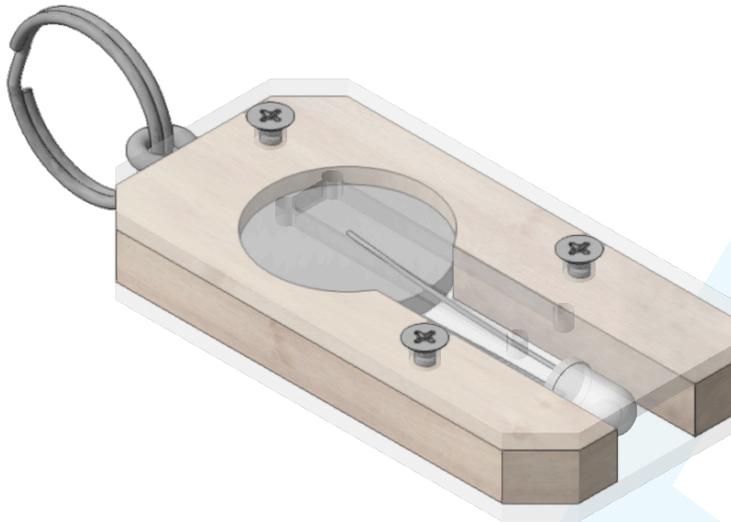
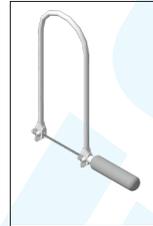


124.856

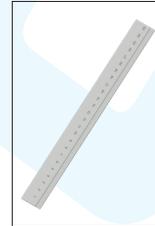
Llavero con LED



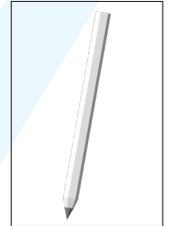
Herramientas necesarias:



Sierra de marquetería



Regla



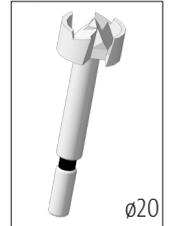
Lápiz



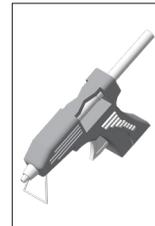
Destornillador



Broca helicoidal



Brocas Forstner



Barritas de silicona



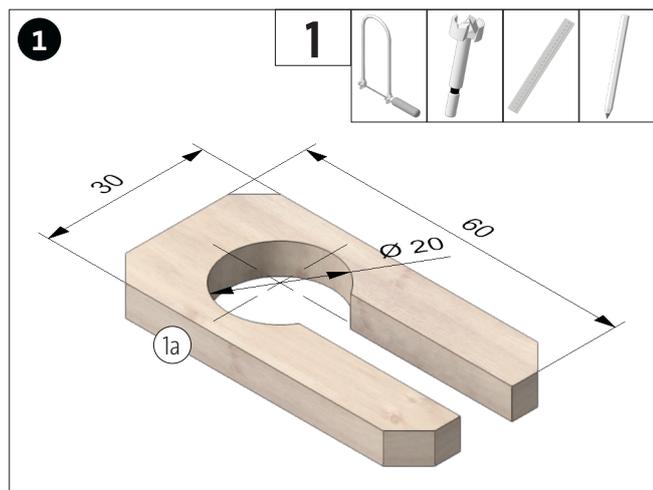
Alicate universal

NOTA:

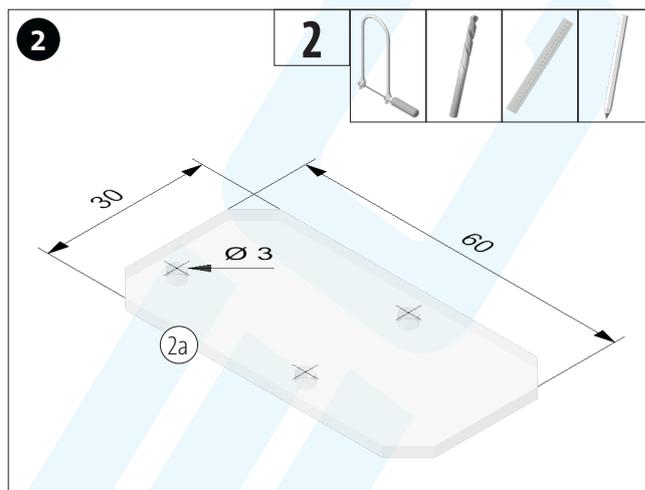
Las maquetas de OPITEC, una vez terminadas, no deberían ser consideradas como juguetes en el sentido comercial del término. De hecho, se trata de material pedagógico adecuado para un uso didáctico. Es imprescindible la supervisión de un adulto. Kit no adecuado para niños menores de 3 años, dado que existe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

Lista de piezas	Cantidad	Medidas (mm)	Aplicación	Nº de pieza
Plancha de contrachapado	1	60x45x6	Carcasa	1
Metacrilato	2	60x60x2	Carcasa	2
LED blanco	1		LED	3
Tornillo de cruz avellanado	6	ø2,2x6,5	Tornillería	4
Cáncamos	1		Fijación de la anilla del llavero	5
Anilla de llavero	1	ø20	Anilla de llavero	6
Pila de botón	1		Pila de botón	7

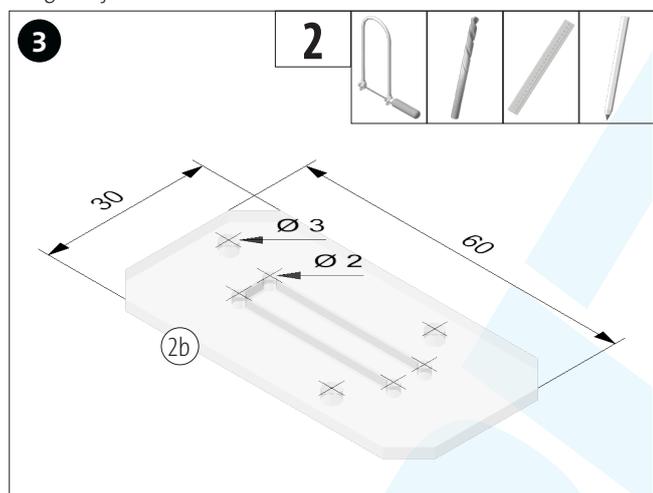
Instrucciones de montaje 124.856
Llavero con LED



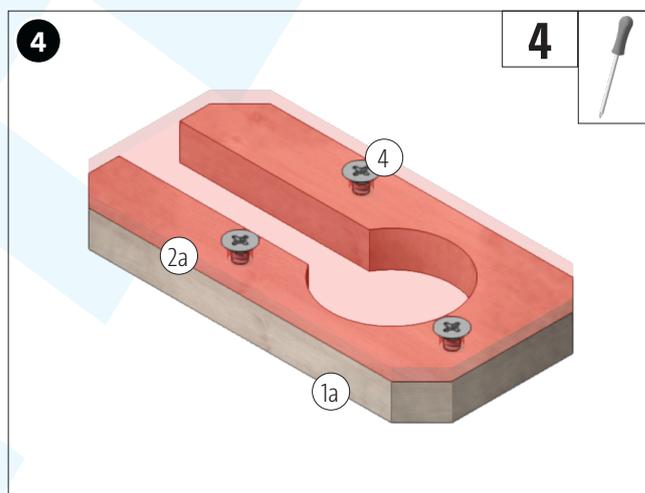
Recortar la plantilla (A) y transferirla sobre el contrachapado (1). Después, taladrar, serrar y biselar el contrachapado como se muestra en la imagen. Lijar los laterales de corte.



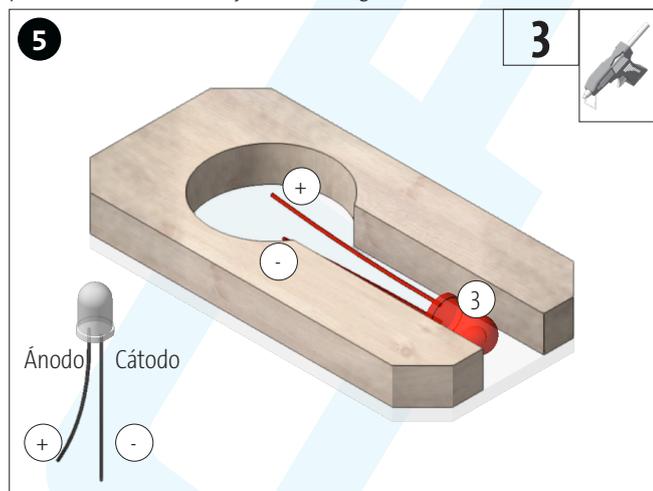
Recortar la plantilla (B) y transportarla a la plancha de metacrilato (2). Taladrar, cortar y biselar el metacrilato.



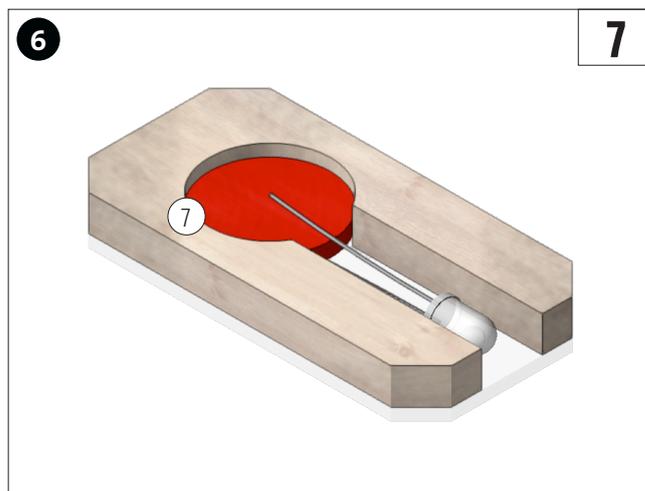
Recortar la plantilla (C) y transportarla a la plancha de metacrilato (2). Taladrar, cortar y biselar el metacrilato. Después, pasar la hoja de sierra por el orificio de $\varnothing 2$ mm y cortar la lengüeta.



Atornillar la plancha de metacrilato (2a) al contrachapado (1a) con los tornillos avellanados (4).

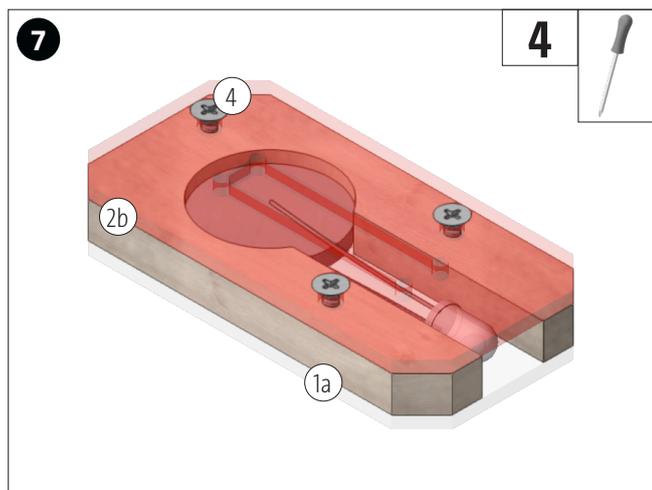


Doblar el LED (3) como se muestra en la imagen y encolarlo sobre el metacrilato con la pata plana, es decir el cátodo (-), hacia abajo.

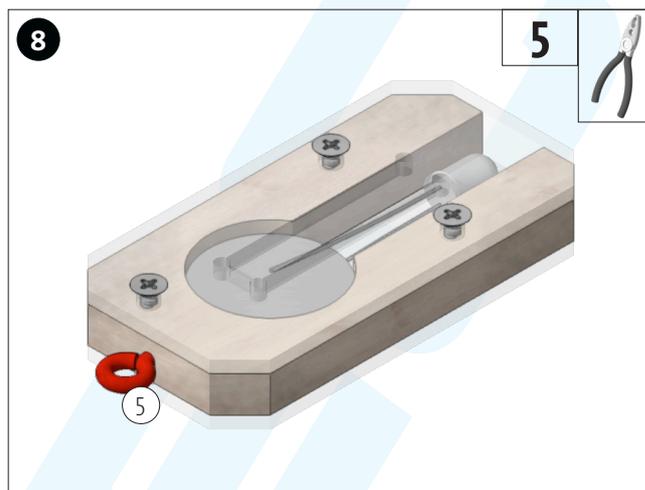


Insertar la pila de botón (7).
OJO: ¡hay que respetar la polaridad!

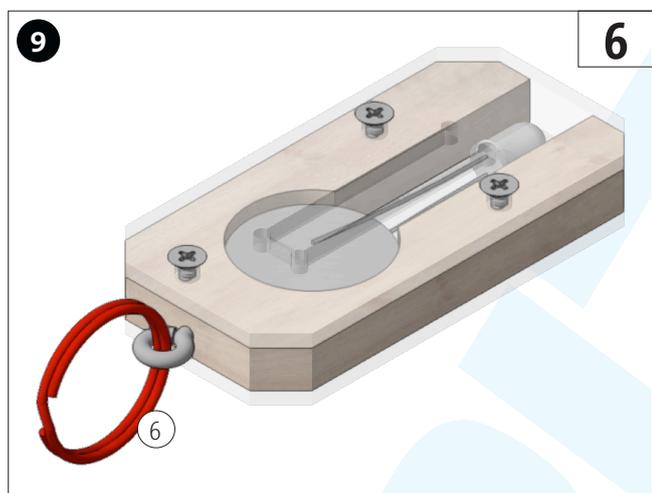
Instrucciones de montaje 124.856
Llavero con LED



Atornillar la plancha de metacrilato (2a) al contrachapado (1a) con los tornillos avellanados (4).



Atornillar el cáncamo (5) en el centro.



Montar la anilla del llavero (6) en el cáncamo.



¡LISTO!

