

Dispositivos hidroneumáticos

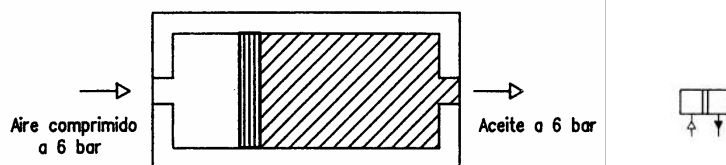
- **Desventajas neumática:**
 - **Comprensibilidad del aire: sacudidas a bajas velocidades**
- **Dispositivos hidroneumáticos:**
 - **Convertidor oleoneumático**
 - **Cilindro de freno de aceite**
 - **Transformador de presión**



Departamento de Ingeniería Mecánica
Neumática y oleohidráulica

Convertidor oleoneumático

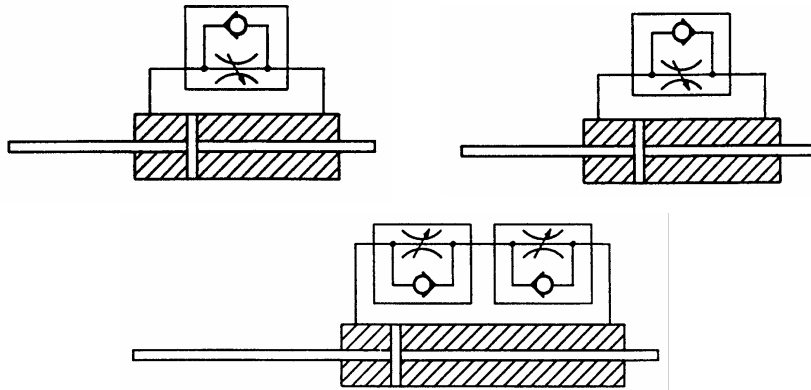
- **Trabaja con aceite y aire comprimido.**
- **Una presión de aire es transformada en una presión de aceite**



Departamento de Ingeniería Mecánica
Neumática y oleohidráulica

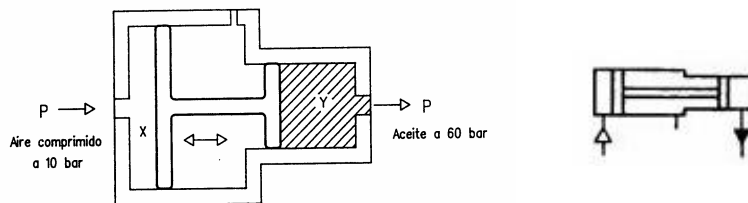
Cilindro freno

■ Esquemas



Departamento de Ingeniería Mecánica
Neumática y oleohidráulica

Multiplicador presión



Departamento de Ingeniería Mecánica
Neumática y oleohidráulica