

**NOTICIA TECNICA****BESLUX LUBE EN LA LUBRICACION DE GRUAS**

Nuestros colegas suizos nos cuentan como están teniendo éxito en un nuevo mercado con el **BESLUX LUBE**: la lubricación de las grúas de construcción.

Hay varias partes de una grúa para las que es muy recomendable una constante aportación de lubricante. Durante largos periodos de trabajo es importante asegurar que se mantiene un correcto nivel de lubricación. Las superficies deslizantes, engranajes de giro, tambores de cable, tornos, juntas, cables y rodamientos de carga de las grúas están todos ellos sujetos al gran reto de resistir la contaminación por polvo y arena. Mediante la lubricación manual la suciedad se introduce en el punto de lubricación aunque se tomen precauciones. El resultado es un grado elevado de fricción, desgaste, oxidación y corrosión.

El lubricador automático **BESLUX LUBE** proporciona la alternativa ideal a la lubricación manual porque trabaja basándose en el principio de un sistema cerrado. Asimismo a una grúa, por seguridad, solamente es recomendable efectuarle el mantenimiento cuando está parada y desconectada de la corriente eléctrica. Las cargas de trabajo de estos equipos implican que es extremadamente difícil llevar a cabo un mantenimiento regular, y una completa relubricación de todos sus puntos de engrase.

Cada vez más fabricantes de grúas de carga, técnicos de servicio, y operadores de grúas tanto fijas como móviles están disfrutando de los beneficios de utilizar engrasadores automáticos monopunto **BESLUX LUBE**.

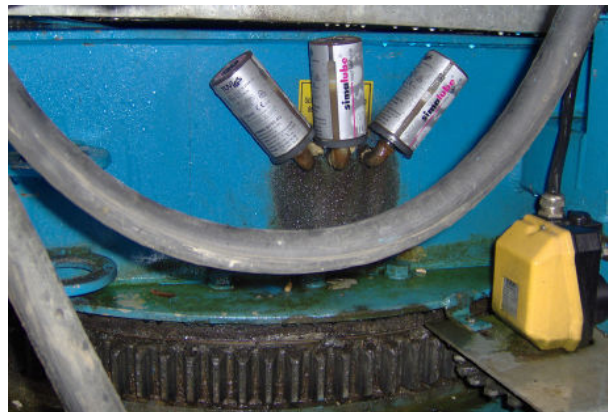
También **BESLUX LUBE** es la solución ideal para las compañías de alquiler de grúas. Para estas compañías es imprescindible asegurar la correcta lubricación del equipo durante todo el periodo de alquiler. Instalando los lubricadores **BESLUX LUBE** en todos los puntos importantes de engrase antes de su cesión en alquiler estaremos seguros de que la máquina estará completa y continuamente lubricada. Cuando termine el periodo de alquiler los lubricadores pueden ser substituidos en un mantenimiento rutinario, dejando la grúa en perfectas condiciones para el siguiente usuario.

Los engrasadores monopunto **BESLUX LUBE** pueden ser usados en cualquier lugar, y su utilización no está limitada por condiciones meteorológicas. Pueden instalarse en cualquier posición y está garantizado su buen funcionamiento en el rango de temperaturas que va desde -20°C bajo cero hasta los + 55°C. El nivel de lubricante restante en cada lubricador puede controlarse perfectamente a través de su correspondiente visor.

Los fabricantes y usuarios de grúas pueden beneficiarse de importantes ahorros en mantenimiento y recambios utilizando **BESLUX LUBE**. Su uso reduce el desgaste y la rotura de costosos componentes. La vida útil de los equipos se ve incrementada significativamente mediante la dosificación de la correcta cantidad del necesario lubricante a cada punto. De esta forma instalaciones de muy alto rendimiento se mantienen totalmente funcionales por más tiempo.



Grúa equipada con engrasadores automáticos **BESLUX LUBE**



Lubricación del engranaje principal con **BESLUX LUBE**



Instalación de los **BESLUX LUBE**



**BESLUX LUBE** en la lubricación del tambor del cable