

Title (en)  
Electric shaver

Title (de)  
Elektrischer Rasierapparat

Title (fr)  
Rasoir électrique

Publication  
**EP 1354673 A1 20031022 (DE)**

Application  
**EP 03450086 A 20030414**

Priority  
AT 2482002 U 20020417

Abstract (en)  
The electric razor has a housing for an electric drive for cutting blades of a cutter head and a cutting head frame (3) held in a first position by a latching device and able to move to a second position relative to the blades against a stop and at a distance from the housing when the latching device is released. Releasing a second latching device allows the frame to be removed independently of being released by the first latching device.

Abstract (de)  
Bei einem elektrischen Rasierapparat mit einem Gehäuse (1), in welchem ein elektrischer Antrieb (11) für Schneidmesser eines Scherkopfes (2) angeordnet ist, und mit einem Scherkopffrahmen (3), welcher von einer ersten Rasteinrichtung in einer an das Gehäuse (1) anliegenden Stellung gehalten und nach Freigabe durch die erste Rasteinrichtung relativ zu den Schneidmessern in eine von dem Gehäuse (1) beabstandete Stellung gegen einen Anschlag bewegbar ist, ist eine zweite Rasteinrichtung vorgesehen, durch deren Freigabe der Scherkopffrahmen (3) unabhängig von der von der ersten Rasteinrichtung freigegebenen Lage des Scherkopffrahmens (3) gesondert abnehmbar ist. <IMAGE>

IPC 1-7  
**B26B 19/04**; **B26B 19/38**

IPC 8 full level  
**B26B 19/04** (2006.01); **B26B 19/38** (2006.01); **B26B 19/10** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**B26B 19/04** (2013.01 - EP US); **B26B 19/288** (2013.01 - EP US); **B26B 19/38** (2013.01 - EP US); **B26B 19/3853** (2013.01 - EP US); **B26B 19/10** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [X] US 2001003870 A1 20010621 - EICHHORN REINHOLD [DE], et al
- [A] US 3172200 A 19650309 - REAM ROBERT R
- [A] US 6301786 B1 20011016 - OSWALD MATHIAS [AT], et al

Cited by  
EP2177327A1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)  
**US 2003226259 A1 20031211**; **US 7540089 B2 20090602**; AT 6261 U1 20030725; AT E490059 T1 20101215; DE 50313289 D1 20110113; EP 1354673 A1 20031022; EP 1354673 B1 20101201

DOCDB simple family (application)  
**US 41703003 A 20030416**; AT 03450086 T 20030414; AT 2482002 U 20020417; DE 50313289 T 20030414; EP 03450086 A 20030414