(11) **EP 1 832 403 A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3: 28.04.2010 Patentblatt 2010/17

(51) Int Cl.: **B28B 11/16** (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2: 12.09.2007 Patentblatt 2007/37

(21) Anmeldenummer: 07001708.2

(22) Anmeldetag: 26.01.2007

(84) Benannte Vertragsstaaten:

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

Benannte Erstreckungsstaaten:

AL BA HR MK RS

(30) Priorität: 08.03.2006 DE 102006010685

(71) Anmelder: Keller H.C.W. GmbH 49479 Ibbenbüren-Laggenbeck (DE)

(72) Erfinder:

 Averbeck, Laurenz 49186 Bad Iburg (DE)

- Wieligmann, Friedrich 49492 Westerkappeln (DE)
- Mühlenkamp, Adrian 49479 Ibbenbüren (DE)
- Mansfeld, Michael 49479 Ibbenbüren (DE)
- (74) Vertreter: Busse & Busse
 Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaft
 Postfach 1226
 49002 Osnabrück (DE)

(54) Vorrichtung zum Schneiden von Strängen, beispielsweise von Tonsträngen

(57) Die Erfindung bezieht sich auf eine Vorrichtung zum Schneiden von Strängen 2, beispielsweise von Tonsträngen zur Herstellung von keramischen Produkten wie Mauer- und Dachziegeln mittels zumindest einer

Schneide 20, die in einer beweglichen Halter 12, 13 aufweisenden Schneideinrichtung 11 angeordnet ist. Um die Standzeit der Schneide zu erhöhen, sind die Halter 12, 13 der Schneide 20 schwenkbeweglich in der Schneideinrichtung 11 abgestützt (Fig. 2).

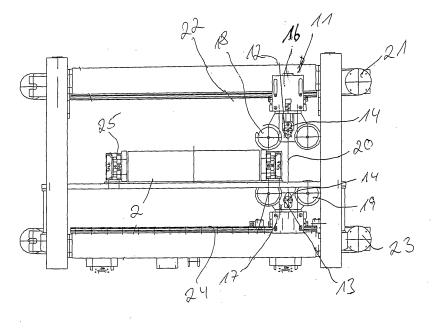


Fig. 2

EP 1 832 403 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung EP 07 00 1708

| | EINSCHLÄGIGE | | | | |
|--|---|---|--|---------------------------------------|--|
| Kategorie | Kennzeichnung des Dokum der maßgebliche | ents mit Angabe, soweit erforderlich, n Teile | Betrifft Anspruch | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC) | |
| X | JP 08 216139 A (BAB 27. August 1996 (19 * Zusammenfassung; | 96-08-27) | 1-15 | INV. B28B11/16 | |
| X | DE 15 84 478 B1 (SI 12. März 1970 (1970 * Spalten 3-4; Abbi | -03-12) | 1 | | |
| A | US 2003/089214 A1 (15. Mai 2003 (2003- * Zusammenfassung; | FUKUTA KEN [JP] ET AL) 05-15) Abbildungen * | 1 | | |
| | | | | RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) | |
| | | | | B28B | |
| | | | | | |
| Der vo | rliegende Recherchenbericht wu | rde für alle Patentansprüche erstellt | | | |
| Recherchenort | | Abschlußdatum der Recherche | | Prüfer | |
| | Den Haag | 17. März 2010 | Lab | re, Arnaud | |
| KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X: von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y: von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A: technologischer Hintergrund O: nichtschriftliche Offenbarung P: Zwischenliteratur | | E : älteres Patentdo et nach dem Anmei mit einer D : in der Anmeldun orie L : aus anderen Grü | T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument | | |

ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.

EP 07 00 1708

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten

Patentdokumente angegeben.
Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

17-03-2010

| 01-02-200 |
|---|
| |
| 25-01-196 91-03-196 15-07-196 16-08-196 30-07-196 |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82

EPO FORM P0461