



A Tomkins Company



CRECIENDO CON MÉXICO

Sin Parar

Comunicación para el Profesional Automotriz

Edición coleccionable



- Tubing de Nylon y conexiones Gates
- ¿Cuál termostato es el mejor?
- La experiencia Micro-V® AT



Tablas de Aplicaciones Mangueras CH's

1 Historia de Gates

Siglo XXI, tecnología e Innovación

2 Entrevista

Hules Automotrices de Guadalajara

4 Bandas Gates

La experiencia MicroV -AT de Gates en la tecnología de transmisión de accesorios por bandas

5 Tabla de aplicaciones

Mangueras de CH's

6 Tabla de aplicaciones

Limpiaparabrisas Neoform 5a parte

9 Hidráulica

Tubing de Nylon y Conexiones Gates

10 Neumática

Accesorios de aplicación automotriz

11 Termostatos

¿Cuál termostato es el mejor?

12 Mangueras Gates

Asesoría al cliente - Mangueras Twister

Platinum Quality

- ▶ Innovación en Diseño y Construcción
- ▶ Mayores Ganancias, Menor Costo
- ▶ Super Desempeño, Extra Duración
- ▶ El Menor Costo por Km. Recorrido

Gates tiene la línea de bandas para Servicio Pesado, con la mayor duración y excelente calidad...

Gates
A Tenneco Company

Bandas MICRO-V AT

¡Simplemente... más silenciosa!

- ✓ Más resistente
- ✓ Soporta altos rangos de temperatura

Gates
A Tenneco Company

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

DriveAlign™

Gates
A Tenneco Company

Gates

CALIDAD de Equipo Original

¡Bombas de Dirección Hidráulica la pareja perfecta para los ensamblajes GATES!

100% Probadas y Garantizadas

Envíanos tus comentarios a:

sinparar@gates.com

Siglo XXI, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN



G

ates de México en el nuevo milenio, es una empresa totalmente diferente a la que fue en sus inicios. Es moderna, competitiva, líder en el mercado y reconocida por sus clientes, contando con plantas motivo de orgullo para sus directivos y trabajadores, así como la más amplia oferta de productos.

Día a día nos enfrentamos a nuevos retos, nos preparamos con dedicación, profesionalismo, estudio y trabajo en equipo, para dar lo mejor por nuestra empresa. Asumimos el compromiso de hacer las cosas mejor que la competencia y proteger las fuentes de trabajo de todos nuestros asociados.

El desarrollo de nuevas tecnologías nos ha abierto las puertas de muchos países, nuestros productos son apreciados en los mercados más exigentes como Estados Unidos, Canadá, Europa, Japón, China y Latinoamérica, por la calidad y desempeño que han demostrado. Alcanzar la calidad a niveles internacionales ha requerido de un desarrollo integral en todas las áreas de Gates de México.

Gates de México está comprometida con los procesos de calidad, que han dado por resultado

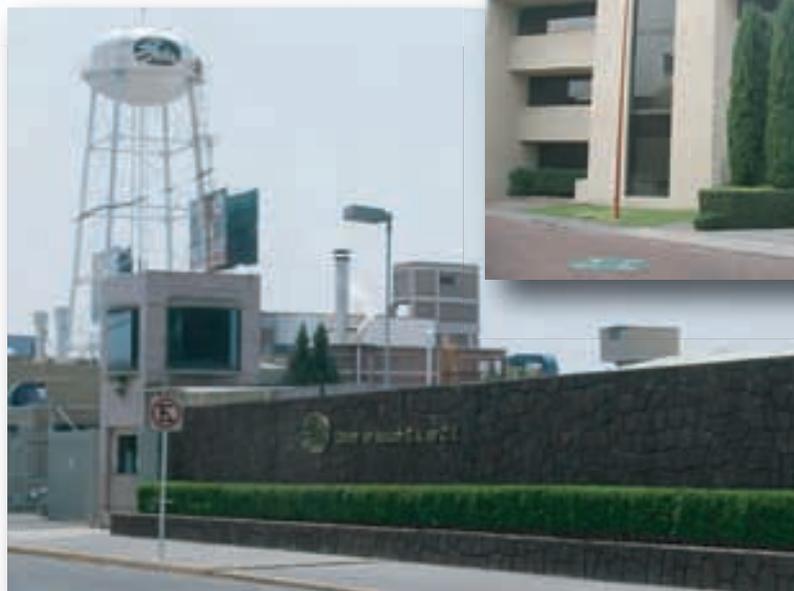
el éxito de nuestra empresa, así como el reconocimiento por la calidad de nuestros productos. Podemos mencionar que hemos obtenido, entre otros, los siguientes premios, en repetidas ocasiones:

- Supplier of the Year Award de General Motors
- El Q-1 y Yunque de Plata de Ford Motor Company de Estados Unidos y México
- El Pentastar de Oro de Chrysler de México
- Maestro en Calidad, de Nissan Mexicana
- Cero Defectos de Nissan Mexicana
- El Premio Nacional de Calidad
- Calidad Certificada de Kenworth-PACCAR
- Proveedor Confiable de John Deere
- Excelencia Empresarial Mexiquense, Gobierno del Estado de México
- Proveedor Confiable de PEMEX, entre muchos otros.

Ofinas corporativas en Tlalnepantla, Edo. de México.



Lerma Hose Plant en Lerma, Edo. de México.



Planta Toluca en el Edo. de México.



Planta COHISA, en Amicomulco, Edo. de México.

Hules Automotrices de Guadalajara

En esta ocasión visitamos a la Sra. Miriam Pucheta Soto de Hules Automotrices, en la Calzada Independencia 643, Colonia Barragán y Hernández, en la Ciudad de Guadalajara.

La Sra. Miriam, nos comenta que su negocio lo empezó su Padre el Sr. David Pucheta Laguna hace 35 años. Agrega, "nuestro negocio se especializa en hules automotrices para servicio pesado y automotriz". También manejamos muchos productos de la línea Gates como: bandas micro-V, bandas A, B, GS y de tiempo, mangueras CH nacional e importada, limpiaparabrisas, mangueras ADS y Charter; todos estos productos, nos comenta la Sra. Miriam, son de la mejor calidad que existe en el mercado y satisfacen al más exigente de mis clientes.

Nos comparte el Sr. Sergio Palafox, Gerente del negocio; en nuestro negocio somos muy profesionales ya que contamos con el respaldo de los distribuidores autorizados Gates, como Bamayacc y Morsa quienes nos brindan el mejor inventario que nos permiten dar un servicio de excelencia a nuestros clientes; no tenemos reclamaciones de productos gracias a Gates que es la marca número uno en el mercado en virtud de su incomparable calidad indiscutible. Por otro lado, somos uno de los pocos negocios que existe en Guadalajara, especializado en mangueras CH para radiador; entregamos a domicilio. Recientemente acabamos de inaugurar una sucursal en la carretera a Chapala, ya que estamos creciendo en el mercado.



Quiero aprovechar y comentarles a mis amigos refaccionarios y mecánicos que no compren productos baratos de mala calidad, ya que lo barato sale caro. Cuidemos la CONFIANZA de nuestros negocios, vendiendo productos de calidad.

La Sra. Miriam y el Sr. Sergio nos platican que el mercado se va especializando cada día más, lo que implica contar con nuevas refacciones; hoy en día un sólo modelo de vehículo cuenta con varias versiones de acuerdo a su equipo, por consiguiente es necesario conocer la correcta aplicación de productos.

Por último nos comentan que es mejor consumir productos de calidad nacionales por encima de aquellos de procedencia extranjera. ¡Generemos empleos en México, consumiendo productos nacionales!

Por: José Florentino Cerda H.
Promotor de ventas
Gates de México
Centro Bajío



¿Cuántas marcas de tapones conoces?

Los tapones Gates son los únicos que te dan:



SEGURIDAD - CALIDAD - GARANTÍA - AHORRO

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

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

Un producto de calidad le da
SEGURIDAD
a tus clientes



TENSORES AUTOMÁTICOS
La tensión ideal para la banda,
con la tecnología de Gates.

La experiencia MICRO-V® AT de Gates en tecnología de transmisión de accesorios por Bandas.

Si es usted distribuidor, ingeniero de automotriz, mecánico de taller, sin duda conoce el actual sistema de transmisión por bandas y accesorios. En este artículo, respondemos a 3 razonamientos donde se explican cuáles son los desafíos, las necesidades actuales y qué soluciones le ofrece Gates.



“Con el mínimo espacio disponible y el máximo desgaste y calor, su sistema de transmisión por banda se enfrenta a desafíos difíciles.”

Los especialistas en coches saben cómo el diseño de los motores en la actualidad DESAFÍAN a los proveedores de sistemas de transmisión para que proporcionen soluciones innovadoras y de buen rendimiento.

“Para garantizar un rendimiento óptimo se necesita la calidad de proveedor de equipo original (OE).”

El equipo de ingenieros de Gates sabe cómo responder a las NECESIDADES de los fabricantes automóbiles al ofrecer productos con calidad de equipo original.



“La mejor banda es aquella que tiene el mayor valor agregado, que ofrece SOLUCIONES a los usuarios, no simplemente un producto de conveniencia.”

Nuestros clientes saben lo que quieren. Prefieren el valor agregado de Gates MICRO-V® AT.

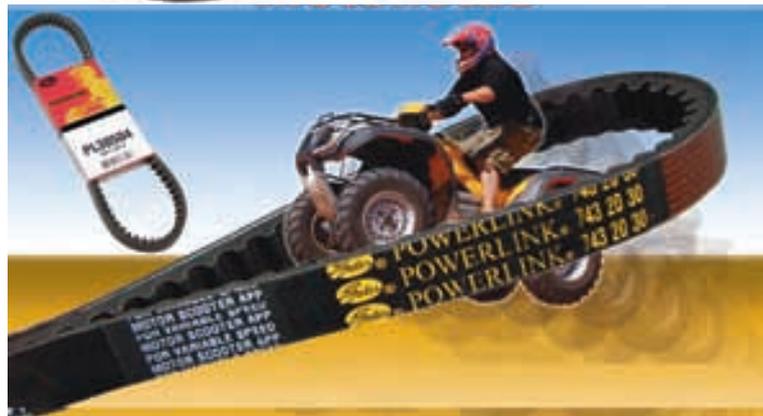


CALIBRADORES

Para uso en autos de Servicio Ligero



- ✓ RANGOS DE PRESION DE 0-50 Y 0-60 PSI.
- ✓ Fabricación con materiales de alta duración.
- ✓ Presentación en empaque unitario o en paquetes de 18 pzas.



¡ Mismo ajuste y funcionamiento que las bandas de equipo original !

Tabla de aplicaciones de Mangueras de CH's

CODIGO	DESCRIPCION	ARMADORA	APLICACIONES	MOTOR	CARACT.	MOBILIDAD
42757371	CH-140051	CHEV	Chevy Pop, Monza, Chevy Joy, Monza Pop, Chevy Midemo, Chevy Station, Wagon Ls, Chevy Sailing	4CITL, 1.6L,	SUPERIOR	1994-2003
42757372	CH-140071	CHEV	Monza, Chevy Joy, Chevy Midemo Station Wagon, Eschevy Sailing, Chevy C2	4CITL, 1.6L,	INTERIOR	1994-2003
42757373	CH-140182	CHEV	Chevy Pop, Monza, Chevy Joy, Chevy Joy, Chevy Midemo, Chevy Station Wagon Ls	4CITL, 1.6L,	INTERIOR	1994-2003
42751470	CH-147011	CHEV	Cavalier, Cavalier Z24	V-6, 2.8L,	SUPERIOR	1990-1994
42757338	CH-146572	CHEV	HOSS, C V K SERIES PICKUP, CITYENNE, SILVERADO, SUBURBAN, C-1500, C-3500	V-8, 5.7L,	INTERIOR	1992-2000
42612227	22227	CHEVSLER	Grand Voyager, Town N Country, Voyager, Caravan, Adventure	V-6, 3.3L,	SUPERIOR	1996-2000
42612226	22226	CHEVSLER	Grand Voyager, Town N Country, Voyager, Adventure, Caravan	V-6, 3.3L,	INTERIOR	1996-2000
42612126	22126	CHEVSLER	Chevy, Chevy Conv, Eschebong, Stratus	4CITL, 2.4L,	SUPERIOR	1995-2000
42757311	CH-118251	CHEVSLER	Le Baron K, Le Baron, Shadow Rl, Sport, Sport Rl	4CITL, 2.5L,	SUPERIOR	1991-1994
42751195	CH-111282	CHEVSLER	Le Baron K, Magnum K, Phantom, Dart K	4CITL, 2.2L,	INTERIOR	1988-1983
42750693	CH-116933	DODGE	Dart	V-8, 5.9L,	PASO	1972-1974
42751102	CH-111302	DODGE	D-250, D-350, Dm-350, Microbus, D-600	V-8, 5.9L,	INTERIOR	1974-1993
42610893	20893	DODGE	Neon, Stratus	4CITL, 2.0L,	SUPERIOR	2000-2005
42757266	CH-118252	DODGE	Spirit	4CITL, 2.5L,	INTERIOR	1992-1993
42757328	CH-115591	DODGE	Ram Charger, Ram Charger Custom, Ram R/T Quad Cab, Ram Series Pickup, Ram Van 2500, Ram Van 3500, Ram W2500, Ram Wagon 1500 Stratus Wagon 2500, Ram Wagon 3500, Ram Wagon 3500 SH	V-8, 5.9L,	SUPERIOR	1996-2001
42751392	CH-137502	FORD	Explorer, F Series Pickup, F-200	V-8, 5.8L,	INTERIOR	1980-1992
42750662	CH-136623	FORD	Explorer, F Series Pickup, F-350, Chama, F-400, Maverick, F-250 XI, F-250 XII, F-350 Micro, F-350 XI	V-8, 5.0L,	PASO	1970-1998
42751391	CH-137501	FORD	Explorer, F Series Pickup, F-200	V-8, 5.8L,	SUPERIOR	1982-1992

Camry (Copiloto)	2002-2006	16-190
Celica (Piloto)	2003-2004	16-240
Celica (Copiloto)	2000-2004	16-160
Corolla (Piloto)	2002-2004	16-240
Corolla (Copiloto)	2002-2004	16-180
Matrix (Piloto)	2003-2004	16-200
Matrix (Copiloto)	2003-2004	16-180
Rav4 (Piloto)	2001-2004	16-220
Rav4 (Copiloto)	2001-2004	16-190

RENAULT

ARMADORA / MODELO	AÑO	NEOFORM
Alliance	1984-1987	16-180
Clio (Piloto)	2003-2005	16-200
Clio (Copiloto)	2003-2005	16-180
Encore	1984-1987	16-180
Laguna (Piloto)	2004-2006	16-240
Laguna (Copiloto)	2004-2006	16-190
Megane (Piloto)	2005	16-240
Megane (Copiloto)	2005	16-200
R-12 TL, TS	1972-1984	16-160
R-18	1980-1986	16-160
Scenic (Piloto)	2001-2006	16-240
Scenic (Copiloto)	2001-2006	16-160

SEAT

ARMADORA / MODELO	AÑO	NEOFORM
Cordoba (Piloto)	2001-2006	16-200
Cordoba (Copiloto)	2001-2006	16-190

Eurovan	1998-2003	16-200
Eurovan (Trasero)	1998-2003	16-160
Golf (Piloto)	2000-2004	16-200
Golf (Copiloto)	2000-2004	16-190
Golf (Piloto)	1993-1999	16-200
Golf (Copiloto)	1993-1999	16-190
Golf (Frente y Trasero)	1985-1992	16-160
Jetta (Piloto)	1993-2004	16-200
Jetta (Copiloto)	1993-2004	16-190
Jetta (excepto GLI)	1985-1992	16-160
Jetta GLI	1985-1992	16-180
Jetta	1987-1992	16-160
Jetta	1980-1984	16-160
Panel	1972-1994	16-160
Passat	1991-2002	16-200
Passat	1990	16-200
Passat (Trasero)	1990-1996	16-160
Pointer	1998-1999	16-200
Pointer	2000	16-200
Pointer (Piloto)	2001-2005	16-200
Pointer (Copiloto)	2001-2005	16-190
Polo (Piloto)	1998-2006	16-200
Polo (Copiloto)	1998-2006	16-190

VOLVO

ARMADORA / MODELO	AÑO	NEOFORM
S40 (Piloto)	2000-2004	16-200
S40 (Copiloto)	2000-2004	16-190
S60 (Piloto)	2001-2004	16-240
S60 (Copiloto)	2001-2004	16-220



TABLA DE APLICACIONES

LIMPIA PARABRISAS **NEOFORM**

5a parte



	2004	16-180
Quest (Piloto)	1993-2002	16-220
Sakura	1982-1988	16-180
Samurai	1981-1987	16-160
Sentra (Piloto)	2003-2004	16-200
Sentra (Copiloto)	2003-2004	16-160
Sentra (Piloto)	2000-2002	16-200
Sentra (Copiloto)	2000-2002	16-160
Sentra (Piloto)	1994-2000	16-190
Sentra (Copiloto)	1993-1999	16-200
Tsubame (Piloto)	1993-1999	16-180
Tsubame (Copiloto)	1984-2004	16-180
Tsuru	1990-1996	16-200
300ZX	1995-1996	16-160
300ZX (Trasero)	2000-2004	16-190
Xterra	2004	16-240
Xtrail (Piloto)	2004	16-160
Xtrail (Copiloto)	2004	16-160
Xtrail (Trasero)	2004	16-160

PEUGEOT

ARMADORA / MODELO	AÑO	NEOFORM
306 (Piloto)	1997-1999	16-220
306 (Copiloto)	1997-1999	16-200
405	1997-1999	16-200

TOYOTA

ARMADORA / MODELO	AÑO	NEOFORM
4 Runner (Piloto)	2003-2004	16-220
4 Runner (Copiloto)	2003-2004	16-200
Camry (Piloto)	2002-2006	16-240

Ibiza (Piloto)	2001-2006	16-200
Ibiza (Copiloto)	2001-2006	16-190
Leon (Piloto)	2001-2006	16-200
Leon (Copiloto)	2001-2006	16-190
Toledo (Piloto)	2001-2006	16-200
Toledo (Copiloto)	2001-2006	16-190

VAM

ARMADORA / MODELO	AÑO	NEOFORM
Ambassador	1970-1974	16-160
Grenlin	1978	16-180
Grenlin	1973-1977	16-160
Grenlin	1970-1972	16-180
Rambler American	1968-1978	16-160
Rambler Classic	1967-1976	16-160
Pacer	1993-1980	16-180
Pacer (Trasero)	1993-1980	16-160

VOLKSWAGEN

ARMADORA / MODELO	AÑO	NEOFORM
Atlantic	1981-1987	16-160
Beetle	1998-2004	16-200
Brasilia	1973-1986	16-180
Cabrio (Piloto)	1998-2002	16-200
Cabrio (Copiloto)	1998-2002	16-190
Caravelle	1972-1994	16-160
Caribe	1978-1987	16-160
Caribe (Trasero)	1978-1987	16-160
Combi	1972-1994	16-160
Corsar	1984-1988	16-180
Corsar Variant	1986-1988	16-180

42757253	C11-135581	RAMD	F-Series Pickup, Explorer, P 350, F 250 XL, F 350 Super Duty	V-8, 5.0 L	SUPERIOR	1990-1998
42750571	C11-135713	RAMD	3-600, F-Series Pickup, Galaxie Ltd	V-8, 5.8 L	PASO	1977-1990
42611404	21404	HONDA	Tracker, Civic, 199 Tibeca	4 CIL, 1.6 1.	SUPERIOR	1996-2000
42612165	22165	HONDA	Accord	4 CIL, 2.2 1.	SUPERIOR	1996-1997
42570029	18701	HONDA	Crv	4 CIL, 2.0 1.	PASO	1999-2001
42611970	21970	JEEP	Grand Cherokee	6 CIL, 4.0 1.	SUPERIOR	1994-1998
42611615	21615	JEEP	Cherokee, Grand Cherokee	6 CIL, 4.0 1.	INFERIOR	1996-2001
42611998	21998	JEEP	Grand Cherokee	V-8, 5.2 L	SUPERIOR	1994-1998
42751343	C11-131043	MERCURY	Maverick, Fairmont, Mustang, Crown Victoria, Grand Marquis	V-8, 5.0 L	PASO	1977-1984
42751362	C11-131162	MERCURY	Topaz, Cx, Topaz, Cxh	4 CIL, 2.3 1.	INTERIOR	1984-1991
42751386	C11-138231	MERCURY	Topaz, Cx, Cxh	4 CIL, 2.3 1.	SUPERIOR	1989-1991
42612239	22239	MERCURY	Contour, Mystique	4 CIL, 2.0 1.	SUPERIOR	1995-2000
42612304	22304	MERCURY	Contour, Mystique	V-6, 2.5 L	INFERIOR	1995-2000
42757366	C11-180011	NISSAN	Tsuru, Sentra, Tebhane, Cass	4 CIL, 1.6 1.	SUPERIOR	1994-2003
42757367	C11-180012	NISSAN	Tsuru, Tebhane, Cass	4 CIL, 1.6 L	INFERIOR	1994-2003
42751815	C11-181101	NISSAN	Tsuru	4 CIL, 1.6 1.	SUPERIOR	1988-1991
42751813	C11-181112	NISSAN	Ikkan Coupe, Faura	4 CIL, 1.6 1.	INFERIOR	1988-1991
42751821	C11-180021	NISSAN	Tsuru	4 CIL, 1.6 1.	SUPERIOR	1992-1997
42612332	22332	PONTIAC	Malibu Ls, Grand Am	V-6, 3.1 L	SUPERIOR	2005-1999
42570545	19026	PONTIAC	Toupele, Malibu, Vektor, Ciera, Venture Lumina, Aztek, Grand Am, Grand Prix	V-6, 3.4 L	PASO	1997-2004
42612342	22342	PONTIAC	Cavalier, Sunfire	4 CIL, 2.2 1.	SUPERIOR	1998-2002
42757344	C11-221003	VW	Seiden	4 CIL, 1.6 1.	PASO	1974-2001
42757408	C11-220371	VW	Pointer, Pointer Station Wagon, Pointer Pick-Up	4 CIL, 1.8 1.	SUPERIOR	1998-2001
42757410	C11-220923	VW	Pointer, Pointer Station Wagon, Pointer Pick-Up, Pointer Gl	4 CIL, 1.8 1.	PASO	1998-2001
42757321	C11-220185	VW	Golf, Jetta, Corсар Gl, Corсар Gl	4 CIL, 1.8 L	PASO	1984-1992
42752923	C11-221093	VW	Atlanсe, Corсар	4 CIL, 1.8 L	PASO	1977-1982

Tubing de Nylon y Conexiones Gates

Si tu Trailer o Camión frena eficientemente... Seguro tiene instalado el Tubing de Nylon y Conexiones Gates

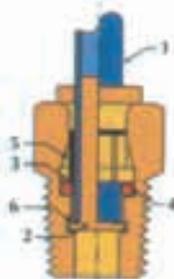
Claro, sólo nuestro Tubing de nylon está fabricado con la más alta tecnología que le brinda una gran confiabilidad a tu unidad en el sistema de frenado. Recuerda que este tubing plástico está diseñado bajo el estándar SAE J844, además de la norma DOT, que garantizan el buen desempeño y la fabricación del mismo. Disponible en todas las medidas (desde el -2 hasta el -12) ahora también lo tenemos en diferentes colores: rojo, azul, naranja, verde, amarillo, café, y por supuesto, negro. Aunque originalmente está destinado para aplicaciones de frenos de aire, también posee una buena resistencia a los aceites, gasolina, diesel y algunos otros compuestos que no atacan al Nylon.

Diámetro	SAE J-844 Tipo	Diam. Int. (pulg)	Diam. Ext. (pulg)	Pres. Trab. a 24" (psi)
THFA-2	A	0.079	1/8	250
THFA-4	A	0.17	1/4	300
THFA-5	A	0.232	5/16	250
THFA-6	B	0.251	3/8	350
THFA-8	B	0.376	1/2	225
THFA-10	B	0.441	5/8	225
THFA-12	B	0.566	3/4	200

Hoy en día, tú puedes instalar el tubing fácilmente con las conexiones Push-in de Gates. Olvídate de las típicas tuercas, barriles, y el laborioso trabajo de acoplarlos.

Con las conexiones Push-in sólo tienes que empujar.....y listo ¡

Veamos como funcionan:



El tubing (1) es introducido en un inserto (2), pasando posteriormente a través de los dientes de una grapa (3), quien lo retiene para que no se separe. Un empaque de hule lubricado (4) sella el contorno exterior del tubing evitando fugas de aire. Cuando

este se intenta sacar, la grapa se cierra con el cuerpo del conector (5) sobre el tubo, sujetándolo con firmeza. Un tope en la parte interna de la conexión (6) ayuda también a prevenir fugas.

Sigue estos pasos sencillos para conectar y desconectar fácilmente el tubing de Nylon.

Para Conectar

Corta lo más recto posible el tubo. Insértalo hasta que sientas una pequeña fricción (al llegar con el empaque), y girándolo suavemente, introdúcelo hasta el tope del conector.



Para Desconectar

Utilizando el dedo pulgar y el índice retrae la grapa hacia el cuerpo del conector, sacando con la otra mano el tubing de la conexión. ¿Ves que fácil? No se requieren de llaves o herramienta adicional, ni de estar sustituyendo barriles para utilizar estas conexiones. Existen codos, tees, conectores rectos, uniones y otras configuraciones Push-in que seguramente te ayudarán a instalar o reemplazar sencilla y rápidamente el tubing de Nylon Gates en tu sistema.



Frena bien...frena seguro....con todos los productos que Gates ofrece en sistemas de frenado para tu trailer o camión.

FLC
para combustible

Para conducción de gasolina,
diesel o aceite a presión moderada

Supera la Norma SAE J30R3



Sin Parar 56 diciembre - enero / Neumática Gates Accesorios de aplicación automotriz

Pistolas de aire



Mangueras para frenos



Conectores DOT



Mangueras Coil



Reguladores para aire



Grifo para radiador con nariz de hule



Calibradores de presión



Infladores



Gran variedad de productos para los diferentes sistemas y servicios en Camiones y Tractocamiones.



CALIDAD DE EQUIPO ORIGINAL

www.gates.com.mx

¿Cuál termostato es el mejor?

Cada fabricante de termostatos diseña y patenta sus números y modelos, y cada uno de estos diseños trabaja de una forma diferente, sin embargo, ha sido de atención de algunos usuarios y mecánicos, la posición del resorte que guarda al componente térmico.

La función del resorte en el termostato, es únicamente la de cerrarlo, una vez que la temperatura del motor ha alcanzado su punto óptimo y ya no es necesario un flujo tan abundante del refrigerante (mezcla de anticongelante y agua) en el sistema de enfriamiento.

En algunos diseños de Servicio Pesado, el resorte está ubicado en la parte inferior del termostato, como es el caso de los Termostatos Weir Stat de Gates-Stant, y en algunos otros está ubicado dentro del cuerpo del termostato, como es el caso de los de la competencia:

En ambos casos la función del resorte es la misma, CERRAR EL TERMOSTATO, la única diferencia es la posición, ya que el resorte NO CONTROLA NI MIDE LA TEMPERATURA.

Lo que hace MEJOR a un termostato de otro, es la EXACTITUD Y EFICIENCIA EN CONTROLAR LA TEMPERATURA del motor y esto se logra a través de las VALVULAS que permiten el paso del flujo del refrigerante.

Los termostatos de Gates-Stant de Servicio Pesado utilizan la VALVULA WEIR STAT, que además de proporcionar una temperatura precisa por su TECNOLOGIA DE FLUJO CONTROLADO, su sello de hule los convierte en termostatos "CERO FUGAS".

Para una temperatura exacta en el motor, los termostatos indicados son los termostatos GATES-STANT porque son mucho más que un termostato, son un VERDADERO SISTEMA DE CONTROL DE TEMPERATURA.



Ensamblajes Gates



Línea de Ensamblajes de Dirección Hidráulica para aplicaciones de vehículos nacionales.

- Son los más seguros del mercado.
- Cumplen con las más estrictas normas de calidad en todos sus componentes.
- Probados al 100% antes de salir a la venta.

¡ Solicitalos ya !



Gates

A Tomkins Company

Asesorar al cliente - Mangueras Twister

Puntos importantes al momento de asesorar al cliente

Las mangueras flexibles están diseñadas para usarse como substitutas de las mangueras moldeadas en automóviles y camiones, por lo que deben ser 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.

El ser mangueras flexibles implica que pueden ser enrutadas en el motor a través de espacios reducidos y que una sola de estas mangueras substituye a muchas moldeadas, lo que permite optimizar los inventarios del taller o la refaccionaria.

Gates de México fabrica las mejores mangueras flexibles en el mercado: Las mangueras Twister.

Nuestras mangueras no se colapsan cuando se enrutan en ángulos cerrados como sucede con las mangueras de la competencia y tienen una excelente resistencia a las temperaturas elevadas gracias a sus compuestos especialmente formulados.

Se tienen disponibles en diámetros desde 1 1/4" hasta 2 1/4" y en longitudes desde 14" hasta 26".

Es importante tomar en cuenta los siguientes puntos a la hora de asesorar al cliente:

a) Cuando el cliente solicita una manguera curva que no tengamos en existencia, recomendar siempre utilizar Twister.

b) Cuando la longitud de nuestras Twister no corresponda exactamente a la longitud del producto requerido, recomendar siempre la Twister de longitud mayor más cercana a la solicitada, ya que una de sus características es la gran flexibilidad que facilita el enrutamiento a través de espacios reducidos.

c) Twister puede recomendarse para automóviles

con antigüedad de 5 años o más, aunque en una emergencia es la solución óptima para cualquier auto.

d) No se deben recomendar diámetros alternativos.

e) Fabricadas bajo la norma SAEJ20R5



CALIDAD de Equipo Original

Mangueras automotrices



La Marca de Más Prestigio en
Bandas, Mangueras, Hidráulica y Neumática



A Gates Company

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.)

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



!Marcas distintas... no se mezclan!



50 Años

Ensamblajes Gates Cero Fugas - Cero Riesgos

CALIDAD de Equipo Original

Bandas • Medidores automotrices • Alineador



La Marca de Más Prestigio en
Bandas, Mangueras, Hidráulica y Neumática



CALIDAD de Equipo Original

Kits de Distribución PowerGrip para bandas de tiempo

"Es mejor en paquete"



La Marca de Más Prestigio en
Bandas, Mangueras, Hidráulica y Neumática



La Línea Más Completa de Productos Automotrices

CALIDAD DE EQUIPO ORIGINAL



A Tomkins Company



BANDAS GB MICRO V Y TIMING



LIMPIAPARABRISAS



MANGUERAS CURVAS Y WIPSTER



ENSAMBLES METALICOS



ADITIVOS PARA ACEITE Y GASOLINA



FLASHERS



MANGUERAS PARA COMBUSTIBLE



ABRAZADERAS



TENSIONES



ALINEADOR LÁSER DIVERSIÓN



IMPRES PARA RADIADOR Y TERMOSTATOS



MANGUERAS Y DIAFRAGMAS S.P



LIMPIAPARABRISAS



MECIDORES DE NIVEL DE AGUA



BOMBAS DE DIRECCION HIDRAULICA



MANGUERAS DE SILICON



PNEUMATICA



BOMBAS DE DIRECCION HIDRAULICA

"Es Mejor en Paquete"



MANGUERAS DE SILICON



PNEUMATICA



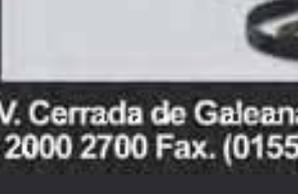
MANGUERAS DE SILICON



PNEUMATICA



BOMBAS DE DIRECCION HIDRAULICA



MANGUERAS DE SILICON



PNEUMATICA



BOMBAS DE DIRECCION HIDRAULICA



Kit de Bandas Micro-V



ENSAMBLES DE DIRECCION HIDRAULICA

Gates de México, S.A. de C.V. Cerrada de Galeana 5 La Loma, 54060 Tlalnepantla, Edo. de México Tel. (0155) 2000 2700 Fax. (0155) 2000 2701 www.gates.com.mx