

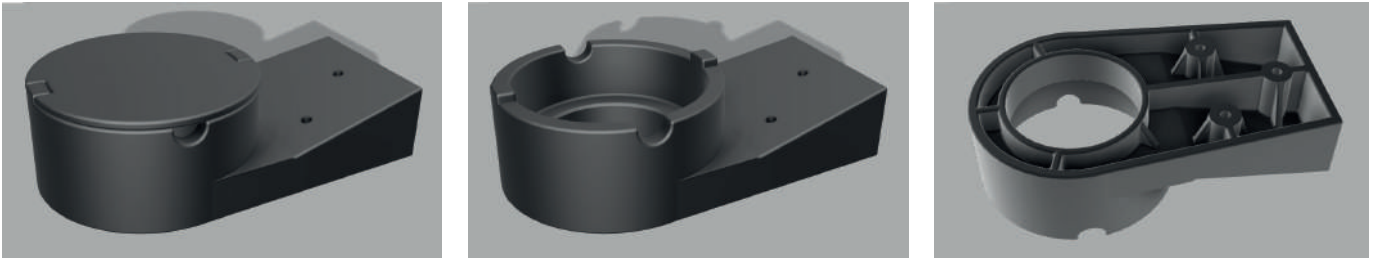
Diseños personalizados - Caso 1

Soporte para ampolla de luz infrarroja

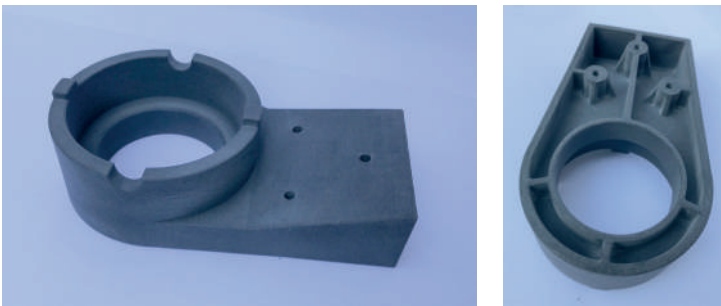
1 Solicitud de cliente: diseño y manufactura de un soporte hecho a la medida, para contener un soquete cerámico y sostener una ampolla de luz infrarroja, para la posterior construcción de de un micro horno con estructura reciclada.

2 Toma de datos necesarios para generar un diseño que responda a la solicitud. Se toman las medidas del soquete, se establece la altura a la que debe quedar la ampolla de la base del artefacto y se planifica la posición y modo de instalación del soporte en el artefacto.

3 Elaboración de diseño 3D, el cual se presenta al cliente. De ser necesario, se realizan iteraciones.



4 Impresión 3D del soporte en tecnología SLS (Selective Laser Sintering).



5 Instalación del soporte en artefacto del cliente.

