

Title (en)
Object supporting device

Title (de)
Tragvorrichtung zur Abstützung von Gegenständen

Title (fr)
Dispositif de support d'objets

Publication
EP 1098130 A1 20010509 (DE)

Application
EP 00123787 A 20001102

Priority
DE 29919619 U 19991108

Abstract (en)
The U-shaped support column (4) for the shelf supports and/or functional parts (F) can be pivoted with respect to the rack height axis (9) using bearing journals (7, 8) mounted on the outside of the column arms (5, 5') at their free ends. The shelf supports and/or functional parts are supported by the basis arm (6) of the column.

Abstract (de)
Eine Tragvorrichtung zur Abstützung von Gegenständen ist mit einer U-förmigen, an den freien Enden der U-Schenkel (5,5') abgestützten Tragsäule (4) versehen, die an ihrem Basisschenkel (6) Trag- und/oder Funktionselemente (F) abstützt. Die erfindungsgemäß ausgebildete Tragsäule (4) ist an ihren freien Enden der U-Schenkel (5,5') mittels außenseitiger Lagerzapfen (7,8) um eine Hochachse (9,9') drehbar gelagert. Damit ist die Tragsäule (4) vorteilhaft in einem Schrankkörper (14; 14') so einsetzbar, daß dessen Nutzfläche (N) im Bereich von Stützplatten (23) eine verbesserte Zugänglichkeit aufweist. <IMAGE> <IMAGE>

IPC 1-7
F16M 11/08

IPC 8 full level
A47B 49/00 (2006.01)

CPC (source: EP)
A47B 49/006 (2013.01)

Citation (applicant)
DE 8811656 U1 19881027

Citation (search report)

- [X] US 5284255 A 19940208 - FOSTER L DALE [US], et al
- [A] DE 3100819 A1 19820729 - DRAEGERWERK AG [DE]
- [A] US 5279429 A 19940118 - SAGEL HEINRICH [DE]
- [PX] DE 29919619 U1 20000105 - KESSEBOEHMER KG [DE]
- [PX] DE 20014540 U1 20001019 - KESSEBOEHMER KG [DE]
- [A] FR 2620780 A1 19890324 - RODDT SA ETS H [FR] & DE 8811656 U1 19881027

Cited by
US9103362B2; WO2012052113A1

Designated contracting state (EPC)
DE

DOCDB simple family (publication)
DE 29919619 U1 20000105; DE 50012903 D1 20060720; EP 1098130 A1 20010509; EP 1098130 B1 20060607

DOCDB simple family (application)
DE 29919619 U 19991108; DE 50012903 T 20001102; EP 00123787 A 20001102