

Title (en)

Wheelchair, in particular an active wheelchair, with a connection adapter

Title (de)

Rollstuhl, insbesondere Aktivrollstuhl, mit Verbindungsadapter

Title (fr)

Fauteuil roulant, en particulier fauteuil roulant actif, doté d'un adaptateur de liaison

Publication

**EP 2123245 A1 20091125 (DE)**

Application

**EP 08009192 A 20080519**

Priority

EP 08009192 A 20080519

Abstract (en)

The wheelchair (1) has a pair of connection adapters (6) which are operably connected with lateral struts (5) and rear axle (9). The connection adapters has the circular arc shaped recess that corresponds to the plate thickness. A pair of seat supports (8) are received and rotatably supported in connection adapters above the lateral struts. The seat supports have the circular arc-shaped contour in the lower area. The seat supports rotate in the connection adapters so that the radial surface of circular arc-shaped contours slides on the radial surface of circular arc-shaped recesses.

Abstract (de)

Die Erfindung schlägt einen Rollstuhl (1) vor, insbesondere einen Aktivrollstuhl, mit Verbindungsadaptern (6, 6), die mit Seitenstreben (5, 5) eines Fahrgestells (4), einer Hinterachse (9) und Sitzaufnahmen (7, 7) für einen Sitz des Rollstuhls verbunden sind, wobei der jeweilige Verbindungsadapter (6) eine kreisbogenförmige Kontur zur Aufnahme einer Sitzaufnahme (7) mit entsprechend kreisbogenförmiger Kontur (14) aufweist. Bei einem solchen Rollstuhl kann die Verstellung der Hinterachse gegenüber der Rückenlehne und eine Sitzwinkelverstellung schnell und einfach vorgenommen werden, ohne die Geometrie des Fahrgestells oder die Position des Schwerpunktes des Patienten gegenüber der Hinterachse verändern zu müssen bzw. zu verändern.

IPC 8 full level

**A61G 5/10** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**A61G 5/10** (2013.01 - EP US); **A61G 5/1059** (2013.01 - EP US); **A61G 5/107** (2013.01 - EP US); **A61G 5/1081** (2016.10 - EP US)

Citation (applicant)

FIRMA OTTO-BOCK, BLIZZARD, 15 May 2008 (2008-05-15), Retrieved from the Internet <URL:www.ottobock.de vom>

Citation (search report)

- [XA] DE 20221601 U1 20060727 - SUNRISE MEDICAL LTD [GB]
- [A] WO 2006017843 A2 20060216 - SUNRISE MEDICAL HHG INC [US], et al
- [A] DE 202006010451 U1 20060824 - MOLAB GMBH [DE]

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)

**EP 2123245 A1 20091125**; **EP 2123245 B1 20110727**; AT E517597 T1 20110815; US 2009283983 A1 20091119

DOCDB simple family (application)

**EP 08009192 A 20080519**; AT 08009192 T 20080519; US 38752209 A 20090504