**Zeitschrift:** Bündner Schulblatt = Bollettino scolastico grigione = Fegl scolastic

grischun

Herausgeber: Lehrpersonen Graubünden

**Band:** 43 (1983-1984)

Heft: 3

**Artikel:** Werken und Gestalten: Webrahmen

Autor: Casal, Christian

**DOI:** https://doi.org/10.5169/seals-356732

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

#### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

**Download PDF:** 02.12.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

## Werken und Gestalten

Christian Casal, Schiers

# WEBRAHMEN

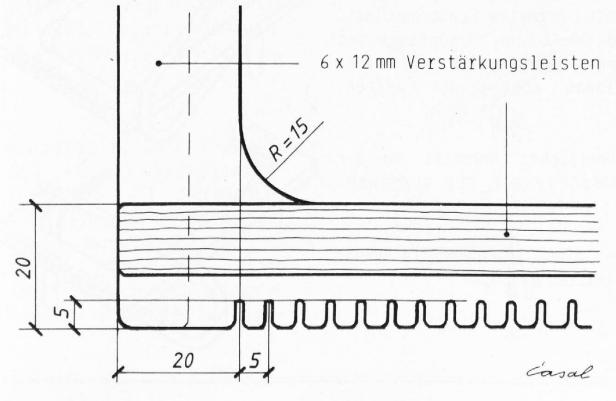
Eine Laubsägearbeit aus Sperrholz und Leisten, für ein Webstück im Format A4. Bei kleinerer Ausführung sollten die in der Skizze angegebenen Masse beibehalten werden.

### Material

- 1 Sperrholzbrett 4 bis 6 mm dick, 340 x 250 mm gross. (Holzmaserung in Längsrichtung zum Brett verlaufend)
- 1 Fichtenleiste, astfrei, 6 x 12 mm, Länge ca. 125 cm. Holzleim (Weissleim).
  - Seidenglanzlack und Verdünner.

## Werkzeug

Laubsäge, Laubsägetischchen, 30 cm Eisensägeblatt (in Haushalt und Eisenwarengeschäften erhältlich), Schleifbrett 60 cm lang, Schleifpapier Nr. 80, 180 und 400 (Nr. 80 für Schleifbrett), Wäscheklammern, Pinsel, Schraubzwinge zum Befestigen des Schleifbrettes.



## Arbeitsanleitung

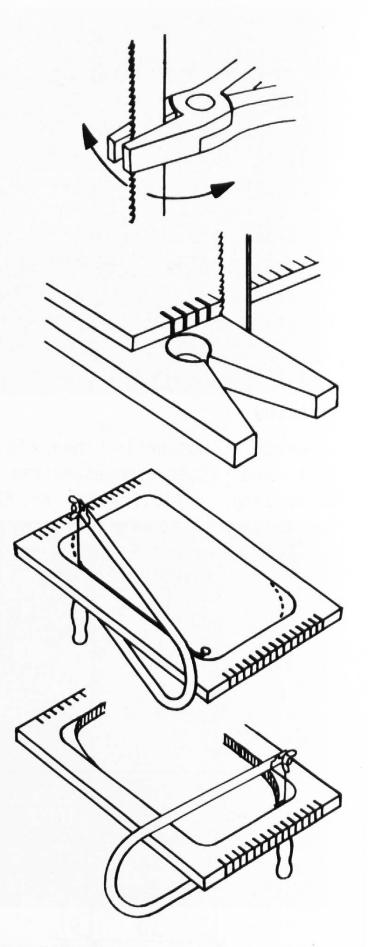
Webrahmen genau auf das Sperrholzbrett aufzeichnen.

Einsägen der Garnaufspannschlitze. Metallbügelsägeblatt mit Flachzange in
zwei Teile brechen und
ein Stück in den Laubsägebogen einspannen. Ein genauer
Sägeschnittanfang wird
erreicht, wenn das Sägeblatt
bei den ersten Zügen leicht
seitlich gegen das Laubsägetischchen gedrückt wird. Das
Werkstück kann so genau vor
die Säge geschoben werden.

Aussägen des Webrahmens mit normalem Laubsägeblatt. Bei kurzem Laubsägebogen muss die Rundung ev. weiter innen durchgesägt werden.

Restliches Material von der Gegenseite her aussägen.

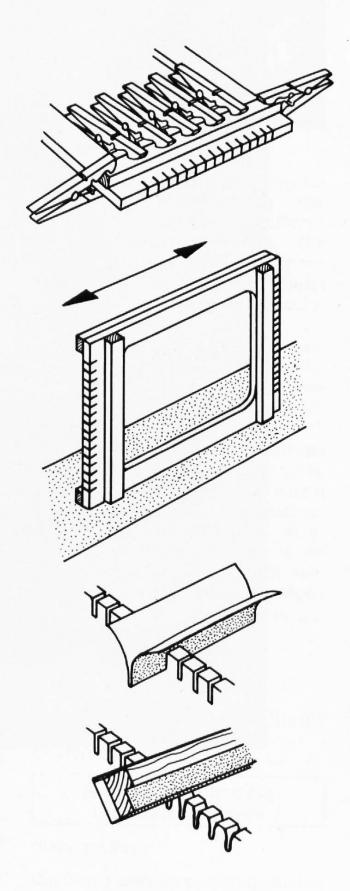
4 Stück Rahmenverstärkungsleisten ablängen.

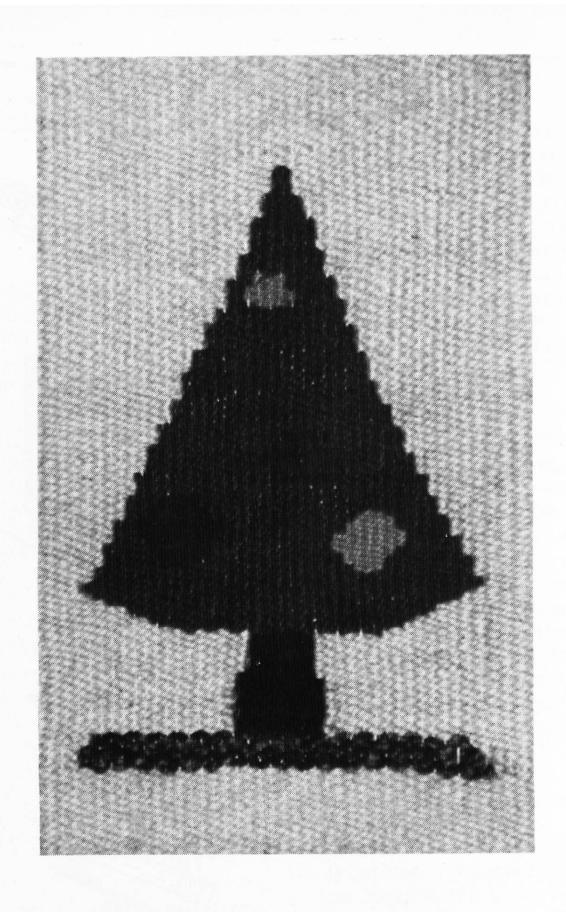


Verstärkungsleisten auf der Rahmenvorderseite parallel zu den Garnspannschlitz-reihen aufleimen und mit einer genügenden Anzahl Wäscheklammern während dem Trocknen pressen. Längsseitige Verstärkungsleisten auf der Rahmenrückseite in gleicher Weise aufleimen.

Webrahmen verschleifen. Für die Längsseiten eignen sich Schleifbretter von etwa 60 cm Länge am besten. (Schleifbretter lassen sich leicht herstellen, indem man Schleifpapier auf gerade, etwa 3 cm starke Spanplattenreststücke aufleimt). Garnaufspannschlitze mit Schleifpapier 180 besonders sorgfältig verschleifen.

Abschliessend kann das Rähmchen durch zweimaliges Anstreichen mit verdünntem
Seidenglanzlack imprägniert
werden. Nach dem Trocknen des
ersten Anstriches sollte
mit feinstem Schleifpapier
nachgeschliffen werden.





Diese Webarbeiten wurden auf solchen Webrahmen von Knaben in der zweiten Klasse bei Sr. Michaela Deiss in Cazis hergestellt.