

Title (en)

Support for a picture.

Title (de)

Bilderhalter.

Title (fr)

Support de photographie.

Publication

EP 0167637 A1 19860115 (DE)

Application

EP 84106704 A 19840612

Priority

EP 84106704 A 19840612

Abstract (en)

1. A picture frame (1) having a stay (3) pivotally connected to the back (2) of the picture frame and pivotable from a retracted inoperative position into an extended position of use, at least one hook (8, 9) being provided at the pivotally connected end of the support, the back (2) of the picture frame (1) being formed with at least one slot (4, 5) extending through said back (2) and constructed as a holder cooperating with the hook (8, 9) to form a hinge, supports (6, 17, 16) being provided at the opposite long sides (17, 16) of said slot for abutment thereagainst of the hooks at least in the position of use, characterised in that the hook (8, 9) extends through the slot (4, 5) and bears against the opposite long sides (16, 17) of the slot (4, 5) as supports (17, 16), the hook (8, 9) being so constructed that the operative width of the hook (8, 9) between the supports (17, 16), as measured in the direction of the clear distance between the opposite long sides of the slot (4, 5) constructed as supports (17, 16) is smaller during the inoperative position and position of use than during an intermediate position.

Abstract (de)

Ein Bilderhalter (1) weist eine an der Rückwand (2) des Bilderrahmers angelenkte, aus einer angeschwenkten Ruhestellung in eine abgespreizte Gebrauchsstellung schwenkbare Stütze (3) auf. Die Stütze (3) ist an ihrem an der Rückwand des Bilderrahmers angelenkten Ende (7) mit Haken (8,9) versehen. In der Rückwand (1) des Bilderrahmers (1) ist mindestens eine mit dem Haken scharnierartig zusammenwirkende Aufnahme vorgesehen. Um dem Bilderrahmer (1) eine größere Standfestigkeit zu verleihen, ist der Bilderrahmer so ausgelegt, daß die Stütze (3) selbsttätig in der Gebrauchsoder der Ruhestellung gehalten wird. Das wird dadurch erreicht, daß die Aufnahme als ein die Rückwand des Bilderrahmers durchsetzender Schlitz (4, 5) ausgebildet ist, durch den sich der Haken (8, 9) hindurch erstreckt und an Abstützungen (6, 16) an den sich gegenüberliegenden langen Seiten des Schlitzes (4, 5) anliegt. Die über den lichten Abstand der Abstützungen (6,1) gemessene wirksame Dicke des Hakens (8, 9) ist während der Ruhe- und Gebrauchsstellung kleiner als während einer Zwischenstellung. Die Abstützungen (6, 16) und/oder der Haken (8, 9) sind zur Durchführung der Schwenkbewegung elastisch nachgebend ausgebildet.

IPC 1-7

A47G 1/14

IPC 8 full level

A47G 1/14 (2006.01)

CPC (source: EP)

A47G 1/143 (2013.01)

Citation (search report)

- [A] FR 1528065 A 19680607 - GUILLOIS & CIE A
- [A] US 3340638 A 19670912 - BERGH GEORGE G, et al
- [A] EP 0094210 A2 19831116 - MASTERS WILKERSON MANUFACTURIN [GB]
- [A] DE 3110129 A1 19811126 - LICINVEST AG [CH]

Cited by

AT403982B; JP2015140856A

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0167637 A1 19860115; EP 0167637 B1 19880907; AT E36943 T1 19880915; DE 3473815 D1 19881013

DOCDB simple family (application)

EP 84106704 A 19840612; AT 84106704 T 19840612; DE 3473815 T 19840612