



## Nuestra experiencia - su valor añadido

La experiencia adquirida en más de 100 proyectos ha demostrado que cuando se combina el uso de lubricantes de alta calidad con el asesoramiento de KlüberEnergy, se puede obtener un resultado de rendimiento mucho mayor que con un simple cambio de lubricante. Los cambios de aceite rutinarios se realizan normalmente sin tener en cuenta los numerosos factores operativos que tienen un gran impacto en el rendimiento global. Por ello, siempre recomendamos a los clientes que empiecen con una prueba en un solo equipo. La identificación y medición de los requisitos tribológicos específicos y de los factores relevantes que influyen en su equipo proporcionan una base para su posterior multiplicación.

### Sus beneficios:

- Optimice su consumo de energía en otros equipos idénticos. Nuestros especialistas le proporcionan un informe profesional sobre su ahorro potencial y real.
- Reduzca sus emisiones de CO<sub>2</sub> con nuestros métodos de medición y verificación reconocidos y acordes con las normas internacionales.
- Consiga un mayor retorno de la inversión, ya que la inversión en una solución KlüberEnergy es relativamente baja en comparación con otros procedimientos de eficiencia energética.

## Eficiencia por el bien del medio ambiente

La solución KlüberEnergy le ayuda a alcanzar sus objetivos medioambientales.

- Utilice menos energía y protege el medio ambiente.
- Reduzca el consumo de agua, debido a factores como la disminución de los residuos de lubricante o la reducción de la refrigeración necesaria al minimizar las pérdidas de calor.
- Conserve los recursos naturales y reduzca las emisiones de gases de efecto invernadero.
- Actúe de forma ecológica utilizando los lubricantes especiales Klüber.

La larga vida útil de nuestros lubricantes reduce los esfuerzos y los costes en el contexto de la gestión de residuos. Con los lubricantes biodegradables, el efecto es aún mayor.

Refuerce su imagen corporativa respetuosa con el medio ambiente y contribuya a asegurar su futuro con las soluciones KlüberEnergy.

Como parte del programa KlüberEfficiencySupport, KlüberEnergy está disponible en todo el mundo.

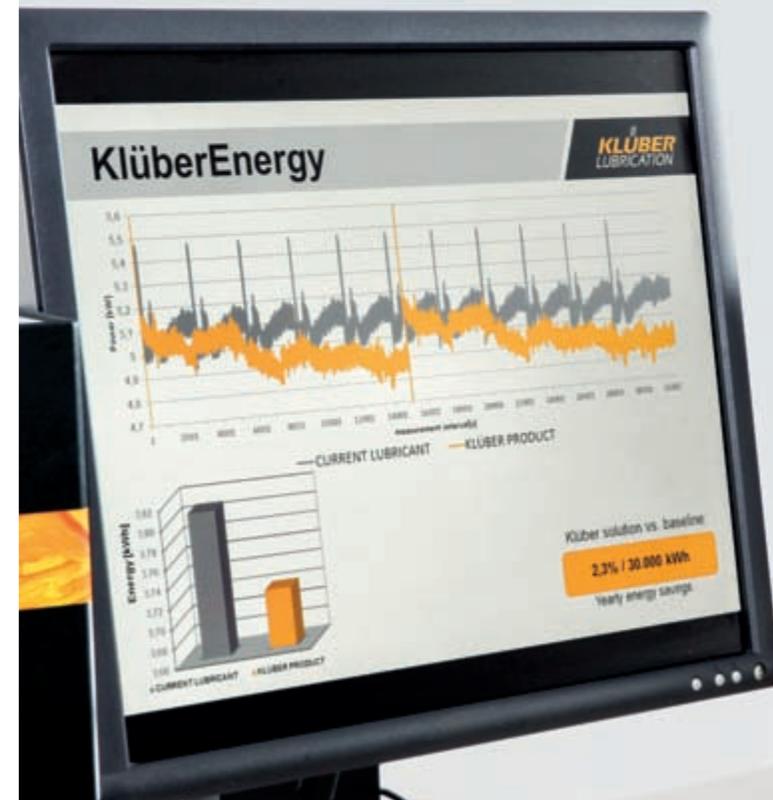
Estamos donde usted se encuentre.

Póngase en contacto con su asesor personal de Klüber o escriba un correo electrónico a: [customerservice@es.klueber.com](mailto:customerservice@es.klueber.com)

your global specialist

## Ahorre energía y proteja el medio ambiente.

KlüberEnergy –  
 Parte de KlüberEfficiencySupport



## Reduzca los costes energéticos – Aumente la protección del medio ambiente

El aumento de los costes de la energía representa un factor de coste significativo en muchas industrias. El alto consumo de energía también tiene un impacto negativo en el medio ambiente, claramente reflejado en un balance ecológico menos favorable para su empresa. Utilizando los servicios KlüberEnergy, puede reducir su consumo de energía y beneficiarse doblemente: reduciendo los costes energéticos y protegiendo el medio ambiente.



## Servicios KlüberEnergy Servicios profesionales de eficiencia energética

Los siguientes servicios de KlüberEnergy, personalizados para satisfacer sus requisitos específicos para su aplicación y sus instalaciones, están disponibles.

Puede esperar mucho de un proyecto de KlüberEnergy, incluyendo: registro profesional de los ahorros potenciales de sus tribosistemas, medición del consumo de energía antes y después de la optimización, análisis profesional de los resultados obtenidos y traducción de los mismos en ahorros concretos y posibilidades de multiplicación.

### KlüberEfficiencySupport

#### KlüberEnergy

##### Servicio de KlüberEnergy:



Asesor energético (Tribosistema)

##### Lo que te ofrecemos:

Evaluación de las aplicaciones y del potencial de ahorro energético

##### Su ventaja:

Comprobar qué aplicaciones ofrecen un potencial real de ahorro energético



Medición de la energía

Medición profesional de todos los factores determinantes antes y después de optimizar la aplicación

Maximizar la eficiencia de las mediciones, evitando así tener que repetirlas



Análisis energético

Análisis de los datos medidos

Completa transparencia en el ahorro y el consumo energético, gran fiabilidad de los resultados de medición



Informe (Ahorro de energía /costes)

Traducción de los resultados del análisis en parámetros relevantes

Informe ilustrativo sobre los parámetros relevantes, tales como el ahorro de costes, las emisiones de CO<sub>2</sub>, el retorno de la inversión y el consumo energético

Su solución de eficiencia energética

Posibilidad de multiplicar el ahorro en equipos similares

Base de multiplicación óptima