

## *Lubricante TurboBlend™ 46 de primera calidad para compresores centrífugos*

Los contaminantes del aceite, incluso si son microscópicos, actúan como el papel de lija en sus engranajes y rodamientos. El aceite lubricante desempeña un papel fundamental en el rendimiento del compresor y en la duración de las piezas. TurboBlend 46 es un aceite de grado ISO 46 formulado de forma exclusiva con una mezcla de aditivos patentada para proporcionar las propiedades específicas que requieren los compresores MSG® TURBO-AIR® y MSG® con el fin de garantizar un funcionamiento fiable.

### **Características**

#### **OPTIMICE EL RENDIMIENTO DE SU COMPRESOR**

Nuestro diseño patentado de cojinete de piñón hidrostático de alta presión requiere un lubricante específico para garantizar el máximo rendimiento y la más alta fiabilidad. Las mezclas lubricantes diseñadas para otros compresores pueden descomponerse en el cojinete, lo que provocaría grandes daños y altos costes de mantenimiento. Asegúrese de utilizar solo TurboBlend 46 para lograr un rendimiento óptimo.



TurboBlend 46 se incluye de serie con todos los compresores MSG® TURBO-AIR® y lo recomendamos encarecidamente para la línea de compresores

MSG®. Le recomendamos que cambie el lubricante tras 16.000 horas o 2 años de funcionamiento. Los cambios de lubricante de rutina prolongan la duración de los componentes de desgaste y ayudan a garantizar un funcionamiento fiable del compresor.

También hemos desarrollado TurboTrac™ para probar la degradación típica de nuestros lubricantes y detectar cualquier deterioro anormal en los cojinetes, los sellos o los engranajes en sus primeras fases. Un kit de pruebas de TurboTrac incluye 4 botellas (número de pieza AAMB797385-00001).

#### **¿POR QUÉ ES MEJOR EL LUBRICANTE TURBOBLEND 46?**

El hidrocrqueo elimina del aceite mineral las moléculas inestables que pueden descomponerse en entornos del compresor exigentes. La mayoría de los fabricantes emplean una reestructuración molecular de cera para crear aceites de base; el proceso para crear TurboBlend 46 da un paso adicional para eliminar los componentes que provocan el barniz. El resultado es un aspecto limpio y transparente en comparación con el color marrón de

---

otros aceites, lo que ha hecho que TurboBlend 46 consiga la clasificación del Grupo II en las normas API sobre aceites base.

La formulación especial de TurboBlend 46 demuestra una resistencia a la oxidación y una estabilidad térmica excepcionales, lo que posibilita mantener un equipo más limpio y aumentar la duración del aceite y del compresor. TurboBlend 46 no deteriora las juntas ni las juntas tóricas. La fórmula exclusiva está diseñada para proporcionar unas excelentes propiedades de liberación de espuma, protección contra el desgaste y aumento del ciclo de vida útil.

## Especificaciones de los modelos

Model	Sump Capacity (Gallons)	Sump Capacity (Liters)	Oil Change (Pails)	Oil Change (Drums)
TA 2020	27	102	6	
TA 2000	30	114	6	
TA 3000	55	210		1
TA 6000	85	320	6	1
TA 9000	110	414		2
TA 18/28	55	210		1
TA 38/48	100	375	9	1

## Piezas y Accesorios



About Ingersoll Rand Inc. Ingersoll Rand Inc. (NYSE:IR), driven by an entrepreneurial spirit and ownership mindset, is dedicated to helping make life better for our employees, customers and communities. Customers lean on us for our technology-driven excellence in mission-critical flow creation and industrial solutions across 40+ respected brands where our products and services excel in the most complex and harsh conditions. Our employees develop customers for life through their daily commitment to expertise, productivity and efficiency. For more information, visit [www.IRCO.com](http://www.IRCO.com).