

Compressed Air:

Air pressure can blow chips and debris into eyes and can tear skin. Maximum air pressure around a human is 30 Pounds Pressure.

- ◆ Wear eye protection
- ◆ Never use high pressure air to blow off clothing
- ◆ Never use compressed air to blow dry parts

Gases:

- ◆ Keep compressed gas cylinders away from excessive heat
- ◆ Store compressed cylinders where they will not be damaged or knocked over by passing or falling objects

Welding, Cutting and Brazing:

Welding involves many hazards.

- ◆ Protect your eyes from permanent damage by wearing a welding mask
- ◆ Do all welding activities away from flammable or combustible gases or fuel
- ◆ Wear the right respirator during cutting and welding
- ◆ Protect yourself from cuts and burns by wearing leather gloves

Respirator Use:

It is important to use the right respirator type and design for the right job.

- ◆ Routine inspection, maintenance and adjustment are essential. Respirators may also pose a sanitation hazard. Respirators that are mechanically defective may pose an asphyxiation hazard
- ◆ They should be cleaned and disinfected after use and stored in a clean and sanitary location to avoid bacterial contamination
- ◆ Your employer should have proper ventilation to reduce exposure if you accidentally remove or dislodge your respirator during the job
- ◆ Employers are required to supply respirators when needed to protect the health of the workers

Noise hazard sound level:

- ◆ Noise hazards can be reduced by installing sound mufflers, barriers or dampers (engineering controls)
- ◆ Provide workers with personal protection such as ear plugs or similar hearing protectors

Parts Washers:

- ◆ Select environmentally friendly solvents
- ◆ Protect hands with proper gloves
- ◆ Allow parts to drip dry over parts washer sink
- ◆ Never use compressed air to blow dry parts
- ◆ If parts are still wet, dry with shop towels or rags

Jackstands:

Must be used to support vehicles before workers are allowed underneath

Abrasive Wheel Grinders:

Must be operated with all covers and the tool rest adjusted to 1/8 inch maximum clearance

THOMAS M. MENINO, Mayor
BARBARA FERRER, Executive Director



Aire comprimido:

La presión del aire puede hacer entrar briznas y basuras en los ojos y rasgar la piel. La presión máxima alrededor de los seres humanos es de 30 libras.

- ◆ Use protección en sus ojos
- ◆ Nunca use alta presión para airear ropa
- ◆ Nunca use aire comprimido para secar piezas

Gases:

- ◆ Mantenga los cilindros de gas comprimido lejos del calor excesivo
- ◆ Guarde los cilindros de gas comprimido donde no sean dañados ni golpeados por el tránsito u objetos que caigan

Soldar y cortar:

Soldar es muy peligroso.

- ◆ Proteja sus ojos de sufrir daños permanentes usando una máscara de soldar
- ◆ Realice todas las tareas de soldar lejos de gases combustibles o inflamables, o del combustible
- ◆ Use el respirador adecuado al cortar o soldar
- ◆ Protéjase de cortes y quemaduras usando guantes de cuero y un delantal al soldar

Uso de respirador:

Es importante usar el tipo y diseño de respirador correcto para el trabajo correcto.

- ◆ Son esenciales la inspección, el mantenimiento y el ajuste de rutina. Los respiradores también presentan un riesgo higiénico. Los respiradores que tienen fallas mecánicas pueden presentar riesgo de asfixie
- ◆ Se deben limpiar y desinfectar después del uso y se deben guardar en un lugar limpio e higiénico para evitar la contaminación bacterial
- ◆ Su jefe debe tener ventilación adecuada para reducir la exposición, si usted se quita o se le suelta su respirador accidentalmente durante el trabajo
- ◆ Los jefes deben suministrar respiradores cuando sea necesario para proteger la salud de los trabajadores

Nivel de riesgo causado por el ruido:

- ◆ Los riesgos causados por el ruido se pueden reducir instalando silenciadores de ruido, barreras o amortiguadores (controles técnicos)
- ◆ Proporcione a los trabajadores protección personal como tapones para los oídos o protección auditiva similar

Lavadores de piezas:

- ◆ Escojan solventes que no dañen el medio ambiente
- ◆ Protejan las manos con guantes apropiados
- ◆ Dejen secar las piezas escurriendo sobre la pileta
- ◆ Nunca usen aire comprimido para secar piezas
- ◆ Si las piezas quedan húmedas, séquenlas con toallas o trapos del negocio

Gatos:

Se deben usar para sostener los vehículos antes de permitir que los trabajadores se coloquen debajo del auto

Amoladoras abrasivas:

Se deben operar con todas las cubiertas y el resto de la herramienta ajustado a un máximo de luz de 1/8 pulgada

THOMAS M. MENINO, Mayor
BARBARA FERRER, Executive Director

