



904

OMEGA 904 Aceite Industrial Concentrado



Aceite Industrial Concentrado

- *Aditivos fortificantes especiales reducen la oxidación del lubricante y los problemas relacionados.*
- *Provee una mayor lubricidad para un mejor desarrollo.*
- *Extiende los intervalos entre cambios, ¡le ahorra dinero!*

CREA EN *Ahorrar dinero*
OMEGA *Mejorar el desarrollo*
PARA *Extender la vida útil*

MAGNA INDUSTRIAL CO. LIMITED
Total Quality Maintenance



VENTAJAS ESPECIALES

El Concentrado de Aceite Industrial Omega 904 está científicamente diseñado para mejorar significativamente para mejorar la eficiencia de la máquina y reducir los costos por paros.

- **Omega 904** está formulado con aditivos especiales fortificantes para reducir la oxidación del lubricante y sus problemas relativos, incluida la formación de ácidos y lodos.
- **Omega 904** provee una mayor lubricidad para un mejor desempeño.
- **Omega 904** extiende los intervalos entre cambios de aceite para ahorrarle a Usted dinero.

PROPIEDADES SOBRESALIENTES

Omega 904 es el concentrado de aceite industrial que:

- Está fortificado con aditivos de extrema presión para prolongar la vida de servicio.
- Suaviza y mejora el desarrollo de las máquinas.
- Reduce los depósitos de lodos, barnices y carbón.
- Reduce significativamente el calor y el desgaste.

USOS

Omega 904 no altera la viscosidad de un aceite, pero asegura que permanezca estable a través de su rango de temperatura de operación.

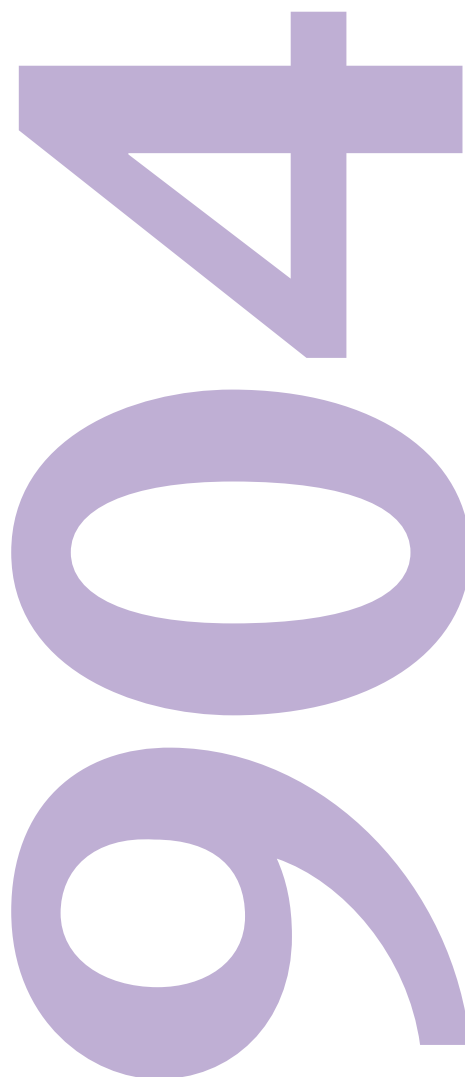
Omega 904 resiste el adelgazamiento a altas temperaturas, permaneciendo lo suficientemente delgado para lubricar a bajas temperaturas.

Omega 904 puede usarse exitosamente en todo sistema de lubricación, incluidos:

- Baño • Alimentación por mecha • Goteo • Cerrada • A presión

Use **Omega 904** para:

- Transmisión • Poleas en V • Variadores • Reductores • Transfers
- Y todo tipo de engranajes (excepto las transmisiones automáticas.)



Omega

The Ultimate Lubricant

Magna Industrial reserves the right to modify or change this product for purposes of improving its performance characteristics.
© 2001 Magna Industrial Co. Limited.

™ - The Omega™ trade mark is the property of Magna Industrial Company Limited and its associated companies

MAGNA INDUSTRIAL CO. LIMITED
Total Quality Maintenance

Omega 904

ADITIVO INDUSTRIAL CONCENTRADO

DESCRIPCION:

Omega 904 es un aceite industrial concentrado especialmente diseñado para mejorar la eficacia operativa y reducir el número de paradas de la máquina para realizar mantenimiento.

ADITIVOS ESPECIALES:

Omega 904 contiene unos aditivos especiales entre los que se incluyen los de Presión Extrema (también conocidos como aditivos PE), y los que combaten la acción del desgaste y la oxidación.

Estos aditivos de Presión Extrema y anti-desgaste hacen posible que la operación se lleve a cabo de la manera más segura y eficaz aunque las condiciones de carga sean muy elevadas. A medida que la presión sobre las piezas móviles se incrementa, los aceites ordinarios se comprimen, y el contacto directo con el metal resultante causa la soldadura localizada. Si esta presión continua, las soldaduras se cortan y se convierten en zonas donde el desgaste es considerable. Omega 904 reacciona con la superficie del metal y forma un componente químico que proporciona la lubricación necesaria, aún cuando la presión sea muy alta, y previene, por lo tanto, cualquier tipo de daño en los metales.

Cuando un lubricante de petróleo se oxida, se incrementa su viscosidad y se forman Oxiácidos de Petróleo, que no son otra cosa que contaminantes ácidos. Los aditivos antioxidantes de Omega 904 eliminan estos efectos perjudiciales y amplían significativamente la vida útil del aceite.

MENOR FRICCIÓN:

El elevado punto de fusión de Omega 904 permite que éste mantenga una película protectora entre las superficies en contacto y, en consecuencia, reduzca su “agarre” y las elevadas temperaturas de operación. También elimina el cizallamiento, la excoiación superficial por falta de lubricante, el rozamiento y el agarrotamiento de las piezas que componen la maquinaria y el equipamiento.

VERSATILIDAD:

Omega 904 es tan versátil que puede utilizarse en todo tipo de cajas de engranajes, transformadores, mecanismos de transmisión. También puede utilizarse en todo tipo de sistemas de lubricación automáticos o semi-automáticos y aplicarse en todos los sistemas de lubricación con aceite.

ESPECIFICACIONES

INSPECCION	METODO INSPECCION ASTM	RESULTADO
Viscosidad @100°C, cSt	D-445	800-1200
Punto de inflamación, °C(°F)	D-92	200(392)