

Title (en)
DEPILATION APPARATUS.

Title (de)
EPILIERGERÄT.

Title (fr)
APPAREIL A EPILER.

Publication
EP 0272269 A1 19880629 (FR)

Application
EP 86906349 A 19861022

Priority
FR 8515735 A 19851023

Abstract (en)
[origin: WO8702557A1] The disclosed depilation apparatus comprises movable members for pulling out hair to be removed, said members being driven by an electric motor housed inside a casing capable of being hand-held. The pulling out members provided in said apparatus consist of two movably mounted combs in translation with respect to the same axis (X-Y) as the motor-actuated driving member (3), and which is imparted with an alternating translation motion. However, only one of said combs is coupled with said driving member, the other comb being mounted idle. Furthermore, the teeth of both combs are arranged in a same plane and interleaved between each other with a certain gap in order to make possible the pinching and pulling out of hair to be removed. Said apparatus is intended to be used for remove hair from the skin.

Abstract (fr)
Appareil à épiler comportant des organes mobiles d'arrachage des poils à éliminer, entraînés par un moteur électrique, logé à l'intérieur d'un boîtier susceptible d'être tenu à la main. Les organes d'arrachage prévus dans cet appareil consistent en deux peignes montés mobiles en translation selon le même axe (X-Y) que l'organe d'entraînement (3) actionné par un moteur, et qui est animé d'un mouvement alternatif de translation. Cependant, un seul de ces peignes est accouplé avec cet organe d'entraînement, l'autre étant monté fou. Par ailleurs, les dents de ces deux peignes sont disposées dans un même plan et imbriquées les unes avec les autres avec un certain jeu entre elles pour permettre le pincement, puis l'arrachage des poils à éliminer. Cet appareil est destiné à être utilisé pour éliminer les poils sur la peau.

IPC 1-7
A45D 26/00

IPC 8 full level
A45D 26/00 (2006.01)

CPC (source: EP US)
A45D 26/0057 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)
See references of WO 8702557A1

Cited by
DE4239670A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
FR 2588732 A1 19870424; FR 2588732 B1 19910208; DE 3669644 D1 19900426; EP 0272269 A1 19880629; EP 0272269 B1 19900321; US 4830004 A 19890516; WO 8702557 A1 19870507

DOCDB simple family (application)
FR 8515735 A 19851023; DE 3669644 T 19861022; EP 86906349 A 19861022; FR 8600364 W 19861022; US 6826787 A 19870609