

Title (en)
Chair, particularly office-chair

Title (de)
Stuhl, insbesondere Bürostuhl

Title (fr)
Chaise, notamment chaise de bureau

Publication
EP 1256293 A2 20021113 (DE)

Application
EP 02010377 A 20020508

Priority
DE 10122946 A 20010511

Abstract (en)
The upper pivot point (D3) linking the seat rod (7) to the seating surface (6) lies closer (a) to the backrest (5) than does (b) the bottom pivot point (D2) linking rod (7) to seat support (3). A slide guide (10) for the seat surface (6) allows the backrest and seating surface to move in synchronism. Upper pivot point (D3) rides in slot (11) arranged in the support (4) and the forward half (6a) of the surface (6) has a slide guide (8) at a downwards slope. Rod (7) lies concave towards the seating surface (6).

Abstract (de)
Bei einem Stuhl (1), insbesondere einem Bürostuhl, mit einer über einen Lehnenträger (4) an einem Sitzträger (3) angelenkten Rückenlehne (5) und mit einer synchron hierzu bewegbaren Sitzfläche (6), deren vorderer Bereich (6a) über eine Schiebeführung (8) und deren hinterer Bereich (6b) über einen Sitzlenker (7) mit dem Sitzträger (3) verbunden ist, ist der Abstand (a) des den Sitzlenker (7) mit der Sitzfläche (6) verbindenden oberen Drehpunktes (D3) zur Rückenlehne (5) kleiner ist als der Abstand (b) des den Sitzlenker (7) mit dem Sitzträger (3) verbindenden unteren Drehpunktes (D2) zur Rückenlehne (5). Zur Synchronisation zwischen der Bewegung der Rückenlehne (5) und der Bewegung der Sitzfläche (6) ist eine Schiebeführung (10) der Sitzfläche (6) im Lehnenträger (4) vorgesehen. <IMAGE>

IPC 1-7
A47C 1/032

IPC 8 full level
A47C 1/032 (2006.01)

CPC (source: EP US)
A47C 1/03255 (2013.01 - EP US); **A47C 1/03294** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)
DE 4219599 A1 19931223 - SDM HANSEN AG ST MARGRETHEN [CH], et al

Cited by
EP2792275A1; DE102006023981A1; CH707927A1; US7770973B2

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

DOCDB simple family (publication)
EP 1256293 A2 20021113; **EP 1256293 A3 20031126**; **EP 1256293 B1 20070103**; AT E349934 T1 20070115; DE 10122946 C1 20030130; DE 50209126 D1 20070215; US 2002167208 A1 20021114; US 6692075 B2 20040217

DOCDB simple family (application)
EP 02010377 A 20020508; AT 02010377 T 20020508; DE 10122946 A 20010511; DE 50209126 T 20020508; US 96300801 A 20010925