

Title (en)
HAMMER ASSEMBLY FOR PARQUET OR PANEL LAYING

Title (de)
HAMMERANORDNUNG ZUR PARKETT- ODER PANEELVERLEGUNG

Title (fr)
SYSTÈME DE MARTEAU POUR LA POSE DE PANNEAU OU DE PARQUET

Publication
EP 3130725 A1 20170215 (DE)

Application
EP 16182155 A 20160801

Priority
DE 102015113152 A 20150810

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Hammeranordnung mit einer längs einer Führung (1) in einer Schlagrichtung (S) auf einem Amboss (3) verlagerbaren Schlagmasse (2) und einem Schlagübertragungselement (4), welches eine sich in der Schlagrichtung (S) erstreckende, eine Randkante (5') aufweisende Schlagübertragungsflanke (5) zur Anlage an einer Schlagbeaufschlagungsseite (32) eines Werkstücks (30) und eine Auflageflanke (7) zur Auflage auf einer Auflageseite (33) des Werkstücks (30) aufweist. Wesentlich ist, dass der Abstand (H1, H2, H3) der Randkante (5') der Schlagübertragungsflanke (5) von der Auflageflanke (7) verstellbar ist, wobei die Auflageflanke (7) von einem Auflagekörper (6) gebildet ist, der in einer Verstellrichtung (V) lageverstellbar mit dem Schlagübertragungselement (4) verbunden ist.

IPC 8 full level
E04F 21/22 (2006.01)

CPC (source: EP)
E04F 21/22 (2013.01)

Citation (applicant)
• DE 29613307 U1 19961114 - HUEMMELER MICHAEL [DE]
• DE 20100919 U1 20010628 - HERMANN MARTIN [DE]

Citation (search report)
• [X] EP 1832694 A2 20070912 - DEL BORRELLO MAURIZIO [IT]
• [XI] DE 202008006646 U1 20080717 - KREM JOERG [DE], et al
• [X] DE 29907351 U1 19990701 - NOERSKOV NIELS ERIK [DK]
• [A] US 2013008290 A1 20130110 - BUGALLO FERNANDO [US], et al
• [A] JP H0596299 U 19931227

Cited by
CN113187205A; CN107905514A

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 3130725 A1 20170215; EP 3130725 B1 20180613; DE 102015113152 A1 20170216

DOCDB simple family (application)
EP 16182155 A 20160801; DE 102015113152 A 20150810