

Title (en)
Curler.

Title (de)
Lockenwickler.

Title (fr)
Bigoudi.

Publication
EP 0165411 A1 19851227 (DE)

Application
EP 85104998 A 19850425

Priority
• DE 3423128 A 19840622
• DE 8418818 U 19840622

Abstract (en)
By means of the curler (1) it is possible to effect securing of the curler (1) with hair curled round it according to choice, either by means of a needle (12) which is arranged so as to be axially rotationally resilient, or by means of an elastic retaining band (11), which is secured at one end by a pin (3) and at the other end by an annular groove (5). This is attained in that the axially rotationally resilient end section (2) provided with radial openings (10) has a pin projecting axially outwards, or in another embodiment the axially rotationally resilient end section (4) provided with radial openings has an annular groove (5) extending radially with a button-shaped bulbous outward extension (6) in front of the groove.

Abstract (de)
Durch den erfindungsgemäßen Lockenwickler (1) ist wahlweise eine Befestigung des Lockenwicklers (1) mit aufgewickeltem Haar mit einer axial drehelastisch gelagerten Nadel (12) oder mittels eines elastischen Haltebandes (11), daß mit dem einen Ende durch einen Stift (3) und mit dem anderen Ende durch eine Ringnut (5) festgehalten wird, möglich. Erreicht wird dies dadurch, daß das axial drehelastische, mit radialen Öffnungen (10) versehene Endstück (2), einen axial nach außen vorspringenden Stift aufweist, oder in einer anderen Ausführung das axial drehelastische, mit radialen Öffnungen (10) versehene Endstück (4) eine radial umlaufende Ringnut (5) mit einem nach außen davorliegenden knopfförmig verdickten Fortsatz (6) aufweist.

IPC 1-7
A45D 2/24; A45D 2/32

IPC 8 full level
A45D 2/24 (2006.01); **A45D 2/32** (2006.01)

CPC (source: EP)
A45D 2/24 (2013.01); **A45D 2/32** (2013.01)

Citation (search report)
• [Y] US 2747584 A 19560529 - POLYKRANAS WILLIAM G
• [YD] FR 2515011 A1 19830429 - DROIN MICHEL [FR]
• [AD] DE 7733511 U1 19780202
• [A] US 2747585 A 19560529 - ALLEN JR LYMAN H
• [A] FR 2450081 A1 19800926 - STYLING HAIR SYST [CH]
• [A] FR 976910 A 19510323

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0165411 A1 19851227; AU 4352985 A 19860124; DE 8418818 U1 19851121; WO 8600201 A1 19860116

DOCDB simple family (application)
EP 85104998 A 19850425; AU 4352985 A 19850425; DE 8418818 U 19840622; EP 8500184 W 19850425