

Los datos facilitados a continuación proporcionan al usuario la información necesaria para el uso de los cojines de alta carga Mustlift®.

1-Instrucciones

Las siguientes instrucciones deben seguirse para evitar cualquier riesgo de accidente o lesión al usar cojines de alta carga:

- Verifique que los cojines no estén dañados (grietas, lona expuesta, cortes) o, de lo contrario, deséchelos porque no son reparables y pueden reventar.
- Verifique que los accesorios estén en buen estado: manguera de inflado, modulo de control (especialmente sin objetos extraños atascados en los conectores).
- Nunca coloque los cojines sobre superficies afiladas, puntiagudas, ofensivas, calientes, incandescentes o cerca de llamas.
- Coloque el cojín debajo de la carga a levantar, asegurándose de que al menos el 80 % de la superficie del cojín esté bajo la carga.
- Inflar los cojines solo con aire comprimido o según la norma DIN EN 13731.
- Respete la presión de inflado indicada en el producto.
- Recuerde asegurar el levantamiento con una cuña a medida que levanta.
- Nunca se pare frente a un cojín en funcionamiento (riesgo de eyección de los cojines) ni debajo de la carga levantada (riesgo de aplastamiento).
- No ponga las manos ni los pies debajo de la carga o del cojín en uso.
- Nunca mueva la carga sin controlar la velocidad.
- Verifique con las curvas que el cojín proporcione el empuje deseado a la carrera requerida. Tenga en cuenta que cuanto mayor sea la carrera del cojín, menor será la superficie activa del cojín y, por lo tanto, su empuje. Si el empuje requerido no es suficiente para la carrera requerida, considere superponer dos cojines para disminuir la carrera de cada cojín y así aumentar su superficie activa y, por lo tanto, el empuje. En este caso, siempre coloque el cojín más grande en el nivel inferior y comience a inflarlo.
- Nunca superponga más de tres cojines por razones de estabilidad y seguridad, y en este caso, proporcione una posición de cuña de seguridad a medida que levanta.
- Nuestros cojines resisten a temperaturas de -20 °C a +70 °C. Para la compatibilidad con productos químicos, entrar en contacto con Musthane.

2-Operaciones de cojines

- Asegúrese de que el cojín esté posicionado sobre una superficie lisa, fuerte y estable.
- Conecte la manguera de inflado al acoplamiento rápido macho ¼ BSP del cojín.
- Conecte el otro extremo de la manguera al distribuidor de aire. Advertencia: al conectar a un cilindro de aire comprimido, es esencial usar un regulador de presión ajustado a 8 bar.
- Al manipular, nunca use la manguera de inflado para evitar arrancar la válvula de entrada (no reparable). Use las manijas para los modelos grandes.
- Observe la presión de inflado de 8 bar máximo. La sobrepresión provoca riesgo de reventar.
- Respete la carrera máxima indicada (consúltenos en caso de duda).
- Coloque el cojín paralela a la carga a levantar para evitar el riesgo de deslizamiento y escape del cojín.
- Inflar el cojín lentamente para compensar y verificar que la carga permanezca estable. En caso de superposición, siempre inflar primero el cojín más cercano al suelo. Para desinflar, proceda en sentido contrario.
- Antes de desinflar el cojín, asegúrese de que la carga esté firmemente bloqueada.
- Nunca inflar el cojín en carrera libre.

3-Almacenamiento y mantenimiento

- Almacene el cojín planas y desinfladas en una habitación protegida de condiciones climáticas extremas, vapores agresivos y roedores, a una temperatura de almacenamiento entre -5 °C y +20 °C y un grado de higrometría entre 40 y 70 %.
- Proteja los cojines de la luz solar, la luz UV o la luz artificial intensa.
- Limpie los cojines con agua jabonosa tibia después de cada uso (nunca use productos químicos, cepillo de alambre o lavado a alta presión), enjuague y déjelos secar.
- Verifique que los cojines no estén dañados (grietas, lona expuesta, cortes) o deséchelos porque no son reparables. Comuníquese con Musthane en caso de duda.
- Verifique que los accesorios estén en buen estado de funcionamiento (especialmente que no haya objetos extraños atrapados en los conectores).