

Title (en)

HAIR-PLUCKING HEAD FOR DEPILATION INSTRUMENT.

Title (de)

ZUPFKOPF FÜR EPILIERGERÄTE.

Title (fr)

TETE D'ARRACHEMENT POUR APPAREILS D'EPILATION.

Publication

**EP 0589907 A1 19940406 (DE)**

Application

**EP 92910145 A 19920514**

Priority

- DE 4120014 A 19910618
- EP 9201056 W 19920514

Abstract (en)

[origin: US5458607A] The invention is directed to a plucking head for epilating appliances, with a motor-powered plucking tube provided with gripping members and rotatably mounted in, and partly enclosed by, the casing of the appliance. A rotary cam is aligned coaxially within the tube and is operatively associated with the gripping members, as well as with a step-by-step mechanism movably connected to both the plucking tube and the cam.

Abstract (fr)

Tête d'arrachement pour appareils d'épilation comportant un tube de pincement (15), monté tournant dans le boîtier de l'appareil (4), partiellement entouré par celui-ci, équipé de mâchoires de serrage (23, 24) et entraîné par un moteur, et une came (27) tournante disposée dans le tube, dans le même axe que celui-ci, et agissant en même temps que les mâchoires de serrage (23, 24), ainsi qu'un mécanisme pas à pas (26, 36, 37) se déplaçant d'une part avec le tube de pincement (15) et d'autre part avec la came (27).

IPC 1-7

**A45D 26/00**

IPC 8 full level

**A45D 26/00 (2006.01)**

CPC (source: EP US)

**A45D 26/0023 (2013.01 - EP US); A45D 2026/0085 (2013.01 - EP US)**

Citation (search report)

See references of WO 9222227A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR IT LI NL

DOCDB simple family (publication)

**US 5458607 A 19951017; AT E135539 T1 19960415; DE 4120014 C1 19920617; DE 59205775 D1 19960425; EP 0589907 A1 19940406; EP 0589907 B1 19960320; ES 2085013 T3 19960516; JP H06508771 A 19941006; WO 9222227 A1 19921223**

DOCDB simple family (application)

**US 16957593 A 19931214; AT 92910145 T 19920514; DE 4120014 A 19910618; DE 59205775 T 19920514; EP 9201056 W 19920514; EP 92910145 A 19920514; ES 92910145 T 19920514; JP 50918892 A 19920514**