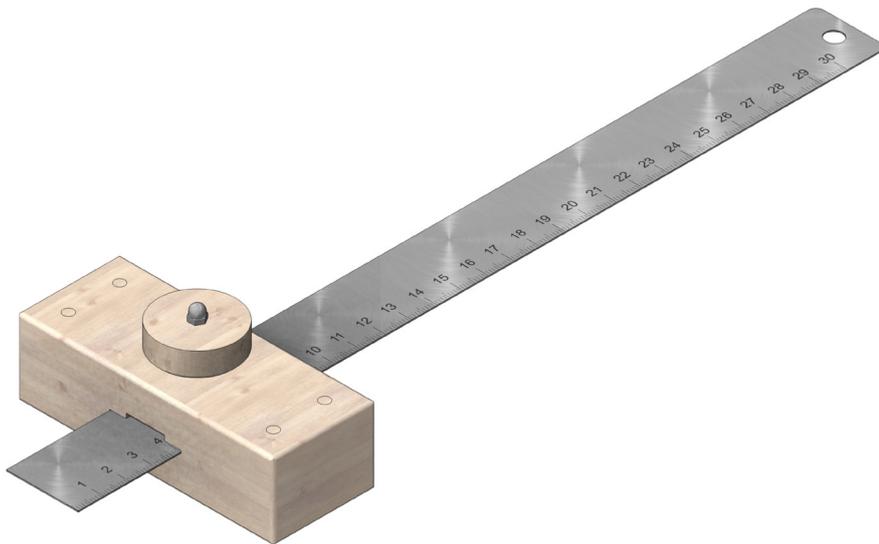
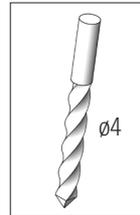


122.599

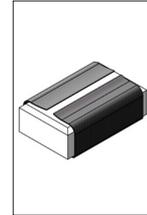
Anreißhilfe



Benötigtes Werkzeug:



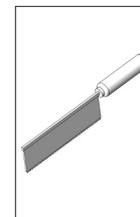
Bohrer



Schleifpapier



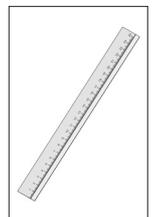
Klebeband



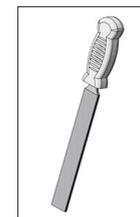
Feinsäge



Bleistift



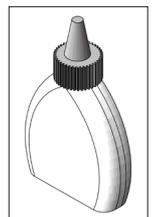
Stahllineal



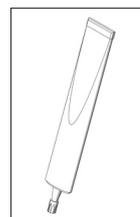
Werkstattfeile



Puk-Säge



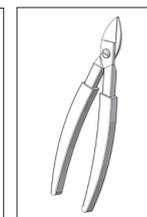
Holzleim



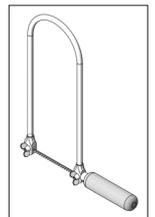
Alleskleber



Vorstecher



Blechscherer

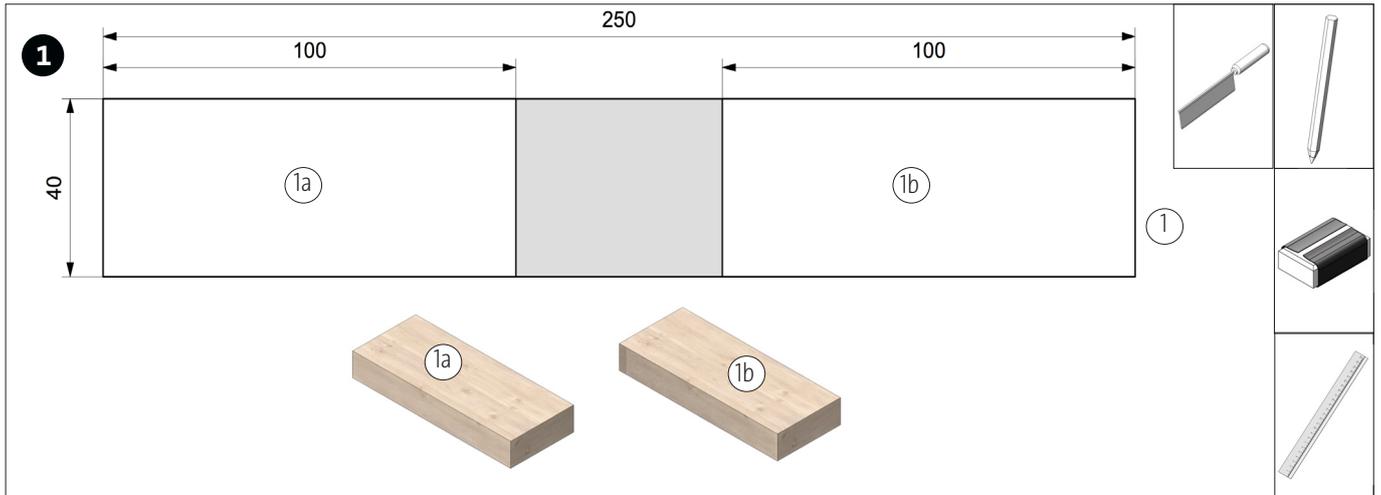


Laubsäge

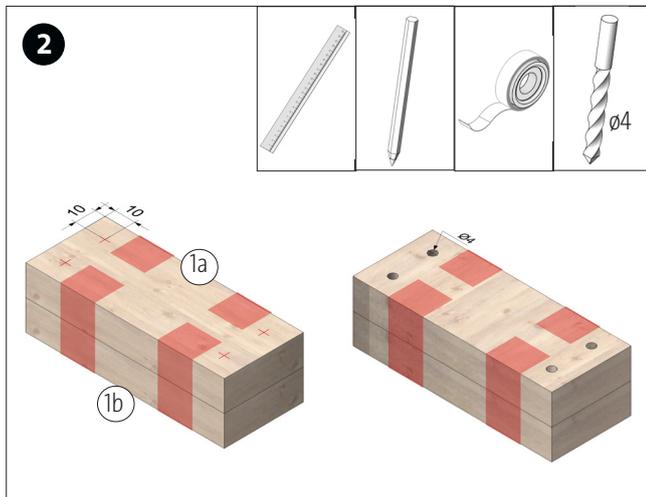
Hinweis

Bei den OPITEC Werkpackungen handelt es sich nach Fertigstellung nicht um Artikel mit Spielzeugcharakter allgemein handelsüblicher Art, sondern um Lehr- und Lernmittel als Unterstützung der pädagogischen Arbeit. Dieser Bausatz darf von Kindern und Jugendlichen nur unter Anleitung und Aufsicht von sachkundigen Erwachsenen gebaut und betrieben werden. Für Kinder unter 36 Monaten nicht geeignet. Erstickungsgefahr!

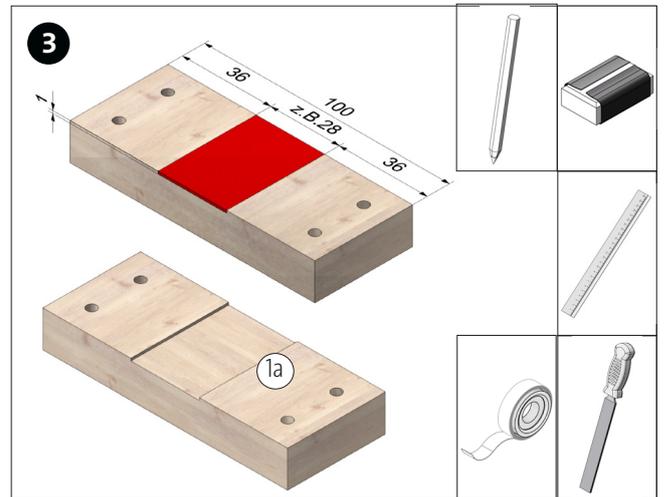
Stückliste	Stückzahl	Maße (mm)	Bezeichnung	Teile-Nr.
Holzleiste	1	250x40x15	Holzleiste	1
Rundstab	1	ø4x130	Dübel	2
Holzrad	1	ø30	Klemmrad	3
Blech	1	100x100x0,29	Klemmblech	4
Gewindestange	1	M4x100	Befestigung	5
Mutter	1	M4	Befestigung	6
Hutmutter	1	M4	Befestigung	7
Unterlegscheibe	1	9/4,3	Befestigung	8
Drahtstifte	1	ø1x10	Befestigung Klemmblech	9



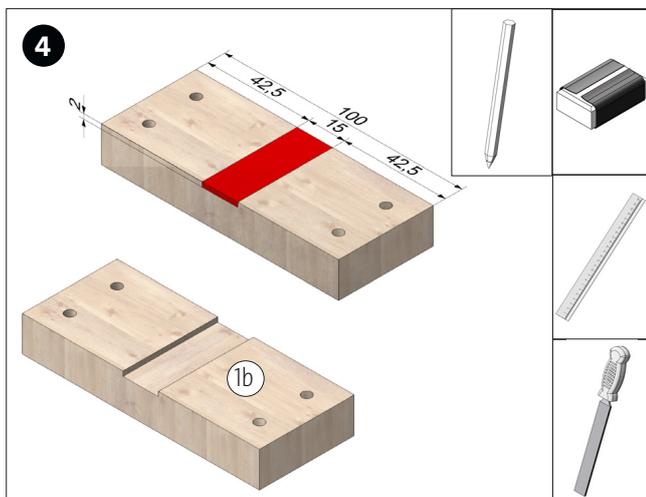
Die Holzleiste (1) nach Bemaßung ablängen und Sägeschnitte säubern.



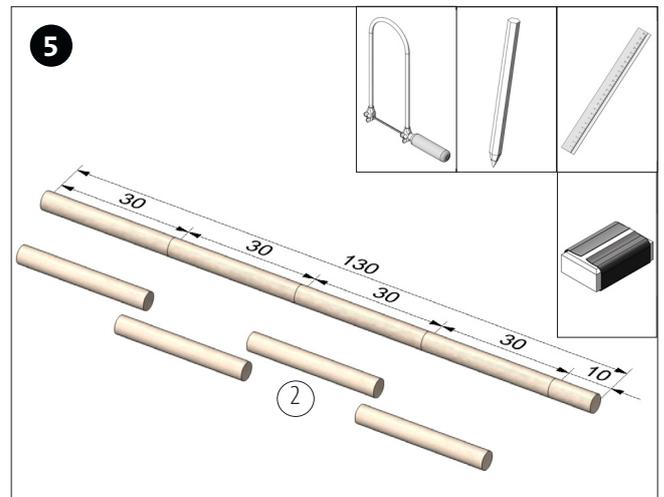
Die beiden Leisten (1a+1b) aufeinander kleben und die Position der Bohrungen anzeichnen. Anschließend $\varnothing 4$ mm durchbohren.



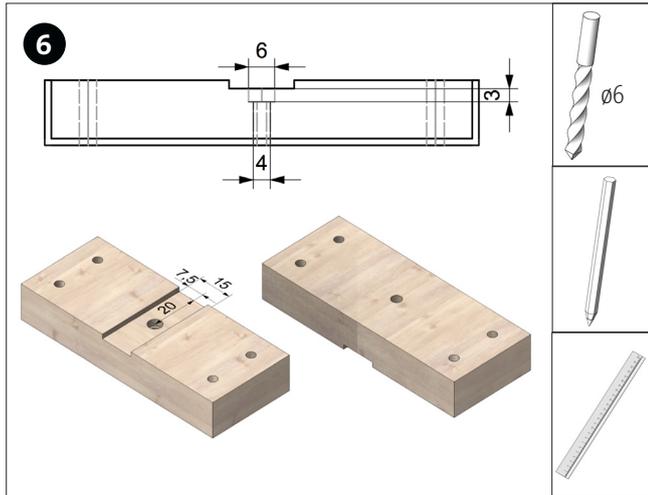
Je nach Linealbreite am Unterteil (1b) eine Vertiefung ca. 1-2mm tief (je nach Linealstärke) herausfeilen. Hiefür ein Stück Schleifpapier mit doppelseitigem Klebeband auf das Lineal kleben und die Vertiefung bis auf die Linealstärke herausschleifen..



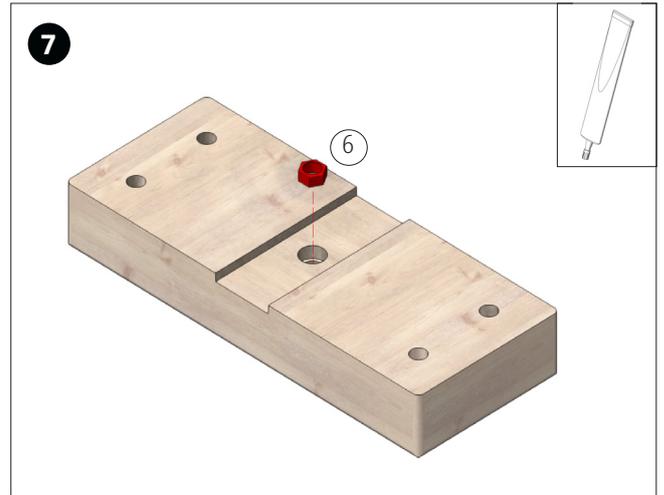
Am Oberteil (1a) ausgemittelt eine ca. 15mm breite Vertiefung ca. 2mm tief einfeilen.



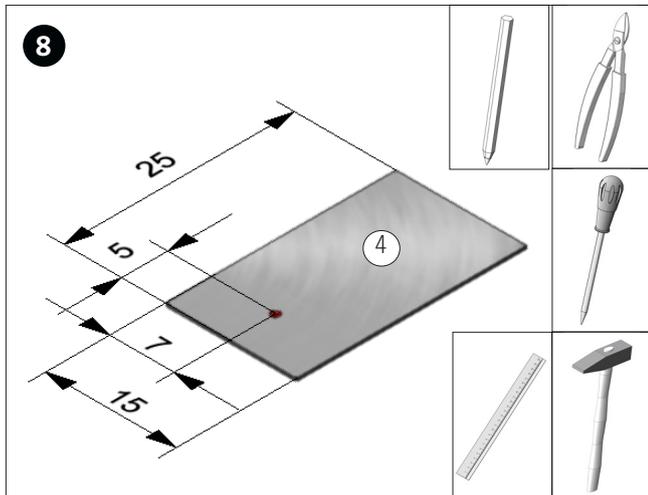
Vom Rundstab (2) 4 Stücke mit jeweils 30mm Länge absägen und Sägeschnitte säubern.



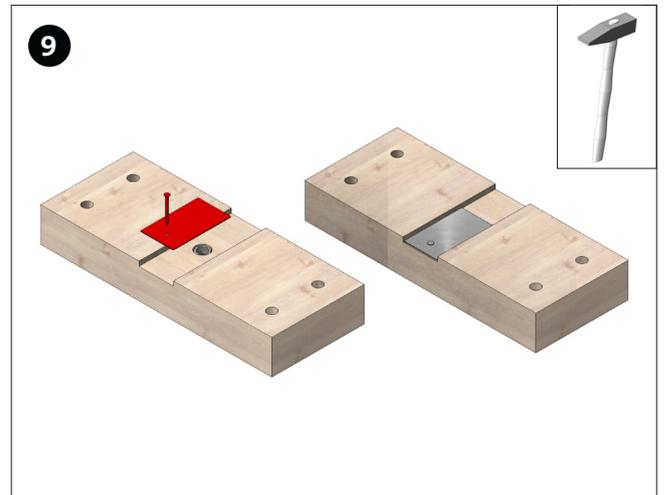
In der Vertiefung den Mittelpunkt anzeichnen und eine $\varnothing 6$ mm Bohrung durchbohren.



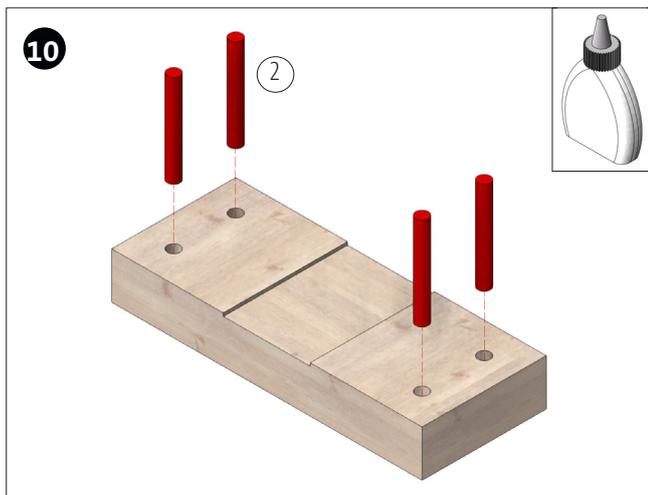
Die Mutter (6) wie abgebildet in die $\varnothing 6$ mm Bohrung einkleben. Hierbei darauf achten, dass kein Kleber in das Gewinde läuft!



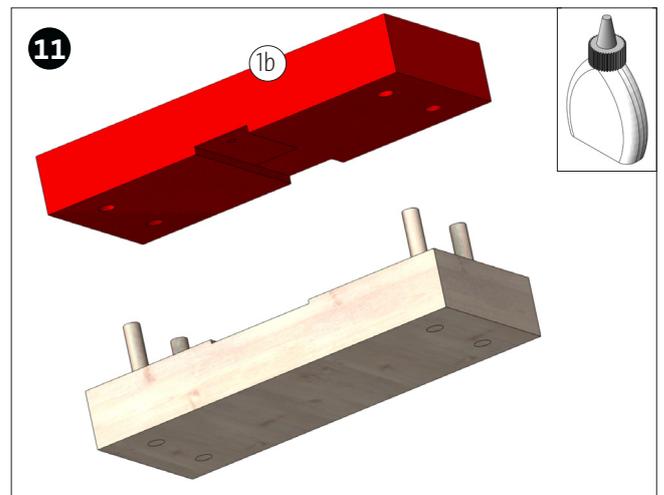
Vom Blech (4) ein Stück (25x15mm) mit der Blechschere abschneiden und Schnittkanten entgraten. Befestigungsloch mit dem Vorstecher markieren.



Das Blech, wie abgebildet, bündig zur Außenkante, mit dem Nagel (9) befestigen.



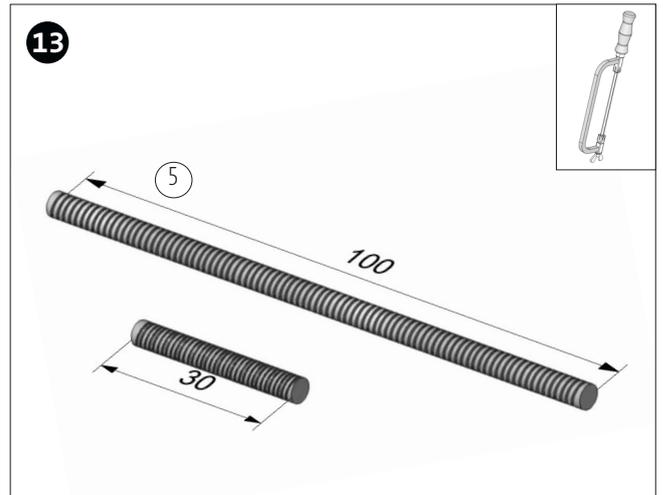
Die 4 Rundstabstücke (2), wie abgebildet, in die Bohrungen des Unterteils (1a) einleimen. Leim gut trocknen lassen.



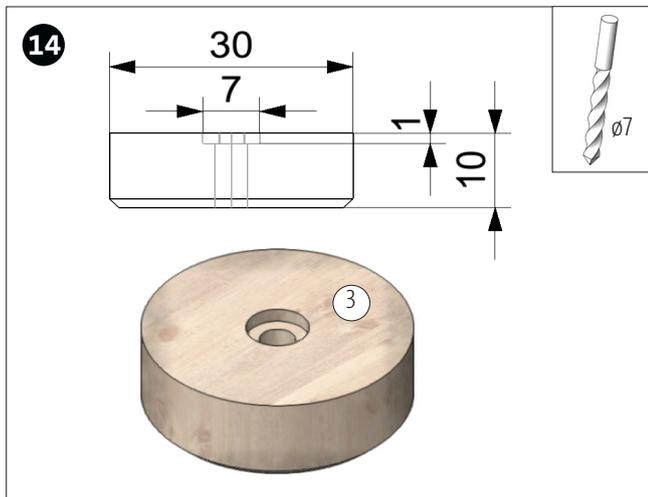
Das Oberteil (1b) wie abgebildet aufstecken und festleimen. Leim gut trocknen lassen.



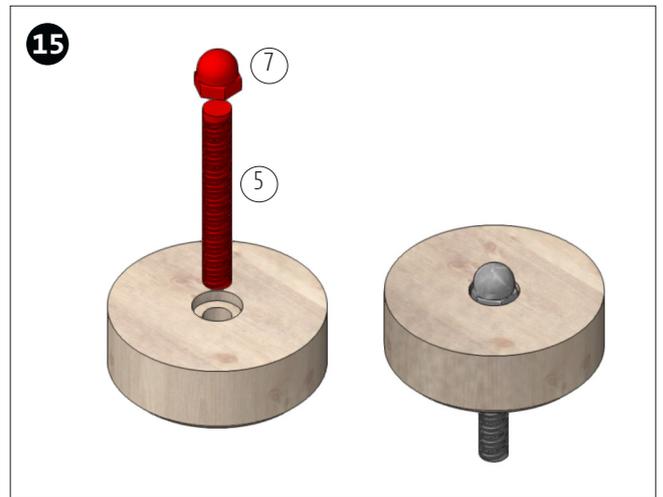
Alle Kanten mit Schleifpapier abrunden.



Von der Gewindestange (5) ein Stück mit einer Länge von 30mm ablängen.



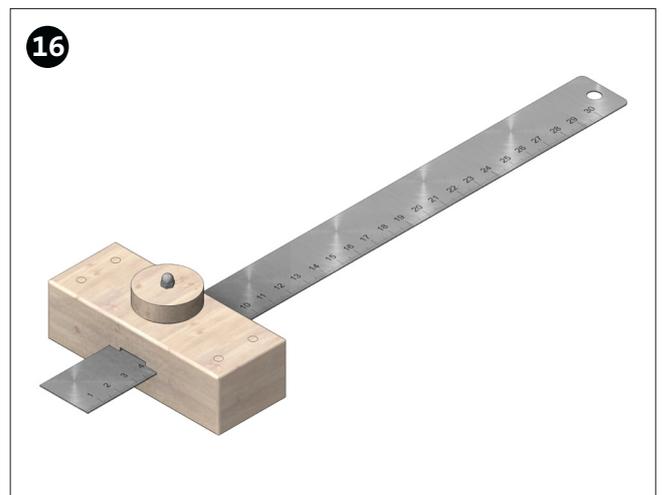
Ins Holzrad (3) eine Sacklochbohrung ca. 1-2mm tief bohren.



Die Muttermutter (7) auf das Gewindestangenstück (5) aufschrauben. Im Anschluß durch die Bohrung stecken und im Rad versenken.



Das Rad von oben, wie abgebildet einschrauben.



Stahllineal einschieben, gewünschte Länge einstellen und durch festschrauben des Rades fixieren.