

Si no puede visualizar correctamente este correo haz [clic aqui](#)



Boletín Innovaseals

No. 008

04 de Abril 2011

## Nota Editorial

1.-Política "Garantía limitada"

2.- Karaoke  
INNOVASEALS

3.-Materiales "Silicio"

Directorio editorial:

- Laura Arciniega
- Pamela Mendoza
- Fernando Godínez

## Nota editorial

Estimados Lectores,

Es un gusto saludarlos en esta nueva edición del Boletín Innovaseals, en esta edición se presentan nuestras secciones de políticas, actividades empresariales y materiales para los sellos mecánicos.

Con el objetivo de que este boletín sea de la utilidad para todos sus lectores, nos despedimos.

Gracias, y hasta nuestra próxima edición

Editorial Innovaseals

Si tienes alguna duda o sugerencia por favor déjanos conocerla, si te interesa un tema específico con gusto te atenderemos.

¡Tu opinión es muy importante para nosotros!

Email: [boletin@innovaseals.com.mx](mailto:boletin@innovaseals.com.mx)

Te invitamos a visitar nuestra página

[www.innovaseals.com.mx](http://www.innovaseals.com.mx)

\*\*\*\*\*

## Política de "Garantía Limitada"

El día de hoy les hablaré de la política de ventas No. 7 y es quizás la que tenga más impacto en nuestros compradores, esta política habla de la garantía limitada (sin excusas), en la cual nuestra empresa es el Vendedor y el comprador son nuestros clientes,



**"7. Garantía Limitada. El Vendedor garantiza por un período de un año después de envío original por el Vendedor, de que sus productos están libres de defectos en materiales o mano de obra proporcionada por el Vendedor. El vendedor se compromete a reparar o de cambiar el producto sin cargo alguno cualquier producto que se encuentre por el plazo de **un año** de envío original con un defecto de incumplimiento de dicha garantía, su porte pagado a la ubicación especificada por el Vendedor. No se aceptarán devoluciones sin autorización previa del Vendedor. Lo anterior es la única garantía del vendedor.**

*Sin limitar lo anterior, en ningún caso el Vendedor será responsable de la pérdidas que se generen por el uso del producto del vendedor o de cualquier otro daño especial o indirecto, o por defectos de diseño o ingeniería por él, por terceros, las pérdidas que podría reconocer el Vendedor no deberán exceder al valor de lo que el comprador pago por el producto".*

Esta política es importante y la ofrecemos por 3 razones fundamentales:

- Porque debido a nuestra experiencia los sellos mecánicos que hemos vendido han superado este periodo de operación.
- Porque consideramos que nuestra calidad en materiales y proceso de fabricación nos respaldan,
- Porque capacitamos a nuestro personal para que este solucione problemas de sellado en nuestros clientes y así se garantice la correcta instalación de nuestro producto.

Marco Flores.

\*\*\*\*\*

## Actividades de la empresa

### "Karaoke INNOVASEALS"

Estimados lectores hace un mes tuvimos concurso de karaoke, el cuál nos divertimos mucho el objetivo de este concurso era lograr la convivencia de todos los miembros de la empresa.

En el concurso hubo tres jueces la forma en que calificaron fue el 80% la maquina de karaoke y el 20% expresión corporal , cada



concurante eligió dos canciones a interpretar , en la primera vuelta todos cantaron y al final quedaron tres finalistas, de esos tres finalistas tenia que salir el ganador pero hubo un empate entre Laura Arciniega y Alejandro Arias, los jueces definieron que la maquina del karaoke eligiera quién fuera el ganador, por lo tanto de los dos concursantes quién sacara mas puntaje era el ganador.

El ganador de karaoke fue **Laura Arciniega**, "Felicidades" y el segundo lugar fue para **Alejandro Arias**, fue un convivio divertido y estamos en espera del siguiente concurso y se esperan más concursantes que la primera vez.

Muchas felicidades a todos los participantes y público asistente.

Hasta la próxima.

\*\*\*\*\*

## Herramientales de Silicio


---

El carburo de silicio posee un conjunto de propiedades físicas, químicas y mecánicas que lo hacen un candidato importante en aplicaciones industriales (sellos mecánicos). Estas propiedades se deben fundamentalmente al enlace covalente entre silicio y carbono, así como también, a su coordinación tetraédrica. El mejoramiento de las propiedades de la superficie de los materiales es un área de constante estudio e interés. Tienen la característica de excelente resistencia a la corrosión, alta resistencia mecánica, alta conductividad térmica, buena auto-lubricación, es utilizado como caras en los sellos mecánicos, los cojinetes y tubosen delas naves espaciales, la maquinaria, la metalurgia, la impresión y el teñido, el producto alimenticio, la industria farmaceutica , automotriz, etc. Cuando las caras de silicio se combinan con el grafito existe una fricción muy pequeña y en los sellos mecánicos son capaces de trabajar en altas exigencias de trabajo.



### Datos técnicos

Dureza	Densidad	Conductibilidad termica	Dilatación térmica	Temperatura de trabajo
2300 Vickers	3,15 gr/cm <sup>3</sup>	115W/m. K (20 a 600°C)	4,2x 10 <sup>-6</sup> K-1 (20 a 600°C)	1400°C (máximo)



En **INNOVASEALS** tenemos la capacidad de fabricar todo tipo de piezas en carburo de silicio (sinterizado) y de reacción química, contamos con rectificadores de superficies planas y cilíndricas, así como lapeadoras Lapmaster de 36".

Si no deseas recibir mas información envianos un correo mencionando " No enviar"