

Title (en)
Depilatory appliance comprising pain-killing means

Title (de)
Epilationsgerät mit schmerzhemmenden Mitteln

Title (fr)
Appareil à épiler à moyen antidouleur

Publication
EP 1300095 A1 20030409 (FR)

Application
EP 02356192 A 20021002

Priority
FR 0112876 A 20011005

Abstract (en)
The depilating implement has a housing (20) in sections (21,27) enclosing an electric motor (17) driving a roller (1) with grippers. The grippers are driven for cyclic opening and closing to pull hairs from the skin. The housing has a cap (21) defining an opening. The cap is directly connected to the roller to be driven for vibration.

Abstract (fr)
Appareil à épiler comportant un boîtier (20) en plusieurs parties (21,27), renfermant un moteur électrique (17) d'entraînement d'un rouleau rotatif (1) à pinces et des moyens d'actionnement en un mouvement cyclique de fermeture /ouverture d'au moins une paire de pinces destinée à arracher les poils de la peau, ledit boîtier (20) comportant au moins un capot supérieur (21) enveloppant le rouleau (1) et définissant une fenêtre d'épilation. Selon l'invention, ledit capot (21) est directement lié au rouleau rotatif (1), à son support ou à une partie des moyens d'actionnement des pinces de telle sorte à être entraîné en vibration, et il est désolidarisé du reste du boîtier (27). <IMAGE>

IPC 1-7
A45D 26/00

IPC 8 full level
A45D 26/00 (2006.01)

CPC (source: EP)
A45D 26/0061 (2013.01); **A45D 2200/207** (2013.01)

Citation (applicant)
• WO 9507638 A1 19950323 - SEB SA [FR], et al
• DE 4408809 C1 19950614 - BRAUN AG [DE]
• WO 9855000 A1 19981210 - BRAUN AG [DE], et al
• EP 0671136 A1 19950913 - SEB SA [FR]
• WO 9913750 A1 19990325 - SEB SA [FR], et al
• WO 9700032 A1 19970103 - BRAUN AG [DE], et al
• EP 0493849 A1 19920708 - PHILIPS NV [NL]
• EP 0760219 A1 19970305 - MATSUSHITA ELECTRIC WORKS LTD [JP]

Citation (search report)
• [A] US 6123713 A 20000926 - YIU WAI-WAH [HK], et al
• [A] DE 19932884 C1 20000810 - BRAUN GMBH [DE]
• [A] EP 1044624 A2 20001018 - MATSUSHITA ELECTRIC WORKS LTD [JP]
• [A] FR 2802393 A1 20010622 - SEB SA [FR]

Cited by
US9974373B2

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

DOCDB simple family (publication)
EP 1300095 A1 20030409; EP 1300095 B1 20071114; AT E377976 T1 20071115; DE 60223480 D1 20071227; DE 60223480 T2 20080918; ES 2295306 T3 20080416; FR 2830419 A1 20030411; FR 2830419 B1 20040102

DOCDB simple family (application)
EP 02356192 A 20021002; AT 02356192 T 20021002; DE 60223480 T 20021002; ES 02356192 T 20021002; FR 0112876 A 20011005