

Title (en)

Suspension bar for suspended files or suspended folders.

Title (de)

Hängeschiene für Hängetaschen oder -mappen.

Title (fr)

Rail de suspension pour dossier ou classeur suspendu.

Publication

EP 0575693 A1 19931229 (DE)

Application

EP 93102437 A 19930217

Priority

DE 4218936 A 19920610

Abstract (en)

The invention relates to a suspension rail for suspended files or suspended folders, comprising an elongate metal band (10) having latching cutouts (28) which are arranged in the vicinity of the two ends (16) and are open-edged towards the side of the one longitudinal edge (14) which is at the bottom in the suspended state, and having a plurality of through-passages (30) which are arranged at unit spacings between the two latching cutouts (28), pass transversely through the metal band (10) and are configured as round holes. In order to improve the anchoring in the through-passages (30) of an identification tab to be placed on the suspension rail and, nevertheless, to ensure sufficient bending strength of the metal band (10), said metal band (10) has an S-shaped profile which extends to the rail ends, the through-passages (30) being arranged in the lower profile portion (20) which is bent out convexly. <IMAGE>

Abstract (de)

Die Erfindung bezieht sich auf eine Hängeschiene für Hängetaschen oder -mappen, bestehend aus einem langgestreckten Metallband (10) mit in der Nähe der beiden stirnseitigen Enden (16) angeordneten, zur Seite des einen im Hängezustand unteren Längsseitenrandes (14) hin randoffenen Rastausparungen (28) und mehreren zwischen den beiden Rastausparungen (28) in rasterartigen Abständen voneinander angeordneten, das Metallband (10) quer durchsetzenden, als Rundlöcher ausgebildeten Durchbrüchen (30). Um die Verankerung eines auf die Hängeschiene aufzusetzenden Kennzeichnungsreiters in den Durchbrüchen (30) zu verbessern und trotzdem eine ausreichende Biegesteifigkeit des Metallbands (10) zu gewährleisten, weist das Metallband (10) ein sich bis zu den Schienenenden erstreckendes, S-förmiges Profil auf, wobei die Durchbrüche (30) im unteren, konvex herausgebogenen Profilabschnitt (20) angeordnet sind. <IMAGE>

IPC 1-7

B42F 15/04; **B42F 15/00**

IPC 8 full level

B42F 15/00 (2006.01); **B42F 15/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

B42F 15/0035 (2013.01)

Citation (search report)

- [X] DE 2455860 A1 19760610 - ELIAS ABRAM G
- [A] DE 9203155 U1 19920527
- [A] GB 1268171 A 19720322 - SHANNON LTD
- [A] FR 1410728 A 19650910 - CIE DU RONEO
- [A] WO 8701264 A1 19870312 - BASIC LINE INC [US]
- [A] CH 227597 A 19430630 - BUCHBINDEREI A G [CH]
- [A] FR 1567968 A 19690523

Cited by

EP1660333A4; WO2019200528A1

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE LI NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0575693 A1 19931229; **EP 0575693 B1 19961016**; AT E144211 T1 19961115; DE 4218936 A1 19931216; DE 59304162 D1 19961121

DOCDB simple family (application)

EP 93102437 A 19930217; AT 93102437 T 19930217; DE 4218936 A 19920610; DE 59304162 T 19930217