

Title (en)
HAIR-CARE APPLIANCE.

Title (de)
HAARPFLEGEGERÄT.

Title (fr)
APPAREIL POUR LE SOIN DES CHEVEUX.

Publication
EP 0571389 A1 19931201 (DE)

Application
EP 92900111 A 19911205

Priority
• DE 4104511 A 19910214
• DE 9100948 W 19911205

Abstract (en)
[origin: WO9214378A1] Described is a curler for a hair-care appliance, the curler having a bearer element (80) fitted with means for mounting several strips (13). The strips (13) can be brought into various positions by means of adjusting means in order to vary the external diameter of the curler. Each strip (13) has a recess (39) extending along the whole of its length, and the sections of an adjacent strip physically interlock with the recess when the strips are in the appropriate position. An additional feature designed to increase the stability of the curler is the fact that the strips (13) are mounted on the bearer element (80) so that they can be moved longitudinally.

Abstract (fr)
Il est décrit un bigoudi destiné à un appareil pour le soin des cheveux, ledit bigoudi présentant un élément porteur (80) sur lequel sont prévus des moyens pour le guidage de plusieurs arêtes (13). Les arêtes (13) peuvent être amenées par des moyens de réglage dans différentes positions, afin de former un bigoudi d'un diamètre extérieur variable. Chaque arête (13) présente sur son étendue longitudinale un évidement (39) avec lequel sont assemblées par forme, dans chaque positionnement des arêtes, les sections d'une arête disposée dans le voisinage. Une autre mesure pour augmenter la stabilité du bigoudi consiste à disposer les arêtes (13) mobiles axialement sur l'élément porteur (80).

IPC 1-7
A45D 1/18; **A45D 2/24**; **A45D 20/50**

IPC 8 full level
A45D 1/18 (2006.01); **A45D 2/24** (2006.01); **A45D 20/50** (2006.01)

CPC (source: EP)
A45D 1/18 (2013.01); **A45D 2/24** (2013.01); **A45D 20/50** (2013.01)

Citation (search report)
See references of WO 9214378A1

Cited by
CN115191735A; US11457712B2; US11224274B2; US10098433B2; WO2013067058A1; US9648936B2; US9648935B2; US10010147B2; US10010148B2; USRE48170E

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

DOCDB simple family (publication)
WO 9214378 A1 19920903; AT E139089 T1 19960615; DE 4104511 A1 19920820; DE 4104511 C2 19990923; EP 0571389 A1 19931201; EP 0571389 B1 19960612

DOCDB simple family (application)
DE 9100948 W 19911205; AT 92900111 T 19911205; DE 4104511 A 19910214; EP 92900111 A 19911205