

Pregunta 1

2 puntos

Sobre la siguiente afirmación, "previene un desgaste prematuro de las piezas móviles, reduce el rozamiento y protege los elementos contra la corrosión", marque la alternativa correcta.

Elija al menos una respuesta correcta.

☐ A Regulación de presión

☐ B Lubricación de aire

☐ C Filtro de aire

☐ D Calidad de aire

☐ E Red de tuberías

Pregunta 2

Sobre la siguiente afirmación, "Si un gas se mantiene a temperatura constante, su volumen será inversamente proporcional a la presión. Ejemplo: si se comprime hasta la mitad de su volumen inicial, la presión se duplicará", a qué relación de parámetros hace referencia, marque la alternativa correcta.

Elija al menos una respuesta correcta.

☐ A Temperatura y accesorios

☐ B Temperatura y volumen

☐ C Presión y volumen

☐ D Presión y temperatura

Instructor :Moises Guido Quispe Q.

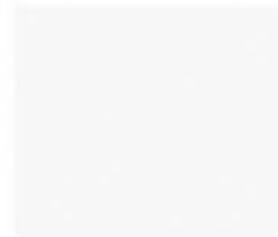
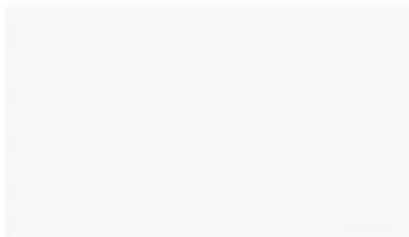
Pregunta 3

Sobre la siguiente afirmación, "Ecuación de continuidad. La masa que ingresa será la misma que sale", marque la alternativa correcta.

Elija al menos una respuesta correcta.

- ☐ A Calidad del aire comprimido
- ☐ B Ley de conservación de las masas
- ☐ C Ley de conservación de la energía
- ☐ D Pérdidas de presión en tuberías
- ☐ E Ley general del aire comprimido

¿Cuál es el nombre del siguiente símbolo?

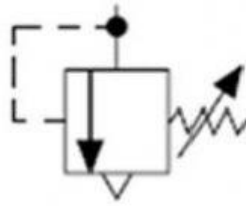


Elija al menos una respuesta correcta.

- ☐ A válvula de simultaneidad
- ☐ B Válvula de escape rápido
- ☐ C Válvula de control de flujo variable
- ☐ D válvula de control de flujo fijo
- ☐ E válvula de retención

Instructor :Moises Guido Quispe Q.

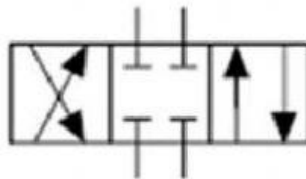
¿Cuál es el nombre del siguiente símbolo?



Elija al menos una respuesta correcta.

- ☐ A Válvula de simultaneidad
- ☐ B Válvula de seguridad, limitadora de presión o de alivio
- ☐ C Válvula de control de presión
- ☐ D Válvula de control de flujo fijo Cilindro de simple efecto, retorno por presión de aire
- ☐ E Válvula de retención

¿Cuál es el nombre del siguiente símbolo?



Elija al menos una respuesta correcta.

- ☐ A Válvula de control direccional de 4 vías, 3 posiciones, centro cerrado
- ☐ B Válvula de control direccional de 3 vías, 2 posiciones, NC
- ☐ C Válvula de control direccional de 2 vías, 2 posiciones, NC
- ☐ D Válvula de control direccional de 4 vías, 2 posiciones, centro cerrado
- ☐ E Válvula de control direccional 4/2 tipo asiento con disco

Instructor :Moises Guido Quispe Q.