

Kits DriveAlign™
Tabla de Aplicaciones

Ensamblajes Edelmann
Tabla de Aplicaciones

Sin Parar

Comunicación para el Profesional Automotriz

Edición coleccionable

**Entrevista
Invitado**

**REFACCIONES
AUTOELECTRICAS
HAYAKAWA**

52
Abril - Mayo 2008



A Tomkins Company



CRECIENDO CON MÉXICO



- 2 Entrevista Invitado
"Refacciones Autoeléctricas
Hayakawa"
- 3 Los Tips del Maistro
- 4 Historia de Gates
2a Parte
- 5 Tabla de aplicaciones
Ensamblados Edelmann
- 6 Tabla de aplicaciones
Kits DriveAlign™
- 9 ¿Cuándo deben
cambiarse los
limpiaparabrisas?
- 10 Las Mejores Mangueras
flexibles: TWISTER
- 11 Ampliamos la Gama de
Productos
Sistema Americano y Europeo
- 12 Entretente Sin Parar

**(0155) Nuevo Número
Telefónico**

2000 2700

MEJOR SERVICIO

Con el objetivo de brindarle una mejor
comunicación, actualizamos
nuestra tecnología telefónica.



A Tomkins Company



¡Envíanos un mail!

Cualquier duda o comentario... nos puedes escribir a:

sinparar@gates.com

Comité Editorial Ejecutivo: Armando Vázquez, Valentín Soto, Roberto García Roldán, Francisco Bringas. Editor Responsable: Francisco Bringas. **Colaboradores y Asesores:** Mónica García, Pablo Rivera, Arturo Ruiz, Juan Manuel Arellano, Eduardo Retureta, Miguel Sánchez Dirzo. **Diseño Gráfico / Fotografía:** Víctor Hugo Cadena Silva. **Sin Parar es una publicación bimestral gratuita, editada por Gates de México S.A. de C.V.** Cerrada de Galeana No.5; Fracc. Industrial La Loma; Tlalnepantla, Edo. Mex. C.P.54060 Tel. (01-55) 2000 2700 Fax. (01-55) 2000 2701 www.gates.com.mx Certificado de Licitud de Título y Contenido por la Comisión Calificadora de Publicaciones y Revistas Ilustradas en expediente No. 1/432"99"/14845 del 01-Mar-2000. Certificado de Reserva de Derechos al Uso Exclusivo 04-1999-120710062800-102. Impreso en Anagrama, S.A. de C.V. Cda. de Tlapexco No.2, Palo Alto, México D.F., C.P.05110 Tel.(01-55) 5570 19 14 Distribuido por SEPOMEX Registro Postal PP15-5045. Prohibida su reproducción parcial o total por cualquier medio.

Los limpiaparabrisas para Autos de Lujo son:

NEOFORM

BEAM BLADE



PRESIÓN CONTINUA
Que Brinda
MEJOR VISIÓN

- ◆ Recubrimiento de Teflón
- ◆ Limpieza más suave
- ◆ Mayor tiempo de vida del limpiador
- ◆ La MEJOR opción para autos de lujo



Su forma aerodinámica evita que se levante por efectos del viento.



Disponibles desde 16" hasta 28"



REFACCIONES AUTOELECTRICAS HAYAKAWA

¿NOS PUEDES DAR UNA BREVE DESCRIPCION DEL NEGOCIO Y AL SEGMENTO QUE VA DIRIGIDO?

"El negocio lo iniciamos hace 15 años, actualmente contamos con 2 mostradores y tres talleres. El negocio va dirigido a satisfacer a mecánicos, transportistas y consumidores finales, actualmente compañeros de otras refaccionarias se han dirigido a nosotros por que contamos con un inventario muy completo."

¿QUE PRODUCTOS MANEJAS DE LA MARCA GATES Y CUÁL ES TU EXPERIENCIA?

"Banda, manguera, línea Stant, y mi experiencia lo dice mi inventario. Es 100% Gates, nunca he tenido una reclamación, al contrario la clientela, gracias a que manejo esta línea, me ha fortalecido con los consumidores ya que considero que es de los inventarios, más completos en esta ciudad."

¿CUALES SON LAS FORTALEZAS QUE TIENE TU NEGOCIO ANTE LA COMPETENCIA?

"Manejar marcas líderes, Inventarios, servicio, atención, mostradores, taller mecánico con personal calificado en cada una de las tiendas y lo más importante experiencia y seriedad."

¿POR QUE PREFIERES VENDER MARCAS LIDERES Y OEM?

"Se evitan reclamaciones o garantías y consideramos que el vender marcas o productos de baja calidad, genera molestia al consumidor, y en corto plazo, la pérdida del cliente, vuelvo a repetir, una de mis fortalezas es vender marcas de calidad como Gates."

¿QUE OPINAS DE LAS MARCAS BARATAS Y LOS PRODUCTOS DE REEMPLAZO ASIATICOS?

"Afectan la economía del usuario y los comercializadores son gente que nada más ve sus intereses, no deberían existir y es una competencia desleal."

¿DESDE TU PUNTO DE VISTA CUAL ES LA TENDENCIA DEL MERCADO DE PRODUCTOS AUTOMOTICES EN LA REGION?

"La tendencia es de crecimiento, ya que como en pocas plazas se están abriendo refaccionarias nuevas, pero ahora las personas que están incursionando en los negocios de refacciones son gente más preparada y son negocios con alguna especialidad."

¿QUE MENSAJE LES DAS A TUS COLEGAS REFACCIONARIOS DEL PAIS?

"Especializarse y capacitarse, actualizarse, ya que los cambios son constantes en el ramo automotriz." 

Por: Ignacio Cervantes Higareda
Promotor de Ventas
Gates México
Zona Pacífico



LOS TIPS DEL

Maistro

Reemplazo de kits para bandas
MicroV DriveAlign™



Una tranquila tarde en el taller Mecánica Nacional...

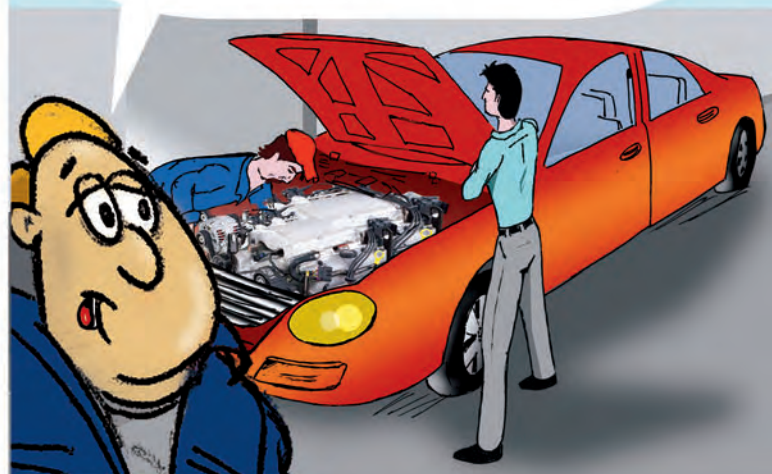


¿y ora que le pasó Sr. Martínez?



¡¡Se me reventó la banda
aquí en la Gustavo Baz, usted cree !!

Chema, checa la polea y el tensor.



Mira Chema, cuando cambies
la banda serpentín reemplaza
las poleas, tensor y banda
utilizando kits DriveAlign™ de
Gates, ya que son iguales en su
diseño y construcción a los de
equipo original.

Oiga Maistro
¿Qué me recomienda
para ahorrarle una
lanota al
Sr. Martínez?



Se recomienda,
de manera preventiva
que a los 80 mil kms.
ó 4 años, reemplazar la banda,
el tensor y la polea, sin importar
la apariencia.



Los 60's, LA DECADA DE LA CIMENTACIÓN

Segunda parte de seis



A Tomkins Company



Fue en el año 1967 cuando se abren las primeras oficinas centrales y el almacén en la zona Metropolitana de la Cd. de México. Se ubicaron en Naucalpan, en la Calle de Joselillo No. 5 y 7, cerca del actual Toreo de Cuatro Caminos. El almacén era pequeño y solamente trabajaban en él un total de 4 personas, que descargaban la producción que venía de la Planta Toluca. Un camión de 12 toneladas traía toda la producción para repartirla en la zona.

Las características esenciales de una empresa pequeña se reflejaban también en el aspecto externo. La Planta Toluca en ese tiempo era una planta que operaba en condiciones, que hoy han sido ampliamente superadas, colocándola en un primerísimo lugar a nivel mundial.

En esta década comienza la cimentación

de Gates de México, que consolida el liderazgo de nuestra marca, al introducir las primeras líneas de productos industriales fabricados en México. Poco a poco se fue incrementando la gama de productos que Gates ofrecía en los diferentes mercados y aunado al apoyo que Gates brindó a su Red de Distribuidores, ayudo a fortalecer sus negocios y presencia en las diferentes regiones del país. Para muchos de ellos este apoyo fue incondicional e importante pilar en el crecimiento de sus empresas, en muchos casos, empresas familiares. Muchos distribuidores apoyaron el rápido crecimiento de Gates en México, con decisión y gran compromiso.

Hoy en día, los principales distribuidores de Gates de México son grandes mostradores y tiendas que se establecen a lo largo y ancho de nuestro país.

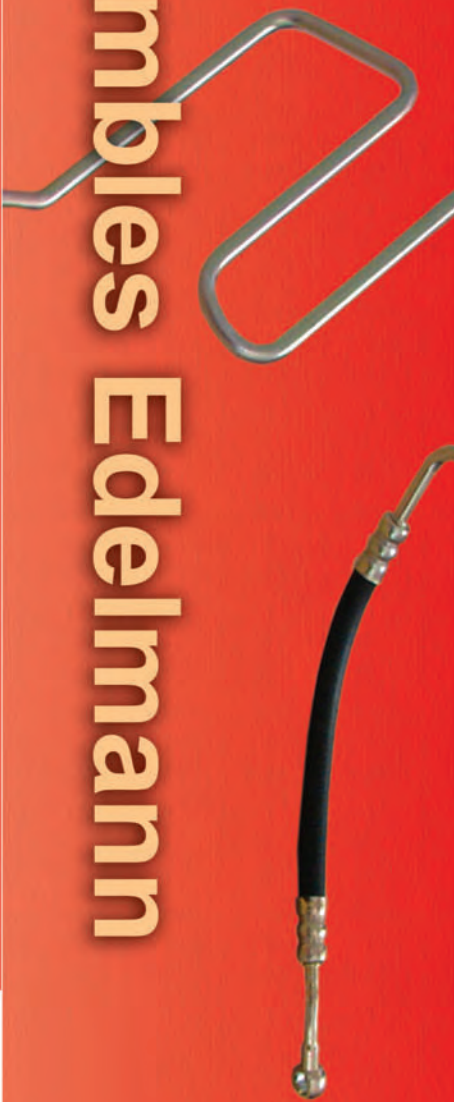


50 Años... Creciendo con México



A Tomkins Company

Ensamblajes Edelmann



CÓDIGO DESCRIPCIÓN APLICACIÓN

FORD

82280082	80082 ENS. PRESION	FORD AEROSTAR V6 3.0L 1991-1997
82291969	91969 ENS. PRESION	FORD COUGAR V-6 2.5L 1999-2000
82280076	80076 ENS. PRESION	FORD CROWN VICTORIA V8 4.6L 1995-1998.
82280234	80234 ENS. PRESION	FORD CROWN VICTORIA, LINCOLN TOWN CAR, GRAND MARQUIS V8 4.6L MOD. 1998-2000
82280285	80285 ENS. PRESION	FORD ESCORT 4 CIL. 2.0L 1998-2002 CON DOBLE ARBOL DE LEVAS
82280250	80250 ENS. PRESION	FORD ESCORT, ZX2 4.0CIL. 2.0L 1998-2002
82280320	80320 ENS. PRESION	FORD EXCURSION V10 6.8L 2000-2003
82280319	80319 ENS. PRESION	FORD EXCURSION V8 5.4L 2000-2003
82280246	80246 ENS. PRESION	FORD EXCURSION V8 7.3L 2000-2003
82280235	80235 ENS. PRESION	FORD EXPEDITION V-8 4.6L 1997-1999, F-150 V-8 4.6L 1997-1999, F-150, F-250 V-8 5.4L 1997-1999
82280086	80086 ENS. PRESION	FORD EXPLORER V6 4.0 L MOD 1995-2002
82280237	80237 ENS. PRESION	FORD EXPLORER V6 4.0 L MOD 1997-2002
82280239	80239 ENS. PRESION	FORD EXPLORER V8 5.0L 1998-1999.
82292000	92000 ENS. PRESION	FORD FOCUS 4 CIL. 2.0L SOHC CON SENSOR 2001-2003
82291977	91977 ENS. PRESION	FORD FOCUS 4 CIL. 2.0L C/DOHC 2000
82291976	91976 ENS. PRESION	FORD MUSTANG V8 4.6 L MOD. 97-99
82280247	80247 ENS. PRESION	FORD MUSTANG 2001-2002 V8 4.6L
82280240	80240 ENS. PRESION	FORD MUSTANG V8 4.6L 1999-2001.
82291992	91992 ENS. PRESION	FORD MUSTANG V8 4.6L 1999-2001.
82291974	91974 ENS. PRESION	FORD MUSTANG V8 4.6L CON HIDROBOOSTER 1999-2002
82292042	92042 ENS. PRESION	FORD MYSTIQUE 4 CIL. 2.0 L, V6 2.5 L MOD. 1998-2000
82280236	80236 ENS. PRESION	FORD PICK UP SERIES F-150 V-6 4.2L 1997-1999
82280346	80346 ENS. PRESION	FORD RANGER 4 CIL. 2.3L 2002-2005
82280322	80322 ENS. PRESION	FORD RANGER 4CIL. 2.5L 1998-2000
82280347	80347 ENS. PRESION	FORD RANGER V6 3.0L 2001-2005
82280244	80244 ENS. PRESION	FORD RANGER V6 3.0L 4.0L 1998-2000
82280348	80348 ENS. PRESION	FORD RANGER V6 4.0L 2001-2005
82291971	91971 ENS. PRESION	FORD SABLE V6 3.0 L MOD. 2000, SABLE V6 3.0 L C/SOHC MOD. 1999
82291970	91970 ENS. PRESION	FORD TAURUS, SABLE V-6 3.0L C/DOHC 1999, C/ SOHC MOD. 96-98.
82292024	92024 ENS. PRESION	FORD TAURUS, SABLE, 3.0L 2000-2001 C/DOHC.



DBK060876	DODGE	RAM PICK-UP	V6 3.7 LTS.	2002-2007	K060876	1500 / 2500
DBK060882D	DODGE	RAM PICK-UP	V8 4.7 LTS.	2002-2003	K060882	1500 / 2500
DBK060876A	DODGE	RAM PICK-UP	V8 4.7 LTS.	2004-2007	K060876	1500 / 2500
DBK081265	DODGE	RAM 4000	V6 5.9 LTS. Diesel	2003-2007	K081265	C/AA
DBK081102	DODGE	RAM 4000	V6 5.9 LTS. Diesel	2003-2007	K081102	S/AA
DBK060882E	FORD	IKON, K Y FIESTA	4 CIL. 1.6 LTS.	2007-2000	K060882	C/AA
DBK060670	FORD	IKON, K Y FIESTA	4 CIL. 1.6 LTS.	2007-2000	K060670	S/AA
DBK060733	FORD	CONTOUR	4 CIL. 2.0 LTS.	1995-1997	K060733	C/AA
DBK060682	FORD	CONTOUR	4 CIL. 2.0 LTS.	1995-1997	K060682	S/AA
DBK060827	FORD	CONTOUR	4 CIL. 2.0 LTS.	1998-2000	K060827	C/AA
DBK060802	FORD	CONTOUR	4 CIL. 2.0 LTS.	1998-2000	K060802	S/AA
DBK060721	FORD	CONTOUR	V6 2.5 LTS.	1995-2000	K060721	C/AA
DBK060623	FORD	CONTOUR	V6 2.5 LTS.	1995-2000	K060623	S/AA
DBK060854	FORD	ESCORT	4 CIL. 2.0 LTS.	1997-2000	K060854	DOHC
DBK060507	FORD	ESCORT	4 CIL. 2.0 LTS.	1997-2000	K060507	SOHC C/AA
DBK060837	FORD	FOCUS	4 CIL. 2.0 LTS.	2000-2002	K060837	DOHC C/AA
DBK060775	FORD	FOCUS	4 CIL. 2.0 LTS.	2000-2002	K060775	DOHC S/AA
DBK060680	FORD	FOCUS	4 CIL. 2.0 LTS.	2000-2002	K060680	SOHC C/AA
DBK060532	FORD	FOCUS	4 CIL. 2.0 LTS.	2000-2002	K060532	SOHC S/AA
DBK060827	FORD	FOCUS	4 CIL. 2.0 LTS.	2003-2004	K060827	DOHC C/AA
DBK060667	FORD	FOCUS	4 CIL. 2.0 LTS.	2003-2004	K060667	SOHC C/AA
DBK061066	FORD	AEROSTAR	V6, 3.0 LTS.	1995-1997	K061066	C/AA
DBK060806B	FORD	AEROSTAR	V6, 3.0 LTS.	1995-1997	K060806	S/AA
DBK060868B	FORD	AEROSTAR	V6, 4.0 LTS.	1990-1995	K060868	C/AA
DBK060810	FORD	AEROSTAR	V6, 4.0 LTS.	1990-1995	K060810	S/AA
DBK060864C	FORD	AEROSTAR	V6, 4.0 LTS.	1995-1997	K060864	C/AA
DBK060849	FORD	WINDSTAR	V6, 3.0 LTS.	1995-2000	K060849	C/AA
DBK060820A	FORD	WINDSTAR	V6, 3.0 LTS.	1995-2000	K060820	S/AA
DBK060960A	FORD	WINDSTAR	V6, 3.8 LTS.	1999-2003	K060960	
DBK060960	FORD	FREESTAR	V6, 3.9 LTS.	2004-2007	K060960	
DBK060837B	FORD	RANGER	4 CIL. 2.3 LTS.	1992-1994	K060837	C/AA
DBK060721B	FORD	RANGER	4 CIL. 2.3 LTS.	1992-1994	K060721	S/AA
DBK060820	FORD	RANGER	4 CIL. 2.3 LTS.	1995-1997	K060820	C/AA
DBK060695	FORD	RANGER	4 CIL. 2.3 LTS.	1995-1997	K060695	S/AA
DBK060827B	FORD	RANGER	4 CIL. 2.3 LTS.	2001-2006	K060827	C/AA
DBK060730	FORD	RANGER	4 CIL. 2.3 LTS.	2001-2006	K060730	S/AA
DBK060820C	FORD	ESCAPE	4 CIL. 2.3 LTS.	2001-2004	K060820	C/AA
DBK060840	FORD	ESCAPE	4 CIL. 2.3 LTS.	2005-2006	K060840	
DBK060461	HONDA	ACCORD	V6, 3.0 LTS.	1998-2002	K060461	ALT. / AA
DBK060458	HONDA	ODYSSEY	V6, 3.5 LTS.	1999-2004	K060458	

Banda MicroV - Polea - Tensor



Tabla de aplicaciones

Kits DriveAlign®



Kit	Marca	Vehículo	Motor	Años	Micro-V	Observ.
DBK050887	CHEVROLET	CAVALIER	4 CIL. 2.2 LTS.	1998-2002	K050887	
DBK050887	PONTIAC	SUNFIRE	4 CIL. 2.2 LTS.	1998-2002	K050887	
DBK050400	CHEVROLET	CAVALIER	4 CIL. 2.2 LTS.	2002-2005	K050400	
DBK050400	PONTIAC	SUNFIRE	4 CIL. 2.2 LTS.	2002-2005	K050400	
DBK050478	CHEVROLET	ASTRA	4 CIL. 1.8 LTS.	2003-2000	K050478	C/AA Y D/H
DBK050570	CHEVROLET	ASTRA	4 CIL. 1.8 LTS.	2003-2000	K050570	S/AA
DBK050400	CHEVROLET	HHR	4 CIL. 2.2 LTS.	2006-2007	K050400	
DBK050400	CHEVROLET	HHR	4 CIL. 2.4 LTS.	2006-2007	K050400	
DBK060864A	CHEVROLET	MALIBU	V6 3.1 LTS.	2000-2003	K060864	
DBK060882	CHEVROLET	MALIBU	V6 3.5 LTS.	2004-2006	K060882	
DBK060744	CHEVROLET	OPTRA	4 CIL. 2.0 LTS.	2006-2007	K060744	
DBK060864B	CHEVROLET	VENTURE	V6 3.4 LTS.	2000-2005	K060864	
DBK060950	CHEVROLET	BLAZER	V6 4.3 LTS.	2000-2005	K060950	
DBK040551	CHRYSLER	PT CRUISER	4 CIL. 2.4 LTS.	2003-2007	K040551	
DBK060815B	DODGE	CARAVAN/VOYAGER	V6 3.0 LTS.	1991-1995	K060815	
DBK060806	DODGE	CARAVAN/VOYAGER	V6 3.0 LTS.	1996-2000	K060806	
DBK060990	DODGE	CARAVAN/VOYAGER	V6 3.3 LTS.	1991-1995	K060990	C/AA
DBK060980	DODGE	CARAVAN/VOYAGER	V6 3.3 LTS.	1991-1995	K060980	S/AA
DBK060966	DODGE	CARAVAN/VOYAGER	V6 3.3 LTS.	1996-2000	K060966	C/AA
DBK060988	DODGE	CARAVAN/VOYAGER	V6 3.3 LTS.	1996-2000	K060988	S/AA
DBK060825	DODGE	CARAVAN/VOYAGER	V6 3.3 LTS.	2001-2007	K060825	
DBK060966	DODGE	CARAVAN/VOYAGER	V6 3.8 LTS.	1996-2000	K060966	C/AA
DBK060988	DODGE	CARAVAN/VOYAGER	V6 3.8 LTS.	1996-2000	K060988	S/AA
DBK060825	DODGE	CARAVAN/VOYAGER	V6 3.8 LTS.	2001-2007	K060825	



Continuación de Ensambls Edelmann

82292032	92032 ENS. PRESSION	FORD WINDSTAR V6 3.0L	1997-1998
82291979	91979 ENS. PRESSION	FORD WINDSTAR V-6 3.0L	1997-1998
82291981	91981 ENS. PRESSION	FORD WINDSTAR V6 3.0L	1999-2000
82291850	91850 ENS. PRESSION	FORD WINDSTAR V6 3.8L	1995-1996.
82291980	91980 ENS. PRESSION	FORD WINDSTAR V6 3.8L	1996-1998
82292112	92112 ENS. PRESSION	FORD WINDSTAR V6 3.8L	1999-2003

JEEP

82280290	80290 ENS. PRESSION	JEEP CHEROKEE 6 CIL. 4.0L	1997-2001
82280328	80328 ENS. PRESSION	JEEP GRAND CHEROKEE 6 CIL. 4.0L	1998-2002.

LINCOLN

82280078	80078 ENS. PRESSION	LINCOLN CONTINENTAL V8 4.6L	1995-2002
----------	---------------------	-----------------------------	-----------

NISSAN

92022 ENS. PRESSION

82280101	80101 ENS. PRESSION	NISSAN MAXIMA V6 3.0 L MOD. 95-99	CON DOBLE ARBOL DE LEVAS
82292037	92037 ENS. PRESSION	NISSAN MAXIMA 2000-2001	V6 3.0L

PONTIAC

82280048	80048 ENS. PRESSION	PONTIAC CAMARO V6 3.8 L MOD. 1998-2002	
82280302	80302 ENS. PRESSION	PONTIAC GRAND AM 4 CIL. 2.2L 2002.	MALIBU 4 CIL. 2.2 2004-2005
82292039	92039 ENS. PRESSION	PONTIAC GRAND AM V6 3.4 L	1997-2002
82280224	80224 ENS. PRESSION	PONTIAC GRAND AM. 1998 (TUBO)	V-6. 3.1L
82271780	71780 ENS. PRESSION	PONTIAC GRAND AM. 94-98	
82291935	91935 ENS. PRESSION	PONTIAC GRAND PRIX V6 3.1L	1997-1998.
82291940	91940 ENS. PRESSION	PONTIAC GRAND PRIX V6 3.8L	1997-2002

VOLKSWAGEN

82292030	92030 ENS. PRESSION	V.W. JETTA 4 CIL. 2.0L	1993-1999
82292028	92028 ENS. PRESSION	V.W. BEETLE 4 CIL. 2.0L	TRANS. MANUAL 1998-2000

Sección Desprendible



¿CUÁNDO DEBEN CAMBIARSE LOS LIMPIAPARABRISAS?



Existen varias señales que nos pueden evitar estas "peligrosas" experiencias si se observan con atención antes del inicio de las lluvias.



Los limpiaparabrisas deben ser inspeccionados al menos un mes antes de que inicie la temporada, esto es, entre abril y mayo, para ver el estado en que se encuentran y si muestran alguna de las siguientes señales deben ser reemplazados de inmediato.

Agrietamiento



Causado por un hule seco, endurecido y agrietado. También puede agrietarse por savia de árbol, chapopote del camino o alguna otra sustancia extraña.

Rayado



Ocasionado por la forma doblada en que se queda el hule del limpiaparabrisas mientras están fuera de uso. Esta condición se caracteriza por el sonido de arrastre que hace el limpiaparabrisas al tiempo que pasa sobre el cristal.

Hule Desgastado



Un redondeo general del borde del limpiador causado por un largo uso.

Hule Partido



Una condición encontrada en los limpiaparabrisas viejos, algunas veces debido a los efectos de los rayos ultravioletas del sol sobre el hule.

Estructura Doblada



Algunas veces causado por lavados automáticos, golpes o vandalismo.

Lo ideal es cambiar los limpiaparabrisas cada 6 meses, pero si por las condiciones meteorológicas del lugar donde vivimos no se requiere hacerlo tan seguido, hay que observar estas sencillas señales y cambiarlos cuando se presente alguna de ellas. Los limpiaparabrisas de Trico están fabricados con un hule natural adicionado con una cera especial que los hace muy durables, lubrica el parabrisas y limpian sin rayar. 

¿Cuántas marcas de tapones conoces?

Los tapones Gates son los únicos que te dan:

- * Seguridad en su operación.
- * Calidad en sus materiales de fabricación.
- * Garantía porque no fallan.
- * Ahorro porque no dejan escapar presión, aceite o gasolina.



Contacto Directo

Gerente de Línea
Others
tel 2000 2794

Por eso son los preferidos por los fabricantes de autos desde hace más de 18 años.

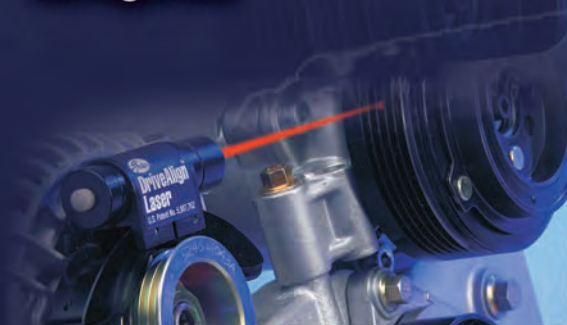
La próxima vez que compres un tapón, busca uno de equipo original, busca Gates!

DriveAlign™

Alineación de
trasmisiones
automotrices

A la Velocidad de la luz

La herramienta con precisión
laser para alineación de poleas
del siglo XXI



Abril - Mayo 2008 Sin Parar 52

LAS MEJORES MANGUERAS FLEXIBLES: TWISTER



Las mangueras flexibles están diseñadas para usarse como substitutas de las mangueras moldeadas en automóviles y camiones, resistentes a condiciones de operación muy severas en cuanto a temperatura tanto del agua que conducen, como del ambiente exterior a la manguera ya que se llega a superar los 100°C. Estas pueden ser utilizadas en la entrada o salida del radiador, como mangueras de paso y en el sistema de calefacción.

Construcción:

- Tubo: EPDM resistente al refrigerante.
- Refuerzo: Rayón de alta tenacidad y alambre helicoidal galvanizado
- Cubierta: EPDM resistente al calor, ozono y abrasión.

Porque usar Gates:

Mayor duración:

- Fabricada con hules de alta resistencia al calor y ozono, evitando que se endurezca y se queme prematuramente. Cumple con la norma SAE J20 R5.

Recomendación de Reemplazo

- Al menos cada 4 años sin importar la intensidad de uso.
- Cuando se observe resequeidad o su superficie parece resquebrajarse

Nomenclatura

Los primeros dos dígitos indican el D.I. de la manguera en ambas terminales, en caso de tener diámetros diferentes, el segundo diámetro es indicado mediante un tercer y hasta un cuarto dígito antes de la T.

12: 1 1/4" 15: 1 1/2" 17: 1 3/4" 2: 2" 22: 2 1/4" 25: 2 1/2" 27: 2 3/4" 30: 3"

T: Manguera Twister

Los últimos tres dígitos indican la longitud en décimos de pulgada

Ejemplos:

12: Tiene dos dígitos antes de la T, por tanto es de diámetros iguales y estos miden 1 1/4"

T: de manguera Twister

150: 15" de Longitud

12T150

172: Tiene 3 dígitos antes de la T, por tanto tiene diámetros diferentes:

φ1= 17= 1 3/4" φ2= 2= 2"

T: de manguera Twister

145: 14.5" de Longitud

172T145



A Tomkins Company



Neumática

AMPLIAMOS LA GAMA DE PRODUCTOS:

- SISTEMA AMERICANO
- SISTEMA EUROPEO

AHORA TAMBIEN GATES-NORGREN ES DOT

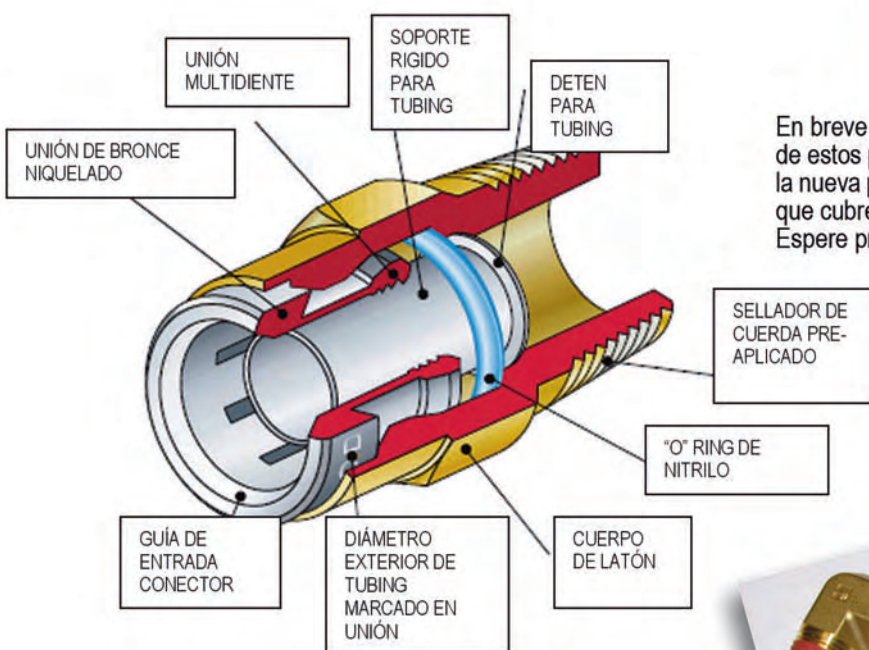
Los conectores tradicionales de nuestra serie GQ DOT están cambiando a una presentación de productos Gates-Norgren. Esto es con la finalidad de brindarles un mejor servicio en los inventarios.

Estamos comenzando a proveer los conectores de latón de la serie DOT, con productos de Gates-Norgren para que ustedes puedan acceder a mayor variedad de medidas y formas, para el reemplazo en vehículos que utilicen este tipo de conectores ya sea en sistema estándar o en sistema métrico.

Con este cambio le proporcionamos estos beneficios:

- Calidad superior.
- Ampliación de la gama de productos.
- Mejora en tiempos de entrega para productos en Orden de Producción.

Tratando de evitarle complicaciones con este cambio, usted podrá seguir solicitando los conectores serie DOT, de la forma tradicional con los modelos y códigos vigentes de la línea GQ. En caso de requerir algún modelo que aun no este dado de alta en nuestro sistema, favor de dirigirse con nuestro departamento de atención a clientes, para recibir orientación y ayuda.



En breve estaremos actualizando la información técnica y promocional de estos productos, en donde usted podrá encontrar todo lo referente a la nueva presentación del producto (especificaciones, tamaños, normas que cubre, etc.)

Espere pronto la literatura sobre modelos y características técnicas. 



Gates

NORGREN



Entretente

Sin Parar Sin Parar

Encuentra las **10** diferencias



¿Que te Parece nuestra revista Sin Parar?
Envianos tus comentarios al correo:
sinparar@gates.com



Bandas Powerlink para
Motonetas



Proporcionan el mismo ajuste y funcionamiento
que las bandas de equipo original.

Kits de Distribución PowerGrip® para bandas de tiempo

**Reduce costos
de mantenimiento**

**Aumenta oportunidades
de venta**

Gates de México te recomienda hacer el re-cambio de la banda de tiempo, el tensor y las poleas, al mismo tiempo, ya que esto permite mantener el sistema de sincronización en perfecto estado

Algunas de la ventajas al usar los kits PowerGrip® de Gates:

- Componentes iguales a los de Equipo Original
- Mayor rendimiento de la banda de tiempo
- La línea más completa del mercado.



Contacto Directo

Gerente de línea
Power Transmission
tel. 2000 2783



A Tomkins Company

MegaClean™

Elimina Suciedad de interiores

Con Sistemas Gates Mega Clean
para limpieza de
mangueras y tubos



- Reduce paros de equipos
- Alarga la vida de los Filtros
- Disminuye el riesgo de fallas y desgaste prematuro debido a la contaminación



NO

fabrique UN MONSTRUO

Mezclar mangueras y conexiones de diferentes marcas, generan acciones de alto riesgo que pueden ser fatales para las personas que trabajan cerca de ellos (operarios, supervisores, etc.).



¡Marcas distintas... no se mezclan!

En **Gates de México**, fabricamos las mangueras y conexiones hidráulicas bajo las normas y especificaciones internacionales de la más alta calidad.



A Tomkins Company