

Title (en)

Clip for attaching flat objects to a supporting device.

Title (de)

Klammer zum Befestigen von flächigen Gegenständen an einem Tragelement.

Title (fr)

Pince pour suspendre des articles à un support.

Publication

EP 0302135 A1 19890208 (DE)

Application

EP 87111435 A 19870807

Priority

EP 87111435 A 19870807

Abstract (en)

The invention is aimed at a clip for attaching flat objects to a supporting device, with two integrally connected clip legs which have at one end jaws acting oppositely to one another and at their other end lever arms for spreading the jaws apart, the two clip legs (1) being connected to one another by means of a fork-shaped stirrup (2), of which the fork bow (3) acts as a spring and the fork legs (4) are formed at their free end onto the clip legs (1). <IMAGE>

Abstract (de)

Die Erfindung richtet sich auf eine Klammer zum Befestigen von flächigen Gegenständen an einem Tragelement mit zwei einstückig verbundenen Klammerschenkeln, die an ihrem einen Ende gegeneinander wirkende Backen und an ihrem anderen Ende Hebelarme zum Spreizen der Backen aufweisen, wobei die beiden Klammerschenkel (1) durch einen gabelförmigen Bügel (2) miteinander verbunden sind, dessen Gabelbogen (3) als Feder wirkt und dessen Gabelschenkel (4) an ihrem freien Ende an die Klammerschenkel (1) angeformt sind.

IPC 1-7

D06F 55/02

IPC 8 full level

A47G 25/48 (2006.01); **D06F 55/02** (2006.01)

CPC (source: EP)

A47G 25/485 (2013.01); **D06F 55/02** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] GB 2058193 A 19810408 - BRANDAUER G
- [Y] US 2159572 A 19390523 - STARR PAUL F
- [Y] GB 651186 A 19510314 - GEORGE PHILLIP MONYPENNY
- [X] FR 2532339 A1 19840302 - DENKO JACQUES [FR]
- [X] FR 1158736 A 19580618
- [X] DE 2042675 A1 19720302
- [X] US 3130463 A 19640428 - POSEY ELDRIDGE D
- [X] US 2885758 A 19590512 - RUSSO JACK P, et al
- [X] US 3209966 A 19651005 - WACH BOHUMIL J

Cited by

WO2009081248A1; EP1534887A4; EP1519095A3; DE9101788U1; FR3022267A1; US6842951B1; US7854450B2; WO2021089812A1; WO9323602A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0302135 A1 19890208

DOCDB simple family (application)

EP 87111435 A 19870807