

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 738 566 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
30.10.1996 Patentblatt 1996/44

(51) Int. Cl.⁶: **B26D 1/00**, B26D 1/16

(43) Veröffentlichungstag A2:
23.10.1996 Patentblatt 1996/43

(21) Anmeldenummer: **96103889.0**

(22) Anmeldetag: **12.03.1996**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL

(30) Priorität: **19.04.1995 DE 19514407**

(71) Anmelder: **BIFORCE Anstalt
FL-9490 Vaduz (LI)**

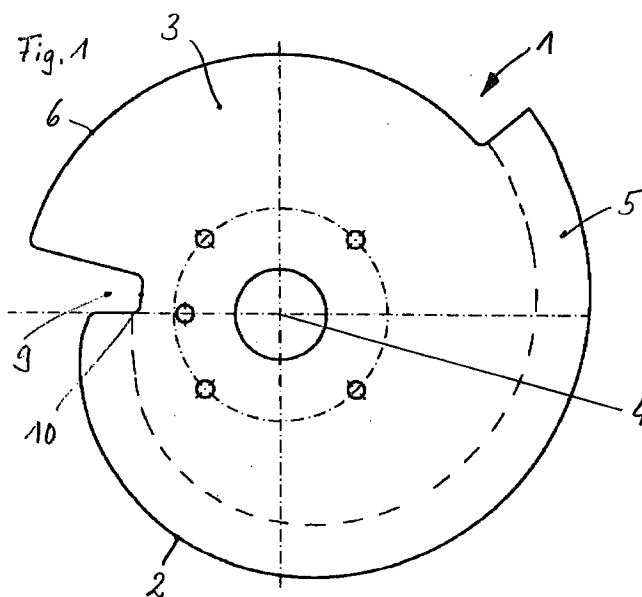
(72) Erfinder: **Die Erfinder haben auf ihre Nennung
verzichtet**

(74) Vertreter: **Dipl.-Phys.Dr. Manitz
Dipl.-Ing. Finsterwald
Dipl.-Ing. Grämkow Dipl.-Chem.Dr. Heyn
Dipl.-Phys. Rotermund Morgan B.Sc.(Phys.)
Robert-Koch-Strasse 1
80538 München (DE)**

(54) **Vorrichtung zum scheibenförmigen Aufschneiden von Lebensmittelprodukten mittels eines Sichelmessers**

(57) Es wird eine Schneidvorrichtung mit einem Sichelmesser (1) beschrieben, das eine ungleichmäßige, insbesondere im Endbereich (5) geringere Steigung der spiralig verlaufenden Schneidkante (2) aufweist und einen, eine Annäherung an die Kreisform

gewährleistenden Gewichtsausgleichs-Scheibenbereich (3) aufweist, der dazu führt, daß der Schwerpunkt des Sichelmessers (1) im Zentrum (4) liegt.



EP 0 738 566 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 96 10 3889

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
A	DE-A-27 30 843 (SUHLING PETER) 25.Januar 1979 * Seite 10, Absatz 4 - Absatz 6 * ---	1	B26D1/00 B26D1/16
A	EP-A-0 362 573 (REIFENHAEUSER UWE) 11.April 1990 * Anspruch 1; Abbildung 1 * ---	1	
A	US-A-1 957 623 (WALTER) ---		
A	EP-A-0 407 883 (WEBER MASCHINENBAU GMBH) 16.Januar 1991 ---		
A	US-A-5 065 656 (FLISRAM DENNIS G) 19.November 1991 -----		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6) B26D
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 14.August 1996	Prüfer Huggins, J
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 Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument ----- & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

EPO FORM 1503 03.92 (P04C03)