

Title (en)
Movable fence

Title (de)
Verschiebbares Anschlaglineal

Title (fr)
Règle de butée mobile

Publication
EP 2106889 A2 20091007 (DE)

Application
EP 09004710 A 20090331

Priority
DE 202008004439 U 20080331

Abstract (en)
The machine has an angular adjustable stop rail (5) e.g. mitre stopper, with an operating tool and a sectional line (S) defined by an operating tool. The stop rail is arranged on a work table, where the stop rail exhibits two rotation axles (I, II), which are movably guided into rotation axle guidance on the work table. The stop rail is provided in a longitudinal movable manner regarding both rotation axles. The stop rail is swivelably arranged on both rotating bolts (3, 4). The operating tool is moved along the sectional line.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Bearbeitungsmaschine, insbesondere Holzbearbeitungsmaschine beziehungsweise Format-Kreissäge, mit einem Bearbeitungswerkzeug (W), einer durch das Bearbeitungswerkzeug (W) definierten Schnittrlinie (S), einem Werkisch (1), der zumindest teilweise an oder auf einem Maschinengestell angeordnet beziehungsweise von diesem gebildet ist, einer Anschlagschiene (5), insbesondere einer Gehrungsanschlagschiene, die entlang der Schnittrlinie (S) und winkelig zu dieser bewegbar und verstellbar ist. In beziehungsweise an der Anschlagschiene (5) ist eine Begrenzungseinrichtung (B) vorgesehen, die den Abstand der dem Bearbeitungswerkzeug (W) zugewandten Seite der Anschlagschiene (5) zur Schnittrlinie (S) gering hält und begrenzt, so dass die Anschlagschiene (5) die Schnittrlinie (S) nicht überschneidet.

IPC 8 full level
B27B 27/06 (2006.01); **B27B 27/08** (2006.01); **B27B 27/10** (2006.01)

CPC (source: EP)
B27B 27/08 (2013.01); **B27B 27/10** (2013.01)

Citation (applicant)
• DE 202005020268 U1 20070510 - OTTO MARTIN MASCHB GMBH & CO K [DE]
• EP 1479490 A2 20041124 - SCM GROUP SPA [IT]
• DE 102005062385 A1 20070628 - OTTO MARTIN MASCHB GMBH & CO K [DE]
• EP 1362677 A2 20031119 - SCM GROUP SPA [IT]
• EP 0692349 A2 19960117 - OPTICAL AND ELECTRONIC ENGINEE [CH]
• US 2005056130 A1 20050317 - CHANG CHIN-CHIN [TW]

Cited by
DE202019102750U1; WO2020229610A1

Designated contracting state (EPC)
AT DE IT

Designated extension state (EPC)
AL BA RS

DOCDB simple family (publication)
DE 202008004439 U1 20090520; EP 2106889 A2 20091007; EP 2106889 A3 20120425; EP 2106889 B1 20150805

DOCDB simple family (application)
DE 202008004439 U 20080331; EP 09004710 A 20090331