque este tenga cierta desviación, en el torno puede no notarse. Una desviación de 0.012 mm puede resultar en ruido en los frenos o vibraciones en el pedal; muchos discos genéricos superan esta medida. Los discos de frenos VALUE ADVANTAGE® están listos para instalarse en cualquier momento, sin torneado adicional, ya que cuentan con una desviación lateral de menos de 0.010 mm.

## BALANCE ADECUADO

La vibración excesiva en los discos puede causar niveles inaceptables de ruido y reducir su vida útil. Una correcta validación asegura un balance adecuado y como consecuencia, minimiza la vibración. Los discos de frenos VALUE ADVANTAGE® cumplen con los mismos requerimientos que los repuestos de equipo original y sus bordes son moldeados a 2 pulgadas-onza. Muchos discos genéricos de otras marcas pueden exceder las 5 pulgadas-onza.

## VARIACIÓN MÍNIMA EN EL GROSOR

Las pastillas de freno deben hacer contacto con el disco de forma plana durante el frenado para evitar la vibración del pedal. Una variación en el grosor tan pequeña como 0.012 mm puede ocasionar vibración del pedal y ruido. Los discos del freno VALUE ADVANTAGE® tienen una variación en el grosor de 0.010 mm o menos; lo cual ayuda al disco a girar tan centrado como sea posible dentro de la mordaza, reduciendo los problemas de vibración.



VALUE ADVANTAGE®



# VALUE ADVANTAGE®

## DISCOS DELANTEROS



### Características del producto

- Dimensión, ajuste y funcionalidad validados y aprobados por Nissan para cumplir con las normas del sistema de calidad TS16949
- Los discos cumplen con la norma SAE de tensión de rotura; fabricado con material grado G3000 para su integridad estructural y una máxima vida útil
- Listo para instalación
- El balance de giro lateral es de 0.01 mm o menos; menor fuerza de pisada del pedal, ruido de freno reducido y vida extendida de las pastillas de frenos
- La variación del grosor del disco es de menos de 0.012 mm; minimiza la fuerza de pisada del pedal y el ruido de los frenos
- Bordes aprobados para asegurar un equilibrio adecuado y minimizar la vibración

## DISCOS DELANTEROS

MODELO	CÓDIGO/CLAVE	INICIO	TÉRMINO	MOTOR	NÚMERO DE PARTE VALUE ADVANTAGE®
FRONTIER®	D22	03/08	11/15	Todos	D02069Z00JNW
NAVARA®	D40	08/09	Actual	V6	D0206EA00JNW
NP 300®	D22	03/08	11/15	Todos	D02069Z00JNW
	D22	03/08	11/15	Todos	D02069Z00JNW
PATHFINDER®	R51	01/06	09/12	VQ40DE	D0206EA00JNW
SENTRA®	B16	10/06	10/12	MR20DE	D0206ET01JNW
	B16	02/07	08/12	QR25DECVT	D0206JG00JNW
	B17	10/12	Actual	TMRA8DE	D02063SG0JNW
TIIDA®	C11	05/06	04/13	MR18DE	D0206ET01JNW
X-TRAIL®	T31	09/07	07/14	QR25DE	D0206JG00JNW
	T32	04/14	Actual	QR25DE2-FILAS	D02064BA0JNW

# VALUE ADVANTAGE® DISCOS TRASEROS

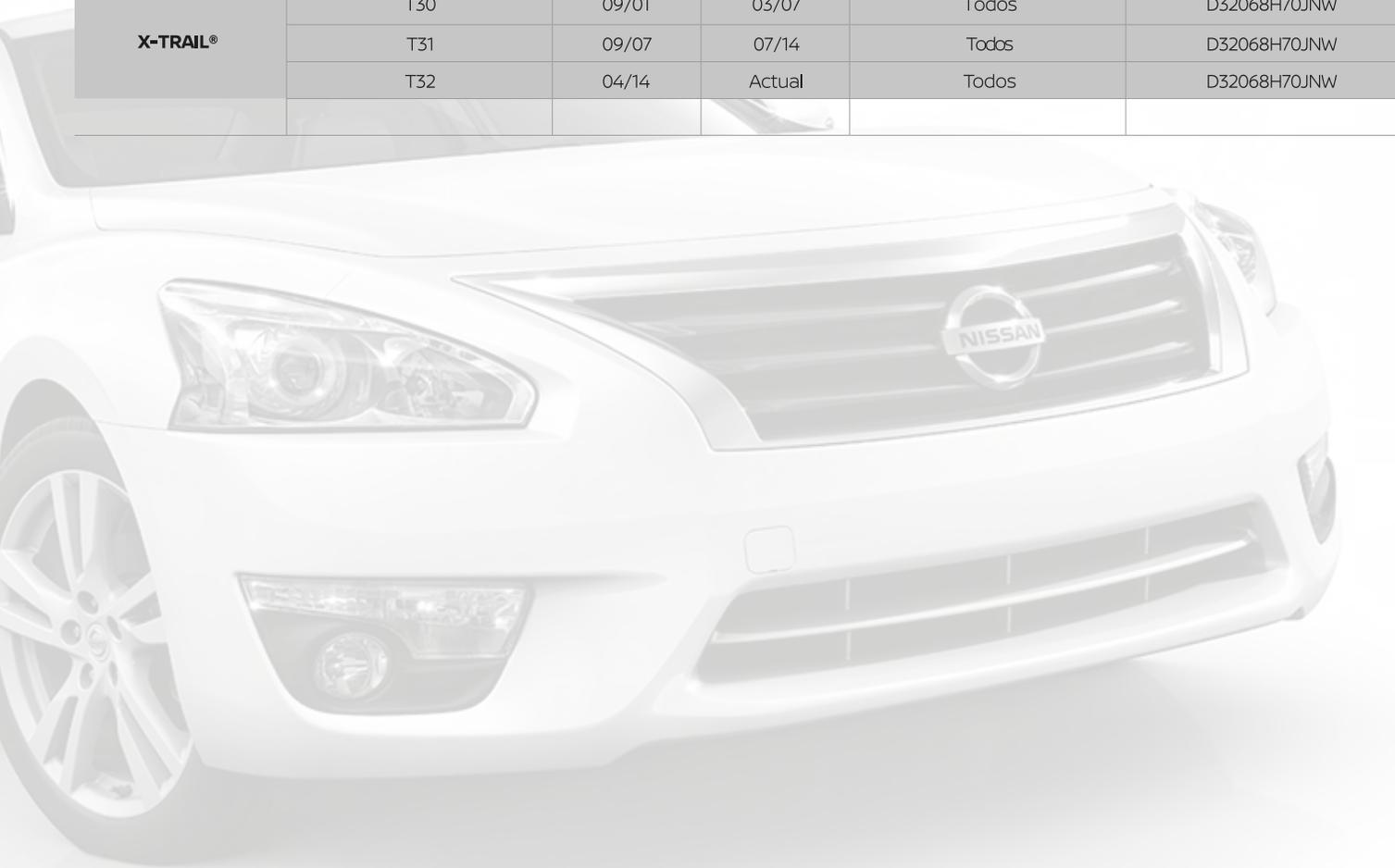


## Características del producto

- Dimensión, ajuste y funcionalidad validados y aprobados por Nissan para cumplir con las normas del sistema de calidad TS16949
- Los discos cumplen con la norma SAE de tensión de rotura; fabricado con material grado G3000 para su integridad estructural y una máxima vida útil
- Listo para instalación
- El balance de giro lateral es de 0.01 mm o menos; menor fuerza de pisada del pedal, ruido de freno reducido y vida extendida de las pastillas de freno
- La variación del grosor del disco es de menos de 0.012 mm; minimiza la fuerza de pisada del pedal y el ruido de los frenos
- Bordes aprobados para asegurar un equilibrio adecuado y minimizar la vibración

## DISCOS TRASEROS

MODELO	CÓDIGO/CLAVE	INICIO	TÉRMINO	MOTOR	NÚMERO DE PARTE VALUE ADVANTAGE®
X-TRAIL®	T30	09/01	03/07	Todos	D32068H70JNW
	T31	09/07	07/14	Todos	D32068H70JNW
	T32	04/14	Actual	Todos	D32068H70JNW





TAMBORES Y ZAPATAS  
**VALUE ADVANTAGE®**

# VALUE ADVANTAGE®

## ALTO DESEMPEÑO, CALIDAD PREMIUM

### TAMBORES

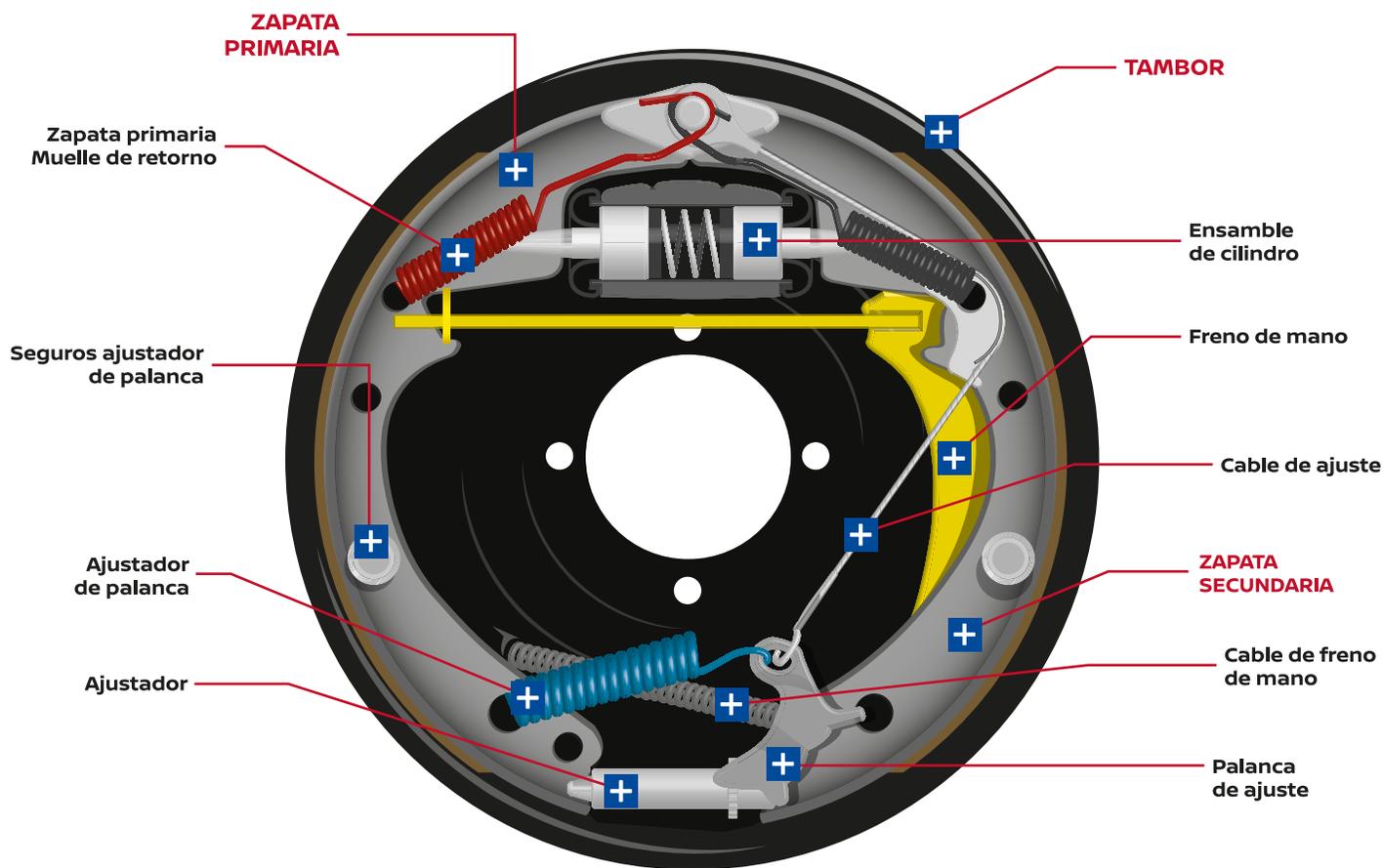
Cumple con los requisitos de material y diseño SAE J431 para un mayor rendimiento y vida útil.

Aprobado para un correcto balance; cada tambor es inspeccionado para asegurar un correcto desempeño en el frenado, suave y sin ruidos.

### ZAPATAS

El mejor desempeño y vida útil del producto; los materiales de fricción brindan un desempeño excepcional para las condiciones de manejo diario y una sensación de frenado libre de balanceo, ruidos y vibraciones.

Durabilidad mejorada; una capa de acero de primera calidad ofrece mejor protección antioxidante, la cual otorga durabilidad superior y mayor fuerza de adhesión.



### BENEFICIOS PARA EL CLIENTE

- Frenado y sensación suave en el pedal
- Mayor durabilidad de la zapata y reducción de ruido al frenar
- Alto nivel de confiabilidad, seguridad y desempeño respaldado por Nissan

### BENEFICIOS PARA EL CONCESIONARIO

- Mayor retención de clientes
- Clientes satisfechos
- Aumento de ganancias
- Reducción de pérdida de ventas
- Incremento de órdenes de reparación

VALUE ADVANTAGE®



# TAMBORES Y ZAPATAS VALUE ADVANTAGE®

Para vehículos dentro del periodo de garantía, se recomienda el uso de repuestos de equipo original. Para los clientes cuyo vehículo se encuentra fuera de garantía y desean repuestos de la mejor calidad a un precio competitivo, contamos con la mejor solución. Tambores y Zapatas VALUE ADVANTAGE®.

La línea de repuestos de alta calidad, VALUE ADVANTAGE®, puede ayudarte a darles a los clientes una mejor opción que migrar a los talleres del mercado independiente. Los repuestos VALUE ADVANTAGE®, cumplen todas las Normas Federales de Seguridad de Vehículos Motorizados (FMVSS), te ayudarán a aumentar la retención y evitar que se vayan a otro taller lo cual se traduce como un aumento directo en tus ganancias.

## TAMBORES

### Alta resistencia a la rotura

Materiales certificados por la SAE para mantener la integridad estructural y maximizar su vida útil.

### Especificaciones y diseño

Dimensión, ajuste y funcionalidad validados y aprobados por Nissan.



## ZAPATAS

### Fabricación y acabados premium

El acero de primera calidad crea un contacto óptimo entre la zapata y el tambor.

### Especificaciones y diseño

Dimensión, ajuste y funcionalidad validados y aprobados por Nissan.



VALUE ADVANTAGE®



# VALUE ADVANTAGE® ZAPATAS



## Características del producto

- El mejor desempeño y vida útil del producto; los materiales de fricción brindan un desempeño excepcional para las condiciones de manejo diario, y una sensación de frenado libre de balanceo, ruidos y vibraciones
- Durabilidad mejorada; una capa de acero de primera calidad ofrece mejor protección antioxidante, la cual otorga durabilidad superior y mayor fuerza de adhesión

## ZAPATAS

MODELO	CÓDIGO/CLAVE	INICIO	TÉRMINO	MOTOR	NÚMERO DE PARTE VALUE ADVANTAGE®
<b>FRONTIER®</b>	D22	05/02	08/08	Todos	DD06M7B42JNW
<b>NP 300®</b>	D22	03/08	11/15	Todos	DD06M7B42JNW
	D22	03/08	11/15	Todos	DD06M0W72JNW
<b>SENTRA®</b>	B16	10/06	10/12	MR20DE	DD06MZW80JNW
	B17	10/12	Actual	TMRA8DE	DD06M3SG0JNW
<b>TIIDA®</b>	C11	01/07	Actual	MR18DE	DD06MZW80JNW
	C11	01/07	Actual	HR16DE	DD06MED02JNW
<b>URVAN®</b>	E25	07/01	11/12	QR25DE	DD06M7B42JNW
	E26	06/12	02/17	QR25DE	DD06M7B42JNW

## TAMBORES DE FRENO

MODELO	CÓDIGO/CLAVE	INICIO	TÉRMINO	MOTOR	NÚMERO DE PARTE VALUE ADVANTAGE®
<b>FRONTIER®</b>	D22B	05/02	08/08	Todos	D32063S51JNW
	D22X	03/08	11/15	Todos	D32063S51JNW
	D22U	01/00	09/04	Todos	D32063S51JNW
<b>MARCH®</b>	K13	02/11	Actual	Todos	D32061HLOJNW
<b>NP 300®</b>	D22	03/08	11/15	Todos	D32062S60JNW
<b>URVAN®</b>	E25	07/11	11/12	QR25DE	D32063S51JNW
	E26	06/12	02/17	QR25DE, Reinforced	D32062S60JNW
	E26	06/12	09/17	Todos	D32063S51JNW
<b>VERSA®</b>	N17	06/11	Actual	HR16DE	D32061HLOJNW



BUJÍAS Y EMBRAGUE  
**VALUE ADVANTAGE®**

# BUJÍAS VALUE ADVANTAGE®



## Características del producto

- Aplicabilidad con menos números de parte
- Menor inversión en inventario
- Probado y validado en motores Nissan
- Aprobado y validado por ingeniería Nissan

## BUJÍAS

MODELO	CÓDIGO/CLAVE	INICIO	TÉRMINO	MOTOR	NÚMERO DE PARTE VALUE ADVANTAGE®
ALTIMA®	L32	10/06	07/13	QR25DE	B2401JA01JNW
	L32	10/06	07/13	QR35DE	B2401JA01JNW
	L33	06/12	Actual	QR35DE	B2401JA01JNW
	L33	03/12	Actual	QR35DE	B2401JA01JNW
MARCH®	K13	02/11	Actual	HR16DE	B2401JA01JNW
URVAN®	E25	07/01	11/12	QR25DE	B2401JA01JNW
	E26	06/12	02/17	QR25DE	B2401JA01JNW
PATHFINDER®	R52	09/12	Actual	VO35DE	B2401JA01JNW
SENTRA®	B16	10/06	10/12	QR25DE	B2401JA01JNW
	B16	10/06	10/12	MR20DE	B2401JA01JNW
	B17	10/12	Actual	MRA8DE	B2401JA01JNW
TIIDA®	C11	06/06	04/13	MR18DE	B2401JA01JNW
	SC11	01/07	Actual	HR18DE	B2401JA01JNW
	SC11	10/12	Actual	HR16DE	B2401JA01JNW
VERSA®	N17	06/11	Actual	HR16DE	B2401JA01JNW
X-TRAIL®	T31	09/07	07/14	QR25DE	B2401JA01JNW

# KIT DE EMBRAGUE VALUE ADVANTAGE®

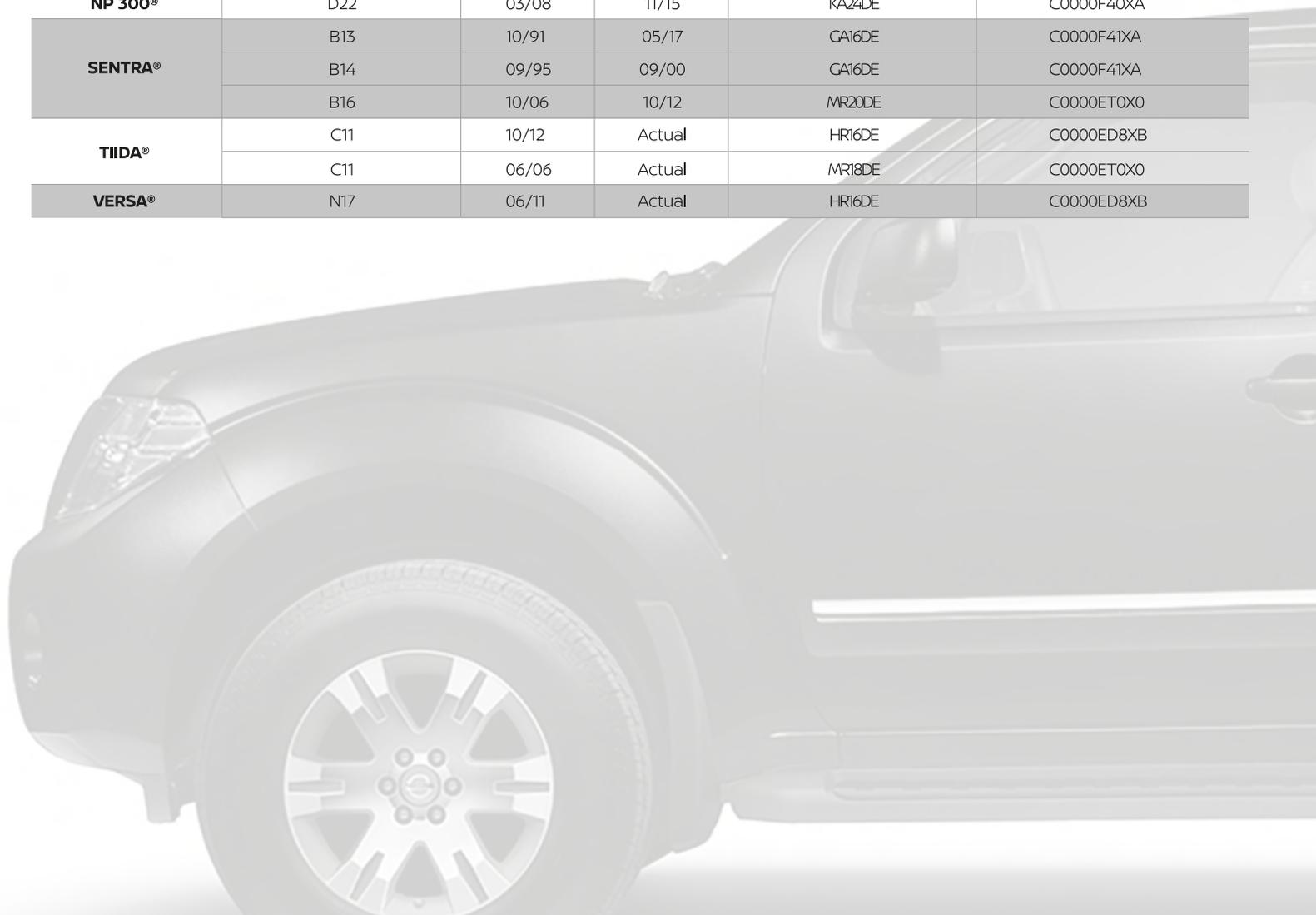


## Características del producto

- Precio competitivo
- Los kits de embrague VALUE ADVANTAGE® son validados y probados en vehículos Nissan para asegurar su ajuste, tamaño y función
- Cada kit incluye los componentes necesarios para una instalación correcta y efectiva. Contenido de kit: disco de embrague, plato opresor, balero piloto y buje piloto, herramienta de alineación y grasa lubricante

## KIT DE EMBRAGUE

MODELO	CÓDIGO/CLAVE	INICIO	TÉRMINO	MOTOR	NÚMERO DE PARTE VALUE ADVANTAGE®
FRONTIER®	D22	05/02	08/08	KA24DE	C0000F40XA
MARCH®	K13	02/11	Actual	KA24DE	C0000ED8XB
NP 300®	D22	03/08	11/15	KA24DE	C0000F40XA
SENTRA®	B13	10/91	05/17	GA16DE	C0000F41XA
	B14	09/95	09/00	GA16DE	C0000F41XA
	B16	10/06	10/12	MR20DE	C0000ETOX0
TIIDA®	C11	10/12	Actual	HR16DE	C0000ED8XB
	C11	06/06	Actual	MR18DE	C0000ETOX0
VERSA®	N17	06/11	Actual	HR16DE	C0000ED8XB





**¡HAZ QUE VALUE ADVANTAGE®  
SEA PARTE DE TU NEGOCIO!**

EL PROGRAMA DE AMORTIGUADORES VALUE ADVANTAGE®  
TE AYUDA A AUMENTAR LAS GANANCIAS DE TU TALLER  
MIENTRAS EL VEHÍCULO SE ENCUENTRA EN SERVICIO



AMORTIGUADORES  
**VALUE ADVANTAGE®**

AMORTIGUADORES VALUE ADVANTAGE®

¡HAZ QUE VALUE ADVANTAGE® SEA PARTE DE TU NEGOCIO!

¡Haz que VALUE ADVANTAGE® sea parte de tu negocio!

Al ser una línea de calidad premium, cada amortiguador VALUE ADVANTAGE® ha sido diseñado, evaluado y probado para brindar la mejor calidad y durabilidad.



**Diseñados con precisión**

Cada desarrollo de amortiguador de VALUE ADVANTAGE® está diseñado con precisión siguiendo las estándares de equipo original.



**Ajuste perfecto**

Todos los diseños de amortiguadores VALUE ADVANTAGE® son probados en la misma aplicación del vehículo para la cual fueron desarrollados.



**Probados en condiciones reales**

Cada amortiguador VALUE ADVANTAGE® es probado para garantizar su desempeño en condiciones de manejo reales.



**Pistón acabado cromado**

Todos los amortiguadores VALUE ADVANTAGE® cuentan con pistón acabado cromado para brindar lo último en resistencia a la corrosión, lubricación adecuada del sello, una superficie de desgaste más uniforme y mayor vida útil del producto.



# AMORTIGUADORES VALUE ADVANTAGE®

## ¡HAZ QUE VALUE ADVANTAGE® SEA PARTE DE TU NEGOCIO!

### MEJORA LA SEGURIDAD Y LA COMODIDAD

Conducir con amortiguadores desgastados puede aumentar la distancia de frenado más de 6.5 metros, que pueden ser la diferencia entre un alto seguro y una colisión. Entre otras cosas, los amortiguadores VALUE ADVANTAGE® trabajan para mantener de forma óptima el equilibrio, el balance del vehículo y el contacto de las llantas con el camino.

### MEJORA LA COMODIDAD

Reemplazar el sistema de control de la suspensión cada 80,000 km puede mejorar significativamente la satisfacción de manejo del cliente, dando como resultado esa sensación de "viajar en automóvil nuevo" y ofreciendo un manejo mejorado. El reemplazo del amortiguador VALUE ADVANTAGE® también elimina ruidos irritantes y vibraciones.

### SATISFACCIÓN DE MANEJO DEL CONDUCTOR

#### IMPORTANCIA DEL MANTENIMIENTO

Reemplazar los amortiguadores cada 80,000 km también ayuda a minimizar el desgaste de partes costosas del vehículo y las protege de falla temprana.

#### RESPALDO NISSAN

Los amortiguadores VALUE ADVANTAGE® están respaldados por Nissan y cuentan con una garantía de hasta 12 meses\*. Los amortiguadores VALUE ADVANTAGE® dan a tus clientes el nivel de desempeño que esperan a un precio competitivo.

### EJEMPLO DE FRENADO CON AMORTIGUADORES TRASEROS DAÑADOS

#### Frenado a 80 km/h

Amortiguadores nuevos con eficiencia del 100% 32 m

Amortiguadores desgastados con eficiencia del 50% 36 m

4 m

Los amortiguadores traseros desgastados incrementan la distancia de frenado en más de 11%.

#### Frenado a 110 km/h

Amortiguadores nuevos con eficiencia del 100% 61 m

Amortiguadores desgastados con eficiencia del 50% 68.5 m

7.5 m

La prueba 996 del RAC (Royal Automobile Club) muestra el efecto sobre la distancia de frenado a 80km/h y 110 km/h de tres autos sedán familiares equipados con amortiguadores traseros con una eficiencia del 100% y 50%.



\*Reemplazar los amortiguadores cada 80,000 km crea una experiencia de manejo más agradable. La inspección debe realizarla un profesional calificado.

VALUE ADVANTAGE®



# AMORTIGUADORES VALUE ADVANTAGE® PREMIUM FABRICADOS PARA DURAR

## UNA ESTRUCTURA DE VÁLVULA DISEÑADA PARA MAYOR DURABILIDAD



**PISTÓN ACABADO CROMADO**  
Resistencia superior a la corrosión,  
mayor desempeño y vida útil.

**SELLO DEL PISTÓN  
A PRUEBA DE FUGAS**  
Compensa el desgaste, extendiendo  
así la vida de los amortiguadores  
VALUE ADVANTAGE®.

**PISTÓN DE HIERRO  
DE GRAN RESISTENCIA**  
Máxima durabilidad y rendimiento.

**DISCO DE COMPRESIÓN  
DE ALTO RENDIMIENTO**  
Desempeño confiable  
bajo condiciones extremas.  
Control consistente  
que ayuda a la estabilidad  
y comodidad del vehículo.

**CABEZA DE COMPRESIÓN  
DE ALTO RENDIMIENTO**  
Desempeño confiable  
bajo condiciones extremas.

**GAS NITRÓGENO  
A ALTA PRESIÓN**  
Respuesta más rápida  
con disipación reducida.

**VÁLVULA**  
Mejora el contacto  
del neumático con el camino,  
lo cual ofrece mayor seguridad  
y control sobre el vehículo.

**CUBIERTA SOBRE  
EL TUBO MANDRIL**  
Reducción del desgaste interno  
para una mayor vida útil  
del producto.

VALUE ADVANTAGE®



# VALUE ADVANTAGE® AMORTIGUADORES



## Características del producto

- Amplia gama de aplicación
- Aplicabilidad con menos números de parte
- Reducción de pérdida de ventas y aumento de ganancias
- Probado en las mismas aplicaciones Nissan para las que fue diseñado



**AM** AMORTIGUADOR



**CA** CARTUCHO

## AMORTIGUADORES

MODELO	CÓDIGO/CLAVE	INICIO	TÉRMINO	VERSIÓN	DELANTERO IZQUIERDO	TIPO	DELANTERO DERECHO
<b>FRONTIER®</b>	D22	02/11	05/18	Todas	E61109S5X5	CARTUCHO	E61109S5X5
<b>TIIDA®</b>	C11	01/07	05/18	Todas	E4303ZV9XE	AMORTIGUADOR	E4302ZV9XE
<b>VERSA®</b>	N17	06/11	05/18	Todas	E43039MBXA	AMORTIGUADOR	E43029MBXA
<b>X-TRAIL®</b>	T30	09/01	03/07	Todas	E4303EQ0X6	AMORTIGUADOR	E4302EQ0X6
<b>X-TRAIL®</b>	T31	06/07	08/13	Todas	E43031VKXA	AMORTIGUADOR	E43021VKXA



PLUMAS LIMPIAPARABRISAS  
**VALUE ADVANTAGE®**

# PLUMILLAS LIMPIAPARABRISAS VALUE ADVANTAGE®



## PLUMILLA LIMPIAPARABRISAS HÍBRIDA

Plumilla limpiaparabrisas híbrida con ajuste perfecto a limpiaparabrisas curvados:

- Fácil instalación
- Montaje lateral que ayuda a reducir la posibilidad de contacto con la pluma limpiaparabrisas opuesta
- Mayor cobertura de barrido
- Menor estructura, mayor visibilidad

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Calidad comprobada rigurosamente probados para un desempeño confiable que cumplen con los requerimientos de la Federal Motor Vehicle Safety Standards (FMVSS)
- Mayor cobertura, reducción de números de parte: una línea completa de productos que ahora ofrece:
- Incluye cobertura para modelos con limpiaparabrisas traseros
- Empaque que optimiza la capacidad de almacenamiento

## LA ECUACIÓN VALUE ADVANTAGE®

APLICABILIDAD  
CON MENOS  
NÚMEROS DE PARTE



AMPLIA  
COBERTURA  
DE MODELOS



REDUCCIÓN DE PÉRDIDA  
DE VENTAS Y AUMENTO  
DE GANANCIAS



¡ALTA RETENCIÓN  
DE CLIENTES  
Y MEJORES GANANCIAS!

¡Haz que **VALUE ADVANTAGE®** sea parte de tu negocio!



# PLUMILLAS LIMPIAPARABRISAS VALUE ADVANTAGE®



## PLUMILLAS LIMPIAPARABRISAS CONVENCIONALES

Desarrolladas para reemplazar las plumillas de los limpiaparabrisas de equipo original:

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Abertura más grande para facilitar la instalación
- Adaptador universal premontado
- Puntos de carga diseñados para una distribución más uniforme y un desempeño mejorado
- Múltiples puntos de presión para una carga óptima

□



## PLUMILLAS LIMPIAPARABRISAS TRASERAS

Desarrolladas para reemplazar las plumillas de los limpiaparabrisas de equipo original:

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Sistema de conexión de equipo original para fácil instalación
- Material de alta resistencia
- Goma natural que no deja manchas

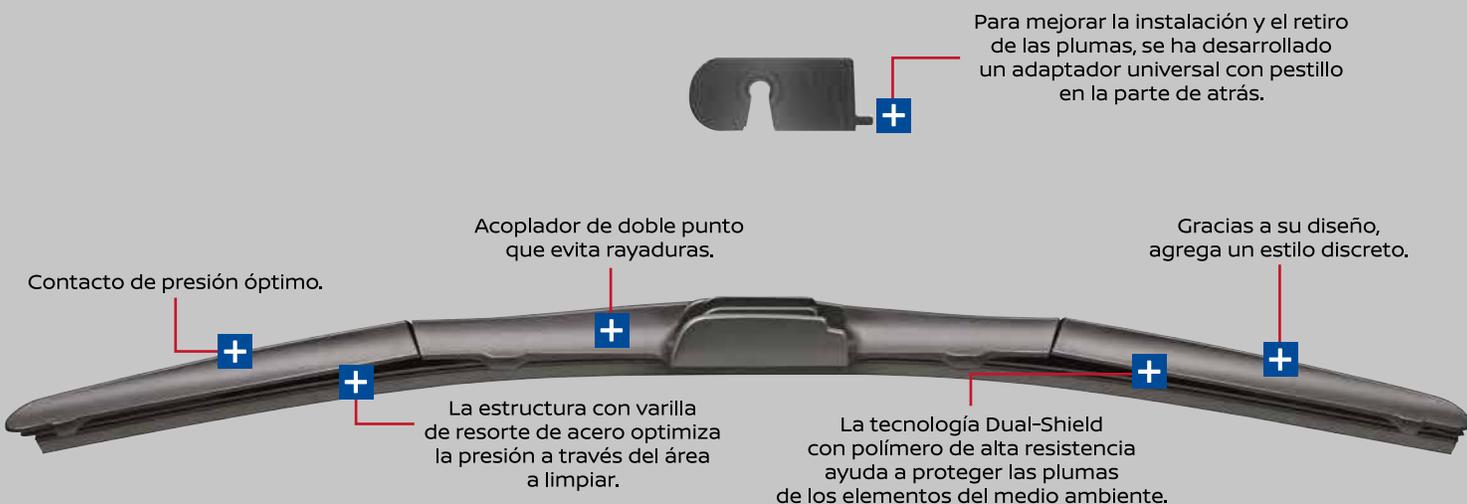
VALUE ADVANTAGE®



# PLUMILLAS LIMPIAPARABRISAS VALUE ADVANTAGE®

## AHORA PUEDES HACER QUE TUS CLIENTES CAMBIEN A LA TECNOLOGÍA DE PLUMILLAS LIMPIAPARABRISAS HÍBRIDAS

El estilo y durabilidad de las plumillas limpiaparabrisas híbridas brindan una oportunidad única para ofrecerle a los consumidores una solución limpiadora que se adapta perfectamente a la curvatura del parabrisas y además es más rentable.



VALUE ADVANTAGE®





PLUMILLAS LIMPIAPARABRISAS  
**VALUE ADVANTAGE®**

**¡HAZ QUE VALUE ADVANTAGE®  
SEA PARTE DE TU NEGOCIO!**



VALUE ADVANTAGE®





## PLUMILLAS LIMPIAPARABRISAS VALUE ADVANTAGE®

### Certificación FMVSS 104

Las plumas limpiaparabrisas VALUE ADVANTAGE® han sido evaluadas y aprobadas de acuerdo a las normas FMVSS. Para garantizar la seguridad y confiabilidad que tus clientes esperan, las plumas se prueban rigurosamente para cumplir con los estándares de equipo original.

### INSPECCIÓN DE CALIDAD DE LA PLUMA LIMPIAPARABRISAS

- Durabilidad del ciclo de vida (1 millón de ciclos)
- Prueba de corrosión (360 horas de exposición)
- Prueba ultravioleta
- Prueba térmica r (de -4°C a + 78°C)
- Prueba de choque térmico (-1°C)
- Prueba de ozono acelerado (exposición de 50 PPM)
- Resistencia a productos químicos
- Aceleración de envejecimiento: permanente acelerado (80° C, 72 horas de exposición)
- Prueba de distribución de carga/presión
- Prueba de retención de elemento



VALUE ADVANTAGE®



# PLUMILLAS LIMPIAPARABRISAS VALUE ADVANTAGE®



## Características del producto

- Plumilla limpiaparabrisas híbrido (planas) que cumple las normas FMVSS, con un nuevo sistema de conexión, fácil de instalar y de retirar, que puede ajustar conexiones de limpiadores de 9x3 y 9x4
- Plumilla limpiaparabrisa trasera
- Plumilla limpiaparabrisa convencional (Tipo muelle)

## PLUMILLAS LIMPIAPARABRISAS

■ Conductor ■ Pasajero ■ Traseros

MODELO	INICIO	TÉRMINO	LADO	HÍBRIDO		CONVENCIONAL	
				NÚMERO DE PARTE	MEDIDA	NÚMERO DE PARTE	MEDIDA
SENTRA B14®	95	99	C			B8893CT19J	19"
			P			B8893CT19J	19"
SENTRA B15®	00	96	C			B8893CT19J	19"
			P			B8893CT19J	19"
SENTRA B16®	07	12	C			B8893CT26J	26"
			P			B8893CT17J	17"
SENTRA B17®	13	16	C	B889UHS28J	28"		
			P	B889UHS15J	14"		
FRONTIER D21®	00	06	C			B8893CT19J	19"
			P			B8893CT19J	19"
FRONTIER D22®	06	12	C			B8893CT24J	24"
			P			B8893CT18J	18"
NP 300 FRONTIER D23x®	02	26	C			B8893CT16J	16"
			P			B8893CT22J	22"
JUKE F15®	12	16	C			B8893CT24J	24"
			P			B8893CT14J	14"
MARCH K13®	12	16	C			B8893CT21J	21"
			P			B8893CT14J	14"
MURANO Z50®	02	06	C			B8893CT26J	26"
			P			B8893CT19J	19"
MURANO Z51®	07	16	C			B8893CT26J	26"
			P			B8893CT16J	16"
PATHFINDER R50®	97	04	C			B8893CT22J	22"
			P			B8893CT21J	21"
PATHFINDER R51®	04	11	C			B8893CT24J	24"
			P			B8893CT18J	18"
TIIDA SC11®	08	16	C			B8893CT22J	22"
			P			B8893CT14J	14"
VERSA N17®	12	16	C			B8893-CT22J	22"
			P			B8893-CT14J	14"
XTRAIL T30®	01	06	C			B8893CT24J	24"
			P			NA	15"
XTRAIL T31®	07	12	C			B8893-CT26JNW	26"
			P			B8893-CT14J	14"
XTRAIL T32®	13	16	C	B889UHS26J	26"		
			P	B889UHS17J	17"		
URVAN E26®	12	16	C			B8893CT24J	24"
			P			B8893CT22J	22"
QASHQAI J10®	09	13	C	B889UHS24J	24"		
			P	B889UHS15J	15"		
QASHQAI J11®	14	16	C	B889UHS26J	26"		
			P	B8893CT16J	16"		
SENTRA B13®	92	16	C			B8893CT19J	19"
			P			B8893CT19J	19"



VALUE ADVANTAGE®

