

Title (en)

Armrest, in particular for an office chair

Title (de)

Armlehne, insbesondere für einen Bürostuhl

Title (fr)

Accoudoir, en particulier pour une chaise de bureau

Publication

**EP 2474249 A1 20120711 (DE)**

Application

**EP 11010142 A 20111222**

Priority

- DE 102011008172 A 20110110
- DE 202011001282 U 20110110

Abstract (en)

The armrest (1) has a vertically adjustable armrest column (2) and an arm support (4) that is mounted on the armrest column. A bearing head (3) is provided for bearing the arm support on the armrest column and is attached at the armrest column. The bearing head has a longitudinal and a transverse adjustment mechanism for longitudinal or transverse adjustment of the arm support.

Abstract (de)

Um einen konstruktiv besonders einfachen Verstellmechanismus für die Armauflage (4) einer Armlehne (1) bereitzustellen, der zudem eine besonders flache Bauweise ermöglicht, wird eine Verriegelungsvorrichtung zur lösbaren Verriegelung der Basisplattform (9) und der Trägerplattform (11) in unterschiedlichen Stellungen zueinander vorgeschlagen, die ein zwischen Trägerplattform (11) und Armauflage (4) angeordnetes, mit der Basisplattform (9) verbundenes Übertragungselement (13) mit ersten Sperrelementen (45) zum Sperren der Längsverstellung der Armauflage (4) und mit zweiten Sperrelementen (55, 56) zum Sperren der Querverstellung der Armauflage (4), und ein zwischen Trägerplattform (11) und Armauflage (4) angeordnetes, mit einem Taster (67) zur Handbetätigung versehenes Betätigungselement (49) mit Elementen zum gleichzeitigen Sperren bzw. Lösen der ersten und zweiten Sperrelemente (45, 55) des Übertragungselements (13) umfaßt.

IPC 8 full level

**A47C 1/03** (2006.01); **B60N 2/75** (2018.01)

CPC (source: EP US)

**A47C 1/03** (2013.01 - US); **A47C 1/0303** (2018.07 - EP US); **A47C 1/0307** (2018.07 - EP US)

Citation (search report)

- [X] US 2004130200 A1 20040708 - WILLETTE JOE [US], et al
- [A] WO 2008112920 A1 20080918 - HNI TECH INC [US], et al
- [A] DE 20304136 U1 20040415 - FROLI KUNSTSTOFFWERK FROMME H [DE]
- [A] DE 202009010587 U1 20101209 - BOCK 1 GMBH & CO KG [DE]

Cited by

US9004603B1; US11304528B2; US9872565B2; US10213019B2; US10835041B2

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)

**US 2012175934 A1 20120712; US 9113711 B2 20150825;** DE 102011008172 A1 20120712; DE 202011001282 U1 20120418; EP 2474249 A1 20120711; EP 2474249 B1 20130807

DOCDB simple family (application)

**US 201213346161 A 20120109;** DE 102011008172 A 20110110; DE 202011001282 U 20110110; EP 11010142 A 20111222