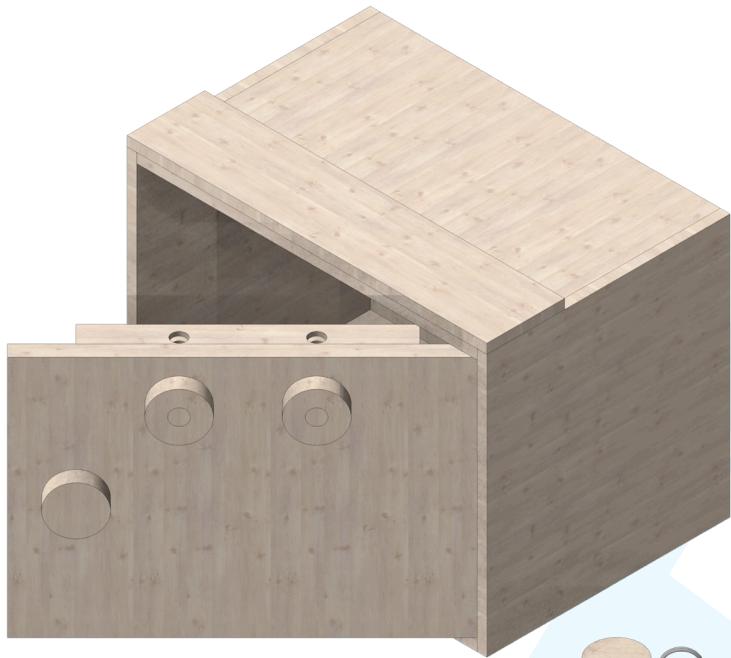
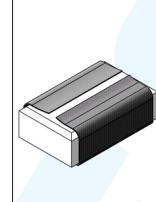


124.878

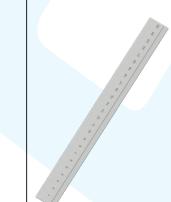
Magnetschloss Tresor



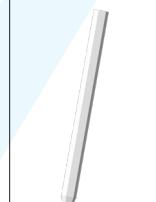
Benötigtes Werkzeug:



Schleifpapier



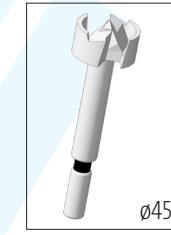
Lineal



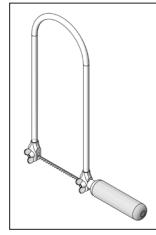
Bleistift



Spiralbohrer



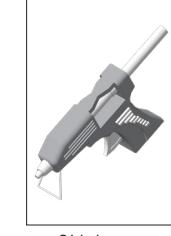
Forstnerbohrer



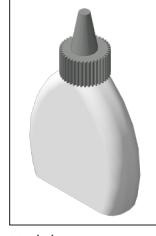
Laubsäge



Raspel



Heißkleber



Holzleim



Kombizange



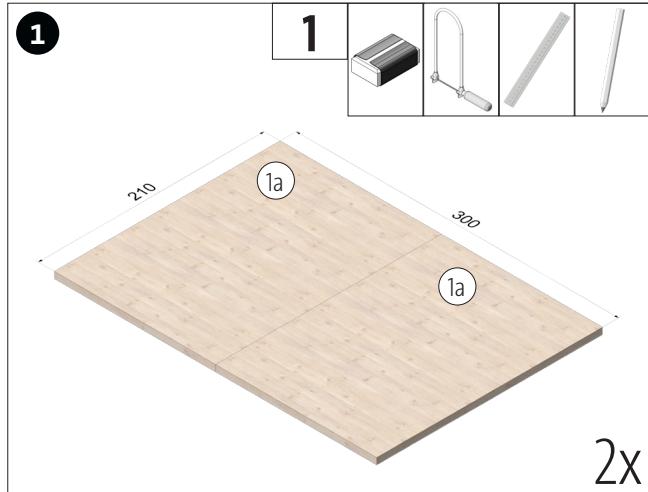
Hammer

HINWEIS:

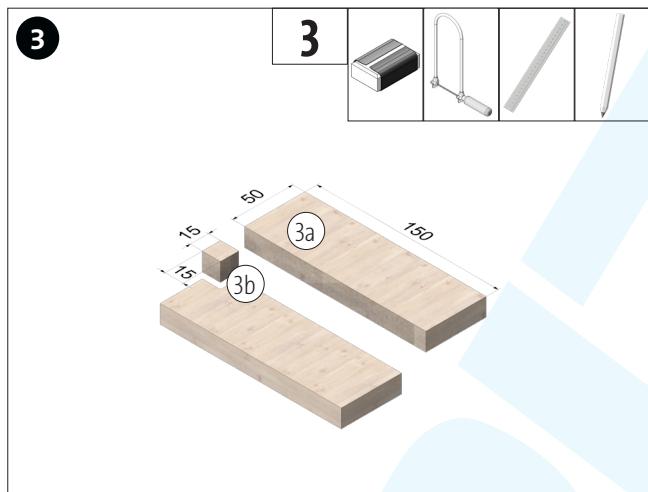
Bei den OPITEC Werkpackungen handelt es sich nach Fertigstellung nicht um Artikel mit Spielzeugcharakter allgemein handelsüblicher Art, sondern um Lehr- und Lernmittel als Unterstützung der pädagogischen Arbeit. Dieser Bausatz darf von Kindern und Jugendlichen nur unter Anleitung und Aufsicht von sachkundigen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

Stückliste	Stückzahl	Maße (mm)	Bezeichnung	Teile-Nr.
Sperrholzplatte	3	300x210x6	Gehäuse	1
Sperrholzplatte	1	210x150x10	Tür	2
Sperrholzplatte	1	150x100x15	Tür, Gehäuse	3
Holzrad	4	Ø30x10	Schloss, Schlüssel, Griff	4
Holzrad	4	Ø40x10	Schloss	5
Holzrundstab	1	Ø4x50	Tür	6
Holzrundstab	1	Ø10x200	Schloss	7
Scheibenmagnet	1	Ø8x4	Schlüssel	8
Stabmagnet	2	Ø8x10	Schloss	9
Ringschraube	1		Schlüssel	10
Schlüsselring	1	Ø20	Schlüssel	11

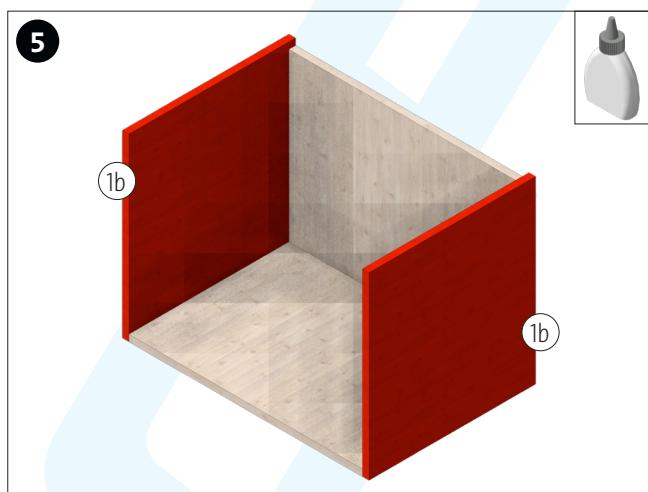
Bauanleitung 124.878
Magnetschloss Tresor



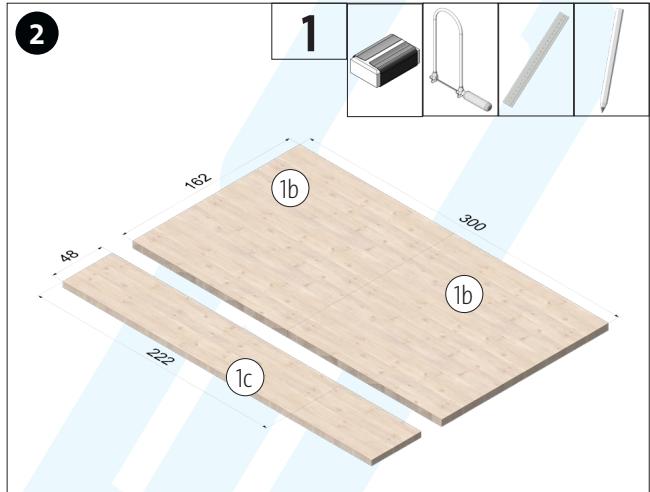
Auf dem Sperrholz (1) die Mitte abmessen. Anschließend halbieren und Sägeschnitte säubern.



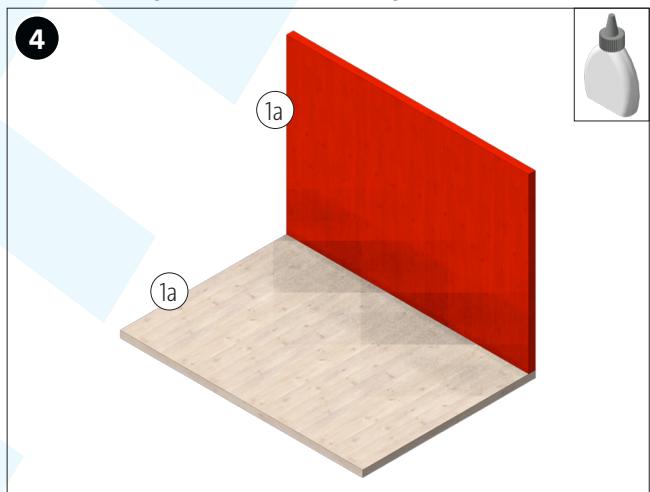
Die Maße nach Schneideplan (C) auf das Sperrholz (3) übertragen. Das Sperrholz anschließend aussägen. Sägeschnitte säubern.



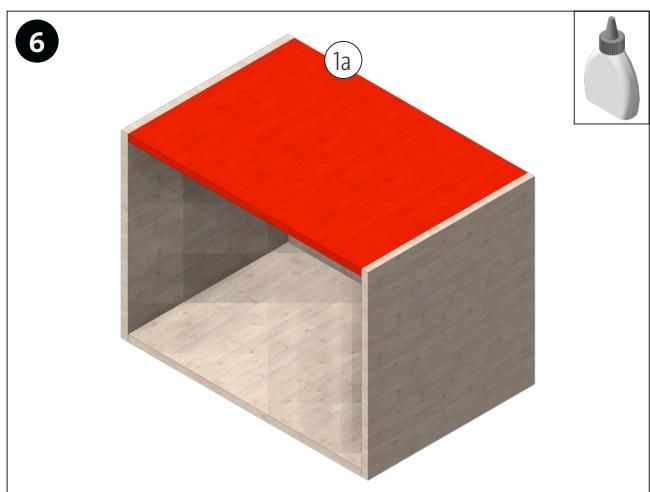
Die Seitenteile (1b) aufleimen.



Maße nach Schneideplan (B) auf das Sperrholz (1) übertragen. Auf dem Sperrholzstück (1b) die Mitte anzeichnen und halbieren. Sperrholzstück (1c) auf eine Länge von 222 mm kürzen. -Sägeschnitte säubern.

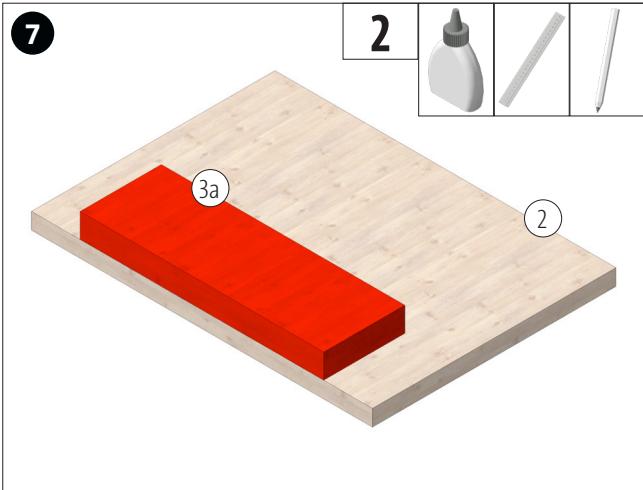


Das Sperrholz (1a), wie abgebildet, senkrecht aufkleimen.

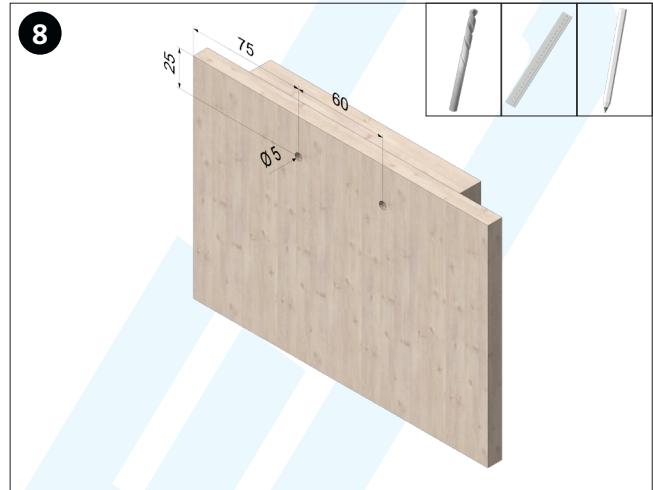


Das Sperrholz (1a) aufleimen.

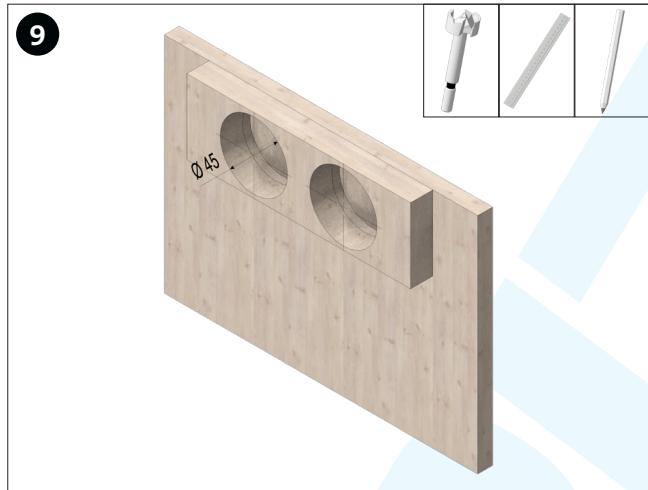
Bauanleitung 124.878
Magnetschloss Tresor



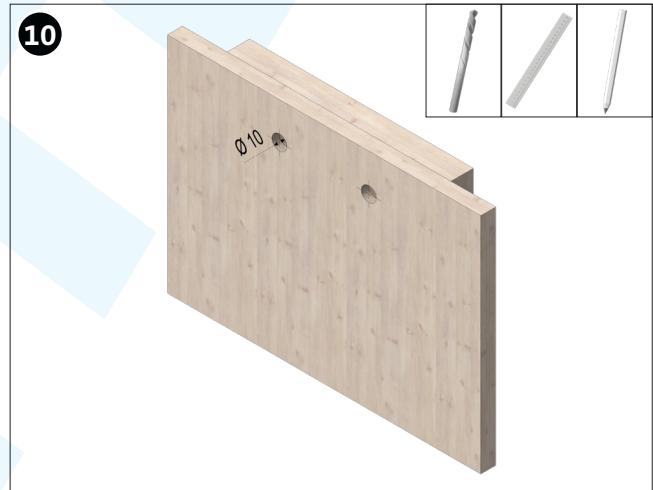
Das Sperrholz (3a) ausgemittelt auf das Sperrholz (2) aufleimen.



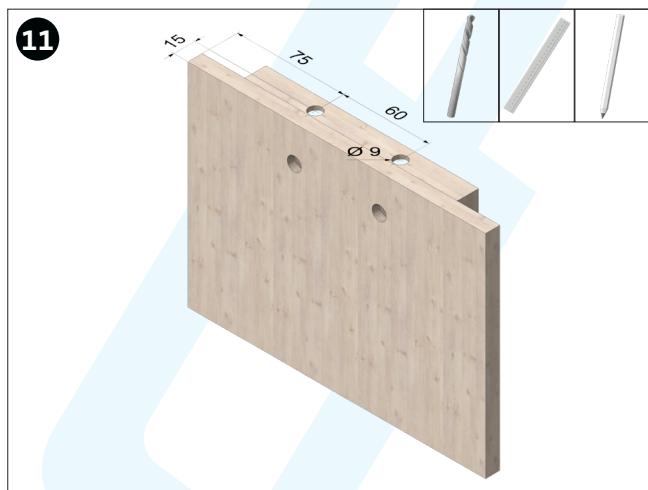
Die Maße auf das Sperrholz übertragen und anschließend durchbohren.



Die Bohrungen auf der Rückseite 20 mm tief aufbohren.



Die Bohrungen von vorne aufbohren.



Die Maße auf das Sperrholz übertragen und anschließend durchbohren.

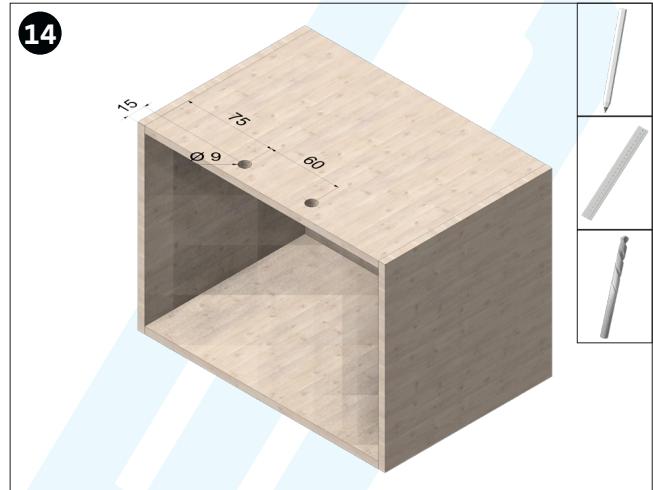


Die Maße auf das Sperrholz übertragen. Das Sperrholz, wie abgebildet, von oben und von unten 20 mm tief bohren.

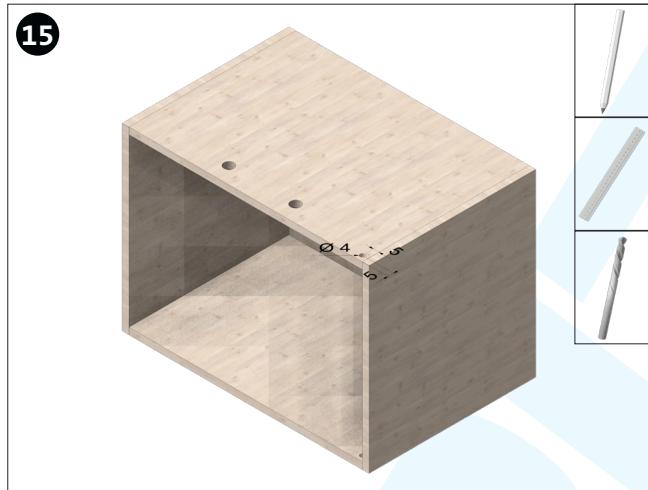
Bauanleitung 124.878
Magnetschloss Tresor



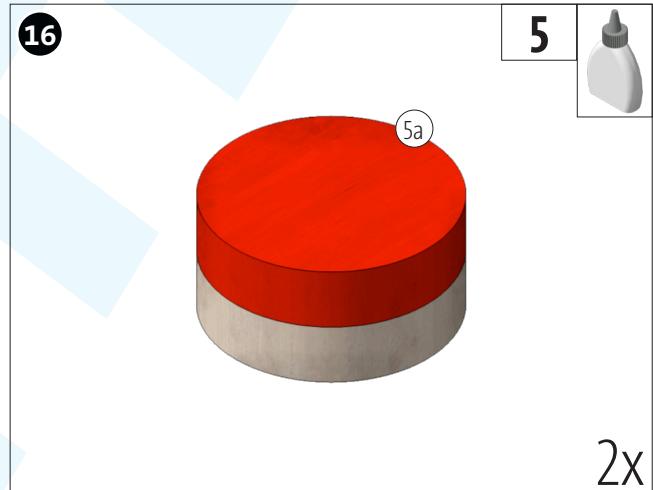
Das Sperrholz, wie abgebildet, anfasen.



Die Maße auf das Gehäuse übertragen und anschließend durchbohren.



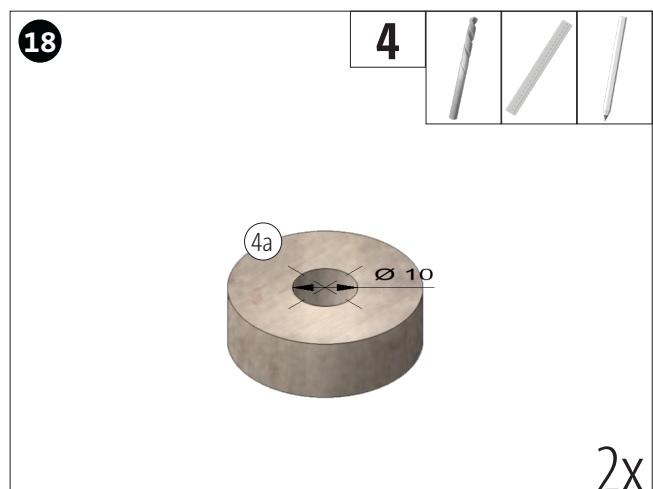
Die Maße auf das Gehäuse übertragen und anschließend von oben und von unten durchbohren.



Holzräder (5) zusammenleimen.

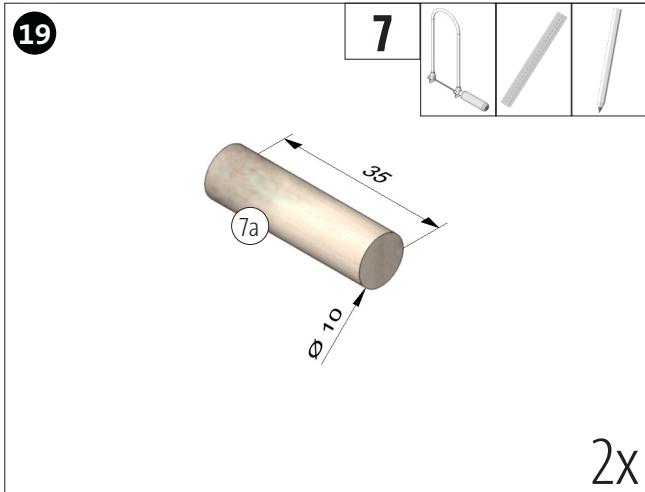


Das zusammengeleimte Holzrad (5a) durchbohren.

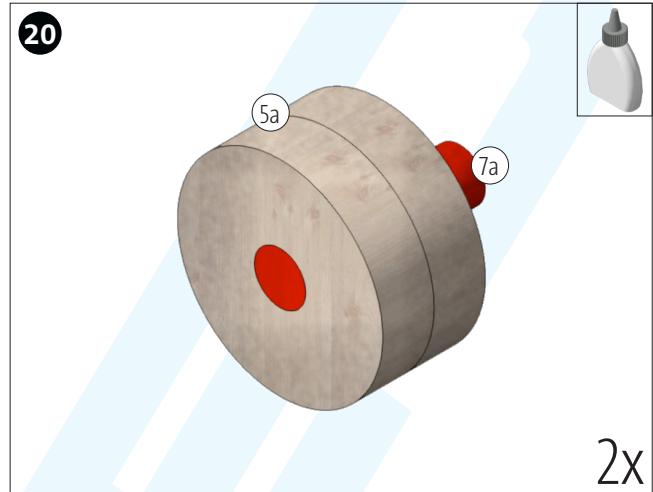


Das Holzrad (4) durchbohren.

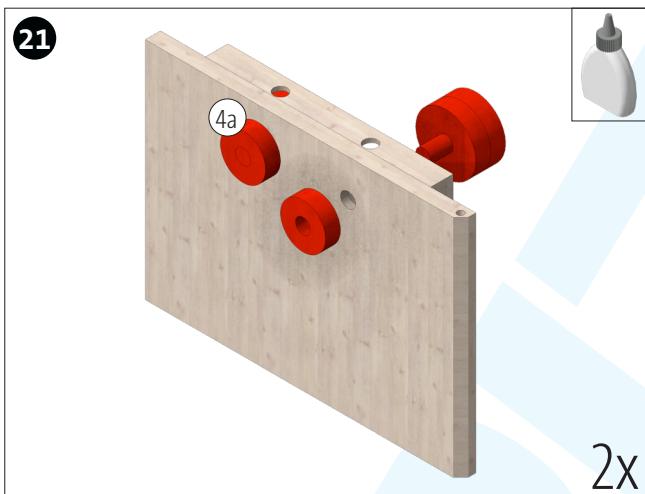
Bauanleitung 124.878
Magnetschloss Tresor



Holzrundstab (7) ablängen. Sägeschnitte säubern.

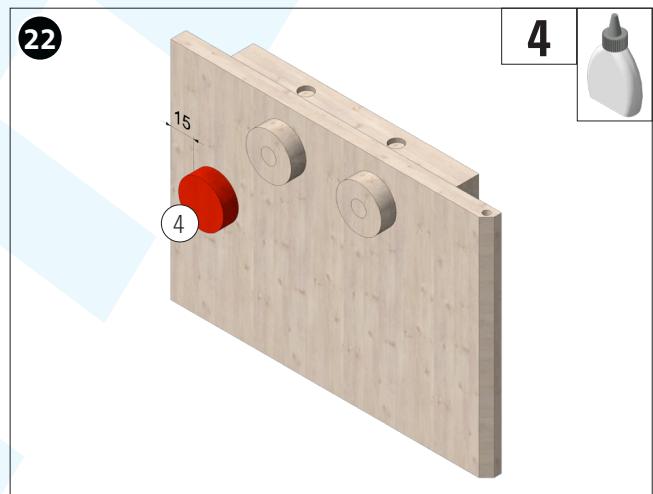


Den Holzrundstab (7a) in das Holzrad (5a) einleimen.

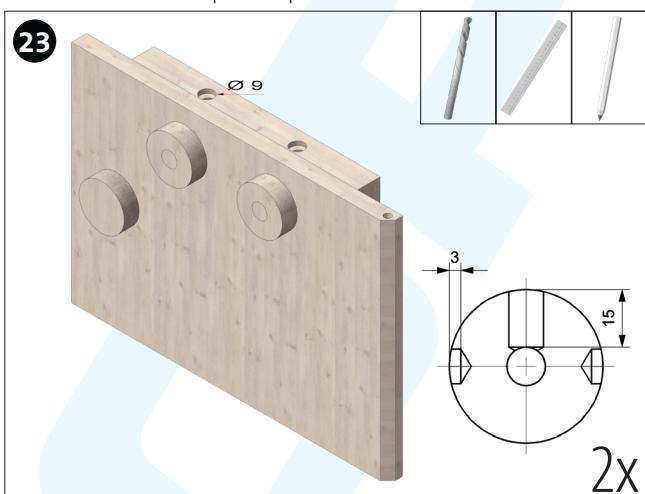


Holzrad (4a), wie abgebildet, auf den Holzrundstab aufleimen.

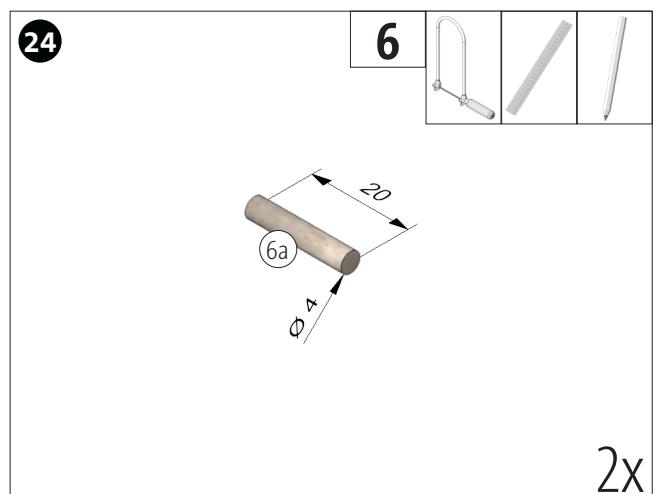
HINWEIS: Das Holzrad nach kurzem Antrocknen ein paar mal drehen, damit es nicht an der Sperrholzplatte festklebt!



Das Holzrad (4) ausgemitteilt aufleimen.

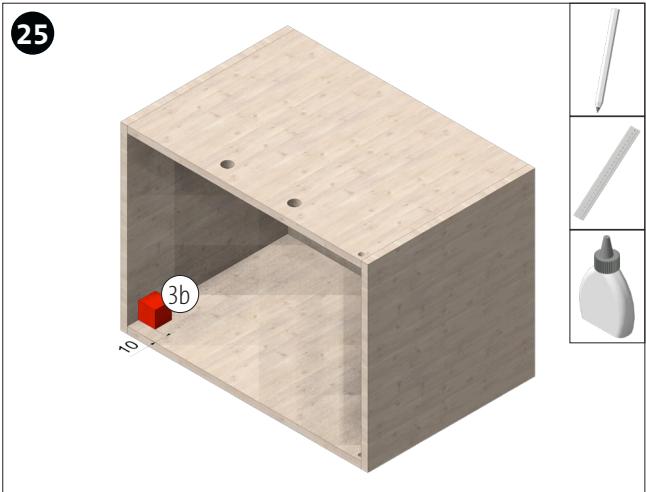


Das zusammengeleimte Holzrad (5a) nach Bohrschablone (D) bohren.

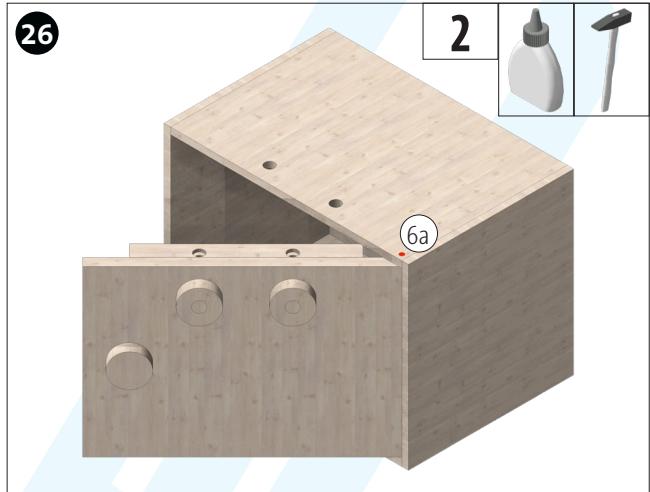


Holzrundstab (6) ablängen. Sägeschnitte säubern.

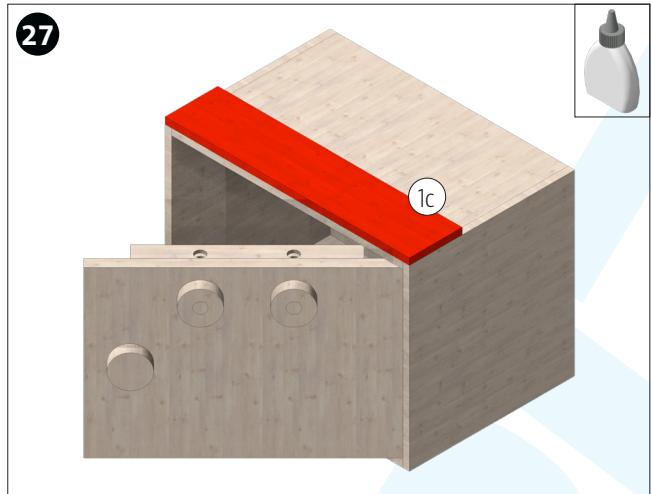
Bauanleitung 124.878
Magnetschloss Tresor



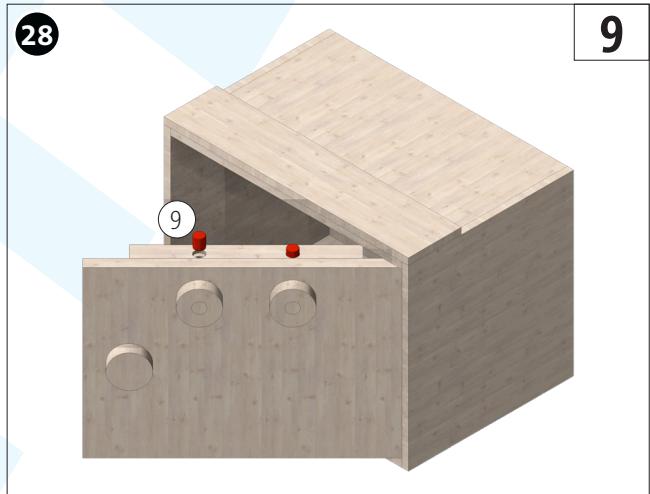
Holzwürfel (3b) einleimen.



Holzrundstab (6a), wie abgebildet, von oben und von unten einleimen.
ACHTUNG: Den Holzrundstab nur in das Gehäuse einleimen! Die Tür muss darf nicht festgeleimt werden.

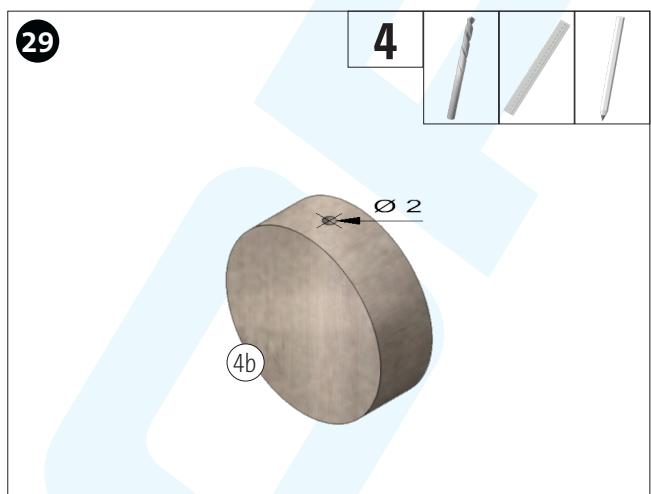


Die Sperrholzplatte (1c) aufkleimen.



Stabmagnete (9) in die Bohrung stecken.

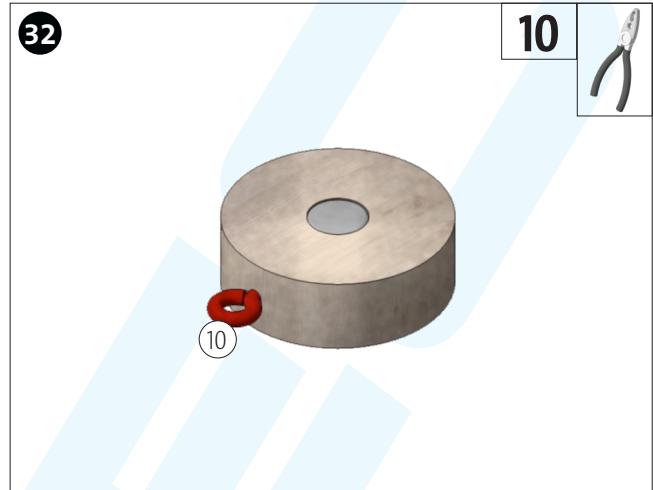
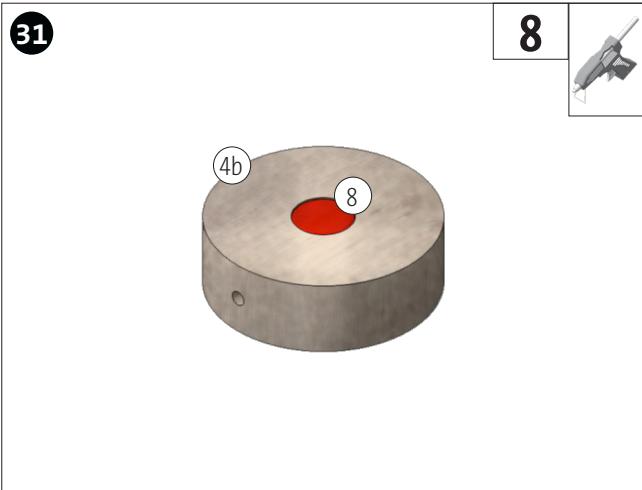
HINWEIS: Darauf achten, dass die Pole der beiden Magnete in die gleiche Richtung zeigen!



Das Holzrad (4), wie abgebildet, 10 mm bohren.



Das Holzrad (4b) 5 mm tief bohren.

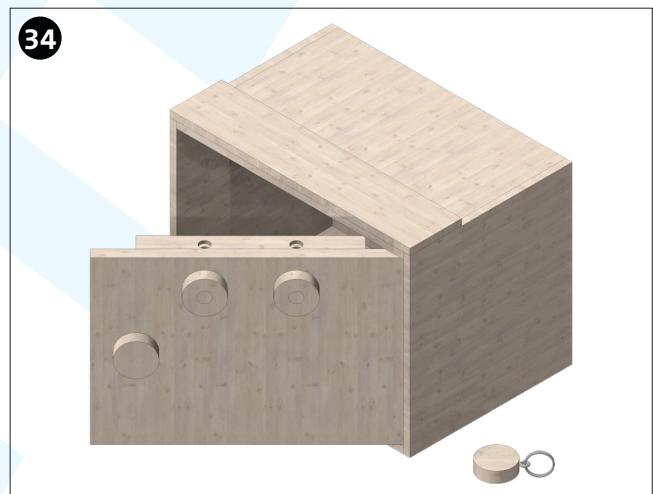


Den Scheibenmagnet (8) in die Bohrung einkleben.

HINWEIS: Den Magnet so einkleben, dass er die Stabmagnete anzieht, wenn das Holzrad auf das Gehäuse aufgelegt wird!



Den Schlüsselring (11) eindrehen.



FERTIG!

Bedienungsanleitung

Zum Verschließen des Tresors wird der „Schlüssel“ benötigt. Dazu wird zunächst die Tür geschlossen und die Stabmagnete werden mit dem Schlüssel einzeln in das Loch im Gehäuse gezogen.

Anschließend müssen die Drehscheiben gleichzeitig gedreht werden, so dass sich das tiefe Loch auf der den Stabmagneten gegenüberliegenden Seite befindet. Der Tresor ist verriegelt! (siehe Abbildung 2)

Soll der Tresor dann geöffnet werden, müssen die Stabmagnete mit dem Schlüssel angezogen und die Drehräder so positioniert werden, dass die Stabmagnete vollständig in die Bohrung fallen können.

Der Tresor ist geöffnet! (siehe Abbildung 3)

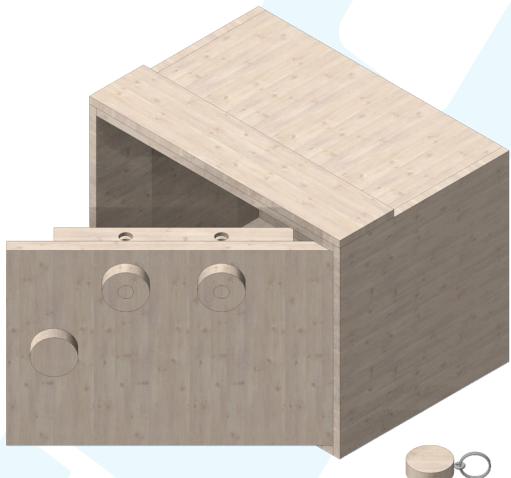


Abbildung 1

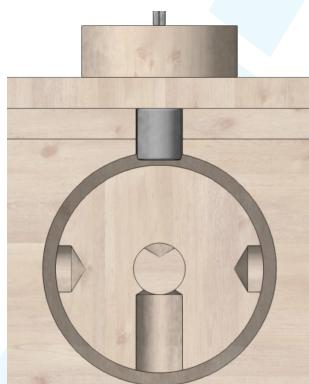


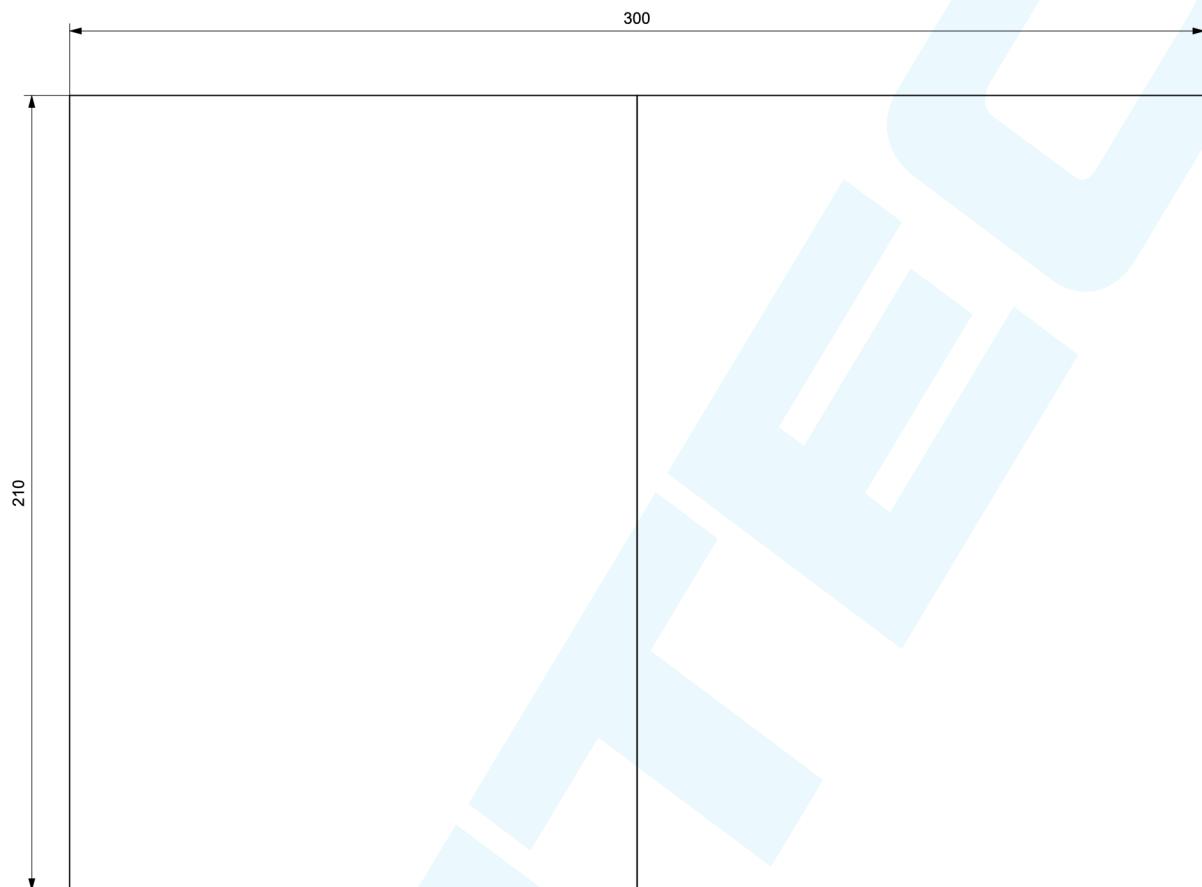
Abbildung 2



Abbildung 3

124878

A (1:2)



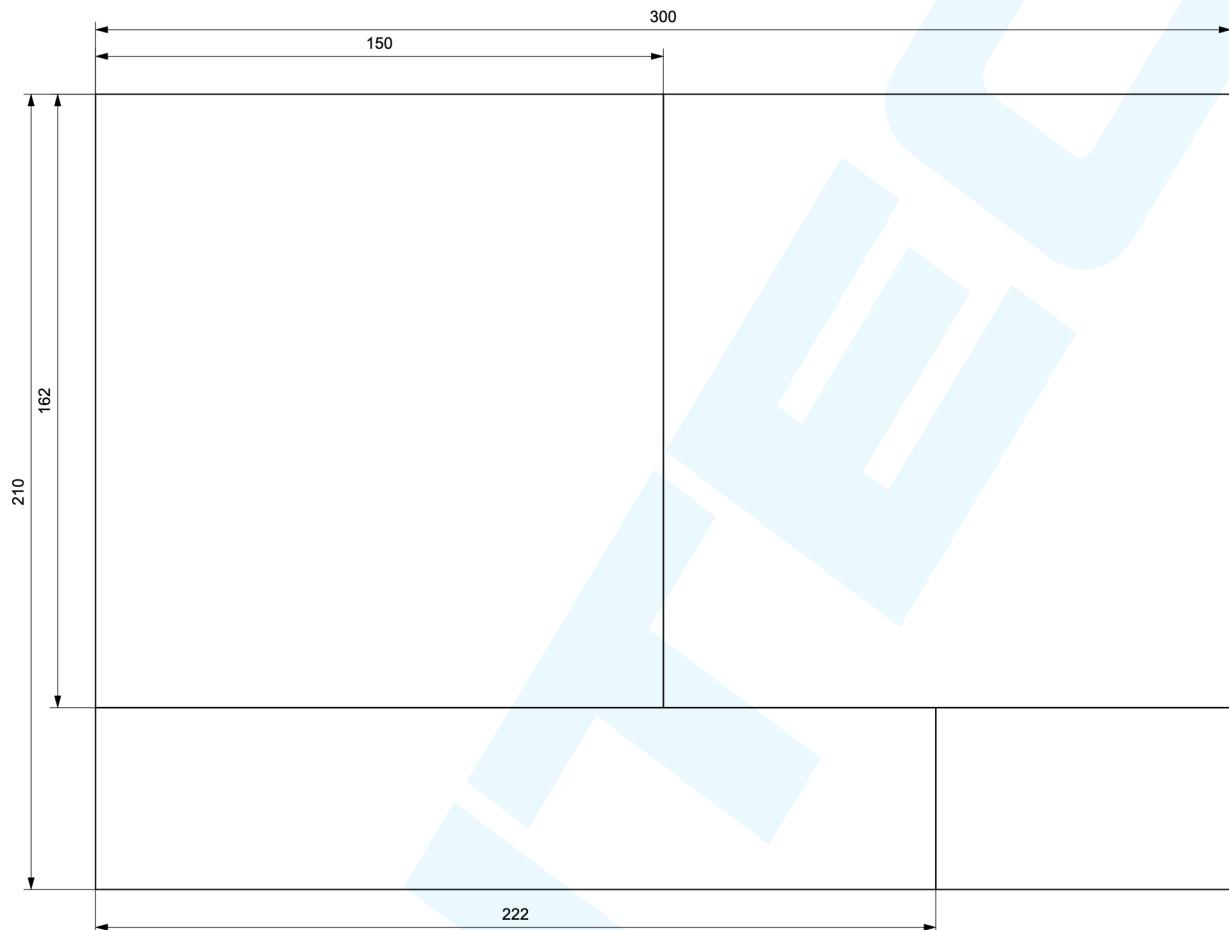
OPITEC



OPITEC

124878

B (1:2)



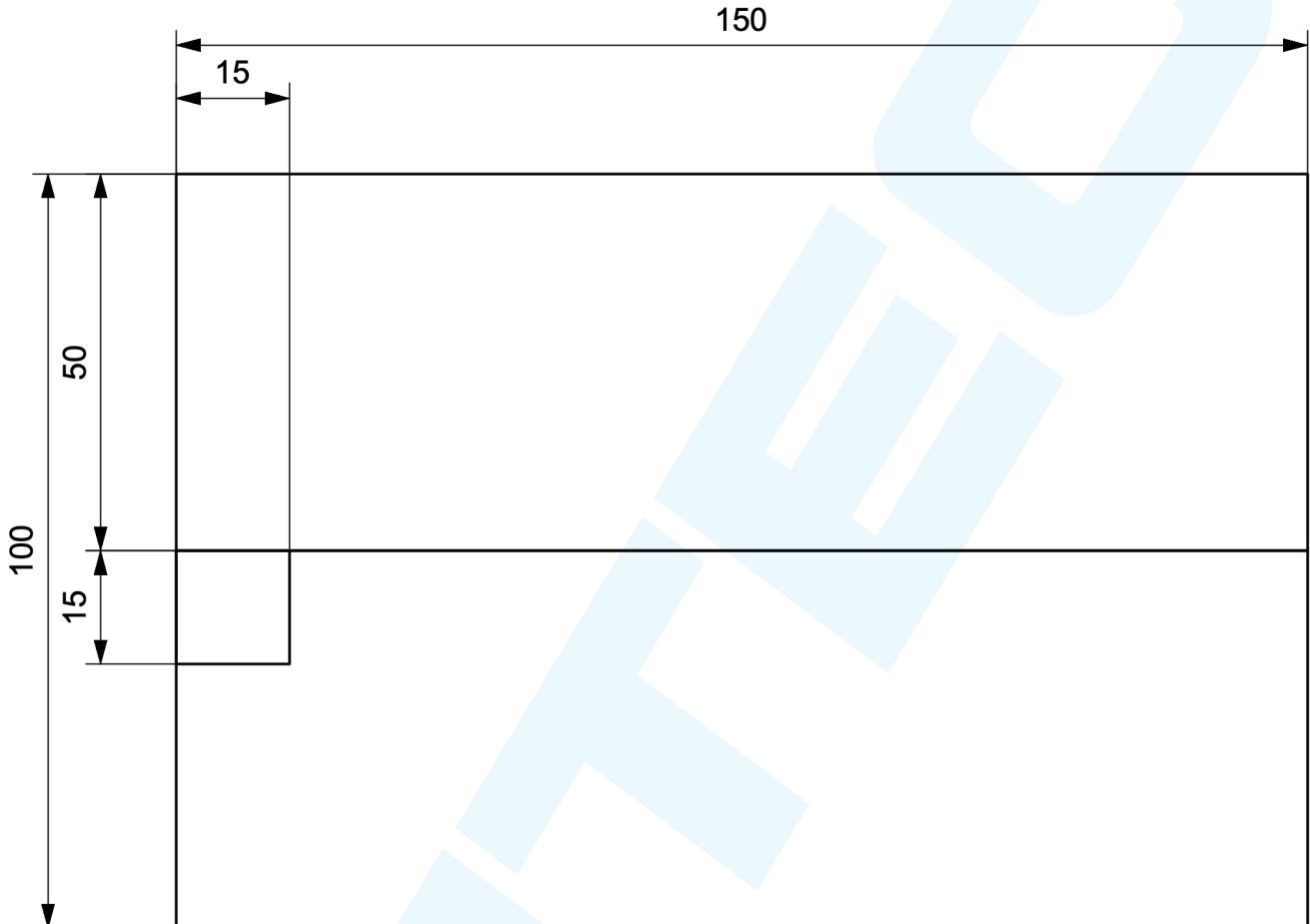
OPITEC



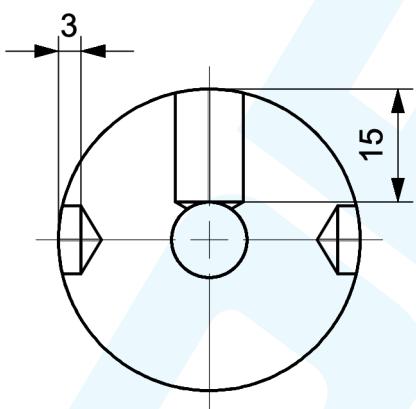
OPITEC

124878

C (1:1)



D (1:1)



OPITEC