

Title (en)
FINISHING TOOL

Title (de)
NACHBEARBEITUNGSWERKZEUG

Title (fr)
OUTIL DE POST-TRAITEMENT

Publication
EP 2933075 A1 20151021 (DE)

Application
EP 15163667 A 20150415

Priority
DE 102014207247 A 20140415

Abstract (de)
Die vorliegende Erfindung betrifft eine Bearbeitungsvorrichtung (1) für Werkstücke (W), die bevorzugt zumindest abschnittsweise aus Holz, Holzwerkstoffen, Verbundwerkstoffen oder Kunststoffen bestehen, welche Werkstücke (W) mit einem Beschichtungsmaterial versehen sind, mit: einem Tastelement (6), insbesondere einem Tastschuh oder einer Tastrolle, mit einer Tastfläche (6a) zur Abstützung eines Werkstücks (W), welche Tastfläche (6a) einen Einlaufabschnitt (6b) und einen Auslaufabschnitt (6c) aufweist, einer Bewegungseinrichtung zur Bewegung eines Werkstücks (W) und des Tastelements (6) relativ zueinander, so dass das Werkstück (W) entlang der Tastfläche (6a) geführt wird, wobei ein Schneidwerkzeug (10), bevorzugt ein Messer, im Auslaufabschnitt (6c) einer Tastfläche (6a) eines Tastelements (6) angeordnet ist.

IPC 8 full level
B27D 5/00 (2006.01); **B29C 37/02** (2006.01)

CPC (source: EP)
B27D 5/006 (2013.01)

Citation (search report)

- [X] EP 1764198 A1 20070321 - LEDERMANN GMBH & CO KG [DE]
- [X] DE 202006006244 U1 20060622 - SCHOLZ KONRAD [DE]
- [X] WO 02055247 A2 20020718 - REICH SPEZIALMASCHINEN GMBH [DE], et al
- [A] DE 202005003842 U1 20050525 - SCHOLZ KONRAD [DE]
- [I] EP 1588811 A1 20051026 - HOMAG HOLZBEARBEITUNGSSYSTEME [DE]
- [A] DE 4217589 A1 19931202 - TORWEGGE HOLZTECH GMBH & CO [DE]
- [A] DE 102010009525 A1 20110901 - HOMAG HOLZBEARBEITUNGSSYSTEME [DE]

Cited by
DE102019106002A1; DE102017115320A1; DE102017115320B4

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 2933075 A1 20151021; EP 2933075 B1 20171220; DE 102014207247 A1 20151015

DOCDB simple family (application)
EP 15163667 A 20150415; DE 102014207247 A 20140415