

DANSK

Nr.



PATENT

30237.

BESKRIVELSE

MED TILHØRENDE TEGNING,

BEKENDTGJORT DEN 11. SEPTEMBER 1922.

Smed AUGUST MARIUS ØSTERHOLT,

KØBENHAVN.

Mekanisk Dukke.

Patent udstedt den 31. August 1922, beskyttet fra den 15. Oktober 1921.

(Klasse 77: Legetøj m. m.)

Den foreliggende Opfindelse angaar en mekanisk Dukke, paa hvilken det er muligt ved et Tryk eller Træk i et Organ, f. Eks. en Vægtstang, at bevæge Dukkens Læber og eventuelt samtidig paa kendt Maade een eller flere af Legemets Dele, f. Eks. Øjenlaag, Arme og Ben.

En Udførelsesform for Opfindelsen er fremstillet paa Tegningen, hvor

Fig. 1 viser en Dukke, set forfra,

Fig. 2 samme, ligeledes set forfra, men med en anden Stilling af Øjenlaag og Læber, og

Fig. 3 Dukken, set fra Siden delvis i Snit.

1 er et Hylster af Blik eller lignende, som er tildannet i en passende Form, saaledes at det kommer til at ligne et menneskeligt eller dyrisk Legeme.

Inden i Hylstret 1 findes en Aksel 2, omkring hvilken paa kendt Maade et Organ 3, til hvilket Øjenlaag 4 og 5 er fastgjorte, kan dreje sig mod Virkningen af en Fjeder 6. Organet 3 staar gennem to Arme 7 og to Fjedre 8 paa kendt Maade i Forbindelse med to Stænger 9, der kan bevæges ved en Vægtstang 10.

11 er en Tap, paa hvilken der drejeligt er anbragt to Stænger, henholdsvis 12 og 13, som ogsaa kan bevæges af Vægtstangen 10 gennem hver sin af Stængerne 9.

Dukkens Virkemaade vil herefter være let forstaaelig.

I Hvilestilling dels lukker Fjederen 6 Øjenlaagene 4 og 5, dels trækker den Stængerne

12 og 13, der skal markere Dukkens Læber, opad, se Fig. 1 og 3.

Føres derimod Vægtstangen 10 nedad i Fig. 3, aabnes Øjenlaagene, og de Læberne markerende Stænger 12 og 13 bevæges nedad, se Fig. 2.

I den beskrevne Udførelsesform er de bevægelige ydre Dele af Dukken kun Øjenlaag og Læber, men Opfindelsen er ikke begrænset til denne Udførelsesform, idet Dukken ogsaa, som foran nævnt, kan have andre bevægelige Organer, f. Eks. Arme og Ben, der kan bevæges samtidig med de øvrige Organer ved paa tilsvarende Maade at være forbundne med Vægtstangen 10.

Opfindelsen er heller ikke begrænset til den paa Tegningen angivne Bevægemechanisme, idet denne, ligesom ogsaa de bevægelige ydre Dele af Dukken, kan være af en anden Beskaffenhed end den viste.

Patentkrav.

Mekanisk Dukke, paa hvilken det er muligt at bevæge een eller flere af Legemets Dele, kendt og tegnet ved, at Dukkens Læber markeres ved Stænger 12 og 13, der er drejelige om en Tap 11 og sættes i Bevægelse, mod Virkningen af en Fjeder 6, ved Tryk paa en Vægtstang 10.

Henhører til Beskrivelsen af
Dansk Patent N^o 30237

