

Title (en)

Improved, convertible assembly used as a table, a work-bench or similar

Title (de)

Verbesserte, veränderliche Anordnung, welche als Tisch, Werkbank oder ähnlichem zu gebrauchen ist

Title (fr)

Perfectionnement d'un ensemble transformable utilisable comme table, établi ou similaire

Publication

EP 1002480 A1 20000524 (FR)

Application

EP 99402862 A 19991118

Priority

FR 9814466 A 19981118

Abstract (en)

The convertible table assembly comprises two independent rectangular frames (1) each with two uprights (4a,4b) and two crosspieces (3,5). There are two removable feet each formed from a vertical median section (9) ensuring connection to the frame and integral with a horizontal section (10) with two castor sockets (11). A rail (15,16) on each of the faces (3a,5a) opposite the two crosspieces which engage two aligned grooves in each castor socket and a third groove at the end of the vertical section.

Abstract (fr)

Perfectionnement d'un ensemble comprenant deux cadres (1) rectangulaires indépendants composés chacun de deux montants verticaux (4) et de deux traverses horizontales (3,5) et de deux pieds amovibles (2) formés chacun d'un tronçon vertical médian (9) assurant sa liaison avec le cadre (1) et solidaire d'un tronçon horizontal (10) muni, de deux sabots (11) remarquable en ce qu'on dispose un rail (15,16) sur chacune des faces (3a,5a) en regard des deux traverses horizontales (3,5) ou des deux montants verticaux (4) venant coopérer avec deux rainures (17,18) alignées, prévues sur chaque sabot (11) et une troisième (21) à l'extrémité du tronçon vertical (9), les trois rainures ayant une section égale à l'épaisseur des rails et étant dans le même plan, et en ce qu'on prévoit une discontinuité (22) sur au moins un rail pour emboîter ou libérer le tronçon vertical (9) de chaque pied à l'intérieur du cadre (1). <IMAGE>

IPC 1-7

A47B 3/12; A47B 3/06

IPC 8 full level

A47B 3/06 (2006.01); **A47B 13/12** (2006.01)

CPC (source: EP US)

A47B 13/02 (2013.01 - US); **A47B 13/12** (2013.01 - EP); **A47B 85/04** (2013.01 - US); **A47B 2003/008** (2013.01 - EP)

Citation (applicant)

FR 2523829 A1 19830930 - DURAND DANIEL [FR]

Citation (search report)

- [A] US 2282665 A 19420512 - MCCASLIN CLIFFORD H
- [A] DE 669455 C 19381227 - HERMANN HAHN

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 1002480 A1 20000524; EP 1002480 B1 20040211; AT E259179 T1 20040215; DE 69914704 D1 20040318; DE 69914704 T2 20041202; FR 2785777 A1 20000519; FR 2785777 B1 20010223

DOCDB simple family (application)

EP 99402862 A 19991118; AT 99402862 T 19991118; DE 69914704 T 19991118; FR 9814466 A 19981118