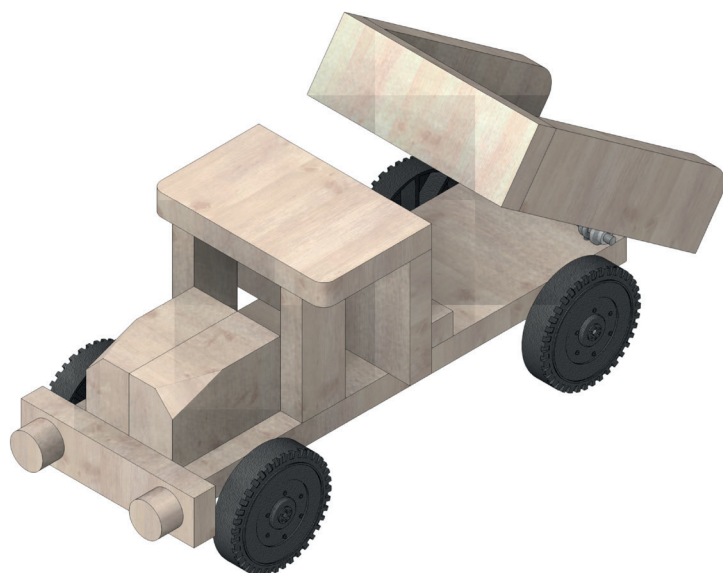
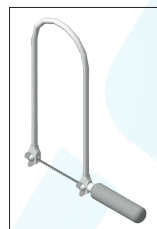


102.908

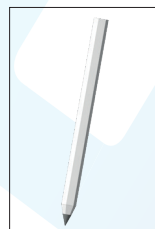
Camión volquete



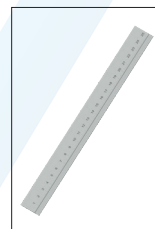
Herramientas necesarias:



Sierra de marquetería



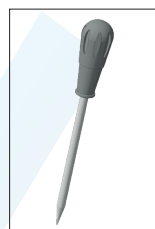
Lápiz



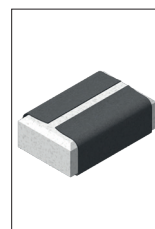
Regla



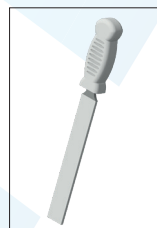
Cola para madera



Punzón



Papel de lija



Lima

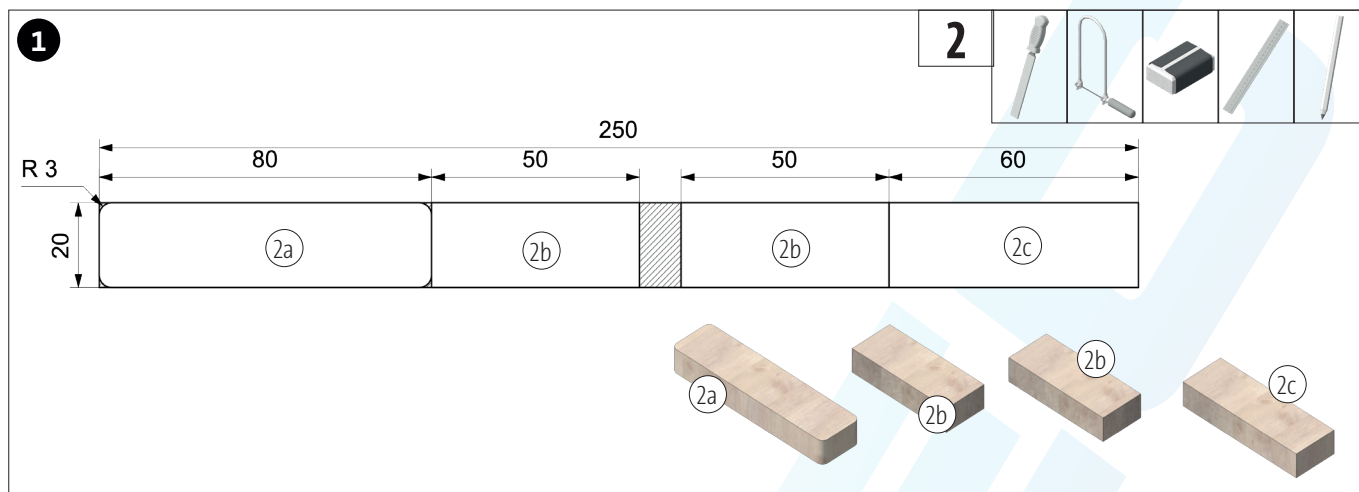


Alicates

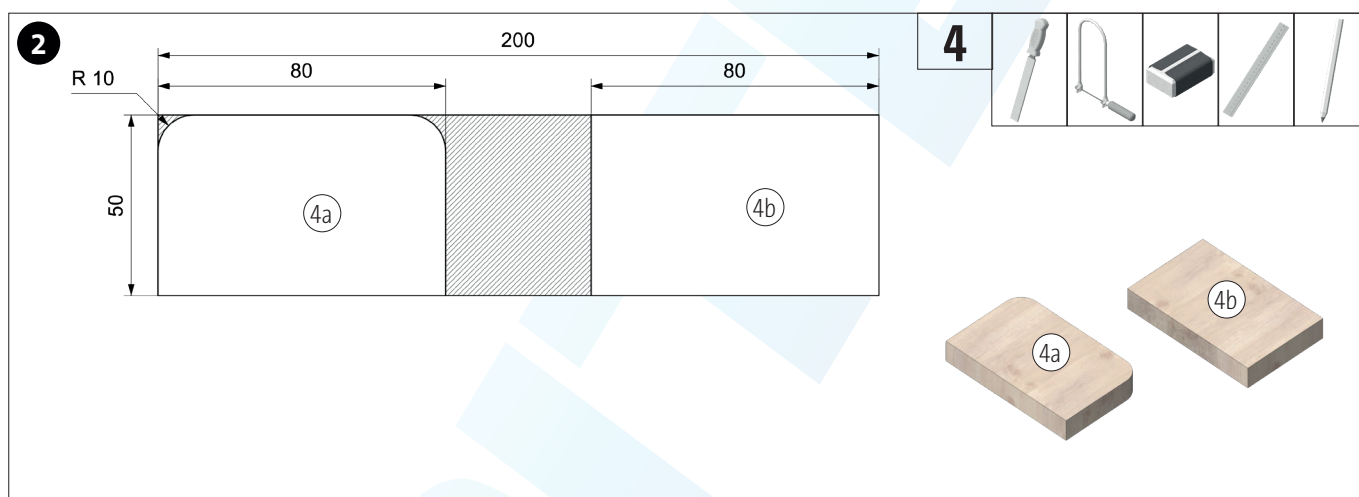
NOTA:

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 didáctico adecuado para un trabajo pedagógico. Los menores solo deben realizar los trabajos relacionados con este kit bajo la supervisión de un adulto competente. No apto para menores de 36 meses. Existe riesgo de asfixia.

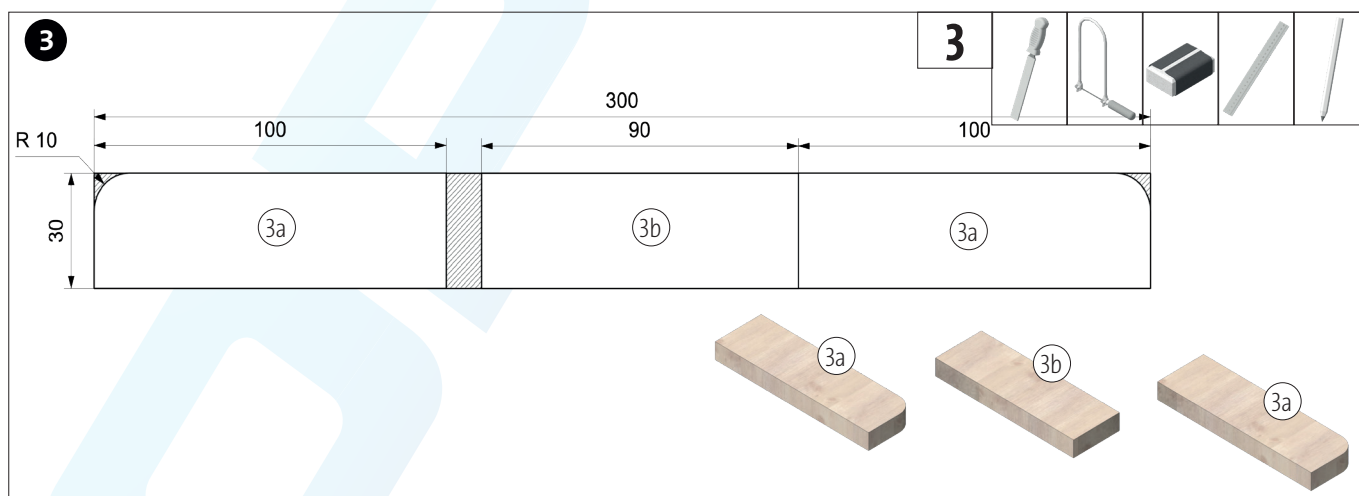
Material suministrado	Cantidad	Medidas (mm)	Aplicación	Pieza Nº
Listón de madera	1	200x60x10	Placa base	1
Listón de madera	1	250x20x10	Parachoques, paneles laterales, panel trasero	2
Listón de madera	1	300x30x10	Volquete	3
Listón de madera	1	200x50x10	Techo, sección trasera	4
Listón de madera	2	50x30x20	Capó	5
Contrachapado	1	100x70x10	Placa base del volquete	6
Eje de metal	2	ø3x95	Ejes de rueda	7
Eje de metal	1	ø3x70	Eje del volquete	8
Cáncamo cerrado	8	12	Guía de ejes/volquete	9
Rueda de madera	2	ø15x10	Luces delanteras	10
Arandela de separación	6	2,9	Ejes de montaje	11
Rueda	4	ø45	Ruedas	12



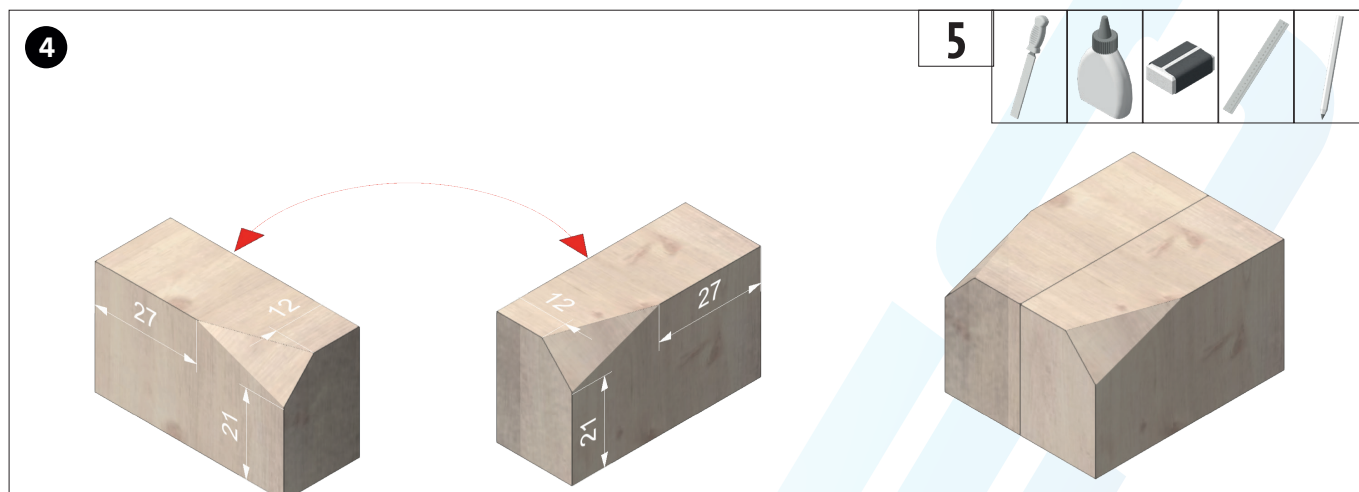
Corta el listón de madera (2) por la mitad y lija los laterales de corte. Redondea las esquinas de la pieza (2a).



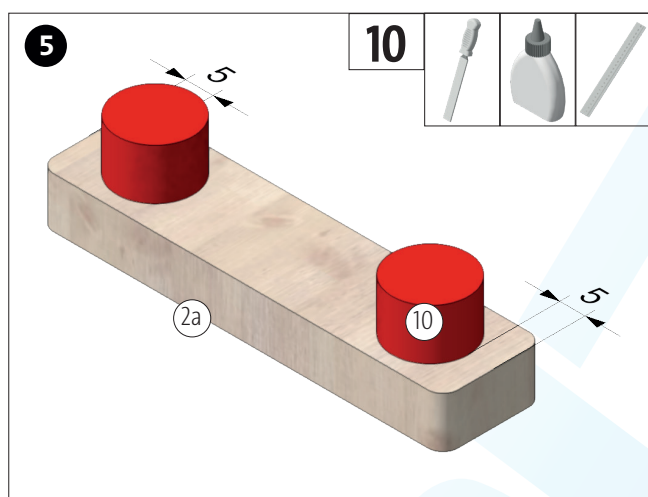
En el listón de madera (4) marca 2 trozos de 80 mm, siérralos y lija los laterales de corte. A continuación, redondea las dos esquinas superiores de la sección del tejado (4a).



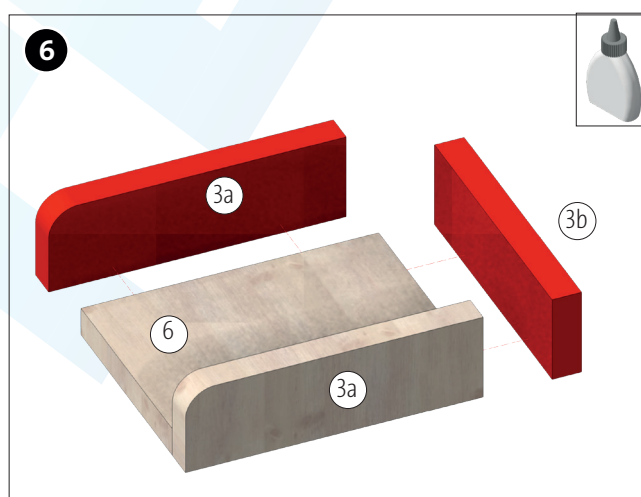
Transfiere las medidas del listón de madera (3) y córtalo a medida. A continuación, redondea una de las esquinas superiores del listón de madera (3a) y lija los laterales de corte.



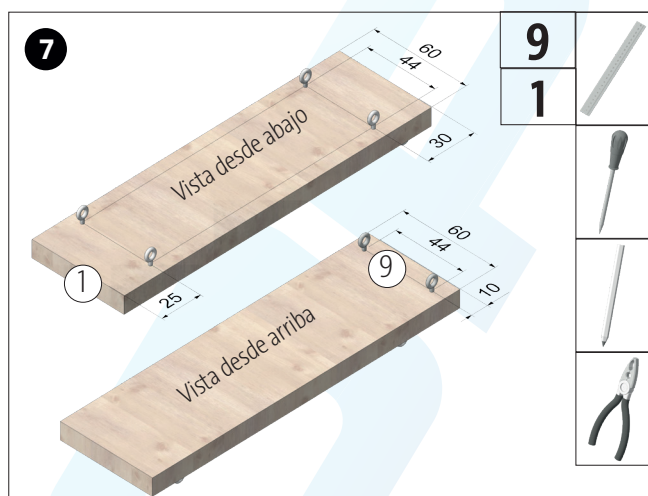
Lija uno de los cantos de cada uno de los dos trozos de listón cortado (5). Lija los laterales de corte y encola las dos piezas juntas. Deja secar bien el pegamento.



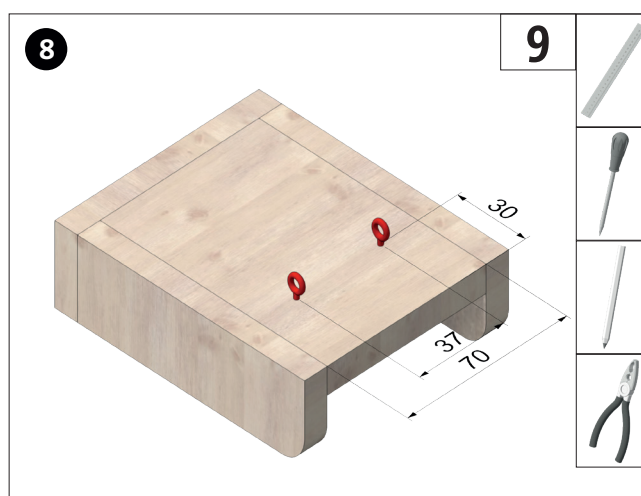
Encola una rueda de madera (10) a 5 mm de cada uno de los bordes cortos del listón del parachoques (2a).



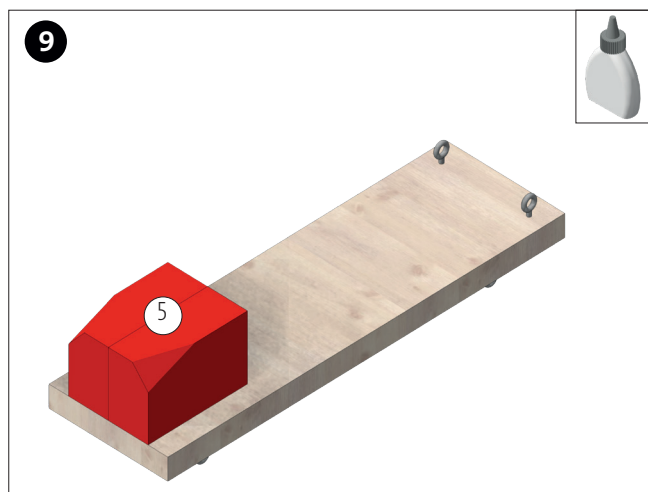
Encola los dos paneles laterales (3a) y la pieza (3b) en los laterales de la placa base del volquete (6).



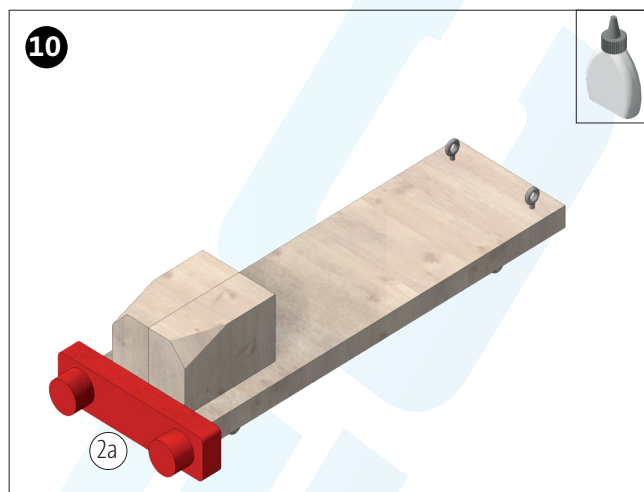
Toma las medidas y marca con el punzón la posición de los orificios para los cáncamos cerrados en la placa base (1). A continuación, atornilla los cáncamos cerrados de modo que queden verticales y paralelos entre sí.



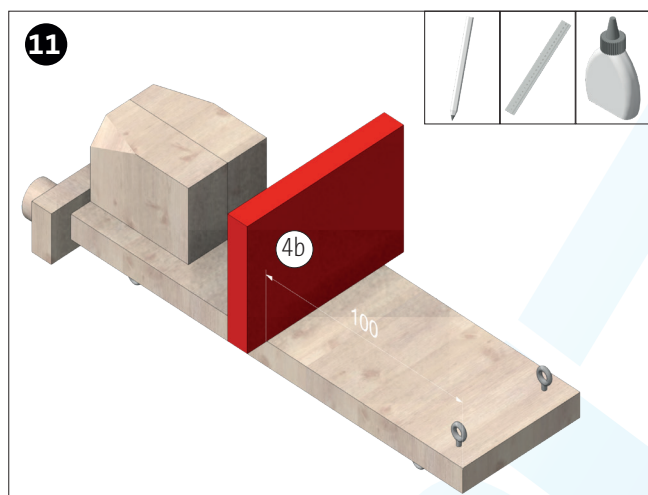
Toma las medidas y marca la posición para los cáncamos cerrados (9) en la parte inferior del volquete. A continuación, atornilla dos cáncamos (9) de forma que queden verticales y paralelos entre sí.



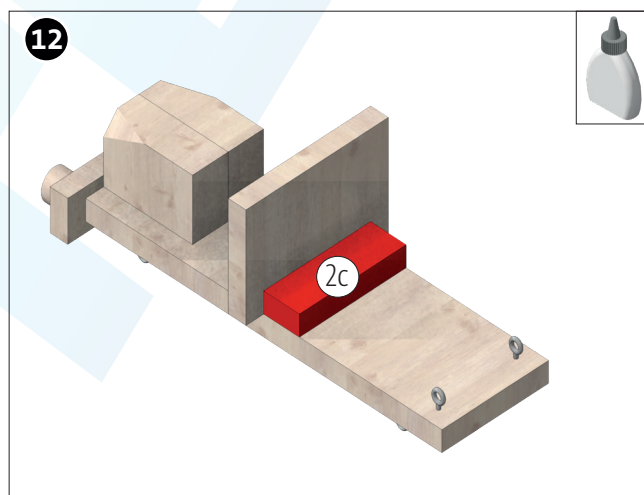
Centra el bloque motor acabado (5) en la parte superior de la placa base (1) encólalo a ras del borde delantero.



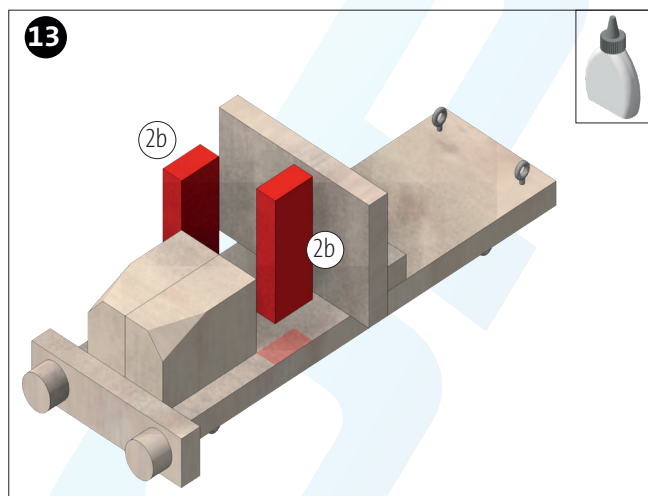
Encola el parachoques acabado (2a) en el borde delantero de modo que quede centrado.



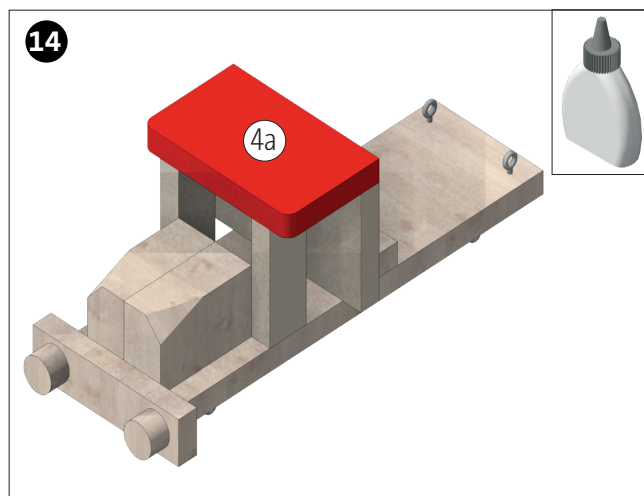
Mide y marca 100 mm desde el borde posterior. Encola la sección posterior (4b) centrada en la posición que de la imagen.



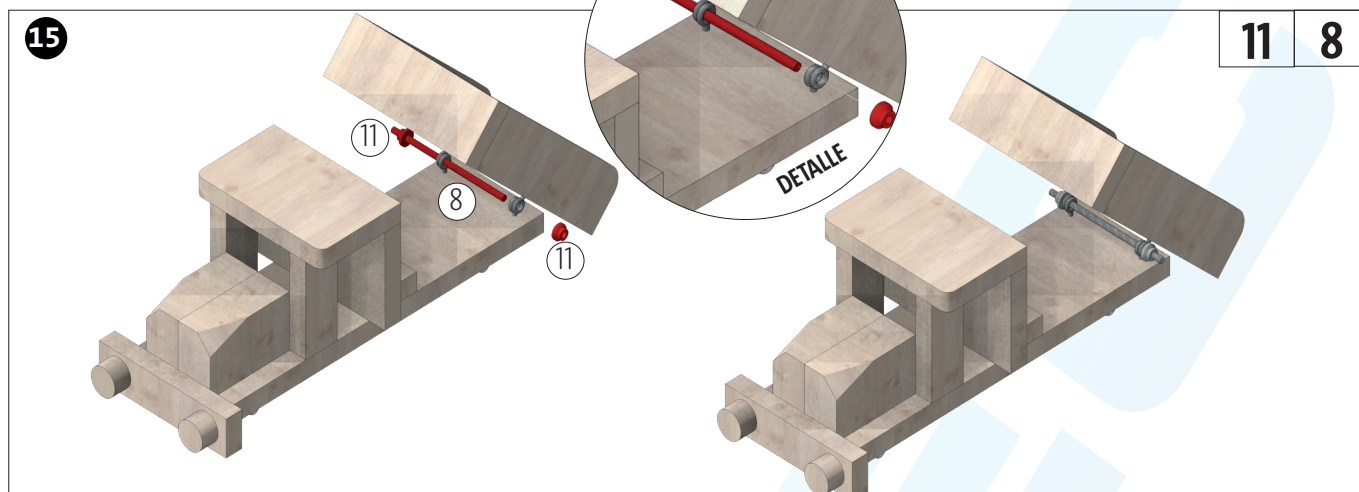
Encola el soporte para el volquete (2c) a ras de la sección trasera (3b) en la placa base.



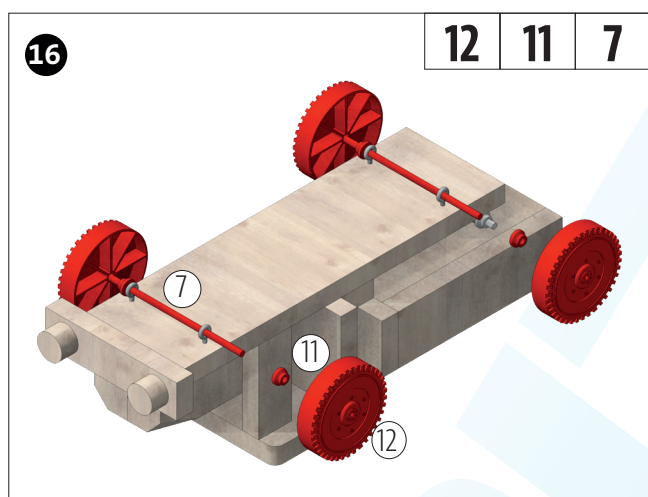
Encola un panel lateral a cada lado de la cabina del conductor (2b).



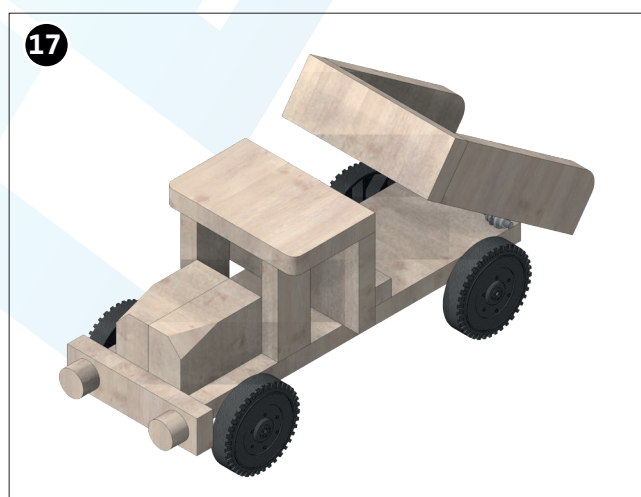
Pega (4a) a ras del panel trasero (4b).



Monta el volquete. Introduce el eje de metal (8) a través de los cáncamos y fíjalo a ambos lados con una arandela (11).



Pasa los dos ejes (7) por los cáncamos y céntralos. Fíjalos a cada lado una arandela distanciadora (11). Inserta las ruedas en los ejes (12).



Puedes pintarlo de los colores que prefieras. Puedes utilizar pintura acrílica o tinte para madera.