

Title (en)
Width-variable wheelchairs

Title (de)
Breitenverstellbare Rollstühle

Title (fr)
Fauteuils roulants réglables en largeur

Publication
EP 1920746 A2 20080514 (DE)

Application
EP 07020738 A 20071024

Priority
DE 102006052964 A 20061108

Abstract (en)

The foldable wheelchair comprises base frame carried by wheels with seating surface and backrest. The rear frame has two hinged cross bars (10). The cross bars have an inner pipe (11) and two outer pipes (12) connected to inner pipe at a variable distance. The seating surface and the backrest comprises individual vertically changeable belts. The cross bars are connected with each other by a detachable rod as hinge connection.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Falt-Rollstuhl mit einem von Rädern getragenen Untergestell, auf bzw. an dem eine Sitzfläche, eine Rückenlehne und seitliche Armlehnen angeordnet sind, wobei das Untergestell durch eine Kreuzstrebe gebildet wird, deren Streben jeweils aus einem inneren und zwei äußereren Rohren bestehen, die über Gewinde miteinander längenveränderlich verbunden sind.

IPC 8 full level
A61G 5/10 (2006.01); **A61G 5/08** (2006.01)

CPC (source: EP)
A61G 5/0825 (2016.10); **A61G 5/1054** (2016.10); **A61G 5/1062** (2013.01)

Citation (applicant)

- US 4082348 A 19780404 - HAURY GILBERT E
- US 2669289 A 19540216 - USHER JOHN A, et al
- US 4989890 A 19910205 - LOCKARD WALTER G [US], et al
- DE 20310215 U1 20030904 - BISCHOFF & BISCHOFF MEDIZIN UN [DE]
- DE 8913468 U1 19900405
- DE 9314406 U1 19940113 - SOPUR MEDIZINTECHNIK GMBH [DE]
- DE 3708302 C1 19880331 - KLIMT HANS ULRICH
- DE 9012190 U1 19901025

Citation (examination)

US 6536791 B1 20030325 - ADAMS CHRISTINA L [US]

Cited by
DE102009053361A1; FR3086165A1; US2012126513A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE DE GB NL

Designated extension state (EPC)
AL BA HR MK RS

DOCDB simple family (publication)
EP 1920746 A2 20080514; EP 1920746 A3 20081126

DOCDB simple family (application)
EP 07020738 A 20071024