Actividad 1: Análisis de reductora, motor Einhell

Integrantes

1. ¿Qué es cada componente?¿Con qué material se fabricó?

Item	Descripción/Funcionamiento/Objetivo	Material

2. Para replicar este sistema de reducción
   2.1. ¿Qué componentes comprarías y cuáles fabricarías?
   2.2. ¿Vale la pena importar componentes? Considerar costos de tiempo y producción.

2.1	
2.2	

3. Mencionar procesos de manufactura involucrados y facilidad de realizarlos en Chile.

Facilidad	Componente	Procesos involucrados

4. ¿Qué tolerancias y ajustes se deben cumplir en cada componente?

5. ¿Qué solicitaciones mecánicas identificas en cada componente?

6. ¿Cómo se denomina el sistema de reducción?¿Cuál (cuáles) es (son) el (los) motivo(s) para utilizar este tipo de sistema de reducción?¿Cuáles son los motivos para utilizar ese tamaño de diente?

7. Bosqueje la reductora señalando componentes identificadas. (Insertar imagen)

8. ¿Qué relación de reducción posee la transmisión?