

Title (en)
Scalp massaging device.

Title (de)
Gerät zum Massieren der Kopfhaut.

Title (fr)
Appareil de massage du cuir chevelu.

Publication
EP 0477790 A1 19920401 (FR)

Application
EP 91116007 A 19910920

Priority
CH 312490 A 19900928

Abstract (en)
This scalp massaging device consists of a helmet (1) equipped with three first fixed points of contact (5) with the scalp of the user which are situated near the top of the helmet. It moreover comprises three second points of contact (8), one in the frontal zone of the helmet and the others in the parieto-temporal zones of the latter, these second points of contact comprising means (17, 18) making it possible to apply it to the scalp with a specific and adjustable pressure. Finally, the helmet moreover has an eccentric (26) driven in rotation by a motor. <IMAGE>

Abstract (fr)
Cet appareil de massage du cuir chevelu consiste en un casque (1) muni de trois premiers points de contact fixes (5) avec le cuir chevelu de l'usager situés à proximité du sommet du casque. Il comporte encore trois seconds points de contact (8), l'un dans la zone frontale du casque et les autres dans les zones pariéto-temporales de celui-ci, ces seconds points de contact comportant des moyens (17,18) permettant de l'appliquer contre le cuir chevelu avec une pression déterminée et ajustable. Enfin, le casque porte encore un excentrique (26) entraîné en rotation par un moteur. <IMAGE>

IPC 1-7
A61H 23/02

IPC 8 full level
A61H 7/00 (2006.01)

CPC (source: EP US)
A61H 7/006 (2013.01 - EP US); **Y10S 601/15** (2013.01 - EP US); **Y10S 601/16** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)
• [A] CH 456037 A 19680515 - SCHOEPFEL FRANZ XAVER [DE]
• [A] FR 1169266 A 19581224
• [AD] CH 663537 A5 19871231 - RUTH EBERLE BUERGIN
• [A] WO 7900974 A1 19791129 - MARKER HANNES [DE], et al

Cited by
US5421799A; CN109620667A

Designated contracting state (EPC)
AT BE DE ES FR GB IT NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0477790 A1 19920401; **EP 0477790 B1 19960821**; AT E141492 T1 19960915; CH 682629 A5 19931029; DE 69121499 D1 19960926;
DE 69121499 T2 19970327; ES 2090195 T3 19961016; US 5277174 A 19940111

DOCDB simple family (application)
EP 91116007 A 19910920; AT 91116007 T 19910920; CH 312490 A 19900928; DE 69121499 T 19910920; ES 91116007 T 19910920;
US 76617291 A 19910923