

(19)



(11)

EP 2 193 854 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:

28.12.2011 Patentblatt 2011/52

(51) Int Cl.:

B08B 1/00 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:

09.06.2010 Patentblatt 2010/23

(21) Anmeldenummer: **09177329.1**

(22) Anmeldetag: **27.11.2009**

(84) Benannte Vertragsstaaten:

**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 SE SI SK SM TR**

Benannte Erstreckungsstaaten:

AL BA RS

(30) Priorität: **04.12.2008 DE 102008060547**

(71) Anmelder: **EDAG GmbH & Co. KGaA**

36039 Fulda (DE)

(72) Erfinder:

- **Blaufuß, Patrick**
98631 Rentwertshausen (DE)
- **Joel, Mario**
36037 Fulda (DE)
- **Körbel, Christian**
36093 Künzell (DE)

(74) Vertreter: **Schwabe - Sandmair - Marx**

**Patentanwälte
Stuntzstraße 16
81677 München (DE)**

(54) **Verfahren und Vorrichtung zum Reinigen einer Bearbeitungsrolle eines Bearbeitungswerkzeugs**

(57) Verfahren zum Reinigen einer Bearbeitungsrolle eines Bearbeitungswerkzeugs, bei dem

a) die Bearbeitungsrolle (1, 2) mit einem in Bezug auf das Bearbeitungswerkzeug (1-4) externen Antriebsrotor (16) in einem Antriebseingriff gekoppelt wird

b) der Antriebsrotor (16) im Antriebseingriff die Bearbeitungsrolle (1, 2) drehantreibt,

c) und die Bearbeitungsrolle (1, 2) während des Drehantriebs mittels eines Reinigungswerkzeugs (11, 12) gereinigt wird,

d) wobei der Antriebseingriff formschlüssig ist.

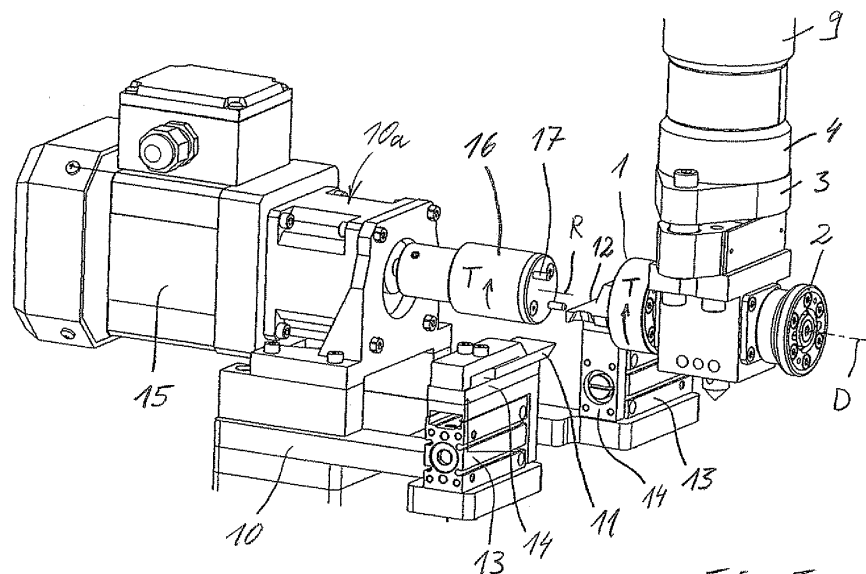


Fig. 5

EP 2 193 854 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 09 17 7329

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
A,D	EP 1 684 920 A1 (THYSSENKRUPP DRAUZ NOTHELPER [DE]) 2. August 2006 (2006-08-02) * Absätze [0003] - [0008] * -----	1-16	INV. B08B1/00
A,D	DE 100 01 205 C1 (AUDI NSU AUTO UNION AG [DE]) 21. Juni 2001 (2001-06-21) * Spalte 1, Zeile 58 - Spalte 2, Zeile 35 *	1-16	
A,P	JP 2009 148776 A (FUJI HEAVY IND LTD) 9. Juli 2009 (2009-07-09) * Zusammenfassung; Abbildungen 4,6-9 * -----	1-16	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			B08B B65H B61G B21B B05C B27G
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 14. November 2011	Prüfer Militzer, Ernest
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		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentedokument, 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	

1
EPO FORM 1503 03 82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 09 17 7329

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.

14-11-2011

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 1684920	A1	02-08-2006	AT 357297 T 15-04-2007
		DE 10353742 A1	09-06-2005
		EP 1684920 A1	02-08-2006
		ES 2284063 T3	01-11-2007
		WO 2005049236 A1	02-06-2005

DE 10001205	C1	21-06-2001	KEINE

JP 2009148776	A	09-07-2009	KEINE

EPO FORM P0461

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