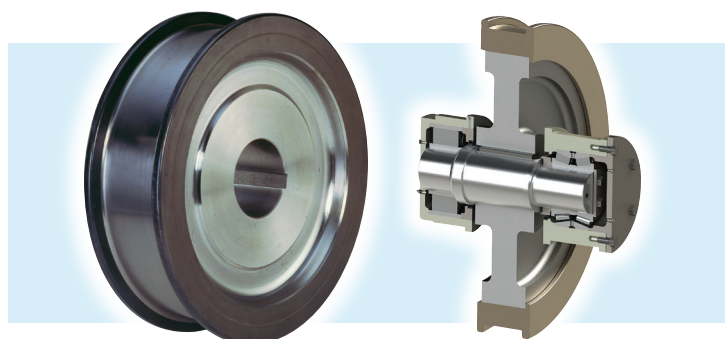




Xtek®

Ruedas para grúas portuarias

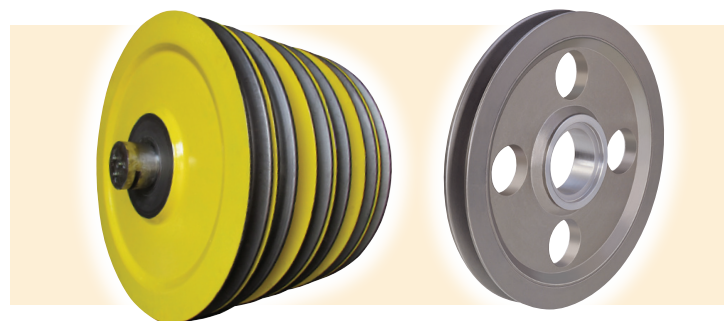
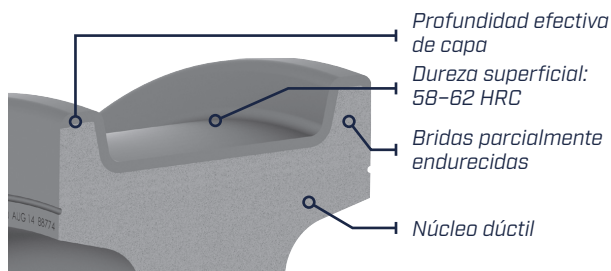
MENOS TIEMPO DE INACTIVIDAD MAYOR VIDA ÚTIL MÁS DURABILIDAD GRAN AHORRO



RUEDAS PARA RIELES

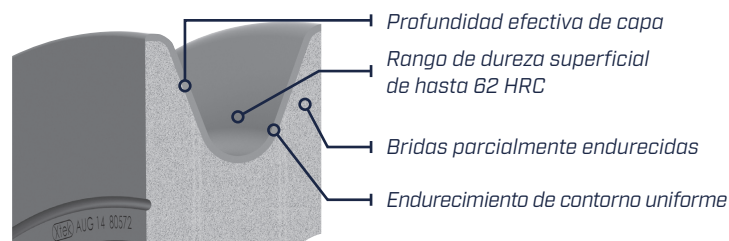
Desde 1909, Xtek ha marcado la pauta en la fabricación de ruedas para grúas, gracias a su amplia trayectoria en metalurgia y en la selección de materiales, ofreciendo productos diseñados para resistir condiciones de operación extremas. Nuestras ruedas para rieles ayudan a los clientes a **mantener la eficiencia y confiabilidad** de los sistemas.

Con más de un siglo de experiencia, hemos desarrollado una gama de aleaciones de acero forjado modificadas, cada una diseñada para sobresalir en las aplicaciones más exigentes. Las ruedas Xtek están hechas para durar, con una dureza superficial y propiedades del reborde que marcan el estándar de la industria. **Nuestra mayor vida útil reduce el tiempo de inactividad y los costos de reemplazo**, mientras que la producción con materiales y fabricación en Estados Unidos y Xtek Europa le permite mantener inventarios reducidos sin sacrificar la disponibilidad.



POLEAS PARA CABLES

Las poleas TSP de Xtek, cementadas y endurecidas con tecnología propia, superan consistentemente a las de la competencia. Los clientes suelen reportar **vidas útiles más de 5 veces mayores** y **una duración de los cables de acero entre 3 y 6 veces superior**, gracias a su superficie de desgaste profundamente endurecida y lisa.



Los avanzados procesos de cementado y endurecimiento de Xtek garantizan una vida útil considerablemente mayor para nuestras ruedas, reduciendo el desgaste del cable de acero, lo que se traduce en menos tiempo de inactividad y menos reemplazo de piezas. Nuestros clientes obtienen ahorros significativos y un aumento comprobable en la productividad.

“Usamos ruedas y poleas Xtek, y nuestra operación obtiene muchos beneficios gracias a su mayor vida útil”.

GTE. DE MANTENIMIENTO, EAST COAST

ESTUDIO DE CASO DE MÁS DE 2 AÑOS EN EL PUERTO DE LOS ÁNGELES

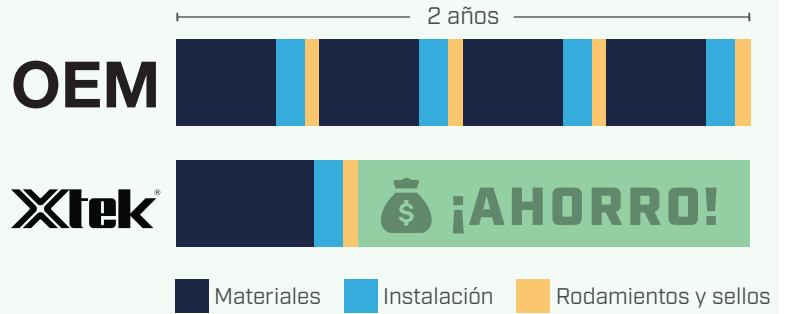
Mayor vida útil: Nuestras ruedas para grúas, fabricadas con acero AISI 1055 modificado y una dureza de 60 HRC, han durado más de **2 años**, superando ampliamente a las ruedas originales del fabricante (OEM), que se desgastaban en solo **6 a 9 meses**.

Tiempos de inactividad reducidos: Con una vida útil **3 a 4 veces mayor** que las ruedas originales, nuestra solución reduce la necesidad de reemplazos frecuentes, disminuye las interrupciones de mantenimiento y mantiene las grúas ASC operativas por más tiempo.

Mayor eficiencia: Menos tiempos de inactividad se traducen en operaciones continuas, **mayor capacidad de TEU** y una manipulación de contenedores más fluida, con menos interrupciones.

Ahorro de costos: Al requerir menos reemplazos de ruedas, **se reducen los costos de mantenimiento**, la mano de obra requerida, se mejora la seguridad y se minimizan las interrupciones en la logística del terminal, generando beneficios financieros a largo plazo.

COMPARACIÓN ENTRE RUEDAS ORIGINALES Y XTEK: LOS AHORROS SON SIGNIFICATIVOS



“Además de un producto de calidad, **Xtek ofreció una asistencia técnica** que ningún otro competidor brindó.”

VP DE GESTIÓN DE ACTIVOS,
WEST COAST

Xtek®

513.733.7800

sales@Xtek.com • xtek.com
11451 Reading Rd., Cincinnati, OH 45241
fax: 513.733.7894

ISO
9001:2015
14001:2015

