

**GENESIS**

***OPTIMIZE / RESTORE***

# ¿Qué es Power Up Genesis?

**Power Up Genesis** es el único tratamiento de metal de cerámica sintética puro en el mundo, demostrado para disminuir sustancialmente la fricción, reducir armónicos perjudiciales y desgaste en el motor y transmisión, en comparación con el funcionamiento del petróleo solo.

**Power Up Genesis** utiliza tecnología cerámica “SiC” para formar un sello de micro-cerámica en todas las partes metálicas dentro de tu motor. Esto no permitirá la formación de lodos degradantes de rendimiento y carbones abrasivos. **Power Up Genesis** restablecerá la energía perdida en su equipo, mientras le da protección inigualable por cualquier otro aceite vendido en cualquier lugar!

**Power Up Genesis** utiliza un Catalizador de la Lubricación de Cerámica, llevada por el aceite **y** no es un aditivo de aceite normal, ni un reemplazo para tu aceite.

**Power Up Genesis** es un tratamiento de metales avanzado que protege las partes metálicas del motor, transmisiones, caja de cambios, y cualquier lugar donde haya necesidad de mejorar la lubricación y protección.

# ¿Qué es Power Up Genesis?

**Power Up Genesis** está diseñado para ser usado en cualquier superficie rígida o semirrígida sometida a desplazamiento, rotación, o arrastre/fricción armónica oscilante.

**Power Up Genesis** es una combinación de una resina de cerámica única y sólidos lubricantes. **Power Up Genesis** trabaja bien en todas las aplicaciones, pero es mejor en temperaturas elevadas, cargas elevadas, y velocidades altas. **Power Up Genesis** es totalmente capaz de llegar a donde lubricantes normales o sintéticos y aditivos PTFE fallan.

**Power Up Genesis** está formulado para proporcionar un espesor del film curado aproximado de 6 micras o menos del revestimiento cerámico en los espacios de la superficie del metal.

# ¿Como Funciona Power Up Genesis?

Las nano-moléculas de **Power Up Genesis** se unirá con cadenas de carbono dentro de la superficie secundaria del metal, una vez totalmente curados **Power Up Genesis** produce una **superficie sellada de vidrio suave, eliminando los defectos superficiales en las superficies de los metales de apareamiento.**

Las capas superficiales del límite formadas por **Power Up Genesis** tienen una estructura molecular de sub micrones con características que garantizan niveles extremadamente bajos de fricción límite entre las superficies.

**Power Up Genesis** está formulado con un “Modificador de Tensión en la Superficie” que **reducirá la temperatura, presión, y fricción entre superficies en movimiento** (la fricción y el desgaste del límite ). Cuando la temperatura se altera hacia arriba o hacia abajo y/o la presión o fricción aumenta, con Power Up Genesis, activa una sucesión de reacciones químicas con ácidos de carbono y H<sub>2</sub>O para reducir la tensión superficial.

# ¿Como Funciona Power Up Genesis?

- ✓ Las nano moléculas de Power Up Genesis son **basadas en iones de no-petroleo con una afinidad muy alta hacia las superficies metálicas.**
- ✓ Las moléculas de Power Up Genesis son micras y por lo tanto son capaces de penetrar la acumulación residual de goma y barniz en superficies sin el uso de disolventes. Una vez consolidada, **la superficie de un motor/equipo tratado con Power Up Genesis ya no tiene las grietas o poros para que las particulas de goma/barniz se aferren.** Una vez que Power Up Genesis ha alcanzado la superficie de metal después de penetrar la acumulación de barniz, **forma un escudo cerámico que protege el metal.** Una vez que Power Up Genesis esta establecido, libera la acumulación de barniz y carbono de vuelta al flujo de lubricante para ser limpiado por la línea y/o sistema de filtración de derivación.
- ✓ **Contiene 99.9% de componntes sintéticos de Nano cerámica.**
- ✓ Power Up Genesis **se va a adherir y mecánicamente penetrara superficies de metal.**
- ✓ Las **moleculas** de Power Up Genesis **forman una capa límite en las superficies de metal para sellar los poros ásperos y suavizar la superficie de metal.**
- ✓ Power Up Genesis **provee protección contra la abrasión al formar un film de superficie casi tan duro como el diamante en y debajo de las superficies de metal.**
- ✓ Power Up Genesis comienza a activar a temperaturas de equipo normal. Cuanto mayor sea la temperatura, mas rápido el tiempo de activación, más horas de operación constante, el más rápido que el resultado final será evidente.
- ✓ Power Up Genesis **removerá acumulaciones de barniz y carbono en y entre las partes, dejando las superficies internas de metal limpias y lo mas cerca posible de una condición como nueva con su petición particular.**

# Aplicaciones para Power Up Genesis

Power Up Genesis es para uso en todos los ambientes que envuelven:

- ✓ Temperaturas extremas (ambas caliente y fría)
- ✓ Cargas Elevadas
- ✓ Presión extrema
- ✓ Alta velocidad de desplazamiento y presión
- ✓ Falta de lubricación intermedia
- ✓ Generación de altas vibraciones armónicas
- ✓ Contacto metal con metal
- ✓ Áreas de abrasión alta
- ✓ Áreas de turbulencia de fluidos extrema

# Ventajas de Genesis

## Ventajas de Power Up Genesis de un vistazo:

- ✓ Aumenta la potencia
- ✓ Aumenta la compresión
- ✓ Aumenta el esfuerzo de torsión
- ✓ Reduce la emisión de gases
- ✓ Reduce los depósitos de carbono
- ✓ Reduce las vibraciones del motor y el ruido (armónicos)
- ✓ Reduce el desgaste del motor y la transmisión
- ✓ Reduce el ruido de transmisión
- ✓ Reduce el Turbo Lag, prolonga la vida
- ✓ Aumenta el ahorro de combustible

**Descargo de responsabilidad:** Este producto **debe ser administrado como se detalla a continuación o el producto no funcionará como diseñado y el fabricante no puede asumir la responsabilidad de cualquier falla de funcionamiento.**

**Automoción:** Correr motor a temperatura de funcionamiento preferentemente con aceite viejo pero esto no es primordial. Administrar dosis correcta e inmediatamente conduzca de 20 a 30 minutos. Si conducir no es una opción, por ejemplo: motores estacionarios, etc., mantenga el motor a 2.000 RPM durante 4 minutos y luego al ralentí durante 60 minutos.

**Ciclo 2:** introducir la dosis en el tanque de mezcla de aceite combustible funcionando o no, luego use un mínimo de 20 a 30 minutos.

## **Transmisiones:**

- Automática: administrar dosis preferentemente con el motor funcionando y la unidad de 20 a 30 minutos tan pronto como sea posible
- Manual Transmisiones y Diferenciales: llenar con la dosis de Power Up Genesis requerida y conduzca de 20 a 30 minutos.
- Es preferible adicionar Power Up Genesis mientras el motor esta en funcionamiento; de lo contrario el tratamiento se retrasará hasta a 1000 millas de conducción antes de que se encuentre activo. Power Up Genesis no se combina con aceite, usa el aceite como portador.



***POWER UP***  
***LUBRICANTS***

**GENESIS**  
**OPTIMIZE / RESTORE**