

Title (en)

Chamfering installation of a processing device, processing device and use of a processing device

Title (de)

Anfaseinrichtung einer Bearbeitungsvorrichtung, Bearbeitungsvorrichtung und Verwendung einer Bearbeitungsvorrichtung

Title (fr)

Dispositif à chanfreiner d'un dispositif de traitement, dispositif de traitement et utilisation d'un dispositif de traitement

Publication

EP 2471639 A1 20120704 (DE)

Application

EP 10405250 A 20101228

Priority

EP 10405250 A 20101228

Abstract (en)

The device (12) has several chamfering rollers (16'-16'") rotatably arranged on shaft (14) in linear direction. The shaft has fluid channel (18) which is spirally formed on the surface of the shaft so that the fluid (22) along the shaft is coatable on the rollers during the rotation of the shaft. Independent claims are included for the following: (1) processing device; and (2) processing method.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Anfaseinrichtung (12) einer Bearbeitungsvorrichtung (10) zum Profilieren eines Lehmstrangs, welche eine Welle (14) und eine Mehrzahl von Anfasrollen (16'-16'") enthält, welche auf die Welle (14) aufsetzbar sind, mit dieser drehfest verbindbar sind und in Relation zueinander in Linearrichtung zur Welle (14) verstellbar sind, wobei die Welle (14) zumindest einen Fluidkanal (18) enthält, welcher spiralförmig an der Oberfläche von der Welle (14) in diese eingebracht ist, wobei der Fluidkanal (18) dazu ausgelegt ist, bei einer Rotation der Welle (14) ein Fluid (22), welches an zumindest einer Position entlang der Welle (14) auf diese auftragbar ist, an die Mehrzahl der Anfasrollen (16'-16'") zu überführen.

IPC 8 full level

B28B 7/38 (2006.01); **B28B 11/08** (2006.01)

CPC (source: EP)

B28B 7/388 (2013.01); **B28B 11/0863** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] GB 1215344 A 19701209 - BLOCKLEYS LTD
- [A] GB 522638 A 19400624 - FREDERIC PHELP JONES, et al
- [A] GB 1395303 A 19750521 - PATON W D, et al
- [A] GB 2427843 A 20070110 - C4 CARBIDES LTD [GB]

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 2471639 A1 20120704

DOCDB simple family (application)

EP 10405250 A 20101228