

Title (en)
Seating furniture and mounting for same

Title (de)
Sitzmöbelstück und Beschlag hierfür

Title (fr)
Siège et sa monture

Publication
EP 2084992 A2 20090805 (DE)

Application
EP 08005448 A 20080325

Priority
DE 102008009234 A 20080204

Abstract (en)
The furniture part (10) has a leg segment (40) attached to a main segment (20) by a rigid connection element (80). The leg segment is relatively movable between a blocked position and a functional position against the main segment. The connection element is pivotably articulated to the main segment or a base frame of the furniture part at a rotation axis (1) stationary to the main segment or the base frame. The connection element is pivotably articulated to the leg segment at a rotation axis (2) stationary to the leg segment. An independent claim is also included for a fitting for a seating furniture part.

Abstract (de)
1. Sitzmöbelstück, insbesondere Polstermöbelstück. 2.1. Die Erfindung betrifft ein Sitzmöbelstück (10), insbesondere Polstermöbelstück, mit einem sich im Wesentlichen horizontal erstreckenden Hauptsegment (20), an dessen Oberseite eine Sitzfläche (22) vorgesehen ist, und einem Beinsegment (40), an dessen Oberseite eine Auflagefläche (42) vorgesehen ist, wobei das Beinsegment (40) gegenüber dem Hauptsegment (20) zwischen einer Staustellung und einer Funktionsstellung relativbeweglich ist, wobei es in seiner Funktionsstellung vor einer Vorderkante des Hauptsegments (20) angeordnet ist und derart ausgerichtet ist, dass die Auflagefläche (42) im Wesentlichen horizontal ausgebildet ist, und in seiner Staustellung zumindest abschnittsweise unter dem Hauptsegment (20) angeordnet ist und gegenüber der Funktionsstellung gekippt ist.. 2.2. Erfindungsgemäß ist das Beinsegment (40) mittels eines starren Verbindungsgliedes (80) am Hauptsegment (20) befestigt ist, wobei das Verbindungsglied (80) am Hauptsegment (20) oder einem Grundgestell des Sitzmöbels um eine erste zum Hauptsegment (20) oder zum Grundgestell des Sitzmöbelstücks ortsfeste Schwenkachse (1) schwenkbar angelenkt ist und am Beinsegment (40) um eine zweite zum Beinsegment ortsfeste Schwenkachse (2) schwenkbar angelenkt ist. 2.3. Verwendung für variabel verwendbare Sitzmöbel.

IPC 8 full level
A47C 7/50 (2006.01); **A47C 1/034** (2006.01)

CPC (source: EP US)
A47C 7/506 (2013.01 - US); **A47C 7/5066** (2018.07 - EP US)

Citation (applicant)
• DE 20104534 U1 20010531 - ELASTOFORM POLSTERMOEBELWERKE [DE]
• DE 3718645 C2 19960711 - APPELTSHAUSER GEORG DIPL ING F [DE]

Cited by
EP4374741A1; AU2016396394B2; US10638847B2; WO2017152998A1; WO2018033362A1; US10959524B2; US11044997B2; WO2024110634A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)
AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)
EP 2084992 A2 20090805; EP 2084992 A3 20100407; EP 2084992 B1 20121114; AU 2009211864 A1 20090813; BR PI0907768 A2 20150714;
CA 2714036 A1 20090813; CN 101983023 A 20110302; DE 102008009234 A1 20090806; JP 2011510769 A 20110407;
RU 2010135415 A 20120320; US 2011043005 A1 20110224; WO 2009098040 A2 20090813; WO 2009098040 A3 20100527

DOCDB simple family (application)
EP 08005448 A 20080325; AU 2009211864 A 20090204; BR PI0907768 A 20090204; CA 2714036 A 20090204; CN 200980111831 A 20090204;
DE 102008009234 A 20080204; EP 2009000747 W 20090204; JP 2010545397 A 20090204; RU 2010135415 A 20090204;
US 73565009 A 20090204