

Title (en)  
Edging device

Title (de)  
Bekantungsvorrichtung

Title (fr)  
Dispositif de plaquage

Publication  
**EP 2762283 A1 20140806 (DE)**

Application  
**EP 14000240 A 20140123**

Priority  
DE 102013001893 A 20130202

Abstract (en)  
The edging device has an edge strip stock unit for reserving several optionally different edge strips (9). A feeding unit (3) is connected with the edge strip stock unit such that the predetermined edge strip is taken out of the edge strip stock unit and is supplied to a workpiece (13). The edge strip stock unit is provided with a first edge strip magazine (4) and a second edge strip magazine (5) which is spaced apart from the first edge strip magazine.

Abstract (de)  
Die Bekantungsvorrichtung zum Bekanten der Schmalseite von plattenförmigen Werkstücken (13), insbesondere aus Holz- oder Holzaustauschstoffen, weist eine Zuführeinrichtung (3) zum Zuführen von Kantenstreifen zu einem Werkstück (13), eine Andruckeinrichtung (6) zum Andrücken der Kantenstreifen (9) an die Schmalseite des Werkstücks (13) und eine Kantenstreifenvorratseinrichtung zum Vorhalten einer Mehrzahl ggf. verschiedener Kantenstreifen (9) auf. Die Zuführeinrichtung (3) wirkt mit der Kantenstreifenvorratseinrichtung so zusammen, dass sie jeweils mindestens einen vorgegebenen Kantenstreifen (9) aus der Kantenstreifenvorratseinrichtung entnimmt und dem Werkstück (13) zuführt. Die Kantenstreifenvorratseinrichtung weist ein erstes Kantenstreifenmagazin (4) und ein hiervon räumlich beabstandetes zweites Kantenmagazin (5) auf.

IPC 8 full level  
**B27D 5/00** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B27D 5/003** (2013.01)

Citation (applicant)  
DE 102008011313 A1 20090903 - KLESSMANN IMA GMBH HOLZBEARBEI [DE]

Citation (search report)  
• [X] WO 2008003439 A1 20080110 - REHAU AG & CO [DE], et al  
• [X] DE 2722414 A1 19781123 - HORNBERGER MASCHBAU GMBH  
• [X] DE 7031331 U 19710902 - KLESSMANN IMA NORTE MASCHFAB [DE]

Cited by  
EP3075503A1; CN107848138A; CN111278616A; EP3332930A1; DE102016224488A1; US10556361B2; WO2021170632A1; WO2017009455A1

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 2762283 A1 20140806; EP 2762283 B1 20190508; DE 102013001893 A1 20140807; PL 2762283 T3 20191031**

DOCDB simple family (application)  
**EP 14000240 A 20140123; DE 102013001893 A 20130202; PL 14000240 T 20140123**