

Title (en)
Double or several gambols merry-go-round.

Title (de)
Karussell Doppel- oder Mehrfach-Hopser.

Title (fr)
Carrousel aux doubles ou plusieurs gambades.

Publication
EP 0101750 A1 19840307 (DE)

Application
EP 82107189 A 19820901

Priority
EP 82107189 A 19820901

Abstract (en)
Two or more passenger platforms (2) are attached to one or more centrally mounted carousel crossbeams (1) which are arranged crosswise or radially and are driven electrically or by other means. The passenger platforms (2) can be or are driven to the right or to the left, independently of one another, electrically or by other means. The jumping is achieved by the carousel crossbeam(s) (1) being lifted by hydraulic lifting movements (6) or by other means so that the typical movements of jumping, hopping or swaying are produced. The subject matter of the invention likewise covers the special type of the assigned access and departure of the passengers, the special rational operation by a specially arranged payment booth and the special pack rear wall truck (4) and the collapsible carousel crossbeam(s) (1) and the reinforcement ribs (10 + 11), arranged in an articulated manner for the purpose of rapid assembly and dismantling and smooth transport, the central part of the carousel being transported on a customary unlimbering central truck part (7). <IMAGE> <IMAGE>

Abstract (de)
Zwei oder mehrere Fahrgastplattformen, (2) werden auf einer oder mehreren zentrisch gelagerten Karussell-Traversen (1) montiert, die kreuz- oder sternförmig angeordnet sind und elektrisch oder auf andere Weise angetrieben werden. Die Fahrgastplattformen (2) können oder werden dabei rechts oder links, unabhängig voneinander, elektrisch oder auf andere Weise angetrieben. Das Hopsen wird dadurch erreicht, daß die Karussell-Traverse(n) (1) durch hydraulische Hubbewegungen (6) oder auf andere Weise angehoben wird (werden), so daß die typischen Bewegungen des Hopsens, Hüpfens oder Schunkelns entstehen. Die besondere Art des zugeordneten Zu- und Abgangs der Fahrgäste, die spezielle rationelle Bedienung durch eine besonders angeordnete Kasse und der besondere Spezial-Pack-Rückwandwagen (4) sowie die aufklappbare(n) Karussell-Traverse(n) (9) und die gelenkig angeordneten Verstärkungsrippen (10+11) zum Zwecke eines schnellen Auf- und Abbaus und reibungslosen Transports - wobei der mittlere Teil des Karussells auf einem üblichen auf- und abprotzbaren Mittelbauwagen (7) transportiert wird - sind ebenfalls Gegenstand der Erfindung.

IPC 1-7
A63G 1/38

IPC 8 full level
A63G 1/38 (2006.01)

CPC (source: EP)
A63G 1/38 (2013.01)

Citation (search report)
• [X] US 3140092 A 19640707 - HRUBETZ FRANK A
• [X] US 4302004 A 19811124 - DEEM WILLIAM C, et al

Designated contracting state (EPC)
FR IT NL

DOCDB simple family (publication)
EP 0101750 A1 19840307

DOCDB simple family (application)
EP 82107189 A 19820901