









## Alineamiento Laser de Maquinaria

### ¿Qué es la desalineación de ejes?

Las máquinas deben alinearse tanto en el plano horizontal como en el vertical. La desalineación puede deberse a una desalineación paralela o angular y, de hecho, es una combinación de ambas.

### Posibles consecuencias de la desalineación de ejes

-  Mayor fricción y, por lo tanto, consumo energético
-  Falla prematura del rodamiento y el sello
-  Falla prematura del eje y el acoplamiento
-  Fuga excesiva del lubricante del sello
-  Falla en los acoplamientos y los pernos de cimentación
-  Mayor vibración y ruido

