

(19)



(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)

B27B 9/02 (2006.01)

B27F 5/02 (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

(71) Anmelder: **Popp, Siegfried**

88074 Meckenbeuren (DE)

(72) Erfinder: **Popp, Siegfried**

88074 Meckenbeuren (DE)

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

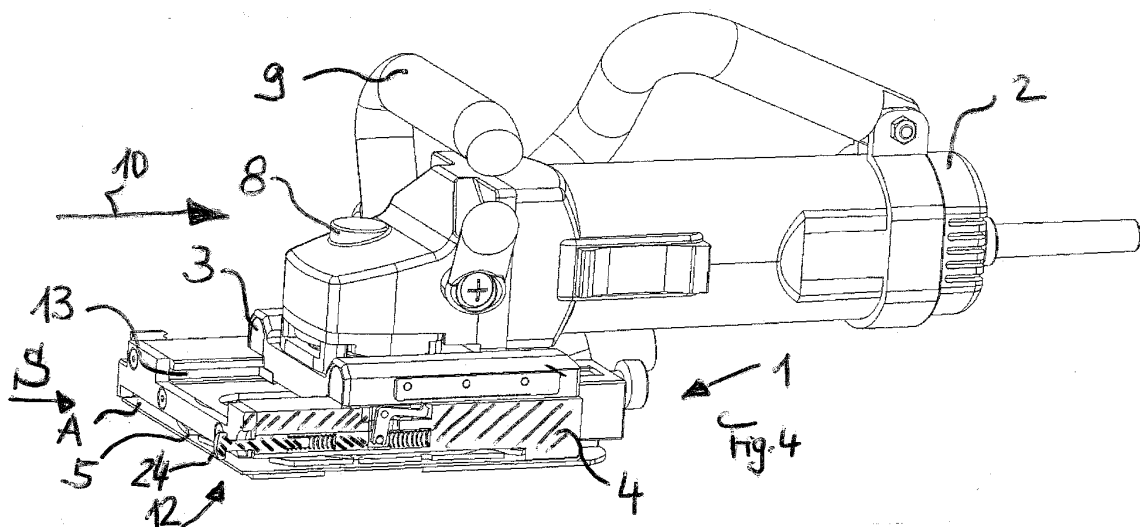
(54) Gehäuseeinheit mit einer Rasteinheit für Trennscheibengeräte und dergleichen

(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, vorsieht, 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 lösbaren Verrastung zwischen dem ersten Gehäuseteil (4) und weiteren Gehäuseteil (3) dient.



EP 2 072 198 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 08 17 2474

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
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			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	
Den Haag		12. Oktober 2012	
Prüfer		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 : mündliche 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 08 17 2474

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.

12-10-2012

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

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

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

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

EPO FORM P0461

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