

Title (en)  
Egg slicer

Title (de)  
Eierteiler

Title (fr)  
Coupe-oeuf

Publication  
**EP 0816027 A1 19980107 (DE)**

Application  
**EP 97109647 A 19970613**

Priority  
DE 19625914 A 19960628

Abstract (en)

[origin: DE19625914C1] The base plate (1) has slats (4) separated by gaps running parallel with a first side edge. Two cutter frames (12,13) swivel on the side edges of the base plate and have parallel, taut wires positioned over the gaps between the slats, for cutting the egg placed in the trough. A second side edge is at right angles to the first side edge. The second cutting frame swivels on an axis parallel with the second side edge and has star-shaped cutter-wires (20). The slats of the base plate have transverse slots (10,11) corresponding to the cutter-wires and extending as far as the top of the base wall (8) of the base plate.

Abstract (de)

Ein Eierteiler mit einer rechteckförmigen Sockelplatte (1), die parallel zu einer ersten Seitenkante verlaufende, durch Spalte getrennte Stege (4) aufweist, deren Profil eine ellipsenförmige Mulde (5,6,7) zur Einlage eines Eis bildet, und mit einem Schneidrahmen (12), der um eine senkrecht zur ersten Seitenkante ausgerichtete zweite Seitenkante der Sockelplatte schwenkbar ist und parallel gespannte, auf die Spalte (10) zwischen den Stegen (4) ausgerichtete Drähte zum Schneiden von Scheiben aufweist. Das technische Problem ist die Bereitstellung eines Eierteilers, der sowohl zum Schneiden in Scheiben als auch zum Stückeln von Eiern geeignet ist. Ein zweiter Schneidrahmen (13) zum Schneiden von Stücken ist um eine Achse parallel zu der zweiten Seitenkante schwenkbar und weist sternförmig angeordnete Schneiddrähte (20) auf, und in den Stegen (4) der Sockelplatte sind Querschlüsse (10,11) entsprechend den Schneiddrähten vorgesehen. <IMAGE>

IPC 1-7  
**B26D 3/24**

IPC 8 full level  
**B26D 1/553** (2006.01); **B26D 7/01** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**B26D 1/553** (2013.01 - EP US); **B26D 7/01** (2013.01 - EP US); **Y10S 83/932** (2013.01 - EP US); **Y10T 83/8798** (2015.04 - EP US)

Citation (search report)

- [DA] DE 7130835 U
- [A] US 4383365 A 19830517 - METZIGIAN MICHAEL J [US]
- [A] US 3800649 A 19740402 - VON ZILL CHINN
- [A] FR 2675730 A1 19921030 - BONJEAN PIERRE

Designated contracting state (EPC)  
AT FR GB IT NL

DOCDB simple family (publication)  
**DE 19625914 C1 19970904**; EP 0816027 A1 19980107; NO 973032 D0 19970627; NO 973032 L 19971229; US 5749145 A 19980512

DOCDB simple family (application)  
**DE 19625914 A 19960628**; EP 97109647 A 19970613; NO 973032 A 19970627; US 85966197 A 19970520