

Seguridad para el uso de aire comprimido

Prácticas de trabajo seguro

- No use aire comprimido para limpiarse ni para limpiar la ropa
- Nunca apunte la boquilla de la manguera de aire en dirección a una persona
- Use los equipos de protección personal (PPE) adecuados, incluidos protección auditiva, gafas de seguridad con protecciones laterales o gafas de protección y una máscara de protección facial.
- Cerciérese de que todas las conexiones y acoplamientos estén asegurados
- Sostenga el extremo abierto de la manguera para evitar el movimiento de "látigo" descontrolado
- Enrolle la manguera y cuélguela en un soporte ancho cuando no esté en uso
- No deje la manguera en el suelo
- Al limpiar o remover polvo, configure la presión que sale de la boquilla en 30 psi o menos y use protecciones efectivas contra las partículas (barreras, deflectores, mamparas)
 - Siempre use la presión más baja necesaria para realizar un trabajo
 - Ajuste el regulador de aire para reducir la presión de aire
 - Use una punta de seguridad en la boquilla de aire para mantener la presión del aire por debajo de 30 psi
- Equipe los receptores de aire con un manómetro, válvula de alivio de seguridad y una válvula de drenaje
- Periódicamente, inspeccione y haga el mantenimiento de las tuberías de drenaje, filtros de partículas de las tuberías de aire, dispositivos de seguridad, filtros de aire y bobinas de condensadores según sea necesario de acuerdo con la recomendación del fabricante
- Antes de realizar reparaciones, confirme que todas las fuentes de energía peligrosas se hayan bloqueado y etiquetado y que se haya liberado toda la presión

