

Title (en)
BACKREST ASSEMBLY AND SEATING FURNITURE

Title (de)
RÜCKENLEHNENANORDNUNG UND SITZMÖBEL

Title (fr)
AGENCEMENT DE DOSSIER ET SIÈGE

Publication
EP 3714738 A1 20200930 (DE)

Application
EP 20157720 A 20200217

Priority
DE 102019204485 A 20190329

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Rückenlehnenanordnung (1) für ein Sitzmöbel, aufweisend einen Lehnrahmen (2), der zwei im bestimmungsgemäßen Einbauzustand in Rückenlängsrichtung orientierte Rahmenträger (6) zum Aufspannen eines Lehnentextils aufweist, und eine Lordosenstützenstellvorrichtung (8), die an einem der Rahmenträger (6) in Längsrichtung (10) des jeweiligen Rahmenträgers (6) verschiebbar gelagert ist. Die Lordosenstützenstellvorrichtung (8) weist dabei eine Wölbklappe (20) zum reversiblen Auswölben des Lehnentextils sowie eine langgestreckte, entlang des Rahmenträgers (6) ausgerichtete Stellschiene (22) auf, wobei die Wölbklappe (20) aus einer von den Rahmenträgern (6) aufgespannten Lehnfläche heraus klappbar in einem Schwenkpunkt (24) an der langgestreckten Stellschiene (22) angelenkt ist, und wobei die Wölbklappe (20) zum Ausklappen kraftübertragungstechnisch mit einem an der Stellschiene (22) angeordneten Zugmittelgetriebe (26) gekoppelt ist.

IPC 8 full level
A47C 7/46 (2006.01)

CPC (source: EP)
A47C 7/462 (2013.01); **A47C 7/465** (2013.01)

Citation (search report)
• [X1] DE 3204540 A1 19830818 - MUELLER HORST, et al
• [X1] DE 102005035947 A1 20070111 - GRAMMER AG [DE]

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 3714738 A1 20200930; EP 3714738 B1 20230510; DE 102019204485 A1 20201001; DE 102019204485 B4 20220811

DOCDB simple family (application)
EP 20157720 A 20200217; DE 102019204485 A 20190329