

Title (en)
Cutting device for vegetables particular for cutting garlic

Title (de)
Gemüse, insbesondere Knoblauchschnaider

Title (fr)
Coupe-légumes, en particulier pour ail

Publication
EP 1252990 A1 20021030 (DE)

Application
EP 02016711 A 19990115

Priority
• DE 19805933 A 19980213
• EP 99902543 A 19990115

Abstract (en)
The garlic press has a casing (6), which carries a knife (8) at its bottom edge and has an upper part (2) with a stamp (12) fastened to it, which is turned about the casing opposite a cutting grid (5b) that rotates in the casing (6). An inner body (7) contains the garlic and contains the cutting grid. The stamp is fixed on a spindle (4) and is pressed against the garlic over the cutting grid by an outer nut (3), which acts on the spindle and gives it a longitudinal sliding movement.

Abstract (de)
Es wird ein Gemüseschnaider, insbesondere Knoblauchschnaider, mit einem Stempel (12) beschrieben, der hin zu beziehungsweise weg von einem Schneidgitter (5b) des Gemüseschneiders verfahrbar ist, wobei der Stempel (12) eine Mehrzahl von Stiften (13), die in Durchbrüche des Schneidgitters (5b) einschiebbar sind, und eine Platte (12b), die auf den Stiften (13) sitzt, aufweist. Die Platte (12b) ist in Richtung einer Ausgangsstellung mit einer Federvorspannung beaufschlagt, wobei in der Ausgangsstellung die Platte (12b) und die Stifte (13) eine im wesentlichen geschlossene Stempelfläche bilden (Figur 2a). <IMAGE>

IPC 1-7
B26D 3/26; **B26D 3/18**; **A47J 19/06**; **B26D 7/06**

IPC 8 full level
B26D 3/18 (2006.01); **B26D 7/06** (2006.01)

IPC 8 main group level
B26D 3/00 (2006.01)

CPC (source: EP KR US)
B26D 3/18 (2013.01 - EP US); **B26D 3/26** (2013.01 - KR); **B26D 7/0608** (2013.01 - EP US); **Y10S 83/932** (2013.01 - EP US); **Y10T 83/6657** (2015.04 - EP US); **Y10T 83/666** (2015.04 - EP US); **Y10T 83/748** (2015.04 - EP US)

Citation (search report)
• [Y] WO 9222235 A1 19921223 - BINDNER PETER [DK]
• [Y] US 4579028 A 19860401 - NEIDHARDT EDWARD M [US]

Designated contracting state (EPC)
AT CH DE ES FR GB IT LI NL

DOCDB simple family (publication)
US 5947016 A 19990907; AT E235996 T1 20030415; AU 2279599 A 19990830; AU 735122 B2 20010628; CA 2286247 A1 19990819; CA 2286247 C 20020205; CN 1167538 C 20040922; CN 1256657 A 20000614; DE 19805933 C1 19990415; DE 29808989 U1 19980730; DE 59904812 D1 20030508; EP 0975456 A1 20000202; EP 0975456 B1 20030402; EP 1252990 A1 20021030; ES 2196759 T3 20031216; HK 1025532 A1 20001117; JP 2000515439 A 20001121; JP 3210970 B2 20010925; KR 100346255 B1 20020726; KR 20010006139 A 20010126; TW 396097 B 20000701; WO 9941045 A1 19990819

DOCDB simple family (application)
US 14675698 A 19980904; AT 99902543 T 19990115; AU 2279599 A 19990115; CA 2286247 A 19990115; CN 99800138 A 19990115; DE 19805933 A 19980213; DE 29808989 U 19980518; DE 59904812 T 19990115; EP 02016711 A 19990115; EP 9900215 W 19990115; EP 99902543 A 19990115; ES 99902543 T 19990115; HK 00104791 A 20000801; JP 54095699 A 19990115; KR 19997009218 A 19991008; TW 88102240 A 19990210