



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



(11) **EP 1 132 139 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**21.11.2001 Patentblatt 2001/47**

(51) Int Cl.7: **B02C 18/30**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**12.09.2001 Patentblatt 2001/37**

(21) Anmeldenummer: **01104839.4**

(22) Anmeldetag: **28.02.2001**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU  
MC NL PT SE TR**  
Benannte Erstreckungsstaaten:  
**AL LT LV MK RO SI**

(72) Erfinder:  
• **Vomhof, Paul**  
**57334 Bad Laasphe (DE)**  
• **Eschenröder, Willi**  
**35216 Biedenkopf-Wallau (DE)**

(30) Priorität: **10.03.2000 DE 10011135**

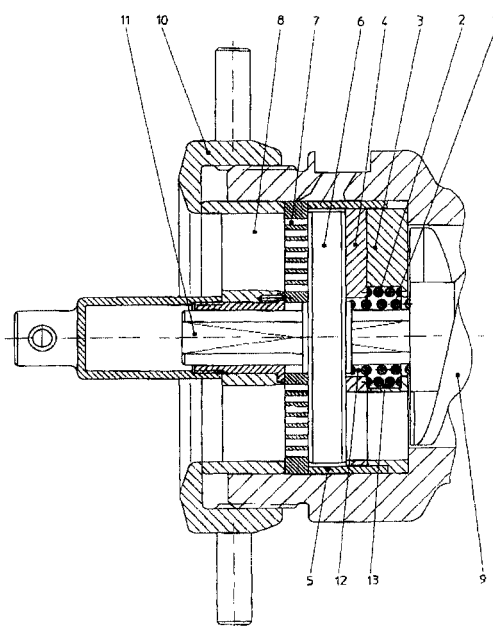
(74) Vertreter: **Wolff, Felix, Dr.**  
**Kutzenberger & Wolff**  
**Theodor-Heuss-Ring 23**  
**50668 Köln (DE)**

(71) Anmelder: **Convenience Food Systems Wallau  
GmbH & Co.KG**  
**35216 Biedenkopf Wallau (DE)**

(54) **Wolf zum Zerkleinern von Fleisch**

(57) Die vorliegende Erfindung betrifft einen Wolf mit einer Förderschnecke (9) und einem Schneidsatz, der aus einem der Förderschnecke (9) nachgeordneten ersten Vorschneider (3), einem weiteren dem ersten Vorschneider (3) nachgeordneten zweiten Vorschnei-

der (4), einer dem zweiten Vorschneider (4) in festem Abstand nachgeordneten Lochscheibe (7) und einem angetriebenen Messer (6) besteht, welches zwischen dem zweiten Vorschneider (4) und Lochscheibe (7) angeordnet ist, wobei der Schneidsatz mittels einer Verschlußmutter im Schneckengehäuse eingespannt ist.



Figur 1

EP 1 132 139 A3



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 01 10 4839

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.C1.7)
A	DE 298 09 485 U (TIROMAT KRAEMER & GREBE GMBH &) 10. September 1998 (1998-09-10) * Seite 3, Zeile 24 - Seite 4, Zeile 24; Abbildung 1 * -----	1, 3	B02C18/30
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.C1.7)
			B02C
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort <b>DEN HAAG</b>		Abschlußdatum der Recherche <b>2. Oktober 2001</b>	Prüfer <b>Verdonck, J</b>
<p>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</p> <p>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</p> <p>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze  E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist  D : in der Anmeldung angeführtes Dokument  L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument  &amp; : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p>			

EPO FORM 1503 03 92 (P4/C03)

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

EP 01 10 4839

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.

02-10-2001

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 29809485 U	10-09-1998	DE 29809485 U1	10-09-1998
		WO 9961155 A1	02-12-1999
		EP 1082173 A1	14-03-2001
-----			

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