

Title (en)

Folding stand for the presentation of a display surface

Title (de)

Klappaufsteller für die Präsentation einer Anzeigefläche

Title (fr)

Pliage support pour la présentation d'une surface d'affichage

Publication

EP 2682932 A1 20140108 (DE)

Application

EP 12175184 A 20120705

Priority

EP 12175184 A 20120705

Abstract (en)

The stand has a front frame (2) carrying a display surface (1). Upper sides of a rear frame (3) are connected with each other by a hinge, which includes a left hinge part (4') and a right hinge part (4''). The front and rear frames are pivoted relative to each other from a storage position into a stand position by unfolding. The front and rear frames are successively taperingly arranged from downwards to upwards in an angle. A detachable pawl (5) blocks and fixes the hinge in the stand position. The pawl is moved to and fro from a releasing position into a locking position.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Klappaufsteller für die Präsentation eines Plakats oder dergleichen mit einem vorderen Rahmen (2) und einem hinteren Rahmen (3), deren Oberseiten über zumindest ein Gelenk (4) miteinander verbunden sind und die von einer Lagerposition in eine Aufstellposition aufklappbar sind, wobei eine lösbare Schwenksperre zum Festlegen des Gelenks (4) zumindest in einer Aufstellposition vorgesehen ist. Die bekannten Klappaufsteller haben den Nachteil, dass sie eine zusätzliche Arretierung gegen versehentliches Schließen aufweisen, die an den Rahmen angeordnet ist und diese im aufgeklappten Zustand verklemmt. Diesen Nachteil vermeidet die Erfindung dadurch, dass die Schwenksperre von einer das Gelenk (4) blockierenden Sperrklinke (5) gebildet ist, die von einer Freigabeposition in eine Arretierposition hin- und her bewegbar ist.

IPC 8 full level

G09F 15/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

G09F 15/0062 (2013.01)

Citation (search report)

- [X] US 2011239506 A1 20111006 - GLASS JR GEOFFREY M [US], et al
- [A] EP 2131344 A1 20091209 - TTS TECNO TROLLEY SYSTEM S R L [IT]
- [A] EP 0895214 A2 19990203 - TIEDEMANN ROMAN [AT]

Cited by

CN103824532A; EP3007157A1

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 2682932 A1 20140108; EP 2682932 B1 20161102; ES 2614184 T3 20170530

DOCDB simple family (application)

EP 12175184 A 20120705; ES 12175184 T 20120705