

Title (en)

CHAIR, ESPECIALLY CONFERENCE OR OFFICE CHAIR, METHOD OF PRODUCING SUCH A CHAIR

Title (de)

STUHL, INSBESONDERE KONFERENZ- ODER BÜROSTUHL, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES STUHL

Title (fr)

CHAISE, EN PARTICULIER CHAISE DE BUREAU OU DE CONFÉRENCE, PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE CHAISE

Publication

EP 3295829 A1 20180321 (DE)

Application

EP 17180500 A 20170710

Priority

DE 102016217503 A 20160914

Abstract (de)

Die vorliegende Erfindung betrifft Ein Stuhl, insbesondere Konferenz- oder Bürostuhl, mit einem Sitzträger; mit einem Rückenlehnenträger; mit einem als Kraftspeicherelement ausgebildeten Armlehnenträger; und mit einer den Sitzträger mit dem Rückenlehnenträger koppelnden Übersetzung, welche ein Verschwenken des Rückenlehnenträgers und des Sitzträgers mit einem vorbestimmten Bewegungsablauf zwischen einer aufrechten und einer nach hinten verschwenkten Position erlaubt, wobei der als Kraftspeicherelement ausgebildete Armlehnenträger mit dem Sitzträger und dem Rückenlehnenträger derart gekoppelt ist, dass der vorbestimmte Bewegungsablauf ermöglicht ist und der Armlehnenträger eine in die aufrechte Position rückstellende Kraft bereitstellt. Die vorliegende Erfindung betrifft ferner ein Verfahren zu dessen Herstellung.

IPC 8 full level

A47C 3/021 (2006.01); **A47C 1/032** (2006.01); **A47C 5/12** (2006.01); **A47C 7/54** (2006.01)

CPC (source: EP US)

A47C 1/03 (2013.01 - EP US); **A47C 1/03255** (2013.01 - EP)

Citation (applicant)

- US 2002149247 A1 20021017 - DIFFRIENT NIELS [US]
- EP 2996326 A1 20160316 - LG ELECTRONICS INC [KR]

Citation (search report)

- [XAI] US 2009236890 A1 20090924 - KAN SATOSHI [JP], et al
- [XA] US 4971394 A 19901120 - VANDERMINDEN ROBERT D [US]
- [XA] US 2015245714 A1 20150903 - SCHNEIDER THOMAS [DE]
- [XA] US 4131315 A 19781226 - VOGTHERR BURKHARD
- [XA] DE 3447376 A1 19860703 - VIVALDI MARIO

Cited by

WO2019234223A1

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 3295829 A1 20180321; **EP 3295829 B1 20190501**; DE 102016217503 A1 20180315

DOCDB simple family (application)

EP 17180500 A 20170710; DE 102016217503 A 20160914