

Title (en)

Pedal assembly for operating a vehicle pedal of a motor vehicle from the passenger side

Title (de)

Pedalanlage zur Bedienung eines Fahrzeugpedals eines Kraftfahrzeugs von der Beifahrerseite

Title (fr)

Installation de pédale destinée à la commande d'une pédale d'un véhicule automobile du côté passager

Publication

EP 2192468 A1 20100602 (DE)

Application

EP 08170198 A 20081128

Priority

EP 08170198 A 20081128

Abstract (en)

The pedal system (100) has a cable pull unit with a rope (220), where the cable pull unit is coupled with a vehicle pedal on a driver side. A rolling unit is connected with the cable pull unit. The rolling unit has a roll (210), which is pivot-mounted around a rotational axis (205). The power transmission units (180,190,200) are coupled with a passenger pedal lever (110) and the rolling unit.

Abstract (de)

Pedalanlage (100) zur Bedienung eines Fahrzeugpedals eines Kraftfahrzeugs von der Beifahrerseite, wobei die Pedalanlage (100) eine Seilzugeinheit mit einem Seil (220) umfasst, wobei die Seilzugeinheit mit einem Fahrzeugpedal auf der Fahrerseite koppelbar ist. Ferner weist die Pedalanlage (100) eine mit der Seilzugeinheit verbundene Aufrolleinheit auf, die eine um eine Drehachse (205) drehbar gelagerte Rolle (210) umfasst, wobei die Rolle (210) ausgebildet ist, um durch einer Drehung der Rolle (210) um die Drehachse (205) einen Zug auf das Seil (220) auszuüben, um ein Fahrzeugpedal des Kraftfahrzeugs zu betätigen.

IPC 8 full level

G05G 7/04 (2006.01); **G05G 1/34** (2008.04)

CPC (source: EP)

G05G 1/34 (2013.01); **G05G 7/04** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] US 2710547 A 19550614 - DAVENPORT ALVAN F
- [X] BE 1010871 A6 19990202 - MOCIAN DIANA [BE], et al
- [X] DE 4226962 A1 19940217 - SCHIRRMANN WOLFRAM [DE]
- [X] EP 0949554 A2 19991013 - SCHIRRMANN WOLFRAM [DE]
- [X] DE 1931798 U 19660127 - KUBIK ALFRED [DE]
- [XY] US 2670822 A 19540302 - REILLY JAMES T
- [X] EP 1674357 A1 20060628 - DOOSAN INFRACORE CO LTD [KR]
- [X] EP 0515160 A1 19921125 - MORSE CONTROLS [GB]
- [X] US 2002078783 A1 20020627 - BANG CHANG-SEOB [KR]
- [Y] WO 0225394 A1 20020328 - PILZ KARLHEINZ [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 2192468 A1 20100602; DE 102009047257 A1 20100610

DOCDB simple family (application)

EP 08170198 A 20081128; DE 102009047257 A 20091127