

Title (en)  
Chair for alleviating back complaints

Title (de)  
Stuhl zur Erleichterung von Rückenbeschwerden

Title (fr)  
Chaise destinée à soulager les douleurs du dos

Publication  
**EP 2762039 A1 20140806 (DE)**

Application  
**EP 13153460 A 20130131**

Priority  
EP 13153460 A 20130131

Abstract (en)  
The chair (1) has a backrest (3) attached to a seat surface (2), in which a backrest angle (4) between backrest and seat surface is adaptable. A support element(s) (5) fixed in the backrest supports the upper body of the user, when the user is in an intended sitting position. The support element, in the intended sitting position, can be arranged under the armpits of the user, and is designed and fixed on the backrest such that it can be moved by user to obtain a desired support of upper body at a preset backrest angle while user is in intended sitting position. Independent claims are included for the following: (1) table; and (2) kit composed of chair and table.

Abstract (de)  
Stuhl (1) zur Erleichterung von Rückenbeschwerden eines Benutzers mit einer Sitzfläche (2) und einer Rückenlehne (3), wobei ein Lehnenwinkel (4) zwischen Rückenlehne (3) und Sitzfläche (2) anpassbar ist. An der Rückenlehne (3) ist wenigstens ein Stützelement (5) zur Unterstützung eines Oberkörpers des Benutzers angeordnet ist, wenn sich dieser in einer vorgesehenen Sitzposition befindet, wobei in der vorgesehenen Sitzposition das Stützelement (5) vorzugsweise unterhalb der Achseln des Benutzers anordenbar bzw. angeordnet ist. Das Stützelement (5) ist derart ausgebildet und an der Rückenlehne angeordnet, dass es zur Einstellung einer gewünschten Unterstützung des Oberkörpers bei einem vorgegebenen Lehnenwinkel (4) vom Benutzer verfahrbar ist, während er sich in der vorgesehenen Sitzposition befindet.

IPC 8 full level  
**A47C 7/40** (2006.01); **A47C 7/38** (2006.01); **A47C 9/00** (2006.01); **A61H 1/02** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**A47B 83/02** (2013.01 - EP US); **A47C 1/03** (2013.01 - US); **A47C 1/0308** (2018.07 - EP US); **A47C 1/035** (2013.01 - EP US); **A47C 7/38** (2013.01 - EP US); **A61H 1/0218** (2013.01 - EP US); **A61H 1/0229** (2013.01 - EP US); **A61H 1/0292** (2013.01 - EP US); **A61H 2201/0149** (2013.01 - EP US); **A61H 2201/0176** (2013.01 - EP US); **A61H 2201/0207** (2013.01 - EP US); **A61H 2201/1664** (2013.01 - EP US); **A61H 2201/1676** (2013.01 - EP US); **A61H 2201/5061** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)  
• DE 102009030390 A1 20101230 - SPIEGELMACHER KURT [DE]  
• US 1356356 A 19201019 - HANISH RICHARD D

Citation (search report)  
• [XDAYI] DE 102009030390 A1 20101230 - SPIEGELMACHER KURT [DE]  
• [I] WO 03051159 A1 20030626 - BAE SOO-HO [KR]  
• [Y] WO 0224125 A1 20020328 - YOO HAN KEEL [KR]  
• [Y] DE 19702171 A1 19980730 - KURIG RICHARD [DE]

Cited by  
FR3036953A1; DE202018100088U1; DE102019100115A1

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 2762039 A1 20140806**; **EP 2762039 B1 20170607**; ES 2639504 T3 20171026; US 2014210236 A1 20140731; US 9827161 B2 20171128

DOCDB simple family (application)  
**EP 13153460 A 20130131**; ES 13153460 T 20130131; US 201414169362 A 20140131