

Title (en)
UPHOLSTERED CHAIR AND METHOD FOR MANUFACTURING AN INSERT FOR CHAIRS AND METHOD FOR CHANGING THE SEAT CONTOUR OF SUCH A CHAIR

Title (de)
GEPOLSTERTES SITZMÖBEL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES EINLAGEELEMENTS FÜR EIN SITZMÖBEL SOWIE VERFAHREN ZUR VERÄNDERUNG DER SITZKONTUR EINES SOLCHEN SITZMÖBELS

Title (fr)
SIÈGE REMBOURRÉ ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ÉLÉMENT D'INSERTION POUR UN SIÈGE, AINSI QUE PROCÉDÉ DE MODIFICATION DU CONTOUR DE SIÈGE D'UN TEL SIÈGE

Publication
EP 3970564 A1 20220323 (DE)

Application
EP 21189835 A 20210805

Priority
DE 102020211676 A 20200917

Abstract (de)
Die vorliegende Erfindung betrifft ein gepolstertes Sitzmöbel (1), insbesondere Bürostuhl, mit einer Sitzfläche (2) und einer Rückenlehne (3), die jeweils eine Tragestruktur (11) aufweisen, wobei die Tragestrukturen (11) jeweils eine Nutzseite (4) aufweisen und wobei zumindest eine der Nutzseiten (4) einen Aufnahmebereich (5) aufweist, mit zumindest einem Polsterüberzug (6), der zumindest eine der Tragestrukturen (11) zumindest auf deren Nutzseite (4) abdeckt, mit zumindest einem Einlageelement (7) zur Anpassung der Sitzkontur des Sitzmöbels (1), welches derart ausgebildet und geformt ist, in einem Zwischenraum (8) zwischen einer der Tragestrukturen (11) und dem entsprechenden Polsterüberzug (6) eingesetzt zu werden und im Aufnahmebereich (5) fixiert zu werden. Die vorliegende Erfindung betrifft ferner ein Verfahren zur Herstellung eines Einlageelements (7) für ein gepolstertes Sitzmöbel (1). Die vorliegende Erfindung betrifft darüber hinaus ein Verfahren zur Veränderung der Sitzkontur eines gepolsterten Sitzmöbels (1).

IPC 8 full level
A47C 7/46 (2006.01); **A47C 31/12** (2006.01)

CPC (source: EP)
A47C 7/462 (2013.01); **A47C 31/126** (2013.01)

Citation (search report)
• [X] KR 102053835 B1 20191209
• [X] US 10682936 B1 20200616 - HILLENBRAND STEPHEN [US]
• [X] US 4810034 A 19890307 - BEIER JOHN K [US]
• [X] DE 3334864 A1 19850411 - WILHELM KAECHLE GMBH & CO KG [DE], et al
• [X] WO 2018080275 A1 20180503 - UNIV INDUSTRY FOUNDATION YONSEI UNIV WONJU CAMPUS [KR]

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 3970564 A1 20220323; DE 102020211676 A1 20220317; DE 102020211676 B4 20220804

DOCDB simple family (application)
EP 21189835 A 20210805; DE 102020211676 A 20200917