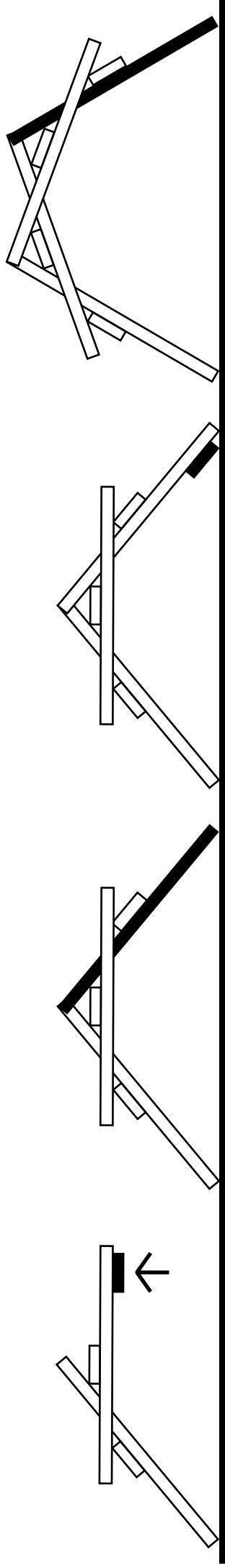
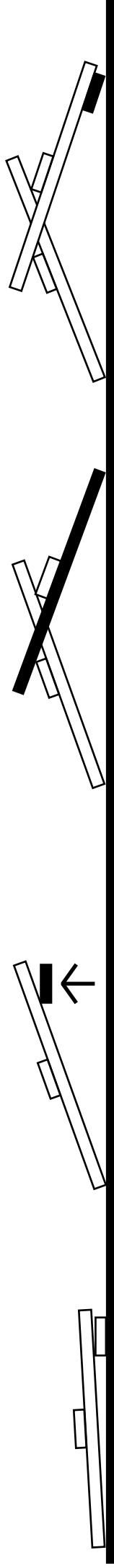


1

2

3

4



5

6

7

8

...

18x L24cm  
/9x L14cm

# BAUSATZ LEONARDO-BRÜCKE. ■

Die Leonardo-Brücke ist eine Bogenkonstruktion, die erstmals in Form einer Skizze von dem italienischen Renaissance-Künstler und Erfinder Leonardo da Vinci (1452-1519) in seinem „Codex atlanticus“ dokumentiert wurde. Die Grundidee besteht in der Übertragung des Flechtprinzips auf starre Bauteile.

So stützen sich die Bauteile durch geschickte Verschränkung gegenseitig. Fixiermittel wie Dübel, Schrauben, Nägel oder Seile sind nicht nötig. Ursprünglich war die Brücke als transportable Konstruktion aus Rundhölzern für das Militär vorgesehen. Ob sie jemals zum Einsatz kam, ist nicht bekannt.

**at+s**

ARCHITEKTUR • TECHNIK + SCHULE

Gefördert von

≡ Bundeskanzleramt