

Title (en)

CHAIR WITH LIMITED AND / OR BLOCKABLE MOVEMENT

Title (de)

SITZMÖBEL MIT BEGRENZBARER UND/ODER BLOCKIERBARER BEWEGUNGSMÖGLICHKEIT

Title (fr)

SIÈGE PRÉSENTANT UNE POSSIBILITÉ DE DÉPLACEMENT POUVANT ÊTRE LIMITÉE ET / OU BLOQUÉE

Publication

EP 3636106 A1 20200415 (DE)

Application

EP 19198290 A 20190919

Priority

DE 102018125345 A 20181012

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Sitzmöbel (10) mit einem eine Stütze (12) aufweisenden Fußgestell (14), mit einer Sitzanordnung (16), wobei die Sitzanordnung (16) über ein Federelement (22) mit einem Stützenverbindungsteil (24), das sich an der Stütze (12) abstützt, verbunden ist, und wobei die Sitzanordnung (16) gegen die Rückstellkraft des Federelements (22) in einer Relativbewegung (B) relativ zu dem Stützenverbindungsteil (24) bewegbar ist, und mit einem im Bereich zwischen dem Stützenverbindungsteil (24) und der Sitzanordnung (16) angeordneten Stößel (26), der bei Annäherung der Sitzanordnung (16) an das Stützenverbindungsteil (24) in eine Stößelaufnahme (28) entlang einer Längsrichtung (L) der Stößelaufnahme (28) eintaucht. Sie ist dadurch gekennzeichnet, dass das Sitzmöbel (10) eine Steueranordnung (30) zur Steuerung, insbesondere zur Blockade und/oder zur Begrenzung, der Relativbewegung (B) aufweist, wobei die Steueranordnung (30) zur Steuerung wenigstens teilweise in die Stößelaufnahme (28) eintauchen kann und/oder durch die die Stößelaufnahme (28) zumindest bereichsweise entlang ihrer Längsrichtung (L) verkürzbar und/oder verlängerbar ist. Dadurch lässt sich eine Relativbewegung der Sitzanordnung (16) relativ zum Stützenverbindungsteil (24) besonders flexibel steuern, insbesondere begrenzen und/oder blockieren.

IPC 8 full level

A47C 1/026 (2006.01); **A47C 1/032** (2006.01); **A47C 3/025** (2006.01); **A47C 3/026** (2006.01); **A47C 3/03** (2006.01)

CPC (source: EP)

A47C 1/03238 (2013.01); **A47C 1/03277** (2013.01); **A47C 3/026** (2013.01); **A47C 3/03** (2013.01)

Citation (applicant)

DE 102016102557 A1 20170817 - INTERSTUHL BÜROMÖBEL GMBH & CO KG [DE]

Citation (search report)

- [A] EP 3205235 A1 20170816 - INTERSTUHL BÜROMÖBEL GMBH & CO KG [DE]
- [A] DE 3724605 A1 19890202 - INABA SEISAKUSHO LTD [JP]
- [A] DE 2354905 A1 19740801 - FOLCO ZAMBELLI GIAN MATTEO
- [A] DE 1938204 U 19660512 - AIRBORNE FA [FR]

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 3636106 A1 20200415; **EP 3636106 B1 20210414**; DE 102018125345 A1 20200416; DK 3636106 T3 20210517; ES 2874478 T3 20211105; PL 3636106 T3 20210927

DOCDB simple family (application)

EP 19198290 A 20190919; DE 102018125345 A 20181012; DK 19198290 T 20190919; ES 19198290 T 20190919; PL 19198290 T 20190919