

Title (en)

Foldable and movable device intended to form an information carrier and/or a decorative element.

Title (de)

Faltbare tragbare Vorrichtung gedacht zur Formation eines Informationsträgers und/oder eines Zierelementes.

Title (fr)

Dispositif pliable et transportable destiné à former un support d'informations et/ou un élément décoratif.

Publication

EP 0527478 A1 19930217 (FR)

Application

EP 92113735 A 19920812

Priority

FR 9110312 A 19910812

Abstract (en)

The invention relates to a device especially forming an information carrier. This device is characterised in that it comprises an armature (2) consisting of an elastically deformable structure (10) capable of taking up two stable geometric configurations, a first, called open, in which it holds a film (6) mounted on the latter in a developed geometric shape in order to render a display surface formed on the film (6) visible, and a second, called closed, obtained by manual action and in which the structure (10) is folded back on itself, by its elastic deformation, into several portions interleaving with one another and trapping the film (6) in order to reduce the frontal surface area occupied by this film and in order to reduce the size of the structure (10) in diameter in a folded and transportable position of the device. This device applies to an information carrier consisting, for example, of an emblem of a sports team. <IMAGE>

Abstract (fr)

L'invention concerne un dispositif formant notamment un support d'informations. Ce dispositif est caractérisé en ce qu'il comprend une armature (2) constituée par une structure (10) élastiquement déformable susceptible de prendre deux configurations géométriques stables, une première dite ouverte dans laquelle elle maintient un film (6) monté sur celle-ci sous une forme géométrique développée pour rendre visible une surface d'affichage ménagée sur le film (6), et une seconde dite fermée, obtenue par une action manuelle et dans laquelle la structure (10) est repliée sur elle-même, par sa déformation élastique, en plusieurs portions s'imbriquant entre elles en emprisonnant le film (6) pour réduire la surface frontale occupée par ce film et pour réduire l'encombrement en diamètre de la structure (10) dans une position pliée et transportable du dispositif. Ce dispositif s'applique au support d'informations constituées par exemple par un emblème d'une équipe sportive. <IMAGE>

IPC 1-7

G09F 17/00; **G09F 21/02**

IPC 8 full level

G09F 17/00 (2006.01); **G09F 21/02** (2006.01)

CPC (source: EP)

G09F 17/00 (2013.01); **G09F 21/02** (2013.01); **G09F 2017/0025** (2013.01); **G09F 2017/005** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] FR 389293 A 19080904 - BERNARD RUSSEL DIETZ [GB]
- [X] US 3678886 A 19720725 - TIBBET JAMES W
- [A] US 3500789 A 19700317 - KEATS JOHN B

Cited by

GB2353137A; GB2353137B; GB2328313A; GB2328313B; US7367148B2; EP0902136A1; US7191555B2; WO0054245A1; WO2005024762A3

Designated contracting state (EPC)

AT BE DE ES GB IT MC NL PT

DOCDB simple family (publication)

EP 0527478 A1 19930217; **EP 0527478 B1 19970122**; AT E148252 T1 19970215; DE 69216941 D1 19970306; DE 69216941 T2 19970814; ES 2100983 T3 19970701; FR 2680425 A1 19930219; FR 2680425 B1 19951013

DOCDB simple family (application)

EP 92113735 A 19920812; AT 92113735 T 19920812; DE 69216941 T 19920812; ES 92113735 T 19920812; FR 9110312 A 19910812