

## PIEZAS DE METAL - PROCESOS DE PREPARACION



*foto no contractual*

**SERVICIO :**

**DIMENSIONES : 530 X 400 X 130 MM**

**PESO : 7KG**

**REFERENCE : EX120-1**

El alumno identifica todas las piezas industriales suministradas, determina el material de cada parte y su proceso de fabricación. Algunas partes tienen un mecanizado local que justifica los procesos utilizados (forjado de piezas forjadas, tratamientos superficiales).

### Objetivos educativos :

#### Temas propuestos de TP

- Observación y descubrimiento por el toque de piezas industriales
- Identificación y caracterización de procesos de desarrollo de piezas metálicas
- Comparación de piezas de diferentes materiales

#### Composición

- 35 piezas de metal para la observación de los procesos de producción
- 2 cajas de polvo para el desarrollo de la metalurgia de polvos (bronce y acero)
- 2 cajas de piezas comprimidas antes y después de la operación de sinterización
- 1 caja de moldeo de arena