

Plain Bearings



ADVERTENCIAS

El incumplimiento de las siguientes advertencias puede producir riesgos de lesiones graves o fatales.

Es fundamental adoptar prácticas de manejo y mantenimiento correctas. Siempre siga las instrucciones de instalación y mantenga una lubricación adecuada.

El sobrecalentamiento de los rodamientos puede ocasionar la ignición de una atmósfera explosiva. Debe tenerse especial cuidado de seleccionar, instalar, mantener y lubricar adecuadamente los rodamientos con soporte que se usen en atmósferas que puedan contener concentraciones explosivas de gases combustibles o acumulaciones de polvo, como grano, carbón u otros materiales combustibles, o en sus proximidades. Consulte con el diseñador del equipo o con su proveedor las instrucciones de instalación y mantenimiento.

Los rodamientos sin conexión a tierra pueden crear electricidad estática que puede ocasionar la ignición de una atmósfera explosiva, como gases combustibles o acumulaciones de polvo de grano, carbón u otros materiales combustibles. Se debe asegurar la disipación adecuada de dicha descarga potencial de electricidad estática, para evitar cualquier explosión de este tipo.

Por debajo de $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($-40\text{ }^{\circ}\text{F}$), los soportes de polímero se pueden romper. Seleccione soportes de acero inoxidable o de acero que funcionen a temperaturas más bajas.