

Title (en)

TOY MAKING ACQUAINTED - WHILE ENTERTAINING - WITH THE PHYSICAL ESSENCE OF THE GROUP OF DRIVING MOMENTS ARISING AROUND A HORIZONTAL AXIS AND THE COMBINED INFLUENCE.

Title (de)

SPIELZEUG, DAS WÄHREND DES SPIELENS AUCH DIE PHYSIKALISCHEN EIGENSCHAFTEN VON EINER GRUPPE VON ANTRIEBSMOMENTEN UM EINE HORIZONTALE AXE VERTRAUT MACHT, SOWIE DIE DAMIT VERBUNDENE EINWIRKUNG.

Title (fr)

JOUET A LA FOIS DIVERTISSANT ET INSTRUCTIF QUANT A L'ASPECT PHYSIQUE DU GROUPE DE MOMENTS D'ENTRAINEMENT AUTOUR D'UN AXE HORIZONTAL ET LEUR INFLUENCE COMBINEE.

Publication

**EP 0123675 A1 19841107 (EN)**

Application

**EP 82903053 A 19821015**

Priority

HU 8200052 W 19821015

Abstract (en)

[origin: WO8401652A1] The main advantage lies in that both children and adults enjoy the game, the fluent course of the play excludes any tedious feature. The toy is of small size, it is easy to carry, the construction is simple, productional costs are low. The toy can be easily manipulated, the rules can be easily learnt. The main characteristic of the toy according to the invention lies in that on the carrier plate, on both sides of the vertical plane containing the horizontal axis of rotation, symmetrically therewith and arranged in equal mutual distances a series each of indentations are formed for receiving the bodies, furtheron the toy comprises bodies - serving as weights - of different sizes and weights, each group of weights containing even-numbered bodies. The toy is provided with a base supporting said carrier plate. Beside the axis of rotation, practically horizontally on both sides, there is a supporting edge or a supporting surface each for positioning and keeping the carrier plate in a horizontal and swinging-free position.

Abstract (fr)

Le principal avantage est que tant les enfants que les adultes peuvent jouer avec ce jeu dont le déroulement et la pratique ne comportent aucun aspect pénible. Le jeu est petit, facile à transporter, sa construction est simple, ses coûts de production faibles. Le jeu peut être aisément manipulé, les règles s'apprennent facilement. La caractéristique principale du jeu selon l'invention consiste à former sur la plaque de support, des deux côtés du plan vertical contenant l'axe horizontal de rotation, symétriquement par rapport à celui-ci et à égale distance, une série d'évidements pouvant recevoir des corps. Ces corps ayant des poids et des tailles différents servant de poids, chaque groupe de poids contenant des corps de même numérotation. Le jeu est pourvu d'une base portant ladite plaque de support. A l'écart de l'axe de rotation, pratiquement horizontalement sur les deux côtés, se trouve un bord ou une surface de support, chacune d'elles permettant de positionner la plaque de support et de la maintenir dans une position horizontale et de libre oscillation.

IPC 1-7

**G09B 23/08**; **A63F 7/00**

IPC 8 full level

**A63F 9/00** (2006.01); **A63F 9/26** (2006.01); **G09B 23/10** (2006.01)

CPC (source: EP)

**A63F 9/26** (2013.01); **G09B 23/10** (2013.01)

Cited by

EP0531007A1

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE FR GB LI

DOCDB simple family (publication)

**WO 8401652 A1 19840426**; EP 0123675 A1 19841107; EP 0123675 A4 19850423

DOCDB simple family (application)

**HU 8200052 W 19821015**; EP 82903053 A 19821015