

Title (en)
Cleaning device for a shaving apparatus

Title (de)
Reinigungsvorrichtung für einen Rasierapparat

Title (fr)
Dispositif de nettoyage pour un rasoir

Publication
EP 1145810 A1 20011017 (DE)

Application
EP 01000103 A 20010405

Priority
DE 10018486 A 20000414

Abstract (en)
The razor has an electric driver with a rotary cutting head (1) with cutting blades and a cutter foil. A cleaning device (6) cleans the cutter head during operation. The drum-shaped cutting head is rotatable about its longitudinal axis and has at least one rod-shaped cutter blade on its cylindrical core arranged in the longitudinal direction of the cutter head.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft einen Rasierapparat mit einem elektrischen Antrieb, mit einem mit Schneidmessern (3) versehenen rotierenden Scherkopf (1) und mit einer Scherfolie (4). Die Erfindung zeichnet sich dadurch aus, dass eine Reinigungsvorrichtung (6) vorgesehen ist, welche den Scherkopf (1) während des Betriebs reinigt und dass der trommelförmig ausgebildete Scherkopf (1) um seine Längsachse drehbar ist und auf dem Mantel seines zylinderförmigen Kerns (2) mindestens ein Schneidmesser (3) aufweist, welches stabförmig ist und in Längsrichtung des Scherkopfs (1) weist. <IMAGE>

IPC 1-7
B26B 19/16

IPC 8 full level
B26B 19/44 (2006.01); **B26B 19/16** (2006.01); **B26B 19/38** (2006.01)

CPC (source: EP US)
B26B 19/16 (2013.01 - EP US); **B26B 19/38** (2013.01 - EP US); **B26B 19/382** (2013.01 - EP US); **B26B 19/3846** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)
DE 3342243 A1 19850404 - BAUBLYS MIKAS DR ING

Citation (search report)
• [XY] US 4884338 A 19891205 - STEWART JOHN V [US]
• [Y] US 3089236 A 19630514 - GALVAO JOSEPH A
• [A] US 2120009 A 19380607 - NICHOLAS TESTI
• [A] US 5138767 A 19920818 - LOCKE DAVID R [US]
• [A] EP 0606000 A1 19940713 - IZUMI PROD CO [JP]
• [DA] DE 3342243 A1 19850404 - BAUBLYS MIKAS DR ING

Cited by
CN116160494A; WO2008068539A1

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

DOCDB simple family (publication)
EP 1145810 A1 20011017; CN 1318455 A 20011024; DE 10018486 A1 20011018; JP 2001347084 A 20011218; US 2002020064 A1 20020221

DOCDB simple family (application)
EP 01000103 A 20010405; CN 01117892 A 20010411; DE 10018486 A 20000414; JP 2001113615 A 20010412; US 83272001 A 20010411