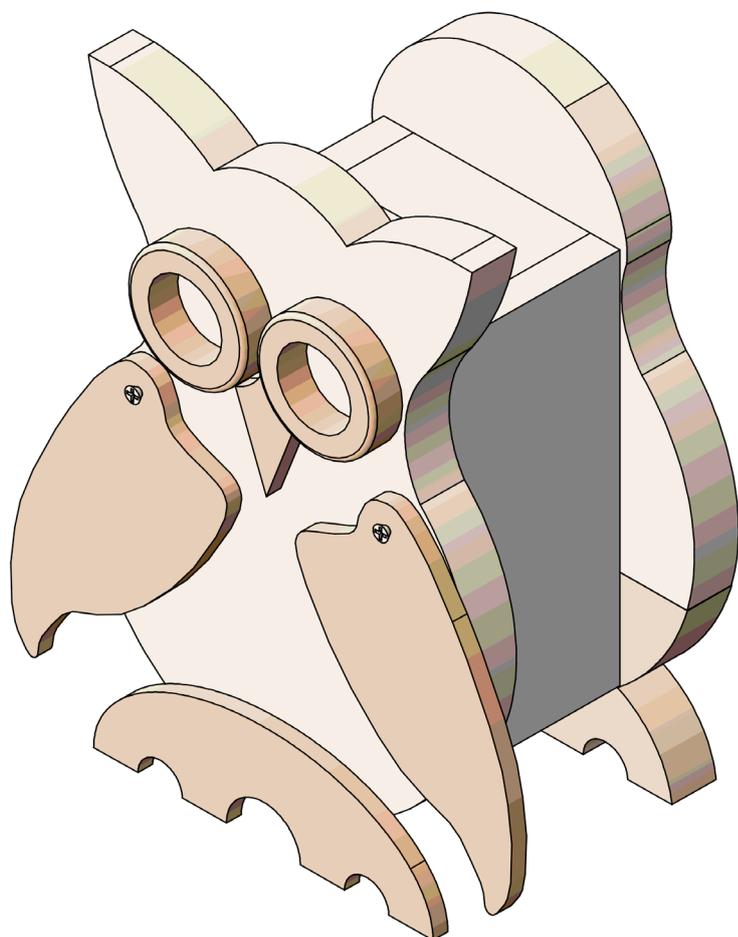
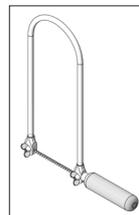


108.362

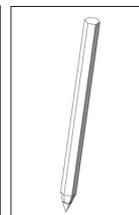
Hucha búho



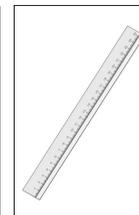
Herramientas necesarias:



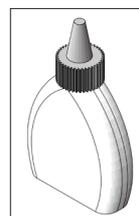
Sierra de marquetería



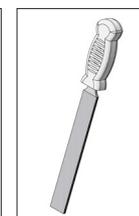
Lápiz



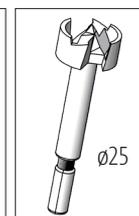
Regla



Cola para madera



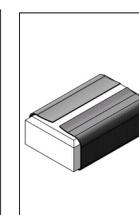
Lima de taller



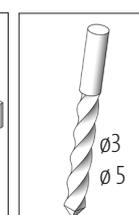
Broca Forstner



Destornillador de estrella



Papel de lija



Brocas



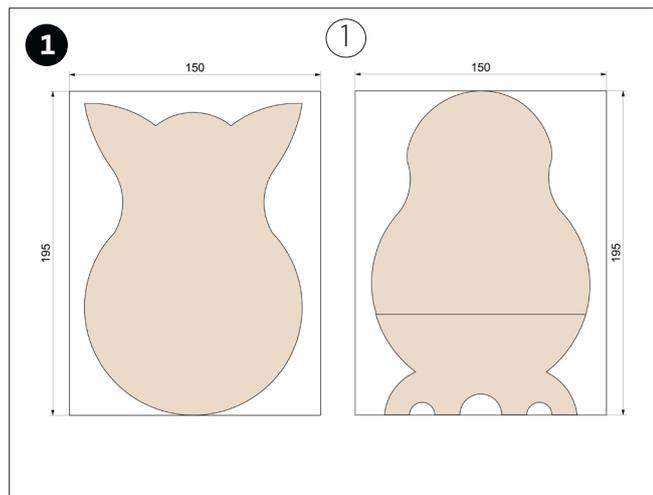
Martillo

Importante:

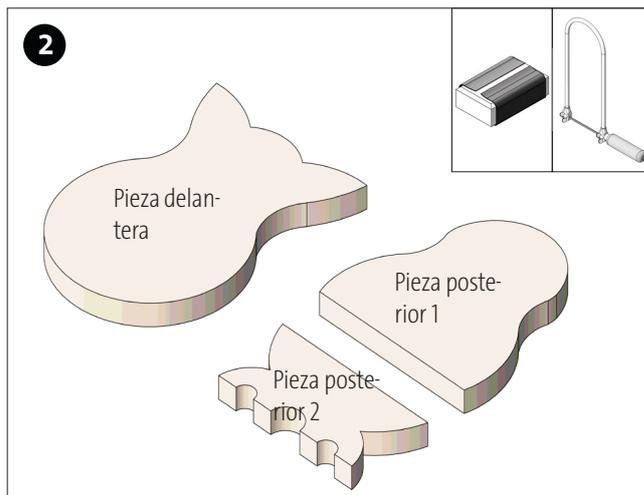
Las maquetas de OPITEC, una vez terminadas, no deberían ser consideradas como juguetes en el sentido comercial del término. De hecho, se trata de material pedagógico adecuado para un uso didáctico. Es imprescindible la supervisión de un adulto. Kit no adecuado para niños menores de 3 años, dado que existe riesgo de asfixia por piezas pequeñas.

Contenido	Cantidad	Medidas (mm)	Aplicación	Pieza n.º
Madera laminada	2	195x150x15	Placa base	1
Madera contrachapada	1	126x126x6	Piezas sueltas	2
Listones de madera	3	195x60x10	Caja	3
Rueda de madera	2	∅40	Ojos	4
Cierre con resorte	1	20x30	Cierre	5
Bisagra	1	15x30	Bisagra	6
Tornillos para aglomerado	2	∅3x20	Fijación de las alas	7
Tornillo de estrella de cabezal avellanado	4	∅2,2x6,5	Fijación de las bisagras	8
Clavos con cabeza	4	10	Fijación del cierre	9

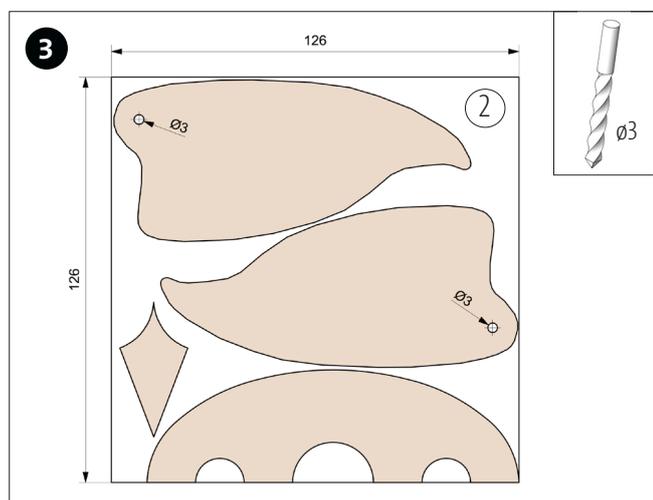
Instrucciones de montaje 108.362
Hucha búho



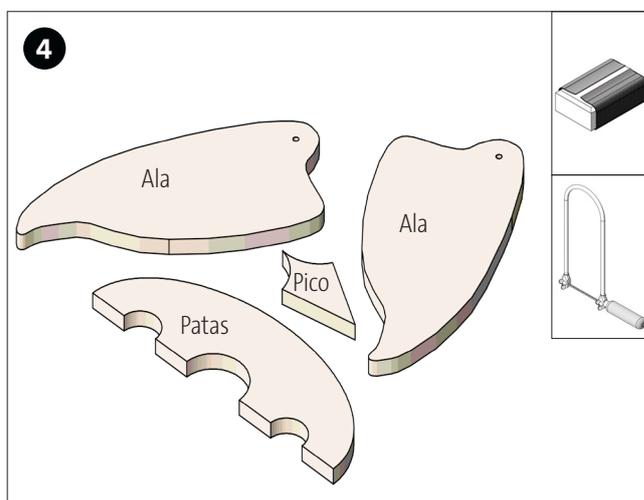
Transferir cada plantilla de las piezas delantera y posterior (págs. 5-7) a una plancha de madera laminada (1) como se muestra.



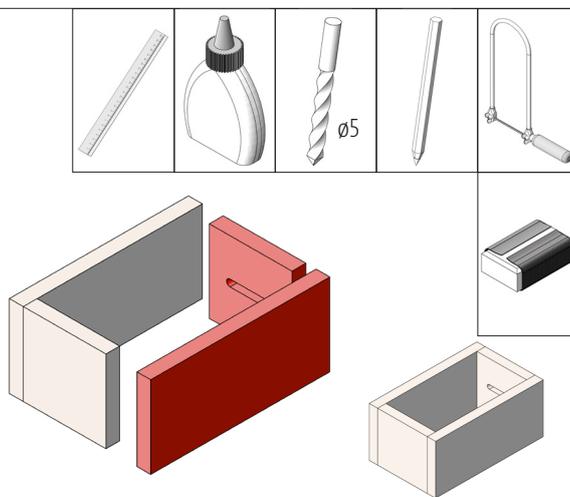
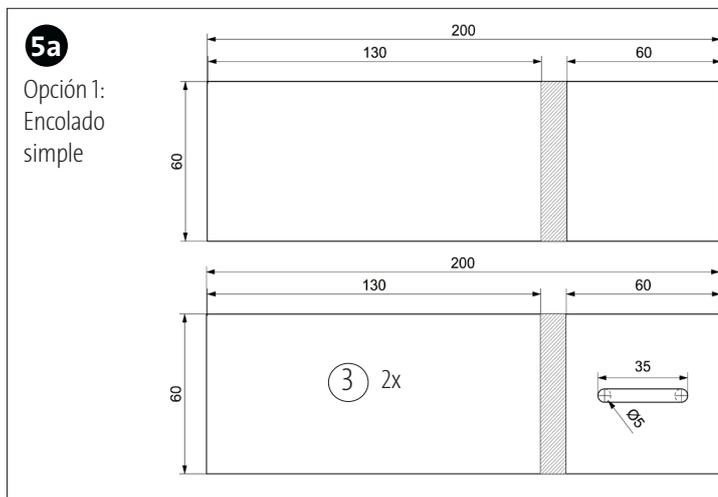
Serrar las piezas delantera y posterior y lijar los bordes con papel de lija.



Transferir la plantilla de las piezas sueltas (pág. 11) a la madera contrachapada (2). Perforar los orificios de $\varnothing 3$ mm.



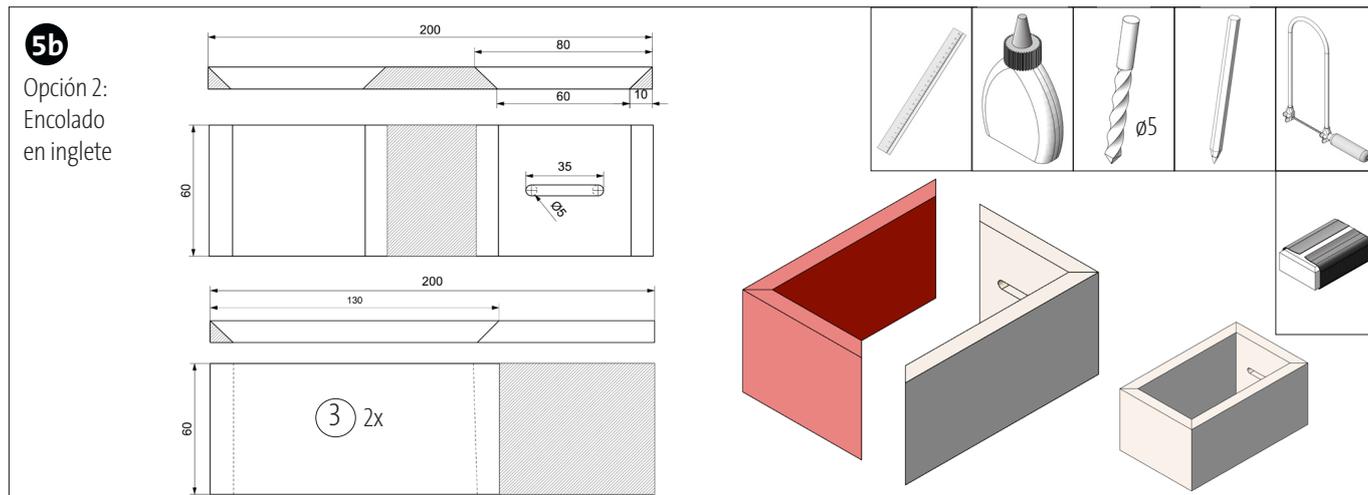
Serrar todas las piezas y lijar los bordes con papel de lija.



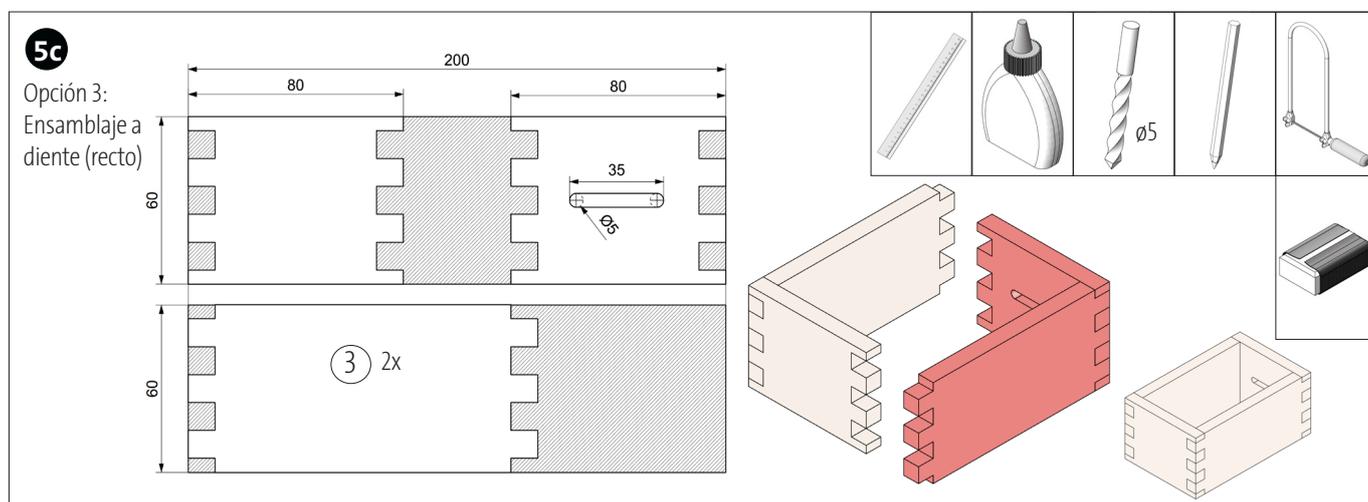
Atención: la caja se puede montar de varias maneras. Los pasos 5a a 5c muestran las distintas opciones.

Marcar las medidas para la caja (opción 1) en 2 listones (3), serrar y realizar la abertura para meter el dinero. Después lijar las zonas cortadas y encolar las piezas como se muestra.

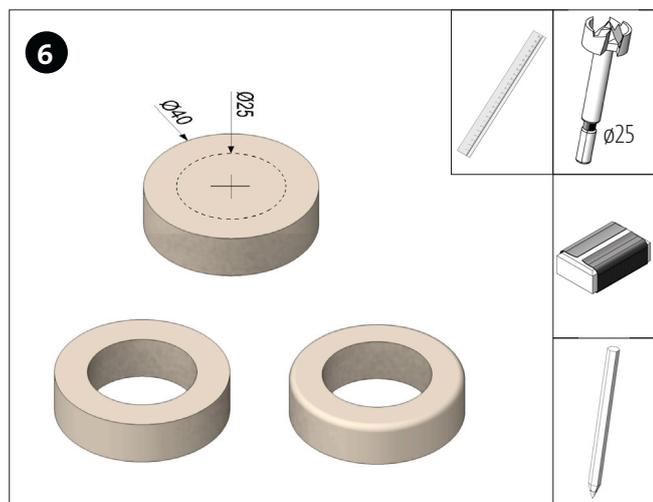
Instrucciones de montaje 108.362
Hucha búho



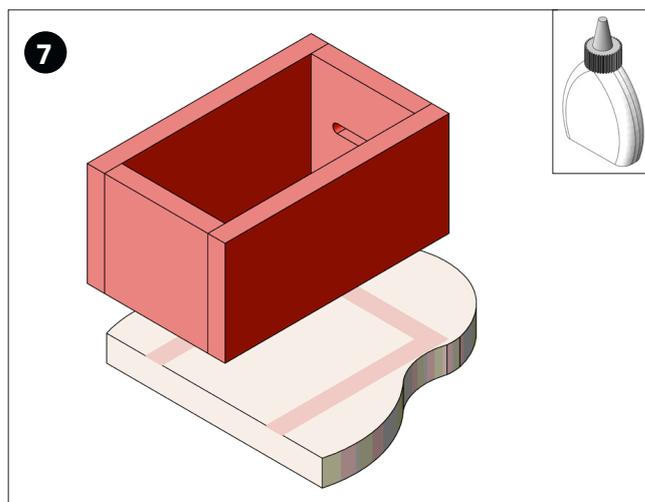
Marcar las medidas para la caja (opción 2) en 3 listones (3), serrar y realizar la abertura para meter el dinero. Después lijar las zonas cortadas y encolar las piezas como se muestra.



Transferir la plantilla (pág. 9) para la caja (opción 3) en 3 listones (3), serrar y realizar la abertura para meter el dinero. Después lijar las zonas cortadas y encolar las piezas como se muestra.

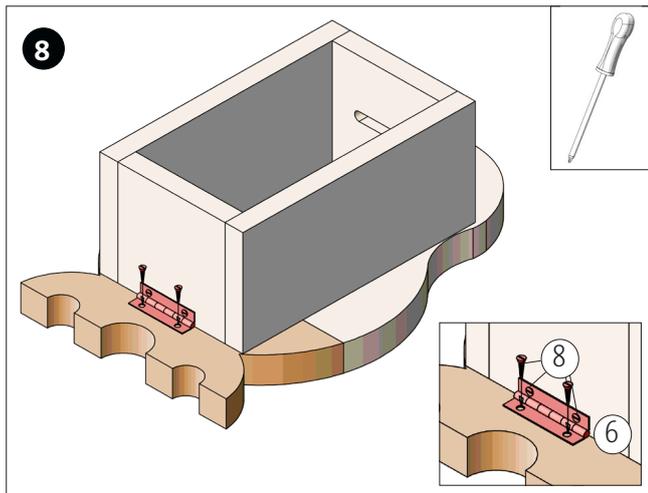


Marcar el centro de cada rueda de madera (4). Realizar un orificio de $\varnothing 25$ mm. Lijar el borde exterior de la cara superior con papel de lija.

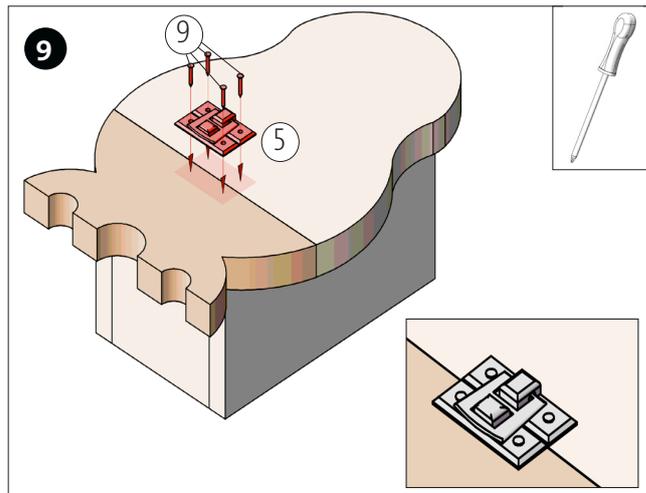


Marcar la posición de la caja en la pieza posterior 1 de acuerdo con la plantilla (pág. 7). Encolar la caja como se muestra, con la ranura para el dinero arriba.

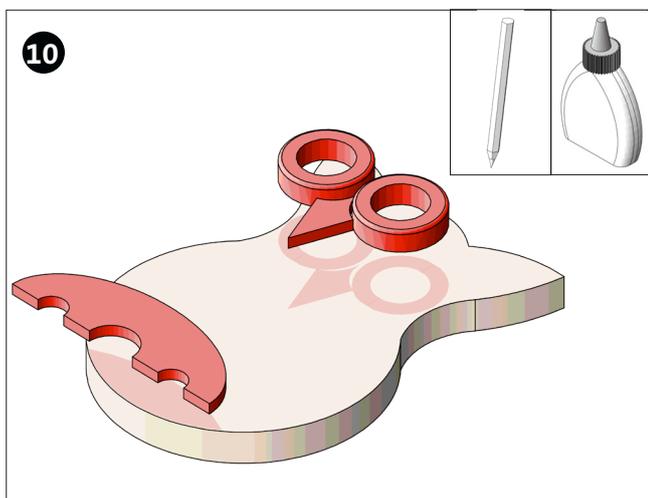
Instrucciones de montaje 108.362
Hucha búho



Colocar la pieza posterior 2 al ras de la pieza posterior 1. (¡No encolar!) Fijar la bisagra (6) centrada con los 4 tornillos (8) a la pieza posterior 2 y a la caja.

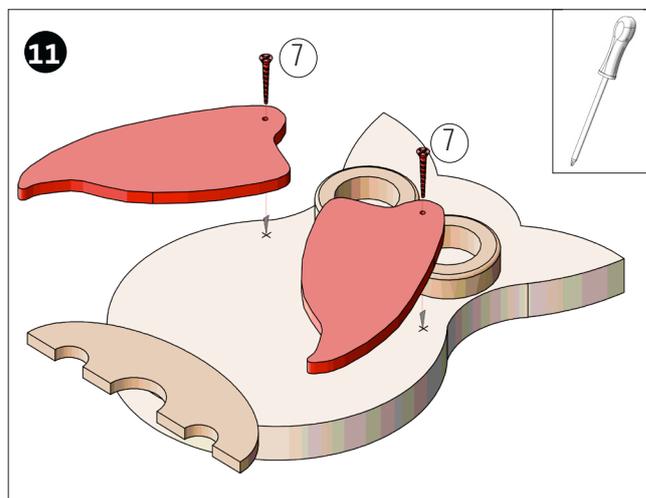


Fijar el cierre (5) con los clavos (9) en la pieza posterior 1 y pieza posterior 2 como se muestra. Asegurarse de que el cierre se pueda abrir y cerrar fácilmente.

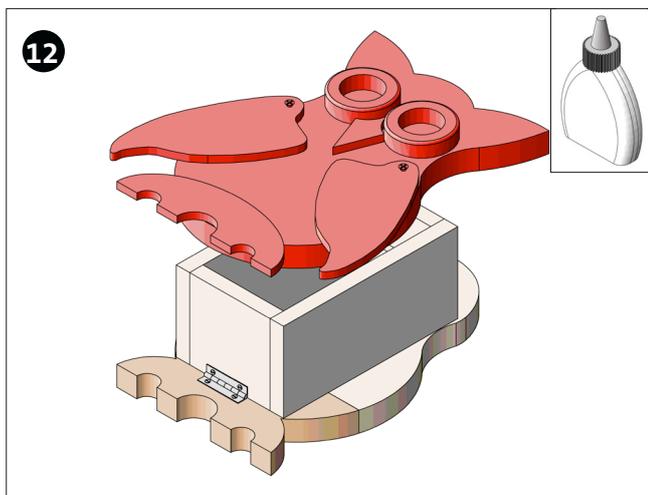


Marcar en la pieza delantera la posición de los ojos, el pico y las patas. Después encolar las piezas como se muestra.

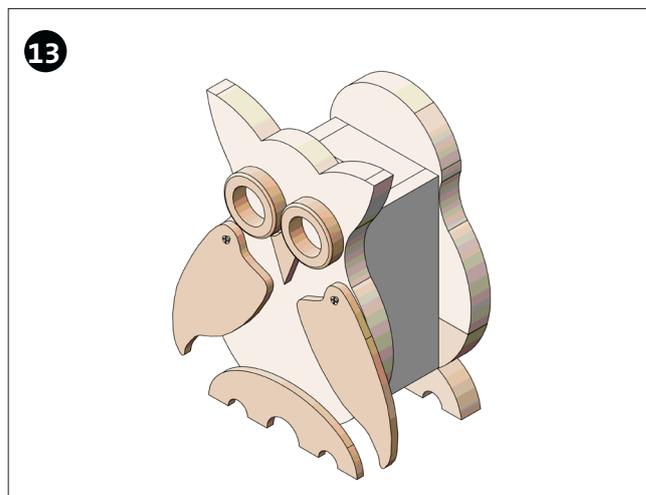
Consejo: Pintar de colores las alas, los ojos, las patas y el pico antes de encolarlos.



Fijar las alas a la pieza delantera con los dos tornillos (7).



Pegar la figura del búho como se muestra. Procurar que las patas de la pieza delantera queden alineadas con las de la pieza posterior.



¡Listo!

