

Title (en)
Element for connecting furniture parts

Title (de)
Element zum Verbinden von Möbelteilen

Title (fr)
Élément d'assemblage pour éléments de meuble

Publication
EP 1020649 A2 20000719 (DE)

Application
EP 99811197 A 19991222

Priority
DE 19859359 A 19981222

Abstract (en)
[origin: DE19859359A1] The connector part (1,a) has a central passage (3) for a long connector plug (20) and longitudinal grooves (4,5) on the side and parallel to the bore, to act as fasteners. The grooves are plugged over longitudinal edges (13,16) of a furniture part. The connector is central-symmetrical and the grooves enclose an acute angle. One of the grooves has a pocket hole (7) in the base to accommodate a dowel (12). The connector is a round bar, and is of timber, or of metal, esp. aluminum.

Abstract (de)
Es wird ein neues Element (1) zum Verbinden von Möbelteilen (14; 17) beschrieben mit einer zentralen Durchnehmung (3), die für einen Längsstab (20) zur Verbindung mehrerer Elemente vorgesehen ist. Seitlich und parallel zur Durchnehmung sind Befestigungsmittel angeordnet, die als Längsnut (4; 5) ausgebildet und somit auf die Längskante (13; 16) eines Möbelteils aufsteckbar sind. <IMAGE>

IPC 1-7
F16B 12/02; F16B 5/00

IPC 8 full level
A47B 47/00 (2006.01)

CPC (source: EP)
A47B 47/005 (2013.01)

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)
DE 19859359 A1 20000629; EP 1020649 A2 20000719; EP 1020649 A3 20010314

DOCDB simple family (application)
DE 19859359 A 19981222; EP 99811197 A 19991222