



(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 BG**

(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.

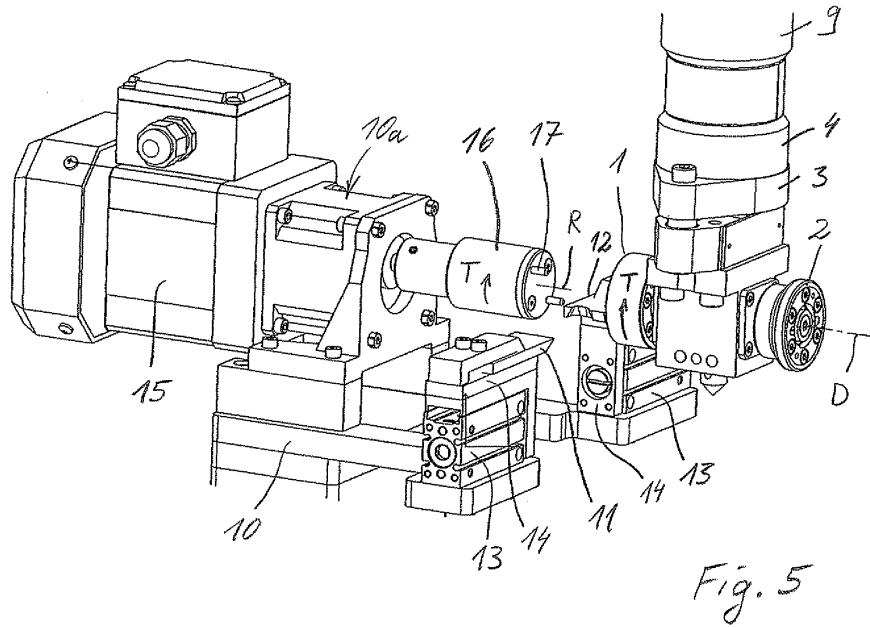


Fig. 5



## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 09 17 7329

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
A,D	EP 1 684 920 A1 (THYSSENKRUPP DRAUZ NOTHELFER [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			
1	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 Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum 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 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 DE EP ES WO	357297 T 10353742 A1 1684920 A1 2284063 T3 2005049236 A1		15-04-2007 09-06-2005 02-08-2006 01-11-2007 02-06-2005
DE 10001205	C1	21-06-2001		KEINE		
JP 2009148776	A	09-07-2009		KEINE		