

Title (en)

Rack for book shelf.

Title (de)

Traggestell für ein Bücherregal.

Title (fr)

Râtelier pour étagères de livres.

Publication

EP 0611534 A1 19940824 (DE)

Application

EP 94101780 A 19940207

Priority

CH 50393 A 19930218

Abstract (en)

A rack (20) has at least one support (22) and holding means, distributed preferably uniformly over its height and constructed as openings (32), into which supporting elements (24, 25) for receiving shelves (28), cupboards (18) or the like can be inserted. The supporting element (24, 25) has a plug-in part (24') which, after engagement in one or more holding means and in a guide rail (33) formed by the support (22), is retained in self-locking fashion in the support (22). With this solution according to the invention, a rack has been created whose supports are extremely simple to use and which overall has a high degree of stability. <IMAGE>

Abstract (de)

Ein Traggestell (20) hat mindestens einen Träger (22) und über dessen Höhe vorzugsweise gleichmässig verteilter, als Aussparungen (32) ausgebildeter Haltemittel, in welche Tragelemente (24,25) zur Aufnahme von Tablaren (28), Schränken (18) oder dergleichen einsetzbar sind. Das Tragelement (24,25) weist einen Steckteil (24') auf, welcher nach dem Einrasten in eines oder mehrere Haltemittel und in eine vom Träger (22) gebildete Führungsschiene (33) selbstklemmend im Träger (22) gehalten ist. Mit dieser erfindungsgemässen Lösung ist ein Traggestell geschaffen worden, dessen Träger äusserst einfach herstellbar sind und das insgesamt eine hohe Stabilität aufweist. <IMAGE>

IPC 1-7

A47B 57/34; **A47B 57/52**; **A47B 96/00**

IPC 8 full level

A47B 57/34 (2006.01); **A47B 57/52** (2006.01); **A47B 96/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

A47B 57/34 (2013.01); **A47B 57/52** (2013.01); **A47B 96/00** (2013.01)

Citation (search report)

- [XA] FR 2259565 A1 19750829 - BUCHNER VIVIANE [FR]
- [XA] DE 220684 C
- [A] FR 425354 A 19110609 - MAURICE FREUD [DE]
- [A] GB 1096537 A 19671229 - ALUMINUM CO OF AMERICA
- [A] US 3162416 A 19641222 - LORENZO AMARILLAS

Cited by

FR2851442A1; CN115120075A; US6932225B2; WO2004000073A1

Designated contracting state (EPC)

CH DE DK FR GB LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0611534 A1 19940824; CH 685976 A5 19951130

DOCDB simple family (application)

EP 94101780 A 19940207; CH 50393 A 19930218