

Title (en)
Cantilever shelf.

Title (de)
Kragarmregal.

Title (fr)
Etagère en porte à faux.

Publication
EP 0564892 A1 19931013

Application
EP 93104740 A 19930323

Priority
DE 9204949 U 19920409

Abstract (en)

The invention relates to a cantilever shelf for elongate products, such as boards, pipes, profiled iron and the like, having stands and cantilever brackets (4) extending therefrom, punch-outs (3) being provided in the stands, and the cantilever brackets being fitted in each case with two hooks (5), which are bent upwards in an L-shape and extend beyond the upper side of a cantilever bracket, for hooking releasably into the punch-outs, and the stands being constructed as T-profile stands and the punch-outs being arranged in the flanges (2) of the T-profile stands in pairs spaced apart and at the same height one above the other, a foot plate (7) being attached to the end of each cantilever bracket, the said hooks being situated as holding elements on said foot plate. For the unproblematic setting or adjustment for the even alignment of the cantilever brackets relative to one another in one plane, an adjusting member (20) is arranged in the lower region of each foot plate (7), said adjusting member projecting towards the flange (2) with an adjustable support length (S). <IMAGE>

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Kragarmregal für Langgutprodukte wie Bretter, Rohre, Profileisen und dgl., mit Ständern und sich von diesen aus erstreckenden Kragarmen (4), wobei in den Ständern Ausstanzungen (3) vorgesehen und die Kragarme jeweils mit zwei L-förmig nach oben gebogenen, sich über die Oberseite eines Kragarmes hinaus erstreckenden Haken (5) zum lösbarer Einhängen in die Ausstanzungen ausgestattet sind und die Ständer als T-Profilständer ausgebildet und in den Flanschen (2) der T-Profilständer die Ausstanzungen paarweise im Abstand voneinander und in gleicher Höhe übereinander angeordnet sind, wobei am Ende jedes Kragarmes eine Fußplatte (7) befestigt ist, an der sich als Haltelelemente die genannten Haken befinden. Zur problemlosen Einstellung bzw. Justierung zur gleichmäßigen Ausrichtung der Kragarme untereinander in einer Ebene ist im unteren Bereich jeder Fußplatte (7) ein mit einstellbarer Stützlänge (S) gegen den Flansch (2) vorstehendes Justierorgan (20) angeordnet. <IMAGE>

IPC 1-7
A47B 57/04; A47B 96/07

IPC 8 full level
A47B 57/04 (2006.01); **A47B 57/42** (2006.01); **A47B 96/07** (2006.01)

CPC (source: EP)
A47B 57/425 (2013.01)

Citation (search report)
• [Y] EP 0269425 A1 19880601 - CONSTANTINE PHILIP DAVID
• [YD] EP 0061514 B1 19860611
• [A] DE 9111364 U1 19911114
• [A] DE 8603985 U1 19860612

Cited by
US5871187A; EP0928851A1; EP0970642A1; FR2780867A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0564892 A1 19931013; EP 0564892 B1 19960904; AT E142088 T1 19960915; DE 59303613 D1 19961010; DE 9204949 U1 19920604; DK 0564892 T3 19970113; ES 2092159 T3 19961116; GR 3021895 T3 19970331

DOCDB simple family (application)
EP 93104740 A 19930323; AT 93104740 T 19930323; DE 59303613 T 19930323; DE 9204949 U 19920409; DK 93104740 T 19930323; ES 93104740 T 19930323; GR 960403317 T 19961204