

Title (en)
Room reed.

Title (de)
Webblatt.

Title (fr)
Peigne de tissage.

Publication
EP 0066247 A1 19821208 (DE)

Application
EP 82104579 A 19820526

Priority
DE 3121818 A 19810602

Abstract (en)
[origin: US4471815A] In a weaver's reed provided with two parallelly running reed dents spaced from each other by a spring, the ends of the reed dents are glued in connecting hulls. Each hull is formed of two substantially L-shaped halves each provided with an outwardly extended portion. The halves are so connected to each other than the outwardly extended portion of one half overlaps the portion of another half.

Abstract (de)
Bei einem Webblatt mit parallel zueinander verlaufenden, durch Federn (11) in gleichmäßigen Abständen gehaltenen Rietstäben sind die Rietstabenden (10) in Bundkapseln (13) eingeklebt. Von den Bundkapseln (13) besteht mindestens die untere aus zwei Längshälften (13a, 13b), die sich am Bundkapselboden überlappen und dadurch gegeneinander abgedichtet sind. Die beiden Bundkapselhälften (13a, 13b) lassen sich unter Einhaltung einer Parallellage ihrer Außenseite und ohne Störung der Parallelage der Rietstäbe zusammensetzen, wobei die Überlappung der beiden Bundkapselhälften im Kapselbodenbereich auf verschiedene Weise erfolgen kann, beispielsweise durch einen an einer Bundkapselhälfte angeformten Steg (14c), der in eine nutförmige Ausnehmung (14d) der anderen Bundkapselhälfte eingreift, oder durch einen gesonderten Verbindungssteg (16, 19, 22), der beidseitig jeweils in eine nutförmige Ausnehmung beider Bundkapselhälften eingreift und aus einem elastischen Material bestehen kann.

IPC 1-7
D03D 49/62

IPC 8 full level
D03D 49/62 (2006.01)

CPC (source: EP US)
D03D 49/62 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)
• [A] DE 291310 C
• [A] US 3154110 A 19641027 - ROCKETT WILLIAM C
• [A] FR 1229525 A 19600907 - SCHMIDT MFG COMPANY
• [AD] DE 2127209 A1 19730208 - WAGNER THEODOR

Cited by
FR2785298A1

Designated contracting state (EPC)
AT CH FR GB IT

DOCDB simple family (publication)
EP 0066247 A1 19821208; EP 0066247 B1 19850109; AT E11160 T1 19850115; CA 1177362 A 19841106; DE 3121818 A1 19821223;
DE 3121818 C2 19831103; US 4471815 A 19840918

DOCDB simple family (application)
EP 82104579 A 19820526; AT 82104579 T 19820526; CA 404220 A 19820601; DE 3121818 A 19810602; US 38219282 A 19820525