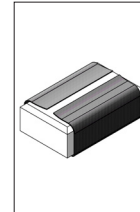


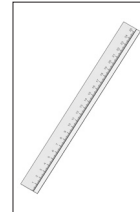
124.058 Solar-Propeller



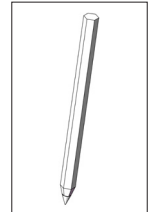
Benötigtes Werkzeug:



Schleifpapier



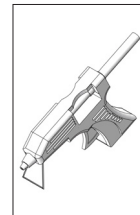
Lineal



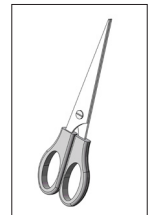
Bleistift



Hammer



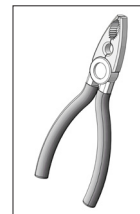
Heißkleber



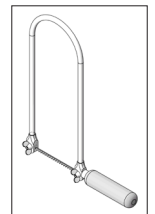
Schere



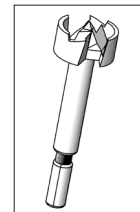
Bohrer



Kombizange



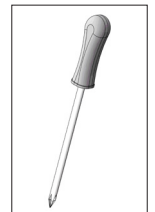
Laubsäge



Forstnerbohrer



Schrauben-
schlüssel

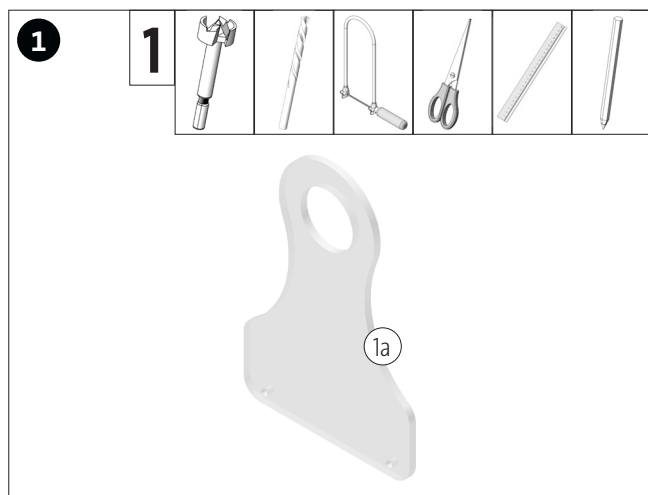


Kreuzschlitz-
schraubendre-
her

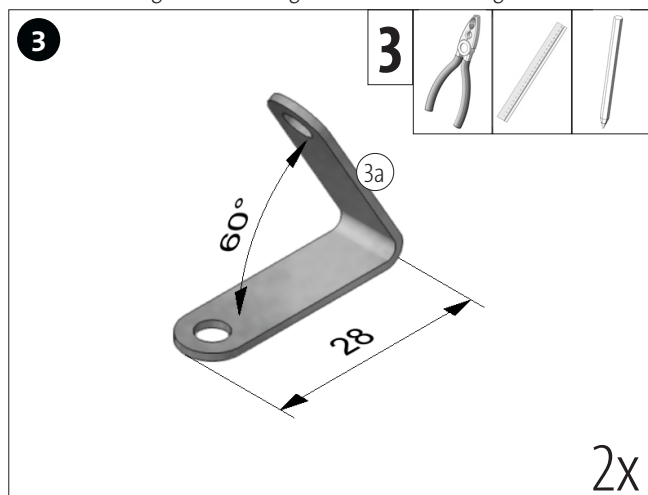
Hinweis

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!

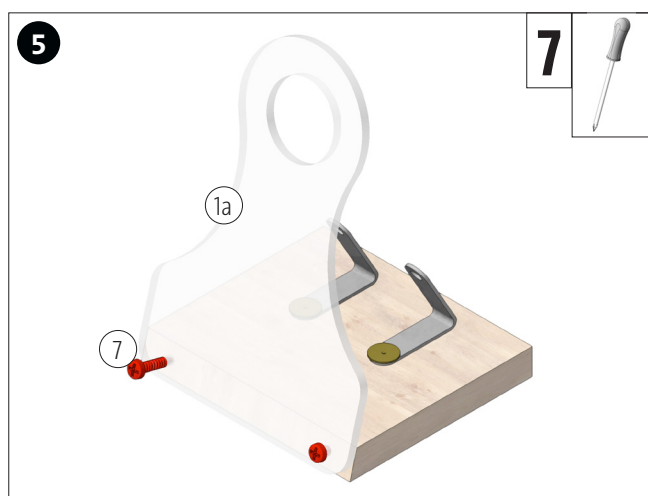
Stückliste	Stückzahl	Maße (mm)	Bezeichnung	Teile-Nr.
Acrylglas	1	115x80x3 oder 110x80x3	Gehäuse	1
Sperrholzplatte	1	80x70x10	Grundplatte	2
Solarmodul	1	400 mA	Stromerzeuger	3
Elektromotor	1		Stromverbraucher	4
Propeller	2		Propeller	5
Reißnagel	2			6
Schraube	2	ø2,9x13		7



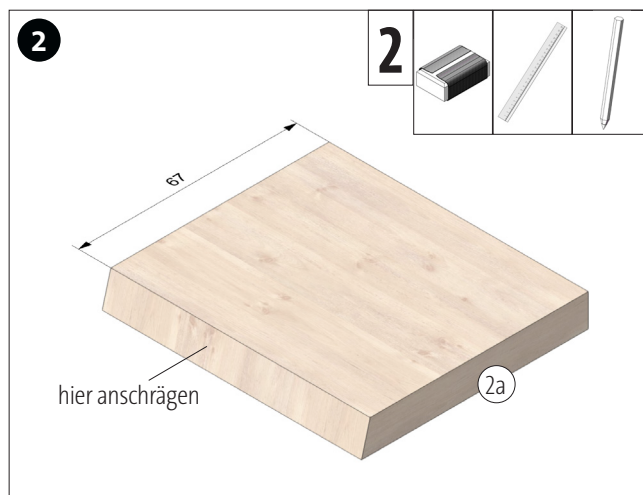
Schablone (A oder B) ausschneiden und auf das Acrylglas (1) übertragen. Das Acrylglas sehr vorsichtig bohren und anschließend aussägen. **ACHTUNG:** Die großen Bohrung muss mit $\varnothing 2$ mm vorgebohrt werden!



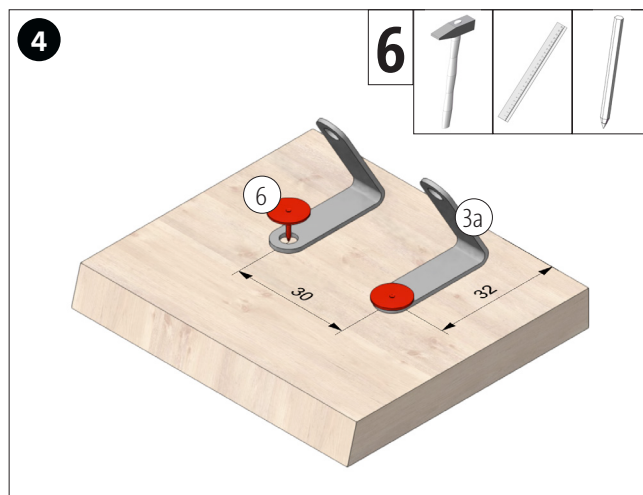
Die beiden Halterungen vom Solarmodul (3) abschrauben und wie gezeigt biegen.



Das Acrylglas (1a), wie abgebildet, an der Holzplatte (2a) befestigen.



Die Holzplatte (2), wie abgebildet, an der Vorderkante anschrägen.



Beide Halterungen (3a) mit den Reishägeln (6) auf der Holzplatte befestigen.



Den Elektromotor (4) in die große Bohrung ($\varnothing 25$ mm) stecken. **HINWEIS:** Falls nötig mit Heißkleber befestigen!



Das Solarmodul gemeinsam mit den beiden Anschlüssen (rot und schwarz), wie gezeigt, an den Halterungen befestigen.
HINWEIS: Auf die Polung der Anschlüsse achten!



Den Propeller (5) auf die Motorwelle(4) stecken.
Fertig!

