

Title (en)

Children's book equipped with a locomotion device

Title (de)

Kinderbuch, das mit einer Fortbewegungsvorrichtung ausgestattet ist

Title (fr)

Livre pour enfants equipe d'un dispositif de locomotion

Publication

EP 1837062 A1 20070926 (FR)

Application

EP 07290305 A 20070309

Priority

FR 0602595 A 20060324

Abstract (en)

The book has a set of papers (2), in which sides of each paper carries a design representing a person, animal or small scenery with a short text. A locomotion device is constituted of wheels (4) driven by a motor e.g. friction motor. The wheels are mounted on a middle paper (1) of the book using a chassis (7). The papers (2) comprise indentations for permitting closing of the book by forming a wheel housing letting the wheels free from turning.

Abstract (fr)

Livre pour enfants, comportant des pages reliées entre elles, les pages étant constituées de feuilles (1,2) relativement épaisses en matière légère, dont chaque face porte au moins un dessin et/ou un texte court, des moyens de locomotion étant montés sur une tranche du livre afin de lui conférer une mobilité, caractérisé en ce que le livre possède une épaisseur lui permettant de loger un petit moteur (7), avec son mécanisme de transmission, dans une échancrure pratiquée dans la tranche d'au moins une feuille, le moteur étant monté sur un châssis maintenu contre la tranche du livre et portant des roues (4).

IPC 8 full level

A63H 33/38 (2006.01); **A63H 17/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)

A63H 33/38 (2013.01 - EP US); **B42D 1/007** (2013.01 - EP US); **A63H 17/00** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [A] US 4597743 A 19860701 - BECKER JAMES [US], et al
- [A] US 4850924 A 19890725 - BECKER JAMES F [US], et al

Cited by

EP2198943A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA HR MK YU

DOCDB simple family (publication)

EP 1837062 A1 20070926; EP 1837062 B1 20090225; AT E423602 T1 20090315; CN 100453336 C 20090121; CN 101032899 A 20070912; CN 200977765 Y 20071121; DE 602007000570 D1 20090409; ES 2321988 T3 20090615; FR 2898815 A1 20070928; FR 2898815 B1 20080502; HK 1104160 A2 20080104; JP 2007252902 A 20071004; JP 4829820 B2 20111207; US 2007252376 A1 20071101

DOCDB simple family (application)

EP 07290305 A 20070309; AT 07290305 T 20070309; CN 200610136699 A 20061031; CN 200620119897 U 20060728; DE 602007000570 T 20070309; ES 07290305 T 20070309; FR 0602595 A 20060324; HK 06111935 A 20061031; JP 2007069860 A 20070319; US 52411806 A 20060920