

Title (en)
WHEELCHAIR

Title (de)
ROLLSTUHL

Title (fr)
FAUTEUIL ROULANT

Publication
EP 3539521 A1 20190918 (DE)

Application
EP 19158262 A 20190220

Priority
• DE 102018105767 A 20180313
• DE 102018129289 A 20181121

Abstract (de)
Ein manuell betriebener Rollstuhl 2, beispielsweise Greifreifenrollstuhl, weist einen Rahmen 4, an dem Reifen aufweisende Antriebsräder 6, 8 angeordnet sind, eine Bremse 10, die zum Abbremsen des Rollstuhles 2 in Eingriff und für einen Fahrbetrieb außer Eingriff bringbar ist, und einen elektromotorischen Reibradantrieb 12 auf, der für einen motorischen Fahrbetrieb in Eingriff und für einen manuellen Fahrbetrieb außer Eingriff bringbar ist. Erfindungsgemäß stehen die Bremse 10 und der Reibradantrieb 12 mit einem gemeinsamen Betätigungselement zum Ineingriffbringen und Außereingriffbringen der Bremse 10 und des Reibradantriebs 12 in Wirkungsverbindung.

IPC 8 full level
A61G 5/02 (2006.01); **A61G 5/04** (2013.01); **A61G 5/10** (2006.01)

CPC (source: EP)
A61G 5/027 (2013.01); **A61G 5/047** (2013.01); **A61G 5/1005** (2013.01); **A61G 5/1018** (2013.01); **A61G 5/1035** (2013.01)

Citation (search report)
• [XA] DE 20016865 U1 20010419 - HUSTED ROYCE HILL [US], et al
• [XA] DE 9314786 U1 19940210 - FAS RUPRECHT [DE], et al

Cited by
WO2022136934A1; WO2022150923A1

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 3539521 A1 20190918; EP 3539521 B1 20210407

DOCDB simple family (application)
EP 19158262 A 20190220