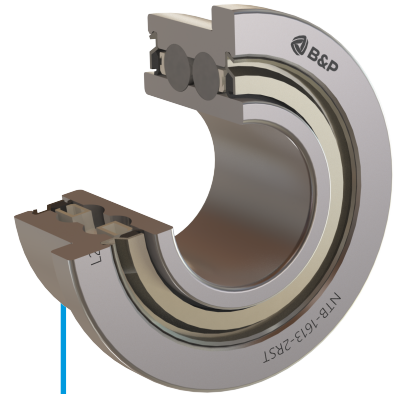


B&P SOLUCIONES APLICADAS

CASO: NTBI | NTBS



CONTEXTO DE LA PROBLEMÁTICA

Lugar

Argentina. Con expansión a Brasil y Estados Unidos.

Aplicación

Brazos de paralelogramos de cuerpos de siembra que conforman a las sembradoras.

Condiciones de uso:

Producto bajo altas exigencias agrícolas de carga y entorno contaminante.

Necesidad del cliente:

Eliminar puntos de engrase en la sembradora, mitigando además la vibración, y aumentando la estabilidad por línea de siembra.

Producto utilizado anteriormente:

Bujes con re engrase periódico y/o endurecidos.

RECOMENDACIÓN DE B&P

La implementación de este producto permite trabajar con velocidades de avance mayores, que son la tendencia en diferentes aplicaciones.

- ▶ Este producto patentado por B&P es de libre mantenimiento, y se encuentra sellado asegurando la estanqueidad del producto en el tiempo.
- ▶ Es un rodamiento con doble hilera de bolas de contacto angular, lo que permite resistir elevadas cargas axiales y radiales, que son las que se presentan regularmente en servicio.
- ▶ También utiliza grasa de extrema presión para las aplicaciones más exigentes, y jaulas de poliamida que permiten la mayor eficiencia.

RESULTADOS

▶ Para el agricultor :

- Aumento de la vida útil tanto de estos puntos pivotantes como de otras partes periféricas. Por lo tanto, se obtiene una mayor rentabilidad de sus inversiones, y mejora en la productividad agronómica.
- Mejor estabilidad por surco en todo el ancho de trabajo, lo que permite que en el tiempo se logre una alta regularidad en la óptima apertura del surco, la firmeza del mismo, y su posterior tapado. Incluso a mayores velocidades de trabajo.

▶ Para el fabricante:

- Mejora de su competitividad ofreciendo mayor eficiencia siendo superador a las demás propuestas de mercado a sus clientes, equivalente a la propuesta en el mercado. Y además con un producto con disponibilidad y de fácil entrega.
- Refuerzo de su imagen de marca en el mercado, ofreciendo productos de calidad superior, y con un avance técnico más alto.
- Lograr desarrollar productos que permitan trabajar a una más alta velocidad y con iguales o mejores prestaciones.

100% Libre de mantenimiento



Estanqueidad reforzada



Capacidad de carga elevada



Resistencia a los choques



Reducción de los intervalos de mantenimiento
Menos interrupciones de servicio