

Title (en)

Device for affixing articles to a peg board.

Title (de)

Vorrichtung zur Befestigung von Gegenständen an einer Lochplatte.

Title (fr)

Dispositif pour la fixation d'objets sur une plaque trouée.

Publication

EP 0154305 A1 19850911 (DE)

Application

EP 85102273 A 19850228

Priority

DE 3408077 A 19840305

Abstract (en)

1. A device for securing articles to a perforated plate (1), comprising a member (3) which is substantially L-shaped in side elevation and is provided with an eye, clip, hook (6) or the like on that flange which is substantially at right angles to the perforated plate (1) whereas the other flange (8), which is parallel to the perforated plate (1), is adapted to be adjusted in position relative to the perforated plate (1) by being slidable relative to the latter and is adapted to be locked in any of a plurality of stepped positions by means of a plug-in plate (4), which is provided with plugs (9), characterized in that that flange (8) of the L-shaped member (3) which is parallel to the perforated plate (1) has in a top plan view the shape of a frame, which in both bars (10) that extend in the direction of the sliding movement are provided each with a series of teeth on that side which is opposite to the perforated plate (1), and each of said series of teeth is interengageable with at least one tooth of series of teeth (13) provided on the underside of the plug-in plate (4) on both sides thereof when said plug-in plate has been plugged in position.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung zum Befestigen von Gegenständen an einer Lochplatte mit einem in Seitenansicht L-förmigen Teil 3. An dem einen, von der Lochplatte abstehenden Schenkel 5 greift eine Kordel 7 o.dgl. an. Der andere, horizontale Schenkel 8 ist auf der Lochplatte verschieblich und mittel je eines Aufsteckplättchens 4 an der Lochplatte arretierbar. Der horizontale Schenkel 8 des L-Teiles 3 weist (in Draufsicht gesehen) die Form eines Rahmens auf, dessen beide in Verschieberichtung weisende Arme 10 je eine Reihe von Zähnen 11 aufweisen, in die wenigstens ein beidseits an der Unterseite des Aufsteckplättchens 4 vorgesehener Zahn (Zahnreihe 13) in festgesteckter Stellung eingreift. Bei dieser Ausbildung können beide Teile - L-Teil 3 und Aufsteckplättchen 4 - aus Kunststoff gespritzt werden, die Bauhöhe ist sehr gering und die Vorrichtung ist in feinen Stufen verstellbar.

IPC 1-7

F16B 21/00; A47F 5/00; F16B 17/00; F16B 9/02

IPC 8 full level

F16B 5/04 (2006.01); **A47F 5/08** (2006.01); **A47G 29/00** (2006.01); **F16B 21/08** (2006.01)

CPC (source: EP)

A47F 5/0823 (2013.01)

Citation (search report)

- DE 3151964 A1 19830714 - MUELLER CHRISTOPH
- DE 2417155 B1 19750410
- DE 1924127 B2 19761216

Designated contracting state (EPC)

CH FR GB IT LI

DOCDB simple family (publication)

DE 3408077 C1 19850221; EP 0154305 A1 19850911; EP 0154305 B1 19870722; JP H0156767 B2 19891201; JP S60241411 A 19851130

DOCDB simple family (application)

DE 3408077 A 19840305; EP 85102273 A 19850228; JP 4255085 A 19850304