

Title (en)
Arm-rest

Title (de)
Armlehne

Title (fr)
Accoudoir

Publication
EP 1405582 A1 20040407 (DE)

Application
EP 02022433 A 20021004

Priority
EP 02022433 A 20021004

Abstract (en)
The arm rest (10, 11) for an office chair is mounted on a support (1) which can be moved up and down and sideways. The arm rest itself can be rotated by at least 90degrees, especially 180degrees, about an axis which is eccentric with respect to its longitudinal axis.

Abstract (de)
Bei einem Stuhl, insbesondere einem Bürodrehstuhl, besteht die Armlehne aus einem einen Träger (1) und eine darauf gleitende Hülse (2) umfassenden Armlehnenenträger, der unten mit einem quer zur Sitzrichtung verschiebbaren Sitzflansch (3) am Sitz angebunden ist, und aus einer über eine Kulisse (7) längsverschiebbaren, und über ein in einem Drehlager (5) gelagertes Drehteil (4) drehbaren Armauflage (10,11). Die Kulisse (7) ist parallel, aber exzentrisch zur Symmetrieachse der Armauflage angeordnet. Da die Drehbarkeit der Armauflage mindestens 180° beträgt, können unterschiedliche lichte Abstände zwischen den beiden Armauflagen (10,11) des Stuhles eingestellt werden. <IMAGE>

IPC 1-7
A47C 1/03

IPC 8 full level
A47C 1/03 (2006.01); **A47C 7/54** (2006.01)

CPC (source: EP US)
A47C 1/03 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [XY] EP 0809957 A2 19971203 - GRAHL GMBH [DE]
- [Y] US 6076892 A 20000620 - VAN HEKKEN HENDRIK R [US], et al
- [X] US 6076891 A 20000620 - BERNHARDT SEAN E [US]
- [X] US 5752683 A 19980519 - NOVIS DAVID [CA], et al

Cited by
DE102007060328A1; DE102007060327A1; DE102011008172A1; EP3865007A1; EP3854263A1; DE102007060327B4; US9113711B2; US11369204B2; US7234779B2; US7341313B2

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

DOCDB simple family (publication)
EP 1405582 A1 20040407; EP 1405582 B1 20051228; AT E313986 T1 20060115; CA 2440490 A1 20040404; CN 100435694 C 20081126; CN 1496696 A 20040519; CN 2698172 Y 20050511; DE 50205453 D1 20060202; ES 2252372 T3 20060516; HK 1064267 A1 20050128; MX PA03009017 A 20040910; US 2004066080 A1 20040408; US 6948774 B2 20050927

DOCDB simple family (application)
EP 02022433 A 20021004; AT 02022433 T 20021004; CA 2440490 A 20030908; CN 200310101553 A 20031008; CN 200320103903 U 20031008; DE 50205453 T 20021004; ES 02022433 T 20021004; HK 04107086 A 20040916; MX PA03009017 A 20031002; US 64481003 A 20030821