Title (en)
Hinge

Title (de)
Scharnier

Title (fr)
Charnière

Publication
EP 0979917 A2 20000216 (DE)

Application
EP 99114727 A 19990724

Priority
AT 137998 A 19980811

Abstract (en)
The position of the hinge arm (4) relative to the intermediate member is adjustable relative to the depth and width of the furniture without tools through displacement devices which each have a handle for adjusting the position. The hinge arm and/or further intermediate member are held with positive locking by the displacement devices. The handle is formed by a wheel (5, 6) mounted inside the hinge arm and projecting through an opening in one web of the arm.

Abstract (de)
Ein Scharnier mit einem mittels eines Zwischenstückes (13) werkzeuglos auf einer Grundplatte (3) verankerbaren Scharnierarm (4), der über Gelenkhebel (17, 18) mit einem türseitigen Scharniertopf (7) verbunden ist. Es sind Verstelleinrichtungen vorgesehen, mittels denen die Position des Scharnierarmes (4) relativ zum Zwischenstück (13) in der Richtung der Tiefe des Möbels und zur Seite des Möbels verstellbar ist. Die Verstelleinrichtungen weisen je eine Handhabe auf, mit der die Position des Scharnierarmes (4) relativ zum Zwischenstück (13) werkzeuglos verstellbar ist. Der Scharnierarm (4) und ein weiteres Zwischenstück (14) werden von den Verstelleinrichtungen formschlüssig gehalten. <IMAGE>

IPC 1-7
E05D 7/04

IPC 8 full level
E05D 7/04 (2006.01)

CPC (source: EP US)
E05D 7/0407 (2013.01 - EP US); E05D 7/0415 (2013.01 - EP US); E05D 7/0423 (2013.01 - EP US); E05D 2007/0461 (2013.01 - EP US); E05Y 2900/20 (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)
- WO 8602402 A1 19860424 - BLUM GMBH JULIUS [AT]
- DE 6940349 U 19700122 - EWALD SCHULTE FA [DE]

Cited by
EP1990493A1; EP2949847A1

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 0979917 A2 20000216; **EP 0979917 A3 20030416**; AT 407277 B 20010226; AT A137998 A 20000615; BR 9903545 A 20000829; US 6233783 B1 20010522

DOCDB simple family (application)
EP 99114727 A 19990724; AT 137998 A 19980811; BR 9903545 A 19990810; US 37024299 A 19990809