

Title (en)

ASSEMBLY OR KIT FOR A WHEELCHAIR FOR A PERSON WITH MOTOR DISABILITIES

Title (de)

ANORDNUNG ODER KIT FÜR EINEN BEHINDERTENROLLSTUHL

Title (fr)

ENSEMBLE OU KIT POUR UN FAUTEUIL ROULANT POUR HANDICAPÉ MOTEUR

Publication

EP 3120818 A1 20170125 (FR)

Application

EP 16180396 A 20160720

Priority

FR 1501566 A 20150720

Abstract (fr)

Ensemble ou kit adaptable à un fauteuil roulant ordinaire, comprenant deux guides (45) munis de moyens de fixation rapide en position sensiblement horizontale de chaque côté du cadre d'un fauteuil, deux coulisseaux de roue (50) présentant un axe transversal (58) sur lequel peut être montée une roue arrière et déplaçables le long du guide (45) entre une position avancée normale de roulement et une position reculée dans laquelle la roue arrière ne déborde plus sur le côté du siège, des moyens d'immobilisation du coulisseau (50) dans ladite position avancée (54), et dans ladite position reculée, la longueur dudit coulisseau allongé (50) étant telle qu'il peut, en position arrière ou reculée, sortir en porte-à-faux de l'extrémité arrière du guide (45) qui ne dépasse pas, ou peu, l'extrémité arrière du fauteuil, le coulisseau (50) restant maintenu dans le guide par sa partie antérieure.

IPC 8 full level

A61G 5/02 (2006.01); **A61G 7/10** (2006.01); **A61G 5/08** (2006.01); **A61G 5/10** (2006.01)

CPC (source: EP)

A61G 5/02 (2013.01); **A61G 5/0825** (2016.10); **A61G 5/1054** (2016.10); **A61G 7/1025** (2013.01); **A61G 5/1018** (2013.01); **A61G 5/1035** (2013.01)

Citation (applicant)

- US 2010133779 A1 20100603 - SIM TIAN SOON [SG], et al
- US 2004080137 A1 20040429 - KUNTZ JAMES P [US]
- FR 2995209 A1 20140314 - UNIV VALENCIENNES ET DU HAINAUT CAMBRESIS [FR]
- DE 102008013453 A1 20091001 - KUHLMANN ROLF [DE]
- JP 2011104317 A 20110602 - TEJIIKA MASAAKI
- JP 2009178492 A 20090813 - UNIV OSAKA SANGYO

Citation (search report)

- [XDI] JP 2009178492 A 20090813 - UNIV OSAKA SANGYO
- [XI] EP 1192924 A2 20020403 - KURODA SHIGERU [JP]
- [AD] US 2010133779 A1 20100603 - SIM TIAN SOON [SG], et al

Cited by

CN109419594A; EP3412267A1; FR3066910A1; EP3527186A1; US11096846B2; FR3110387A1; WO2021234259A1

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)

EP 3120818 A1 20170125; EP 3120818 B1 20200902; FR 3039062 A1 20170127

DOCDB simple family (application)

EP 16180396 A 20160720; FR 1501566 A 20150720