

112

INFORME TÉCNICO

Nuevo lubricante para
montaje de motor Ajulube
ref. 75000300



DESCRIPCIÓN

El aceite de montaje Ajulube **lubrica y protege del desgaste los componentes mecánicos** durante el arranque inicial del motor.

Con una densidad elevada, forma una capa sobre el componente y **evita el contacto directo metal contra metal** en aquellos componentes sujetos a alta presión.



FUNCIONAMIENTO

Durante la reparación del motor el **aceite se drena** hasta el cárter, quedando los principales **componentes mecánicos desprovistos de la película de aceite** que evita que se desgasten al deslizar uno sobre otro.

Por este motivo, es de **vital importancia que lubriquemos** durante el montaje aquellas zonas de fricción para que cuenten con una película, que evite el desgaste hasta que el aceite del cárter circule por todo el motor.

El aceite Ajulube tendrá una **especial importancia** en aquellos casos en los cuales, este componente vaya a ser instalado por primera vez en el motor, dado que **incrementará su protección durante el periodo de rodaje**.

El lubricante cuenta con una **alta concentración de aditivos anti desgaste** y una vez añadido a los componentes en la etapa de montaje se mantendrá en ella.

Es **compatible con todos los aceites del motor**, por lo que se disipará una vez que el motor esté funcionando reduciendo la necesidad de un cambio de aceite temprano.



¿DÓNDE USAR AJULUBE?

Usaremos el aceite de montaje Ajulube en todos aquellos casos en los que se realice el **montaje de un componente mecánico y móvil del motor**. Principalmente, aplicaremos el aceite de montaje Ajulube en los siguientes componentes:



ÁRBOLES DE LEVAS



TAQUÉS HIDRÁULICOS



CIGÜEÑAL



PISTONES

Además, el aceite Ajulube es adecuado en **cualquier tipo de engranajes bajo cárter**, y en general donde se requiera el uso de un lubricante con características de extrema presión. Los tipos de engranajes donde se puede utilizar Ajulube son los siguientes:



- Engranajes cilíndricos
- Engranajes helicoidales
- Engranajes cónicos
- Engranajes hipoides industriales
- Engranajes de tornillo sin-fín

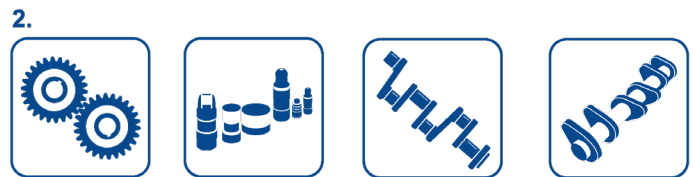
¿CÓMO USAR AJULUBE?

Aplicaremos el aceite de montaje Ajulube en todas aquellas zonas **donde se produzca un contacto o fricción** de un elemento móvil.

1. **Limpiar** las zonas donde se aplicará el lubricante.



2. **Aplicar** una cantidad generosa de Ajulube **sobre las zonas de fricción**.



Visita nuestro **canal de Youtube** para saber más sobre el uso de Ajulube en el montaje de los productos Ajusa.