

Title (en)
AUTOMATIC WOOD SAW

Title (de)
AUTOMATISCHE HOLZSÄGE

Title (fr)
SCIE À BOIS AUTOMATIQUE

Publication
EP 3513930 A1 20190724 (DE)

Application
EP 18000053 A 20180123

Priority
EP 18000053 A 20180123

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine automatische Holzsäge zur hochproduktiven Trennung, zylindrischer Holzscheiben (1), kurzer zylindrische Holzstangen (2), dünner vierseitiger Holzscheiben (3) mit quadratischem Querschnitt oder kurzer Holzstangen (4) mit quadratischem Querschnitt, ausgehend von langen zylindrischen Holzstangen (5) oder von langen vierseitigen Holzstangen (6) mit quadratischem Querschnitt. Die Maschine umfasst eine Kreissäge, ein horizontales Vorschubsystem, ein vertikales Vorschubsystem und eine pneumatische Automatisierungsschleife

IPC 8 full level
B27B 31/00 (2006.01); **B27B 11/10** (2006.01)

CPC (source: EP)
B27B 11/10 (2013.01); **B27B 31/00** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] GB 2236707 A 19910417 - ARMSTRONG HAROLD
- [X] DE 2810901 A1 19781005 - CORALI BRUNO
- [AD] RO 132302 A2 20171229 - UNIV ȘTEFAN CEL MARE DIN SUCEAVA [RO]
- [A] US 3291168 A 19661213 - ZITNER BERTHOLD R
- [A] US 2634769 A 19530414 - STAUFFER EDWARD J

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
EP 3513930 A1 20190724

DOCDB simple family (application)
EP 18000053 A 20180123