

(19)



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets



(11)

EP 2 072 198 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
21.11.2012 Patentblatt 2012/47

(51) Int Cl.:
B27B 5/08 (2006.01)
B27F 5/02 (2006.01)

B27B 9/02 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
24.06.2009 Patentblatt 2009/26

(21) Anmeldenummer: **08172474.2**

(22) Anmeldetag: **19.12.2008**

(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 MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA MK RS

(30) Priorität: **20.12.2007 DE 102007062503**

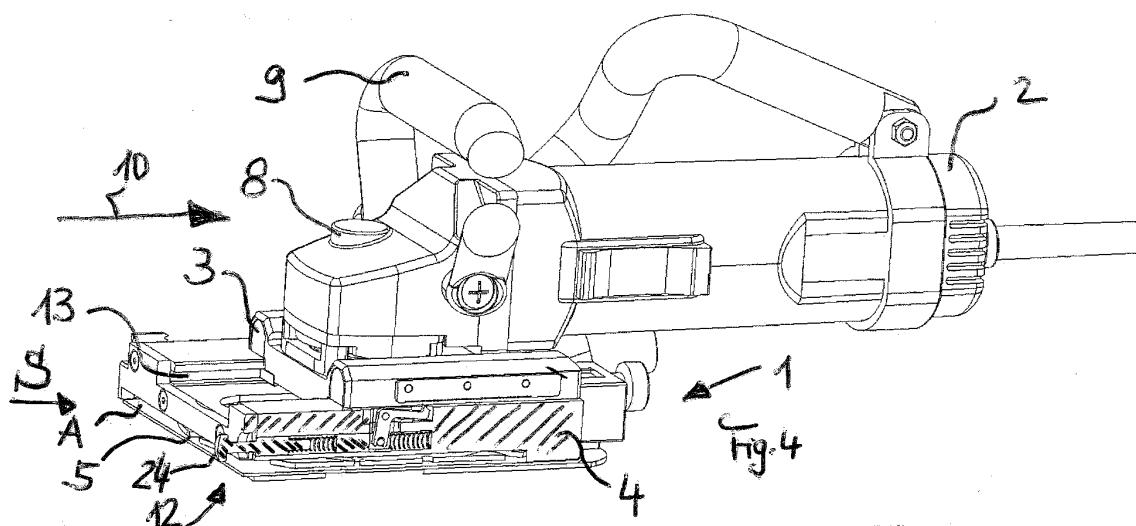
(71) Anmelder: **Popp, Siegfried
88074 Meckenbeuren (DE)**

(72) Erfinder: **Popp, Siegfried
88074 Meckenbeuren (DE)**

(54) Gehäuseeinheit mit einer Rasteinheit für Trennscheibengeräte und dergleichen

(57) Die Erfindung bezieht sich auf eine Gehäuseeinheit, bestehend aus
- einem im Wesentlichen hohl ausgebildeten ersten Gehäuseteil zur Aufnahme eines Werkzeugs in der Ausbildung einer Trennscheibe, Schleifscheibe oder dergleichen, sowie
- einem weiteren Gehäuseteil, das Mittel zur Lagerung

eines Antriebs, der mit dem Werkzeug gekoppelt ist, vor sieht, sowie
- einer Kulissenführung, über die das erste Gehäuseteil relativ zum weiteren Gehäuseteil verschiebbar ist.
Erfindungsgemäß ist vorgesehen, dass eine Rasteinheit (12) angeordnet ist, die zur lösbar Verrastung zwischen dem ersten Gehäuseteil (4) und weiteren Gehäuseteil (3) dient.





Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 08 17 2474

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	
X	EP 1 642 674 A1 (HILTI AG [LI]) 5. April 2006 (2006-04-05) * Abbildung 2 *	1,3,5,6	INV. B27B5/08 B27B9/02 B27F5/02
X	US 2005/155231 A1 (HARTMANN JAMES R [US] ET AL) 21. Juli 2005 (2005-07-21) * Absatz [0023]; Abbildungen 1-3 *	1-3,5	
A	GB 1 119 465 A (METS OWERKE KG CLOSS RAUCH & S) 10. Juli 1968 (1968-07-10) * Abbildungen 1-4 *	1-3,6	
A	GB 2 309 411 A (LEE CHI PIN [TW]) 30. Juli 1997 (1997-07-30) * Abbildungen 2,3,5,6 *	1,6	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			B24B B27B B25F B27F B28D B23D B25H
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
1	Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
	Den Haag	12. Oktober 2012	Matzdorf, Udo
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 Anmelddatum 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 08 17 2474

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

12-10-2012

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 1642674	A1	05-04-2006	DE 102004047277 A1 EP 1642674 A1 US 2006067798 A1	06-04-2006 05-04-2006 30-03-2006

US 2005155231	A1	21-07-2005	CA 2553397 A1 EP 1708857 A1 JP 4840927 B2 JP 2007517701 A US 2005155231 A1 WO 2005072923 A1	11-08-2005 11-10-2006 21-12-2011 05-07-2007 21-07-2005 11-08-2005

GB 1119465	A	10-07-1968	BE 692525 A CH 456922 A DE 1503974 A1 FR 1509572 A GB 1119465 A NL 6700658 A	16-06-1967 31-05-1968 30-07-1970 12-01-1968 10-07-1968 07-08-1967

GB 2309411	A	30-07-1997	FR 2744049 A3 GB 2309411 A US 5657804 A	01-08-1997 30-07-1997 19-08-1997
