



(12) Translation of
European patent specification

(11) NO/EP 3335586 B1

NORWAY

(19) NO
(51) Int Cl.
A45D 2/02 (2006.01)
A45D 2/36 (2006.01)
A45D 6/00 (2006.01)
A45D 6/02 (2006.01)

Norwegian Industrial Property Office

(21)	Translation Published	2019.05.13
(80)	Date of The European Patent Office Publication of the Granted Patent	2018.11.28
(86)	European Application Nr.	18153983.4
(86)	European Filing Date	2008.12.17
(87)	The European Application's Publication Date	2018.06.20
(30)	Priority	2007.12.17, GB, 0724555
(84)	Designated Contracting States:	AT ; BE ; BG ; CH ; CY ; CZ ; DE ; DK ; EE ; ES ; FI ; FR ; GB ; GR ; HR ; HU ; IE ; IS ; IT ; LI ; LT ; LU ; LV ; MC ; MT ; NL ; NO ; PL ; PT ; RO ; SE ; SI ; SK ; TR
(62)	Divided application	EP3009027, med inndato 2008.12.17
(73)	Proprietor	TF3 Limited, Studio 11, Magreal Industrial Estate Freeth Street, Birmingham B16 0QZ, Storbritannia
(72)	Inventor	DeBenedictis, Alfredo, Tudor House, Castle Dairy Farm, St. Neots Road, Bedford, MK41 0HZ, Storbritannia
(74)	Agent or Attorney	HÅMSØ PATENTBYRÅ AS, Postboks 171, 4301 SANDNES, Norge

(54)	Title	A HAIR STYLING AID
(56)	References Cited:	US-A- 4 177 824, WO-A1-2005/096873

Enclosed is a translation of the patent claims in Norwegian. Please note that as per the Norwegian Patents Acts, section 66i the patent will receive protection in Norway only as far as there is agreement between the translation and the language of the application/patent granted at the EPO. In matters concerning the validity of the patent, language of the application/patent granted at the EPO will be used as the basis for the decision. The patent documents published by the EPO are available through Espacenet (<http://worldwide.espacenet.com>) or via the search engine on our website here: <https://search.patentstyret.no/>

P a t e n t k r a v

1. Hårstylinghjelpemiddel (1) omfattende:
 - et hus (6);
 - føringsmidler omfattende en spalte (16) i en vegg av huset for mottak av en lengde
 - 5 av hår (42) som skal styles;
 - et roterbart element (20), roterbart i forhold til huset og til føringsmidlene, det roterbare elementet er selektivt roterbart i begge retninger, for å tillate dannelse av krøller med urviseren eller mot urviseren;
 - et langstrakt organ (36) som lengden av hår vikles rundt av det roterbare
 - 10 elementet under bruk, det langstrakte organet varmes opp;
 - huset omgir en del av det langstrakte organet, slik at et kammer (8) er dannet mellom husets vegg(er) og det langstrakte organet;
 - huset strekker seg fra et håndtak (2), huset er i ett med håndtaket;
 - det roterbare elementet (20) er roterbart i forhold til det langstrakte organet (36);
 - 15 hvor det roterbare elementet har en forhåndsbestemt utgangsposisjon og returneres automatisk til den forhåndsbestemte utgangsposisjonen av elektriske eller mekaniske styringsmidler;
 - huset (6) har en lengdeakse og spalten (16) er parallell med husets lengdeakse.
2. Hårstylinghjelpemiddel ifølge krav 1, hvor kammeret (8) er ringformet.
- 20 3. Hårstylinghjelpemiddel ifølge krav 1 eller krav 2, hvor husets vegg(er) varmes opp.
4. Hårstylinghjelpemiddel ifølge et hvilket som helst av kravene 1-3, hvor det langstrakte organet (36) har en ende i en avstand fra håndtaket (2), hårstylinghjelpemiddelet har en stillestående overflate (12) ved enden av det langstrakte organet, hvilken i bruk hindrer lengden av hår i å rotere fritt sammen
- 25 med det roterbare elementet.
5. Hårstylinghjelpemiddel ifølge et hvilket som helst av kravene 1-4, hvor håndtaket (2) har en lengdeakse, og hvor håndtakets lengdeakse er sammenfallende med husets (6) lengdeakse.
6. Hårstylinghjelpemiddel ifølge et hvilket som helst av kravene 1-5, hvor V-formede
- 30 finner (18) strekker seg fra spalten (16), finnene er konfigurert til å hjelpe til med å føre en lengde av hår inn i kammeret.
7. Hårstylinghjelpemiddel ifølge et hvilket som helst av kravene 1-6, hvor de elektriske eller mekaniske styringsmidlene for automatisk retur av det roterbare

elementet til den forhåndsbestemte utgangsposisjonen er en tilbakestillingsfunksjon.

- 5 8. Hårstylinghjelpemiddel ifølge et hvilket som helst av kravene 1-6, hvor de elektriske eller mekaniske styringsmidlene for automatisk retur av det roterbare elementet til den forhåndsbestemte utgangsposisjonen er konfigurert til kun å operere i fulle rotasjoner av det roterbare elementet.