

Title (en)
Chair with backrest

Title (de)
Stuhl mit Rückenlehne

Title (fr)
Chaise avec dossier

Publication
EP 0995376 A1 20000426 (DE)

Application
EP 98811055 A 19981022

Priority
EP 98811055 A 19981022

Abstract (en)
A back rest is fixed on a lower support frame (1,2,3) by inserted bridging members (500) which are elastic in all directions. The back rest part (51) is also made of elastically pliable material. The lower support frame comprises four support legs and the bridging members are inserted above the seat plate (4) on one side into the backrest parts of the front legs projecting up beyond the seat plate, and on the other side into the backrest part by push-in ends provided on the bridging members.

Abstract (de)
Das Lehnenteil (51) der Rückenlehne (5) wird von zwei ein horizontales Querrohr (3) durchragenden Vorderbeinen (1,1') getragen. Die Sitzplatte (4) ist auf das Querrohr (3) mittels feststehender oder um die Hauptachse (D) schwenkbarer Konsolen aufgesetzt. Zwischen dem Lehnenteil (51) und der Lehnepartie (10,10') sind elastische Brückenstücke (500,500') eingesetzt und auch das Lehnenteil (51) ist elastisch. Der Stuhl kann mit in das Querrohr (3) einsteckbaren Armlehnen (8,8') komplettiert werden, deren Armauflagen (82,82') für das Übereinanderstapeln mehrerer Stühle horizontal schwenkbar sind. In voller Ausstattung ist an einer Armlehne (8) ein schwenkbares Seitentablar (9) exzentrisch angeordnet, welches eine Kipp-Schwenkmechanik und eine Überlastsicherung besitzt. Bei Ansprechen der Überlastsicherung fällt das Seitentablar (9) in die vertikale Ruheposition. Kupplungselemente beidseits des Querrohrs (3) sind für die Bildung von Reihen miteinander verbundener Stühle vorgesehen.
<IMAGE>

IPC 1-7
A47C 7/44; **A47C 3/04**; **A47C 7/70**

IPC 8 full level
A47C 3/04 (2006.01); **A47C 7/44** (2006.01); **A47C 7/70** (2006.01)

CPC (source: EP US)
A47C 1/124 (2013.01 - EP); **A47C 3/045** (2013.01 - EP); **A47C 7/70** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)
• CH 562591 A5 19750613 - HILLE INT LTD
• NL 8401170 A 19850517 - ACAMP FREIZEITMOEBEL GMBH
• DE 2930140 A1 19810212 - RÖNER LUDWIG
• WO 8806019 A1 19880825 - TYKE CORP [US]
• EP 0365012 A1 19900425 - DESANTA SIMON
• US 4278287 A 19810714 - HOMESTEAD PETER W
• WO 8900390 A1 19890126 - JUNGENSEN TROELS [DK]
• DE 3016685 A1 19811105 - LEONHART XAVER

Citation (search report)
• [YA] US 4580836 A 19860408 - VERNEY CLAUDE J [CH]
• [Y] DE 1264002 B 19680321 - HERMANN BODE
• [A] US 4046422 A 19770906 - AMBASZ EMILIO
• [A] FR 2649871 A1 19910125 - LAURENT BLOCH SA [FR]
• [A] US 5524966 A 19960611 - PIRETTI GIANCARLO [IT]
• [A] US 3610686 A 19711005 - CARUSO JEROME CARMEL

Cited by
CN106419234A; EP1537806A1; EP1410739A1; DE10048778A1; EP1192878A3; EP1680985A1; EP1266596A1; EP1300099A3; US7370910B2; US6669282B2; WO03099069A1; US8696056B2; US9044087B1; US9277825B2; US9962003B2; US10631645B2; US11432650B1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)
WO 0024294 A1 20000504; CA 2316368 A1 20000504; EP 0995376 A1 20000426; EP 1039817 A1 20001004

DOCDB simple family (application)
IB 9901725 W 19991022; CA 2316368 A 19991022; EP 98811055 A 19981022; EP 99949278 A 19991022