

Title (en)
Knockdown storage rack

Title (de)
Zerlegbares Regal

Title (fr)
Rayonnage démontable

Publication
EP 0965289 A2 19991222 (DE)

Application
EP 99111581 A 19990615

Priority
• DE 19826262 A 19980615
• US 12796698 A 19980803

Abstract (en)
The unit can be assembled by inserting round bars (2) into matching holes (5) positioned at each of the corners of the shelves (1). Small wooden pegs (6) keep the shelves (1) at the required height. Ropes (3) are guided from the top of each round bar (2) to the bottom of the round bar (2) opposite, slightly tensioned, and fixed. Ball shaped elements (4) are placed on the top and at the bottom of each bar (2) in order to avoid scratches on the floor or at the ceiling of the room.

Abstract (de)
Es wird ein zerlegbares Regal mit Regalböden (1) und mit die Regalböden tragenden nahezu horizontal angeordneten Stangen (2) vorgeschlagen, bei dem Seile (3) vorgesehen sind, welche die Stangen (2) mit den Regalböden (1) verspannen und welche die Position der Stangen (2) untereinander und der Regalböden (1) relativ zu den Stangen (2) festlegen. Außerdem ist eine Befestigungsvorrichtung zum lösbaren Verbinden der Seile (3) mit den Stangen (2) vorgesehen. <IMAGE>

IPC 1-7
A47B 43/00; A47B 47/00

IPC 8 full level
A47B 47/00 (2006.01)

CPC (source: EP US)
A47B 47/00 (2013.01 - EP US)

Cited by
DE102006022824A1; AT504792B1

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0965289 A2 19991222; EP 0965289 A3 20000712; DE 19826262 A1 19991223; US 6092475 A 20000725

DOCDB simple family (application)
EP 99111581 A 19990615; DE 19826262 A 19980615; US 12796698 A 19980803