

# (11) **EP 1 764 193 A3**

(12)

### **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:

23.05.2007 Patentblatt 2007/21

(51) Int Cl.:

B26B 13/12 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:

21.03.2007 Patentblatt 2007/12

(21) Anmeldenummer: 05022600.0

(22) Anmeldetag: 17.10.2005

(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 YU

(30) Priorität: 14.09.2005 DE 202005014520 U

26.09.2005 DE 202005015161 U

(71) Anmelder: Hausmann, Kurt 86343 Königsbrunn (DE)

(72) Erfinder: Hausmann, Kurt 86343 Königsbrunn (DE)

(74) Vertreter: Schlimme, Wolfram

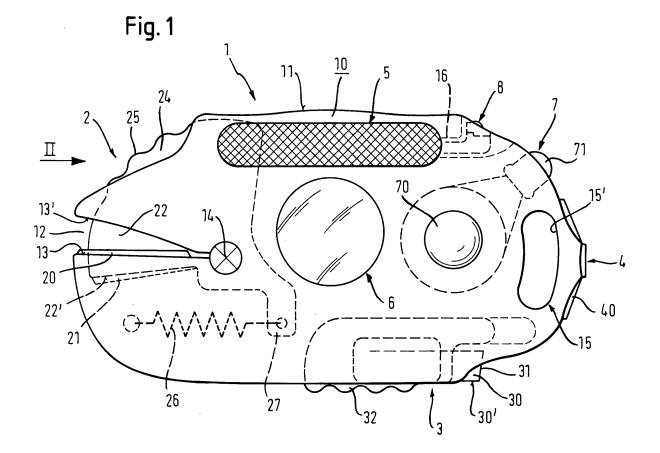
Haidgraben 2

85521 Ottobrunn (DE)

#### (54) Multifunktionales Werkzeug

(57) Ein multifunktionales Werkzeug mit einem Gehäuse (10) und zumindest einer Schneidvorrichtung (2; 3), die zumindest eine Klinge (20, 21; 30) aufweist, ist

dadurch gekennzeichnet, dass die zumindest eine Klinge (20, 21; 30) innerhalb der Außenkontur des Gehäuses (10) so angeordnet ist, dass das Werkzeug (1) nicht als Schneidwaffe oder Stichwaffe einsetzbar ist.



EP 1 764 193 A3



## **EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT**

Nummer der Anmeldung EP 05 02 2600

	EINSCHLÄGIGE	DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokun der maßgebliche	ients mit Angabe, soweit erford en Teile		rifft pruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	US 5 546 658 A (MAC AL) 20. August 1996 * Spalte 2, Zeile 3 *	(1996-08-20)		3	INV. B26B13/12
Y	* Spalte 4, Zeile 9	- Zeile 35 *	2,3		
Y	GB 2 163 988 A (YEE 12. März 1986 (1986 * Seite 1, Zeile 30	-03-12)	2,3		
(	DE 296 20 163 U1 (F 20. März 1997 (1997 * Seite 2; Abbildur	-03-20)	1,18	3	
A	US 4 507 864 A (LEI 2. April 1985 (1985 * Spalte 8, Zeile 4	-04-02)	5,8		
				-	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
					B26B
Pervo	<del>rliegende Recherchenbericht wu</del>	<del>rde für alle. Patentons</del> nrüche er	stellt		
	Recherchenort	Abschlußdatum der Rech			Prüfer
Den Haag					ard, Olivier
KA	ATEGORIE DER GENANNTEN DOK		indung zugrunde lie Patentdokument, e		eorien oder Grundsätze n erst am oder
Y : von ande	besonderer Bedeutung allein betrach besonderer Bedeutung in Verbindung eren Veröffentlichung derselben Kateg nologischer Hintergrund	et nach de mit einer D : in der A orie L : aus and	em Anmeldedatum Anmeldung angefü deren Gründen ang	veröffentli hrtes Doku geführtes [	icht worden ist ument
O : nich	tschriftliche Offenbarung schenliteratur		d der gleichen Pate		übereinstimmendes



Nummer der Anmeldung

EP 05 02 2600



#### MANGELNDE EINHEITLICHKEIT DER ERFINDUNG ERGÄNZUNGSBLATT B

Nummer der Anmeldung

EP 05 02 2600

Nach Auffassung der Recherchenabteilung entspricht die vorliegende europäische Patentanmeldung nicht den Anforderungen an die Einheitlichkeit der Erfindung und enthält mehrere Erfindungen oder Gruppen von Erfindungen, nämlich:

1. Ansprüche: 1-8, 18

multifunktionales Werkzeug mit einer Schere

---

2. Ansprüche: 9-12

multifunktionales Werkzeug mit einem Messer oder einem

Schraubendreher

---

3. Ansprüche: 13-15

multifunktionales Werkzeug mit einem Schlüsselanhänger

---

4. Ansprüche: 16, 17

multifunktionales Werkzeug mit einem Funksender

---

# ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.

EP 05 02 2600

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

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.

31-01-2007

lm l angefü	Recherchenbericht hrtes Patentdokum	ent	Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US	5546658	A	20-08-1996	KEINE		-
GB	2163988	Α	12-03-1986	KEINE		
DE	29620163	U1	20-03-1997	DE	19751097 A1	28-05-199
US	4507864	Α	02-04-1985	KEINE		

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