

Title (en)

Dry shaver with a roll-type cover.

Title (de)

Trockenrasierapparat mit einem verschiebbaren Rolladen.

Title (fr)

Rasoir à sec avec un volet roulant coulissant.

Publication

EP 0289083 A1 19881102 (DE)

Application

EP 88200758 A 19880420

Priority

AT 102987 A 19870424

Abstract (en)

[origin: US4862589A] In a dry-shaving apparatus comprising a slidable shutter (3) for optionally covering or exposing a shear foil of the dry-shaving apparatus an arm (15) of a slide (14) for actuating a switch (11) in the motor circuit extends in the path of the shutter end which is remote from the shear foil when the shutter is moved away from the shear foil to expose the shear foil for the purpose of shaving, the free end of said arm being elastically deflectable transversely of the direction of movement of the shutter to interlock with the shutter end, so that upon a further movement of the shutter away from the shear foil the slide is moved via the arm and the switch is actuated.

Abstract (de)

Bei einem Trockenrasierapparat mit einem verschiebbaren Rolladen (3), der zum wahlweisen Abdecken oder Freigeben einer Siebscherfolie des Trockenrasierapparates dient, reicht in den Bereich des Weges des von der Siebscherfolie abgewandten Rolladenendes (10), bei Verschiebung des Rolladens von der Siebscherfolie weg und vom Rolladen zum Rasieren freigegebener Siebscherfolie, ein Arm (15) eines einen im Motorstromkreis liegenden Schalter (11) betätigenden Schiebers (14), dessen freies Ende quer zur Wegrichtung des Rolladens elastisch nachgiebig ausgebildet und im Bereich des Rolladenendes mit diesem formschlüssig kuppelbar ist, wodurch bei weiterer Verschiebung des Rolladens von der Siebscherfolie weg der Schieber über den Arm mitgenommen und der Schalter eingeschaltet wird.

IPC 1-7

B26B 19/38

IPC 8 full level

B26B 19/12 (2006.01); **B26B 19/38** (2006.01)

CPC (source: EP KR US)

B26B 19/12 (2013.01 - KR); **B26B 19/38** (2013.01 - EP US); **B26B 19/382** (2013.01 - EP US); **B26B 19/3853** (2013.01 - EP US);
B26B 19/3886 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- DE 1703169 U 19550721 - PHILIPS PATENTVERWALTUNG [DE]
- DE 1122410 C
- GB 876245 A 19610830 - WALTER ROWLAND HART
- DE 1943425 A1 19710304 - MOECKL ERNST DIPL ING

Designated contracting state (EPC)

BE CH DE ES FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

DE 8804981 U1 19880601; AT 386981 B 19881110; AT A102987 A 19880415; AU 1511988 A 19881027; AU 601661 B2 19900913;
CA 1320042 C 19930713; CN 1010200 B 19901031; CN 88102382 A 19881109; DE 3861346 D1 19910207; EP 0289083 A1 19881102;
EP 0289083 B1 19910102; ES 2023248 B3 19920101; JP 2557945 B2 19961127; JP S63283679 A 19881121; KR 880012322 A 19881126;
KR 970001155 B1 19970129; US 4862589 A 19890905

DOCDB simple family (application)

DE 8804981 U 19880415; AT 102987 A 19870424; AU 1511988 A 19880422; CA 564784 A 19880421; CN 88102382 A 19880421;
DE 3861346 T 19880420; EP 88200758 A 19880420; ES 88200758 T 19880420; JP 10000588 A 19880422; KR 880004610 A 19880423;
US 18431188 A 19880421