

GRÚA PUENTE 4TN ZAMUDIO	04/12/2025
	Rev.:4

Identificación de la máquina	
Fabricante: JASO BIRRLA Modelo: 29270 Año Fabricación: Anterior 1995. N° de serie: -. Cod. Interno: IN-04.	

Componentes	
	

Normas de Seguridad
- El personal que maneje el puente grúa debe disponer de formación específica y estar autorizado por Pine Equipos Eléctricos. - No elevar cargas que superen la carga máxima indicada en el gancho, en los accesorios de elevación o en el puente (4 TN). - El operador deberá llevar colocados de forma obligatoria los siguientes equipos de protección individual para realizar operaciones de transporte y elevación de cargas:  No transportar cargas sobre personas. - Siempre que sea posible, trasladar las cargas en la posición más baja posible. Está prohibido transportar personas en el puente grúa. - No abandonar el polipasto con una carga suspendida. - No utilizar accesorios de elevación deteriorados, deformados o caducados. Éstos deben estar almacenados en un lugar destinado a tal fin. - Nunca tratar de arrancar con la grúa objetos anclados al suelo. - No acceder a la plataforma de acceso en la parte superior del puente. Está reservado para personal de mantenimiento autorizado. No anular dispositivos de seguridad (ej: pestillo del gancho). - Si el equipo está averiado, señalizarlo y notificarlo al Responsable de Mantenimiento.

- Las operaciones de reparación y mantenimiento están reservadas a personal especializado.
- El equipo debe ser revisado periódicamente.

GRÚA PUENTE 4TN ZAMUDIO

04/12/2025

Rev.:4

Instrucciones de uso

- Realizar una **inspección visual** de todos los elementos del puente grúa (puente, carro, gancho, cables, pestillo de seguridad del gancho y accesorios de elevación) para comprobar que todos se encuentran en perfecto estado antes de su utilización.
- Situar de forma que los movimientos del puente grúa sean acordes a las indicaciones de los órganos de accionamiento de la botonera.
- Desenclavar la parada de emergencia de la botonera en caso de estar activada.
- Situar el puente grúa lo más cerca posible a la carga a transportar accionando los mandos de la botonera, de tal manera que el **carro, el gancho y la carga a transportar estén todos alineados**.
- Sujetar la carga por los puntos de anclaje previstos utilizando los accesorios de elevación (cadenas o cinchas) adecuados a la carga a transportar.
- Iniciar la maniobra de elevación de la carga de forma suave y lenta hasta tensar las cadenas o cinchas amarradas a la carga para comprobar que ésta se encuentra equilibrada.
- Antes de realizar el desplazamiento de la carga, asegurarse de que se va a seguir una ruta segura y eficaz de tal manera que la carga no choque con objetos y no haya presencia de personas.
- Acompañar en todo momento a la carga en su movimiento de traslación **situándose siempre en un lateral de ésta. Nunca debajo ni delante de la carga.**
- En una situación potencialmente peligrosa, detener los movimientos pulsando el botón de parada de emergencia situado en la botonera.
- Poner en marcha y detener la grúa o el carro a velocidad reducida para evitar que la carga oscile demasiado. **No realizar movimientos cortos y bruscos.**
- Una vez depositadas todas las cargas en la posición de trabajo, elevar el gancho en vacío a su posición más alta y trasladar el puente hasta la posición de estacionamiento.

RIESGOS

