



(12) PATENTANSØGNING

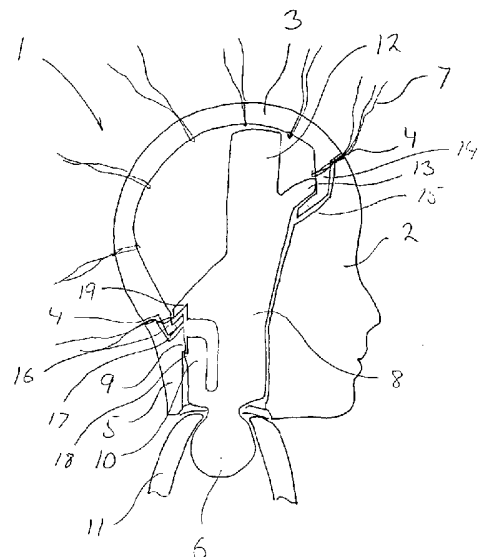
Patent- og
Varemærkestyrelsen

- (51) Int.Cl.®: A 63 H 3/44 (2006.01) A 63 H 3/36 (2006.01)
- (21) Patentansøgning nr: PA 2004 01827
- (22) Indleveringsdag: 2004-11-24
- (24) Løbedag: 2004-11-24
- (41) Alm. tilgængelig: 2006-05-25
- (71) Ansøger: LEGO A/S, Aastvej 1, 7190 Billund, Danmark
- (72) Opfinder: Jan Skaarup, Vestergade 54, 8000 Århus C, Danmark
- (74) Fuldmægtig: Zacco Denmark A/S, Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, Danmark

(54) Benævnelse: A doll's head

(57) Sammendrag:

Legetøjsfigur omfattende et hoved med en hovedoverflade og som er opdelt i en ansigtsdel og en hul hovedskaldel, hvor ansigtsdelen og den hule hovedskaldel har tilstødende, komplementært udformede, ringformede overflader, der strækker sig langs en grænselinie ved overfladen af hovedet og indad i hovedet, og hvor den hule hovedskaldel fremstilles af et blødt, bøjeligt, elastisk materiale, med kunstigt hår påsyet hovedskaldelen, og hvor der tilvejebringes midler til montering eller fastgørelse af den hule hovedskaldel på ansigtsdelen, kendetegnet ved at midlerne til montering eller fastgørelse af den hule hovedskaldel på ansigtsdelen omfatter en prop, som ved sin ene ende omfatter midler til indgreb med et eller flere fremspring, der befinder sig i den hule hovedskaldel, og ved den anden ende rager ind i ansigtsdelen og er tilvejebragt med midler til indgreb med et eller flere fremspring i ansigtsdelen.



Patentkrav

1. Legetøjsfigur omfattende et hoved med en hovedoverflade og som er opdelt i en ansigtsdel og en hul hovedskaldel, hvor ansigtsdelen og den hule
5 hovedskaldel har tilstødende, komplementært udformede, ringformede overflader, der strækker sig langs en grænselinie ved overfladen af hovedet og indad i hovedet, og hvor den hule hovedskaldel fremstilles af et blødt, bøjeligt, elastisk materiale, med kunstigt hår påsyet hovedskaldelen, og hvor der tilvejebringes midler til montering eller fastgørelse af den hule hovedskaldel
10 på ansigtsdelen, **kendetegnet ved** at midlerne til montering eller fastgørelse af den hule hovedskaldel på ansigtsdelen omfatter en prop, som ved sin ene ende omfatter midler til indgreb med et eller flere fremspring, der befinder sig inde i den hule hovedskaldel, og hvor den anden ende strækker sig ind i ansigtsdelen og har midler til indgreb med et eller flere fremspring i ansigtsde-
15 len.
2. Legetøjsfigur ifølge krav 1, **kendetegnet ved** at ansigtsdelen fremstilles af et relativt blødt plastmateriale.
- 20 3. Legetøjsfigur ifølge krav 1, **kendetegnet ved** at ansigtsdelen er fremstillet af et relativt stift plastmateriale.
4. Legetøjsfigur ifølge krav 1, **kendetegnet ved** at ansigtsdelen er fremstillet af polystyren (PS, ABS) eller polyoximethylen (POM).
25
5. Legetøjsfigur ifølge krav 4, **kendetegnet ved** at proppen fremstilles af et relativt stift plastmateriale, såsom polystyren eller ABS.
6. Legetøjsfigur ifølge et hvilket som helst af de foregående krav, **kendeteg-
30 net ved** at midlerne ved den anden ende af proppen til indgreb med fremspring i ansigtsdelen omfatter envejs-snapindgrebsmidler, som er anbragt

således, at de er i stand til at modstå udtrækning af proppen fra ansigtsdelen efter indføring af proppen i ansigtsdelen.

7. Legetøjsfigur ifølge et eller flere af de foregående krav, **kendetegnet ved**
5 at ansigtsdelen har en halsdel, som kan indgribe med en kropsdel af legetøjsfiguren med henblik på at forbinde ansigtsdelen med kropsdelen.

8. Legetøjsfigur ifølge krav 7, **kendetegnet ved** at proppen strækker sig
10 gennem ansigtsdelen og ned under halsdelen, og hvor proppen den ende, der befinder sig under halsdelen, er udformet som en kugle til indgreb med en tilsvarende lejedel på kropsdelen af legetøjsfiguren.

9. Legetøjsfigur ifølge et eller flere af de foregående krav, **kendetegnet ved**
15 at der sys hår fast i hovedskaldelen og som forløber udad inde fra hovedet og ud mellem de tilstødende, komplementært udformede, ringformede overflader af hovedskaldelen og ansigtsdelen.

10. Legetøjsfigur ifølge krav 9, **kendetegnet ved** at hovedskaldelen har en
20 ringformet flange anbragt på den inderste del af den ringformede, tilstødende overflade på hovedskaldelen, og hvor den ringformede flange forløber fra den ringformede, tilstødende overflade og ind i ansigtsdelen i retning mod halsdelen af ansigtsdelen.

11. Legetøjsfigur ifølge krav 9 eller 10, **kendetegnet ved** at grænselinien ved
25 overfladen af hovedet, som defineres af de tilstødende, komplementært udformede, ringformede overflader af hovedskaldelen og ansigtsdelen, er udformet som en naturlig hårgrænse for legetøjsfiguren.

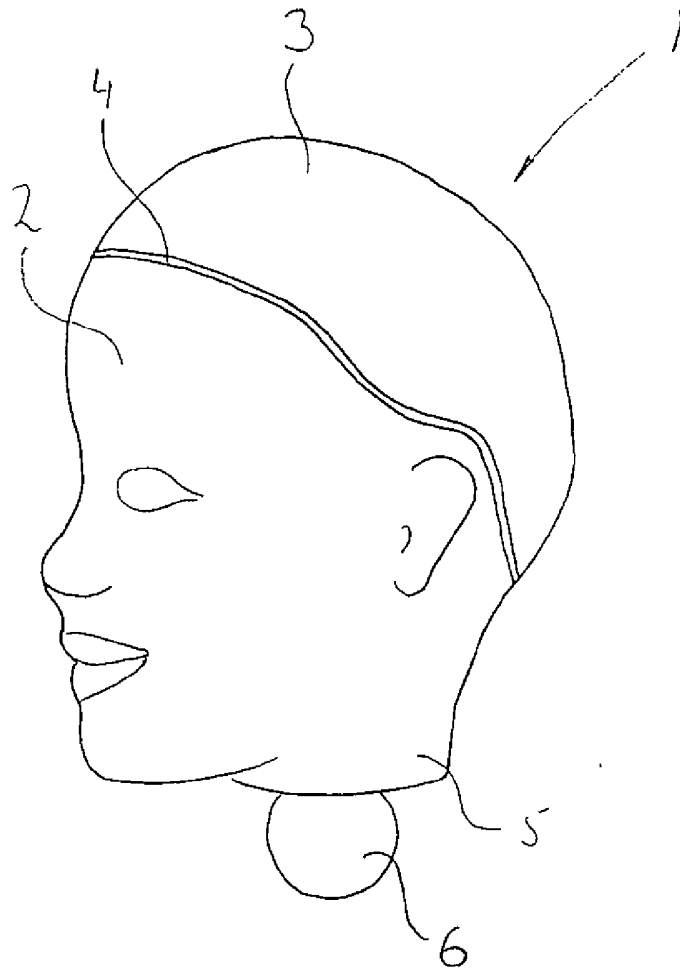


Fig. 1

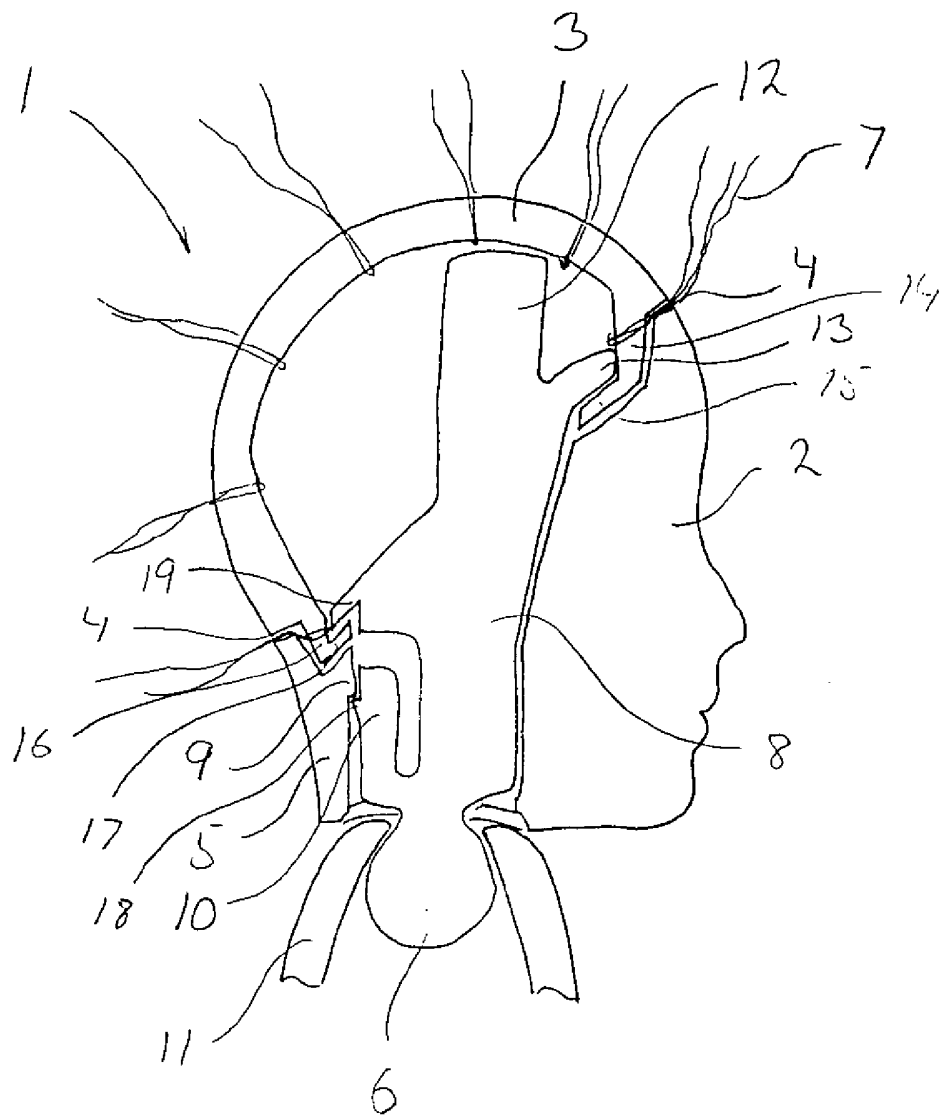


Fig. 2

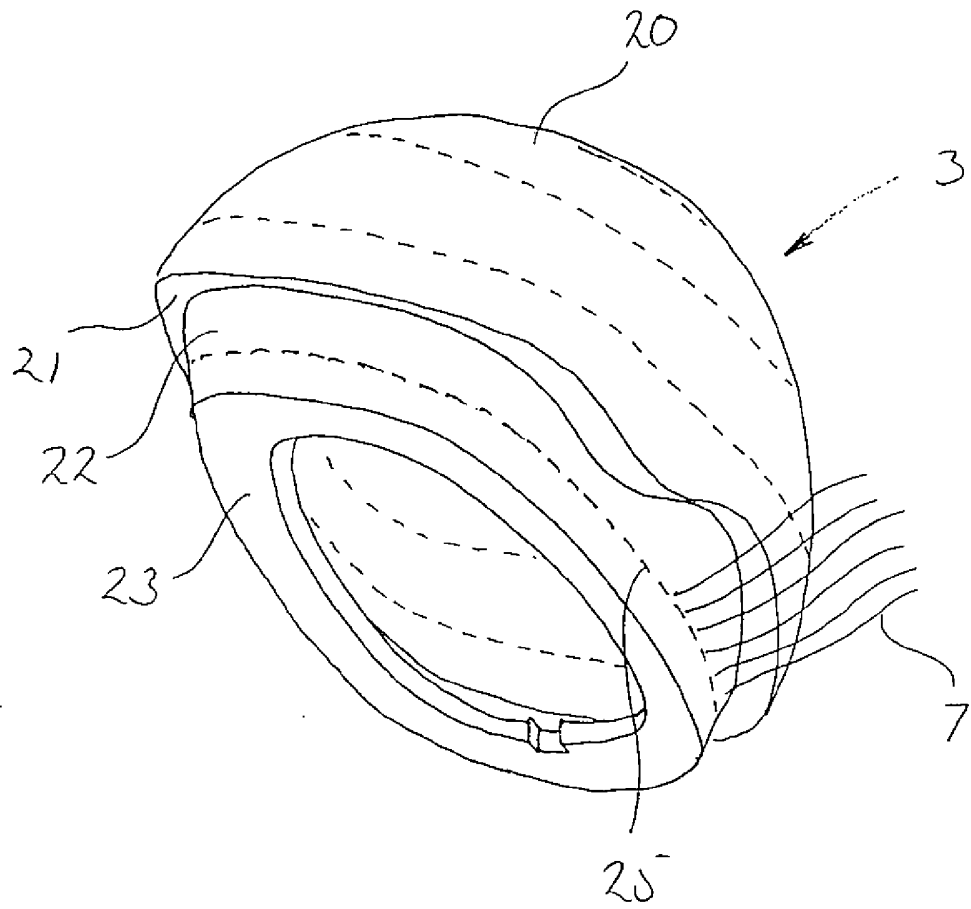


Fig. 3